INVENTAIRE GÉOGRAPHIQUE

Inventaire national des matières et déchets radioactifs

ANDRA
Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

Sommaire

Sommaire	2
BA 278 AMBERIEU	18
MEDECINE NUCLEAIRE -BOURG EN BRESSE	20
INSTALLATION D'IONISATION DE DAGNEUX	20
SITE DE PREVESSIN-MOENS	20
PRODUCTION DE RADIOPHARMACEUTIQUES	21
BUGEY - BUTTE	22
BUGEY - CNPE	22
BUGEY - EN DECONSTRUCTION	24
BELLERIVE	26
MEDECINE NUCLEAIRE	26
MONTLUCON	27
MOULINS	27
CRUAS - CNPE	27
MEDECINE NUCLEAIRE	30
AURILLAC	30
SAINT-PIERRE-DU-CANTAL - MINE	30
INTERVENTION ET ASSISTANCE EN RADIOPROTECTION - SUD EST	31
LABORATOIRE DE RADIOTOXICOLOGIE	31
SOGEVAL	32
USINE GEORGES BESSE	34
PIERRELATTE - LEA	35
PIERRELATTE - BUTTE	36
PIERRELATTE - STD	36
PIERRELATTE - UDG & AUTRES INSTALLATIONS EN DEMANTELEMENT	41
PIERRELATTE - ZONE NORD	43
PIERRELATTE - GBII	44
SITE DE ROMANS	45
SAINT-PAUL-LES-ROMANS	48
TRICASTIN - CNPE	48
USINE DE CONVERSION	51
SOLERIEUX	52
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE	53
Laboratoire	53
PARAFOUDRES VALENCE	54
CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE	54
MEDECINE NUCLEAIRE	54
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE	55
ARGONAY - CONCEPTION, PRODUCTION DE COMMANDES DE VOL	55
CNRS-UGA-UPR5301	55
CENTRE DE GRENOBLE	56
CLINIQUE DE MEDECINE NUCLEAIRE ET INSTITUT DE BIOLOGIE ET DE PATHOLOGIE	57
INSTITUT LAUE LANGEVIN	57
MEDECINE NUCLEAIRE	58
LABORATOIRE DE PHYSIQUE SUBATOMIQUE ET DE COSMOLOGIE (LPSC) - IN2P3 CNRS	59
INSTITUT DES NEUROSCIENCES - INSERM - U 836	59
INSTITUT DOLOMIEU	60
UFR DE BIOLOGIE - CNRS - LABORATOIRE D'ECOLOGIE ALPINE (LECA)	60
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (JANNEYRIAS)	60
JARRIE (USINE DE CEZUS)	61
IMMUNOBIOLOGIE ET IMMUNOTHERAPIE DES MALADIES CHRONIQUES	62
FACULTE DE MEDECINE DE GRENOBLE - INSERM U1039 - RADIOPHARMACEUTIQUES BIOCLINIQUES	62
INSTITUT ALBERT BONNIOT - INSERM-UJF - U 823 ONTOGENESE - ONCOGENESE MOLECULAIRES	62
SITE DE MEYLAN	63
CREYS-MALVILLE - EN DECONSTRUCTION	63
SAINT-ALBAN - CNPE	65
SAINT QUENTIN FALLAVIER	67
Maintenance conteneurs	67
VIF (DECHARGE DU SERF)	68
USINE DE LORETTE	68
SCINTIGRAPHIE	69
NEXTER SYSTEMS DE ROANNE	69
SCINTIGRAPHIE - THERAPEUTIQUE	69
MEDECINE NUCLEAIRE	70
RADIOPROTECTION	70

THERMAL CERAMICS	71
LES BOIS NOIRS LIMOUZAT - MINE	72
AIA CLERMONT-FERRAND	73
LABORATOIRE R&D DE BIOLOGIE MOLECULAIRE VEGETALE	74
UMR 990 INSERM / UDA IMAGERIE MOLECULAIRE ET THERAPIE VECTORISEE ETUDES METABOLIQUES DES MOLECULES MARQUEES (EX U 484)	74
MEDECINE NUCLEAIRE	74
MICROSCOPIE ELECTRONIQUE	75
PARAFOUDRES CLERMONT-FERRAND	75
SCINTIDOME	76
INSERM - U 931 GENETIQUE, REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT	76
ISSOIRE	76
ROPHIN - MINE	77
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (SAINT-BEAUZIRE)	77
THEIX - UNITE DE NUTRITION HUMAINE (UNH)	78
THEIX - UNITE DE RECHERCHES SUR LES HERBIVORES (URH)	78
RADIOCHIMIE - IMAGERIE DU VIVANT	79
OASMD	79
RG RHONE-ALPES	79
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE	80
SERVICE HORMONOLOGIE	80
GIE MEDECINE NUCLEAIRE LYON NORD	80
CENTRE DE RECHERCHE DE LA DARGOIRE - SERVICE SECURITE	81
Laboratoire	81
LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE	82
RECHERCHE	82
GCS LYON CANCEROLOGIE UNIVERSITE- IRATHERAPIE - MEDECINE NUCLEAIRE LUMEN	83
RADIOTHERAPIE - CURIETHERAPIE	83
CNRS UMR 5086 - INSTITUT DE BIOLOGIE ET CHIMIE DES PROTEINES (FR3302)	84
SERVICE PREVENTION ET SANTE AU TRAVAIL	84
LABORATOIRE HLA	85
MEDECINE NUCLEAIRE - LYON	85
UNITE TEP-SCAN - LYON	85
CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON UMR INSERM 1052- CNRS 5286	86
GENETIQUE MOLECULAIRE ET RADIOIMMUNOANALYSE	86
INSERM - U 1111	86
INSERM U1052 (ex 871) - EQUIPES HEPATOCARCINOGENESE ET INFECTIONS VIRALES / MECANISMES DE LAPATHOGENESE DES HEPATITES B ET C CHRONIQUES	87
SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE DU BATIMENT LAENNEC B	87
SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE DU BATIMENT MENDEL	89
VETAGRO-SUP	89
RECHERCHE ET INDUSTRIE PHARMACEUTIQUES	89
INDELEC SUD EST	90
MEDECINE NUCLEAIRE - RADIOPHARMACIE	90
RADIOANALYSE	90
BA 942 LYON	91
UNITE D'INTERVENTION DE LYON	91
RECHERCHE	92
USINE DE VENISSIEUX	92
CNRS UMR 5256 - INSTITUT DE RECHERCHE SUR LA CATLYSE ET L'ENVIRONNEMENT DE LYON	92
INRA - UMR BIOLOGIE FONCTIONNELLE INSECTES INTERACTIONS (BF2I)	93
LABORATOIRE MAP - UMR 5240	93
MEDECINE NUCLEAIRE	93
INSTITUT PHYSIQUE NUCLEAIRE DE LYON / IN2P3	94
MEM2 ICBMS UMR5246	94
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - BIOLOGIE	95
PARAFOUDRES CHAMBERY	95
LES TEPPES	95
RECHERCHE PHARMACEUTIQUE	96
MEDECINE NUCLEAIRE DIJON	96
MEDECINE NUCLEAIRE	97
PLATEFORME D'IMAGERIE PRECLINIQUE	97
SERVICE D'HOSPITALISATION	97
UMR 1347 - AGROECOLOGIE	98
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (DIJON)	98
PARAFOUDRES DIJON	99
PLATEFORME DE RECHERCHE	99
AGRO SUP DIJON	99

CSGA UMR CNRS 6265 - INRA 1324 100
FACULTE DE MEDECINE - INSERM U866 (POUR PARTIE) METABOLISME INTRAVASCULAIRE DES LIPOPROTEINES 100
FACULTE DE MEDECINE - INSERM U866 (POUR PARTIE) MONOXYDE D'AZOTE ET CANCER 100
FACULTE DES SCIENCES - INSERM U866 (POUR PARTIE) PHYSIOPATHOLOGIE DES DYSLIPIDEMIES 101
INSTITUT DE CHIMIE MOLECULAIRE DE L'UNIVERSITE DE BOURGOGNE- UMR CNRS 6302 101
LABORATOIRE DE BIOCHIMIE DU PEROXYSOME - INFLAMMATION ET METABOLISME LIPIDIQUE (BIOPEROXIL) 102
PONTAILLER-SUR-SAONE 102
VALDUC 102
MEDECINE NUCLEAIRE 105
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE 105
FACULTE DES SCIENCES - CNRS - UMR 6249 LABORATOIRE DE CHRONOENVIRONNEMENT 106
HYGIENE ET SECURITE 106
MEDECINE NUCLEAIRE - RADIOTHERAPIE 107
GCS MEDECINE NUCLEAIRE 70 107
MEDECINE NUCLEAIRE - LONS LE SAUNIER 107
MEDECINE NUCLEAIRE 107
DAMA 108
TEP CHALON 108
CHALON-SUR-SAONE - CEMO 109
GUEUGNON - MINE 109
BAUZOT - MINE 110
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 111
MEDECINE NUCLEAIRE MACON 111
MEDECINE NUCLEAIRE 111
MEDECINE NUCLEAIRE AUXERRE 112
MEDECINE NUCLEAIRE SENS 112
ALAIN MACE 112
MEDECINE NUCLEAIRE 113
MEDECINE NUCLEAIRE 113
BIOLOGIE, BIOCHIMIE, ANATOMIE PATHOLOGIE 113
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 114
DSSF BREST 114
LASEM BREST 115
SLM BREST 116
INSERM U1078 ECLA - FACULTE DE MEDECINE 117
MUSEUM & COLLEGE DE FRANCE 118
BASE ILE LONGUE 118
BAN LANDIVISIAU 120
CELAE DET LANVEOC 121
BRENNILIS - EN DECONSTRUCTION 121
RECHERCHE 123
CNRS - UMR 6539 123
IUEM - UMR 6538 DOMAINES OCEANIQUES 123
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE / SCINTIGRAPHIE 124
CNRS / UMR 8227 - UMR7144 - USR 3151 124
2EME RMAT - BRUZ 125
MAITRISE DE L'INFORMATION 127
ANALYSES ENVIRONNEMENTALES 128
INDELEC OUEST 128
LABORATOIRE DE FOUGERES 128
PARAFOUDRES MONTFORT SUR MEU 129
LABORATOIRE DE BIOCHIMIE 129
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOANALYSE 130
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (PSU / FDG RENNES) 130
PLATEFORME ISOTOPIQUE DE BIOLOGIE - UMR 917 130
LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE ET GENOMIQUE DES POISSONS 131
INSERM U 1085 - IRSET 131
CAMPUS VILLEJEAN - CNRS - UMR 6290 - IGDR 132
CNRS - UMR 6118 GEOSCIENCES DE RENNES 132
INSERM - U991 - FOIE, METABOLISMES ET CANCER 132
INSERM U 835 FONCTION STRUCTURE ET INACTIVATION ARN BACTERIEN 133
INSERM UMR U1085 133
UMR PEGASE (PHYSIOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET GENETIQUE POUR L'ANIMAL ET LES SYSTEMES D'ELEVAGE) 133
CENTRE DE RECHERCHE / BIOCHIMIE 134
CENTRE D'EXPLORATIONS ISOTOPIQUES 134
ETUDE DE METABOLISME 135
SITE DE SAINT-MALO 135
CLINIQUE DU TER / SCINTIGRAPHIE 135

PLOEMEUR 136
CELAE DET LANN-BIHOUE 136
SCINTIGRAPHIE - TOMOGRAPHIE D'EMISSION DE POSITRONS 138
BA 702 AVORD 139
BELLEVILLE - CNPE 139
TECHNIQUES TERRESTRES 141
NEXTER MUNITIONS DE BOURGES 142
CLINIQUE GUILLAUME DE VARYE 143
BAILLEAU-ARMENONVILLE 143
CISEL 144
EAR 279 CHATEAUDUN 144
PREFORMULATION - SERVICE DEVELOPPEMENT PRODUIT 145
MEDECINE NUCLEAIRE 145
ECASGN 145
12ème BSMAT - NEUVY-PAILLOUX 148
CHINON - AMI 148
CHINON - EN DECONSTRUCTION 150
CHINON B - CNPE 152
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE 154
BA 705 CINQ MARS 154
PARAFOUDRES LA VILLE AUX DAMES 155
UMR PCR (PHYSIOLOGIE DE LA REPRODUCTION ET DES COMPORTEMENTS) 156
UMR1282 ISP 213-311 (INFECTIOLOGIE ET SANTE PUBLIQUE) 156
BA 705 - TOURS 156
INSERM U 930 (POUR PARTIE) IMAGERIE ET CERVEAU 157
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 157
LABORATOIRE DE MEDECINE NUCLEAIRE - BIOLOGIE 157
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE - IMAGERIE - THERAPIE - RECHERCHE BIOMEDICALE 158
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (TOURS) 158
Laboratoire de Biophysique INSERM U 930 159
FACULTE DES SCIENCES - CNRS - UMR 7261 (INSTITUT DE RECHERCHE SUR LA BIOLOGIE DE L'INSECTE) 159
INSERM U 1100 - BATIMENT M 160
UFR PHARMACIE - UMR 7292 GICC (GENETIQUE IMMUNOTHERAPIE CHIMIE ET CANCER) 160
CENTRE HOSPITALIER DE BLOIS - SCINTIGRAPHIE 160
DA 273 ROMORANTIN 160
SAINT-LAURENT - EN DECONSTRUCTION 162
SAINT-LAURENT B - CNPE 164
MEDECINE NUCLEAIRE 166
DAMPIERRE - CNPE 166
CUSTOMER SERVICE (FLEURY-LES-AUBRAIS) 169
TOXICOLOGIE 169
RADIOCHIMIE 169
ETUDE DE DIFFUSION - TRACAGE ET DATATION 170
MEDECINE NUCLEAIRE LA SOURCE 170
COMPAGNIE INDUSTRIELLE DES LASERS 171
CDTA (CENTRE DE DISTRIBUTION, TYPAGE ET ARCHIVAGE ANIMAL) 171
CNRS - CBM A - UPR 4301 171
CNRS - CEMHTI - UPR 3079 CONDITIONS EXTREMES ET MATERIAUX : HAUTE TEMPERATURE ET IRRADIATION 172
IRAMAT (CENTRE DE RECHERCHE SUR LES ARCHEOMATERIAUX) 172
CENTRE DE PHARMACOCINETIQUE ET DE METABOLISME 173
PITHIVIERS 173
POLE SANTE ORELIANCE 173
SULLY-SUR-LOIRE - CEDOS 174
RG CORSE 174
Service de scintigraphie 175
PARAFOUDRES AJACCIO 175
BA 126 SOLENZARA 175
MEDECINE NUCLEAIRE 176
MEDECINE NUCLEAIRE 176
CHOOZ - CNPE 177
CHOOZ - EN DECONSTUCTION 178
SOULAINES-DHUYS - CSA 180
MEI 186
MORVILLIERS - CIRES 188
NOGENT-SUR-SEINE - CNPE 191
SERVICE DE RADIOPHARMACIE - ROSIERES 193
MEDECINE NUCLEAIRE ET RADIOTHERAPIE 194
INDUSTRIE AERONAUTIQUE ET ESPACE 194

MEDECINE NUCLEAIRE 194
FACULTE DE PHARMACIE 195
INSERM U964 - CNRS UMR 7104 - UDS - INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (IGBMC) 195
IREBS - UMR 7242 196
KUTZENHAUSEN 196
PROTIBAT 197
PARAFOUDRES SCHILTIGHEIM 197
MEDECINE NUCLEAIRE 197
MOY 1000 198
EFS ALSACE / UMR 949 INSERM 198
HOPITAL CIVIL - UF2061 - UNITE DE MEDECINE NUCLEAIRE NHC 198
HOPITAL CIVIL -LABORATOIRE D'HORMONOLOGIE 199
HOPITAL DE HAUTEPIERRE - MEDECINE NUCLEAIRE 199
CNRS - UPR 9002 ARCHITECTURE ET REACTIVITE DE L'ARN 200
CNRS - UPR 9022 - REPONSE IMMUNITAIRE ET DEVELOPPEMENT CHEZ LES INSECTES 200
CNRS - UPR3572 IMMUNOPATHOLOGIE ET CHIMIE THERAPEUTIQUE 200
UNITE DE RECHERCHE 201
CNRS - UPR 3212 201
UMR 7178 - DRS 201
Site de Strasbourg - Open Innovation Access Platform 202
SAP STRASBOURG 202
CNRS - INSTITUT DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DES PLANTES (IBMP) - UPR 2357 202
CNRS - UMR 7156 - GENETIQUE MOLECULAIRE, GENOMIQUE ET MICROBIOLOGIE 203
INSERM UMR_S1113 - VOIES DE SIGNALISATION DU DEVELOPPEMENT ET DU STRESS CELLULAIRE DANS LES CANCERS DIGESTIFS ET UROLOGIQUES 203
U 1110 - INTERACTIONS VIRUS-HOTE ET MALADIES HEPATIQUES 204
REACTEUR DE CRONENBOURG 204
MEDECINE NUCLEAIRE 205
UMR 1131 SANTE DE LA VIGNE ET QUALITE DU VIN (SVQV) 205
SONOREST ZI NORD 205
FESSENHEIM - CNPE 206
MEDECINE NUCLEAIRE 208
MEDECINE NUCLEAIRE 208
OTTMARSHEIM 209
TEUFELSLOCH - MINE 209
OSCHSENFELD 210
THANN 210
WITTELSHEIM 212
MEDECINE NUCLEAIRE 212
BA 113 213
PARAFOUDRES CHALONS EN CHAMPAGNE 213
TRI DE MATERIAUX DE RECUPERATION / AFFINAGE DE METAUX CUIVREUX 213
PARGNY-SUR-SAULX (Bâtiments usine) 214
MORONVILLIERS 214
BIOLOGIE, RADIOIMMUNOLOGIE 215
MEDECINE NUCLEAIRE 215
CURIETHERAPIE 216
CNRS UMR 7312 - LABORATOIRE DE CHIMIE BIOORGANIQUE 216
UFR MEDECINE - LABORATOIRE DE BIOCHIMIE ET BIOLOGIE MOLECULAIRE - CNRS UMR 7369 216
UFR SCIENCES EXACTES ET NATURELLES - LABORATOIRE SIRMA - UMR URCA/CNRS 7369 217
MEDECINE NUCLEAIRE 217
BA 133 NANCY 218
LABORATOIRE D'HORMONO-ONCO-NEUROBIOLOGIE HC 218
MEDECINE NUCLEAIRE 218
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE - BIOLOGIE 219
CIS BIO INTERNATIONAL VANDOEUVRE 219
LABORATOIRE SOLS ET ENVIRONNEMENT 219
CENTRE DE LORRAINE - TOXICOLOGIE 220
Faculté de Médecine, IMoPA, UMR 7365 Secteur 1 220
LABORATOIRE CRAN UMR 7039 221
UMR 7360 - SITE DES AIGUILLETES 221
UMR 7365 CNRS - INGENIERIE MOLECULAIRE ET PHYSIOPATHOLOGIE ARTICULAIRE (IMOPA) 221
UMR UL-INSERM U954 / BIOCHIMIE 222
EXPERIMENTATIONS 222
CATTENOM - CNPE 222
MEDECINE NUCLEAIRE 225
HOPITAL DE MERCY - MEDECINE NUCLEAIRE 225

AGENCE DE METZ 225
HOPITAL DE BEL AIR - MEDECINE NUCLEAIRE 226
SERVICES DE SOINS 226
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 226
MEDECINE NUCLEAIRE 227
SAINT QUENTIN 227
SCINTIGRAPHIE 227
INDELEC NORD 228
ACTIVITES MEDICALES 228
GRAVELINES - CNPE 228
HÔPITAL CLAUDE HURIEZ - SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 231
HÔPITAL ROGER SALENGRO - MEDECINE NUCLEAIRE - IMAGERIE FONCTIONNELLE 231
LABORATOIRE RADIO IMMUNO ANALYSE CBP 231
MEDECINE NUCLEAIRE 232
CNRS-UMS3702 232
UMR1011 - RECEPTEURS NUCLEAIRES, MALADIES CARDIOVASCULAIRES ET DIABETE 233
HUMANITEP LILLE 233
INSERM - UMR-S1172 JPARC 233
INSERM - U1011 (EX 545) (RECEPTEURS NUCLEAIRES, LIPOPROTEINES ET ATHEROSCLEROSE) RUE PR. CALMETTE 234
GIE NORD-TEP - SERVICE DE TEP-TDM 234
SCM HERMEUGOZ - SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 234
MEDECINE NUCLEAIRE 235
MicroTEP 235
PLATEFORME DE BINDING 235
GENFIT LILLE 236
LOOS (LAGUNE DE VERNAY) 236
MEDECINE NUCLEAIRE 237
MAUBEUGE (SOMANU) 237
MEDECINE NUCLEAIRE 238
TEP ROUBAIX 238
MEDECINE NUCLEAIRE 238
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 239
UCCS - UMR CNRS 8181-AXE CHIMIE DU SOLIDE 239
SERVICE HYGIENE ET SECURITE CELLULE RADIOPROTECTION 239
SCINTIGRAPHIE 240
MEDECINE NUCLEAIRE 240
DEPARTEMENT DE BIOLOGIE - UMR CNRS 6022 GENIE ENZYMATIQUE ET CELLULAIRE 241
BA 110 CREIL 241
MEDECINE NUCLEAIRE CREIL 241
DRC/VIVA 242
MEDECINE NUCLEAIRE 242
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 242
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 243
LABORATOIRE DE BEUVRY 243
SCINTIGRAPHIE 244
MEDECINE NUCLEAIRE 244
CALAIS 244
DOUVRIN 245
Laboratoire de la Barrière Hémato-encéphalique 245
MENNEVILLE 246
UMR CNRS 8187 - LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE ET DE GEOSCIENCES (LOG) 246
MEDECINE NUCLEAIRE 246
MEDECINE NUCLEAIRE 247
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (GLISY) 247
ANGERVILLIERS 247
BRUYERES-LE-CHATEL 248
CHILLY-MAZARIN AUTOROUTE A 126 249
RECHERCHE 249
BIOLOGIE - RECHERCHE PHARMACEUTIQUE 250
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 250
RADIOPROTECTION 251
CEA/CNRS/UVSQ - UMR 8212 - LABORATOIRE DES SCIENCES DU CLIMAT ET DE L'ENVIRONNEMENT (LSCE) 251
CNRS - UPR 2355 INSTITUT DES SCIENCES DU VEGETAL (ISV) 252
CNRS - UPR 3404 CENTRE DE GENETIQUE MOLECULAIRE (CGM) 252
I2BC UMR 9198 252
I2BC- UMR 9198 253
INSTITUT DES NEUROSCIENCES UMR9197 253

UMR 247 EGCE 253
SITE DU BOUCHET 254
BUTTE DE MONTBOUCHER 254
Service Compétent en Radioprotection 255
HAMEAU DE ROUSSIGNY - LIMOURS 255
CENTRE DE PRODUCTION 256
IPN D'ORSAY 256
Centre de recherche d'Orsay 257
MESURE DE LA RADIOACTIVITE DANS L'ENVIRONNEMENT 258
IMNC 258
Institut de Sciences des Plantes de Paris-Saclay (IPS2) 258
CENTRE DE SCIENCES NUCLEAIRES ET DE SCIENCES DE LA MATIERE 259
LABORATOIRE DE RECHERCHE - BIOLOGIE - BIOCHIMIE UNITE ASSOCIEE CNRS UMR 7654 259
SITE DE PALAISEAU 260
SCINTIGRAPHIE 260
CENTRE DE SACLAY 260
SITE DE SACLAY - GIP SOURCES 283
SITE DE SACLAY - PRODUCTION 283
AGENCE ILE-DE-FRANCE 284
L'ORME-DES-MERISIERS 285
BIOLOGIE CELLULAIRE - RADIO-IMMUNO-ANALYSE 285
PARAFOUDRES VIRY CHATILLON 286
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 286
DEPARTEMENT HYGIENE, SECURITE 286
INSTITUT GALIEN - UNITE ASSOCIEE CNRS - UMR 8612 287
LABORATOIRE LIPIDES MEMBRANAIRES ET REGULATION FONCTIONNELLE DU COEUR ET DES VAISSEAUX-EA 4529
SIGNALISATION ET PHYSIOPATHOLOGIE CARDIAQUE - UNITE ASSOCIEE INSERM U769 288287
MEDECINE NUCLEAIRE ET BIOPHYSIQUE 288
SPRA 288
MEDECINE NUCLEAIRE 289
FORSOND 290
CENTRE DE FONTENAY-AUX-ROSES 290
INTERVENTION ET ASSISTANCE EN RADIOPROTECTION - NORD 297
LABORATOIRE DE RADIOCHIMIE 298
METROLOGIE DES MATIERES NUCLEAIRES 298
RECHERCHE SUR LES TRANSFERTS DANS LA GEOSPHERE 299
SERVICE DE RADIOBIOLOGIE ET D'EPIDEMIOLOGIE 301
USINE DE GENNEVILLIERS 301
HOSPITALISATION / SCINTIGRAPHIE ET TRAITEMENT 302
MEDECINE NUCLEAIRE 302
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE 303
IMAGERIE MEDICALE - CURIETHERAPIE 303
DEPT HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT 303
LABORATOIRE PHARMACEUTIQUE DE SAINT CLOUD 304
MEDECINE NUCLEAIRE 304
MEDECINE NUCLEAIRE 305
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 305
MALADIES METABOLIQUES (P03) 305
URDCV 306
CASER 306
CHAIRE DE BIOLOGIE 307
MEDECINE NUCLEAIRE ET BIOPHYSIQUE 307
GARDE REPUBLICAINE 307
CNRS 7241-INSERM U1050 308
SOUTE A DECHETS DE l'ENSCP 308
SERVICE DE RADIOTHERAPIE ET SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 309
Centre de recherche de Paris 309
CNRS UMR8197 - INSERM U1024 310
CNRS - UMR 7141 PHYSIOLOGIE MEMBRANAIRE ET MOLECULAIRE DU CHLOROPLASTE 310
CNRS UMR 8261 311
INSERM - UPMC - UMR 839 TRANSDUCTION DU SIGNAL ET PLASTICITE DANS LE SYSTEME 311
UMR7245 CNRS/MNHN - MCAM- Biodiversité et Adaptation des Microorganismes Eucaryotes à leur Environnement 311
UNITE SCIENTIFIQUE MUSEUM 503 - REGULATION ET DYNAMIQUE DES GENOMES 312
IBPC 312
CAMPUS DE JUSSIEU - ER3 - UR4 - UMR 7224 - UMR 7195 - UMR 7622 312
UMR8226 CNRS/UPMC 313
UMR 8250 LABORATOIRE DE NEUROPHOTONIQUE 313

FACULTE DE MEDECINE - SAINTS-PERES - CNRS - UMR 8601 LABORATOIRE DE CHIMIE ET DE BIOCHIMIE 314
FACULTE DE MEDECINE - SAINTS-PERES -CNRS - UMR8118 314
FACULTE DE PHARMACIE - CNRS - UMR 8015 LABORATOIRE DE CRISTALLOGRAPHIE ET RMN BIOLOGIQUES 315
FACULTE DE PHARMACIE - INSERM UMR-S1144 315
INSERM UMR 1124 316
CENTRE DE RECHERCHE DES CORDELIERS - UMRS1138 316
MEDECINE NUCLEAIRE CHU SAINT LOUIS 316
SERVICE DE RADIOPHARMACIE 317
SOUTE A DECHETS 317
CIS BIO INTERNATIONAL PARIS 317
INSTITUT DES VAISSEAUX ET DU SANG - RECHERCHE BIOMEDICALE 318
SITE VILLEMIN - U1161- GENETIQUE DES MALADIES VASCULAIRES 318
BIOCHIMIE - BIOLOGIE 319
MEDECINE NUCLEAIRE 319
GARE DE L'EST 319
UMRS 938 320
LABORATOIRE D'ENDOCRINOLOGIE 320
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 320
MEDECINE NUCLEAIRE - BIOPHYSIQUE 321
BIOTECHNOLOGIES CELLECTIS 321
INSERM - U 974 (EX. U 582) PHYSIOPATHOLOGIE ET THERAPIE DU MUSCLE STRIE 321
FACULTE DE MEDECINE – LOCAL DE STOCKAGE 322
Institut du Cerveau et de la Moëlle épinière - UMR 1127 322
DIRECTION DE LAQUALITE ET GESTION DES RISQUES 323
SERVICE HYGIENE ET SECURITE - EQUIPE DE LA SOUTE 323
LABORATOIRE DE BIOLOGIE - RADIOIMMUNOLOGIE 323
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 324
RADIOANALYSE 324
INSERM - U 1016 - CNRS - UMR 8104 - UNIVERSITE RENE DESCARTES - BATIMENT FACULTE 324
INSERM - U 1016 - CNRS - UMR 8104 - UNIVERSITE RENE DESCARTES - BATIMENT ROUSSY 325
INSERM U 970 CENTRE DE RECHERCHE CARDIOVASCULAIRE 325
SCINTIGRAPHIE - PHYSIOLOGIE - IMMUNOLOGIE 326
INSERM - U 1151 Institut de Médecine Moléculaire 326
LABORATOIRE D'EXPLORATIONS FONCTIONNELLES (RIA) 326
LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE 327
LABORATOIRE DE BIOCHIMIE B 327
INSERM-UP7 UMR S 1134 BIOLOGIE INTEGREE DU GLOBULE ROUGE 327
ENSEMBLE DES UNITES DE RECHERCHE DE L'INSTITUT PASTEUR 328
SANTE SECURITE AU TRAVAIL, RADIOPROTECTION 328
INstitut IMAGINE 329
SERVICE DE PARASITOLOGIE 329
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE 329
HYGIENE ET SECURITE - GESTION CENTRALISEE DES DECHETS RADIOACTIFS 330
BIOCHIMIE HORMONOLOGIE 330
EXPLORATIONS FONCTIONNELLES 330
MEDECINE NUCLEAIRE 331
ECOLE GENDARMERIE FONTAINEBLEAU 331
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE JOSSIGNY 332
USINE DES ORMES-SUR-VOULZIE 332
MEDECINE NUCLEAIRE MEAUX 332
POLYCLINIQUE SAINT-JEAN - SCINTIGRAPHIE 333
ECOLE DES OFFICIERS GENDARMERIE (EOGN) MELUN 333
DEPT MATERIAUX ET MECANIQUE DES COMPOSANTS (MMC) 334
DUVAL MESSIEN - OZOIR 334
FRANKLIN FRANCE SIEGE 334
PARAFOUDRES VAUX LE PENIL 335
VILLEPARISIS 335
SCINTIGRAPHIE 335
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE METABOLIQUE 336
FALCON SPARES - STOCKAGE PIECES DE RECHANGE - AVIONS CIVILS 336
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE 336
Pharmacologie in vivo 337
CTGN 337
SCINTIGRAPHIE 338
DLAB/ LAM 338
SCINTIGRAPHIE 338
MEDECINE NUCLEAIRE 339
MEDECINE NUCLEAIRE 339

UNITE TEP 339
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 340
BIOLOGIE 340
CIS BIO INTERNATIONAL SARCELLES 340
(EX. CLINIQUE ALEXIS CARREL) - HOSPITALISATION 341
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 341
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE 341
SITE D'ALFORTVILLE - SCP DSAR PARIS 342
ARCUEIL 342
GENDARMERIE DE L'ARMEMENT (GARM) 344
LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE ET PHARMACOLOGIE APPLIQUEE (LBPA) 344
CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE 345
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE (et IMMUNOLOGIE - BIOLOGIE) 345
LABORATOIRE DE CROISSANCE CELLULAIRE, LA REPARATION ET LA REGENERATION TISSULAIRE (INSERM UMR 7149) 345
RADIOTHERAPIE, SCINTIGRAPHIE, SCANNER 346
INSTITUT DU RADIUM 346
ANALYSES BIOLOGIQUES 347
INSERM - U 693 RECEPTEURS STEROIDIENS, PHYSIOPATHOLOGIE ENDOCRINIENNE ET METABOLIQUE 347
INSERM U1176 348
LABORATOIRE D'ANALYSES BIOLOGIQUES ISOTOPIQUES / HORMONOLOGIE - BIOLOGIE MOLECULAIRE - PHARMACOLOGIE 348
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - EXPLORATIONS FONCTIONNELLES ISOTOPIQUES 349
Service de biochimie 349
LIMEIL-BREVANNES 349
GTA 350
RADIOTHERAPIE 351
CNRS-IGR-UMR 8200- Stabilité génétique et oncogénèse 351
INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (VILLEJUIF) - INSERM - U 1186 IMMUNOLOGIE DES TUMEURS HUMAINES 351
MEDECINE NUCLEAIRE IN VITRO 351
MEDECINE NUCLEAIRE IN VIVO 352
RECHERCHE PHARMACEUTIQUE - CENTRE DE VITRY-ALFORTVILLE (CRVA) 352
RG IDF BEYNES 353
SERVICE PREVENTION ET CONDITIONS DE TRAVAIL 354
PHARMACOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (PMC) 354
CRMA 355
HSE 355
UMR 8190 LABORATOIRE ATMOSPHERE, MILIEUX, OBSERVATIONS SPATIALES 356
INSTITUT MICALIS UMR1319 356
UMR 1198 BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT ET DE LA REPRODUCTION 356
UR 1197 NEUROLOGIE DE L'OLFACTION ET MODELISATION EN IMAGERIE 357
UR 892 VIROLOGIE ET IMMUNOLOGIE MOLECULAIRES 357
UR NUTRITION ET REGULATION LIPIDIQUE DES FONCTIONS CEREBRALES 358
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - THERAPEUTIQUE 358
SCINTIGRAPHIE 358
MEDECINE NUCLEAIRE 358
ANALYSES MEDICALES RADIOTOXICOLOGIQUES 359
ETUDE ET SURVEILLANCE DE LA RADIOACTIVITE DANS L'ENVIRONNEMENT 359
TRAITEMENT DES ECHANTILLONS ET METROLOGIE DANS L'ENVIRONNEMENT 360
PARAFOUDRES MANTES LA JOLIE 360
POISSY 360
U 1290 BIOLOGIE - GESTION DES RISQUES EN AGRICULTURE - CHAMPIGNONS PATHOGENES DES PLANTES 361
U 1402 - ECOSYS-EGER 361
RESEARCH 362
TRAPPES 362
BA 107 VILLACOUBLAY 362
CFAGN 363
SITE DE VELIZY 363
CNRS - UMR 8635 GROUPE D'ETUDE DE LA MATIERE CONDENSEE 364
GIGN 364
INSTITUT JEAN-PIERRE BOURGIN - UMR 1318 365
U 251 PHYSICO-CHIMIE ET ECOTOXICOLOGIE DES SOLS D'AGROSYSTEMES CONTAMINES 365
SOLICENDRE 365
MEDECINE NUCLEAIRE - CURIETHERAPIE 366
IMMUNOLOGIE 366
LABORATOIRE DE RADIO-IMMUNOLOGIE 367
MEDECINE NUCLEAIRE 367
PLATEFORME D'IMAGERIE BIOMEDICALE 367

GANIL CAEN 368
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (CAEN) 369
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 369
Pôle de Radioprotection - Plateau technique IMOGERE 370
PARAFOUDRES CARPIQUET 370
RECHERCHE SUR LES AFFECTIONS LOCOMOTRICES EQUINES 370
ACQUIGNY 371
BA 105 EVREUX 371
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 372
MEDECINE NUCLEAIRE 372
SERQUIGNY - USINE 372
AGENCE DE CHERBOURG 373
CHERBOURG - ETAC DIVERS 373
CHERBOURG - ETAC SNLE 374
LABORATOIRE DE RADIOECOLOGIE 375
EAMEA CHERBOURG 376
LASEM CHERBOURG 377
DIGULLEVILLE - CSM 378
LA HAGUE - ATTILA 379
LA HAGUE - ELAN II B 379
LA HAGUE - USINE 380
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 385
FLAMANVILLE - CNPE 386
MESURES DE RADIOACTIVITE (ENVIRONNEMENT, ALIMENTS) 388
SCINTIGRAPHIE 388
ANNEVILLE AMBOURVILLE 389
GRAND QUEVILLY - USINE 389
LE HAVRE 390
FACULTE DES SCIENCES - INSERM - U982 - LABORATOIRE DIFFERENCIATION ET COMMUNICATION NEURONALE ET NEUROENDOCRINE (DC2N) 391
GCS MEDECINE NUCLEAIRE DU HAVRE 391
PALUEL - CNPE 392
PENLY - CNPE 394
ROGERVILLE - PORT 396
ROGERVILLE - USINE 396
CLINIQUE DE L'EUROPE - SCINTIGRAPHIE 397
DEPT DE MEDECINE NUCLEAIRE 397
LABORATOIRE DE BIOCHIMIE - RADIO-IMMUNO-ANALYSE 397
Recherche 398
LABORATOIRE DE RADIOANALYSE 398
ROUEN - USINE 398
FACULTE DE MEDECINE ET DE PHARMACIE - INSERM - U 905 (EX 519) PDRII 399
SAINT ETIENNE DU ROUVRAY 399
RADIOACTIVITE ORG06 400
SITE DU MADRILLET - CNRS - UMR 6634 GROUPE DE PHYSIQUE DES MATERIAUX 400
PARATONNERRE 400
BA 709 COGNAC 401
HOPITAL DE GIRAC - MEDECINE NUCLEAIRE 401
MEDECINE NUCLEAIRE 402
LA ROCHELLE (PORT DE LA PALLICE) 402
LA ROCHELLE (USINE CHEF DE BAIE) 403
LITTORAL ENVIRONNEMENT ET SOCIETES (LIENSS) 403
SERVICE TEP 404
EXPLORATIONS FONCTIONNELLES RADIO-ISOTOPIQUES - SCINTIGRAPHIES 404
ANALYSES DES EAUX, HYGIENE ALIMENTAIRE, SANTE ANIMALE 405
LA RIBIERE - MINE 405
SCINTIGRAPHIE 405
CNRS - CEBC UMR7372 406
POLYCLINIQUE DE FRANCHEVILLE - SCINTIGRAPHIE 406
AUDENGE 406
INSERM U 916 - VALIDATION ET IDENTIFICATION DE NOUVELLES CIBLES EN ONCOLOGIE 407
RADIOTHERAPIE - CURIETHEPARIE - MEDECINE NUCLEAIRE 407
UMR 5095 408
PARAFOUDRES BORDEAUX 408
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE 408
SELARL GOR - RADIOTHERAPIE 409
COMPOSANTES INNEES DE LA REPONSE IMMUNE ET DIFFERENTIATIONCNRS (CIRID) - UMR CNRS 5164 409
INCIA - UMR CNRS 5287 409

INSERM U869 LABORATOIRE ARNA (ARN REGULATIONS NATURELLES ET ARTIFICIELLES 410
LABORATOIRE DE BIOGENESE MEMBRANAIRE - UMR CNRS 5200 410
LABORATOIRE MIXTE INSERM U 1026 - BIOPHYSIQUE + LOCAL DECHETS COMMUNS 411
MICROBIOLOGIE FONDAMENTALE ET PATHOGENICITE - UMR CNRS 5234 411
NUTRINEURO - UMR CNRS 1286 411
BLAYAIS - CNPE 412
AIA BORDEAUX 414
INDELEC SUD OUEST 414
CENTRE D'ETUDE NUCLEAIRE DE BORDEAUX GRADIGNAN - IN2P3 - UMR CNRS 5797 415
BA 120 CAZAUX 415
CESTA 416
CESTA ENTREPOSAGE 417
BA 106 MERIGNAC 418
MERIGNAC - ASSEMBLAGE FINAL DES AVIONS 418
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (BORDEAUX) 418
INSTITUT EUROPEEN DE CHIMIE ET DE BIOLOGIE INSERM USM 001 419
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE 419
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE - BIOLOGIE 420
RADIOTHERAPIE 420
3EME RMAT VAYRES 420
INRA - UMR 1332 BIOLOGIE DU FRUIT ET PATHOLOGIE 423
UMR ISPA 423
BELLEZANE - MINE 423
BESSINES-SUR-GARTEMPE 424
MONTMASSACROT - MINE 425
MARGNAC - MINE 426
PENY - MINE 426
JOUAC - MINE 427
LABORATOIRE DE RIA 427
MEDECINE NUCLEAIRE 428
PROJET CARAT 428
PARC ESTER TECHNOLOGIE 428
PARAFOUDRES LIMOGES 429
PEARL LIMOGES 429
LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE (PMRIL) - UMR 7276 429
FANAY - MINE 430
ARJUZANX 430
ESSAIS DE MISSILES 431
BA 118 MONT-DE-MARSAN 431
MEDECINE NUCLEAIRE - MONT DE MARSAN 432
DIRECTION ETABLISSEMENT TARNOS 432
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - BIOPHYSIQUE 433
ARUDY 433
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE 433
SECURITE, SANTE, ENVIRONNEMENT 434
LACQ 434
MEDECINE NUCLEAIRE - BIOLOGIE 434
CENTRE DE RADIOTHERAPIE DE PAU 435
Etablissement de Pau 435
IPREM - CNRS - UMR 5254 - ENVIRONNEMENT ET MICROBIOLOGIE 436
Pharmacologie 436
CIVAUX - CNPE 437
BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE 439
MEDECINE NUCLEAIRE 439
SCINTIGRAPHIE, IMAGERIE MOLECULAIRE 440
laboratoire Signalisation & Transports Ioniques Membranaires - ERL/CNRS 7368 440
SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE RADIOACTIVE 440
UMR-UP-CNRS 7267 ECOLOGIE & BIOLOGIE DES INTERACTIONS EBI EQUIPE PHYSIOLOGIE MOLECULAIRE DU TRANSPORT DES SUCRES 441
RADIOIMMUNOANALYSE 441
MEDECINE NUCLEAIRE 442
MALVESI (USINE) 442
MALVESI (BASSINS) 443
BERTHOLENE - MINE 444
PHYSIQUE MEDICALE 444
MARCOULE (ATALANTE - PHENIX) 445
AGENCE DE BAGNOLS SUR CEZE 447
BELLEGARDE 447

MARCOULE	448
MARCOULE (G2 - G3)	464
MARCOULE (APM - G1 - ISAI)	465
MARCOULE (MELOX)	468
GAMMATEC	469
SITE DE CODOLET	469
CENTRACO	470
LA GRAND COMBE	471
4ème RMAT - NIMES	471
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE ET BIOPHYSIQUE MEDICALE	472
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (NIMES)	473
CLINIQUE DE VALDEGOUR - MEDECINE NUCLEAIRE	473
SEGOUSSAC	473
RECHERCHE PHARMACEUTIQUE	474
INTERVENTION ET ASSISTANCE EN RADIOPROTECTION - SUD	474
DGA TECHNIQUES AERONAUTIQUES	475
MAINTENANCE INDUSTRIELLE	475
CNRS - UMR 2594 LABORATOIRE DES INTERACTIONS PLANTES MICRO-ORGANISMES (LIPM)	475
UMR 1258 CENTRE NATIONAL DE RESSOURCES GENOMIQUES VEGETALES (CNRGV)	476
UMR 1388 GENPHYSE	476
CNRS - UPS - UMR 5546 POLE DE BIOTECHNOLOGIE VEGETALE	477
MEDECINE NUCLEAIRE	477
RECHERCHE PHARMACEUTIQUE	477
RECHERCHE EN BIOLOGIE	478
RADIOBIOLOGIE	478
SERVICE MEDECINE NUCLEAIRE, CLINIQUE PASTEUR (SMNP)	479
INSERM U1043	479
LABORATOIRE DE BIOCHIMIE IFB	479
MEDECINE NUCLEAIRE - PURPAN	480
PLATEFORME DE FLUORATION - CENTRE TEP	480
INSERM - UPS / UMR 1048 - I2MC	480
MEDECINE NUCLEAIRE	481
LABORATOIRE DE BIOLOGIE CLINIQUE MONTAGUT	481
RECHERCHE EN CANCEROLOGIE	482
UMR 1331 ENVT	482
UMR 1331 TOXALIM	482
ONCOPOLE DE TOULOUSE	483
CNRS - INRA - UMR 0792 LABO. INGENIERIE DES SYSTEMES BIOLOGIQUES ET DES PROCEDES (LISBP)	483
Médecine nucléaire	483
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (TOULOUSE CANCEROPOLE)	484
PARAFOUDRES TOULOUSE	484
CNRS - UMR 5088 LBCMCP	485
CNRS - UMR 5089 INSTITUT DE PHARMACOLOGIE ET DE BIOLOGIE STRUCTURALE	485
CNRS - UMR 5099 LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DES EUCARYOTES	486
CNRS - UMR 5100 LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE ET GENETIQUE MOLECULAIRE (LMGM)	486
CNRS - UMR 5547 CENTRE DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT	486
SITE D'IBOS	487
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE	487
GROUPE DE RADIOTHERAPIE ET D'ONCOLOGIE MEDICALE DES PYRENEES (GROP)	487
UNITE DE MESURE DE RADIOACTIVITE DE L'EAU	488
SCINTIGRAPHIE	488
LODEVE - MINE	488
SITE BAILLARGUET - LABORATOIRE SYMBIOSES TROPICALES ET MEDITERRANEENNES (LSTM TA82)	489
UMR DEVELOPPEMENT ET AMELIORATION DES PLANTES (DAP)	489
SERVICES DE MEDECINE NUCLEAIRE (REGROUPEMENT)	490
CENTRE DE RADIOTHERAPIE - CURIETHERAPIE	490
CNRS - UMR 5203 - INSTITUT DE GENOMIQUE FONCTIONNELLE (IGF)	491
CNRS - UMR 5237 CENTRE DE RECHERCHE DE BIOCHIMIE MACROMOLECULAIRE	491
CNRS - UMR 5535 INSTITUT DE GENETIQUE MOLECULAIRE DE MONTPELLIER	491
UMR CNRS 9002	492
TEP VAL D'AURELLE SCINTIDOC	492
RG DU LANGUEDOC ROUSSILLON	493
MEDECINE NUCLEAIRE	493
UMR 1083 SCIENCES POUR L'OENOLOGIE (SPO)	494
UMR BIOCHIMIE ET PHYSIOLOGIE MOLECULAIRE DES PLANTES (BPMP)	494
UMR DYNAMIQUE MUSCULAIRE ET METABOLISME (DMEM)	495
UMR LABORATOIRE D'ECOPHYSIOLOGIE DES PLANTES SOUS STRESS ENVIRONNEMENTAUX (LEPSE)	495
UMR LABORATOIRE DES INTERACTIONS SOL-AGROSYSTEME-HYDROSYSTEME (LISAH)	495

GENETROP - UNITE RPB/DIADE	496
INSTITUT DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MONTPELLIER -INSERM U1194	496
INSERM - U 827 - LABORATOIRE DE GENETIQUE MOLECULAIRE	496
PARAFOUDRES MONTPELLIER	497
RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (MONTPELLIER)	497
CLEMENTVILLE	498
MILLENAIRE CENTRE MEDICAL ODYSSEUM	498
IBMM - UMR CNRS 5247 RECHERCHE PHARMACOLOGIE CELLULAIRE	498
IBMM - UMR CNRS 5247 RECHERCHE POLYMERES ARTIFICIELS	499
DIRECTION HYGIENE ET SECURITE	499
INSERM U1198	500
UM2 - UMR CNRS 5243 GEOSCIENCE MONTPELLIER	500
UMR CNRS 5235 DYNAMIQUE DES INTERACTIONS MEMBRANAIRES NORMALES ET PATHOLOGIQUES	500
GRAMAT	501
LE CELLIER - MINE	502
SERVICES DE L'OBSERVATOIRE DE BANYULS-SUR-MER - UPMC/CNRS/INSU	502
MEDECINE NUCLEAIRE	503
UMR CNRS 5096 LABORATOIRE GENOME ET DEVELOPPEMENT DES PLANTES	503
MEDECINE NUCLEAIRE	503
SERVICE RADIOTHERAPIE - CURIETHERAPIE	504
SERVICE HYGIENE ET SECURITE	504
CENTRE D'EVALUATION PRECLINIQUE DE CAMPANS	504
GOLFECH - CNPE	505
MEDECINE NUCLEAIRE	507
LABORATOIRE DES MYCOBACTERIES - RECHERCHE BIOMEDICALE	507
UR 1321 ASTRO (AGROSYSTEMES TROPICAUX)	508
MEDECINE NUCLEAIRE	508
CDT GUADELOUPE	508
IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE	509
MEDECINE NUCLEAIRE	509
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE / RECHERCHE EN IMAGERIE PETIT ANIMAL	510
SITE SUD GHSR - RADIOTHERAPIE	510
HOPITAL CLARAC - RADIOTHERAPIE	510
MEDECINE NUCLEAIRE	511
COMGEND MAYOTTE	511
RIMAP-NC	511
FANGATAUFA	512
HAO	513
MURUROA	513
LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LES MICROALGUES TOXIQUES	517
L'ECARPIERE - MINE	517
BONDUELLE	518
MEDECINE NUCLEAIRE	518
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE	518
LABORATOIRE DE RADIO-IMMUNO-ANALYSE	519
MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE	519
LIOAD - INSERM UMR 791	519
LDHVET (EX. LDH)	520
PARAFOUDRES NANTES	520
IN2P3 - CNRS - LABO. DE PHYSIQUE SUBATOMIQUE ET DES TECHNOLOGIES ASSOCIEES (SUBATECH)	520
Plate-Forme de Radioactivité de l'IRT UN	521
CYCLOTRON DE PRODUCTION ET RECHERCHE	521
PHYSIQUE MEDICALE	522
RADIOMARQUAGE MOLECULAIRE	522
MEDECINE NUCLEAIRE	523
MEDECINE NUCLEAIRE	523
Unité fonctionelle d'hormonologie	524
MEDECINE NUCLEAIRE	524
LABORATOIRE DE RECHERCHE	524
PLATEFORME DE RADIOBIOLOGIE ET D'IMAGERIE EXPERIMENTALE (PRIMEX) U 1066	525
CHAMPTEUSSE-SUR-BACONNE	525
MEDECINE NUCLEAIRE	526
DIRECTION DES TRAVAUX ET DES SERVICES TECHNIQUES	526
MEDECINE NUCLEAIRE	526
CNRS - UMR 6087 LPEC (LABORATOIRE DE PHYSIQUE DE L'ETAT CONDENSE)	527
FACULTE DES SCIENCES - LABORATOIRE DE BIOLOGIE	527
INSTALLATION D'IONISATION DE SABLÉ-SUR-SARTHE	527
MEDECINE NUCLEAIRE	528

INSTALLATION D'IONISATION DE POUZAUGES 528
LA COMMANDERIE - MINE 529
GANAGOBIE 529
SECURITE - ENVIRONNEMENT 530
RECHERCHE PHARMACEUTIQUE - RADIOIMMUNOANALYSE 531
CLINIQUE PLEIN CIEL - MEDECINE NUCLEAIRE 531
PARAFOUDRES MOUGINS 531
UNITE DE MEDECINE NUCLEAIRE 532
INSERM UMR 1065 C3M - BATIMENT ARCHIMED 532
MEDECINE NUCLEAIRE 533
BIOCHIMIE 533
CNRS - UMR 7329 GEOSCIENCES AZUR 533
CNRS-FACULTE DES SCIENCES - ASSOCIEE INSERM UMR 7277 - INSTITUT DE BIOLOGIE VALROSE 534
CMIR 534
FACULTE DE MEDECINE - IRCAN INSERM U1081, CNRS UMR 7284 534
INSTITUT CHIMIE - UMR 7272 - PROCESSUS CHIMIQUES ET RADIOCHIMIQUES DANS L'ENVIRONNEMENT 535
UMR E4320 TIRO/MAtos, département de biophysique 535
SCINTIGRAPHIE 536
TOX DERMALE 536
CNRS - INSTITUT DE PHARMACOLOGIE- UMR 7275 - RECHERCHE BIOLOGIQUE 536
LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL 537
INRA-CNRS-UNSA UMR 7254 Institut Sophia Agrobiotech (ISA) 537
CNRS - STATION ZOOLOGIQUE - UMR 7009 BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT 538
MEDECINE NUCLEAIRE 538
SCINTIGRAPHIE 538
FUVEAU 539
GARDANNE 539
ISTRES - ESSAIS EN VOL 540
PRODUCTION - MARSEILLE 540
CNRS - UMR 7257 ARCHITECTURE ET FONCTION DES MACROMOLECULES BIOLOGIQUES (AFMB) 541
CNRS - UMR 7294 INSTITUT MEDITERRANEEN D'OCEANOLOGIE (MIO) 541
CRN2M-UMR 7286-CNRS-UNIVERSITES AIX-MARSEILLE II ET III 542
Fédération de Recherche 3C - FR3512 542
INSTITUT MEDITERRANEEN D'OCEANOLOGIE (MIO) - UMR 7294 (ancien LOPB UMR 6535) 542
AYGALADES 543
LA BARASSE MONTGRAND 543
LA BARASSE SAINT CYR 544
SERVICE CENTRAL DE BIOPHYSIQUE ET DE MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE - RADIOANALYSE 544
SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE 545
MEDECINE NUCLEAIRE 545
CNRS - INSTITUT MEDITERRANEEN DE MICROBIOLOGIE (IMM) FR 3479 546
CNRS - UMR 7280 CENTRE D'IMMUNOLOGIE DE MARSEILLE LUMINY (CIML) 546
CNRS -UMR 7288 INSTITUT DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE MARSEILLE LUMINY (IBDML) 546
NORT INSERM 1062/INRA 1260/AMU 547
INSERM UMR 1072- UNITE DE NEUROBIOLOGIE DES CANAUX IONIQUES ET DE LA SYNAPSE (UNIS) 547
S.A. IMAGERIE MEDICALE DE CLAIRVAL - SCINTIGRAPHIE 548
DEPARTEMENT RADIO-IMMUNOLOGIE 548
INSERM UMR 1068 CRCM 548
MEDECINE NUCLEAIRE - BIOLOGIE - RADIOTHERAPIE - RECHERCHE BIOMEDICALE 549
PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (MARSEILLE) 549
INSTALLATION D'IONISATION GAMMASTER 550
INSERM US012 CIPHE (Centre d'Immunophénomique) 550
CENTRE DE CADARACHE 550
INBS PROPULSION NAVALE 571
BA 701 SALON DE PROVENCE 572
DUVAL MESSIEN - VELAUX 573
VITROLLES 573
CELAE DET CUERS 574
MEDECINE NUCLEAIRE 576
AIA CUERS PIERREFEU 576
CONTRÔLE QUALITE - LABORATOIRE RIA 578
MEDECINE NUCLEAIRE 578
DSSF TOULON 578
LASEM TOULON 581
SLM TOULON 581
HIA SAINTE ANNE 583
MEDECINE NUCLEAIRE 584

UR 407 PATHOLOGIE VEGETALE 584
UPR 406 Abeilles & Environnement 584
INRA - UAPV - UMR 1114 EMMAH 585
BOLLENE - BCOT 585
BOLLENE (STMI) 586
BOLLENE (SOCATRI) 593
MONTEUX 595
BA 115 ORANGE 596
LABORATOIRES DE L'ENVIRONNEMENT - DÉPARTEMENT DES APPLICATIONS NUCLÉAIRES 596
MEDECINE NUCLEAIRE 597
LABORATOIRE DE BIOLOGIE MARINE DU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE 597
SMA 598

Rappel des filtres

Région(s)	Toutes
Département(s)	Tous
Exploitant(s)	Tous
Année	2016

BA 278 AMBERIEU

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** AMBERIEU-EN-BUGEY

Détachement air 278: site comprenant le Détachement air et l'Atelier industriel de l'aéronautique d'Ambérieu en Bugey

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. CADRANS, INDICATEURS					
Anémomètre(0,008 m3 - 1 t - 1 unite)	-	1000	^{232}Th	AUTRES	S02
Altimètre(0,008 m3 - 1 t - 1 unite)	-	1000	^{232}Th	AUTRES	S02
2. TUBES ÉLECTRONIQUES					
a. Tube F 3003					
Tube F 3003(0,051 m3 - 0,23529411764706 t - 6 unite)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
b. Tube F 3004A					
Tube F 3004A(0,425 m3 - 0,029411764705882 t - 5 unite)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
c. Tube 6334 THOMSON					
Tube 6334 THOMSON(0,018 m3 - 9 unite)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
d. Tube 6334 PENTA Laboratories					
Tube 6334 PENTA Laboratories(0,024 m3 - 12 unite)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
e. Tube 6334 Microwave Associates					
Tube 6334 Microwave Associates(0,002 m3 - 1 unite)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
f. Tube OA2 WA THOMSON					
Tube OA2 WA THOMSON(10 unite)	-	$1,00.10^0$	^{3}H	AUTRES	S01
g. Tube OA2 WA RTC					
Tube OA2 WA RTC(0,00004 m3 - 1 unite)	-	$1,00.10^0$	^{228}Th, ^{232}Th	AUTRES	S01
h. Tube OB2 WA RCA					
Tube OB2 WA RCA(0,00164 m3 - 41 unite)	-	$1,00.10^0$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{57}Co	AUTRES	S01
i. Tube OB2 WA THOMSON					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tube OB2 WA THOMSON(0,00384 m3 - 96 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
j. Tube OB2 WA RTC					
Tube OB2 WA RTC(0,00024 m3 - 6 unite)	-	$1{,}00.10^0$	^3H	AUTRES	S01
k. Tube OB2 WA Autres fab.					
Tubes OB2 WA(0,00012 m3 - 3 unite)	-	$1{,}00.10^0$	^{241}Am	AUTRES	S01
l. Tube F 3027 A THOMSON					
Tube F 3027 A THOMSON(0,024 m3 - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$	^3H	AUTRES	S01
m. Tube OA2WA OREGA CIFTE					
Tube électronique OA2WA pour radar(0,00004 m3 - 250 t - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
n. Tube OA2 WA SYLVANIA					
Tube électronique OA2WA SYLVANIA(0,00004 m3 - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
o. Tube OA2 WA MAZDA					
Tube électronique OA2 WA MAZDA(0,00012 m3 - 3 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
p. Tube OA2 WA CSF					
Tube électronique radar OA2 WA CSF(0,00004 m3 - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
q. Tube OB2 WA CSF					
Tube électronique radar OB2 WA CSF(0,00024 m3 - 6 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
r. Tube OB2 WA USN					
Tube OB2 WA USN pour radar(0,00004 m3 - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
s. Tube OB2 WA MAZDA					
Tube OB2 WA MAZDA pour radar(0,00004 m3 - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
t. Tube OB2 WA SYLVANIA					
Tube OB2 WA SYLVANIA pour radar(0,00008 m3 - 2 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
u. Tube OB2 WA RT					
Tube OB2 WA RT pour radar(0,00004 m3 - 1 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01
v. Tube électronique TH2611					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tube TH2611 THOMSON(0,024 m3 - 1 t - 1 1)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01

MEDECINE NUCLEAIRE -BOURG EN BRESSE

ETABLISSEMENT: INOL IMAGERIE NUCLEAIRE DE L'OUEST LYONNAIS ET DE L'AIN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** BOURG-EN-BRESSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{131}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

INSTALLATION D'IONISATION DE DAGNEUX

ETABLISSEMENT: IONISOS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** DAGNEUX

IONISOS est prestataire de services pour le traitement par rayonnements ionisants, principalement dans la stérilisation de dispositifs médicaux. Hors périodes d'irradiation, la source de cobalt 60 est immergée au fond d'une piscine destinée à faire écran au rayonnement. On postule que tout équipement, outil, qui a été en contact avec l'eau de la piscine à vocation à devenir déchets nucléaires. Ainsi le circuit de traitement de l'eau et la piscine sont classés en zones à production possible de déchets nucléaire et en fonctionnement normal, le site ne produit que des déchets Très Faiblement Actifs (TFA). Le seul contaminant potentiellement présent est le cobalt 60.
En dehors de leur classement en déchets nucléaires, ce sont des déchets industriels banals (DIB). Il n'y a pas de déchet classé comme dangereux au sens du code de l'environnement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSINES ÉCHANGEUSES D'IONS					
Solide et stable(1,045 m3 - 0,33 t)	0,345	10000		TFA	TFA
2. DÉCHETS MÉTALLIQUES					
Solide et stable(0,03 m3 - 1 t)	0,03	10000		TFA	TFA
3. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES (FROTTIS, GANTS..)					
Solide et stable	0,092	10000		TFA	TFA

SITE DE PREVESSIN-MOENS

ETABLISSEMENT: CERN **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** PREVESSIN-MOENS

Le CERN est une organisation intergouvernementale établie, selon les règles du droit international, par sa Convention constitutive en date du 1er juillet 1953, modifiée le 17 janvier 1971.
La mission de l'Organisation est de faciliter la collaboration internationale dans le domaine de la recherche fondamentale en physique des particules de hautes énergies. A cette fin le CERN construit et exploite des accélérateurs de particules et les zones expérimentales associés.
Le siège du CERN est à Genève mais le domaine de l'Organisation, qui a été placé sous le contrôle de cette dernière, s'étend sans discontinuité des deux côtés de la frontière franco-suisse.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS FMA					
sources radioactives(2,28 m3 - 2 t)	-	$1,60.10^4$		AUTRES	S01
cibles ISOLDE(25,3 m3 - 2 t)	50,6	$6,32.10^4$		FMA-VC	F3-9-01
cibles nTOF(1,35 m3 - 2 t)	2,7	$4,09.10^5$		FMA-VC	F3-9-01
dechets divers(260,68 m3 - 2 t)	521	$2,79.10^7$		FMA-VC	F3-9-01
2. DECHETS TFA					
dechets metalliques(4317,9 m3 - 1 t)	4318	$5,64.10^4$		TFA	TFA
dechets non metalliques(727,06 m3 - 1 t)	727	$1,29.10^2$		TFA	TFA
dechets inertes(293,79 m3 - 1 t)	294	$1,63.10^3$		TFA	TFA
dechets liquides(49,64 m3 - 1 t)	49,64	$1,38.10^1$		TFA	TFA
dechets divers(561,61 m3 - 1 t)	562	$2,58.10^4$		TFA	TFA

PRODUCTION DE RADIOPHARMACEUTIQUES

ETABLISSEMENT: ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** SAINT-GENIS-POUILLY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,0003m3)	0	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,778m3)	0,065	-	^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,756m3)	0,51	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,004m3)	0	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,06m3)	0	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr, ^{18}F	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,235m3)	0	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr, ^{18}F	FMA-VC	F3-7-01

BUGEY - BUTTE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** SAINT-VULBAS

Butte artificielle d'environ un million de m3 située au sud du site de Bugey, constituée de déblais naturels divers, de déchets non radioactifs issus de la construction des différentes unités de production, dans laquelle a été enfouie entre 1979 et 1984 une quantité de 130 m3 de résines échangeuses d'ions (non radioactives au regard des critères réglementaires de l'époque). Des mesures spectrogammamétriques ont été réalisées dans 34 forages répartis sur toute la zone, ainsi que des mesures d'activité radiologique en surface. Elles ont permis de confirmer que le terme source radioactif (inf à 0,3 Bq/g en équivalent 137Cs) reste piégé dans les résines. Les prélèvements de végétaux réalisés sur la butte et les mesures radiochimiques effectuées sur les prélèvements dans les puits piézométriques n'ont mis en évidence aucun marquage de la nappe phréatique. La surveillance de la qualité des eaux souterraines de cette zone est assurée par 11 piézomètres répartis autour de la butte.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSINES ISSUES DES PURGES DU CIRCUIT SECONDAIRE AU NIVEAU DES GÉNÉRATEURS DE VAPEUR MÉLANGÉES À DES REMBLAIS NATURELS (TERRE), DES GRAVATS ET DES DÉCHETS CONVENTIONNELS					
Résines échangeuses d'ions de très faible activité massique(130 m3)	-	$6,00.10^3$	^{63}Ni, ^{137}Cs	AUTRES	DSH

BUGEY - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** SAINT-VULBAS

Quatre réacteurs REP de 900 à 920 Mwe en service. Premier couplage au réseau en 1978.
Magasin interrégional du Bugey (MIR) autorisé le 15/06/1978.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(8 unités)	-	$2,50.10^8$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(194 unités)	21,728	$1,21.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(16 étuis)	0,816	$3,61.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (59 étuis)	45,076	$2,68.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(19 étuis)	1,881	$1,90.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 étuis)	0,174	$7,67.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(12 unités)	1,092	$4,81.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(41 étuis)	4,264	$2,35.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	5,29	$8,06.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,716	$2,82.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	17,18	$4,03.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	33,572	$1,59.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	68,39	$7,33.10^5$		TFA	TFA
Métaux ferreux	71,125	$1,22.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	6,928	$2,24.10^4$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	90,013	$2,02.10^5$		TFA	TFA
Gravats	2,698	$3,18.10^2$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,295	$5,01.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	3,086	$5,01.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	7,504	$3,75.10^3$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	2,056	$2,46.10^0$		TFA	TFA
Boues de décantation	0,017	$8,70.10^3$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	0,384	$9,12.10^2$		FMA-VC	F3-2-02
Silice, sable, corindon, grenaille	6,657	$1,99.10^4$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,50.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$1,82.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	$1,53.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	0	-		FMA-VC	F3-2-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	0,215	$3,72.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	4,05	$1,49.10^1$		TFA	TFA
Bois, flexel	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	89,97	$1,84.10^2$		TFA	TFA
Piles, batteries	20,46	$2,28.10^2$		TFA	TFA
Chambre RPN	4,912	$4,00.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Sonde RIC	0,707	$5,18.10^8$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	0,069	$5,10.10^1$		TFA	TFA
Boues séchées	23,364	$1,08.10^4$		TFA	TFA
Terre	0	-		TFA	TFA
Tubes fluorescents	5,22	$7,30.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(227 F1)	30,645	$1,40.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(17 C1)	34	$5,04.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(23 C1)	46	$1,66.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(4 C4)	4,92	$1,22.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Caissons métalliques de 5 m3(9 CM5M3)	36,54	$3,82.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 10 m3(1 CM10M3)	8,5	$7,84.10^2$		FMA-VC	F3-2-15
Fûts plastiques de 200 litres(155 F6)	2,325	$4,78.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 1 m3 CM1M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(1 CM2M3)	0,384	$3,77.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3(2 CM4M3)	1,384	$2,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(29 BB1)	29	$5,16.10^3$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(3 CA2)	7,98	$4,06.10^3$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(28 F1)	5,88	$5,60.10^1$		TFA	TFA
Coques béton de 2 m3(2 C1)	4	$8,15.10^5$		FMA-VC	F3-2-03
Big-bags de 1 m3(34 BB1)	34	$1,23.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(19 CA2)	50,54	$1,01.10^3$		TFA	TFA

BUGEY - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** AIN **COMMUNE:** SAINT-VULBAS

Réacteur de la Filière UNGG (Uranium Naturel Graphite Gaz) mis en service en 1972, arrêté en 1994, puissance 540 MWe. Ce réacteur est en cours de démantèlement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ OU FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC)					
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	84,3	$6{,}50.10^{2}$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{93}Nb, ^{93}Mo	TFA	TFA
Bois seul, flexel	0,012	44000	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Bois seul, flexel	0,336	$1{,}70.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Boues séchées	3,118	$7{,}34.10^{3}$	^{3}H, ^{39}Ar, ^{54}Mn	FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	0,258	$2{,}60.10^{1}$		TFA	TFA
Filtres de ventilation	0,235	$7{,}63.10^{3}$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	DIV3
Filtres de ventilation	0,36	$8{,}50.10^{2}$		FMA-VC	F3-2-15
Gravats	0,422	$5{,}20.10^{2}$		FMA-VC	DIV3
Gravats	5,408	$4{,}70.10^{3}$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Huiles	0	$1{,}50.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	$1{,}00.10^{5}$		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	3,89	$1{,}80.10^{5}$		FMA-VC	DIV3
Métaux ferreux	1,781	$3{,}31.10^{4}$		TFA	TFA
Métaux ferreux	1,158	$1{,}10.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0,51	$4{,}20.10^{5}$		TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,047	$2{,}20.10^{4}$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-2-15
Pièges à iode - Charbon actif	1,353	$1{,}30.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C, ^{32}P, ^{35}S	TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,063	$7{,}00.10^{3}$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	4,271	$2{,}20.10^{5}$	^{226}Ra	FMA-VC	DIV3
Plastiques, caoutchouc	0,428	$4{,}66.10^{3}$		FMA-VC	F3-01
Tubes fluorescents	0,072	50000	^{3}H, ^{14}C	TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(2 BB1)	2	$6{,}93.10^{0}$		TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(6 BB1)	6	$6{,}14.10^{0}$		TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets métalliques(2 BB1)	2	$4{,}84.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C	TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(26 CM5M3)	106	$1{,}51.10^{4}$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques (8m3)(1 CM8M3)	1,155	$1{,}62.10^{1}$	^{234}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-02
Casiers (1,33m3) - Déchets métalliques(3 CA1)	3,99	$1{,}67.10^{1}$		TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(1 CA2)	2,66	$1{,}30.10^{2}$		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(41 F1)	8,405	$4{,}01.10^{1}$	^{60}Co	TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets métalliques(5 F1)	1,025	$9{,}66.10^{0}$		TFA	TFA
Futs plastiques (200l) - Déchets incinérables(20 F6)	0,3	$4{,}35.10^{1}$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01

BELLERIVE

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ALLIER **COMMUNE:** BELLERIVE-SUR-ALLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,082m3)	-	$4{,}60.10^{6}$	^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE MONTLUÇON **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ALLIER **COMMUNE:** MONTLUCON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,2	-	^{111}In, ^{99}Mo, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MONTLUCON

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ALLIER **COMMUNE:** MONTLUCON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,084m3)	-	$1,00.10^2$	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

MOULINS

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ALLIER **COMMUNE:** MOULINS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,066m3)	-	-	^{147}Pm, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

CRUAS - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ARDECHE **COMMUNE:** CRUAS

Quatre réacteurs de 880 Mwe en service. Premier couplage au réseau en 1983.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(10 unités)	-	$3{,}10.10^{8}$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(674 unités)	37,07	$4{,}07.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(21 étuis)	1,071	$4{,}74.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (53 étuis)	42,559	$2{,}87.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(28 étuis)	3,5	$1{,}92.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(8 étuis)	0,408	$1{,}81.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	$7{,}67.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(36 Etui)	0,324	$1{,}82.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	9,288	$2{,}64.10^{6}$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	4,768	$9{,}25.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	30,156	$1{,}32.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	54,922	$1{,}28.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	112	$5{,}90.10^{5}$		TFA	TFA
Métaux ferreux	116	$9{,}83.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	12,807	$3{,}68.10^{3}$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	166	$3{,}31.10^{4}$		TFA	TFA
Gravats	192	$7{,}92.10^{2}$		TFA	TFA
Filtres d'eau	2,559	$1{,}32.10^{6}$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	26,784	$1{,}32.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	19,392	$1{,}37.10^{4}$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	14,696	$4{,}68.10^{1}$		TFA	TFA
Boues de décantation	436	$8{,}60.10^{3}$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	17,827	$4{,}24.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	17,338	$1{,}24.10^{4}$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	28,118	$1{,}49.10^{3}$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$7{,}22.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$2{,}00.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	25,728	$2{,}90.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines échangeuses d'ions APG	1,569	$1,41.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	29,619	$5,64.10^4$		TFA	TFA
Bois, flexel	0,029	$2,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	26,75	$1,48.10^2$		TFA	TFA
Piles, batteries	27,934	$2,79.10^2$		TFA	TFA
Sondes RIC	0,192	$1,23.10^8$		FMA-VC	F3-2-05
Huiles	0	$1,80.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Chambre RPN	2,276	$1,33.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Boues pompables	0,143	$1,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$2,67.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(85 F1)	11,475	$9,72.10^2$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(24 C1)	48	$3,78.10^7$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(10 C1)	20	$2,03.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(64 C1)	128	$2,16.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(13 C4)	15,99	$9,11.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(64 F1)	13,44	$1,31.10^2$		TFA	TFA
Fûts plastiques de 200 litres(146 F6)	2,19	$1,57.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(7 BB1)	7	$1,23.10^2$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(2 BB1.5)	3	$1,17.10^1$		TFA	TFA
Caissons lhotelier LHOT	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3(9 CM4M3)	6,228	$1,05.10^5$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(1 CA1)	1,33	$7,44.10^1$		TFA	TFA
Fûts plastiques de 120 litres F5	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Casiers de 2,66 m3(3 CA2)	7,98	$7,29.10^0$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3(6 CM8M3)	6,93	$1,86.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(3 CM2M3)	1,152	$3,41.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1,5 m3(25 BB1.5)	37,5	$1,14.10^3$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(5 CA2)	13,3	$8,29.10^0$		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE MEDICO-CHIRURGICAL DE TRONQUIERES **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** CANTAL **COMMUNE:** AURILLAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

AURILLAC

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** CANTAL **COMMUNE:** AURILLAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,08m3)	-	$1,60.10^4$	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

SAINT-PIERRE-DU-CANTAL - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** CANTAL **COMMUNE:** SAINT-PIERRE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert (1958-1981) et sur lequel étaient implantées une usine de traitement de minerais et de concentration d'uranium utilisant un procédé par résines en pulpes (1977-1985) ainsi que des installations de lixiviation en stalles (1977-1985).
- Installations démantelées.
- Site réaménagé
- Travaux d'assainissement radiologique des parcelles du lotissement communal avec mis en stock des produits sur le site clôturé (juillet 2010)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a) Résidus grossiers de traitement de minerais	-	$5{,}40.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Minerais à faible teneur en uranium, non traités	-	$1{,}00.10^5$	^{226}Ra, U	AUTRES	RTMU
c) Produits de démantèlement de l'usine et des installations (activité incluse dans 1.a)	-	0	^{226}Ra	AUTRES	DSH
2. BASSIN DE DÉCANTATION					
Résidus fins (correspondant à la fraction fine des minerais) et boues chimiques	-	$2{,}40.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

INTERVENTION ET ASSISTANCE EN RADIOPROTECTION - SUD EST

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: DROME
COMMUNE: PIERRELATTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{131}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,5m3)	0,042	7500	^{36}Cl, ^{226}Ra, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,04m3)	0,027	634	^{241}Am, ^{226}Ra, ^{90}Sr, ^{235}U, ^{238}U, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

LABORATOIRE DE RADIOTOXICOLOGIE

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: DROME
COMMUNE: PIERRELATTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,7m3)	0,059	$4{,}09.10^{1}$	^{235}U, ^{90}Sr, ^{234}U, ^{238}U, ^{137}Cs, ^{233}U	FMA-VC	F3-7-01

SOGEVAL

ETABLISSEMENT: ONET TECHNOLOGY NUCLEAR DECOMISSIONING **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** PIERRELATTE

OTND est une société d'ONET TECHNOLOGIES, filiale du groupe ONET. Née de la fusion en 2012 des sociétés ONECTRA, SOGEDEC et SPIRAL Ingénierie, OTND se donne les moyens d'affirmer son rôle de leader dans les domaines de l'assainissement, du démantèlement nucléaire et du traitement des déchets radioactifs en proposant des offres adaptées aux exigences de ses Clients.
OTND propose des offres intégrées dans le domaine du traitement des déchets radioactifs, incluant la capacité à proposer des services externalisés via son installation SOGEVAL située à proximité de la zone nucléaire du Tricastin.
Implantée sur le site de Pierrelatte, cette installation est équipée de 5 cellules d'intervention et d'une surface d'entreposage de 4200 m2.
OTND, producteur de déchets nucléaires, est soumis à des contraintes administratives et réglementaires similaires à celles de ses clients.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS PETITS PRODUCTEURS POUR LE COMPTE D'OTND					
Déchets non métalliques non compactables de Marnaz(0,8 m3 - 1 t)	0,8	$9{,}54.10^{0}$	^{226}Ra	TFA	TFA
2. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE FBFC					
Déchets divers en conteneurs reconditionnés en 36 big bag, 14 casiers parois pleines, 4 casiers parois grillagées et caisson 6 R6(100 m3 - 0,8 t)	80	$6{,}80.10^{1}$	^{238}U	TFA	TFA
3. DÉCHETS POUR LE COMPTE DU CEA/CADARACHE					
1 open top de déchets amiantés(33 m3 - 1 t)	33	$4{,}65.10^{1}$		TFA	TFA
4. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE SOCODEI					
Poussières (Fûts de poussières bloquées: 259 Fûts et Fûts de poussières non bloquées : 208 Fûts) (467 fûts)	93,4	$1{,}17.10^{4}$	^{60}Co	TFA	TFA
Grenailles : 197 fûts PE 30 litres et 124 Fûts PE 120 litres(20,79 m3 - 1 t)	20,79	-		TFA	TFA
5. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE L'ANDRA					
CD347(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$4{,}00.10^{1}$		FMA-VC	F3-01
CD 330(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$2{,}30.10^{2}$		FMA-VC	F3-01
CD 352(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$6{,}60.10^{1}$		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
CD 353(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$1,72.10^1$		FMA-VC	F3-01
CD 381(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$4,67.10^1$		FMA-VC	F3-01
CD 382 et CD 383(0,4 m3 - 1 t)	0,4	$1,20.10^1$		FMA-VC	F3-01
Déchets induits expertise CD 340(1 m3 - 1 t)	1	$3,40.10^2$		FMA-VC	F3-01
CD 393(5 m3 - 1 t)	5	$5,30.10^2$		FMA-VC	F3-01
18 fûts issus du nucléaire Diffus(3,6 m3 - 0,8 t)	2,88	$5,43.10^3$		TFA	TFA
CD 399(5 m3 - 1 t)	5	$6,35.10^4$		FMA-VC	F3-01
6. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE ROBATEL					
emballage de transport (R62), vide(1 chateau)	33	$9,28.10^1$		FMA-VC	DIV3
7. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE CIS BIO					
350 000 colonnes a aiguilles cisbio(26,6 m3 - 1 t)	26,6	$3,80.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
8. DÉCHETS POUR LE COMPTE D'AREVA					
Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques(100 m3 - 1 t)	100	$2,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu	TFA	TFA
9. DÉCHETS POUR LE COMPTE D'EDF					
EDF FLAMANVILLE : Entreposage de 2 citernes(2 citerne)	4	-		FMA-VC	DIV3
EDF CHINON(226 m3 - 1 t)	226	$2,00.10^2$		TFA	TFA
EDF TRICASTIN(94 m3 - 1 t)	94	-		TFA	TFA
EDF TRICASTIN FAMA(81,4 m3 - 1 t)	81,4	-	^3H, ^{14}C	FMA-VC	F3-01
EDF CRUAS : 25 conteneurs(12,8 m3 - 1 t)	12,8	$9,10.10^2$		TFA	TFA
10. DGA					
7 conteneurs de déchets(7 conteneur)	93,333	$1,01.10^3$		TFA	TFA
11. DÉCHETS PETITS PRODUCTEURS POUR LE COMPTE DE LA SOCIÉTÉ ORANGE					
7 fûts(0,8 m3 - 1 t)	-	-		AUTRES	S04
12. SITA MARSEILLE					
source et interrupteur(1 fut)	-	$2,02.10^1$		AUTRES	S01
13. CEA SACLAY					
15 Blocs TE (15 blocs)	26,25	$4,50.10^3$		TFA	TFA
14. DÉCONTAMINATION DES EMBALLAGES DU PARC COMMUN AREVA/CEA					
a. Emballages AREVA/CEA (IL47, IR100, IL29, IR500, IR200, TN106...)					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
26 fûts de déchets induits (5,2 m3 - 1 t)	5,2	-		TFA	TFA
15. DÉCHETS POUR LE CNPE BUGEY					
a. Réception de 13 CTN de déchets					
Déchets TFA (118 m3 - 1 t)	118	$2,93.10^2$		TFA	TFA
Déchets FAMA(24 m3 - 1 t)	24	$2,86.10^0$		FMA-VC	DIV3
16. DÉCHETS POUR LE CNPE ST ALBAN					
a. Réception 2016					
2 conteneurs(30 m3 - 1 t)	30	$5,54.10^2$		TFA	TFA
17. CONTRAT AFFAIRES PARC (DIVERS CNPE)					
a. AP1401 au 30/12/2016					
34 CTN réceptionnés en 2016(337 m3 - 1 t)	337	$8,60.10^3$		TFA	TFA

USINE GEORGES BESSE

ETABLISSEMENT: ORANO / EURODIF **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** PIERRELATTE

L'usine de Tricastin, dite aussi GEORGES BESSE, est gérée par la société EURODIF PRODUCTION (filiale d'EURODIF SA) qui en est l'exploitant nucléaire. Cette installation est à l'arrêt et effectue des opérations de rinçage de la cascade de diffusion gazeuse.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ					
Déchets métalliques non compactables unite	5,898	$2,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Déchets compactables non métalliques unite	0,272	$1,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Déchets inertes	0,237	$1,00.10^1$		TFA	TFA
2. DÉCHETS DE FAIBLE ET MOYENNE ACTIVITÉ					
a. Déchets divers					
Sources radioactives usagées(450 unite)	-	$1,50.10^1$	^{226}Ra, Pu, Am	AUTRES	S01
3. DÉCHETS SANS FILIÈRE ET EN ATTENTE DE FILIÈRE					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets dont le traitement industriel est à l'étude					
Boues T600 unite	26,403	$1,00.10^1$		AUTRES	DSF
Amiante contaminée(6,2 m3 - 1 t)	6,2	-		TFA	TFA
Alumines	1,2	-		TFA	TFA
Déchets mercuriels (liquides)(6 fût)	0,18	-		AUTRES	DSF

PIERRELATTE - LEA

ETABLISSEMENT: ORANO / LEA **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** PIERRELATTE

Le Laboratoire Etalons d'Activité (LEA), filiale de AREVA NP, est implanté depuis septembre 1999 dans les anciens locaux de la Société FBFC à Pierrelatte. La société fabrique et commercialise des sources scellées ou non-scellées, utilisées dans les domaines de la médecine, de la recherche ou de l'industrie.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Verres (1 fûts de 120 litres)	0,08	$1,30.10^2$	^{22}Na, ^{57}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets incinerables(39 fûts de 120 litres)	0,16	$3,70.10^2$	^{57}Co, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques issus de la maintenance(2 fût de 120 litres)	0,161	$7,00.10^1$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets compactables contenant de la monazite (thorium naturel) fût de 120 litres	0	0		FMA-VC	F3-01
2. DÉCHETS D'EXPLOITATION					
Effluents aqueux, entreposés en cuves. Evacué en conteneur de 1 m3.(5 m3 - 0,029 t)	0,145	$9,50.10^1$	^{22}Na, ^{60}Co, ^{57}Co, ^{137}Cs, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
Liquide organique scintillant. Issu de mesure par scintillation liquide.(0,14 m3 - 0,084 t)	0,012	$8,40.10^1$	^{3}H, ^{14}C, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS DIVERS					
Déchets métalliques non ferreux(0,06 m3 - 0,67 t)	0,04	$1,00.10^0$	^{60}Co, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-01
Pots de transfert de sources, en plomb	0,308	$2,80.10^1$	^{60}Co, ^{57}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-9-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Plomb issu du démantèlement d'enceintes blindées.	20,8	$1{,}00.10^{0}$	^{60}Co, ^{57}Co, ^{137}Cs	TFA	TFA
Filtres de ventilation(61 filtres)	8,54	$1{,}00.10^{1}$	^{60}Co, ^{57}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-9-01
4. SOURCES RADIOACTIVES					
Sources radioactives scellées reprises en fin de vie.(8167 sources)	-	$1{,}14.10^{4}$	^{57}Co, ^{137}Cs, ^{241}Am	AUTRES	S01

PIERRELATTE - BUTTE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE
EXPLOITANT: Orano
RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: DROME
COMMUNE: PIERRELATTE

Déchets mixtes (contenant de l'uranium et des produits chimiques toxiques) provenant des installations de production d'uranium enrichi à usage militaire et des installations annexes.
Ces déchets, d'un volume d'environ 20 500 m3 (avec les terres d'accompagnement), ont été stockés entre décembre 1964 et janvier 1977 dans une butte de terre .

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BUTTE DE TERRE					
Barrières de diffusion, provenant des usines Basse, Moyenne, Haute et expérimentales, stockées en 1967 et 1968(6400 m3 - 1 t)	6400	$6{,}80.10^{4}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Filtres de conditionnement et fûts broyés, contenant moins de 10 kilogrammes d'uranium (présence non confirmée par investigations menées en 2010) (*)(46 m3 - 1 t)	-	$1{,}00.10^{3}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSH
Fluorines, provenant de la SOCIETE DES USINES CHIMIQUES DE PIERRELATTE (S.U.C.P) et de COMURHEX, stockées de 1964 à janvier 1977 (*)(14000 m3 - 1 t)	-	$9{,}00.10^{5}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSH
Boues, provenant de la station de traitement des effluents, contenant du chrome trivalent, stockées en 1964 et 1965 (*)(55 m3 - 1 t)	-	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSH

PIERRELATTE - STD

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE
EXPLOITANT: Orano
RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: DROME

COMMUNE: PIERRELATTE

Les déchets provenant d'AREVA NC sont issus :
- des installations de la chimie de l'uranium qui comprennent notamment des unités de recyclage et d'élaboration de l'uranium (usine URE), des ateliers de conversion de l'uranium en oxydes (usine TU5) et de défluoration de l'uranium (usine W),
- des installations de la conversion (COMURHEX Malvési et Pierrelatte)

Les déchets provenant des autres établissements présents sur le site (SET, EURODIF, FBFC, IRSN, CEA / VALRHÔ et CEA / DAM) sont collectés et conditionnés par AREVA NC.

AREVA NC Pierrelatte conditionne aussi les déchets d'autres producteurs de l'amont du cycle (SICN VEUREY et ANNECY, FBFC ROMANS, CERCA, Bessines).

Tous ces déchets sont traités et conditionnés par AREVA NC puis entreposés sur le site en attente d'évacuation vers les centres de l'Andra (CIRES et CSA). Les entreposages sont la station de traitement des déchets (STD) et l'usine basse (UB) des usines de diffusion gazeuses de l'INBS (UDG)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ENTREPOSAGE À L'UB (DÉCHETS NON CONDITIONNÉS)					
a. INB 93, EURODIF PRODUCTION					
Compactables (filtres, cotons humides, technologiques compactables)	2,99	-		TFA	TFA
Gravats (gravats)	0,074	-		TFA	TFA
Ferrailles (ferrailles)	0	-		TFA	TFA
b. INB 155, TU5 et W					
Compactables (filtres, cotons humides, technologiques compactables bois, fûts décanteurs)	5,121	-		TFA	TFA
Gravats (boues, gravats, néons)	6,516	-		TFA	TFA
Ferrailles (ferrailles, bombes aérosols)	47,644	-		TFA	TFA
c. INB 168, SET					
Compactables (cotons humides)	0,022	-		TFA	TFA
d. ICPE, P19					
Compactables (cotons humides)	0,032	-		TFA	TFA
Gravats	0,09	-		TFA	TFA
e. INBS					
Compactables (filtres, cotons humides, technologiques compactables, fûts décanteurs)	4,65	-		FMA-VC	F3-1-03
Gravats (gravats, fer/plastiques, verrerie, boues, insolubles, alumines, néons, cendres, pulvérulents, enrobés bitumeux)	60,65	-		FMA-VC	F3-1-03
Ferrailles (ferrailles, grenaille, aluminium)	100	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
f. MALVESI					
Ferrailles (bombes aérosols)	0,619	-		TFA	TFA
Compactables (filtres, technologiques compactables)	0,087	-		TFA	TFA
g. SICN					
Ferrailles (bombes aérosols)	0,055	-		TFA	TFA
2. ENTREPOSAGE À LA STD (COLIS FINIS)					
a. INB 93, EURODIF PRODUCTION					
Compactables (balles déchets techno, compactables)	1,644	$5,81.10^1$		TFA	TFA
Gravats (boues de décantation et plastiques)	2,66	$6,64.10^1$		TFA	TFA
Ferrailles (ferrailles bétonnées/sablées)	5,759	$3,52.10^0$		TFA	TFA
b. INB 155, TU5 et W					
Compactables (balles déchets techno, cotons humides, technologiques compactables)	2,104	$4,53.10^2$		TFA	TFA
Compactables (filtres, balles déchets techno, cotons humides, technologiques compactables)	1,146	$7,00.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
Gravats (boues, gravats, néons, plastiques)	3,36	$1,00.10^1$		TFA	TFA
Gravats (boues, gravats, néons, plastiques)	7,68	$1,01.10^3$		FMA-VC	F3-1-03
Ferrailles (ferrailles, bombes aérosols)	1,417	$1,00.10^1$		TFA	TFA
Ferrailles (ferrailles, bombes aérosols)	2,093	$2,10.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
c. INB 168, SET					
Compactables (cotons humides, compactables, balles technologiques,,,)	0,679	$1,00.10^1$		TFA	TFA
d. MALVESI					
Compactables (filtres, balles déchets techno)	0,085	0		TFA	TFA
Compactables (filtres, balles déchets techno)	1,191	$6,90.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
Gravats (Terres et gravats)	2,42	$5,00.10^1$		TFA	TFA
Gravats (Terres et gravats)	7,89	$8,70.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
e. SICN					
Compactables (balles déchets techno)	0,409	$2,00.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Compactables (filtres, balles déchets techno)	1,367	$8,00.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
Ferraille	4,732	$8,00.10^1$		TFA	TFA
Ferraille	31,486	$2,86.10^3$		FMA-VC	F3-1-03
f. BESSINES					
Compactables (déchets techno)	0,151	-		TFA	TFA
g. CERCA/ROM					
Compactables (cotons humides)	14,691	$2,20.10^3$		TFA	TFA
h. INBS					
Compactables (balles déchets techno, cotons humides, technologiques compactables)	10,328	$1,12.10^3$		TFA	TFA
Compactables (balles déchets techno, cotons humides, technologiques compactables)	3,233	$1,87.10^3$		FMA-VC	F3-1-03
Gravats (boues, gravats, néons, plastiques)	63,74	$1,05.10^3$		TFA	TFA
Gravats (boues, gravats, néons, plastiques)	15,24	$4,75.10^3$		FMA-VC	F3-1-03
Ferrailles...	106	$5,50.10^2$		TFA	TFA
i. FBFC/ROM					
Compactables	11,327	$1,42.10^3$		TFA	TFA
Compactables	0,69	$3,50.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
3. DÉCHETS SANS OU EN ATTENTE DE FILIÈRE					
a. INBS					
INBS Huiles et solvants seuls ou en mélange - Effluents des analyses (UB) (130 m3 - 1 t)	130	-		FMA-VC	DIV3
Huile Fomblin (TE) - INBS(3 m3 - 1 t)	3	-		AUTRES	DSF
Huiles (moteurs, équipements procédé, etc.) - INBS(1,7 m3 - 1 t)	1,7	-		FMA-VC	DIV3
b. INBS (TU2)					
Graisse (de four) - INBS TU2(0,08 m3 - 1 t)	0,08	-		FMA-VC	DIV3
c. INBS (UDG)					
Sels d'aluminium dans solution acide nitrofluorhydrique INBS UDG(8,51 m3 - 1 t)	8,51	-		FMA-VC	DIV3
d. INBS (Sphère)					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Effluents de décontamination acides (faiblement enrichis) - INBS SPHERE(2,4 m3 - 1 t)	2,4	-		TFA	TFA
e. INBS (UDG)					
Huiles de vidange des moto-réducteurs + Huiles issues du traitement des matériels gras - INBS UDG(1,9 m3 - 1 t)	1,9	-		FMA-VC	DIV3
f. INBS					
Effluents (Solutions uranifères, Nitrate d'uranyle, matières recyclables hétérogènes - INBS(71,3 m3 - 1 t - 44 Conteneurs LR35 dont 25 pleins)	71,3	-		TFA	TFA
Cendres issues du brûlage d'huiles et solvants contaminés (STD) - INBS(12,3 m3 - 1 t - 123 fûts)	12,3	-		FA-VL	DIV6
g. INBS – INB155					
KDU non conformes - INBS et INB155(330 m3 - 1 t)	330	-		FA-VL	F6-1-02
h. INBS					
Diuranate d'ammonium - INBS(14 fûts 220l)	3,08	-		TFA	TFA
i. INBS (CEA)					
Déchets CEA contenant de l'amiante libre - INBS CEA(29,7 m3 - 1 t)	29,7	-		TFA	TFA
j. INBS					
Amiante libre - INBS	52	-		TFA	TFA
k. INBS (TU2)					
Déchets contenant des FCR/CMR (briques réfractaires et capots de fours de défluoration) - INBS TU2	13	-		TFA	TFA
l. INBS (UDG)					
Déchets suspectés de contenir de l'Unat et du mercure, ayant pour origine des boues de vidanges d'une rétention à COGEMA/SMT (producteur IPSN) - INBS UDG(1,2 m3 - 1 t)	1,2	-		FMA-VC	DIV3
m. INBS (ANC)					
DEEE - INBS ANC(2 m3 - 1 t)	2	-		TFA	TFA
n. INBS (CEA)					
DEEE - INBS CEA(4 m3 - 1 t)	4	-		TFA	TFA

PIERRELATTE - UDG & AUTRES INSTALLATIONS EN DEMANTELEMENT

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** PIERRELATTE

Sont concernées :

- Les Usines de Diffusion Gazeuse (UDG), propriété du CEA, qui étaient destinées à produire, par le procédé de diffusion gazeuse, de l'uranium enrichi à usage militaire puis du combustible nucléaire à usage militaire ou civil ; elles ont été exploitées par le CEA entre 1964 et 1976, puis par COGEMA jusqu'à leur arrêt en juin 1996.
Après la cessation définitive d'exploitation, fin 1998, la phase de démantèlement a été entamée. Cette phase s'est achevée en fin 2010. Certains déchets sont décontaminés ; d'autres sont entreposés sur place en attente de conditionnement, en vue de leur valorisation ou de leur stockage à l'Andra.

- L'URE initialement destinée à la Chimie de l'Uranium pour les besoins de la défense. Cette installation est en attente de Démantèlement.

- Les installations civiles, propriété de AREVA, qui entraient dans le cycle du combustible, dont les opérations de cessation définitives d'exploitation ont été réalisées et dont les opérations de démantèlement sont soit en cours soit achevées. Ces installations étaient exploitées par COGEMA puis AREVA NC.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DIVERS, PROPRIÉTÉ CEA, PROVENANT DU DÉMANTÈLEMENT DE L'URE ET DES USINES DE DIFFUSION GAZEUSE DE L'ÉTABLISSEMENT AREVA NC DE PIERRELATTE.					
a. Déchets radioactifs ultimes issus des UDG, conditionnés et entreposés dans l'installation, en attente d'expédition au CIRES					
Déchets métalliques cisaillés mis en big-bags renforcés grand modèle (acier, AG3, inox...)(3594 m3 - 1,28797996661102 t - 2723 big-bags renforcés de 1,3 m3)	4629	$1,43.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Matériels divers (vannes, câbles, supports,...) mis en big-bags renforcés grand modèle (18,5 m3 - 1,2972972972973 t - 14 big-bags renforcés de 1,3 m3)	24	$7,20.10^2$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{226}Ra, ^{239}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets métalliques cisaillés mis en big-bags renforcés petit modèle (acier, Ag3, inox,...)(20 m3 - 1,75 t - 28 big-bags renforcés de 0,72 m3)	35	$1,00.10^3$		TFA	TFA
Matériels divers (vannes, câbles, supports,...) mis en big-bags renforcés petit modèle (95 m3 - 1,7368421052632 t - 132 big-bags renforcés de 0,72 m3)	165	$4,90.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Eléments metalliques de petites dimensions(495 m3 - 1 t - 2323 fûts de 213 litres)	495	$1,52.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
vannes monolithiques acier ou AG3(2129 m3 - 1 t - 2129 vannes monolithiques)	2129	$1,02.10^4$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Matériels divers (métalliques, plastiques,...) conditionnés en casiers grillagés et parois pleines de 1,3 m3(1,15 m3 - 1,17391304347826 t - 1 casiers grillagés 1,3 m3)	1,35	$1{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
Gravats conditionnés en GRVS(140 m3 - 1,1428571428571 t - 160 GRVS de gravats)	160	$2{,}00.10^{3}$	Pu	TFA	TFA
Déchets métalliques conditionnés en caissons injectables(47,7 m3 - 1 t - 9 unite)	47,7	$1{,}80.10^{3}$		TFA	TFA
b. Déchets radioactifs entreposés dans l'installation et en attente de conditionnement final avant expédition au CIRES					
Déchets métalliques mixtes (acier, inox, AG3...), calorifuges, demi-coques et autres non conditionnés(5625 m3 - 1 t - 10800 colis)	5625	$1{,}35.10^{5}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Déchets amiantés(272 m3 - 1,14338235294118 t - 311 big bags de 800 litres)	311	$4{,}40.10^{2}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Panneaux thermiques de séparation de type 'cadres et peaux métalliques avec isolant laine de roche'(186 m3 - 1,2365591397849 t - 6 ISO conteneurs contenant des panneaux thermiques)	230	$5{,}50.10^{2}$		TFA	TFA
Fûts contenant des déchets radium(2,3 m3 - 1 t - 11 Fûts de 213 l)	2,3	-		TFA	TFA
Feuilles de cadmium(8 m3 - 1 t - 8 Caisses palettes)	8	$2{,}90.10^{0}$		TFA	TFA
Pots décanteurs contenant des limailles de cadmium en mélange(0,08 m3 - 1 t - 8 Pots décanteurs)	0,08	$8{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
DEEE(4 m3 - 1 t - 8 Fûts et caisses palettes)	4	-		TFA	TFA
c. Déchets radioactifs sans filières entreposés dans l'installation					
Sels d'aluminium conditionnés en fûts(8,51 m3 - 1 t - 37 fûts de 230 l)	8,51	$1{,}85.10^{3}$		AUTRES	DSF
Déchets contenant du mercure metalliques (colonnes à mercure, contacteurs à mercure, ...)(0,001 m3 - 1 t - 18 colonnes à mercure)	0	-		AUTRES	DSF
Huile contaminée(2 m3 - 1,1 t - 10 fûts de 220 l)	2,2	-	^{3}H	AUTRES	DSF
Graisse contaminée(0,08 m3 - 2,6625 t - 1 fût de 213 l)	0,213	-	^{3}H	AUTRES	DSF
2. DÉCHETS DIVERS, PROPRIÉTÉ AREVA, PROVENANT DU DÉMANTÈLEMENT DES INSTALLATIONS DE L'ÉTABLISSEMENT AREVA NC DE PIERRELATTE.					
a. Déchets radioactifs ultimes de démantèlement AREVA NC, conditionnés et entreposés dans les installations, en attente d'expédition au CIRES					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Calorifuges de type : laine de roche, mousse polyuréthane(77 m3 - 1,14285714285714 t - 88 GRVS de 875 l)	88	$2,30.10^2$		TFA	TFA
Déchets métalliques et divers conditionnés en caissons injectables de 5 m3 utiles(40 m3 - 1,06 t - 8 Caissons injectables)	42,4	$9,00.10^2$		TFA	TFA
b. Déchets radioactifs entreposés dans l'installation en attente de conditionnement final avant expédition au CIRES					
Déchets divers (métalliques et autres) non conditionnés de manière définitive en pied de chantier(169 m3 - 1 t - 255 colis)	169	$4,10.10^3$		TFA	TFA
Déchets amiantés(69,6 m3 - 1,125 t - 87 big bags de 800 litres)	78,3	$7,80.10^1$		TFA	TFA
Matériels divers (vannes, câbles, supports,...) mis en big-bags renforcés grand modèle(228,4 m3 - 1,2876532399299 t - 173 big-bags renforcés de 1,3 m3)	294	$6,39.10^3$		TFA	TFA
Matériels divers (vannes, câbles, supports, ...) mis en big bags renforcés petit modèle(172,8 m3 - 1,7361111111111 t - 240 big-bags renforcés de 0,72 m3)	300	$5,00.10^3$		TFA	TFA
Déchets métalliques et divers conditionnés en casiers grillagés ou parois pleines de 1 m3(3,5 m3 - 1,1428571428571 t - 3 casiers 1 m3)	4	$1,00.10^1$		TFA	TFA
Déchets CMR/FCR - Briques avec Fibres Céramiques Réfractaires(62,1 m3 - 1,1433172302738 t - 71 GRVS)	71	$1,30.10^2$		TFA	TFA
Déchets technologiques CMR/ Plomb et FCR Equivalents GRVS	0	0	^3H, ^{60}Co	TFA	TFA
DEEE(4 m3 - 1 t - 4 Caisse palette)	4	-		TFA	TFA
c. Déchets radioactifs de démantèlement AREVA NC sans filières entreposés dans les installations					
Huile contaminée(0,05 m3 - 4,4 t - 1 fût de 220 l)	0,22	-		AUTRES	DSF
Graisse contaminée(0,025 m3 - 8,52 t - 1 fût de 213 l)	0,213	-		AUTRES	DSF

PIERRELATTE - ZONE NORD

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** PIERRELATTE

1) Déchets provenant de l'assainissement et du démantèlement du pilote d'enrichissement de l'uranium par traitements chimiques (procédé

Chemex), installation arrêtée en 1989.
2) Déchets résultant de l'exploitation ou de la maintenance des installations du Centre d'études du CEA/VALRHO.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ANCIEN PILOTE D'ENRICHISSEMENT DE L'URANIUM (PROCÉDÉ CHEMEX)					
Déchets mixtes CEA contenant de l'uranium naturel (325 kg) et du mercure (7,4 kg)(41,6 m3 - 1 t - 208 fûts de 200 litres)	41,6	$8,20.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
Déchets CEA/AREVA constitués de gravats contaminés en uranium naturel entreposés dans 11 fosses de rétention fermées par une dalle de béton ferraillé, avec suspicion de présence de mercure(226 m3 - 1 t - 11 fosses)	226	$4,60.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
Déchets CEA constitués de gravats, contaminés en uranium naturel, conditionnés dans des GRVS produits lors de l'excavation 2 de fosses.(94 m3 - 1 t - 107 GRVS de 875 l)	94	$1,90.10^3$		AUTRES	DSF
Déchets CEA/AREVA constitués de fibrociment pollué par du mercure issu de l'excavation des premières des 13 fosses(0,213 m3 - 1 t - 1 Fût de 213 l)	0,213	-		AUTRES	DSF
2. INSTALLATIONS D'ENRICHISSEMENT DE L'URANIUM					
Déchets CEA suspectés de contenir de l'uranium naturel et du mercure, ayant pour origine des boues de vidange d'une rétention à COGEMA/SMT (producteur IPSN)(1,2 m3 - 1 t - 6 fûts de 200 litres)	1,2	$3,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
Déchets CEA contenant de l'amiante libre(29,7 m3 - 1 t - 135 Fûts de 220 l)	29,7	-		TFA	TFA
Déchets CEA contenant de l'amiante lié(27,7 m3 - 1 t - 10 Casiers à parois pleines de 2 m3)	27,7	-		TFA	TFA
Déchets bois(48 m3 - 1 t - 48 GRVS de 1 m3)	48	-		TFA	TFA
Huile contaminée(9,7 m3 - 1 t - 44 Fûts de 220 l)	9,7	-		AUTRES	DSF

PIERRELATTE - GBII

ETABLISSEMENT: ORANO / SET **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** PIERRELATTE

L'usine Georges Besse II (GBII) est exploitée par la Société d'Enrichissement du Tricastin (SET).

Cette installation fournit des services d'enrichissement de l'uranium par le procédé d'ultracentrifugation.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ					
a. NMCS					
Déchets compactables non métalliques(18,25 fût 220l)	4,015	$1,00.10^{1}$		TFA	TFA
b. MI					
déchets métalliques non compactables(1,75 fût 220l)	0,627	$3,47.10^{0}$		TFA	TFA
c. NMI					
déchets non métalliques non compactables(0,75 fût 220l)	0,165	$4,00.10^{1}$		TFA	TFA
d. NMCH					
déchets humides(2 fût 110l)	0,22	$1,17.10^{0}$		TFA	TFA
e. INERTES					
Déchets inertes(0,1 fût 220l)	0,022	$1,80.10^{1}$		TFA	TFA
f. ALUMINE					
Alumine(0,75 fût 220l)	0,165	$1,29.10^{0}$		TFA	TFA
g. MC					
Déchets métalliques compactables(0,1 Fût 220l)	0,022	$1,10.10^{1}$		TFA	TFA

SITE DE ROMANS

ETABLISSEMENT: FRAMATOME **EXPLOITANT:** Framatome	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** ROMANS-SUR-ISERE

AREVA NP SAS Etablissement de Romans-sur-Isere (26100) exploite deux Installations Nucléaires de Base (INB) :

L'INB 98 (Ex-FBFC) dont les ateliers mettent en oeuvre de l'uranium enrichi pour la fabrication de combustible pour les centrales nucléaires de la filière REP.

L'INB 63 (Ex-CERCA) dont les ateliers mettent en oeuvre de l'uranium enrichi pour fabriquer le combustible pour les réacteurs de recherche.

Les radionucléides mis en oeuvre sont ceux liés à l'uranium.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS ISSUS DE L'INB 98					
a. Déchets inertes					
Gravats	263	$2,26.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
b. Déchets métalliques					
Déchets métalliques divers	608	$4,00.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
c. Bois					
Palettes et caisses	8,2	$1,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
d. Déchets technologiques compactables					
Déchets technologiques compactables	1589	$3,60.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
e. Filtres					
Filtres et pré-filtres	118	$1,93.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
f. Amiante					
Amiante	68,85	$3,00.10^2$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
g. Résidus d'aspiration					
Résidus d'aspiration	76	$9,40.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
h. Produits boueux					
Boues STEL	520	$4,80.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
Boues diverses	46	$3,60.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
i. Laine de verre					
Laine de verre	16,6	$2,70.10^2$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
j. Déchets mixtes					
Déchets souillés par du zircalloy	9,45	$2,50.10^0$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
k. Porogène et lubrifiant					
Porogène et lubrifiant	44	$7,40.10^2$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
l. Huiles					
Huiles	42,79	$3,30.10^2$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
m. Résidus d'incinération					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Refus tamis	130	$1,26.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
n. Effluents du laboratoire					
Effluents du laboratoire	5,7	$1,41.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
o. Solvants					
Solvants	4	$3,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
p. Hydroxydes et pulpes secs					
Hydroxydes et pulpes secs	4,8	$1,76.10^3$		TFA	TFA
2. DÉCHETS ISSUS DE L'INB 63					
a. Déchets inertes					
Gravats	217	$1,52.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
b. Déchets métalliques					
Déchets métalliques divers	743	$1,80.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
c. Bois					
Bois	6	$8,30.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
d. Déchets technologiques compactables					
Déchets technologiques compactables	106	$4,60.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
e. Filtres					
Filtres et pré-filtres	8	$7,60.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
f. Produits boueux					
Boues diverses	0,4	$6,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
g. Déchets mixtes					
Déchets mixtes	20	$4,86.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
h. Huiles					
Huiles	14,48	$6,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U, @118@	AUTRES	DSF
i. Résidus d'aspiration					
Bidons d'aspiration	9,35	$2,20.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
j. Amiante					
Amiante	9,45	$1,00.10^1$		TFA	TFA

SAINT-PAUL-LES-ROMANS

ETABLISSEMENT: STE CHAMBARD **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** SAINT-PAUL-LES-ROMANS

Le procédé de conversion de l'uranium en hexafluorure d'uranium (UF6) conduit à la fabrication d'un sous-produit non valorisable, le fluorure de calcium (CaF2) appelé communément fluorine. Ce déchet est conditionné en fûts de 200 litres, stockés sur cette décharge. Ces fluorines ont été produites par l'usine de la Société Franco-Belge de Fabrication de Combustibles (FBFC), située à Romans (Drôme). La décharge est fermée depuis 1991.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
Fluorines contaminées par de l'uranium enrichi.(5152 fûts de 200 litres)	-	$3,70.10^{2}$	U	AUTRES	DSH

TRICASTIN - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX

Quatre réacteurs de 915 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1980.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(2 unités)	-	$6,20.10^{7}$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(116 unités)	12,296	$8,87.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(23 étuis)	1,173	$5,19.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(88 étuis)	68,464	$4,80.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(3 étuis)	-	$9,78.10^{7}$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(59 étuis)	5,487	$1,18.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(10 unités)	0,58	$2,56.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(36 étuis)	3,816	$2,09.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Pièces métalliques diverses(1 unité)	0,015	$6,62.10^7$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	7,759	$1,16.10^6$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	3,983	$4,06.10^6$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	25,193	$5,80.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	29,308	$4,27.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	59,712	$1,97.10^6$		TFA	TFA
Métaux ferreux	62,092	$3,29.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	10,159	$1,22.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	132	$1,10.10^4$		TFA	TFA
Gravats	44,148	$1,52.10^3$		TFA	TFA
Filtres d'eau	2,537	$9,40.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	26,556	$9,40.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	16,448	$1,85.10^4$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	12,872	$8,61.10^1$		TFA	TFA
Boues de décantation	54,405	$4,91.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	60,56	$1,54.10^5$		FMA-VC	F3-2-02
Huiles	0	$9,43.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$4,75.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	30,898	$3,48.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	3,104	$6,58.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	58,602	$2,63.10^3$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	216	$1,36.10^3$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,043	$6,00.10^1$		TFA	TFA
Piles, batteries	16,8	$1,68.10^2$		TFA	TFA
Chambres RPN	4,193	$7,99.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0,899	$5,26.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	5,711	$1,14.10^2$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$7,50.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Boues séchées	5,785	$1,74.10^2$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Silice, sable, corindon, grenaille	0,846	$2,52.10^1$		TFA	TFA
Terre	26,984	$1,23.10^4$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(381 F1)	51,435	$3,66.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(12 C1)	24	$3,00.10^5$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3 C1	0	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(38 C1)	76	$1,99.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(2 C4)	2,46	$1,48.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	0	-		FMA-VC	F3-2-15
Fûts plastiques de 120 litres(341 F5)	3,41	$3,17.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(409 F6)	6,135	$7,60.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 1 m3(1 CM1M3)	0,304	$6,22.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(1 CM2M3)	0,384	$3,77.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3(3 CM4M3)	2,076	$8,35.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(32 BB1)	32	$5,50.10^4$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(2 CA1)	2,66	$2,07.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(2 CA2)	5,32	$4,75.10^0$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(5 BB1.5)	7,5	$5,00.10^7$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(20 BB1)	20	$5,22.10^1$		TFA	TFA
Caissons lhotelier(8 LHOT)	9,24	$3,00.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres(2 F1)	0,42	$3,51.10^1$		TFA	TFA
Transconteneur 9 D3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 5 m3(1 CM5M3)	0,692	$1,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(1 CM8M3)	1,155	$7,29.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1,5 m3(17 BB1.5)	25,5	$1,24.10^2$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(1 CA1)	1,33	$1,46.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(12 CA2)	31,92	$7,70.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(7 CA1)	9,31	$1,38.10^1$		TFA	TFA

USINE DE CONVERSION

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX

Les déchets issus de la Conversion proviennent de l'ICPE et de l'INB 105 présentent sur le site du Tricastin
L'ICPE convertit le tétrafluorure d'uranium naturel provenant de l'usine de Malvési en hexafluorure d'uranium.
L'INB 105 convertit le nitrate d'uranyle issu du traitement des combustibles usés et provenant des usines de La Hague et de Marcoule en U3O8 et en UF6, du . L'INB 105 a définitivement cessé toute production en janvier 2008.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONTENANT DE L'URANIUM NATUREL					
a. Colis finis					
Compactables (Balle déchets technologiques)	3,45	$2,30.10^2$		TFA	TFA
Gravats (terres gravats, néons contaminés, fer et plastiques)	3,077	$3,10.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
Ferraille (Métal. ZDN forfait)	0,36	$3,00.10^1$		TFA	TFA
b. Stock de déchets non conditionnés					
Ferrailles (Ferrailles, bombes aérosols, aluminium...)	12,405	-		TFA	TFA
Compactables (Filtres ventil, bois, cotons humides, technologiques compactables...)	4,388	-		TFA	TFA
Gravats (Verres, plastiques, gravats...)	12,978	-		TFA	TFA
2. DÉCHETS D'ORIGINE URT (URANIUM DE RETRAITEMENT)					
a. Colis finis					
Compactables (Balle déchets technologiques)	3,684	$7,20.10^2$		TFA	TFA
Gravats (terres gravats)	15,51	$1,99.10^3$		FMA-VC	F3-1-03
Gravats (terres gravats, néons contaminés, fer et plastiques, verreries)	9,783	$1,80.10^2$		TFA	TFA
Ferraille (Aluminium, ferrailles betonnées/sablées)	0,909	0		TFA	TFA
Ferraille (Aluminium, ferrailles betonnées/sablées)	1,345	$7,80.10^2$		FMA-VC	F3-1-03
b. Stock de déchets non conditionnés					
Ferrailles (Ferrailles, bombes aérosols, aluminium...)	6,712	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Compactables (Filtres ventil, bois, cotons humides, technologiques compactables...)	1,038	-		TFA	TFA
Gravats (Verres, plastiques, gravats...)	14,422	-		TFA	TFA
3. DÉCHETS COMURHEX SANS OU EN ATTENTE DE FILIÈRE					
Huile moteur contaminée Unat ou URT + Graisse (A14-89 et St2000)(1,9 m3 - 1 t)	1,9	-		FMA-VC	DIV3
Eau glycolée contaminée et fluorée (A72A-A84)(5 m3 - 1 t - 5 5 cubitainers)	5	-		FMA-VC	DIV3
Eau glycolée contaminée et fluorée (A72A-A84)(31 m3 - 1 t - 31 31 cubitainers. 2 fûts de 213L. une tourie)	31	-		TFA	TFA
Effluents basiques contaminés : surnageant des fluorines URT reconditionnées (A70-71-62)(22 m3 - 1 t - 22 22 cubitainers)	22	-		FMA-VC	DIV3
Effluents basiques contaminés : eau ammoniaquée (A70-71)(5 m3 - 1 t - 5 5 cubitainers)	5	-		TFA	TFA
Fluorines URT (A33B-62-63-64)(225 m3 - 1,9 t - 1022 1022 fûts)	428	-		TFA	TFA
Boues et insolubles (A61-79)(77 77 fûts de 213L)	16,401	-		FMA-VC	DIV3
Amiante (Aire 57)(5,6 m3 - 0,313 t - 3 3 ISO 20 Pieds)	1,753	-		TFA	TFA
Mercure contaminé + sac de lingette souillée au mercure (A63-64 /St300) (18 18 pots + 1 sac de lingettes souillées dans sacs vinyles àl?intérieur d?un fût 100L placé dans un surfût)	1,8	-		AUTRES	DSF
DEEE (A63+A64+A72A)(8 8 fûts)	1,704	-		TFA	TFA
Charbons actifs contaminés (A33A)(70 Environ 70 fûts)	14,91	-		TFA	TFA
Résines échangeuses d'ions (A61-A79) (125 125 fûts)	26,625	-		TFA	TFA

SOLERIEUX

ETABLISSEMENT: COMURHEX (STE REYNAUD) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** SOLERIEUX

Sur cette installation de stockage, un espace spécifique est réservé pour recevoir les fluorines (issues de la filière de l'uranium naturel) du

procédé de conversion de l'uranium de l'usine COMURHEX de Pierrelatte.
La valeur de référence fixée par la DRIRE est de 74 Bq par gramme de produit.
COMURHEX a suspendu ses expéditions de fluorure de calcium (CaF2) appelé communément fluorines, sur l'installation de stockage de SOLERIEUX en juillet 1999, pour se mettre en conformité avec l'arrêté préfectoral de 1997 n'autorisant sur la décharge que les fluorines provenant de la filière de l'uranium naturel.
Après mise au point du procédé de séparation entre l'uranium naturel et l'uranium de retraitement, les expéditions ont repris en novembre 1999.
L'installation de stockage de déchets est arrêtée depuis mars 2006.
Un arrêté préfectoral du 13/09/2007 organise le réaménagement et la surveillance du site
.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS EN PROVENANCE DE COMURHEX					
a. Fluorines contaminées par de l'uranium naturel et des traces d'uranium de retraitement					
Fluorines en fûts de 200 litres	-	$2,37.10^6$	U	AUTRES	DSH
b. Fluorines contaminées par de l'uranium naturel					
Fluorines en fûts de 200 litres	-	$1,61.10^5$	U	AUTRES	DSH

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE VALENCE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** VALENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$7,40.10^1$	^{153}Sm	FMA-VC	F3-7-01

Laboratoire

ETABLISSEMENT: CRIIRAD **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** VALENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,004m3)	0	2330	U	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,0024m3)	0	20000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,09m3)	0,061	20000	^{226}Ra, U, Th, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

PARAFOUDRES VALENCE

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** DROME **COMMUNE:** VALENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,125m3)	-	$1,40.10^{1}$	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER EMILE ROUX **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** HAUTE-LOIRE **COMMUNE:** LE PUY-EN-VELAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER ALPES LEMAN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** HAUTE-SAVOIE **COMMUNE:** BONNEVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{111}In, ^{169}Er, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,012m3)	0	$1,80.10^{1}$	^{153}Sm	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE D'ANNECY
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: HAUTE-SAVOIE
COMMUNE: METZ-TESSY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

ARGONAY - CONCEPTION, PRODUCTION DE COMMANDES DE VOL

ETABLISSEMENT: DASSAULT AVIATION
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: HAUTE-SAVOIE
COMMUNE: PRINGY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,025m3)	0	250	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,033m3)	0,022	850	^{3}H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,003m3)	0	400	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS-UGA-UPR5301

ETABLISSEMENT: CENTRE DE RECHERCHES SUR LES MACROMOLECULES VEGETALES

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire	**COMMUNE:** GIERES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$6{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	$1{,}15.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	10000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE GRENOBLE

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ISERE **COMMUNE:** GRENOBLE

les anciennes INB du CEA Grenoble pas encore déclassées sont en fin de démantèlement.
Les zones décrites sont utilisées pour les regroupement des déchets de démantèlement avant expédition.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ZONE DE REGROUPEMENT DE DÉCHETS Y13-Y14					
a. Déchets solides					
Déchets non incinérables(2 fût de 200 litres)	0,4	-		TFA	TFA
Déchets non incinérables de grande taille(5 casiers de 2 m3)	13,5	-		TFA	TFA
Déchets non incinérables de grande taille(4 big bag)	4	$1{,}20.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets incinérables(1 fût PEHD 120 litres)	0,01	$1{,}03.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets particuliers(9 fût 200L)	1,8	$2{,}60.10^{3}$		FMA-VC	DIV3
2. ZONE DE REGROUPEMENT STARC-DAHER					
a. Déchets solides					
Déchets en fût 120 L(1 fût 120 L)	0,12	-		FMA-VC	DIV3
3. REGROUPEMENT TRIADE STMI					
a. Colis particuliers					
Fûts 200L(72 Fût 200L)	9,72	-		FMA-VC	F3-01

CLINIQUE DE MEDECINE NUCLEAIRE ET INSTITUT DE BIOLOGIE ET DE PATHOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE GRENOBLE - HOPITAL NORD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	100	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$1{,}88.10^{3}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$5{,}97.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT LAUE LANGEVIN

ETABLISSEMENT: ILL
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

L'Institut Max Von Laue - Paul Langevin (ILL) est un Institut de Recherche (financé essentiellement par la France, l'Allemagne et la Grande-Bretagne) qui exploite le Réacteur à Haut Flux (RHF), réacteur nucléaire de recherche utilisé depuis 1971 comme source de neutrons pour des études scientifiques.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MAINTENANCE					
Equipements du bloc pile, entreposés en piscine : source chaude(0,5 m3 - 2 t)	1	$9{,}00.10^{6}$	^{3}H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{119}Sn, ^{125}Sb	MA-VL	DIV2
Equipements du bloc pile, entreposés en piscine : cheminée(0,9 m3 - 2 t)	1,8	$1{,}40.10^{7}$	^{3}H, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{95}Zr	FMA-VC	F3-9-01
Equipements du bloc pile, entreposés en piscine : porte combustible(0,15 m3 - 2 t)	0,3	$6{,}00.10^{6}$		FMA-VC	F3-9-01
Equipements du bloc pile, entreposés en piscine : grille rabattue(0,3 m3 - 2 t)	0,6	$1{,}20.10^{7}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-9-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
2. DÉCHETS TRITIÉS					
Déchets solides(0,25 m3 - 2 t)	0,5	$1,00.10^8$	^3H	FMA-VC	DIV4
3. DÉCHETS TFA					
Déchets solides conditionnés(5 m3 - 1 t)	5	$5,00.10^2$	^{60}Co	TFA	TFA
Déchets inertes(95 m3 - 1 t)	95	$5,00.10^0$	^{60}Co, ^{134}Cs, ^{152}Eu	TFA	TFA
Déchets d'exploitation(77 m3 - 1 t)	77	$3,00.10^2$	^{60}Co	TFA	TFA
4. DÉCHETS D'EXPLOITATION					
a. Déchets en attente de conditionnement					
Déchets solides activés(1,625 m3 - 2 t)	3,25	$6,20.10^8$	^3H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, 108m Ag	MA-VL	DIV2
Déchets solides divers(10 m3 - 2 t)	20	$1,00.10^4$	^3H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag	FMA-VC	F3-9-01
Déchets liquides divers(3 m3 - 0,1 t)	0,3	$1,00.10^7$	^3H, ^{60}Co, 110m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Déchets incinérables(0,2 m3 - 0,1 t)	0,02	$4,00.10^2$	^3H, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{65}Zn, 110m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions - REI(0,44 m3 - 3 t)	1,32	$1,70.10^5$	^3H, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, 108m Ag	FMA-VC	DIV3
b. Colis de déchets conditionnés					
Caissons métalliques(5 m3 - 1 t)	5	$3,20.10^5$	^3H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag	FMA-VC	F3-9-01
Fûts 120 litres PEHD incinérables(6 fûts de 120 litres)	0,072	$1,80.10^2$	^3H, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{65}Zn, 110m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Fûts 200 litres incinérables(54 fûts de 200 litres)	1,08	$2,00.10^4$	^3H, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{65}Zn, 110m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Déchets de laboratoire(2 fûts de 120 litres)	0,024	$8,50.10^1$	^3H, ^{14}C, ^{60}Co, ^{32}P, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
Déchets de laboratoire(1 bonbonne de 30 litres)	0	100000	^3H, ^{14}C, ^{32}P	FMA-VC	F3-7-01
Colis de résines échangeuses d'ions enrobées dans un polymère(11 coques C1PG)	22	$2,70.10^6$		FMA-VC	DIV3

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: SCINTEP
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

LABORATOIRE DE PHYSIQUE SUBATOMIQUE ET DE COSMOLOGIE (LPSC) - IN2P3 CNRS

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE GRENOBLE I
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0001m3)	0	$2,90.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,005m3)	0	$5,00.10^0$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{14}C, ^{3}H, ^{22}Na, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,005m3)	0	$7,40.10^2$	^{22}Na, ^{99}Tc, ^{60}Co, ^{99m}Tc, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,005m3)	0	6000	^{226}Ra, ^{60}Co, ^{68}Ga, ^{99m}Tc, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,005m3)	0	$1,10.10^2$	^{226}Ra, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	1000	^{227}Ac, ^{228}Th, ^{231}Pa, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
GAZ (0,001m3)	0	40000	^{238}U	AUTRES	DSF
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	$3,00.10^0$	^{241}Am, ^{235}U, ^{238}U, ^{233}U	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,0005m3)	0	70000	^{3}H, ^{238}U, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT DES NEUROSCIENCES - INSERM - U 836

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE GRENOBLES ALPES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,50.10^1$	^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,02	-	^{125}I, ^{32}P	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	2060	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,045m3)	0	$1,53.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	1000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2,92.10^1$	^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT DOLOMIEU

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE GRENOBLES ALPES
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,15m3)	0,101	20000	^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01

UFR DE BIOLOGIE - CNRS - LABORATOIRE D'ECOLOGIE ALPINE (LECA)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE GRENOBLES ALPES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: GRENOBLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	$1,00.10^3$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (JANNEYRIAS)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

EXPLOITANT: Industrie

DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: JANNEYRIAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,5	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (1m3)	0,084	$1,00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,3m3)	0	$5,00.10^3$	^{54}Mn, ^{57}Co, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,6m3)	0,6	$1,00.10^6$	^{54}Mn, ^{57}Co	TFA	TFA

JARRIE (USINE DE CEZUS)

ETABLISSEMENT: FRAMATOME
EXPLOITANT: Framatome

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: JARRIE

L'usine produit de l'éponge de zirconium en vue de la fabrication des tubes de zirconium pour les assemblages du combustible des centrales nucléaires, à partir de zircones, minéraux extraits de sables naturels .Le processus de fabrication génère plusieurs types de déchets
-des déchets radifères : de 1968 à 1973, ces résidus ont été déposés au sein d'une fosse d'entreposage sur le site, puis déposés dans la décharge de Vif. A partir de 1992 jusqu'en 2004, ces résidus faiblement radioactifs ont été de nouveau entreposés dans l'usine dans un bâtiment dédié. En 2004, un bâtiment d'entreposage spécifique a été construit.
- des déchets de très faible activité constitués principalement de boues issues de lavage d'équipement spécifique

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ À VIE LONGUE					
a. Résidus entreposés dans un bâtiment dédié sur le site					
Déchets pulvérulents (14576 fûts de 200 l)	2915	$7,30.10^5$	U, Th	FA-VL	F6-8-03
b. Résidus déposés en mélange au sein d'une fosse d'environ 4000 m3					
des investigations ont permis de confirmer la présence de déchets en mélange	0	$1,00.10^5$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
2. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (TFA)					
a. Boues de station de vidange entreposées sur le site en attente d'évacuation vers le CSTFA					
boues(260 m3 - 1 t)	260	$1,75.10^3$		TFA	TFA
b. Tubes graphites utilisés dans les fours entreposés en attente d'évacuation vers le CSTFA					
déchet solide	10,56	$1,10.10^2$	^{3}H, ^{14}C, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA

IMMUNOBIOLOGIE ET IMMUNOTHERAPIE DES MALADIES CHRONIQUES

ETABLISSEMENT: ETABLISSEMENT FRANCAIS DU SANG - RHONE ALPES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: LA TRONCHE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,039	-	^{51}Cr	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,04m3)	0	1100	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	250	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

FACULTE DE MEDECINE DE GRENOBLE - INSERM U1039 - RADIOPHARMACEUTIQUES BIOCLINIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE GRENOBLES ALPES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: LA TRONCHE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,4	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{68}Ga, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$8,50.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,2m3)	0,013	$1,28.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,01m3)	0	$2,68.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	100000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT ALBERT BONNIOT - INSERM-UJF - U 823 ONTOGENESE - ONCOGENESE MOLECULAIRES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE GRENOBLES ALPES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: LA TRONCHE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{32}P	VTC	DGD

SITE DE MEYLAN

ETABLISSEMENT: ROLLS-ROYCE CIVIL NUCLEAR SAS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: MEYLAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,01m3)	-	1	U	AUTRES	S04
S04 (0,0005m3)	-	10	^{235}U	AUTRES	S04
S01 (0,00005m3)	-	0	^{241}Am	AUTRES	S01
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$5,30.10^{1}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$1,03.10^{2}$		FMA-VC	F3-01

CREYS-MALVILLE - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: ISERE
COMMUNE: MORESTEL

Réacteur nucléaire à neutrons rapides (RNR) de 1 200 MWe appelé couramment Superphénix. Premier couplage au réseau en 1986. Sortie du réseau en février 1998, actuellement en phase de déconstruction.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS NUCLÉAIRES DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)					
Barres de commande (SAC et SCP)(50 unité)	80	$1,20.10^{9}$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	F2-2-03
Eléments Acier (RAC)(229 unité)	513	$2,16.10^{8}$	^{3}H	MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉS À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	0,49	$2,94.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Bois, flexel	0,173	$1,21.10^1$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
Bois, flexel	4,685	$4,83.10^1$	^{226}Ra	TFA	TFA
Boues séchées	1,054	$5,50.10^3$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
Filtres de ventilation	23,671	$1,82.10^3$	^{226}Ra	TFA	TFA
Filtres de ventilation	75,359	$6,45.10^3$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	1,01	$4,60.10^2$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-01
Huiles	0	$8,40.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	487	$1,24.10^6$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux ferreux (PNL)	238	$2,95.10^7$		FMA-VC	F3-2-14
Métaux non ferreux	7,155	$1,50.10^2$	^{232}Th	TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,653	$7,70.10^0$	^{232}Th	FMA-VC	F3-2-15
Piège à iode, charbon actif	1,244	$1,89.10^0$		TFA	TFA
Piles - Batteries	0,012	$1,20.10^1$		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,195	$5,20.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	4,624	$1,22.10^6$	^{3}H, ^{14}C	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	22,7	$1,75.10^6$	^{3}H, ^{14}C, ^{60}Co, ^{90}Sr	TFA	TFA
Sacs aspirateurs contenant du mercure	0,3	-	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	AUTRES	DSF
Silice, sable, corindon, grenaille	0,05	$1,50.10^0$		TFA	TFA
Solutions de lessivage	0	$1,50.10^0$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents	0,3	$4,20.10^0$	^{3}H, ^{14}C, ^{60}Co, ^{129}I, ^{137}Cs, ^{241}Am	TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Caissons métalliques (5m3)(25 CM5M3)	102	$2,10.10^5$		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1.33m3) - Déchets métalliques(4 CA1)	5,32	$4,61.10^1$	^{3}H, ^{14}C	TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(3 CA2)	7,98	$7,39.10^3$		TFA	TFA
Conteneur injectable (5m3) - Déchets métalliques(6 CRI5)	30,6	$2,47.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(49 F6)	0,735	$6,00.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets Métalliques(11 F1)	0,539	$2,00.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(45 F1)	6,075	$6,50.10^2$		FMA-VC	F3-01
Futs métallique (200litres) - déchets incinérables(1 F1)	0,019	$8,20.10^1$	^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets conditionnés en entreposage sur site					
Gravats (blocs béton)	38129	$1,27.10^6$		TFA	TFA

SAINT-ALBAN - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ISERE **COMMUNE:** SAINT-MAURICE-L'EXIL

Deux réacteurs nucléaires REP de 1 300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1985.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(7 unités)	-	$3,56.10^8$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(102 unités)	9,282	$7,58.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(1 étui)	0,051	$2,26.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (31 étuis)	15,934	$1,44.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(2 étuis)	-	$1,10.10^8$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(17 étuis)	1,989	$1,71.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(2 unités)	0,136	$6,02.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(13 étuis)	0,897	$3,99.10^9$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	1,373	$5,46.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,704	$1,91.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	4,456	$2,73.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	3,228	$9,10.10^5$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	6,576	$4,20.10^5$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Métaux ferreux	6,841	$7{,}01.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	3,26	$2{,}20.10^5$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	42,351	$1{,}98.10^6$		TFA	TFA
Gravats	9,478	$3{,}59.10^1$		TFA	TFA
Filtres d'eau	4,273	$1{,}53.10^6$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	44,729	$1{,}53.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	8,923	$4{,}63.10^2$		TFA	TFA
Boues de décantation	57,624	$6{,}35.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	9,594	$2{,}88.10^1$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	1,995	$8{,}93.10^0$		TFA	TFA
Huiles	0	$2{,}82.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$8{,}49.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	123	$1{,}38.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,615	$5{,}55.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	13,609	$2{,}20.10^2$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	38,9	$2{,}60.10^2$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0	-		TFA	TFA
Piles, batteries	5,772	$5{,}77.10^1$		TFA	TFA
Solvants	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Concentrats	0	$6{,}00.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	1,882	$3{,}76.10^1$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$1{,}23.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Pièges à iode, charbon actif	17,017	$2{,}81.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(83 F1)	11,205	$1{,}43.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(4 C1)	8	$1{,}16.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(22 C4)	27,06	$2{,}80.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	0	-		FMA-VC	F3-2-15
Fûts métalliques de 200 litres(1 F1)	0,019	$7{,}31.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 120 litres(384 F5)	3,84	$2{,}17.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(231 F6)	3,465	$3{,}50.10^3$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caissons métalliques de 4 m3(1 CM4M3)	0,692	$7,95.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(4 BB1)	4	65670		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(2 CA2)	5,32	$2,24.10^0$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(19 F1)	3,99	$3,84.10^0$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(1 CA1)	1,33	$6,92.10^1$		TFA	TFA
Citerne de 25 m3(1 CI25)	2	$9,37.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Coques béton de 2 m3(7 C1)	14	$9,83.10^5$		FMA-VC	F3-2-03
Caissons métalliques de 1 m3 CM1M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1,5 m3(32 BB1.5)	48	$2,04.10^1$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 2 m3 CM2M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(17 BB1)	17	$2,15.10^1$		TFA	TFA

SAINT QUENTIN FALLAVIER

ETABLISSEMENT: SIGMA ALDRICH CHIMIE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ISERE **COMMUNE:** SAINT-QUENTIN-FALLAVIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,0001m3)	0	10000	^{228}Ra	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,000205m3)	0	$2,00.10^1$	Th	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0006m3)	0	19300	U	FA-VL	DIV9

Maintenance conteneurs

ETABLISSEMENT: NCT **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ISERE **COMMUNE:** SAINT-ROMAIN-DE-JALIONAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	-	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	-	^{60}Co	FMA-VC	F3-01

VIF (DECHARGE DU SERF)

ETABLISSEMENT: SOCIETE COQUAND **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** ISERE **COMMUNE:** VIF

Installation de stockage de déchets non dangereux utilisée de 1977 jusqu'à juillet 1992 par l'usine CEZUS à JARRIE (Isère) pour des résidus de procédé de fabrication. Ces résidus sont déposés dans la partie sud de l'installation de stockage.
La couverture de l'alvéole sud a été réalisée fin 1998.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ					
a. Ces résidus sont mélangés à 20% de sable de 2 à 5 mm. L'activité massique de ces résidus est de l'ordre de 200 Bq/g					
Déchets pulvérulents	-	$4,20.10^5$	U, Th	AUTRES	DSH

USINE DE LORETTE

ETABLISSEMENT: UNIFRAX **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** LOIRE **COMMUNE:** LORETTE

Unifrax est une société du groupe Unifrax Corporation.
Le siège social d'Unifrax France est établi à Lorette (42)
Unifrax France possède de 2 sites industriels : à Lorette (42) et à Ambert (63).
A l'origine une fabrique de brique, le site de Lorette existe depuis 1852.
Aujourd'hui, l'activité du site de Lorette est la fabrication d'isolant fibreux haute température à partir de magnésie, chaux, silice, ou de silice, alumine. Une faible partie de sa production est à base de silice, alumine et zircon. L'activité du site d'Ambert est la transformation humide d'isolant haute température.
Les déchets du processus industriel contenant du Zircon sont recyclés sur le site d'Ambert et ne font donc pas l'objet d'une mise en centre de traitement de classe 1.
Pour le site de Lorette par contre, deux types de déchets issus du processus de fabrication, partent en CET de classe 1: il s'agit de déchets fibreux contenant du zircon (naturellement radioactif) et de ceux n'en contenant pas.
S'agissant des déchets contenant du zircon, ils sont envoyés au CET de classe 1 de SITA.
En 2016 31T ont été envoyé vers le site de Drambon (21)
et 14 T vers le site de Bellegarde (30)
Soit au total 45 tonnes en 2016.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS PULVÉRULENTS ET DÉCHETS FIBREUX ISSUS DU PROCESSUS INDUSTRIEL					
résidus contenant du Zircon, entreposés en big bag	-	$1,80.10^{1}$	^{232}Th, ^{238}U	AUTRES	ISD

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE DU RENAISON - CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE (CIN)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: LOIRE
COMMUNE: ROANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

NEXTER SYSTEMS DE ROANNE

ETABLISSEMENT: GROUPE NEXTER
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: LOIRE
COMMUNE: ROANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S02 (0,2m3)	-	$2,03.10^{0}$	^{3}H	AUTRES	S02
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	90000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE - THERAPEUTIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER PRIVE DE LA LOIRE - CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE (CIN)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: LOIRE
COMMUNE: SAINT-ETIENNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,0004m3)	0	-	^{153}Sm	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ST ETIENNE - HÔPITAL NORD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** LOIRE **COMMUNE:** SAINT-ETIENNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

RADIOPROTECTION

ETABLISSEMENT: ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES DE SAINT-ETIENNE (ENSM-SE) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** LOIRE **COMMUNE:** SAINT-ETIENNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$2,65.10^1$	^{228}Th, ^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{228}Ra, ^{235}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,67.10^1$	^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$6,80.10^1$	^{228}Th, ^{228}Ra, ^{60}Co, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	22100	^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4,66.10^1$	^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	91900	^{226}Ra, ^{210}Pb	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,0203m3)	0	-	^{228}Th, ^{228}Ra, ^{60}Co, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	76800	^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	24500	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	8710	^{226}Ra, ^{210}Pb	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,006m3)	0	-	^{60}Co, ^{235}U, ^{231}Pa	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	74400	^{230}Th, ^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{234}U, ^{60}Co, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	24500	^{228}Th, ^{230}Th, ^{228}Ra, ^{234}U, ^{238}U, ^{232}Th	FA-VL	DIV9
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	74200	^{226}Ra, ^{210}Pb	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,12.10^{1}$	^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	12800	^{228}Th, ^{230}Th, ^{228}Ra, ^{234}U, ^{238}U, ^{232}Th	FA-VL	DIV9
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	23300	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,10.10^{1}$	^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,0244m3)	0	1060	^{228}Th, ^{60}Co, ^{228}Ra, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01

THERMAL CERAMICS

ETABLISSEMENT: MORGAN **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** LOIRE **COMMUNE:** SAINT-MARCELLIN-EN-FOREZ

Production de fibres minérales artificielles.
Matières premières
Les matières premières entrant dans la composition du CERACHEM correspondant aux besoins nécessaires pour la fabrication de produit fini:
-Silice en vrac
-Alumine
-Sable de Zircon (ZrSiO4)

Description du procédé
Les matières premières nécessaires à la production de CERACHEM sont sous forme de poudres. Elles sont livrées par camion citerne. Ces poudres, silice, zircon et alumine sont stockées dans des silos.
Les produits ainsi stockés sont transportés jusqu'à la salle de pesage puis mélangés.
A la sortie de la station de mélange, la poudre obtenue est stockée dans des silos auxiliaires.

LA FUSION
Les matières premières ainsi préparées sont fondues dans des fours électriques à jet continu.
En cas d'arrêt de la fibérisation le jet de matière en fusion s'écoule dans des cuves remplies d'eau formant des agglomérats gélifiés de structure vitreuse.
Ces agglomérats ne sont pas recyclés et sont envoyés en décharge de classe 1 car ils peuvent contenir une proportion faible de fibre.

LA FIBERISATION
La fibérisation (transformation de la matière fondue en fibres) s'effectue par centrifugation.

Les fibres ainsi produites sont collectées par aspiration sur un tapis roulant grillagé situé sur le fond de la chambre de collection.
A la sortie de cette chambre, les fibres se présentent sous la forme d'un matelas continu.
Une partie de la matière en fusion n'est pas transformée en fibre et reste sous forme de petites particules non fibreuses appelées « shots ».
Ces particules sont : soit piégés dans le matelas de fibre, soit sont récoltées sous la chambre de collection.
Les shots sont récoltés et envoyés en décharge de classe 1.

A ce stade de la fabrication les fibres produites peuvent avoir trois destinations ; soit la production de fibre en vrac soit la production de nappe aiguilletée (liaison mécanique des fibres entre elles par aiguilletage) ou la production de modules composés de nappe aiguilletée repliées de 20 cm d'épaisseur.
En fonction des productions, une partie de la fibre peut ne pas se retrouver dans le produit final. Cette partie est récoltée et évacuée en décharge de classe 1.

LES DECHETS de CERACHEM

L'ensemble des déchets de CERACHEM sont envoyés dans une décharge de classe 1 (Décharge SITA S.D. 30127 BELLEGARDE).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS PROVENANT DE LA FABRICATION DE FIBRE CÉRAMIQUE RÉFRACTAIRE CONTENANT DU ZIRCONIUM.					
Déchets comprenant majoritairement des fibres et quelques particules infibérisées	-	$1,18.10^{1}$	U, Th	AUTRES	ISD
Déchets comprenant majoritairement des agglomérats gélifiés de structure vitreuse et une proportion faible de fibre	-	$1,10.10^{1}$		AUTRES	ISD

LES BOIS NOIRS LIMOUZAT - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** LOIRE **COMMUNE:** SAINT-PRIEST-LA-PRUGNE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1954-1980) et sur lequel était implantée une usine de traitement de minerais (1960-1980).
- Installations démantelées en 1981 et démolies en 2006 ; site réaménagé.
- Station de traitement des eaux.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BASSIN DE STOCKAGE					
a) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine	-	$7,46.10^{7}$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Boues provenant de la station de traitement des eaux (activité incluse dans 1.a)(1 ensemble de boues)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
2. MINE À CIEL OUVERT					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a) Produits de démantèlement de l'usine (gravats) et terres de décapage (activité incluse dans 1.a)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	DSH
b) Produits de démolition de l'usine (activité incluse dans 1.a)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	DSH
c) stériles miniers venant du domaine public	-	$1{,}00.10^{5}$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
3. TRAVAUX SOUTERRAINS					
Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine, utilisés en remblayage (1 ensemble de résidus)	-	$8{,}20.10^{6}$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

AIA CLERMONT-FERRAND

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** CLERMONT-FERRAND

Stockage de déchets radioactifs issus de matériels avionnés de l'Armée de l'Air.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS TECHNOLOGIQUES					
a. Pièces de rechange					
Cadrans de rechange(0,1 m3 - 1 t - 38 Cadrans)	-	$1{,}00.10^{0}$		AUTRES	S02
Mouvement d'Horlogerie(0,1 m3 - 1 t - 2 Mouvement)	-	$1{,}00.10^{0}$		AUTRES	S02
b. Appareils complets					
Altimètre(0,1 m3 - 1 t - 2 Altimètre)	-	$1{,}00.10^{0}$		AUTRES	S02
Répétiteur Sphérique(0,1 m3 - 1 t - 1 Répétiteur Sphérique)	-	$1{,}00.10^{0}$	^{3}H	AUTRES	S02
Compas(0,1 m3 - 1 t - 2 Compas)	-	$1{,}00.10^{0}$		AUTRES	S02
2. DÉCHETS AÉRONAUTIQUES					
3. DÉCHETS DE LABORATOIRE					
Acétate d'Uranium(0,1 m3 - 1 t - 1 Poudre en conteneur)	0,1	$1{,}00.10^{0}$	^{226}Ra	FA-VL	DIV9
4. AUTRES DÉCHETS					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets divers 'Composite'(0,2 m3 - 1 t - 92 Métal + Verre)	0,2	$5{,}00.10^2$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6
Déchets divers 'Métal'(0,1 m3 - 1 t - 2 Plaques métal)	0,1	$1{,}00.10^0$		FA-VL	DIV6
Déchets Regroupés(0,1 m3 - 1 t - 1 Lot)	0,1	$1{,}00.10^0$		FA-VL	DIV6
Emetteur/ récepteur(0,1 m3 - 1 t - 85 Emetteur)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01

LABORATOIRE R&D DE BIOLOGIE MOLECULAIRE VEGETALE

ETABLISSEMENT: BIOGEMMA S.A.S.
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: PUY-DE-DOME
COMMUNE: CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD

UMR 990 INSERM / UDA IMAGERIE MOLECULAIRE ET THERAPIE VECTORISEE ETUDES METABOLIQUES DES MOLECULES MARQUEES (EX U 484)

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL GABRIEL MONTPIED
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: PUY-DE-DOME
COMMUNE: CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,8	-	^{111}In, ^{131}I, ^{125}I	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE JEAN PERRIN - CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	100000	^{133}Ba	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	$1,00.10^0$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0005m3)	0	0	^{129}I	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,00005m3)	0	-	^{36}Cl	FMA-VC	F3-01

MICROSCOPIE ELECTRONIQUE

ETABLISSEMENT: MERCK SHARP & DOHME - CHIBRET **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,006m3)	0	$1,40.10^2$	U	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES CLERMONT-FERRAND

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,295m3)	-	-	^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

SCINTIDOME

ETABLISSEMENT: POLE SANTE REPUBLIQUE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

INSERM - U 931 GENETIQUE, REPRODUCTION ET DEVELOPPEMENT

ETABLISSEMENT: UFR MEDECINE PHARMACIE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** CLERMONT-FERRAND

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,09m3)	0	$2,90.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,05m3)	0	$2,70.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,22.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	$2,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

ISSOIRE

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME

	COMMUNE: ISSOIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,43m3)	-	$5{,}00.10^2$	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

ROPHIN - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** LACHAUX

- Site ayant fait l'objet de travaux miniers souterrains (1949-1955) et sur lequel était implantée une usine de traitement de minerais utilisant un procédé de gravimétrie-flottation sans attaque sulfurique (1950-1955).
- Installations démantelées ; bassins de stockage drainés, recouverts de terre végétale et plantés de résineux.
- Plate-forme de stockage du minerai couverte de produits stériles.
- Site réaménagé et clôturé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BASSINS DE STOCKAGE					
Résidus solides provenant du traitement de minerais d'uranium	-	$3{,}10.10^5$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (SAINT-BEAUZIRE)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** PUY-DE-DOME **COMMUNE:** SAINT-BEAUZIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,3m3)	0,025	$5{,}00.10^2$	^{57}Co, ^{54}Mn	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$1{,}00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{3}H, ^{65}Zn	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-09 (0,6m3)	0,6	$1{,}00.10^3$	^{57}Co, ^{54}Mn	TFA	TFA

THEIX - UNITE DE NUTRITION HUMAINE (UNH)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE CLERMONT FERRAND - THEIX

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: PUY-DE-DOME

COMMUNE: SAINT-GENES-CHAMPANELLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,013m3)	0	90000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$6{,}09.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,012m3)	0	$1{,}12.10^1$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,0005m3)	0	$1{,}00.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,001m3)	0	$7{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

THEIX - UNITE DE RECHERCHES SUR LES HERBIVORES (URH)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE CLERMONT FERRAND - THEIX

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: PUY-DE-DOME

COMMUNE: SAINT-GENES-CHAMPANELLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{125}I	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,04m3)	0	$9{,}16.10^0$	^{14}C, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,09m3)	0	8000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

RADIOCHIMIE - IMAGERIE DU VIVANT

ETABLISSEMENT: C.E.R.M.E.P. - CYCLOTRON BIOMEDICAL
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: BRON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,999	-	^{13}N, ^{11}C, ^{15}O, ^{18}F	VTC	DGD
TFA-06 (5m3)	5	69400		TFA	TFA

OASMD

ETABLISSEMENT: CEREMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: BRON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,005m3)	0	-	^{241}Am	MA-VL	DIV2
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	-	^{238}U	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	-	^{90}Sr	FMA-VC	F3-01

RG RHONE-ALPES

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: BRON

Région de gendarmerie Rhône-Alpes
Etat-major régional

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BOUSSOLE					
Boussole silva(112 boussoles)	-	-	^{137}Cs	AUTRES	S02

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GROUPEMENT HOSPITALIER EST **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** BRON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	70	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,00001m3)	0	$6{,}00.10^{0}$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

SERVICE HORMONOLOGIE

ETABLISSEMENT: GROUPEMENT HOSPITALIER EST **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** BRON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,1	-	^{125}I, ^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1{,}90.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4{,}20.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$9{,}75.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}48.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

GIE MEDECINE NUCLEAIRE LYON NORD

ETABLISSEMENT: INFIRMERIE PROTESTANTE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: CALUIRE-ET-CUIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

CENTRE DE RECHERCHE DE LA DARGOIRE - SERVICE SECURITE

ETABLISSEMENT: BAYER SAS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$2,70.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$2,00.10^3$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$4,40.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	60000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,30.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,06m3)	0	$1,55.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$3,00.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,01m3)	0	$2,90.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,001m3)	0	$1,90.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

Laboratoire

ETABLISSEMENT: BioClinicaLab
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,484	-	^{125}I	VTC	DGD

LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE

ETABLISSEMENT: CARSO
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,4m3)	0,025	$6{,}00.10^{2}$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,72m3)	0,485	50	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,48m3)	0,03	$1{,}20.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	21000	^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,45m3)	0	$2{,}80.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$1{,}40.10^{1}$	^{242}Pu	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,63m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$2{,}63.10^{2}$	^{229}Th	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,18m3)	0	$1{,}50.10^{1}$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,8m3)	0,05	$4{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

RECHERCHE

ETABLISSEMENT: CENTRE INTERNATIONAL DE RECHERCHE SUR LE CANCER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{125}I	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,25m3)	0,021	$1{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

GCS LYON CANCEROLOGIE UNIVERSITE- IRATHERAPIE - MEDECINE NUCLEAIRE LUMEN

ETABLISSEMENT: CENTRE LEON BERARD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

RADIOTHERAPIE - CURIETHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE MERMOZ / IRIDIS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	22000	^{54}Mn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
TFA-07 (0,01m3)	0,01	12200	^{57}Co, ^{60}Co	TFA	TFA
TFA-07 (0,01m3)	0,01	3400	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co	TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	12600	^{54}Mn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
TFA-07 (0,01m3)	0,01	26800	^{60}Co	TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	5100	^{60}Co	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	0	^{54}Mn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
TFA-07 (0,01m3)	0,01	35700	^{60}Co	TFA	TFA
TFA-07 (0,01m3)	0,01	27600	^{54}Mn, ^{60}Co	TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	30000	^{54}Mn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (0,01m3)	0,01	62300	^{60}Co	TFA	TFA
TFA-07 (0,01m3)	0,01	1200	^{60}Co	TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$1,50.10^{1}$	^{54}Mn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
TFA-07 (0,03m3)	0,03	60000	^{54}Mn, ^{60}Co	TFA	TFA
TFA-07 (0,01m3)	0,01	9100	^{60}Co	TFA	TFA
TFA-07 (1m3)	1	$4,10.10^{2}$	^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{65}Zn, ^{181}W	TFA	TFA

CNRS UMR 5086 - INSTITUT DE BIOLOGIE ET CHIMIE DES PROTEINES (FR3302)

ETABLISSEMENT: CNRS - DR7 **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$1,26.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$1,59.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE PREVENTION ET SANTE AU TRAVAIL

ETABLISSEMENT: ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,72	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	4700	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5,00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$9{,}40.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,0005m3)	0	$5{,}00.10^0$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE HLA

ETABLISSEMENT: ETABLISSEMENT FRANCAIS DU SANG - RHONE ALPES

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: RHONE

COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,15m3)	0,013	$1{,}00.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	2900	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - LYON

ETABLISSEMENT: INOL IMAGERIE NUCLEAIRE DE L'OUEST LYONNAIS ET DE L'AIN

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: RHONE

COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

UNITE TEP-SCAN - LYON

ETABLISSEMENT: INOL IMAGERIE NUCLEAIRE DE L'OUEST LYONNAIS ET DE L'AIN

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

DÉPARTEMENT: RHONE

COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{18}F	VTC	DGD

CENTRE DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE LYON UMR INSERM 1052- CNRS 5286

ETABLISSEMENT: INSTITUT REGIONAL DU CANCER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,8	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,50.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

GENETIQUE MOLECULAIRE ET RADIOIMMUNOANALYSE

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE BIOMNIS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{125}I, ^{32}P	VTC	DGD
SO: solides organiques (0,5m3)	0,042	$8,40.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - U 1111

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}07.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$8{,}09.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U1052 (ex 871) - EQUIPES HEPATOCARCINOGENESE ET INFECTIONS VIRALES / MECANISMES DE LAPATHOGENESE DES HEPATITES B ET C CHRONIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,4	-	^{32}P	VTC	DGD

SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE DU BATIMENT LAENNEC B

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$2{,}47.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$8{,}55.10^{0}$	U, Th	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$4{,}73.10^{0}$	Th, U	FA-VL	DIV9
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{90}Y, ^{22}Na, ^{3}H, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,68.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4,19.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$4,29.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$6,99.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3,87.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	35500	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$6,15.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	8460	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,11.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$6,22.10^2$	Th, ^{83}Rb, U, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$5,62.10^0$	^{13}N, ^{14}C, ^{3}H, ^{131}I	FA-VL	DIV9
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5,58.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$7,25.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,83.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
S01 (0,12m3)	-	$2,01.10^3$	^{57}Co, ^{153}Gd, ^{131}I, ^{125}I, ^{81}Kr, ^{32}P	AUTRES	S01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	3550	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$4,00.10^3$	U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$3,64.10^1$	U	FA-VL	DIV9
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4,00.10^3$	^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	2650	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$4,00.10^1$	^{85}Sr, ^{109}Cd, ^{14}C, ^{3}H, ^{203}Hg, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	73500	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$9,65.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,58.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$5,28.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,53.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$2,50.10^1$	^{85}Kr, ^{153}Gd, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4,19.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE DU BATIMENT MENDEL

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: LYON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,40.10^0$	^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2,30.10^0$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$7,41.10^0$	^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$6,92.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$6,22.10^1$	^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
S01 (0,12m3)	-	$4,30.10^1$	^{226}Ra, ^{60}Co	AUTRES	S01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$5,04.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,17.10^1$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$5,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,12m3)	0,12	$1,17.10^0$	^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FA-VL	DIV9

VETAGRO-SUP

ETABLISSEMENT: CAMPUS VETERINAIRE DE LYON
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: MARCY-L'ETOILE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,28	-	^{125}I	VTC	DGD

RECHERCHE ET INDUSTRIE PHARMACEUTIQUES

ETABLISSEMENT: SANOFI PASTEUR
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE

	COMMUNE: MARCY-L'ETOILE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,37.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,04m3)	0	$5,00.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$3,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,08m3)	0	$3,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

INDELEC SUD EST

ETABLISSEMENT: INDELEC **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** MORNANT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,125m3)	0	$2,12.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,175m3)	0	$1,11.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

MEDECINE NUCLEAIRE - RADIOPHARMACIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER LYON SUD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** PIERRE-BENITE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{99}Mo, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

RADIOANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER LYON SUD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** PIERRE-BENITE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,375	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$1,50.10^{1}$	^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,96m3)	0,081	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

BA 942 LYON

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** POLEYMIEUX-AU-MONT-D'OR

stockage temporaire de déchets radioactifs issus d'éléments de visée tritiés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
dispositifs de visée tritium(0,4 m3 - 1 t)	-	$4,44.10^{6}$		AUTRES	S02

UNITE D'INTERVENTION DE LYON

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** SAINT-PRIEST

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,048m3)	-	-	^{147}Pm, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

RECHERCHE

ETABLISSEMENT: TOTAL FRANCE - CENTRE DE RECHERCHE DE SOLAIZE (CRES)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: SOLAIZE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	VTC	DGD

USINE DE VENISSIEUX

ETABLISSEMENT: SEFPRO
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: VENISSIEUX

Spécialisée dans la conception et la fabrication de revêtements en céramique industrielle pour l'industrie verrière, la pétrochimie, l'énergie et la métallurgie, Savoie Réfractaires (groupe Saint-Gobain) est située dans deux usines situées dans le Rhône et en Seine-et-Marne.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Reliquats de traitement : sables et farine de zircon(95 big bag)	-	-	^{232}Th, ^{238}U	AUTRES	ISD

CNRS UMR 5256 - INSTITUT DE RECHERCHE SUR LA CATLYSE ET L'ENVIRONNEMENT DE LYON

ETABLISSEMENT: CNRS - DR7
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: VILLEURBANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets sans fillière (0,00004m3)	0	$1,68.10^1$	^{14}C	AUTRES	DSF
DIV6-07 (0,000001m3)	0	$3,85.10^1$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6
DIV9-07 (0,000001m3)	0	$9,00.10^2$	^{238}U	FA-VL	DIV9

INRA - UMR BIOLOGIE FONCTIONNELLE INSECTES INTERACTIONS (BF2I)

ETABLISSEMENT: INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES (INSA VILLEURBANNE)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: VILLEURBANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,035	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$7,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,01m3)	0	$1,10.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$2,10.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE MAP - UMR 5240

ETABLISSEMENT: INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES (INSA VILLEURBANNE)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: RHONE
COMMUNE: VILLEURBANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: SERVICE AUTONOME DE MEDECINE NUCLEAIRE DE LA DOUA (SELARL)

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes

EXPLOITANT: Service médical	**DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** VILLEURBANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

INSTITUT PHYSIQUE NUCLEAIRE DE LYON / IN2P3

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1 **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** VILLEURBANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,1m3)	0,067	$1,43.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	25000	^{36}Cl, ^{14}C, ^{3}H, ^{131}I, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,035m3)	0	50000	^{14}C, ^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{234}U, ^{137}Cs, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	17000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,08m3)	0,054	$4,46.10^{1}$	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{40}K	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$4,44.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEM2 ICBMS UMR5246

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE CLAUDE BERNARD-LYON 1 **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Auvergne-Rhône-Alpes **DÉPARTEMENT:** RHONE **COMMUNE:** VILLEURBANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,0025m3)	0	$2,57.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,05m3)	0	$1,15.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$2,59.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE CHAMBÉRY - PAVILLON SAINTE HELENE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: SAVOIE
COMMUNE: CHAMBERY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,5	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

PARAFOUDRES CHAMBERY

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: SAVOIE
COMMUNE: CHAMBERY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,108m3)	-	-	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

LES TEPPES

ETABLISSEMENT: ALUMINIUM PECHINEY
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Auvergne-Rhône-Alpes
DÉPARTEMENT: SAVOIE
COMMUNE: FRENEY

Sur cette décharge d'environ 8000 m2 en bordure de RN6 fermée en 1987 ont été déposés des déchets industriels venant de l'usine de production d'aluminium et d'alliages d'aluminium de la Praz (1893 - 1983) (SEMF puis AFC puis groupe PECHINEY), mais aussi divers déchets domestiques. L'usine de La Praz a également produit de 1952 à 1974 du béryllium métal et du bronze au béryllium et pour le CEA de 1962 à 1964 du carbure d'uranium, éventuel combustible nucléaire.
Les traces d'uranium et de thorium détectées en 1992 sur une surface d'environ 100 m2 de la décharge, seraient probablement dues à des

résidus de la métallurgie des terres rares plutôt qu'aux rejets de ces ateliers.
A la demande de la préfecture, des travaux de protection de l'environnement ont été réalisés en 1993 par Aluminium Pechiney (protection hydraulique par enrochement , couverture et clôture du site)
En 1997, le foncier du site a dû être vendu par Aluminium-Pechiney à la Société Française du Tunnel Routier du Fréjus (SFTRF), société concessionnaire de l'autoroute A 43, dont le tracé passait avec un important remblais précisement sur la décharge nouvellement réhabilitée.
Des arrêtés préfectoraux ont été pris en 1997 et 2002, afin de s'assurer que les travaux autoroutiers n'affectaient et n'affecteraient pas la couverture réalisée et la stabilité de l'ensemble.
Aucune anomalie n'a été détectée lors des suivis réguliers postérieurs.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. SOUS LA COUVERTURE STÉRILE MISE EN PLACE					
Résidus contaminés en thorium et en uranium.[activité massique ≤ 14 Bq/g](1 ensemble de résidus)	-	-	U, Th	AUTRES	DSH

RECHERCHE PHARMACEUTIQUE

ETABLISSEMENT: INVENTIVA **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DAIX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$9,75.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1,90.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,11.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1,50.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1,36.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,24m3)	0,015	$9,71.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE DIJON

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU PARC **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE GEORGES-FRANCOIS LECLERC - CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	80,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0002m3)	0	$3{,}00.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01

PLATEFORME D'IMAGERIE PRECLINIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE GEORGES-FRANCOIS LECLERC - CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

SERVICE D'HOSPITALISATION

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE DIJON - HÔPITAL DU BOCAGE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (2m3)	0,126	$3,54.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR 1347 - AGROECOLOGIE

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE DIJON BOURGOGNE - FRANCHE-COMTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{32}P	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$2,00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$2,10.10^{3}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2,20.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	$1,40.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (DIJON)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
TFA-09 (0,3m3)	0,3	$1,00.10^{2}$	^{57}Co, ^{54}Mn	TFA	TFA
SI: solides incinérables (0,5m3)	0,042	$1,00.10^{2}$	^{54}Mn, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,3m3)	0	35000	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES DIJON

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,158m3)	-	-	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

PLATEFORME DE RECHERCHE

ETABLISSEMENT: PHARMIMAGE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,025	-	^{18}F	VTC	DGD

AGRO SUP DIJON

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$7{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,02m3)	0	$6{,}50.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CSGA UMR CNRS 6265 - INRA 1324

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$1,80.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	18000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

FACULTE DE MEDECINE - INSERM U866 (POUR PARTIE) METABOLISME INTRAVASCULAIRE DES LIPOPROTEINES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$6,50.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,74.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	$3,80.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

FACULTE DE MEDECINE - INSERM U866 (POUR PARTIE) MONOXYDE D'AZOTE ET CANCER

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** COTE-D'OR **COMMUNE:** DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{35}S	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,0001m3)	0	$4{,}20.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-07 (0,0001m3)	0	20000	U	FA-VL	DIV9

FACULTE DES SCIENCES - INSERM U866 (POUR PARTIE) PHYSIOPATHOLOGIE DES DYSLIPIDEMIES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,001m3)	0	2	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA : liquides aqueux (0,005m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0003m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT DE CHIMIE MOLECULAIRE DE L'UNIVERSITE DE BOURGOGNE- UMR CNRS 6302

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	$1{,}56.10^{1}$	Th, U	FMA-VC	F3-01
LA : liquides aqueux (0,025m3)	0	$3{,}94.10^{1}$	Th, U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$4{,}15.10^{1}$	U, Th	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE BIOCHIMIE DU PEROXYSOME - INFLAMMATION ET METABOLISME LIPIDIQUE (BIOPEROXIL)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BOURGOGNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: DIJON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$1{,}06.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

PONTAILLER-SUR-SAONE

ETABLISSEMENT: SITA FD
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: PONTAILLER-SUR-SAONE

Installation de stockage de déchets dangereux ayant reçu en 1987 des boues de décantation de très faible activité provenant de la station d'épuration biologique du Centre d'Etudes de VALDUC.

Le site a été fermé en 2000 par arrêté préfectoral.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
Boues de décantation des eaux, contenant des traces d'uranium et de plutonium [activité massique < 10 Bq/g]	-	$7{,}40.10^2$	U, Pu	AUTRES	DSH

VALDUC

ETABLISSEMENT: CEA DAM
EXPLOITANT: CEA DAM

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: COTE-D'OR
COMMUNE: SALIVES

Déchets d'exploitation ou de maintenance, provenant des activités de recherche et de fabrication des armes nucléaires.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BÂTIMENT D'ENTREPOSAGE DE DÉCHETS SOLIDES CONTAMINÉS ALPHA, CONDITIONNÉS					
Déchets conditionnés dans du béton, boues et/ou concentrats(20 fûts de 200 litres)	4	$3,00.10^4$		FMA-VC	F3-6-02
Déchets conditionnés dans du béton, boues et/ou concentrats(2 fûts de 200 litres)	0,438	$1,00.10^6$		MA-VL	F2-6-02
2. BÂTIMENT D'ENTREPOSAGE DE DÉCHETS SOLIDES CONTAMINÉS ALPHA, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
Déchets technologiques conditionnés en fût, en attente de caractérisation et/ou traitement(334 m3 - 1 t)	334	$6,60.10^6$		MA-VL	F2-6-04
3. BÂTIMENT D'ENTREPOSAGE DE DÉCHETS SOLIDES CONTAMINÉS ALPHA					
a. Déchets, en attente de conditionnement					
Boîtes à gants(12 boites à gants)	48,72	$2,90.10^5$		FMA-VC	F3-6-03
b. Colis de déchets, en attente d'expédition					
Déchets technologiques, conditionnés en fût(183 fûts de 200 litres)	22,326	$1,20.10^5$		FMA-VC	F3-01
Déchets conditionnés en caisson(4 caissons de 5 m3)	16,24	$5,00.10^4$		FMA-VC	F3-6-03
c. Colis de déchets, en attente d'expédition vers le Centre CEA de Cadarache					
Déchets technologiques MA-VL(106 fûts de 100 litres)	4,611	$1,59.10^6$		MA-VL	F2-5-07
4. AIRE D'ENTREPOSAGE DE DÉCHETS SOLIDES ALPHA TFA					
Déchets métalliques en caisse métallique [activité massique alpha < 1,57 Bq/g](66 caisses de 1 m3)	89,1	$6,58.10^0$		TFA	TFA
Déchets en big-bag [activité massique alpha < 1,57 Bq/g](117 big-bags de 1 m3)	102	$1,35.10^1$		TFA	TFA
Terres contaminées, provenant d'une opération de réhabilitation du site [activité massique inférieure à 10 Bq/g](8990 m3 - 1 t)	-	$5,20.10^3$		AUTRES	DSH
Surbottes [activité massique alpha < 1.57 Bq/g](0,3 t)	0	-		TFA	TFA
Chaux en fût de 100 L(48,3 m3 - 4 t)	193	$2,28.10^1$		TFA	TFA
5. STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS LIQUIDES ALPHA					
Effluents Actifs (EA) et Effluents Actifs Procédés (EAP) en attente ou en cours de traitement(180 m3 - 0,0538 t)	9,684	$6,00.10^3$		FMA-VC	F3-6-02
6. BÂTIMENT D'ENTREPOSAGE D'EFFLUENTS LIQUIDES					
Huiles conditionnés en fût en attente de traitement(71 fûts)	7,1	$4,00.10^5$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts contenant des solvants organiques(9,375 m3 - 1 t)	9,375	$3,43.10^5$		AUTRES	DSF
7. BÂTIMENTS D'ENTREPOSAGE DE DÉCHETS SOLIDES TRITIÉS ET LIQUIDES DIVERS TRITIÉS					
a. Déchets solides tritiés entreposés en fonction de leur activité dans différents bâtiments					
Déchets solides FA conditionnés en fût(11013 fûts de 200 litres)	2258	$6,94.10^7$		FMA-VC	F4-6-01
Déchets solides conditionnés en fût(442 fûts de 100 litres)	48,62	$1,42.10^6$		FMA-VC	F4-6-01
Déchets de démantèlement conditionnés en caisson(21 m3 - 1 t)	21	$1,46.10^8$		FMA-VC	F4-6-01
Déchets sous forme de lingots de fusion(43,4 m3 - 1 t)	43,4	$1,75.10^7$		TFA	TFA
b. Déchets tritiés, contaminés par de l'uranium					
Déchets uraniés tritiés conditionnés en fût(1005 fûts de 200 litres)	206	$7,80.10^8$		FMA-VC	F4-6-02
Déchets uraniés tritiés conditionnés en fût(279 fûts de 100 litres)	30,69	$2,19.10^8$		FMA-VC	F4-6-02
c. Déchets solides tritiés Dégazants					
déchets solides tritiés dégazant conditionnés en fûts de 200 l(2379 fûts de 200 L)	488	$7,60.10^8$		FMA-VC	F4-6-03
déchets solides tritiés dégazants conditionnés en fûts de 100 l(70 fûts de 100 L)	7,7	$1,00.10^7$		FMA-VC	F4-6-03
d. Déchets tritiés, TFA					
Surbottes compactées conditionnées en fût(26 m3 - 1 t)	26	$2,00.10^2$		TFA	TFA
e. Liquides tritiés					
Liquides scintillants tritiés(0,367 m3 - 1 t)	0,367	$1,40.10^6$		FMA-VC	DIV4
Huiles tritiées(3,162 m3 - 1 t)	3,162	$7,70.10^8$		FMA-VC	DIV4
Mercure tritié(0,05 m3 - 1 t)	0,05	$6,30.10^7$		AUTRES	DSF
8. AIRE D'ENTREPOSAGE DE DÉCHETS TRITIÉS TRÈS FAIBLEMENT ACTIFS					
Déchets métalliques conditionnés en caisse métallique(299 m3 - 0,77 t)	230	$3,81.10^3$		TFA	TFA
Déchets conditionnés en big-bag(121 big-bags)	121	$1,19.10^2$		TFA	TFA
9. ENTREPOSAGE DES SOURCES					
a. Sources radioactives usagées et sans emploi					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Sources sans emploi de toute nature entreposées dans les différentes installation du centre.(470 unités)	-	$3,11.10^5$		AUTRES	S01
10. ENTREPOSAGE ETA					
a. Effluents Très Actifs contaminés alpha					
Effluents américiés en attente de vitrification(5,04 m3 - 1 t)	5,04	$1,33.10^8$		MA-VL	F2-6-03
11. ZONE DE STOCKAGE DE DÉCHETS					
les six zones contiennent des déchets ménagers et industriels banals ainsi que des gravats mis en décharge conformément aux normes de l'époque. Un marquage radiologique ne peut être exclu du fait des pratiques anciennes de décontamination.	-	-		AUTRES	DSH

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE JEAN MINJOZ **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** DOUBS **COMMUNE:** BESANCON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (1,2m3)	0,076	$3,00.10^3$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,11m3)	0	60000	^3H	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE SAINT-VINCENT **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** DOUBS **COMMUNE:** BESANCON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

FACULTE DES SCIENCES - CNRS - UMR 6249 LABORATOIRE DE CHRONOENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: DOUBS
COMMUNE: BESANCON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0005m3)	0	1300	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0001m3)	0	$3{,}00.10^{1}$	^{3}H, ^{239}Pu, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	3000	^{3}H, Am, ^{60}Co, ^{90}Sr, ^{239}Pu	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,0013m3)	0	$5{,}60.10^{0}$	^{226}Ra, ^{3}H, ^{90}Sr, ^{239}Pu	FMA-VC	F3-7-01

HYGIENE ET SECURITE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE FRANCHE-COMTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: DOUBS
COMMUNE: BESANCON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2{,}00.10^{6}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,002m3)	0	$3{,}50.10^{1}$	Th, U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,017m3)	0,017	4300	^{239}Pu	FA-VL	DIV9
S02 (0,003m3)	-	30	^{3}H	AUTRES	S02
DIV9-06 (0,026m3)	0,026	34000	U	FA-VL	DIV9

MEDECINE NUCLEAIRE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: HOPITAL NORD FRANCHE-COMTE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: DOUBS
COMMUNE: MONTBELIARD

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
TFA-07 (0,07m3)	0,07	$1,30.10^{0}$		TFA	TFA

GCS MEDECINE NUCLEAIRE 70

ETABLISSEMENT: CHI DE LA HAUTE SAONE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: HAUTE-SAONE
COMMUNE: VESOUL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - LONS LE SAUNIER

ETABLISSEMENT: INOL IMAGERIE NUCLEAIRE DE L'OUEST LYONNAIS ET DE L'AIN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: JURA
COMMUNE: LONS-LE-SAUNIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,075	-	^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER PIERRE BEREGOVOY
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: NIEVRE
COMMUNE: NEVERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,9	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,0005m3)	0	100000	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01

DAMA

ETABLISSEMENT: DGA
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: NIEVRE
COMMUNE: VARENNES-VAUZELLES

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS AÉRONAUTIQUES THORIÉS					
Carters usagés de moteur ATAR de Mirage III(147 m3 - 1 t - 393 unite)	147	$2,60.10^3$		FA-VL	DIV9
Déchets d'usinage sous forme de copeaux et de poussière(2,36 m3 - 1 t - 5 unite)	2,36	$6,00.10^1$		FA-VL	DIV9
Carters et éléments usagés de moteur MARBORE(2,03 m3 - 1 t - 102 unité)	2,03	$9,15.10^0$	^3H, ^{14}C	FA-VL	DIV9
2. DÉCHETS DIVERS FA-VL RADIFÈRES POUR LES INSTRUMENTS DE BORD CONTENANT DU RADIUM 226					
instruments de bord contenant du RA 226(0,2 m3 - 1 t - 1 fut)	0,2	$8,60.10^1$		FA-VL	DIV6
3. DÉCHETS DIVERS FMA-VC TRITIÉS POUR LES INSTRUMENTS DE BORD CONTENANT DU TRITIUM ET DU RADIUM					
instruments de bord contenant du tritium et du RA 226(0,1 m3 - 1 t - 1 Fut)	0,1	$4,81.10^4$		FMA-VC	DIV4

TEP CHALON

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU PARC

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté

EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE
COMMUNE: CHALON-SUR-SAONE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{18}F	VTC	DGD

CHALON-SUR-SAONE - CEMO

ETABLISSEMENT: FRAMATOME
EXPLOITANT: Framatome

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE
COMMUNE: CHALON-SUR-SAONE

Le CEMO (Centre de Maintenance des Outillages) a pour activité principale l'entretien des outillages utilisés lors des opérations de maintenance des centrales nucléaires. Ces opérations génèrent des déchets technologiques, des effluents aqueux et des huiles contaminées.
Les déchets technologiques solides et les huiles contaminées sont régulièrement expédiés à BAGNOLS-SUR-CEZE, à SOCODEI.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ (MA)					
Déchets technologiques métalliques(1,4 m3 - 0,33401785714286 t - 7 fût de 200 litres)	0,468	$6,00.10^{1}$	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
Déchets technologiques incinérables(12,24 m3 - 0,048718137254902 t - 102 fûts en polyéthylène de 120 litres)	0,596	$6,25.10^{2}$	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques incinérables fûts en polyéthylène de 200 litres	0	0		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (TFA)					
Déchets électroniques(2,4 m3 - 1 t - 12 fûts métalliques de 200 litres)	2,4	$1,00.10^{0}$	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	TFA	TFA
3. DÉCHETS DIVERS					
Déchets contenant de l'aluminium(2,6 m3 - 1 t - 13 fûts métalliques de 200 litres)	2,6	$1,14.10^{2}$	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	AUTRES	DSF

GUEUGNON - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE

	COMMUNE: GUEUGNON

- Site sur lequel étaient implantées une usine de traitement de minerais et de pré-concentrés d'uranium (1955-1980) ainsi que des installations de lixiviation en stalles (exploitées entre 1961 et 1968).
- Installations démantelées en 1980-1981.
- Bassins de stockage recouverts de matériaux inertes et revégétalisés, berges confortées et rechargées.
- Site clôturé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BASSINS DE STOCKAGE					
a) Rejets sableux, correspondant au traitement de minerais	-	$1,04.10^7$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Résidus de traitement de pré-concentrés d'uranium, en provenance de l'usine de la COMUF au Gabon [activité en radium 226 non significative]	-	-	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
c) Produits de démantèlement de l'usine et terres de décapage	-	$1,00.10^5$	^{226}Ra	AUTRES	DSH

BAUZOT - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** SAONE-ET-LOIRE **COMMUNE:** ISSY-L'EVEQUE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière en travaux souterrains (1950-1957) et sur lequel a été établi entre 1958 et 1969 un dépôt de déchets industriels de faible activité. Ce dépôt représente un tas de 6 mètres de hauteur, constitué de plusieurs niveaux de fûts métalliques de 100 et 200 litres, recouverts individuellement par 50 à 70 cm de stériles de la mine. Ce dépôt occupe une surface au sol de 8 000 m2, correspondant à un tonnage de 80 000 tonnes.
- Exploitation d'une petite mine à ciel ouvert en 1984-1985.
- Remblayage de la mine, suivi du réaménagement du site et du stockage : mise en place au-dessus des fûts d'une couche de matériau imperméable compacte de 50 cm d'épaisseur, puis d'une couche de terre végétale de 60 cm d'épaisseur.
- Site clôturé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉPÔT					
Résidus de traitement de minerais d'uranothorianite de Madagascar, en provenance de l'ancienne usine du Bouchet, conditionnés dans 32 600 fûts	-	$2,80.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
Déchets divers (graphite, quartz, boues de sablage), en provenance des usines de fabrication de combustibles de SICN (Annecy) et de CERCA (Bonneuil-sur-Marne et Romans), conditionnés dans 48 000 fûts	-	$1,00.10^5$	^{226}Ra	AUTRES	DSH

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Terres et gravats, en provenance de l'usine pilote de traitement de combustibles du CEA de Fontenay-aux-Roses (démantellée en 1959), conditionnés dans quelques centaines de fûts (activité non significative)(1 ensemble)	-	0		AUTRES	DSH

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: SARL NUCLEARIS SITE HOTEL DIEU LE CREUSOT
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE
COMMUNE: LE CREUSOT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE MACON

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU PARC
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE
COMMUNE: MACON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE AUGUSTE CAUCHY-NUCLEARIS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bourgogne-Franche-Comté
DÉPARTEMENT: SAONE-ET-LOIRE
COMMUNE: SAINT-REMY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE AUXERRE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU PARC **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** YONNE **COMMUNE:** AUXERRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE SENS

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU PARC **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bourgogne-Franche-Comté **DÉPARTEMENT:** YONNE **COMMUNE:** SENS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

ALAIN MACE

ETABLISSEMENT: ALAIN MACE SARL **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** COTES-D'ARMOR **COMMUNE:** PLAINE-HAUTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,2m3)	0	$1,48.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,02m3)	0	$2,52.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE SAINT-BRIEUC - HÔPITAL YVES LE FOLL **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** COTES-D'ARMOR **COMMUNE:** SAINT-BRIEUC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE BREST - HÔPITAL AUGUSTIN MORVAN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** BREST

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	40	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	$7,40.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01

BIOLOGIE, BIOCHIMIE, ANATOMIE PATHOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE BREST- HÔPITAL DE LA CAVALE BLANCHE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** BREST

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE BREST- HÔPITAL DE LA CAVALE BLANCHE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** BREST

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	30	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

DSSF BREST

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** BREST

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Plastiques rigides TFA en fûts de 200 litres et 120 litres et caisson de 1 m3(0,7 m3 - 1 t)	0,7	$1,37.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets métalliques(0,7 m3 - 1 t)	0,7	38000	^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Cartouches de charbon actif en fût de 120 litres(0,01 m3 - 1 t)	0,01	200	^{60}Co	TFA	TFA
2. DÉCHETS DIVERS					
Matériel électronique-DSFI en fûts de 120 litres et 200 litres(0,4 m3 - 1 t)	0,4	30000		TFA	TFA
Amiante en big bag et fûts de 200 litres (colle amiantée, acier inox amianté, lincleum, joints)(3,4 m3 - 1 t)	3,4	13000		TFA	TFA

LASEM BREST

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE	**RÉGION:** Bretagne
EXPLOITANT: Défense	**DÉPARTEMENT:** FINISTERE
	COMMUNE: BREST

Le local d'entreposage se situe sur le site de la base navale de Brest sous la responsabilité du service de surveillance radiologique (SSR Brest).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. SOURCE JAUGEUR HALON					
Source Co-60(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,85.10^{1}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{137}Cs	AUTRES	S01
2. MATÉRIAU CONTENANT DES RADIONUCLEIDES					
Sources de contrôle DOM 410(0,5 m3 - 1 t - 390 pièces)	-	$8,00.10^{0}$		AUTRES	S01
Tube luminescent(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,00.10^{0}$		AUTRES	S02
Flacon en verre provenant de la pharmacie centrale de Toulon(0,1 m3 - 1 t - 5 pièces)	0,1	$3,00.10^{0}$	^{3}H	FA-VL	DIV9
Tube d'aluminium (0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	0,1	40000	^{3}H	FA-VL	DIV9
Montre de marque 'starmaster' comportant de la peinture radioluminescentes(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	6000	^{3}H	AUTRES	S02
Thé de turquie contaminé(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	0,1	351		TFA	TFA
Contenant plastique provenant du CEA département radioelements(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,00.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C	AUTRES	S01
Contenant plastique provenant du CEA département radioelements(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,00.10^{0}$		AUTRES	S01
Contenant plastique provenant du CEA département radioelements(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,00.10^{0}$		AUTRES	S01
Fiole en verre ELWE didactiques et Leybold didactic(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,00.10^{0}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
source US RADIOACTIVE CORP.(0,1 m3 - 1 t - 1 unite)	-	$9,00.10^{0}$		AUTRES	S02
3. DÉCHETS TECHNOLOGIQUE					
Fûts de 120 L de dechets issus du laboratoire pour la préparation des sources (0,2 m3 - 1 t - 2 fût)	0,2	10000	^{238}U	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fût de 30 L contenant des déchets liquides (résidus d'intercomparaisons, confections à partir de sources non-scéllées (0,1 m3 - 1 t - 1 fût)	0,1	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets sous forme de solutions acqueuses (étalon liquide en flacon) (0,1 m3 - 1 t - 17 objets)	0,1	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets sous forme de flacon de scintillation en verre (contenant du scintillant organique) (0,1 m3 - 1 t - 15 objets)	0,1	$1,00.10^0$		FMA-VC	DIV3
Flacon vide de MCR non scellées ELMB55 N°4595(0,1 m3 - 1 t - 1 flacon)	0,1	40000		FMA-VC	DIV3
Flacon contenant des MCR 'fils'(0,1 m3 - 1 t - 1 flacon)	0,1	80000	^{226}Ra	FMA-VC	DIV3

SLM BREST

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** BREST

Le Service Logistique de la Marine est un site militaire qui entrepose et délivre, pour le compte du Service Soutien de la Flotte, des rechanges navals contenant des radionucléides. Aussi, il détient temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés (démantèlements de bateaux).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
a. Fûts déchets divers					
Plaques radioluminescentes 3H(0,2 m3 - 1 t - 164 0)	-	$1,82.10^5$	^3H	AUTRES	S02
Baguette de soudure Thorium(0,1 m3 - 1 t - 80 0)	0,1	$9,00.10^1$	^3H	FA-VL	DIV9
Plaques radioluminescentes 226Ra(0,1 m3 - 1 t - 5 0)	-	$1,30.10^1$	^{239}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	AUTRES	S02
b. Détecteurs ioniques de fumées					
Détecteurs ioniques de fumées Am 241(1 m3 - 1 t - 108 0)	-	$1,20.10^1$		AUTRES	S01
c. Tubes électroniques					
Tubes électroniques 3H(0,5 m3 - 1 t - 68 0)	-	$1,90.10^3$		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tube électronique 60Co(0,2 m3 - 1 t - 46 0)	-	-	^{3}H, ^{137}Cs, ^{241}Pu	AUTRES	S01
Tube électronique 63Ni(0,1 m3 - 1 t - 27 0)	-	-	^{14}C, ^{90}Sr, ^{137}Cs	AUTRES	S01
Éclateur de protection(0,1 m3 - 1 t - 5 0)	-	$1,49.10^{2}$	^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Pu	AUTRES	S01
d. Marquage Radioluminescent					
Téléphones Hurleurs(3,5 m3 - 1 t - 53 0)	-	$8,30.10^{1}$		AUTRES	S02
Tiges TLT(0,1 m3 - 1 t - 3 0)	-	$1,50.10^{1}$		AUTRES	S02
Répétiteurs d'ordre(0,1 m3 - 1 t - 2 0)	-	-		AUTRES	S02
Indicateurs de barre(0,1 m3 - 1 t - 2 0)	-	-	^{137}Cs	AUTRES	S02
Manomètre 226Ra(0,1 m3 - 1 t - 2 0)	-	-	^{3}H, ^{90}Sr, ^{137}Cs	AUTRES	S02
Coffret synchro-récepteur SR-IS(0,1 m3 - 1 t - 3 0)	-	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	AUTRES	S02
Manomètre 3H(0,1 m3 - 1 t - 17 0)	-	-	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	AUTRES	S02
e. Déchets électroniques					
Balise Autonome Transportable(0,1 m3 - 1 t - 5 0)	-	$2,00.10^{0}$	^{3}H, ^{60}Co, ^{137}Cs	AUTRES	S01
f. Marquage Radioluminescent					
Boussole / Compas portable(0,1 m3 - 1 t - 64 0)	-	-	^{90}Sr, ^{137}Cs	AUTRES	S02
Organes de visée AANF1 226Ra(0,1 m3 - 1 t - 6 0)	-	-		AUTRES	S02
Face Parlante Crotale(0,1 m3 - 1 t - 8 0)	-	-		AUTRES	S02
Organes de visée AANF1 3H(0,1 m3 - 1 t - 513 0)	-	$2,10.10^{1}$		AUTRES	S02

INSERM U1078 ECLA - FACULTE DE MEDECINE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BRETAGNE OCCIDENTALE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** BREST

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}93.10^{1}$	^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1m3)	0,084	$4{,}74.10^{1}$	^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	1	^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	1	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,02m3)	0	37000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

MUSEUM & COLLEGE DE FRANCE

ETABLISSEMENT: STATION DE BIOLOGIE MARINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: FINISTERE
COMMUNE: CONCARNEAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,15m3)	0	$6{,}66.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,1m3)	0	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,003m3)	0	$3{,}50.10^{0}$	^{109}Cd, ^{36}Cl, ^{14}C, ^{3}H, ^{129}I, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	$1{,}60.10^{1}$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-01

BASE ILE LONGUE

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: FINISTERE
COMMUNE: CROZON

Base opérationnelle pour l'entretien de la Force Océanique Stratégique. Les déchets résultent des opérations d'entretien ou de démantèlement de la flotte. DCNS Services Brest assure le regroupement de l'ensemble des déchets.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Déchets amiantés (8 fûts de 200 litres 1 bac de déchets en vrac 2 big-bag) (4,3 m3 - 1 t)	4,3	$3,60.10^0$		TFA	TFA
Déchets conditionnés TFA en big-bags (cellulosiques, plastiques souples, calorifuges)(19,5 m3 - 1 t)	19,5	$8,40.10^0$		TFA	TFA
Déchets divers TFA ou FAMA (métaux, verre, polystyrène, câbles, filtres, flexibles, thermocouples, chaussures) (2,4 m3 - 1 t)	2,4	$1,30.10^0$		FMA-VC	DIV3
Déchets conditionnes ANDRA FAMA (fûts FA-MA)(5,4 m3 - 1 t)	5,4	$9,00.10^1$		FMA-VC	F3-6-04
Déchets amiantés conditionnés en conteneurs de 10 m3(8 m3 - 1 t)	8	$1,00.10^1$		TFA	TFA
Déchets conditionné en fûts de 120 litres pour CENTRACO (résines, sacs d'aspirateur, chiffons)(10,6 m3 - 1 t)	10,6	$1,03.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets en attente de tri et de conditionnement (récipients laboratoire, plastique, cellulosiques, aciers, divers...)(2,2 m3 - 1 t)	2,2	$3,60.10^0$	^{60}Co	FMA-VC	F3-01
Matériel informatique et électronique(3 m3 - 1 t)	3	100000	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Charbon actif : cartouches de masques(0,5 m3 - 1 t)	0,5	100000	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Gravats de déconstruction pulvérulents (fût en cours de remplissage)(1,2 m3 - 1 t)	1,2	$6,00.10^1$	^{3}H, ^{36}Cl, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Aluminium (big bag)(1,4 m3 - 1 t)	1,4	$5,00.10^0$	^{3}H, ^{36}Cl, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Déchets conditionnés ANDRA (fûts de 200 litres)(2,4 m3 - 1 t unite)	2,4	$6,82.10^1$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Déchets souillés (bidons, chiffons, déchets chromatés, scintillants, huile, sulfate mercurique)(0,7 m3 - 1 t)	0,7	$1,00.10^0$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	AUTRES	DSF
Gravats de déconstruction (big-bags en cours de remplissage)(7,3 m3 - 1 t)	7,3	$6,10.10^0$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Déchets conditionnés TFA en caisson de 1, 2 ou 5 m3 (certains en cours de remplissage)(24,3 m3 - 1 t)	24,3	$1,04.10^2$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	FMA-VC	F3-6-04
Boues de décantation(1,06 m3 - 1 t)	1,06	$1,64.10^2$	Th	TFA	TFA
Déchets dangereux (bombes aérosols, piles, silicagel), 2 fûts de 120 litres(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets en instance de déclassement (9 m3 - 1 t)	9	0		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
2. DÉCHETS DE PROCÉDÉ					
Filtres en coton(1,5 m3 - 1 t)	1,5	$1,76.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Filtres en coton non conditionnés(0,4 m3 - 1 t)	0,4	$1,42.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Résines de circuit primaire(1,4 m3 - 1 t - 12 fûts de résines)	1,4	$9,00.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
3. AUTRES DÉCHETS					
Déchets technologiques contaminés au radium (plaques radioluminescentes) (1,4 m3 - 1 t)	1,4	$9,00.10^0$		FA-VL	DIV6
Déchets technologiques contaminés au tritium (plaques radioluminescentes) (0,4 m3 - 1 t)	0,4	$1,00.10^0$		FMA-VC	DIV4
Paratonnerres au radium(1 unité)	0	$7,40.10^1$		FA-VL	F6-9-02
Paratonnerres à l'américium(6 unités)	0,18	$1,68.10^2$		FA-VL	F6-9-04
Détecteurs de fumée à l'américium(5 unités)	-	$4,00.10^0$		AUTRES	S01
Détecteurs de fumée au plutonium(4 unités)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
Déchets chimiques dangereux(1 m3 - 1 t)	1	100000		FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents, piles, batteries(0,3 m3 - 1 t)	0,3	10000		TFA	TFA

BAN LANDIVISIAU

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** LANDIVISIAU

La base aéronavale de Landivisiau est un site militaire de la marine nationale située dans le Finistère qui entrepose temporairement des matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. CONTENEURS TYPE SNCF					
Moteurs corrodés(7 moteurs)	63	$3,13.10^2$	^3H	FA-VL	DIV9
Terre thoriée unite	0,5	$1,00.10^0$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
2. CONTENEURS TYPE ANDRA					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Moteurs ou éléments de moteurs(3 déchets d'éléments de moteurs)	15	$7{,}30.10^{1}$		FA-VL	DIV9

CELAE DET LANVEOC

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** LANVEOC

Établissement qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels aéronautiques réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MATÉRIEL AÉRONAUTIQUE					
BTP Super Frelon SA 321(30,7 m3 - 1 t - 17 Pièces)	30,7	$1{,}22.10^{2}$	^{60}Co	FA-VL	DIV9
Moteur TURMO III C7(14 m3 - 1 t - 10 Carters)	14	$1{,}70.10^{2}$	^{63}Ni	FA-VL	DIV9

BRENNILIS - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** LOQUEFFRET

Ancien réacteur nucléaire de la filière « eau lourde » (modérateur : eau lourde ; fluide caloporteur : CO2 sous pression), d'une puissance de 70 MWe et qui fonctionnait à l'uranium légèrement enrichi ; divergence du réacteur fin 1966. La centrale des Monts d'Arrée, exploitée par le CEA, a été couplée au réseau en juillet 1967. Le réacteur a été arrêté définitivement en juillet 1985. Depuis septembre 2000, l'exploitant est EDF.L'installation est en cours de démantèlement au niveau 2.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITE OU FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC)					
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	78,49	$1{,}90.10^{3}$	^{90}Sr, ^{134}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am, ^{244}Cm	TFA	TFA
Bois seul, flexel	0	$4{,}00.10^{1}$	^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Bois seul, flexel	0,14	$1,70.10^0$	^{239}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,159	$3,20.10^0$	^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Pu	TFA	TFA
Filtres de ventilation	0,427	$5,40.10^0$	^{3}H, ^{90}Sr, ^{241}Am	TFA	TFA
Filtres de ventilation	1,356	$1,92.10^1$		FMA-VC	F3-2-15
Gravats	21,058	$1,10.10^2$		TFA	TFA
Huiles	0	$5,40.10^0$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	$6,30.10^2$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	0,227	$2,00.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Métaux ferreux	0	$1,20.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Metaux ferreux	0,051	$2,40.10^1$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	2,206	$2,70.10^1$	^{63}Ni	TFA	TFA
Metaux non ferreux	0,201	$1,44.10^0$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-2-15
Piles, batteries	0,526	$5,90.10^0$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr	TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,035	$1,78.10^1$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{90}Sr, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,841	$4,15.10^1$	Th, Mg	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	4,13	$5,93.10^1$	Th, Mg	TFA	TFA
Solutions de lessivage	0	$2,70.10^0$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$3,60.10^0$	Mg	FMA-VC	F3-7-01
Tubes fluorescents	2,837	$3,97.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(89 BB1)	89	$7,20.10^2$	^{63}Ni	TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(4 BB1)	4	$1,00.10^1$	^{244}Cm	TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets métalliques(1 BB1)	1	$1,90.10^0$		TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(15 CM5M3)	60,9	$1,81.10^3$	^{239}Pu	FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1.33m3) - Déchets métalliques(3 CA1)	3,99	$1,93.10^1$	^{3}H, ^{14}C, ^{137}Cs	TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(8 CA2)	21,28	$2,00.10^2$	^{152}Eu	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(2 F1)	0,27	$6,50.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(184 F1)	37,72	$1,30.10^3$	^3H	TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(30 F6)	0,45	$3,09.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

RECHERCHE

ETABLISSEMENT: IFREMER / CENTRE BRETAGNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: FINISTERE
COMMUNE: PLOUZANE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (1m3)	0,084	$4,46.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (1m3)	0,063	$2,60.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 6539

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE DES SCIENCES ET DE L'ENVIRONNEMENT MARIN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: FINISTERE
COMMUNE: PLOUZANE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,04m3)	0	3000	^{32}Si, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	8400	^{32}Si, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,035m3)	0	5840	^{32}Si, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

IUEM - UMR 6538 DOMAINES OCEANIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BRETAGNE OCCIDENTALE

RÉGION: Bretagne

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire	**DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** PLOUZANE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,0018m3)	0	0	^{236}U, ^{229}Th	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0015m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{236}U, ^{229}Th	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE / SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE SAINT-MICHEL ET SAINTE-ANNE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** QUIMPER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CNRS / UMR 8227 - UMR7144 - USR 3151

ETABLISSEMENT: STATION BIOLOGIQUE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** FINISTERE **COMMUNE:** ROSCOFF

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,72	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,005m3)	0	$1{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$5{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$5{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,01m3)	0	$4{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

2EME RMAT - BRUZ

ETABLISSEMENT: ARMEE DE TERRE - RTNO	**RÉGION:** Bretagne
EXPLOITANT: Défense	**DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE
	COMMUNE: BRUZ

2ème Régiment du Matériel
Site de Bruz
Rue du 8 mai 1944
35170 BRUZ
Entreposage des PND retirés du service au profit des corps soutenus.

Adresse postale:
2ème Régiment du Matériel
BP24
35998 RENNES CEDEX 9

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ALIDADE DE TIR TENDU					
Alidade de tir tendu(0,22 m3 - 1 t - 16120 unite)	-	-		AUTRES	S02
Support alidade équipé(0,01 m3 - 1 t - 16 unite)	-	$8,60.10^0$		AUTRES	S02
2. INSTRUMENTS DE BORD					
Amperemètre(1 unite)	-	-		AUTRES	S02
Compte-tours(2 unite)	-	-		AUTRES	S02
Jauge combustible(1 unite)	-	-		AUTRES	S02
Jauge pression(1 unite)	-	-		AUTRES	S02
Thermomètre(2 unite)	-	-		AUTRES	S02
Montre(4 unite)	-	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	AUTRES	S02
Cadran appareil de mesure(188 unite)	-	-	^{3}H	AUTRES	S02
3. AMPOULE					
Ampoule(352 unite)	-	-		AUTRES	S02
4. BALISE					
BALISE DALI TYPE 1 MODELE A(1 unite)	-	0		AUTRES	S02
BALISE DALI TYPE 1 MODELE B(2 unite)	-	0		AUTRES	S02
5. BOUSSOLE					
Boussole BEZARD(87 unite)	-	-		AUTRES	S02
Boussole BURNAT(4 unite)	-	-		AUTRES	S02
Boussole M22(7901 unite)	-	-		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Boussole M22 Aiguille(1167 unite)	-	-		AUTRES	S02
Boussole M22 Cadran(25 unite)	-	-	^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{228}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S02
Boussole M26(56 unite)	-	-		AUTRES	S02
Boussole M26 Aiguille(140 unite)	-	-		AUTRES	S02
Boussole MK1(213 unite)	-	-		AUTRES	S02
Boussole SILVA(9317 unite)	-	-	^{137}Cs	AUTRES	S02
Boussole SITO-GONIO(33 unite)	-	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	AUTRES	S02
Boussole SITO-GONIO Cadran(25 unite)	-	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	AUTRES	S02
Boussole SITOMETRIQUE(2 unite)	-	-	^{3}H, ^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, 108m Ag	AUTRES	S02
Boussole SITOMETRIQUE Aiguille(191 unite)	-	-	^{3}H	AUTRES	S02
Boussole TOPO ARTILLERIE(138 unite)	-	-	^{238}Pu	AUTRES	S02
Compas 70 NB(6 unite)	-	-		AUTRES	S02
Miroir de visée(1 unite)	-	-	^{3}H, ^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S02
Théodolite(7 unite)	-	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	AUTRES	S02
6. ARMEMENT PETIT CALIBRE					
Collection(5208 unite)	-	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{137}Cs	AUTRES	S02
Coulisseau(16031 unite)	-	-	^{3}H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{59}Ni, ^{63}Ni	AUTRES	S02
Cran de mire(1146 unite)	-	-	^{60}Co, ^{137}Cs	AUTRES	S02
Dispositif FAMAS(3 unite)	-	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	AUTRES	S02
Guidon complet(6525 unite)	-	-		AUTRES	S02
Guidon AA52(107 unite)	-	-		AUTRES	S02
Pastille blanche(571 unite)	-	-	^{3}H, ^{60}Co, 110m Ag, ^{125}Sb	AUTRES	S02
Pastille de cran de mire(1123 unite)	-	-		AUTRES	S02
Poignée(9 unite)	-	-		AUTRES	S02
Quincaillerie diverse(1050 unite)	-	-	^{3}H	AUTRES	S02
7. SOURCE					
DOM410(2 unite)	-	17000		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
8. DETECTEUR DE FUMEES					
DETECTEUR DE FUMEES(1 unite)	-	-		AUTRES	S01
9. ELECTRONIQUE-TRANS					
Tube Sirocco NG(4 unite)	-	$1,11.10^0$		AUTRES	S01
Tube Spartiate(3 unite)	-	$1,11.10^0$	^{226}Ra	AUTRES	S01
Tube Ratac(44 unite)	-	$1,50.10^0$	^{3}H	AUTRES	S01
10. DIVERS					
Conteneur(17 unite)	0,34	80	^{14}C, ^{137}Cs	FMA-VC	F4-6-02
Fût Polyethylène 5L(0,01 m3 - 1 t - 2 unite)	0,01	-		FMA-VC	F4-6-02
Fût Polyethylène 10L(0,03 m3 - 1 t - 3 unite)	0,03	-		FMA-VC	F4-6-01
Fût Polyethylène 20L(0,02 m3 - 1 t - 1 unite)	0,02	-		FMA-VC	F4-6-01
Fût Polyethylène 120L(0,48 m3 - 1,75 t - 7 unite)	0,84	-		FMA-VC	F4-6-01
Fût Polyethylène 220L(4,8 m3 - 0,91666666666667 t - 20 unite)	4,4	-		FMA-VC	F4-6-01

MAITRISE DE L'INFORMATION

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE **COMMUNE:** BRUZ

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. LOT D'INDICATEURS ISSUS DU DÉMONTAGE DE SIMULATEURS					
Indicateurs contenant de la peinture radioactive(0,04 m3)	-	-		AUTRES	S02
2. BOUSSOLE DEMARIA-LAPIERRE MODÈLE 1922					
Boussole contenant de la peinture au radium(0,01 m3 - 1 boussole)	-	-		AUTRES	S02
3. LOT DE DÉCHETS ISSUS DE MANIPULATIONS DE MATÉRIELS CONTENANT DU TRITIUM					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Gants, cartons, emballage, ...(0,04 m3)	0	-		FMA-VC	DIV4

ANALYSES ENVIRONNEMENTALES

ETABLISSEMENT: EICHROM LABORATOIRE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE **COMMUNE:** BRUZ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,13m3)	0	$1,42.10^2$	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{58}Co, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	$4,00.10^1$	^{14}C, ^{3}H, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1,00.10^0$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,15m3)	0,101	$4,24.10^2$	^{232}U, ^{242}Pu, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{133}Ba, ^{243}Am	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	$1,73.10^2$	^{14}C, ^{3}H, ^{55}Fe, ^{90}Sr, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01

INDELEC OUEST

ETABLISSEMENT: INDELEC **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE **COMMUNE:** BRUZ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,15m3)	0	$2,88.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,15m3)	0	$3,23.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

LABORATOIRE DE FOUGERES

ETABLISSEMENT: ANSES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: FOUGERES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,0001m3)	0	90000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (1,5m3)	0,126	$1,15.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,001m3)	0	$7,46.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$1,04.10^{3}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$5,00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,0001m3)	0	27600	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES MONTFORT SUR MEU

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: MONTFORT-SUR-MEU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,249m3)	-	-	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

LABORATOIRE DE BIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE RECHERCHE DE RENNES - AGROCAMPUS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,14m3)	0	70000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	$1,81.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1,82.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0005m3)	0	$1,83.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE EUGÈNE MARQUIS - CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bretagne

DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE

COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{111}In, ^{131}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (PSU / FDG RENNES)

ETABLISSEMENT: CIS BIO INTERNATIONAL

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Bretagne

DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE

COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	0	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,72m3)	0,06	-	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,08m3)	0,054	$3,00.10^{0}$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	$2,40.10^{1}$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-09 (0,125m3)	0,125	$2,85.10^1$		TFA	TFA

PLATEFORME ISOTOPIQUE DE BIOLOGIE - UMR 917

ETABLISSEMENT: HOPITAL DE PONTCHAILLOU
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	18,369	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$9,84.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$6,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,0095m3)	0	$2,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,03m3)	0	$1,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE ET GENOMIQUE DES POISSONS

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE RENNES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,012m3)	0	$1,00.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,29.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,05m3)	0	$1,40.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U 1085 - IRSET

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE RENNES 1 - FACULTE DE PHARMACIE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,96m3)	0,081	$1,50.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,36m3)	0,023	$1,50.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,045m3)	0	$1,00.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

CAMPUS VILLEJEAN - CNRS - UMR 6290 - IGDR

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE RENNES I
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,24	-	^{32}P	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	100000	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01

CNRS - UMR 6118 GEOSCIENCES DE RENNES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE RENNES I
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$6{,}00.10^{1}$	^{46}Sc, ^{57}Co, ^{182}Ta, ^{60}Co, ^{59}Fe, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - U991 - FOIE, METABOLISMES ET CANCER

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE RENNES I **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE **COMMUNE:** RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,07m3)	0	$1{,}83.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H, ^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,8m3)	0,067	100000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U 835 FONCTION STRUCTURE ET INACTIVATION ARN BACTERIEN

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE RENNES I **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE **COMMUNE:** RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,37	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

INSERM UMR U1085

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE RENNES I **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** ILLE-ET-VILAINE **COMMUNE:** RENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,19	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,08m3)	0	$5{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	60000	^{3}H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	10000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR PEGASE (PHYSIOLOGIE, ENVIRONNEMENT ET GENETIQUE POUR L'ANIMAL ET LES SYSTEMES D'ELEVAGE)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE RENNES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: SAINT-GILLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{125}I	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$2{,}66.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,05m3)	0	$5{,}14.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,15m3)	0,013	$6{,}47.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE RECHERCHE / BIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: BIOPROJET - BIOTECH
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: SAINT-GREGOIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,42m3)	0,026	75000	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,245m3)	0	$5{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,5m3)	0,042	$2{,}70.10^0$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE D'EXPLORATIONS ISOTOPIQUES

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER PRIVE SAINT GREGOIRE (EX. CLINIQUE SAINT-VINCENT)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: SAINT-GREGOIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

ETUDE DE METABOLISME

ETABLISSEMENT: EUROSAFE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: SAINT-GREGOIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$2{,}32.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,15m3)	0,013	$2{,}13.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	$5{,}86.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,06m3)	0,04	$2{,}99.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,005m3)	0	$1{,}72.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

SITE DE SAINT-MALO

ETABLISSEMENT: CENTRE D'EXPLORATIONS ISOTOPIQUES
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: ILLE-ET-VILAINE
COMMUNE: SAINT-MALO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,09	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

CLINIQUE DU TER / SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU MORBIHAN (CMNM) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** MORBIHAN **COMMUNE:** PLOEMEUR

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

PLOEMEUR

ETABLISSEMENT: IMERYS CERAMICS FRANCE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Bretagne **DÉPARTEMENT:** MORBIHAN **COMMUNE:** PLOEMEUR

Site des Kaolins de Bretagne-Ploemeur (56276)
Extraction et transformation de minerai kaolinique dans l'objectif d'une valorisation dans les domaines de la céramique.

Les déchets radioactifs présents sur le site sont issues de production anciennes (avant 2000) de produits blanchies et les conséquences de ce blanchiment ont été en particulier la fixation de certains éléments radioactifs dans les toiles de filtre presse.

Une étude sur les éléments refusés dans le cadre d'une élimination en centre d'enfouissement technique de déchets banals a été réalisée par la société Algade.
En est ressortie une catégorisation des déchets pouvant faire l'objet d'un stockage en CET puis des déchets devant être stockés différemment.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Toiles de filtres presses usagées stockées dans des big bags (6 big bags)	6	$3{,}00.10^2$		TFA	TFA

CELAE DET LANN-BIHOUE

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE	**RÉGION:** Bretagne
EXPLOITANT: Défense	**DÉPARTEMENT:** MORBIHAN
	COMMUNE: QUEVEN

Établissement qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels aéronautiques réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MATÉRIEL AÉRONAUTIQUE					
a. Indicateurs (3H)					
Voyants betalights(0,1 m3 - 1 t - 299 Voyants)	-	$3,88.10^6$	^3H	AUTRES	S02
Poignées équipées de betalights(0,1 m3 - 1 t - 50 Pièces)	-	$6,50.10^5$		AUTRES	S02
Demi-poignées(0,1 m3 - 1 t - 8 Voyants)	-	$5,90.10^3$	^3H	AUTRES	S02
Répétiteurs(0,1 m3 - 1 t - 8 unite)	-	$8,88.10^3$		AUTRES	S02
Boutons(0,1 m3 - 1 t - 2 Bouton)	-	$1,48.10^2$		AUTRES	S02
b. Tubes électroniques (3H)					
Bloc haute énergie(0,1 m3 - 1 t - 18 Pièce)	-	$9,80.10^1$	^3H	AUTRES	S01
Tube TR limiteur, atténuateur de parasites(0,1 m3 - 1 t - 1 Pièce)	-	$5,50.10^0$	^3H	AUTRES	S01
Tubes tritium(0,1 m3 - 1 t - 2 Pièces)	-	$9,26.10^2$	^3H	AUTRES	S01
Tube TR limiteur tritium(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$5,50.10^0$		AUTRES	S01
Tubes tritium ZM1020(0,1 m3 - 1 t - 11 pièce)	-	$4,07.10^1$		AUTRES	S01
Tube TR limiteur tritium 96169510(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$1,11.10^2$		AUTRES	S01
Atténuateur(0,1 m3 - 1 t - 1 pièce)	-	$2,00.10^1$		AUTRES	S01
c. Tubes électroniques (60Co)					
Tubes ETS 193796-2(0,1 m3 - 1 t - 4 Tubes)	-	68000	^3H	AUTRES	S01
Tubes electro 0B2(0,1 m3 - 1 t - 9 Tubes)	-	2230		AUTRES	S01
Tubes REG T2-5651(0,1 m3 - 1 t - 16 Tubes)	-	3970		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Diodes 5787WA(0,1 m3 - 1 t - 18 Diodes)	-	4500		AUTRES	S01
tube electronique 1710056-1(0,1 m3 - 1 t - 3 tubes)	-	51000		AUTRES	S01
Tube régulateur 5783WA(0,1 m3 - 1 t - 6 Tubes)	-	$1,49.10^3$		AUTRES	S01
d. Tubes électroniques (226Ra)					
Tubes régulateurs 5651WA(0,1 m3 - 1 t - 8 Tubes)	-	2000	^{226}Ra	AUTRES	S01
Tubes régulateurs 5783(0,1 m3 - 1 t - 9 Tubes)	-	$3,96.10^1$	^{137}Cs	AUTRES	S01
e. Cadrans, indicateurs (226Ra)					
Indicateurs de destination intégrés(0,1 m3 - 1 t - 4 Indicateurs)	-	$2,00.10^1$		AUTRES	S02
Répétiteurs(0,1 m3 - 1 t - 7 Répétiteurs)	-	$5,25.10^1$	^{228}Th	AUTRES	S02
Boussole 781(0,1 m3 - 1 t - 239 Boussole)	-	$4,00.10^0$	^{232}Th, ^{238}U	AUTRES	S02
f. Déchets technologiques (226Ra)					
Disjoncteurs 4360-32A(0,1 m3 - 1 t - 83 Disjonteurs)	-	5560	^{232}Th, ^{238}U	AUTRES	S01
g. Tubes électroniques (63Ni)					
Tubes régulateurs 0A2WA(0,1 m3 - 1 t - 52 Tubes)	-	$1,92.10^1$		AUTRES	S01
Tubes TR limiteurs TH 2607B(0,1 m3 - 1 t - 17 Tubes)	-	$1,90.10^1$		AUTRES	S01
Tubes régulateurs 0B2WA(0,1 m3 - 1 t - 16 Tube)	-	$1,18.10^4$		AUTRES	S01
Tube electronique TH2622(0,1 m3 - 1 t - 1 TUBE)	-	$2,96.10^1$	^{3}H, ^{14}C, ^{238}U	AUTRES	S01
Tube electronique TH2611(0,1 m3 - 1 t - 2 TUBE)	-	$7,40.10^1$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	AUTRES	S01
h. Déchets technologiques (3H)					
Générateurs(0,2 m3 - 1 t - 4 Générateur)	-	$1,48.10^1$		AUTRES	S01
2. MATÉRIEL NON AÉRONAUTIQUE					
a. Dispositifs de visée (3H)					
Pointeurs NT-M70(0,1 m3 - 1 t - 3 Pointeurs)	-	$2,22.10^5$		AUTRES	S02

SCINTIGRAPHIE - TOMOGRAPHIE D'EMISSION DE POSITRONS

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DU MORBIHAN - CENTRE HOSPITALIER BRETAGNE ATLANTIQUE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Bretagne
DÉPARTEMENT: MORBIHAN
COMMUNE: VANNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8	-	^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

BA 702 AVORD

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: CHER
COMMUNE: AVORD

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. SOURCES DE CONTRÔLE DOM 410 SANS EMPLOI					
Sources scellées, conditionnées en fût de 200L type VALDUC (2 m3 - 1 t)	-	$5,84.10^{1}$	^{232}Th, ^{238}U	AUTRES	S01
2. DISPOSITIF DE VISÉE AA52 RA226					
a. Pastille radioluminescente utilisée pour le tir de nuit					
Pastille Ra226 - Peinture radioluminescente(0,01 m3 - 1 t)	-	50000		AUTRES	S02
3. FACE PARLANTE CROTALE EVA					
Peinture radioluminescente(0,2 m3 - 5 t)	-	$8,34.10^{5}$		AUTRES	S02
4. DISPOSITIF DE VISÉE AA52 H3					
Peinture radioluminescente(0,01 m3 - 1 t)	-	$2,18.10^{0}$		AUTRES	S02
5. DÉTECTEURS DE FUMÉE EN ATTENTE DE REPRISE					
Sources Am241(0,01 m3 - 1 t)	-	$1,47.10^{0}$		AUTRES	S01

BELLEVILLE - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** CHER **COMMUNE:** BELLEVILLE-SUR-LOIRE

Deux réacteurs nucléaires REP de 1 300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1987.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(16 unités)	-	$8,13.10^{8}$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(71 unités)	5,112	$1,87.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (30 étuis)	18,3	$1,66.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(19 étuis)	10,621	$1,52.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(4 étuis)	0,204	$9,03.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	0,751	$2,66.10^{5}$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,386	$9,31.10^{5}$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	2,443	$1,33.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	22,875	$1,67.10^{5}$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	46,6	$7,56.10^{4}$		TFA	TFA
Métaux ferreux	48,459	$1,26.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	1,905	$6,90.10^{0}$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	24,741	$6,21.10^{1}$		TFA	TFA
Filtres d'eau	7,955	$5,87.10^{6}$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	83,268	$5,87.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	11,651	$4,09.10^{4}$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	15,277	$1,94.10^{1}$		TFA	TFA
Boues de décantation	7,667	$1,45.10^{3}$		FMA-VC	F3-2-02
Huiles	0	$8,37.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$2,00.10^{3}$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines actives	217	$2,44.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,839	$1,17.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	15,848	$4,70.10^2$		TFA	TFA
Tubes guides de grappe	2,357	$7,20.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Tubes guides de grappe	9,552	$9,54.10^6$		FMA-VC	F3-2-15
Amiante	57,94	$3,48.10^2$		TFA	TFA
Piles, batteries	5,198	$3,00.10^0$		TFA	TFA
Chambres RPN	2,875	$2,40.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Concentrats	0	$1,03.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	35,26	$1,05.10^3$		TFA	TFA
Boues séchées	27,251	$5,38.10^3$		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	3,586	$3,59.10^0$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$2,90.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(39 F1)	5,265	$6,41.10^2$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(11 C1)	22	$5,34.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(7 C4)	8,61	$7,63.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(63 F1)	13,23	$1,05.10^1$		TFA	TFA
Fûts plastiques de 200 litres(108 F6)	1,62	$1,96.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 1 m3 CM1M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(5 CM2M3)	1,92	$1,89.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3 CM4M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3(4 CS7.5M3)	4,62	$2,80.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(55 BB1)	55	$7,27.10^2$		TFA	TFA
Casiers 1,33 m3 CA1	0	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3(4 CM8M3)	4,62	$3,12.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3(6 CA2)	15,96	$4,60.10^0$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(39 F1)	6,396	$4,39.10^3$		FMA-VC	F3-2-16
Coques béton de 2 m3(16 C1)	32	$2,57.10^6$		FMA-VC	F3-2-03

TECHNIQUES TERRESTRES

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** CHER **COMMUNE:** BOURGES

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus d'expérimentations (uranium appauvri en isotope 235 et thorium 232).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONTAMINÉS PAR DE L'URANIUM APPAUVRI					
Sable TFA(285 m3 - 1 t - 1421 fûts de 200 L)	285	$6,78.10^4$	U	TFA	TFA
Déchets d'essais TFA(15,7 m3 - 1 t - 87 fûts de 200 litres)	15,7	$2,32.10^1$	U	TFA	TFA
Objets métalliques (citerne, plaques blindage, montages mécano-soudés) (11,1 m3 - 1 t - 14 objets)	11,1	$1,35.10^1$	U	TFA	TFA
Gravats d'assainissement(13 m3 - 1 t - 13 Big-bag)	13	$9,75.10^1$		TFA	TFA
terres d'assainissement(2,8 m3 - 35,714285714286 t - 14 fûts de 200 L)	100	$7,50.10^0$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
Sable hors TFA(11,4 m3 - 1 t - 57 fûts de 200 L)	11,4	$2,65.10^3$	U	FA-VL	DIV9
Fragments de flèches(1,5 m3 - 1 t - 8 7 fûts de 200 L et 1 fût de 30 L)	1,5	$8,82.10^3$	U	FA-VL	DIV9
2. DÉCHETS DIVERS					
Traceurs MILAN(0,2 m3 - 1 t - 1 fût de 200 litres)	0,2	$3,00.10^0$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
Déchets de travaux pratiques en sacs(0,05 m3 - 1 t - 8 sacs de 100 L non remplis)	0,05	$2,00.10^0$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
Tenues de protection souillées en sacs(3,5 m3 - 1 t - 45 sacs de 100 L non remplis)	3,5	$1,00.10^0$	^{232}Th	TFA	TFA
Effluents thorifères(2,45 m3 - 1 t - 1 en cuve de récupération d'effluents liquides)	2,45	$2,50.10^1$	^{232}Th	FA-VL	DIV9

NEXTER MUNITIONS DE BOURGES

ETABLISSEMENT: GROUPE NEXTER **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** CHER **COMMUNE:** BOURGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$1,77.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (32,4m3)	32,4	$2,77.10^0$	U	TFA	TFA
DIV9-10 (0,12m3)	0,12	$1,00.10^0$	U	FA-VL	DIV9
DIV9-09 (8,3m3)	8,3	$1,42.10^0$	U	FA-VL	DIV9
DIV9-07 (0,2m3)	0,2	$1,00.10^0$	U	FA-VL	DIV9
SL: flacons de scintillation en plastique (0,2m3)	0,013	$1,70.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,21m3)	0	$2,00.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$3,92.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,18m3)	0	$8,40.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01

CLINIQUE GUILLAUME DE VARYE

ETABLISSEMENT: SCM INOV - SERVICES DE SCINTIGRAPHIE ET MEDECINE NUCLEAIRE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: CHER
COMMUNE: SAINT-DOULCHARD

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

BAILLEAU-ARMENONVILLE

ETABLISSEMENT: SITA IDF
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: EURE-ET-LOIR
COMMUNE: BAILLEAU-ARMENONVILLE

Installation de stockage de déchets non dangereux, ayant été utilisée ponctuellement en août 1989 par le CEA/SACLAY pour y déposer des boues séchées issues de trois bassins de décantation des eaux industrielles et provenant du site de l'Orme-des-Merisiers à Saint-Aubin.

L'installation est aujourd'hui comblée ; le site a cessé son activité en juin 1999 et a été réaménagé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
Boues séchées	-	$3,50.10^{1}$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{239}Pu	AUTRES	DSH

CISEL

ETABLISSEMENT: SAS SATURNE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** EURE-ET-LOIR **COMMUNE:** CHARTRES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,21	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

EAR 279 CHATEAUDUN

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** EURE-ET-LOIR **COMMUNE:** CHATEAUDUN

Site militaire qui centralise pour entreposage les déchets de l'Armée de l'air contenant du thorium : pièces d'aéronefs réformées, constituées d'alliage magnésium-thorium (1,8% ou 3,5% de thorium).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS AÉRONAUTIQUES					
a. Alliages ZT1					
Eléments moteurs(356,9 m3 - 1 t)	357	$1,00.10^{4}$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
b. Alliages TZ6					
Eléments de cellules(19 m3 - 1 t)	19	$4,74.10^{2}$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
2. DÉCHETS EN CONTENEURS					
Déchets crash avion, poussières, équipements de protection individuelle...(1404 m3 - 1 t)	1404	$2,43.10^{5}$	^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	FA-VL	DIV9

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
3. DÉCHETS DIVERS EN CAISSES					
Déchets tritium (3,2 m3 - 1 t)	-	$1,07.10^7$	^3H	AUTRES	S02
Déchets radium (1,4 m3 - 1 t)	-	$1,30.10^1$	^{226}Ra	AUTRES	S02
4. DÉCHETS THORIUM NON AÉRONAUTIQUES					
1 auto directeur AC3G, baguettes de soudure(0,2 m3 - 5 t)	1	$4,35.10^0$		FA-VL	DIV9
5. DÉCHETS AÉRONAUTIQUES THORIUM (NI ZT1 - NI TZ6)					
a. Eléments de cellules					
Prismes et lentilles au thorium(1 m3 - 1 t)	1	$4,73.10^1$	^{60}Co	FA-VL	DIV9

PREFORMULATION - SERVICE DEVELOPPEMENT PRODUIT

ETABLISSEMENT: BEAUFOUR-IPSEN INDUSTRIE S.A.
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: EURE-ET-LOIR
COMMUNE: DREUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,004m3)	0	$3,63.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,0035m3)	0	$3,28.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,08m3)	0	$1,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE SCINTIGRAPHIQUE BLESOIS ET REGIONAL (CIBER)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE
COMMUNE: CHATEAUROUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,698	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

ECASGN

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE **COMMUNE:** LE BLANC

Magasin logistique de la gendarmerie en région Centre, à Le Blanc (36)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BOUSSOLES					
Boussoles SILVA(6210 boussoles)	-	-	^{131}I	AUTRES	S02
Boussoles MLE 22(3150 boussoles silva)	-	-	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{57}Co, ^{58}Co, ^{56}Co, ^{59}Fe	AUTRES	S02
Boussoles BEZZARD(858 boussole bezzard)	-	-		AUTRES	S02
Boussoles USM 2(3 boussole USM 2)	-	-		AUTRES	S02
Compas SK 4(1 compas SK 4)	-	-		AUTRES	S02
Compas M2(2 compas M2)	-	-		AUTRES	S02
Compas M73(1 compas M73)	-	-		AUTRES	S02
Niveau à bulle(23 niveau à bulle)	-	-		AUTRES	S02
Boussoles SUNTO(1 boussoles SUNTO)	-	-		AUTRES	S02
2. ELÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Crans de mire FSA 49/56(2269 crans de mire)	-	-		AUTRES	S02
Guidons FSA 49/56(1581 guidons)	-	-		AUTRES	S02
Bipied de mortier(68 bipieds de mortier)	-	-		AUTRES	S02
Goniomètre pour mortier(164 goniomètre)	-	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02
Niveau à bulle de secours pour mortier(86 niveaux à bulle de secours)	-	-		AUTRES	S02
Aliades de tir tendu / FAMAS(21537 aliades de tir tendu)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(18234 coulisseaux de tir de nuit)	-	-		AUTRES	S02
Guidons AA 52(1117 guidons AA 52)	-	-		AUTRES	S02
Hausse AA 52(305 hausse AA 52)	-	-		AUTRES	S02
Pastilles AA 52(449 pastille AA 52)	-	-		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Hausse FAMAS(394 hausse FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Guidons FAMAS(3852 guidon FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Olicon AA 52(35 olicon AA 52)	-	-		AUTRES	S02
Éléments d'appareil de pointage mortier 81 type 1(22 éléments pointage mortier type 1)	-	-		AUTRES	S02
Éléments d'appareil de pointage mortier 81 type 2(11 éléments pointage mortier type 2)	-	-		AUTRES	S02
Éléments d'appareils de pointage mortier 81 (65 éléments d'appareils de pointage MORTIER 81)	-	-		AUTRES	S02
Crans de mire T FSA 49/56(325 cran de mire T FSA 49/56)	-	-		AUTRES	S02
Guidons T FSA 49/56(326 guidon T FSA 49/56)	-	-		AUTRES	S02
Eléments de goniomètre F9 M44(3 éléments goniomètre F9 M44)	-	-		AUTRES	S02
Crans de mire AA 52(200 cran de mire AA 52)	-	-		AUTRES	S01
Éléments Aliades(16 éléments aliades)	-	-		AUTRES	S02
Cran de mire guidon 'R' DVN(2 cran de mire et guidon 'R' DVN)	-	-		AUTRES	S02
Hausse ANF 1(7 hausse ANF 1)	-	-		AUTRES	S02
Appareil de pointage mortier 60(13 appareil pointage mortier 60)	-	-		AUTRES	S02
Cadran AN 194 A(2 cadran AN 194 A)	-	-		AUTRES	S02
3. SOURCE DOM 410					
Source DOM 410(84 source DOM 410)	-	-		AUTRES	S02
Couvercle boîtier DOM 410(2 couvercle boitier DOM 410)	-	-		AUTRES	S02
DOM 410(11 DOM 410)	-	-		AUTRES	S02
4. MATÉRIELS TRANSMISSIONS					
Antenne AN 194(7 antenne AN 194)	-	-		AUTRES	S02
Boutons radio(2161 boutons radio)	-	-		AUTRES	S02
Transmissions TRC 3500(1 transmission TRC 3500)	-	-		AUTRES	S02
Pavé numérique(1 pavé numérique)	-	-		AUTRES	S02
Sélecteur(1 sélecteur)	-	-		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
BOUTO012 bouton sélecteur(32 bouton sélecteur)	-	-		AUTRES	S02
BOUTO029 bouton commande(14 bouton commande)	-	-		AUTRES	S02
BOUTO bouton commande MRTX13(3 bouton commande MRTX 13)	-	-		AUTRES	S02
BOUTO bouton sélecteur MRTX13(1 bouton sélecteur MRTX 13)	-	-		AUTRES	S02
Cadran AN 194 A(5 cadran AN 194 A)	-	-		AUTRES	S02
Plaquette poste trans(19 plaquette poste trans)	-	-		AUTRES	S02
5. DÉCHETS					
Déchets divers(143 déchets divers)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Caisse métallique(5 caisse métallique)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Boîtes de munitions métalliques(6 boites munitions métalliques)	-	-		AUTRES	S02
6. SUPPORT DVN					
Support DVN(49 support DVN)	-	-		AUTRES	S02

12ème BSMAT - NEUVY-PAILLOUX

ETABLISSEMENT: ARMEE DE TERRE - RTNO **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE **COMMUNE:** NEUVY-PAILLOUX

Mission du site de Neuvy-Pailloux:
- soutien (visite et rénovation des poids lourds tactiques et porte chars et VAB)
- approvisionnement (Stockage, remisage, réception matériel retour d'OPEX)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. 12500 TABLEAUX DE BORD DE VÉHICULE GBC 8 KT DÉPOSÉS ET ENTREPOSÉS.CES TABLEAUX DE BORD SONT COMPOSÉS DE 8 CADRANS ET D'UN INDICATEUR DE DIRECTION.					
Ces tableaux de bord sont composés de 8 cadrans et d'un indicateur de direction.La discrimination Ra226/H3 n'a pu être réalisée.volume estimé de 60m3(12500 tableaux de bord)	-	-		AUTRES	S02

CHINON - AMI

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** AVOINE

Atelier des Matériaux Irradiés (utilisation de substances radioactives pour expertises de matériels contaminés et/ou irradiés).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ (MA-VL)					
Bloc Béton(1 unité)	1,421	$2,70.10^6$	^{60}Co, ^{137}Cs	MA-VL	DIV2
Chemise graphite(1 unité)	2	$1,73.10^5$		MA-VL	DIV2
Galette Inox(4 unité)	2	$4,50.10^7$		MA-VL	DIV2
Mélange de déchets technologiques(3 unité)	6,036	$8,01.10^5$		MA-VL	DIV2
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE : NON CONDITIONNÉS					
Plastiques, caoutchouc	15,499	$1,95.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	7,956	$6,84.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	50,311	$9,77.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	114	$3,56.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	232	$1,64.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Métaux ferreux	241	$2,74.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	16,44	$4,06.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	214	$3,65.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Gravats	83,372	$1,54.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Terre	6	$6,90.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Filtres d'eau	0	0		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Filtres d'eau	0	0		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	4,867	$6,43.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Boues séchées	5,425	$1,63.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Liquides organiques	0	$4,34.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	18,655	$2,10.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-2-03
Amiante	57,13	$1,19.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	0		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,06	$1,20.10^0$		TFA	TFA
Bois, flexel	0	$5,80.10^0$	^{22}Na	FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE : EN ATTENTE D'EXPÉDITION À L'ANDRA POUR STOCKAGE OU À CENTRACO POUR TRAITEMENT					
Fûts métalliques de 200 litres F1	0	0	^3H, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Caissons métalliques de 10 m3 (7 CM10M3)	59,5	$1,92.10^6$	^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-15
Fûts plastiques de 200 litres(32 F6)	0,48	$2,30.10^2$	^{60}Co, ^{59}Ni, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 4 m3 CM4M3	0	0		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3(1 CS7.5M3)	1,155	$1,15.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3 BB1	0	0		TFA	TFA
Caissons lhotelier(1 LHOT)	1,155	$1,08.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 3,5 m3(1 CM3.5M3)	0,692	$5,03.10^0$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3 CM8M3	0	0		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1.33 m3(5 CA1)	6,65	$1,00.10^3$		TFA	TFA
Casiers de 2.66 m3 CA2	0	-		TFA	TFA
Coques béton de 2 m3 C1	0	-		FMA-VC	F3-2-05

CHINON - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** AVOINE

Centrale nucléaire de la filière UNGG (Uranium Naturel Graphite Gaz); 3 réacteurs arrêtés:
- le réacteur (A1D) puissance 70 MWe, mis en service en 1963 et mis à l'arrêt définitif le 16/04/73. Démantelé partiellement au niveau 1 et confiné depuis 1984.
- le réacteur (A2D) puissance 210 MWe, mis en service en 1965, arrêté en 1985. Ce réacteur est en phase de surveillance.
- le réacteur (A3D) puissance 480MWe, mis en service en 1966, arrêté en 1993, Ce réacteur est en cours de démantèlement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)					
a. Absorbants					
Absorbants(7 conteneurs)	80,5	$1,27.10^8$	^3H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{59}Fe	MA-VL	DIV2
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	1560	$1,05.10^3$	^{226}Ra	TFA	TFA
Filtre de ventilation unite	0,589	$1,30.10^3$	Th, Mg	TFA	TFA
Filtres de ventilation unite	1,877	$4,68.10^3$	Th, Mg	FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	0,066	$2,60.10^1$		FMA-VC	F3-01
Gravats	14,486	$1,00.10^7$		TFA	TFA
Métaux ferreux	31,737	$5,30.10^5$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	1302	$8,90.10^6$		TFA	TFA
Metaux ferreux	299	$1,05.10^6$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0,275	$3,40.10^0$	^3H, ^{60}Co	TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,025	$1,80.10^1$		FMA-VC	F3-2-15
Plastiques, caoutchouc	0,56	$5,30.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	13,287	$1,24.10^3$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	65,23	$1,78.10^3$		TFA	TFA
Gravats historiques	360	-		TFA	TFA
Gravat historique	1000	$4,00.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(4 BB1)	4	$7,56.10^1$	^{137}Cs	TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(6 BB1)	6	$6,58.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caissons métalliques (2m3)(1 CM2M3)	0,384	$2,72.10^1$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(5 F1)	0,675	$5,50.10^2$		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(69 F1)	14,145	$7,20.10^2$	^{3}H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs	TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets métalliques(27 F1)	5,535	$1,70.10^2$		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(15 F6)	0,225	$4,74.10^1$	^{3}H, ^{60}Co, ^{90}Sr, ^{239}Pu, ^{244}Cm	FMA-VC	F3-7-01
Monoblocs- TFA inerte(12 sans receptacle)	14,297	$2,20.10^1$		TFA	TFA
Monoblocs- TFA métallique(1 sans receptacle)	1,191	$8,30.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA

CHINON B - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** AVOINE

Quatre réacteurs REP de 900 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1982.
Magasin interrégional de Chinon (MIR) autorisé le 02/03/1978.
LIDEC (ICPE)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(8 unités)	-	$2,48.10^8$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(124 unités)	11,284	$8,61.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(14 étuis)	0,714	$3,16.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox)(80 étuis)	54,64	$3,76.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(36 étuis)	4,14	$3,29.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	$7,67.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(7 étuis)	0,357	$1,58.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(9 étuis)	0,954	$5,25.10^9$		MA-VL	F2-2-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	7,129	$1,90.10^5$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	3,659	$6,66.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	23,143	$9,50.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	65,28	$4,30.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	133	$1,98.10^6$		TFA	TFA
Métaux ferreux	138	$3,30.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	22,812	$2,56.10^4$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	296	$2,31.10^5$		TFA	TFA
Gravats	14,748	$7,90.10^1$		TFA	TFA
Terre	22,883	$6,87.10^1$		TFA	TFA
Filtres d'eau	1,878	$2,45.10^6$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	19,66	$2,45.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	9,965	$4,60.10^3$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	17,712	$5,09.10^2$		TFA	TFA
Boues de décantation	56,328	$4,43.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	0	-		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	17,445	$5,23.10^1$		TFA	TFA
Huiles	0	$4,53.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$1,79.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$7,42.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	48,503	$5,46.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	1,102	$4,80.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	20,801	$1,92.10^5$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,184	$2,58.10^0$		TFA	TFA
Amiante	79,64	$3,17.10^3$		TFA	TFA
Piles, batteries	10,19	$5,10.10^0$		TFA	TFA
Chambres RPN	0,012	$2,60.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0	-		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	6,625	$1,32.10^2$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	9,809	$4,39.10^1$		TFA	TFA
Bois, flexel	0,715	$7,50.10^0$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(133 F1)	17,955	$4,33.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(7 C1)	14	$7,60.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(48 C1)	96	$2,05.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(4 C4)	4,92	$2,68.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(379 F6)	5,685	$4,83.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(13 CS7.5M3)	15,015	$5,87.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(7 BB1)	7	$7,78.10^1$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(31 BB1.5)	46,5	$1,05.10^3$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(9 CA1)	11,97	$4,79.10^0$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3(6 CM4M3)	4,152	$2,37.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	0	-		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 8 m3(16 CM8M3)	18,48	$1,02.10^4$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons lhotelier(4 LHOT)	4,62	$1,48.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3 CA2	0	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 1 m3(5 CM1M3)	1,52	$2,10.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(3 CA1)	3,99	$3,91.10^0$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(2 BB1)	2	$1,29.10^0$		TFA	TFA

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: POLE SANTE LEONARD DE VINCI **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** CHAMBRAY-LES-TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{111}In, ^{99}Mo, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

BA 705 CINQ MARS

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** CINQ-MARS-LA-PILE

Entreposage temporaire de déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Fût 120 l(0,12 m3 - 1 t - 11 tubes)	-	$1,20.10^{1}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
Fût 200 l(2740 Dispositifs de visée)	-	$1,42.10^{3}$		AUTRES	S02
Fût 200 l(1736 Dispositifs de visée)	-	$1,74.10^{4}$		AUTRES	S02
Fût 120 l(0,1 m3 - 1 t - 7 Dispositifs de visée)	-	$6,40.10^{1}$		AUTRES	S02
Fût 200 l(0,2 m3 - 1 t - 8 Eléments radioluminescents)	-	$1,36.10^{3}$		AUTRES	S02
Fût 200 l(0,2 m3 - 1 t - 23 Elément radioluminescents)	-	$1,87.10^{4}$		AUTRES	S02
Fût 200 l(0,2 m3 - 1 t - 34 Eléments radioluminescents)	-	$1,96.10^{5}$		AUTRES	S02
Fût 200 l(0,2 m3 - 1 t - 744 Dispositifs de visée)	-	$6,32.10^{5}$		AUTRES	S02
2. DÉCHETS DE DÉMANTÈLEMENT					
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 Fûts)	0,12	-		TFA	TFA
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 Fût)	0,12	-		TFA	TFA
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 Fût)	0,12	-		TFA	TFA
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 Fût)	0,12	-		TFA	TFA
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 fût)	0,12	-		TFA	TFA
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 fût)	0,12	-		TFA	TFA
Fût F120(0,12 m3 - 1 t - 1 fût)	0,12	-		TFA	TFA
Caisses(0,06 m3 - 1 t - 2 caisses)	0,06	-		TFA	TFA

PARAFOUDRES LA VILLE AUX DAMES

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** LA VILLE-AUX-DAMES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,201m3)	-	-	^{147}Pm, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

UMR PCR (PHYSIOLOGIE DE LA REPRODUCTION ET DES COMPORTEMENTS)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOURS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: NOUZILLY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,05	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,36m3)	0,023	$2,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,13m3)	0	$5,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$1,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR1282 ISP 213-311 (INFECTIOLOGIE ET SANTE PUBLIQUE)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE TOURS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: NOUZILLY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,06	-	^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$1,19.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,03m3)	0	$1,28.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,04m3)	0	$5,71.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

BA 705 - TOURS

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Etablissement militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus des matériels qu'il réforme.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. FÛT 120 L					
Fût F120 contenant des équipements de protection potentiellement contaminés lors d'opérations sur les déchets stockés.(0,12 m3 - 1 t - 1 fûts)	0,12	-		TFA	TFA
2. TUBE ÉLECTRONIQUE					
Tubes TR hors service (0,01 m3 - 1 t - 2 tubes)	-	17000		AUTRES	S01

INSERM U 930 (POUR PARTIE) IMAGERIE ET CERVEAU

ETABLISSEMENT: CENTRE D''ETUDES ET DE RECHERCHE SUR LES RADIO-PHARMACEUTIQUES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	7	-	^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER RÉGIONAL UNIVERSITAIRE DE TOURS - HÔPITAL TROUSSEAU
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

LABORATOIRE DE MEDECINE NUCLEAIRE - BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOURS - HÔPITAL BRETONNEAU
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,25m3)	0,021	$2,85.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,25m3)	0,016	-	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE - IMAGERIE - THERAPIE - RECHERCHE BIOMEDICALE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOURS - HÔPITAL BRETONNEAU
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (TOURS)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,4m3)	0	$1,00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,5m3)	0,042	$1,00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (1m3)	1	$1,00.10^6$	^{57}Co, ^{54}Mn	TFA	TFA

Laboratoire de Biophysique INSERM U 930

ETABLISSEMENT: UFR MEDECINE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,01m3)	0	$6,20.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{125}I, ^{18}F	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,50.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$6,00.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,26.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-01

FACULTE DES SCIENCES - CNRS - UMR 7261 (INSTITUT DE RECHERCHE SUR LA BIOLOGIE DE L'INSECTE)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE FRANCOIS RABELAIS DE TOURS **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** INDRE-ET-LOIRE **COMMUNE:** TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	$1,20.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$3,70.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,028m3)	0	$8,86.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,03m3)	0	$4,13.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U 1100 - BATIMENT M

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE FRANCOIS RABELAIS DE TOURS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,02	-	^{99m}Tc	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,005m3)	0	$4,00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

UFR PHARMACIE - UMR 7292 GICC (GENETIQUE IMMUNOTHERAPIE CHIMIE ET CANCER)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE FRANCOIS RABELAIS DE TOURS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: INDRE-ET-LOIRE
COMMUNE: TOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,075	-	^{32}P	VTC	DGD

CENTRE HOSPITALIER DE BLOIS - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE SCINTIGRAPHIQUE BLESOIS ET REGIONAL (CIBER)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIR-ET-CHER
COMMUNE: BLOIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{111}In, ^{99m}Tc	VTC	DGD

DA 273 ROMORANTIN

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIR-ET-CHER **COMMUNE:** ROMORANTIN-LANTHENAY

Entreposage temporaire de déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. CAISSE 1:DÉCHETS AÉRONAUTIQUE					
élément radioluminescent(0,1 m3 - 1 t - 4 uindicateur)	-	$1,00.10^3$		AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,2 m3 - 1 t - 1 indicateur)	-	$1,00.10^3$		AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,1 m3 - 1 t - 115 indicateur)	-	$1,00.10^3$		AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,3 m3 - 1 t - 27 indicateur de pression)	-	$1,00.10^3$		AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,1 m3 - 1 t - 6 indicateur de volume)	-	$1,00.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02
poste de commande PA(0,2 m3 - 1 t - 4 inposte de CDE)	-	$1,00.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02
2. CAISSE 2:DÉCHETS AÉRONAUTIQUE					
indicateur de vitesse(0,2 m3 - 1 t - 6 Indicateur de vitesse)	-	10000		AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,3 m3 - 1 t - 76 Alti baro)	-	10000	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,1 m3 - 1 t - 1 indicateur de virage)	-	10000	^{60}Co	AUTRES	S02
élément radioluminescent(0,1 m3 - 1 t - 1 commutateur)	-	10000	^{60}Co	AUTRES	S02
disjoncteur 1(0,3 m3 - 1 t - 157 Disjoncteur 50A)	-	$1,00.10^0$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
disjoncteur 2(0,2 m3 - 1 t - 10 DISJONCTEUR 50A)	-	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	S02
disjoncteur 3(0,3 m3 - 1 t - 141 DISJONCTEUR 32A)	-	$2,50.10^{0}$		AUTRES	S02
indicateur(0,1 m3 - 1 t - 2 Indicateur)	-	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	S02
3. CAISSE 3:DÉCHETS ELECTRONIQUE					
Tube electronique (0,05 m3 - 1 t - 44 TH 2642)	-	$2,96.10^{1}$		AUTRES	S01
Tube electronique (0,1 m3 - 1 t - 37 TH6334)	-	$1,48.10^{0}$		AUTRES	S01
Tube electronique OB2WA(0,1 m3 - 1 t - 2887 OB2WA)	-	$1,00.10^{1}$		AUTRES	S01
Tube electronique OA2WA(0,05 m3 - 1 t - 5286 OA2WA)	-	$1,00.10^{1}$		AUTRES	S01
4. CAISSE 4:DÉCHETS TECHNOLOGIQUE					
Paratonnerres(0,2 m3 - 1 t - 2 paratonnerres)	0,2	$3,00.10^{1}$		FA-VL	F6-9-04
5. CAISSE 5:DÉCHETS AÉRONAUTIQUE					
Poste de commande(0,1 m3 - 1 t - 1 unite)	-	$1,00.10^{3}$		AUTRES	S02
6. AUTRES DÉCHETS					
Baies d'équipement(0,1 m3 - 4 unite)	-	-		AUTRES	S02
Tubes TR limiteurs(0,2 m3 - 143 Tubes)	-	-		AUTRES	S02
élément radioluminescent(1 Répétiteur horizon)	-	-		AUTRES	S02
Tube TR simple(2 Tubes TR simple)	-	$1,48.10^{0}$		AUTRES	S01

SAINT-LAURENT - EN DECONSTRUCTION

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIR-ET-CHER **COMMUNE:** SAINT-LAURENT-NOUAN

Centrale nucléaire de la filière UNGG (Uranium Naturel Graphite Gaz) en cours d'assainissement ; 2 réacteurs arrêtés :
- le réacteur (A1) puissance 480 MWe, mis en service en 1969 et arrêté en 1990.
- le réacteur (A2) puissance 420 MWe, mis en service en 1971 et arrêté en 1992.
-Deux silos d'entreposage de chemises de graphite et de fils d'acier inoxydable (fils de selles) mis en service en 1971.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)					
a. Absorbants					
Absorbants(3 conteneurs IU)	34,5	$3,82.10^{8}$		MA-VL	DIV2
2. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (FA-VL)					
a. Déchets entreposés dans les silos					
Chemises de graphite avec fils d'acier inoxydable	8424	$2,60.10^{9}$	^{3}H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FA-VL	F5-2-01
3. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉS À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)					
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	142	$8,50.10^{2}$	^{60}Co	TFA	TFA
Boues de décantation	10,321	$6,88.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-02
Boues de décantation	18,971	$6,88.10^{4}$	^{137}Cs, ^{152}Eu, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U, ^{241}Am	FMA-VC	F3-2-13
Boues séchées	5,128	$1,90.10^{5}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Concentrats	0	$1,90.10^{5}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	0,791	$1,58.10^{1}$	^{60}Co	TFA	TFA
Filtres de ventilation	19,824	$4,59.10^{4}$	^{60}Co	TFA	TFA
Filtres de ventilation	63,118	$1,60.10^{5}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-2-15
Filtres d'eau	12,143	$5,33.10^{3}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-01
Gravats	3,845	$8,90.10^{4}$		TFA	TFA
Huiles	0	$2,80.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	$9,30.10^{2}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	2,824	$1,10.10^{5}$	^{241}Am	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	116	$1,85.10^{6}$	^{60}Co	TFA	TFA
Métaux ferreux	26,619	$2,20.10^{5}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	6,614	$1,70.10^{2}$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,603	$9,10.10^{0}$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-15
Piège à iode, charbon actif	0,66	$5,93.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
Piles, batteries	0,072	$7,20.10^{1}$		TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,43	$1,20.10^{6}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	10,205	$2,80.10^{6}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	50,11	$4,00.10^{6}$	^{60}Co	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Silice, sable, corindon, grenaille	0,109	$6,46.10^1$		TFA	TFA
Solutions de lessivage	0	$1,70.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Terre	0,046	$5,20.10^1$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0	40000		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Bigs-bags (1m3) - Déchets inertes(7 BB1)	7	$8,00.10^1$	U	TFA	TFA
Bigs-bags (1m3) - Déchets non métalliques(2 BB1)	2	$1,68.10^0$	U	TFA	TFA
Caissons métalliques (5m3)(8 CM5M3)	32,48	$5,20.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Casiers (1,33m3) - Déchets métalliques(3 CA1)	3,99	$1,04.10^1$	^3H, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Casiers (2,66m3) - Déchets métalliques(1 CA2)	2,66	$7,34.10^0$		TFA	TFA
Coques béton (2m3)(42 C1)	84	$7,57.10^6$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-02
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(201 F1)	27,135	$4,64.10^3$		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(9 F1)	1,845	$1,27.10^1$		TFA	TFA
Fûts plastiques (120l) - Déchets incinérables(33 F5)	0,33	$3,60.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(89 F6)	1,335	$7,78.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Monoblocs - Fusion(4 sans réceptacle)	0,572	$1,00.10^0$		TFA	TFA

SAINT-LAURENT B - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIR-ET-CHER
COMMUNE: SAINT-LAURENT-NOUAN

Deux réacteurs (B1 et B2) REP de 900 Mwe en service. Premier couplage au réseau en 1981.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(4 unités)	-	$1,24.10^8$		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Grappes (autres que sources)(90 unités)	10,08	$6,87.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(6 étuis)	0,306	$1,35.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (36 étuis)	29,448	$2,06.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(19 étuis)	2,318	$9,78.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(18 étui)	1,656	$9,08.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(3 unité)	0,117	$7,43.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustibles(1 unité)	0,058	$2,56.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(3 Etui)	-	$1,83.10^8$		AUTRES	S01
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	3,578	$5,90.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	1,837	$2,06.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	11,609	$2,95.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	0,351	$1,45.10^5$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	0,716	$6,67.10^4$		TFA	TFA
Métaux ferreux	0,743	$1,11.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	2,096	$1,85.10^2$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	27,233	$1,67.10^3$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,493	$3,12.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	5,163	$3,12.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	2,515	$1,14.10^3$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	0,334	$2,00.10^0$		TFA	TFA
Boues de décantation	0	-		FMA-VC	F3-2-02
Huiles	0	$2,91.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$1,51.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	2,052	$1,54.10^2$		FMA-VC	F3-2-03
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	130	$1,28.10^3$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,266	$3,72.10^0$		TFA	TFA
Piles, batteries	6,314	$6,31.10^1$		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	1,249	$2,50.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Concentrats	0	-		FMA-VC	F3-2-02
Résines échangeuses d'ions APG	0,827	$9,54.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	15,606	$3,81.10^2$		TFA	TFA
Solutions de lessivage	0	3000		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	0,273	$8,14.10^2$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(101 F1)	13,635	$1,83.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(25 C1)	50	$2,60.10^5$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(16 C1)	32	$3,30.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(16 C4)	19,68	$1,03.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(169 F6)	2,535	$1,98.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 1 m3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3(1 CS7.5M3)	1,155	$6,80.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(10 BB1)	10	$1,70.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(1 CA1)	1,33	34160		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(1 CA2)	2,66	$2,30.10^0$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(50 F1)	10,5	$1,09.10^1$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3(9 CM8M3)	10,395	$7,82.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Coques béton de 2 m3	0	-		FMA-VC	F3-2-03
Big-bags de 1 m3(5 BB1)	5	$5,43.10^1$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(14 BB1.5)	21	$6,89.10^0$		TFA	TFA
Caissons lhotelier(5 LHOT)	5,775	$5,40.10^2$		FMA-VC	F3-7-02

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: EST LOIRET IMAGERIE SCINTIGRAPHIQUE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** AMILLY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,16	-	^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

DAMPIERRE - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** DAMPIERRE-EN-BURLY

Quatre réacteurs nucléaires REP de 890 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1980.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes (autres que sources)(260 unités)	29,64	$2,00.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(14 étuis)	0,714	$3,16.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (64 étuis)	53,248	$3,63.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(4 étuis)	-	$1,10.10^{8}$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(36 étuis)	4,284	$2,05.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(2 unités)	0,116	$5,12.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(9 étuis)	0,297	$1,31.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(36 étuis)	3,024	$1,66.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	0,279	$3,16.10^{5}$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,143	$1,11.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	0,912	$1,58.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	44,443	$2,63.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	90,547	$1,21.10^{3}$		TFA	TFA
Métaux ferreux	94,163	$2,02.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	10,43	$1,60.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	136	$1,44.10^{5}$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Gravats	55,383	$9{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,996	$6{,}19.10^{5}$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	10,42	$6{,}19.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	10,648	$8{,}68.10^{3}$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	29,933	$5{,}66.10^{2}$		TFA	TFA
Boues de décantation	120	$1{,}76.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	3,485	$8{,}28.10^{3}$		FMA-VC	F3-2-02
Huiles	0	$2{,}27.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$4{,}08.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	101	$1{,}14.10^{7}$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,6	$1{,}14.10^{5}$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	11,327	$4{,}56.10^{5}$		TFA	TFA
Bois, flexel	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	180	$1{,}49.10^{3}$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,93	$1{,}30.10^{1}$		TFA	TFA
Piles, batteries	14,11	$1{,}41.10^{2}$		TFA	TFA
Chambres RPN	1,258	$1{,}05.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-05
Boues pompables	4,748	$3{,}32.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	7,776	$2{,}44.10^{2}$		TFA	TFA
Sondes RIC	0,599	$4{,}39.10^{8}$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	3,42	$6{,}84.10^{1}$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$3{,}90.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(81 F1)	10,935	$1{,}15.10^{3}$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(23 C1)	46	$1{,}32.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3 C1	0	-		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(22 C1)	44	$1{,}29.10^{7}$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(10 C4)	12,3	$8{,}79.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(165 F6)	2,475	$1{,}45.10^{3}$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(19 BB1)	19	$8{,}10.10^{1}$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Big-bags de 1,5 m3(2 BB1.5)	3	$4,73.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(2 CA2)	5,32	$5,25.10^0$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres F1	0	-		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3 CM4M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3 CM8M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Transconteneur 9 D3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 5 m3(1 CM5M3)	4,06	$7,08.10^4$		FMA-VC	F3-2-15
Fûts métalliques de 200 litres F1	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métallique de 2 m3(2 CM2M3)	0,768	$1,32.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(2 CA1)	2,66	$7,60.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3 CA1	0	-		TFA	TFA

CUSTOMER SERVICE (FLEURY-LES-AUBRAIS)

ETABLISSEMENT: THALES AIR SYSTEMS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: FLEURY-LES-AUBRAIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S02 (0,8m3)	-	20	^3H	AUTRES	S02
TFA-09 (30m3)	30	20	^3H	TFA	TFA
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,36m3)	0	0	^3H	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (9m3)	9	500	^3H	TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,30.10^4$	^3H	FMA-VC	F3-01

TOXICOLOGIE

ETABLISSEMENT: BIOLOGIE SERVIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: GIDY

Centre de recherche (Industrie pharmaceutique)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE LABORATOIRE					
SL: flacons de scintillation(0,02 m3 - 1 t)	0	10000		FMA-VC	F3-7-01
SO: matériel biologique(0,03 m3 - 1 t)	0	$4{,}00.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables(0,36 m3 - 1 t)	0,03	$1{,}00.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
LA: déchets liquides(0,005 m3 - 1 t)	0	10000		FMA-VC	F3-7-01

RADIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: BERTIN PHARMA SA **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,01m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,075	-	^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,015m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,17m3)	0,014	$1{,}52.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,035m3)	0	$3{,}70.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,05m3)	0	$4{,}68.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,02m3)	0	$6{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

ETUDE DE DIFFUSION - TRACAGE ET DATATION

ETABLISSEMENT: BUREAU DE RECHERCHES GEOLOGIQUES ET MINIERES (BRGM) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,0002m3)	0	$1,26.10^1$	U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0002m3)	0	$2,10.10^0$	Th	FA-VL	DIV9
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$1,73.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,22m3)	0,018	$1,40.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,04m3)	0,027	-	^{14}C	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE LA SOURCE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL D'ORLEANS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

COMPAGNIE INDUSTRIELLE DES LASERS

ETABLISSEMENT: CILAS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S02 (0,8m3)	-	$3,00.10^1$	^{3}H	AUTRES	S02

CDTA (CENTRE DE DISTRIBUTION, TYPAGE ET ARCHIVAGE ANIMAL)

ETABLISSEMENT: CNRS - ORLEANS

RÉGION: Centre-Val de Loire

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire	**DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,6	-	^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,000001m3)	0	70000	^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - CBM A - UPR 4301

ETABLISSEMENT: CNRS - ORLEANS **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$5{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - CEMHTI - UPR 3079 CONDITIONS EXTREMES ET MATERIAUX : HAUTE TEMPERATURE ET IRRADIATION

ETABLISSEMENT: CNRS - ORLEANS **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-06 (9,752m3)	9,752	$5{,}00.10^{3}$		TFA	TFA
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{46}Sc, ^{56}Co, ^{48}V	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	2000	^{3}H, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1,44m3)	0,121	-	^{54}Mn, ^{57}Co, ^{22}Na, ^{65}Zn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	10000	^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{22}Na, ^{65}Zn, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
TFA-06 (0,03m3)	0,03	$1,10.10^{1}$	^{110m}Ag	TFA	TFA

IRAMAT (CENTRE DE RECHERCHE SUR LES ARCHEOMATERIAUX)

ETABLISSEMENT: CNRS - ORLEANS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{46}Sc	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$3,00.10^{0}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-01

CENTRE DE PHARMACOCINETIQUE ET DE METABOLISME

ETABLISSEMENT: TECHNOLOGIE SERVIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Centre-Val de Loire
DÉPARTEMENT: LOIRET
COMMUNE: ORLEANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$1,60.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$7,00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,96m3)	0,081	$4,20.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$1,20.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,06m3)	0	$1,50.10^{3}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,06m3)	0	$1,20.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

PITHIVIERS

ETABLISSEMENT: SARL MIPE (GESI) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** PITHIVIERS

L'entreprise MIPE reconditionne les détecteurs de fumées de différents constructeurs français. Ces détecteurs équipés de sources scellées à 99% en Am241 sont nettoyés, re-réglés, les sources vérifiées. Les détecteurs sont ensuite remis sur le marché pour la maintenance.
MIPE effectue également le démantèlement des détecteurs de fumées en fin de vie. A ce titre, les sources scellées usagées sont extraites des détecteurs, regroupées, afin d'être envoyées soit chez le fabricant, soit à l'Andra.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉTECTEURS D'INCENDIE					
Sources(275177 unités)	-	$9,61.10^3$	^{241}Am	AUTRES	S01

POLE SANTE ORELIANCE

ETABLISSEMENT: SCM INOV - SERVICES DE SCINTIGRAPHIE ET MEDECINE NUCLEAIRE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** SARAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,5	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

SULLY-SUR-LOIRE - CEDOS

ETABLISSEMENT: FRAMATOME **EXPLOITANT:** Framatome	**RÉGION:** Centre-Val de Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRET **COMMUNE:** SULLY-SUR-LOIRE

L'établissement AREVA NP de Sully/Loire entretient des outillages spécifiques utilisés dans le cadre d'interventions de contrôle et de maintenance des sites nucléaires. L'entretien de ces outillages et notamment leurs décontaminations génère des déchets solides et liquides entreposés dans la base chaude dite CEDOS.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ (MA)					
Déchets technologiques incinérables(16,92 m3 - 0,084 t - 94 fûts en polypropylène de 200 litres)	1,421	$4,04.10^3$	^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS SOLIDES EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
Déchets solides(0,6 m3 - 0,084 t - 3 fûts métalliques de 200 litres)	0,05	$7,59.10^3$	^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01

RG CORSE

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Corse **DÉPARTEMENT:** CORSE-DU-SUD **COMMUNE:** AJACCIO

Etat-major / magasin régional de la gendarmerie de Corse

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ELÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Crans de mire FSA 49/56(53 cran de mire)	-	-		AUTRES	S02
Guidons FSA 49/56(53 guidons)	-	-		AUTRES	S02
Aliades de tir tendu / FAMAS(192 aliades de tir tendu)	-	-		AUTRES	S02
Guidon FAMAS(142 guidon)	-	-		AUTRES	S02
Hausse AA 52(18 hausse AA 52)	-	-		AUTRES	S02
Guidons AA 52(23 guidons AA 52)	-	-		AUTRES	S02
2. BOUSSOLES					
Boussoles MLE 22(122 boussoles)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	S02
Boussoles SILVA(154 boussoles)	-	-		AUTRES	S02

Service de scintigraphie

ETABLISSEMENT: GIP Médecine nucléaire CHD CASTELLUCCIO **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Corse **DÉPARTEMENT:** CORSE-DU-SUD **COMMUNE:** AJACCIO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

PARAFOUDRES AJACCIO

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Corse **DÉPARTEMENT:** CORSE-DU-SUD **COMMUNE:** AJACCIO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,00814m3)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	S04

BA 126 SOLENZARA

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Corse **DÉPARTEMENT:** CORSE-DU-SUD **COMMUNE:** SARI-SOLENZARA

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS AÉRONAUTIQUES					
a. Débris avion					
Moteur mirage III(0,3 m3 - 1 t)	0,3	$1,20.10^1$		FA-VL	DIV9
2. TUBES ÉLECTRONIQUES					
Equipements hors service déposés des RADAR(31 tubes)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE RAOUL FRANCOIS MAYMARD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Corse **DÉPARTEMENT:** HAUTE-CORSE

	COMMUNE: BASTIA

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{99}Mo, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE CHARLEVILLE-MEZIERES **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** ARDENNES **COMMUNE:** CHARLEVILLE-MEZIERES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,12	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CHOOZ - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** ARDENNES **COMMUNE:** CHOOZ

Deux réacteurs nucléaires REP de 1 450 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1996.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (14 étuis)	4,424	$1,24.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(3 étuis)	-	$3,36.10^8$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(8 étuis)	0,544	$1,78.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(81 étuis)	0,972	$1,59.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Grappes (autres que source)(147 unités)	13,377	$9,23.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Grappes sources(8 unités)	-	$4,80.10^8$		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	0,335	$6,00.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,172	$2,10.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	1,089	$3,00.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	35,356	$1,41.10^7$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	72,019	$6,50.10^6$		TFA	TFA
Métaux ferreux	74,899	$1,09.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	2,391	$1,18.10^2$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	31,068	$1,07.10^3$		TFA	TFA
Gravats	42,761	$7,85.10^2$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,664	$6,11.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	6,953	$6,11.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	2,77	$2,62.10^3$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	37,973	$4,55.10^1$		TFA	TFA
Concentrats d'évaporation	0	$8,28.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	25,836	$4,70.10^4$		TFA	TFA
Solvants	0	$1,08.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	56,621	$5,98.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	2,349	$2,61.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	44,343	$1,05.10^3$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	2,162	$3,02.10^1$		TFA	TFA
Piles, batteries	5,6	$5,60.10^1$		TFA	TFA
Chambres RPN	21,181	$2,70.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	0,201	$4,02.10^0$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,41.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Amiante	11	$6,60.10^1$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Boues de décantation	20,572	$1,25.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Solutions de lessivage	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(48 F1)	6,48	$4,70.10^2$		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Coques béton de 2 m3(5 C1)	10	$1,92.10^5$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(14 C1)	28	$2,70.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(21 C4)	25,83	$2,60.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(29 F1)	0,551	$2,98.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(62 F6)	0,93	$3,50.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Bigs-bags de 1,5 m3(4 BB1.5)	6	$5,72.10^1$		TFA	TFA
Caisson lhotelier LHOT	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres(8 F1)	1,68	$2,16.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3 CA2	0	-		TFA	TFA

CHOOZ - EN DECONSTUCTION

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** ARDENNES **COMMUNE:** CHOOZ

Premier réacteur nucléaire REP (de 305 MWe) construit en France, Chooz A est mis en service en 1967. Construit et exploité par EDF et des sociétés belges regroupées dans la « Société Electro Nucléaire des Ardennes » (SENA). Arrêté définitivement en 1991, le réacteur est mis à l'arrêt définitif en 1999. Le démantèlement total des installations est à la charge d'EDF.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE (MA-VL)					
Crayons sources(2 Etui)	-	$5,30.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 108m Ag	AUTRES	S01
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA					
a. Déchets non conditionnés ou préconditionnés					
Amiante	170	$3,10.10^2$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	TFA	TFA
Boues séchées	0,309	$1,62.10^3$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	TFA	TFA
Filtres de ventilation	2,832	$1,20.10^2$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	TFA	TFA
Filtres de ventilation	9,023	$4,10.10^2$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-15
Gravats	158	$1,44.10^4$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Huile	0	$3,44.10^1$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	AUTRES	DSF
Liquides organiques	0	$3,00.10^0$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	AUTRES	DSF
Métaux ferreux	7,282	$1,80.10^5$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	299	$3,10.10^6$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Métaux ferreux	68,632	$3,60.10^5$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	2,464	$4,37.10^4$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	27,011	$8,30.10^5$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	10,354	$2,10.10^2$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Plastiques, caoutchouc	0,512	$4,70.10^2$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	12,158	$1,10.10^3$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	59,69	$1,57.10^3$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Résines actives	200	$2,19.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,096	$1,34.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Effluents liquides	0	$6,90.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Gravats historiques	200	-		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition					
Big-bags (1m3) - Déchets inertes(6 BB1)	6	$3,22.10^1$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Big-bags (1m3) - Déchets non métalliques(5 BB1)	5	$5,67.10^1$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA
Caissons métalliques (10m3)(1 CM10M3)	8,5	$1,69.10^3$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-15
Casiers (2,66 m3) - Déchets Métalliques(5 CA2)	13,3	$3,70.10^1$		TFA	TFA
Fûts métalliques (200l) - Déchets compactables(33 F1)	4,455	$2,90.10^2$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques (200l) - Déchets non métalliques(22 F1)	4,51	$4,45.10^1$		TFA	TFA
Fûts plastiques (200l) - Déchets incinérables(75 F6)	1,125	$9,30.10^2$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Pièces métalliques monoblocs(1 sans receptacle)	2,3	$6,40.10^0$	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	TFA	TFA

SOULAINES-DHUYS - CSA

ETABLISSEMENT: ANDRA CENTRES DE STOCKAGE EN EXPLOITATION **EXPLOITANT:** Andra	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** AUBE **COMMUNE:** EPOTHEMONT

Ouvert au début de l'année 1992, ce centre de stockage de surface a pris le relais du Centre de la Manche pour le stockage des déchets de faible et moyenne activité à vie courte produits en France. Sa capacité est de un million de mètres cubes de colis de déchets. Les colis de déchets sont stockés directement ou après conditionnement (compactage et/ou injection de mortier).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS STOCKÉS DEPUIS 1992					
a. L'activité est calculée au 31.12.2016					
Déchets divers issus des CNPE(744,26 m3 - 1 t)	744	$4,66.10^6$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers issus du traitement de déchets ou de maintenance(71,545 m3 - 1 t)	71,545	$3,17.10^4$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers issus du CEA/civil(429,779 m3 - 1 t)	430	$9,78.10^5$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers issus de la recherche hors centres CEA(136,06 m3 - 1 t)	136	$1,04.10^7$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers issus de l'industrie non nucléaire(18,072146 m3 - 1 t)	18,072	$3,60.10^2$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers isssus du CEA/DAM(92,25 m3 - 1 t)	92,25	$1,85.10^3$		FMA-VC	DIV3
Colis presse du CA (part Amont du cycle)(1366,523851 m3 - 1 t)	1367	$1,34.10^5$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part CNPE) (39230,93246 m3 - 1 t)	39231	$3,05.10^6$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part CEA/civil) (5887,644365 m3 - 1 t)	5888	$7,03.10^6$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part CEA/DAM) (4544,533946 m3 - 1 t)	4545	$4,57.10^7$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part Armées) (715,567416 m3 - 1 t)	716	$3,45.10^4$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part Recherche) (1039,592654 m3 - 1 t)	1040	$6,68.10^5$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part traitement de déchets /maintenance)(3306,002104 m3 - 1 t)	3306	$1,50.10^6$		FMA-VC	F3-01
Colis de boues et résidus divers cimentés - Fûts métalliques (amont du cycle)(529,775 m3 - 1 t)	530	$1,68.10^4$		FMA-VC	F3-1-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Colis de déchets solides d'exploitation - Caissons métalliques (FBFC)(2932,5 m3 - 1 t)	2933	$7,69.10^4$		FMA-VC	F3-1-02
Colis de déchets d'exploitation cimentés - Fûts métalliques (AREVA/Pierrelatte)(6673,95 m3 - 1 t)	6674	$3,73.10^5$		FMA-VC	F3-1-03
Colis de chemises en graphite (EDF) (1958,4 m3 - 1 t)	1958	$1,77.10^7$		FMA-VC	F3-2-01
Colis de boues et concentrats cimentés - Coques en béton (EDF)(20024 m3 - 1 t)	20024	$2,50.10^7$		FMA-VC	F3-2-02
Colis de résines échangeuses d'ions enrobées dans un polymère - Coques en béton (EDF)(23263,96 m3 - 1 t)	23264	$1,02.10^9$		FMA-VC	F3-2-03
Colis de filtres et déchets irradiants cimentés - Coques en béton (EDF) (39071,87 m3 - 1 t)	39072	$9,66.10^8$		FMA-VC	F3-2-05
Colis de râtelier (racks) d'entreposage de combustibles usés en piscine (EDF) (460 m3 - 1 t)	460	$1,84.10^4$		FMA-VC	F3-2-06
Couvercles de cuves de réacteurs (EDF)(2486 m3 - 1 t)	2486	$2,44.10^6$		FMA-VC	F3-2-07
Colis presse de déchets solides d'exploitation (super compactage de Bugey, EDF)(4941,9 m3 - 1 t)	4942	$2,05.10^5$		FMA-VC	F3-2-09
Colis de pièges à iode - Caissons métalliques (EDF)(207,06 m3 - 1 t)	207	$2,98.10^3$		FMA-VC	F3-2-10
Coques béton reconditionnées en caissons métalliques (EDF)(2319,02 m3 - 1 t)	2319	$8,17.10^7$		FMA-VC	F3-2-13
Protections neutroniques(543,797 m3 - 1 t)	544	$1,22.10^7$		FMA-VC	F3-2-14
Colis de déchets solides d'exploitation et de démantèlement - Caissons métalliques (EDF)(7065,56 m3 - 1 t)	7066	$1,07.10^7$		FMA-VC	F3-2-15
Boues cimentées - Fûts métalliques (EDF)(133,24 m3 - 1 t)	133	$8,82.10^4$		FMA-VC	F3-2-16
Colis de résines échangeuses d'ions - Conteneurs béton-fibres (AREVA/La Hague)(1118,88 m3 - 1 t)	1119	$5,31.10^8$		FMA-VC	F3-3-01
Colis de cendres de minéralisation de solvant cimentées - Fûts métalliques (AREVA/La Hague)(199,575 m3 - 1 t)	200	$2,36.10^5$		FMA-VC	F3-3-02
Colis de concrétions - Caissons béton-fibres (AREVA/La Hague)(83,3 m3 - 1 t)	83,3	$1,79.10^6$		FMA-VC	F3-3-03
Colis de déchets solides d'exploitation - Fûts métalliques C0 (AREVA/La Hague) (7009,425 m3 - 1 t)	7009	$2,80.10^6$		FMA-VC	F3-3-04

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides d'exploitation - Conteneurs amiante ciment CAC reconditionnés en caisson 10 m3 (AREVA/La Hague)(6,13 m3 - 1 t)	6,13	$1,99.10^5$		FMA-VC	F3-3-07
Colis de déchets solides d'exploitation - Conteneurs béton-fibres C1 (AREVA/La Hague)(13841,52 m3 - 1 t)	13842	$1,37.10^8$		FMA-VC	F3-3-10
Colis de déchets solides d'exploitation - Conteneurs béton-fibres C2 (AREVA/La Hague)(4487,54 m3 - 1 t)	4488	$5,33.10^8$		FMA-VC	F3-3-11
Colis de déchets solides d'exploitation - Conteneurs béton-fibres CBF-K (AREVA/La Hague)(12436,2 m3 - 1 t)	12436	$1,88.10^7$		FMA-VC	F3-3-12
Colis de déchets solides- Caissons Métalliques (AREVA/La Hague)(207,06 m3 - 1 t)	207	$1,77.10^5$		FMA-VC	F3-3-13
Colis de déchets solides d'exploitation - Fûts métalliques C0 (Marcoule) (14249,42 m3 - 1 t)	14249	$1,92.10^7$		FMA-VC	F3-4-01
Colis de déchets solides d'exploitation - Caissons métalliques (Marcoule) (23377,48 m3 - 1 t)	23378	$7,82.10^6$		FMA-VC	F3-4-02
Colis de déchets solides d'exploitation (avec ou sans fûts de bitume) - Caissons béton-fibres (Marcoule) (27155,8 m3 - 1 t)	27156	$1,00.10^9$		FMA-VC	F3-4-03
Fûts de concentrats d'évaporation enrobés dans du bitume, reconditionnés dans une coque béton (CEA/Saclay)(430,47 m3 - 1 t)	430	$1,31.10^6$		FMA-VC	F3-5-01
Fûts métalliques de concentrats cimentés (CEA/Cadarache)(1740,106 m3 - 1 t)	1740	$1,70.10^6$		FMA-VC	F3-5-02
Colis de résines échangeuses d'ions enrobées dans un polymère - Fûts métalliques (centres CEA)(89,31 m3 - 1 t)	89,31	$1,50.10^5$		FMA-VC	F3-5-04
Colis de déchets solides - Fûts métalliques (CEA/Saclay et Cadarache) (3015,002 m3 - 1 t)	3015	$2,42.10^7$		FMA-VC	F3-5-05
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (centres CEA)(17502,38 m3 - 1 t)	17502	$2,06.10^8$		FMA-VC	F3-5-06
Colis de déchets solides - Conteneurs béton-fibres (CEA/Grenoble)(116,82 m3 - 1 t)	117	$6,26.10^6$		FMA-VC	F3-5-07
Colis de boues et concentrats cimentés - Fûts métalliques (CEA/DAM/Valduc) (288,64 m3 - 1 t)	289	$6,02.10^5$		FMA-VC	F3-6-02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (CEA/DAM/Valduc) (2708,02 m3 - 1 t)	2708	$2,89.10^7$		FMA-VC	F3-6-03
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (Défense)(802,84 m3 - 1 t)	803	$3,14.10^5$		FMA-VC	F3-6-04
Colis de résidus d'incinération cimentés - Fûts métalliques (SOCODEI)(4451,6m3 - 1 t)	4452	$3,24.10^6$		FMA-VC	F3-7-01
Colis lingots d'acier (SOCODEI)(2048,36 m3 - 1 t)	2048	$3,11.10^5$		FMA-VC	F3-7-02
Colis de déchets solides d'exploitation du centre de stockage FMA (Andra) - Caissons métalliques(1235,586252 m3 - 1 t)	1236	$3,24.10^6$		FMA-VC	F3-7-03
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (SOCODEI)(5671,8 m3 - 1 t)	5672	$2,32.10^6$		FMA-VC	F3-7-04
Colis de déchets de 'petits producteurs' - Caissons métalliques(1478,98 m3 - 1 t)	1479	$4,30.10^6$		FMA-VC	F3-9-01
Colis de sources radioactives scellées, de période inférieure ou égale au 60Co (CEA/Saclay)(0,82 m3 - 1 t)	0,82	$6,29.10^2$		FMA-VC	F3-9-02
2. DÉCHETS ENTREPOSÉS EN ATTENTE DE TRAITEMENT OU STOCKAGE					
a. L'activité est calculée au 31.12.2016					
Déchets divers issus du traitement de déchets ou de maintenance(0,205 m3 - 1 t)	0,205	$9,41.10^0$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers issus du CEA/civil(5,201 m3 - 1 t)	5,201	$1,59.10^5$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers issus de l'industrie non nucléaire(4,06 m3 - 1 t)	4,06	$3,95.10^5$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers isssus du CEA/DAM(0,205 m3 - 1 t)	0,205	$1,32.10^2$		FMA-VC	DIV3
Colis presse du CA (part CNPE) (75,15428571 m3 - 1 t)	75,154	$8,28.10^3$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part CEA/civil) (28,92642857 m3 - 1 t)	28,926	$1,42.10^5$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part CEA/DAM) (10,23928571 m3 - 1 t)	10,239	$2,40.10^5$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part Armées) (0,615 m3 - 1 t)	0,615	$8,38.10^1$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part Recherche) (1,23 m3 - 1 t)	1,23	$2,03.10^2$		FMA-VC	F3-01
Colis presse du CA (part traitement de déchets /maintenance)(19,27 m3 - 1 t)	19,27	$4,39.10^4$		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Colis de boues et résidus divers cimentés - Fûts métalliques (amont du cycle)(0,205 m3 - 1 t)	0,205	$1,08.10^{1}$		FMA-VC	F3-1-01
Colis de déchets d'exploitation cimentés - Fûts métalliques (AREVA/Pierrelatte)(1,575 m3 - 1 t)	1,575	$1,88.10^{2}$		FMA-VC	F3-1-03
Colis de boues et concentrats cimentés - Coques en béton (EDF)(92 m3 - 1 t)	92	$7,58.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-02
Colis de résines échangeuses d'ions enrobées dans un polymère - Coques en béton (EDF)(51,23 m3 - 1 t)	51,23	$1,77.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-03
Colis de filtres et déchets irradiants cimentés - Coques en béton (EDF) (58,45 m3 - 1 t)	58,45	$1,44.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-05
Couvercles de cuves de réacteurs (EDF)(127,5 m3 - 1 t)	128	$4,20.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-07
Coques béton reconditionnées en caissons métalliques (EDF)(4,06 m3 - 1 t)	4,06	$5,56.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-13
Colis de déchets solides d'exploitation et de démantèlement - Caissons métalliques (EDF)(32,86 m3 - 1 t)	32,86	$5,98.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-15
Boues cimentées - Fûts métalliques (EDF)(0,205 m3 - 1 t)	0,205	$8,06.10^{1}$		FMA-VC	F3-2-16
Colis de résines échangeuses d'ions - Conteneurs béton-fibres (AREVA/La Hague)(4,72 m3 - 1 t)	4,72	$2,10.10^{5}$		FMA-VC	F3-3-01
Colis de cendres de minéralisation de solvant cimentées - Fûts métalliques (AREVA/La Hague)(1,8 m3 - 1 t)	1,8	$1,96.10^{3}$		FMA-VC	F3-3-02
Colis de déchets solides d'exploitation - Fûts métalliques C0 (AREVA/La Hague) (0,9 m3 - 1 t)	0,9	$6,94.10^{2}$		FMA-VC	F3-3-04
Colis de déchets solides d'exploitation - Conteneurs béton-fibres C1 (AREVA/La Hague)(6,6 m3 - 1 t)	6,6	$1,46.10^{5}$		FMA-VC	F3-3-10
Colis de déchets solides d'exploitation - Conteneurs béton-fibres C2 (AREVA/La Hague)(18,88 m3 - 1 t)	18,88	$4,87.10^{5}$		FMA-VC	F3-3-11
Colis de déchets solides d'exploitation - Conteneurs béton-fibres CBF-K (AREVA/La Hague)(14,7 m3 - 1 t)	14,7	$1,45.10^{4}$		FMA-VC	F3-3-12
Colis de déchets solides- Caissons Métalliques (AREVA/La Hague)(8,12 m3 - 1 t)	8,12	$3,95.10^{3}$		FMA-VC	F3-3-13

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Colis de déchets solides d'exploitation - Fûts métalliques C0 (Marcoule)(1,35 m3 - 1 t)	1,35	$2,83.10^3$		FMA-VC	F3-4-01
Colis de déchets solides d'exploitation - Caissons métalliques (Marcoule)(8,12 m3 - 1 t)	8,12	$1,94.10^2$		FMA-VC	F3-4-02
Colis de déchets solides d'exploitation (avec ou sans fûts de bitume) - Caissons béton-fibres (Marcoule)(34,3 m3 - 1 t)	34,3	$5,92.10^5$		FMA-VC	F3-4-03
Fûts de concentrats d'évaporation enrobés dans du bitume, reconditionnés dans une coque béton (CEA/Saclay)(1,23 m3 - 1 t)	1,23	$3,67.10^3$		FMA-VC	F3-5-01
Fûts métalliques de concentrats cimentés (CEA/Cadarache)(2,229 m3 - 1 t)	2,229	$3,43.10^3$		FMA-VC	F3-5-02
Colis de résines échangeuses d'ions enrobées dans un polymère - Fûts métalliques (centres CEA)(0,125 m3 - 1 t)	0,125	$5,11.10^2$		FMA-VC	F3-5-04
Colis de déchets solides - Fûts métalliques (CEA/Saclay et Cadarache) (2,229 m3 - 1 t)	2,229	$3,19.10^3$		FMA-VC	F3-5-05
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (centres CEA)(136,64 m3 - 1 t)	137	$1,05.10^6$		FMA-VC	F3-5-06
Colis de boues et concentrats cimentés - Fûts métalliques (CEA/DAM/Valduc) (0,82 m3 - 1 t)	0,82	$6,24.10^3$		FMA-VC	F3-6-02
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (CEA/DAM/Valduc)(28,42 m3 - 1 t)	28,42	$3,30.10^5$		FMA-VC	F3-6-03
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (Défense)(4,06 m3 - 1 t)	4,06	$6,40.10^2$		FMA-VC	F3-6-04
Colis de résidus d'incinération cimentés - Fûts métalliques (SOCODEI)(26,2 m3 - 1 t)	26,16	$2,40.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Colis lingots d'acier (SOCODEI)(0,41 m3 - 1 t)	0,41	$1,07.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Colis de déchets solides - Caissons métalliques (SOCODEI)(8,1 m3 - 1 t)	8,12	$7,60.10^3$		FMA-VC	F3-7-04
Colis de déchets de 'petits producteurs' - Caissons métalliques(20,3 m3 - 1 t)	20,3	$2,63.10^4$		FMA-VC	F3-9-01

MEI

ETABLISSEMENT: DAHER	**RÉGION:** Grand Est

EXPLOITANT: Industrie

DÉPARTEMENT: AUBE

COMMUNE: EPOTHEMONT

ICPE DAHER d'Epothémont dont les activités principales sont :
- tri et conditionnement de déchets TFA selon les spécifications de l'ANDRA ou de CENTRACO
- maintien en conditions opérationnelles de conteneurs IP2 (flotte propre ou de clients)
- laboratoire d'analyses et de mesures nucléaires

Les clients principaux sont :
- le CEA et ses différentes entités,
- EDF ou sa filiale SOCODEI
- AREVA
- l'ANDRA

L'ICPE est soumise à autorisation et est couverture par un arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter, 3 arrêtés complémentaires et 1 en cours de rédaction.
La rubrique de classement est 2797

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. COLIS PRIMAIRE AXJ2 (INERTE ET BOIS)					
Inerte et bois (CEA)(37,938 m3 - 1 t - 48 unite)	37,938	$2,09.10^1$		TFA	TFA
Inerte et bois (EDF)(22,695 m3 - 1 t - 26 unité)	22,695	$6,80.10^0$		TFA	TFA
Inerte et bois (industrie diverse)(14 m3 - 1 t - 16 unité)	14	$4,34.10^0$		TFA	TFA
Inerte et bois (CEA DAM)(1 m3 - 1 t - 1 unité)	1	$6,74.10^1$		TFA	TFA
2. COLIS PRIMAIRE TBJ2 (COMPACTABLE)					
Technologique et fermentescible compactable (CEA)(77,875 m3 - 1 t - 89 unite)	77,875	$4,08.10^1$		TFA	TFA
Technologique et fermentescible compactable (EDF)(50,75 m3 - 1 t - 58 unité)	50,75	$3,00.10^1$		TFA	TFA
Technologique et fermentescible compactable (industrie diverse)(0,875 m3 - 1 t - 1 unité)	0,875	$3,00.10^1$		TFA	TFA
3. COLIS PRIMAIRE TPR1 (COMPACTABLE)					
Métallique et filtre THE compactable (CEA)(34 m3 - 1 t - 17 unite)	34	$5,47.10^0$		TFA	TFA
Métallique et filtre THE compactable (EDF)(2 m3 - 1 t - 1 unité)	2	20800		TFA	TFA
4. COLIS PRIMAIRE TPR2 (COMPACTABLE)					
métallique et filtre THE compactable(36 m3 - 1 t - 6 unite)	36	$4,18.10^0$		TFA	TFA
5. COLIS PRIMAIRE AYC3 (DIB)					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIB non compactable (CEA)(51,3 m3 - 1 t - 38 unite)	51,3	$7{,}01.10^{1}$		TFA	TFA
DIB non compactable (EDF)(4,05 m3 - 1 t - 3 unité)	4,05	63300		TFA	TFA
DIB non compactable (industrie diverse)(1,35 m3 - 1 t - 1 unité)	1,35	0		TFA	TFA
DIB non compactable (CEA DAM)(0,55 m3 - 1 t - 1 unité)	0,55	$2{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
6. COLIS PRIMAIRE AYC1 (DIB)					
Métallique non compactable (CEA) (86,4 m3 - 1 t - 64 unite)	86,4	$9{,}29.10^{1}$		TFA	TFA
Métallique non compactable (EDF) (80,46 m3 - 1 t - 61 unité)	80,46	$1{,}92.10^{1}$		TFA	TFA
7. COLIS PRIMAIRE AYC2 (MÉTALLIQUE NON COMPACTABLE)					
métallique non compactable (CEA) (49,86 m3 - 1 t - 18 unite)	49,86	$1{,}07.10^{2}$		TFA	TFA
métallique non compactable (EDF) (2,77 m3 - 1 t - 1 unité)	2,77	0		TFA	TFA
8. COLIS PRIMAIRE AYC4 (MÉTALLIQUE NON COMPACTABLE)					
métallique non compactable(52,63 m3 - 1 t - 19 unite)	52,63	0		TFA	TFA
9. COLIS PRIMAIRE AXD1/AXX0 (FÛT DE 200 LITRES DIB NON COMPACTABLE)					
pulvérulent et/ou déchets de faible granulométrie (CEA)(85,52 m3 - 1 t - 424 unite)	85,52	$3{,}73.10^{2}$		TFA	TFA
pulvérulent et/ou déchets de faible granulométrie (EDF)(7 m3 - 1 t - 35 unité)	7	$1{,}14.10^{0}$		TFA	TFA
pulvérulent et/ou déchets de faible granulométrie (médical)(77,76 m3 - 1 t - 648 unité)	77,76	$8{,}11.10^{3}$		TFA	TFA
pulvérulent et/ou déchets de faible granulométrie (CEA DAM)(6,14 m3 - 1 t - 33 unité)	6,14	$4{,}90.10^{1}$		TFA	TFA
10. COLIS PRIMAIRE AZI2 (DÉCHETS MÉTALLIQUES CONTAMINÉS EN LABILE)					
métallique non compactable contaminé en labile (CEA)(362,168 m3 - 1 t - 68 unite)	362	$3{,}54.10^{3}$		TFA	TFA
métallique non compactable contaminé en labile (industrie diverse) (5,326 m3 - 1 t - 1 unité)	5,326	0		TFA	TFA
11. BENNE CISTRE AVEC DES DÉCHETS VRAC (À TRAITER)					
Déchets en vrac à reconditionner et à caractériser(412,5 m3 - 1 t - 33 unite)	413	$7{,}36.10^{2}$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
12. CONTENEURS IP2 AVEC DES DÉCHETS À TRAITER					
Déchets en vrac à reconditionner et à caractériser(217,438 m3 - 1 t - 32 unite)	217	$6,97.10^2$		TFA	TFA
13. CITERNE/CUVE À DÉMMANTELER					
Déchets à découper et à caractériser(132,5 m3 - 1 t - 5 unite)	133	$2,10.10^1$		TFA	TFA
14. COLIS PRIMAIRE FÛT PEHD 120L					
DIB à reconditionner et à caractériser unite	0	0		TFA	TFA
Colis primaire TPD1 (fût compactable) (4,4 m3 - 1 t - 22 unité)	4,4	$1,26.10^0$		TFA	TFA

MORVILLIERS - CIRES

ETABLISSEMENT: ANDRA CENTRES DE STOCKAGE EN EXPLOITATION

EXPLOITANT: Andra

RÉGION: Grand Est

DÉPARTEMENT: AUBE

COMMUNE: MORVILLIERS

Mis en exploitation en août 2003 ce centre de stockage de surface accueille les déchets radioactifs de très faible activité (TFA) produits en France et provenant essentiellement du démantèlement des installations nucléaires.
Les déchets TFA ont un niveau de radioactivité proche de celui de la radioactivité naturelle (le plus souvent compris entre 1 et 100Bq/g).
L'aire de stockage s'étend sur une surface d'environ 30 hectares pour accueillir près de 650 000 m3 de déchets sur environ 30 ans
Les colis de déchets sont stockés directement ou après traitement (compactage ou solidification).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS STOCKÉS DEPUIS AOÛT 2003					
Amont du cycle du combustible(71887,777 m3 - 1 t)	71888	$1,02.10^6$		TFA	TFA
Centres nucléaires de production d'électricité(71725,414 m3 - 1 t)	71725	$1,01.10^6$		TFA	TFA
Aval du cycle du combustible(13658,81 m3 - 1 t)	13659	$2,00.10^5$		TFA	TFA
Etablissements de traitement des déchets ou de maintenance(1745,832 m3 - 1 t)	1746	$1,04.10^4$		TFA	TFA
Centres d'études et de recherche du CEA civil(117890,94 m3 - 1 t)	117891	$6,91.10^5$		TFA	TFA
Etablissements de recherche, hors centres CEA(3829,024 m3 - 1 t)	3829	$4,65.10^4$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Activités industrielles diverses(866,599 m3 - 1 t)	867	$9,37.10^2$		TFA	TFA
Industrie non nucléaire utilisant des matériaux naturellement radioactifs(4043,368 m3 - 1 t)	4043	$9,23.10^4$		TFA	TFA
Centres d'études, de production ou d'expérimentation travaillant pour la force de dissuasion(34722,241 m3 - 1 t)	34722	$3,18.10^5$		TFA	TFA
Établissements de la Défense : DGA - SSA - Armées Terre / Air / Mer - Gendarmerie(3268,756 m3 - 1 t)	3269	$1,58.10^4$		TFA	TFA
Sites pollués(4601,583 m3 - 1 t)	4602	$3,66.10^4$		TFA	TFA
2. DÉCHETS ENTREPOSÉS EN ATTENTE DE STOCKAGE					
Amont du cycle du combustible(85,496 m3 - 1 t)	85,496	$9,47.10^2$		TFA	TFA
Centres nucléaires de production d'électricité(131,066 m3 - 1 t)	131	$7,87.10^2$		TFA	TFA
Aval du cycle du combustible(0,875 m3 - 1 t)	0,875	5950		TFA	TFA
Centres d'études et de recherche du CEA civil(18,277 m3 - 1 t)	18,277	$1,41.10^2$		TFA	TFA
Activités industrielles diverses(14,8 m3 - 1 t)	14,8	$8,73.10^1$		TFA	TFA
Centres d'études, de production ou d'expérimentation travaillant pour la force de dissuasion(8,533 m3 - 1 t)	8,533	$8,07.10^0$		TFA	TFA
3. DÉCHETS ENTREPOSÉS EN ATTENTE DE TRAITEMENT AVANT STOCKAGE					
Amont du cycle du combustible(13 m3 - 1 t)	13	$9,29.10^1$		TFA	TFA
Centres nucléaires de production d'électricité(6 m3 - 1 t)	6	$2,64.10^0$		TFA	TFA
Aval du cycle du combustible(12,25 m3 - 1 t)	12,25	$8,69.10^1$		TFA	TFA
Centres d'études et de recherche du CEA civil(159,25 m3 - 1 t)	159	$7,59.10^1$		TFA	TFA
Activités industrielles diverses(8,75 m3 - 1 t)	8,75	18320		TFA	TFA
Centres d'études, de production ou d'expérimentation travaillant pour la force de dissuasion(25,875 m3 - 1 t)	25,875	$4,39.10^1$		TFA	TFA
Établissements de la Défense : DGA - SSA - Armées Terre / Air / Mer - Gendarmerie(2,875 m3 - 1 t)	2,875	$2,97.10^0$		TFA	TFA
4. DÉCHETS PRÉSENTS AU BÂTIMENT DE REGROUPEMENT DU CIRES					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets relevant du Guide d'enlèvement					
Flacons de scintillation - SL(82,6 m3 - 0,063 t)	5,204	$3,60.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en verre - SLV(16,5 m3 - 0,063 t)	1,04	$2,45.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Solides incinérables - SI(54,48 m3 - 0,084 t)	4,576	$9,85.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solides non incinérables - SNI(14,93 m3 - 0,674 t)	10,063	$2,14.10^4$		FMA-VC	F3-01
Solutions aqueuses - LA(7,65 m3)	0	$4,78.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants et huiles - LS/LH(10,59 m3)	0	$1,17.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Solides putrescibles - SO(5,37 m3 - 0,084 t)	0,451	$4,07.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets destinés au batiment d'entreposage					
Paratonnerres Am241(17 Têtes)	0,068	$2,28.10^3$		MA-VL	DIV2
Paratonnerres Ra226(28 Têtes)	0,336	$3,83.10^3$		MA-VL	DIV2
Déchets divers radifères(1,41 m3 - 1 t)	1,41	$1,19.10^3$		FA-VL	DIV6
Sels naturels(3,12 m3 - 1 t)	3,12	$2,62.10^3$		FA-VL	DIV9
Uranium métal(0,12 m3 - 1 t)	0,12	$5,00.10^1$		FA-VL	DIV9
Sources scellées usagées(2,54 m3 - 1 t)	-	$1,93.10^3$		AUTRES	S01
ORUM(0,03 m3 - 1 t)	0,03	$6,00.10^1$		MA-VL	DIV2
5. DÉCHETS PRÉSENTS AU BÂTIMENT D'ENTREPOSAGE DU CIRES					
Paratonnerres Am241(4198 Têtes)	16,792	$9,45.10^4$		MA-VL	DIV2
Paratonnerres Ra226(1418 Têtes)	17,016	$6,66.10^4$		MA-VL	DIV2
Paratonnerres Am dans fût bétonné(29,58 m3 - 1 t)	29,58	$3,63.10^5$		FA-VL	F6-9-04
Déchets issus d'assainissement de sites pollués - DI/SP(198,09 m3 - 1 t)	198	$2,60.10^5$		FA-VL	F6-9-01
ORUM(2,47 m3 - 1 t)	2,47	$6,56.10^4$		MA-VL	DIV2
Déchets divers FA-VL radifère(88,46 m3 - 1 t)	88,46	$3,63.10^4$		FA-VL	DIV6
Sels naturels(148,21 m3 - 1 t)	148	$1,73.10^5$		FA-VL	DIV9
Uranium métal(22,06 m3 - 1 t)	22,06	$1,80.10^5$		FA-VL	DIV9
Sources scellées usagées - SCE DET(15,61 m3 - 1 t)	-	$1,28.10^5$		AUTRES	S01
a. Déchets relevant du Guide d'enlèvement					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Solides non incinérables - SNI(59,55 m3 - 0,674 t)	40,137	$4,62.10^3$		FMA-VC	F3-01
Solutions aqueuses - LA(30,66 m3)	0	$9,73.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Solides incinérables - SI(18,07 m3 - 0,084 t)	1,518	$5,50.10^3$		FMA-VC	F3-7-01

NOGENT-SUR-SEINE - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** AUBE **COMMUNE:** NOGENT-SUR-SEINE

Deux réacteurs de 1300 MWe en service. Premier couplage en 1987.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(17 unités)	-	$8,64.10^8$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(175 unités)	15,225	$1,97.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (22 étuis)	12,584	$1,05.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(1 étui)	-	$2,75.10^7$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(13 étuis)	1,612	$1,54.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(7 étuis)	0,357	$1,58.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(4 unités)	0,272	$1,20.10^9$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	13,59	$3,10.10^5$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	6,976	$1,08.10^6$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	44,107	$1,55.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	33,708	$1,35.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	68,667	$6,22.10^5$		TFA	TFA
Métaux ferreux	71,413	$1,04.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	6,258	$1,30.10^5$		FMA-VC	F3-2-15

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Métaux non ferreux	81,295	$1,17.10^6$		TFA	TFA
Gravats	159	$7,54.10^3$		TFA	TFA
Filtres d'eau	4,19	$8,50.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	43,853	$8,50.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	15,939	$8,15.10^3$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	107	$3,61.10^3$		TFA	TFA
Boues de décantation	213	$2,11.10^5$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	0	$5,76.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Boues séchées	12,6	$9,30.10^4$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	0,868	$3,98.10^2$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,20.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$2,08.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	$2,37.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$1,20.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	190	$2,14.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	6,323	$2,53.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	119	$1,01.10^3$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	39,85	$4,64.10^2$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	1,244	$1,74.10^1$		TFA	TFA
Piles, batteries	4,586	$4,59.10^1$		TFA	TFA
Chambres RPN	16,389	$1,37.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Tige de commande	0	-		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0,024	$1,76.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	1,973	$3,95.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(39 F1)	5,265	$3,29.10^2$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(6 C1)	12	$3,12.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(6 C4)	7,38	$1,13.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 120 litres(1 F5)	0,01	$2,20.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(73 F6)	1,095	$3,20.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 4 m3(4 CM4M3)	2,768	$1,68.10^2$		FMA-VC	F3-7-02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3 CA1	0	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(1 CA2)	2,66	$2,05.10^0$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(12 BB1)	12	$4,40.10^2$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(10 BB1.5)	15	$4,91.10^2$		TFA	TFA
Coques béton de 2 m3(15 C1)	30	$2,85.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons lhotelier(6 LHOT)	6,93	$1,44.10^3$		FMA-VC	F3-7-02

SERVICE DE RADIOPHARMACIE - ROSIERES

ETABLISSEMENT: ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: AUBE
COMMUNE: ROSIERES-PRES-TROYES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,086m3)	0,058	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{13}N, ^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,0002m3)	0	-	^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,17587m3)	0,119	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,27626m3)	0,023	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,005m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE ET RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE TROYES
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: AUBE
COMMUNE: TROYES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
DIV9-07 (0,001m3)	0	-	^{238}U	FA-VL	DIV9

INDUSTRIE AERONAUTIQUE ET ESPACE

ETABLISSEMENT: COBHAM - GTE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** AUBE **COMMUNE:** TROYES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S02 (0,05m3)	-	$4{,}00.10^0$	^{3}H	AUTRES	S02

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE HAGUENAU **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** HAGUENAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

FACULTE DE PHARMACIE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$2,88.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,08m3)	0	$1,68.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U964 - CNRS UMR 7104 - UDS - INSTITUT DE GENETIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (IGBMC)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$7,00.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$1,26.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	$5,20.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

IREBS - UMR 7242

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,365	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,18m3)	0,015	$7,00.10^1$	^3H, ^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,045m3)	0	$4,00.10^1$	^3H, ^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$1,00.10^2$	^3H, ^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01

KUTZENHAUSEN

ETABLISSEMENT: GEIE EXPLOITATION MINIERE DE LA CHALEUR **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** KUTZENHAUSEN

Site de géothermie profonde comprenant 3 forages à 5000 mètres de profondeur dans le socle granitique
Les particules radioactives extraites sont issues des particules restantes de forage. Cette radioactivité est issue des isotopes présents naturellement dans le granite (226Ra, 210Pb...)
Les sources sont des sources non scellées, collectées par les purges des filtres

L'installation est suivie par l'ASN Strasbourg et la DREAL Alsace

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS ISSUS DU NETTOYAGE DES CANALISATIONS					
a. Déchets issus de la désintégration d'éléments de la chaine de l'Uranium et du thorium					
Eléments solides et stables	0,708	-	^{226}Ra, U, Th	TFA	TFA
2. DÉCHETS ISSUS DES EPI DES OPÉRATIONS DE NETTOYAGE DES TYAUTERIES					
a. combinaison en tissus, masques P3, gants cuir et latex, aucune particule métallique					
Solide et stables : radioactivité très faible	0,012	-		TFA	TFA

PROTIBAT

ETABLISSEMENT: INDELEC **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** MUNDOLSHEIM

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,275m3)	0	$1,40.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,25m3)	0	$1,78.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

PARAFOUDRES SCHILTIGHEIM

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN

	COMMUNE: SCHILTIGHEIM

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,003m3)	-	-	^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE PAUL STRAUSS **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	17	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MOY 1000

ETABLISSEMENT: CNRS - DELEGATION REGIONALE D'ALSACE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S01 (0,001m3)	-	$2,20.10^{1}$	^{226}Ra	AUTRES	S01

EFS ALSACE / UMR 949 INSERM

ETABLISSEMENT: ETABLISSEMENT FRANCAIS DU SANG **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,32	-	^{33}P, ^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,05m3)	0	$9{,}50.10^{1}$	^{14}C, ^{45}Ca, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$1{,}17.10^{2}$	^{3}H, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

HOPITAL CIVIL - UF2061 - UNITE DE MEDECINE NUCLEAIRE NHC

ETABLISSEMENT: HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE STRASBOURG
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,013m3)	0	$1{,}00.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,014m3)	0	$3{,}30.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$1{,}00.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,032m3)	0	300	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,014m3)	0	$1{,}00.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,029m3)	0	3200	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,027m3)	0	$1{,}00.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,018m3)	0	$1{,}00.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

HOPITAL CIVIL -LABORATOIRE D'HORMONOLOGIE

ETABLISSEMENT: HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE STRASBOURG
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,8	-	^{125}I	VTC	DGD

HOPITAL DE HAUTEPIERRE - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE STRASBOURG **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	15	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

CNRS - UPR 9002 ARCHITECTURE ET REACTIVITE DE L'ARN

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (IBMC) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,24	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$5,96.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,18m3)	0	$2,82.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UPR 9022 - REPONSE IMMUNITAIRE ET DEVELOPPEMENT CHEZ LES INSECTES

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (IBMC) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

CNRS - UPR3572 IMMUNOPATHOLOGIE ET CHIMIE THERAPEUTIQUE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (IBMC)
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UNITE DE RECHERCHE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHE CONTRE LES CANCERS DE L'APPAREIL DIGESTIF (IRCAD)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$1,45.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,72m3)	0,06	$4,30.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$5,10.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

CNRS - UPR 3212

ETABLISSEMENT: INSTITUT DES NEUROSCIENCES CELLULAIRES ET INTEGRATIVES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,37	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$3,39.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR 7178 - DRS

ETABLISSEMENT: INSTITUT PLURIDISCIPLINAIRE HUBERT CURIEN (IPHC) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	$1,50.10^{1}$	^{3}H, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,09m3)	0	$3,00.10^{1}$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01

Site de Strasbourg - Open Innovation Access Platform

ETABLISSEMENT: SANOFI - AVENTIS R&D **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,66	-	^{33}P, ^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,4m3)	0,27	$3,38.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,73.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$1,74.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,36m3)	0,243	$1,84.10^{4}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

SAP STRASBOURG

ETABLISSEMENT: SOCIETE ALSACIENNE DE PARATONNERRES **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,2m3)	0	$2,80.10^1$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,2m3)	0	$2,24.10^1$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

CNRS - INSTITUT DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DES PLANTES (IBMP) - UPR 2357

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$3,40.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$6,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$7,00.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,04m3)	0	60000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 7156 - GENETIQUE MOLECULAIRE, GENOMIQUE ET MICROBIOLOGIE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** BAS-RHIN **COMMUNE:** STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

INSERM UMR_S1113 - VOIES DE SIGNALISATION DU DEVELOPPEMENT ET DU STRESS CELLULAIRE DANS LES CANCERS DIGESTIFS ET UROLOGIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,0003m3)	0	$5,90.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0002m3)	0	$3,00.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-01

U 1110 - INTERACTIONS VIRUS-HOTE ET MALADIES HEPATIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,1m3)	0	$4,20.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1,5m3)	0,126	$2,76.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

REACTEUR DE CRONENBOURG

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE STRASBOURG (UDS)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: BAS-RHIN
COMMUNE: STRASBOURG

Mis en service en 1967 et d'une puissance thermique de 0,1 MW, le « Réacteur Universitaire de Strasbourg » (RUS) était un réacteur d'études et de recherche, principalement utilisé pour la réalisation d'irradiations expérimentales et la production de radionucléides à vie courte. Il a été exploité successivement par le CNRS puis l'IN2P3 et l'Université Louis Pasteur (ULP) de Strasbourg. Le réacteur a été mis à l'arrêt définitif en décembre 1997.

L'exploitant actuel de l'installation est l'Université Louis Pasteur.

Les éléments combustibles ont été déchargés et transférés sur le site de La Hague en décembre 2000. Les barres de contrôle ont été extraites du bloc réacteur en mai-juin 2002. Les déchets technologiques d'exploitation ou de maintenance (volumes et activité très faibles) sont transférés à l'Andra par l'intermédiaire de l'Institut de Recherches Subatomiques de Strasbourg (IN2P3).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Résines échangeuses d'ions - REI(1 fût de 200 litres)	0,017	$1,73.10^0$	^{60}Co, 108m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gras et humides(2 fûts de 120 litres)	0,02	$3,42.10^1$	^{3}H, ^{41}Ca, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{133}Ba, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
Echantillons(1 fût de 120 litres)	0,12	$1,74.10^0$		FMA-VC	DIV3

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: HÔPITAUX CIVILS DE COLMAR - HÔPITAL LOUIS PASTEUR
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: HAUT-RHIN
COMMUNE: COLMAR

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	13	-	^{89}Sr, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (1,7m3)	0,107	2100	^{57}Co, ^{3}H, U, ^{125}I	FMA-VC	F3-7-01

UMR 1131 SANTE DE LA VIGNE ET QUALITE DU VIN (SVQV)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE COLMAR
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: HAUT-RHIN
COMMUNE: COLMAR

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,00005m3)	0	$3{,}50.10^{1}$	Th	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,00005m3)	0	$4{,}10.10^{1}$	U	FA-VL	DIV9

SONOREST ZI NORD

ETABLISSEMENT: SONOREST S.A. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** COLMAR

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,121m3)	0	$6{,}93.10^{2}$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,021m3)	0	$2{,}40.10^{2}$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

FESSENHEIM - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** FESSENHEIM

Deux réacteurs nucléaires REP de 880 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1977.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Crayons sources(2 étuis)	-	$5{,}00.10^{7}$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(55 unités)	5,665	$3{,}38.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(10 étuis)	0,51	$2{,}26.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (32 étuis)	22,4	$1{,}39.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(14 étuis)	1,708	$5{,}26.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Pièces métalliques diverses(23 unités)	1,127	$4,94.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(3 unités)	0,174	$7,67.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(8 étuis)	0,984	$5,40.10^9$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	17,509	$5,16.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	8,988	$1,81.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	56,843	$2,58.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	49,346	$3,93.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	101	$1,81.10^6$		TFA	TFA
Métaux ferreux	105	$3,02.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	11,84	$7,14.10^2$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	154	$6,43.10^3$		TFA	TFA
Gravats	162	$2,91.10^3$		TFA	TFA
Terre	10,856	$2,17.10^2$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,495	$1,49.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	5,182	$1,49.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Pièges à iode, charbon actif	91,569	$1,70.10^4$		TFA	TFA
Boues de décantation	154	$9,26.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Matières filtrantes (diatomées), absorbants	150	$5,06.10^5$		FMA-VC	F3-2-02
Silice, sable, corindon, grenaille	12,829	$3,66.10^4$		TFA	TFA
Huiles	0	$2,22.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques	0	$7,67.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	2,665	$3,00.10^5$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,609	$7,89.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	11,505	$8,03.10^1$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	33,1	$1,99.10^2$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0	-		TFA	TFA
Piles, batteries	8,03	$8,03.10^1$		TFA	TFA
Tiges de commande	240	$1,23.10^5$		FMA-VC	F3-2-05

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Sondes RIC	0,12	$8,77.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Solvants	0	$6,94.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Filtres de ventilation	6,744	$1,62.10^3$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(120 F1)	16,2	$4,96.10^2$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3 C1	0	-		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(7 C1)	14	$1,16.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(29 C1)	58	$9,12.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(86 F1)	14,104	$5,53.10^4$		FMA-VC	F3-2-16
Fûts plastiques de 200 litres(154 F6)	2,31	$1,01.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3(7 CS7.5M3)	8,085	$2,03.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(9 CA1)	11,97	$1,09.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(4 CA1)	5,32	$2,34.10^1$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(6 BB1)	6	21260		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(47 BB1)	47	$1,22.10^1$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(41 BB1)	41	$6,51.10^0$		TFA	TFA
Caissons lhotelier(5 LHOT)	5,775	$1,25.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(23 CM8M3)	26,565	$4,93.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 2,66 m3(9 CA2)	23,94	$2,85.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(14 CA2)	37,24	$6,57.10^0$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(1 F1)	0,205	$3,72.10^1$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3(18 CM4M3)	12,456	$7,40.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Fûts plastiques de 120 litres F5	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Big-bags de 1,5 m3(4 BB1.5)	6	$7,55.10^1$		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: FONDATION DE LA MAISON DU DIACONAT **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** MULHOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{99}Mo, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER DE LA REGION DE MULHOUSE ET SUD-ALSACE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** MULHOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{99}Mo, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

OTTMARSHEIM

ETABLISSEMENT: BOREALIS PEC-RHIN **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** OTTMARSHEIM

Installations de production d'acide phosphorique, aujourd'hui démantelées. Il reste sur place (sur la partie du site soumise à autorisation) des déchets conditionnés parmi lesquels se trouvent des produits d'assainissement contaminés au radium.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS MÉTALLIQUES CONDITIONNÉS EN CAISSES GRILLAGÉES					
Acier inoxydable	16	$5{,}00.10^0$	^{226}Ra	FA-VL	F6-9-01
2. DÉCHETS DE GRAPHITE, MÉTAL ET POT DÉCANTEUR DANS DE FÛT DE 200L ENTOURÉS DE SABLE					
Graphite, métal et pots décanteurs	4,7	$5{,}00.10^1$		FA-VL	F6-9-01
3. DÉCHETS MÉTALLIQUES PROVENANT DE BENNES AYANT CONTENU DES DÉCHETS RADIOACTIFS TRIÉS ET CONDITIONNÉS EN CAISSE GRILLAGÉES					
Acier(2 m3 - 0,5 t)	1	$1{,}30.10^0$		TFA	TFA
4. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES ISSUS DES OPÉRATIONS DE TRI ET RECONDITIONNEMENT DES DÉCHETS DE L'ATELIER D'ACIDE PHOSPHORIQUE					
a. Déchets technologiques					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques(3 m3 - 0,99 t)	2,97	$2,40.10^1$		TFA	TFA
5. DÉCHETS DE TERRES ET DE DE BOUES ISSUS DES OPÉRATIONS DE DÉMANTÈLEMENT DE L'ATELIER D'ACIDE PHOSPHORIQUE					
Terres / boues(0,6 m3 - 1 t)	0,6	$4,50.10^1$		TFA	TFA

TEUFELSLOCH - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** SAINT-HIPPOLYTE

- Site ayant fait l'objet de travaux miniers de recherche (1954-1958) et sur lequel ont été effectués, entre 1961 et 1963, des essais de traitement de minerais par lixiviation en tas.
- Installations démantelées en 1980.
- Site réaménagé et cloturé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
Minerais d'uranium à faible teneur (de 300 à 1 400 ppm) et non traités	-	$5,00.10^4$	^{226}Ra, U	AUTRES	RTMU
Résidus de traitement par lixiviation en tas de minerais d'uranium d'une teneur moyenne de 1 400 ppm	-	$2,50.10^4$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

OSCHSENFELD

ETABLISSEMENT: CRISTAL GLOBAL **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** THANN

Le site de l'Ochsenfeld a été ouvert en 1936. Jusqu'au début des années 90, ce site recevait des déchets en provenance des activités aujourd'hui couvertes par les entreprises CRISTAL et également PPC de Thann, les deux sites n'étaient qu'une et unique entité dans le passé. L'activité de fabrication de TiO2 a débuté à Thann en 1922. Une partie des résidus de production ont été mis en terril sur le site de l'Ochsenfeld. Il n'est pas exclu, sans que nous en ayons une preuve formelle, que des déchets très faiblement actifs, similaires à ceux qui sont actuellement conditionnés et entreposés (voir fiche ALS15), s'y trouve. Quantité et activité sont impossible à déterminer. En 2004, l'ensemble du site de l'Ochsenfeld a été ceinturé d'une paroi moulée (paroi souterraine ancrée dans le substratum étanche), et d'un pompage de nappe interne garantissant ainsi l'absence de contact entre les dépôts historiques et la nappe phréatique. Les eaux pompées sont traitées avant rejet vers la rivière Thur. L'activité alpha et béta globale est vérifiée périodiquement. Afin de limiter la percolation de l'eau à travers les dépôts, CRISTAL complète le système par une couverture en gypse rouge.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS NON CONDITIONNÉS AU DESSUS DU TERRAIN NATUREL SUR UN SITE ISOLÉ DE LA NAPPE PHRÉATIQUE					
Résidus de production d'oxyde de titatne et de minerai titanifère unite	0	0		TFA	TFA

THANN

ETABLISSEMENT: CRISTAL GLOBAL **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** THANN

L'ancienne usine THANN et MULHOUSE (Groupe Rhône-Poulenc), aujourd'hui propriété de la Société CRISTAL FRANCE SAS, produit de l'oxyde de titane à partir d'un sable naturel (ilménite, rutile, slag) comportant des traces d'éléments radioactifs (Uranium, Thorium). Les radioéléments se retrouvent dans les résidus et les déchets de fabrication et s'accumulent dans les croûtes insolubles et les toiles de filtration.

Suite aux opérations de maintenance ou de nettoyage, les pièces contaminées ou les résidus sont conditionnés en fûts de 120 litres, entreposés à l'intérieur de conteneurs sur une aire de transit, temporairement, puis expédiés soit vers une filière d'enfouissement agréée, soit vers l'aire d'entreposage du site de l'Ochsenfeld (Vieux-Thann), situé à 3 km de l'usine de production.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONDITIONNÉS SUR PALETTE DANS UN BÂTIMENT FERMÉ : FÛTS DE 120 LITRES EN POLYÉTHYLÈNE ET CONTENEURS VRAC 'IBC' DE 1 M3.					
a. fûts et conteneurs vrac 'IBC'					
Minerai(85 unite)	10,2	$1,41.10^2$		TFA	TFA
Déchets provenant du chlorurateur (béton et croûtes)(2 unite)	-	$2,73.10^1$		AUTRES	ISD
Croûtes provenant du pré-mélange(78 unite)	9,36	$1,02.10^2$		TFA	TFA
Croûtes provenant des décanteurs(390 unite)	46,8	$4,87.10^2$		TFA	TFA
Crôutes provenant de la clarification(285 unite)	34,2	$4,21.10^2$		TFA	TFA
Croûtes provenant de l'hydrolyse(265 unite)	31,8	$3,89.10^2$		TFA	TFA
Filtres des Fundabacs(1067 unite)	128	$9,65.10^2$		TFA	TFA
Filtres des Vernays(278 unite)	33,36	$1,28.10^2$		TFA	TFA
Sable de sablage(81 unite)	9,72	$7,47.10^1$		TFA	TFA
Déchets plastiques(182 unite)	21,84	$6,86.10^1$		TFA	TFA
Déchets divers (en mélange ou non identifiable) en fût(4985 unite)	598	$5,60.10^3$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets divers (en mélange ou non identifiable) en conteneur(90 unite)	90	$2,87.10^2$		TFA	TFA
Déchets de fabrication - en zone de conditionnement Thann	0	$1,37.10^3$		TFA	TFA
Filtres des Funda - en caisse(1 caisse)	0,7	2930		TFA	TFA
2. DÉCHETS DRNR T2H					
a. en bâtiment fermé					
Big-bags : Résidus d'incendie (tartres, toiles, éléments d'étanchéité, terre) , certains avec présence d'amiante(15 bigbags)	15	-		FA-VL	DIV9
Big-bags : Tartre de cuve poussiere atelier de compactage toiles Debris de rabotage de cuves Débris de cuve résidus de toiles poussieres terre Baches	0	-		FA-VL	DIV9
GRV Tartre	0	-		FA-VL	DIV9
Toiles dites 'historiques'	0	-		FA-VL	DIV9
Toiles issues des bassins de lavage des bases 1	0	-		FA-VL	DIV9
Toiles dites '<150 cps/s'	0	-		TFA	TFA

WITTELSHEIM

ETABLISSEMENT: SIEMENS (GESI) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** HAUT-RHIN **COMMUNE:** WITTELSHEIM

L'entreprise SIEMENS reconditionne des détecteurs de fumées issus de France et d'Allemagne Ces détecteurs sont équipés de sources scellées à base d'Américium (Am241).
Une autorisation de l'ASN permet de reconditionner et de démanteler les détecteurs avec une limite d'entreposage de 370 GBq
Les détecteurs révisés sont nettoyés, contrôlés et remis en conformité selon la norme NF pour la France. Les détecteurs sont ensuite remis en circulation en France ou en Allemagne.
Les détecteurs non revises sont démantelés. Tous les composants sont triés et contrôlés avant d'être éliminés par des filières compétentes. Les sources scellées usagées sont extraites des détecteurs et stockées dans des armoires fortes, dans un local à contrôle d'accès, en vue d'être reprises par Gamma.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉTECTEURS D'INCENDIE IONIQUE					
Sources d'Américium 241 usagées(83 unite)	-	$1,03.10^2$	^{241}Am	AUTRES	S01
2. DÉTECTEURS AU RADIUM					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Retour de détecteurs non reconditionnable(117 unite)	0	$1,15.10^2$		MA-VL	DIV2
3. RÉSINES D'ÉCHANGEURS D'ION					
résines issues d'échangeurs d'ion situés dans le flux des eaux de lavage(11 unite)	2,2	$5,00.10^1$		FA-VL	DIV6
4. DÉCHETS CONTAMINÉS DIVERS					
Gants, matériel utilisé pour les frottis(3 unite)	0,6	100000		FA-VL	DIV6

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE CHAUMONT
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: HAUTE-MARNE
COMMUNE: CHAUMONT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,25	-	^{111}In, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

BA 113

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: HAUTE-MARNE
COMMUNE: SAINT-DIZIER

Stockage d'éléments radio-luminescents Tritium et Radium installés auparavant sur de l'armement

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ELEMENTS RADIOLUMINESCENTS D'ARMEMENT					
a. dispositifs de visée					
Ensembles de visée FAMAS (0,4 m3 - 1 t unite)	-	$1,87.10^6$		AUTRES	S02
Visées AA 52(0,2 m3 - 1 t)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S02

PARAFOUDRES CHALONS EN CHAMPAGNE

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: CHALONS-EN-CHAMPAGNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,041m3)	-	-	^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

TRI DE MATERIAUX DE RECUPERATION / AFFINAGE DE METAUX CUIVREUX

ETABLISSEMENT: AFICA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: ISLES-SUR-SUIPPE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	195	^{241}Am, ^{226}Ra, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01

PARGNY-SUR-SAULX (Bâtiments usine)

ETABLISSEMENT: ORFLAM PLAST
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: PARGNY-SUR-SAULX

Dans les années 1930, l'Usine de Traitement de la Monazite, qui deviendra ensuite l'usine Orflam-Plast, s'installe à Pargny-sur-Saulx pour fabriquer des pierres à briquets, en utilisant les propriétés électromagnétiques d'un composant de la monazite. Mais l'extraction de ce composant engendre aussi des résidus d'un autre composant faiblement radioactif : le thorium.
L'usine fonctionne jusqu'en 1967 puis ferme définitivement ses portes en 1997, laissant derrière elle une friche industrielle et une pollution radioactive découverte dans les bâtiments et sur les berges de la Saulx traversant le site. Par la suite, grâce aux révélations d'anciens employés, des résidus contaminés sont également découverts aux alentours de l'usine : sur les berges de l'étang de la Gravière ainsi que sur une peupleraie voisine.
L'État, représenté par la Préfecture de la Marne, en association avec Andra, et en lien avec la Mairie de Pargny-sur-Saulx, entame de 2003 à 2015 un chantier d'assainissement du site et des parcelles extérieures. Une grande partie des déchets et terres les plus contaminées ont été évacuées vers le Cires pour stockage ou entreposage. Une autre partie, majoritairement constituée de gravats très faiblement radioactifs, a fait l'objet d'un confinement sur site, sous au moins 4 mètres d'argile et de terre, qui assure une protection durable et sûre pour les riverains. Afin de préserver cette couche de protection, certains dispositifs d'usages et de restrictions ont été pris et inscrits dans les documents d'urbanisme (interdiction de creusement, construction ou de circulation des véhicules en dehors des pistes prévues à cet effet). Le détail de ces restrictions, ainsi que l'historique des aménagements est disponible à la Mairie de Pargny-sur-Saulx.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS STOCKÉS SUR PLACE					
Gravats de démolitions(3000 m3)	-	-		AUTRES	DSH

MORONVILLIERS

ETABLISSEMENT: CEA DAM **EXPLOITANT:** CEA DAM	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MARNE **COMMUNE:** PONTFAVERGER-MORONVILLIERS

Résidus d'expériences menées sur une partie du camp militaire de Moronvilliers et provenant des activités de recherche en détonique de la Direction des Applications Militaires. L'uranium utilisé est sous forme appauvri en isotope 235.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONTAMINÉS PAR DE L'URANIUM APPAUVRI					
Déchets métalliques en vrac issus des essais (1 m3 - 1 t)	1	$3{,}70.10^{1}$	U	TFA	TFA
Déchets issus des essais conditionnés en fûts (toutes matrices)(70 m3 - 0,32 t - 284 fûts de 200 litres)	22,4	$1{,}00.10^{2}$	U	TFA	TFA
Déchets (terres, gravats...) issus des essais et d'actions de réhabilitation conditionnés en big-bags(300 m3 - 1 t - 302 big-bags de 1 m3)	300	$1{,}00.10^{3}$	U	TFA	TFA
Déchets issus des essais conditionnés en casiers(127 m3 - 1 t - 84 unite)	127	$1{,}00.10^{2}$	U	TFA	TFA
2. STOCKAGE HISTORIQUE					
Puits contenant des résidus des expérimentations(1 centaine de puits)	-	-		AUTRES	DSH

BIOLOGIE, RADIOIMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE REIMS - HÔPITAL ROBERT DEBRE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MARNE **COMMUNE:** REIMS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,6	-	^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,48m3)	0,03	0	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,08m3)	0	$4{,}50.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: INSTITUT JEAN GODINOT
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: REIMS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	24,8	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

CURIETHERAPIE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE DE COURLANCY
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: REIMS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{192}Ir, ^{125}I	VTC	DGD
DIV9-07 (0,004m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	U	FA-VL	DIV9

CNRS UMR 7312 - LABORATOIRE DE CHIMIE BIOORGANIQUE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: REIMS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,05m3)	0,034	$7{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
LA : liquides aqueux (0,005m3)	0	$1{,}80.10^{4}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,003m3)	0	$2{,}17.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,004m3)	0	$1{,}21.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,00005m3)	0	$4{,}19.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UFR MEDECINE - LABORATOIRE DE BIOCHIMIE ET BIOLOGIE MOLECULAIRE - CNRS UMR 7369

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: REIMS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,13	-	^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,0052m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,001m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UFR SCIENCES EXACTES ET NATURELLES - LABORATOIRE SIRMA - UMR URCA/CNRS 7369

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MARNE
COMMUNE: REIMS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,01m3)	0	$2{,}78.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$3{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE MEDICALE JACQUES CALLOT **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MEURTHE-ET-MOSELLE **COMMUNE:** MAXEVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	25	-	^{201}Tl, ^{57}Co, ^{68}Ge, ^{99}Mo, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

BA 133 NANCY

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MEURTHE-ET-MOSELLE **COMMUNE:** NANCY

Stockage temporaire de matériels réformés (élément de visée tritiés).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS TECHNOLOGIQUES					
a. dispositifs de visée					
dispositifs de visée au tritium(2 fûts)	-	$6,15.10^{6}$	^{232}Th	AUTRES	S02

LABORATOIRE D'HORMONO-ONCO-NEUROBIOLOGIE HC

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NANCY - HÔPITAL CENTRAL **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MEURTHE-ET-MOSELLE **COMMUNE:** NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NANCY - HÔPITAL CENTRAL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE - BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NANCY - HÔPITAL CENTRAL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	28	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

CIS BIO INTERNATIONAL VANDOEUVRE

ETABLISSEMENT: CIS BIO INTERNATIONAL
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{18}F	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,15m3)	0	$2,63.10^0$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1,92m3)	0,161	$1,00.10^0$	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,12m3)	0,12	-		TFA	TFA

LABORATOIRE SOLS ET ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'AGRONOMIE ET DES INDUSTRIES ALIMENTAIRES (ENSAIA) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MEURTHE-ET-MOSELLE **COMMUNE:** VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,013m3)	0	26000	^{36}Cl, ^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$4,41.10^2$	^{36}Cl, ^{109}Cd, ^{14}C, ^{3}H, ^{99}Tc, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	10000	^{14}C, ^{137}Cs, ^{63}Ni, ^{129}I	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$4,54.10^2$	^{14}C, ^{99}Tc, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$9,00.10^0$	^{99}Tc, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,026m3)	0	28600	^{109}Cd, ^{14}C, ^{3}H, ^{99}Tc, ^{63}Ni, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,029m3)	0	220	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,029m3)	0	21000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE LORRAINE - TOXICOLOGIE

ETABLISSEMENT: INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE SUR LA SECURITE (INRS) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MEURTHE-ET-MOSELLE **COMMUNE:** VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	17500	U	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,003m3)	0	3300	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,002m3)	0	$3,80.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,001m3)	0	$2,40.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,005m3)	0	$6,00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

Faculté de Médecine, IMoPA, UMR 7365 Secteur 1

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LORRAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

LABORATOIRE CRAN UMR 7039

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LORRAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,028m3)	0	$2,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,002m3)	0	50000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR 7360 - SITE DES AIGUILLETES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LORRAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire
RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,1m3)	0,067	5300	^{109}Cd, ^{14}C, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	3000	^{109}Cd, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,05m3)	0	$1,50.10^0$	^{109}Cd, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

UMR 7365 CNRS - INGENIERIE MOLECULAIRE ET PHYSIOPATHOLOGIE ARTICULAIRE (IMOPA)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LORRAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire
RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$5,00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$5,00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

UMR UL-INSERM U954 / BIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LORRAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire
RÉGION: Grand Est
DÉPARTEMENT: MEURTHE-ET-MOSELLE
COMMUNE: VANDOEUVRE-LES-NANCY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,4m3)	0,034	$3,00.10^0$	^{57}Co, ^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	$3{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{57}Co, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

EXPERIMENTATIONS

ETABLISSEMENT: ANDRA CMHM **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MEUSE **COMMUNE:** BURE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	25200	^{36}Cl, ^{3}H, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,547m3)	0	2030	^{36}Cl, ^{3}H, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01

CATTENOM - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MOSELLE **COMMUNE:** CATTENOM

Quatre réacteurs de 1300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1986.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(26 unités)	-	$1{,}32.10^{9}$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(47 unités)	4,042	$5{,}10.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(4 étuis)	0,204	$9{,}03.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (68 étuis)	34,612	$3{,}13.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(2 étuis)	-	$4{,}95.10^{8}$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(39 étuis)	4,602	$3{,}84.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Squelettes d'assemblage combustible(14 unités)	0,952	$4,21.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(12 étuis)	0,612	$2,71.10^9$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Métaux ferreux	55,191	$1,66.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	112	$7,66.10^5$		TFA	TFA
Métaux ferreux	117	$1,27.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	8,169	$2,85.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	106	$2,56.10^4$		TFA	TFA
Gravats	45,809	$1,16.10^3$		TFA	TFA
Filtres d'eau	5,779	$1,10.10^6$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	60,484	$1,10.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	12,04	$3,44.10^4$		TFA	TFA
Piège à iode, charbon actif	15,84	$2,18.10^3$		TFA	TFA
Boues de décantation	190	$1,22.10^5$		FMA-VC	F3-2-02
Concentrats d'évaporation	0	$2,67.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	3000		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	145	$1,63.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	1,397	$1,51.10^6$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG.	26,382	$6,05.10^6$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	0,771	$2,30.10^3$		TFA	TFA
Amiante	224	$1,50.10^3$		TFA	TFA
Piles, batteries	10,65	$1,06.10^2$		TFA	TFA
Chambres RPN	60,379	$5,04.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Tiges de commande	15,694	$8,04.10^3$		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0,12	$8,77.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	17,157	$3,43.10^2$		TFA	TFA
Boues séchées	45,141	$1,35.10^3$		TFA	TFA
Huiles	0	$6,12.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	5,854	$1,25.10^6$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	11,404	$3,56.10^5$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	37,018	$1,78.10^5$		FMA-VC	F3-2-05

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tubes guides de grappe	7,295	$2,30.10^7$		FMA-VC	F3-7-02
Tubes guides de grappe	29,566	$3,00.10^7$		FMA-VC	F3-2-15
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(134 F1)	18,09	$2,03.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(37 C1)	74	$4,56.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(9 C4)	11,07	$2,45.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres F1	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(648 F6)	9,72	$1,40.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1,5 m3 BB1.5	0	-		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3 CA1	0	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3 CA2	0	-		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(14 F1)	2,94	$2,50.10^0$		TFA	TFA
Coques béton de 2 m3 C1	0	-		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(1 C1)	2	$1,90.10^5$		FMA-VC	F3-2-03
Caissons métalliques de 5 m3(7 CM5M3)	28,42	$2,97.10^5$		FMA-VC	F3-2-15
Caissons métalliques de 8 m3(21 CM8M3)	24,255	$2,80.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(11 BB1)	11	$8,70.10^0$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3 CM4M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Futs métalliques de 200 litres(9 F1)	1,476	$1,63.10^3$		FMA-VC	F3-2-16
Casiers de 1,33 m3 CA1	0	-		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER ROBERT PAX **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MOSELLE **COMMUNE:** FREYMING-MERLEBACH

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{202}Tl	VTC	DGD

HOPITAL DE MERCY - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL DE METZ-THIONVILLE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MOSELLE **COMMUNE:** METZ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,3	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

AGENCE DE METZ

ETABLISSEMENT: COTTEL-RESEAUX **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MOSELLE **COMMUNE:** METZ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,025m3)	0	-	^{241}Am	MA-VL	DIV2

HOPITAL DE BEL AIR - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL DE METZ-THIONVILLE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** MOSELLE **COMMUNE:** THIONVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,391	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

SERVICES DE SOINS

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER EMILE DURKHEIM **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** VOSGES **COMMUNE:** EPINAL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{131}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
TFA-07 (0,3m3)	0,3	$3{,}50.10^{0}$		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE LA LIGNE BLEUE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Grand Est **DÉPARTEMENT:** VOSGES **COMMUNE:** EPINAL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{131}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'EXPLORATIONS ISOTOPIQUES SAINT-CLAUDE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** AISNE **COMMUNE:** SAINT-QUENTIN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

SAINT QUENTIN

ETABLISSEMENT: COMPTOIR DES MINERAUX ET MATIERES PREMIERES **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** AISNE **COMMUNE:** SAINT-QUENTIN

Le Comptoir de minéraux et matières premières est une société à caractère familial active depuis 1932 et, à l'origine, créée en vue de la valorisation des chutes de découpe de mica destiné à l'industrie électrique. C'est actuellement une usine de traitement de minéraux industriels naturels, en particulier le broyage de sable de zircon à usage en fonderie.
Initialement implantée à Aulnay-sous-Bois (93), la société a déménagé ses activités en 1991 afin d'optimiser les approvisionnements de matières premières par voie fluviale (canal de Saint-Quentin).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Résidus de sable et poudre de zircon mélangés à d'autres minéraux	-	$6{,}00.10^0$	^{232}Th, ^{238}U	AUTRES	ISD

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MÉDECINE NUCLÉAIRE DE SOISSONS **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** AISNE **COMMUNE:** SOISSONS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	20	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

INDELEC NORD

ETABLISSEMENT: INDELEC **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** DOUAI

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,15m3)	0	$2{,}06.10^{2}$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,275m3)	0	$2{,}80.10^{1}$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

ACTIVITES MEDICALES

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE / NUCLERIDIS **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** DUNKERQUE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

GRAVELINES - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** GRAVELINES

Six réacteurs nucléaires REP de 910 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1980.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources unités	-	-		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(134 unités)	15,276	$1{,}03.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(40 étuis)	2,04	$9{,}03.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (113 étuis)	89,948	$6{,}18.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(6 étuis)	-	$1{,}59.10^{8}$		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Têtes de grappes (toutes)(59 étuis)	3,894	$6,72.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(6 unités)	0,348	$1,53.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(7 étuis)	0,322	$1,42.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(54 Etui)	1,35	$7,36.10^9$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	4,031	$2,33.10^5$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,07	$8,16.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	13,09	$1,16.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	11,469	$1,45.10^4$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	23,363	$6,67.10^3$		TFA	TFA
Métaux ferreux	24,295	$1,12.10^3$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	4,428	$7,63.10^1$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	57,521	$6,86.10^2$		TFA	TFA
Gravats	28,253	$7,96.10^1$		TFA	TFA
Terre	4,266	$1,28.10^1$		TFA	TFA
Filtres d'eau	3,665	$3,16.10^6$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	38,367	$3,16.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	1,77	$8,14.10^2$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	5,17	$1,26.10^1$		TFA	TFA
Boues de décantation	259	$9,67.10^3$		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	16,824	$5,45.10^1$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	38,366	$1,83.10^2$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,98.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$1,76.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	28070		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	43,184	$4,86.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	493	$2,89.10^3$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,322	$2,25.10^1$		TFA	TFA
Piles, batteries	30,658	$8,90.10^1$		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	3,752	$2,47.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Chambres RPN	0,599	$5{,}00.10^3$		FMA-VC	F3-2-05
Résines échangeuses d'ions APG	0,736	$2{,}81.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	13,9	$1{,}10.10^3$		TFA	TFA
Sondes RIC	0	-		FMA-VC	F3-2-05
Liquides organiques	0	$1{,}20.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Concentrats	23,23	$5{,}52.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(163 F1)	22,005	$3{,}56.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(20 C1)	40	$9{,}88.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(2 C1)	4	$5{,}71.10^5$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(46 C1)	92	$3{,}79.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(4 C4)	4,92	$2{,}63.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(627 F6)	9,405	$7{,}20.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 4 m3(1 CM4M3)	0,692	$2{,}02.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Conteneur réutilisable 2 m3(11 CRR2)	5,5	$2{,}43.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(30 CA1)	39,9	$2{,}70.10^4$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(23 CA2)	61,18	$1{,}70.10^4$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(136 BB1.5)	204	$4{,}96.10^4$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 2 m3(2 CM2M3)	0,768	$3{,}52.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(2 CM8M3)	2,31	$9{,}68.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 1 m3(5 CM1M3)	1,52	$7{,}75.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres(112 F1)	23,52	$3{,}60.10^2$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(1 BB1.5)	1	$2{,}04.10^0$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 5 m3(1 CM5M3)	4,06	$1{,}02.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Fûts métalliques de 200 litres(101 F1)	21,21	$2{,}60.10^2$		TFA	TFA
Conteneur 20 ' type A(4 CONT20)	10	$7{,}73.10^1$		FMA-VC	F3-7-02

HÔPITAL CLAUDE HURIEZ - SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL | **RÉGION:** Hauts-de-France

UNIVERSITAIRE DE LILLE
EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

HÔPITAL ROGER SALENGRO - MEDECINE NUCLEAIRE - IMAGERIE FONCTIONNELLE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	100	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

LABORATOIRE RADIO IMMUNO ANALYSE CBP

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE LILLE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	24,5	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,48.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	$9,40.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,001m3)	0	-	^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE OSCAR LAMBRET **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	25	-	^{186}Re, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,054m3)	0	-	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01

CNRS-UMS3702

ETABLISSEMENT: CNRS - INSTITUT DE BIOLOGIE DE LILLE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,08	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$7{,}70.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR1011 - RECEPTEURS NUCLEAIRES, MALADIES CARDIOVASCULAIRES ET DIABETE

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE - POLE RECHERCHE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,0025m3)	0	$7{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,13m3)	0	$1{,}17.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,14m3)	0,094	$2{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

HUMANITEP LILLE

ETABLISSEMENT: GIE HUMANITEP
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{18}F	VTC	DGD

INSERM - UMR-S1172 JPARC

ETABLISSEMENT: INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE SUR LE CANCER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,18	-	^{32}P	VTC	DGD

INSERM - U1011 (EX 545) (RECEPTEURS NUCLEAIRES, LIPOPROTEINES ET ATHEROSCLEROSE) RUE PR. CALMETTE

ETABLISSEMENT: INSTITUT PASTEUR DE LILLE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$5,34.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,14m3)	0	$6,65.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$1,72.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,05m3)	0,034	$6,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SO: solides organiques (0,005m3)	0	$3,42.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

GIE NORD-TEP - SERVICE DE TEP-TDM

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE DU BOIS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,11	-	^{18}F	VTC	DGD

SCM HERMEUGOZ - SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE DU BOIS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,25	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{99}Tc, ^{131}I, ^{123}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: SCP DOCTEURS BLANC - PIERRE DERUYTER - HUGENTOBLER - LECOUFFE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5,2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MicroTEP

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LILLE 2
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{18}F	VTC	DGD

PLATEFORME DE BINDING

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LILLE 2
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,06	-	^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,515m3)	0,043	$4{,}00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,185m3)	0	$2{,}00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

GENFIT LILLE

ETABLISSEMENT: GENFIT
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: LOOS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (1,32m3)	0,111	$4{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2{,}02.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	125	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LOOS (LAGUNE DE VERNAY)

ETABLISSEMENT: PRODUITS CHIMIQUES DE LOOS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** LOOS

Les activités industrielles du site ont démarré en 1826. L'exploitation de 1934 à 1964 d'un atelier de traitement de minerai a généré des résidus de très faible activité qui ont été mélangés avec d'autres déchets industriels minéraux et stockés sur site.
Cette usine exploitée par PCUK est transférée en 1983 au groupe EMC puis rattachée à son pôle chimique TESSENDERLO GROUP.
L'étude d'impact radiologique a été réactualisée en 2009 par la société Antea. A l'issue des mesures de 2009, les calculs effectués ne montrent pas d'impact radiologique sur l'environnement proche du site. Les conclusions du rapport d'étude d'impact radiologique réalisée par le bureau d'étude SGN en 1994 sont confirmées. Les résultats de cette étude nous ont permis de réactualiser notre déclaration à la fois au niveau de l'activité et au niveau de la quantité de résidus concernée.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ) DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE, MIS EN LAGUNE.					
a. Résidus de traitement de minerais issus d'un ancien atelier de fabrication : l'activité massique moyenne estimée en Radium 226 est de 2,6 Bq/g.					
Boues de filtration(3600 m3 - 1 t)	-	$1{,}00.10^{4}$	^{226}Ra	AUTRES	DSH

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE (CIN) SAMBRE AVESNOIS / POLYCLINIQUE DU VAL DE SAMBRE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** MAUBEUGE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MAUBEUGE (SOMANU)

ETABLISSEMENT: FRAMATOME / SOMANU **EXPLOITANT:** Framatome	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** MAUBEUGE

Entreprise de maintenance de matériels nucléaires générant des effluents liquides évacués régulièrement vers les sites du CEA/SACLAY ou CENTRACO et des déchets technologiques et ferrailles envoyés vers CENTRACO ou l'ANDRA. Les opérations de maintenance préventives et/ou curatives sont effectuées sur le matériel fonctionnant en milieu radioactif, notamment dans les bâtiments réacteurs des centrales nucléaires françaises.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS EN ATTENTE DE TRANSFERT POUR INCINÉRATION VERS SOCODEI/CENTRACO/MARCOULE					
Effluents organiques (3,2 m3 - 0,084 t - 16 Fûts)	0,269	$6{,}60.10^{2}$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques (10,44 m3 - 0,084 t - 87 fûts de 120 litres)	0,877	$2{,}81.10^{4}$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Effluents liquides aqueux(16 m3)	0	$8{,}00.10^{3}$		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS MÉTALLIQUES EN ATTENTE DE TRANSFERT POUR FUSION VERS SOCODEI/CENTRACO/MARCOULE					
Métaux	60,784	$3{,}57.10^{4}$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
3. EFFLUENTS (BOUES) EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
Boues de nettoyage de cuves(0,8 m3 - 8 t)	6,4	$1{,}63.10^{5}$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-05
4. DÉCHETS EN ATTENTE DE TRANSFERT VERS L'ANDRA					
a. Déchets technologiques					
Déchets d'exploitation(33,4 m3 - 0,61 t - 167 Fûts de 200 litres)	20,374	$2{,}26.10^{3}$		FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GIE NORD EST IMAGERIE - HOPITAL VICTOR PROVO **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** ROUBAIX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5,02	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

TEP ROUBAIX

ETABLISSEMENT: GIE TEP de l'Union **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** ROUBAIX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE VALENCIENNES **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** VALENCIENNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE RADIOLOGIQUE DU PARC HPVA IMANORD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** NORD **COMMUNE:** VILLENEUVE-D'ASCQ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

UCCS - UMR CNRS 8181-AXE CHIMIE DU SOLIDE

ETABLISSEMENT: ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE LILLE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: VILLENEUVE-D'ASCQ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,02m3)	0	$3,80.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$6,27.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	33000	Th	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$7,00.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE HYGIENE ET SECURITE CELLULE RADIOPROTECTION

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE LILLE 1
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: NORD
COMMUNE: VILLENEUVE-D'ASCQ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,08m3)	0	$5,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{125}I	VTC	DGD
DIV9-06 (0,05m3)	0,05	$6,42.10^0$	^{226}Ra, ^{235}U, ^{238}U	FA-VL	DIV9
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,95.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,005m3)	0	$1,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,02m3)	0	20000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE BEAUVAIS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: OISE
COMMUNE: BEAUVAIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,55	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: STS SA
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: OISE
COMMUNE: COMPIEGNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,4	-	^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

DEPARTEMENT DE BIOLOGIE - UMR CNRS 6022 GENIE ENZYMATIQUE ET CELLULAIRE

ETABLISSEMENT: UTC COMPIEGNE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: OISE
COMMUNE: COMPIEGNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	$1{,}30.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$4{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$8{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,1m3)	0,067	$3{,}50.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

BA 110 CREIL

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** OISE **COMMUNE:** CREIL

stockage temporaire de déchets radioactifs.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
a. DFCI					
DFCI Am(0,2 m3 - 1 t - 582 1)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S01

MEDECINE NUCLEAIRE CREIL

ETABLISSEMENT: CIRIOS **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** OISE **COMMUNE:** CREIL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

DRC/VIVA

ETABLISSEMENT: INERIS	**RÉGION:** Hauts-de-France

EXPLOITANT: Industrie

DÉPARTEMENT: OISE

COMMUNE: VERNEUIL-EN-HALATTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$7{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1{,}40.10^{6}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}62.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$5{,}48.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: ESPACE ARTOIS SANTE ARRAS

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France

DÉPARTEMENT: PAS-DE-CALAIS

COMMUNE: ARRAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4,1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: INSTITUT CALOT - FONDATION HOPALE

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France

DÉPARTEMENT: PAS-DE-CALAIS

COMMUNE: BERCK

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{67}Ga, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER GERMON ET GAUTHIER

RÉGION: Hauts-de-France

DE BETHUNE-BEUVRY
EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: PAS-DE-CALAIS
COMMUNE: BETHUNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,14	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0m3)	0	1400	^{153}Sm	FMA-VC	F3-01

LABORATOIRE DE BEUVRY

ETABLISSEMENT: ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: PAS-DE-CALAIS
COMMUNE: BEUVRY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,4m3)	0,27	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets gérés en décroissance	0,185	-	^{13}N, ^{18}F	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,005m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,0002m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,14m3)	0,012	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,11m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: SOCIETE D'IMAGERIE MEDICALE DE BOIS BERNARD (SIMBB)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: PAS-DE-CALAIS
COMMUNE: BOIS-BERNARD

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE BOULOGNE-SUR-MER - HÔPITAL DOCTEUR DUCHENNE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** PAS-DE-CALAIS **COMMUNE:** BOULOGNE-SUR-MER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,11	-	^{201}Tl, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

CALAIS

ETABLISSEMENT: HUNTSMAN P&A FRANCE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** PAS-DE-CALAIS **COMMUNE:** CALAIS

La société HUNTSMAN P&A FRANCE SAS (changement de dénomination de notre raison sociale le 02 novembre 2015) appartient au Groupe HUNTSMAN. Sa production de pigments de dioxyde de titane est réalisée à partir de l'attaque par acide sulfurique d'un minerai titanifère; ces pigments sont destinés à être utilisés dans le cadre de l'industrie des plastiques, des peintures, des encres ...
Au cours de ce procédé indutriel, des déchets à radioactivité naturelle renforcée sont produits; constitués par des toiles de filtration, ils sont actuellement entreposés sur place dans des bennes bachées.
Le site HUNTSMAN P&A FRANCE SAS, à Calais, est actuellement en cessation partielle d'activités (notifiée à la DREAL en juillet 2015).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. TOILES DE FILTRATION STOCKÉES SUR PALETTES					
Déchets conditionés sur palettes(36 m3 - 1 t)	36	-		FA-VL	DIV9

DOUVRIN

ETABLISSEMENT: GRANDE PAROISSE SA. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** PAS-DE-CALAIS **COMMUNE:** DOUVRIN

Ce site de production d'engrais agricoles a été ouvert en 1930 par la Société Industrielle et Financière de Lens (Finalens). Cette première production consistait en engrais ammoniaqués (1930-1969). Puis en 1970 démarre la division de production d'acide phosphorique, un terrain de 20 hectares étant alors consacré à l'épandage des phosphogypses.
A partir de 1976, un procédé de transformation des phosphogypses permet leur valorisation en plâtre jusqu'à la fin 1983, date de fermeture définitive des activités de l'usine.
Les ateliers de production ont été démolis à ce jour.
Actuellement, le site est divisé arbitrairement en deux zones : une zone dite cessible sur laquelle Grande Paroisse a un projet de valorisation du terrain et une zone dite non cessible sur lequel se trouve l'ancien dépôt des phosphogypses.
La société RETIA agit sur ce site en maîtrise d'ouvrage déléguée pour le compte de GRANDE PAROISSE.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE FABRICATION D'ACIDE PHOSPHORIQUE - PHOSPHOGYPSE					
a. Résidus comportant des éléments de la chaine de l'uranium, notament du Radium 226					
Solides et stables	-	$1,40.10^6$	^{226}Ra, ^{238}U	AUTRES	DSH

Laboratoire de la Barrière Hémato-encéphalique

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE D'ARTOIS **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** PAS-DE-CALAIS **COMMUNE:** LENS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$1,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,026m3)	0	$5,40.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,85.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MENNEVILLE

ETABLISSEMENT: SITA FD **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** PAS-DE-CALAIS **COMMUNE:** MENNEVILLE

Déchets enfouis sous plusieurs mètres de terre dans la période 1985-1987, en provenance de la Société HOECHST en Hollande (déchets industriels issus de la transformation de phosphate brut naturel).
Cette installation de stockage de déchets dangereux fermée depuis le 31 décembre 1994 a fait l'objet d'une réhabilitation et d'un agrément délivré par l'ADEME.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. REJETS INDUSTRIELS ISSUS DE LA TRANSFORMATION DE PHOSPHATE BRUT NATUREL					
Résidus de calcination issus de la fabrication de phosphore.Activité massique = 300 Bq/g.	-	$2,20.10^6$	U	AUTRES	DSH

UMR CNRS 8187 - LABORATOIRE D'OCEANOGRAPHIE ET DE GEOSCIENCES (LOG)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIE DE LILLE 1
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: PAS-DE-CALAIS
COMMUNE: WIMEREUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$3,60.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE D'AMIENS - HÔPITAL SUD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: SOMME
COMMUNE: AMIENS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	14	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE DE L'EUROPE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Hauts-de-France
DÉPARTEMENT: SOMME
COMMUNE: AMIENS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	7,8	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{99}Mo, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (GLISY)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Hauts-de-France **DÉPARTEMENT:** SOMME **COMMUNE:** GLISY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$1{,}00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,4m3)	0	$1{,}00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,6m3)	0,6	$1{,}00.10^6$	^{54}Mn, ^{57}Co	TFA	TFA

ANGERVILLIERS

ETABLISSEMENT: SITA IDF **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** ANGERVILLIERS

Ancienne Installation de stockage de déchets dangereux et de déchets non dangereux, ayant été utilisée ponctuellement en 1979 par le CEA/SACLAY pour y déposer des déchets essentiellement métalliques provenant du démontage pour transformation de l'accélérateur de particules SATURNE. Les déchets sont très faiblement radioactifs, et les radionucléides dus à l'activation du métal par le rayonnement des particules accélérées sont bien identifiés (période radioactive inférieure ou égale à cinq ans).

Le site est aujourd'hui comblé, fermé et réaménagé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
Déchets divers (fer, laiton, acier inoxydable, caoutchouc), correspondant à une masse de 5 à 10 tonnes.	-	$1{,}20.10^0$	^{60}Co	AUTRES	DSH

BRUYERES-LE-CHATEL

ETABLISSEMENT: CEA DAM **EXPLOITANT:** CEA DAM	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** BRUYERES-LE-CHATEL

Déchets d'assainissement ou de démantèlement, résultant de la cessation définitive d'activité en 1997 des principales installations nucléaires du site.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS RADIOACTIFS CONDITIONNÉS ET ENTREPOSÉS DANS LES INSTALLATIONS					
Déchets divers (métalliques et non métalliques) contaminés en uranium appauvri(249 fûts de 200 litres)	49,8	$1,00.10^2$		TFA	TFA
Déchets métalliques contaminés(164 caisses)	221	$2,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets TFA conditionnés en big-bags(155 big-bags de 1 m3)	136	$1,00.10^2$		TFA	TFA
Déchets technologiques compactables CSFMA(153 fûts de 200 litres)	30,6	$4,00.10^5$		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables(14 m3 - 1 t)	14	$5,00.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets MA-VL à évacuer vers Cadarache pour conditionnement puis entreposage CEDRA(33 fûts de 100 litres)	3,3	$2,00.10^5$		MA-VL	F2-5-07
Sources et échantillons radiochimiques [69 radionucléides identifiés](1080 sources)	-	$5,00.10^6$		AUTRES	S01
Sources et échantillons radiochimiques à caractériser(100 sources)	-	-		AUTRES	S01
Déchets FA non compactables(278 Fût de 100 et 200 L)	55,6	$1,00.10^5$		FMA-VC	F3-6-03
Déchets FA-MA Tritiés(300 Futs de 200L)	60	$3,00.10^6$		FMA-VC	F4-6-01
Déchets alpha tritiés(118 fûts de)	23,6	$1,00.10^4$		FMA-VC	F4-6-02

CHILLY-MAZARIN AUTOROUTE A 126

ETABLISSEMENT: ANDRA **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** CHILLY-MAZARIN

a) Des terres provenant de l'assainissement des terrains de l'ancienne usine de la Société Nouvelle du Radium (SNR) à Gif-sur-Yvette ont été

enfouies en partie sous l'autoroute A126 entre juillet 1974 et mars 1975.
b) Les opérations d'assainissement de l'ancienne usine du Bouchet ont produit un tonnage important de matériaux très faiblement radioactifs, qui ont été également enfouis en partie sous l'autoroute A126 entre janvier et mars 1975.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
a. Déchets provenant de l'assainissement de l'usine de la Société Nouvelle du Radium					
Terres dont l'activité moyenne en 226Ra est de 3 Bq/g (radium 226 en équilibre avec ses descendants + présence d'uranium naturel)(1700 m3 - 1 t)	-	$7,80.10^3$		AUTRES	DSH
b. Déchets provenant de l'assainissement de l'usine du Bouchet					
Gravats dont l'activité moyenne en U naturel (l'uranium n'est pas toujours en équilibre avec ses descendants) est de 2,8 Bq/g(2200 m3 - 1 t)	-	$9,30.10^3$		AUTRES	DSH

RECHERCHE

ETABLISSEMENT: METABRAIN RESEARCH **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** CHILLY-MAZARIN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (1,2m3)	0,101	$9,19.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (1,08m3)	0,068	$2,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,20.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	$5,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

BIOLOGIE - RECHERCHE PHARMACEUTIQUE

ETABLISSEMENT: SANOFI - AVENTIS R&D **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** CHILLY-MAZARIN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (11,64m3)	0,978	$1,30.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (1,92m3)	0,121	$5,24.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (2,4m3)	0,202	$2,22.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,24m3)	0,015	$3,40.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,93m3)	0	$1,12.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (3,48m3)	2,346	$3,40.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,48m3)	0	$4,10.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER SUD FRANCILIEN - SITE DE CORBEIL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: CORBEIL-ESSONNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,17	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

RADIOPROTECTION

ETABLISSEMENT: GENETHON
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: EVRY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5,60.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,11.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	80000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1{,}10.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2{,}46.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CEA/CNRS/UVSQ - UMR 8212 - LABORATOIRE DES SCIENCES DU CLIMAT ET DE L'ENVIRONNEMENT (LSCE)

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,01m3)	0	$2{,}50.10^{1}$	^{232}U, ^{237}Np, ^{228}Th, ^{10}Be, ^{60}Co, ^{233}U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$3{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5{,}64.10^{1}$	^{232}U, ^{228}Th, ^{60}Co, ^{233}U, ^{229}Th, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UPR 2355 INSTITUT DES SCIENCES DU VEGETAL (ISV)

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,095	-	^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,000001m3)	0	$7{,}50.10^{1}$	^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$9{,}00.10^{1}$	^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$2{,}95.10^{1}$	^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UPR 3404 CENTRE DE GENETIQUE MOLECULAIRE (CGM)

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,427	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
S01 (0,000001m3)	-	$6{,}00.10^{1}$	^{226}Ra	AUTRES	S01

I2BC UMR 9198

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

I2BC- UMR 9198

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{35}S	VTC	DGD

INSTITUT DES NEUROSCIENCES UMR9197

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,021m3)	0	$1{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,25m3)	0,016	10000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR 247 EGCE

ETABLISSEMENT: CNRS-CAMPUS DE GIF-SUR-YVETTE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** GIF-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,0001m3)	0	20000	U	FA-VL	DIV9

SITE DU BOUCHET

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** ITTEVILLE

De 1946 à 1970, le CEA a exploité au Bouchet une installation de traitement de minerais d'uranium et de thorium. Un terrain annexe extérieur à l'installation, d'une superficie de 1,8 ha et dénommé « site CEA d'Itteville », a servi :
- de dépôt de résidus de traitement de minerai, jusqu'en 1956,
- de bassin de décantation des boues contenues dans les effluents de l'usine, jusqu'en 1971.
Ce terrain a été réhabilité en 1993 par la mise en place d'une couverture d'argile. Il sera assaini lorsque l'exutoire pour les terres radifères sera ouvert.
100 carottages de 6 mètres de profondeur ont été réalisés en 2007-2008 afin de connaître les tonnages de déchets FA-VL et TFA et leur répartition qui est très hétérogène. Les quantités de déchets FA-VL et de déchets TFA sont actuellement estimées respectivement à 12 000 tonnes et 28 000 tonnes.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS FA-VL (12 000 TONNES)					
stériles riches, hydroxydes et boues en mélange avec terres et gravats(8000 m3 - 1,2 t)	9600	$7{,}20.10^5$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{238}U	FA-VL	F6-1-01
2. DÉCHETS TFA (28 000 TONNES)					
stériles et boues en mélange avec terres et gravats	22000	$1{,}68.10^5$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{238}U	TFA	TFA

BUTTE DE MONTBOUCHER

ETABLISSEMENT: ANDRA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: LE COUDRAY-MONTCEAUX

Ancienne carrière de sablon remblayée avec des terres et gravats.

a) Les opérations d'assainissement de l'ancienne usine du Bouchet ont produit un tonnage important de matériaux très faiblement radioactifs qui ont été en partie enfouis entre mai 1975 et mars 1977.

b) Des terres provenant des décontaminations de terrains effectuées en 1977 à proximité de l'ancienne usine de la Société Nouvelle du Radium (SNR) à Gif-sur-Yvette ont également été enfouies dans cette carrière.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
a. Terres et gravats provenant de l'assainissement de l'usine du Bouchet (activités massiques moyennes mesurées égales à 0,75 Bq/g en 226Ra et 0,32 Bq/g en 228Ra)					
Déchets avec présence d'uranium naturel et de thorium (l'uranium et le thorium ne sont pas toujours en équilibre avec leurs descendants)	-	$3{,}49.10^4$	^{226}Ra, ^{228}Ra, U, Th	AUTRES	DSH
b. Terres et gravats provenant des décontaminations de terrains à proximité de l'usine de la Société Nouvelle du Radium					
Déchets dont l'activité globale en uranium naturel et en 226Ra n'est pas significative(75 m3 - 1 t)	-	-	^{226}Ra, U	AUTRES	DSH

Service Compétent en Radioprotection

ETABLISSEMENT: IPSEN INNOVATION - INSTITUT HENRI BEAUFOUR
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: LES ULIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,125	-	^{125}I	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,015m3)	0	10	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,012m3)	0	$5{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,01m3)	0	$5{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,006m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

HAMEAU DE ROUSSIGNY - LIMOURS

ETABLISSEMENT: THALES AIR SYSTEMS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** LIMOURS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S01 (0,1m3)	-	50	^{3}H	AUTRES	S01

CENTRE DE PRODUCTION

ETABLISSEMENT: PETNET SOLUTIONS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** LISSES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$2{,}80.10^{1}$	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{182}Ta, ^{181}W	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	-	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,24m3)	0	-	^{56}Co	FMA-VC	F3-7-01

IPN D'ORSAY

ETABLISSEMENT: IN2P3 **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** ORSAY

L'Institut de Physique Nucléaire (IPN) d'Orsay est une Unité Mixte de Recherche fondamentale de l'Institut National de Physique Nucléaire et de Physique des Particules (IN2P3 - Dép. de Physique Nucléaire et Corpusculaire du CNRS) et de l'Université Paris-Sud.

Thèmes de recherche : physique de la structure et du noyau, physique de l'aval du cycle du combustible, astroparticules, recherche et développement des accélérateurs de particules, dispositifs de détection et expériences de radiochimie.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Solides incinérables(12 fûts de 120 litres)	0,195	$1,50.10^1$	^{14}C, ^{137}Cs, ^{133}Ba, ^{152}Eu, U, Th	FMA-VC	F3-7-01
Solides non incinérables compactables (7 fûts (2 120L et 3 (200L))	1,54	$6,00.10^1$	^{226}Ra, ^{231}Pa, ^{241}Am, ^{249}Cf, U, Th	FMA-VC	F3-01
Solides non incinérables non compactables (13 fûts (8 120 L et 3 200L)	2,71	$3,00.10^3$	^{226}Ra, ^{231}Pa, ^{241}Am, ^{249}Cf, U, Th	FMA-VC	F3-01
Flacons de scintillation verre (pleins)(1 fût de 120 litres)	0	$4,85.10^2$	^3H, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillations polyéthylène (pleins)(1 fût de 120 litres)	0	$1,50.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques divers (Pb, Fe, Cu, Al...) non caractérisés(2 m3 - 0,5 t)	1	$5,00.10^1$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{133}Ba	TFA	TFA
Déchets Technologiques divers(30 filtres THE et divers)	4,5	$1,00.10^0$	U, Th	TFA	TFA
Radium(1 4)	0	$3,70.10^4$		MA-VL	DIV2
Flacon de Source Cs (1 1)	0	$3,70.10^4$		MA-VL	DIV2
Déchets sous forme de poudre(1 m3 - 1 t)	1	$1,00.10^4$		FA-VL	DIV9
2. DÉCHETS LIQUIDES					
Solutions aqueuses(1,07 m3 - 1 t)	1,07	$1,00.10^4$	^{137}Cs, ^{226}Ra, ^{232}Th, ^{231}Pa, ^{235}U, ^{238}U	FA-VL	DIV6

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Huile contaminée(0,015 m3 - 1 t)	0,015	$1{,}00.10^0$	^{137}Cs, ^{194}Hg	FMA-VC	DIV3
Liquides organiques(0,05 m3 - 1 t)	0,05	$1{,}00.10^1$	U, Th	FA-VL	DIV9
Mercure contaminé(0,003 m3 - 1 t)	0	$1{,}00.10^0$	^{194}Hg	AUTRES	DSF

Centre de recherche d'Orsay

ETABLISSEMENT: INSTITUT CURIE RECHERCHE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: ORSAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,625	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$1{,}00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2{,}50.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	$3{,}57.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MESURE DE LA RADIOACTIVITE DANS L'ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: ESSONNE
COMMUNE: ORSAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,026	-	^{85}Sr	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,3m3)	0	98	Pu, U, ^{3}H, Am, ^{90}Sr, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0128m3)	0	$7{,}50.10^1$	^{3}H, ^{99}Tc, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,099m3)	0	15000	Pu, U, ^{3}H, Am, ^{90}Sr, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,0174m3)	0,012	$1{,}80.10^{1}$	Pu, U, ^{3}H, Am, ^{90}Sr, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-01

IMNC

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS SUD **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** ORSAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$2{,}00.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,001m3)	0	$4{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

Institut de Sciences des Plantes de Paris-Saclay (IPS2)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS SUD **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** ORSAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$2{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
Déchets gérés en décroissance	0,33	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD
S01 (0,00001m3)	-	$4{,}00.10^{1}$	^{133}Ba	AUTRES	S01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1{,}50.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$7{,}80.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE SCIENCES NUCLEAIRES ET DE SCIENCES DE LA MATIERE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS XI - ORSAY **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** ORSAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$1{,}00.10^1$	^{125}Sb	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$1{,}75.10^1$	^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,012m3)	0	1500	^{227}Ac, ^{228}Th, ^{210}Pb, ^{228}Ra, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,7m3)	0,472	25000	^{227}Ac, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$1{,}00.10^1$	^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	$1{,}00.10^1$	^{56}Co, ^{44}Ti, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-01

LABORATOIRE DE RECHERCHE - BIOLOGIE - BIOCHIMIE UNITE ASSOCIEE CNRS UMR 7654

ETABLISSEMENT: ECOLE POLYTECHNIQUE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** PALAISEAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,9	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2{,}40.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$4{,}50.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	100000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SITE DE PALAISEAU

ETABLISSEMENT: LORYON **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** PALAISEAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0035m3)	0	$6{,}66.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HOPITAL PRIVE CLAUDE GALIEN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** QUINCY-SOUS-SENART

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CENTRE DE SACLAY

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** SACLAY

Présentation des déchets inventoriés dans les différentes installations du site :- Installations de -* * _traitement, de caractérisation et de conditionnement de déchets solides,
_Installations de traitement de conditionnement et d'entreposage de déchets liquides,
_Installations en démantèlement
_Réacteur expérimental en service ORPHEE
_Laboratoires de recherche,
_Diverses installations du Centre.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. INB 72 - BÂTIMENTS 108, 114, 116, 120					
a. Déchets divers					
Déchets solides issus d'opérations d'assainissement-démantèlement : 4 échangeurs et 2 filtres provenant des réacteurs EL2 et EL3, entreposés en fosse au bâtiment 114(43 m3 - 2,093 t unite)	89,999	$1{,}90.10^{2}$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Blocs de béton contenant des déchets solides, entreposés en fosse au bâtiment 114 (opération EBLIS réalisée en 1970 sur le centre de Saclay)(10 unite)	50	$1,25.10^7$		FMA-VC	F3-5-06
b. Déchets Faible Activité					
Déchets technologiques compactables FA(77,4 m3 - 0,61 t unite)	47,214	-		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables FA conditionnés en fûts(27,4 m3 - 0,084 t unite)	2,302	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers FA(13,74 m3 - 0,33 t unite)	4,534	-		FMA-VC	F3-01
Déchets solides incinérables - 2I unite	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers - 2A(5 m3 - 0,61 t unite)	3,05	-		FMA-VC	F3-01
Déchets technologiques FA tritiés(46,6 m3 - 1 t - 233 unite)	46,6	$8,00.10^3$		FMA-VC	DIV4
c. Autres déchets					
Liquides scintillants(14 unite)	14	-		FMA-VC	F3-7-01
Sources scellées usagées et sans emploi(362 unite)	-	$1,25.10^6$		AUTRES	S01
Sources de haute activité(2 conteneurs Sv 69)	-	$1,50.10^8$		AUTRES	S01
Sources strontium, entreposées au bâtiment 114 en piscine(3 unite)	-	$3,89.10^8$		AUTRES	S01
Sources strontium/Cesium, entreposées au bâtiment 120 (puits cellule HA)(50 unite)	-	$1,17.10^9$		AUTRES	S01
Détecteurs de fumée(198504 unite)	-	-		AUTRES	S01
Résines échangeuses d'ions(0,084 t - 112 unite)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Sources radium entreposées au bâtiment 120(1 stratifié)	-	$1,83.10^6$		AUTRES	S01
Sources GISETTE et ISOTAFF(2 unite)	-	$1,07.10^9$		AUTRES	S01
d. Liquides aqueux					
Effluents aqueux FA(7,4 m3 - 0,1 t unite)	0,74	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
e. Déchets irradiants					
Déchets irradiants(19,68 m3 - 0,83333333333333 t - 328 unite)	16,4	$1,00.10^{10}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	F2-5-05
Déchets très irradiants >10 Gy/h(2,82 m3 - 0,83333333333333 t - 47 unite)	2,35	$2,00.10^{10}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	DIV2

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets moyennement irradiants(29,52 m3 - 21,666666666667 t - 492 unite)	640	$1,76.10^{10}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-05
Déchets très irradiants >10 Gy/h (50 litres)(3,4 m3 - 0,97058823529412 t - 66 unite)	3,3	$5,06.10^{9}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
f. Déchets solides moyenne activité					
Déchets solides conditionnés en caissons de 5 m3(30 m3 - 1 t - 6 unite)	30	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides conditionnés (colis 5E) (4 m3 - 0,45 t - 9 unite)	1,8	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-05
Déchets solides conditionnés en coques (11I)(24 m3 - 1 t - 12 unite)	24	$1,50.10^{6}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-05
Déchets solides conditionnés en coques (11G)(96,29 m3 - 1,183923564233 t - 57 unite)	114	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-05
Déchets solides à conditionner en coques (colis bitume)(0,8 m3 - 1 t - 4 unite)	0,8	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-01
Déchets solides conditionnés en caissons de 10 m3(30 m3 - 1 t - 3 unite)	30	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers(17 unite)	34	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
g. Liquides Organiques					
Huiles(0,025 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
h. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers TFA (coton, tissus, plastique, métaux)(14,6 m3 - 1 t unite)	14,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
i. Blocs de béton contenant des déchets solides utilisés pour la construction du bâtiment 116					
Blocs de bétons TFA(80 unite)	173	$6,70.10^{2}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Blocs de béton FA/MA(500 unite)	2500	$6,70.10^{2}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
j. Autres déchets					
Objets au Radium à Usage Médical (ORUM), entreposés dans 131 conteneurs(3120 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV6

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Sources radioactives usagées, sans emploi [radionucléides : 3H, 63Ni, 85Kr, 90Sr, 129I, 137Cs, 210Po, 226Ra, 238Pu, 241Am](1500 unite)	0	$7,00.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
2. INB 35 - BÂTIMENTS 387 ET 393					
a. Liquides aqueux					
Distillats tritiés (cuves A3, A4, A5) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Concentrats, en attente de traitement(411,8 m3 - 4,8 t unite)	1977	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquides aqueux haute activité, en provenance de l'INB 57/Fontenay-aux-Roses unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Effluents aqueux FA(79,9 m3 - 0,1 t unite)	7,99	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Effluents aqueux FA tritiés(117,11 m3 - 0,1 t unite)	11,711	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
b. Liquides organiques					
Liquides organiques moyenne activité tritiés (solvants, huiles organochlorés) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques FA (huiles et solvants)(4 m3 - 1 t unite)	4	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets Faible Activité					
Déchets solides divers (métaux et gravats)(70 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides divers (Coton, Tissus, Plastique, Caoutchouc)(17,4 m3 - 0,61 t unite)	10,614	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets de grandes dimensions: coques CBFC2S(1,18 m3 - 2 t - 2 unite)	2,36	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-5-03
Déchets de grandes dimensions (fûts métalliques)(9,18 m3 - 1 t)	9,18	-		FMA-VC	F3-5-03
d. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers (gravats, coton, tissus, plastiques, terres)(102,91 m3 - 1 t unite)	103	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	TFA	TFA
Terres provenant de l'assainissement de la zone EBLIS, mises en caissons et entreposées en fosse unite	30	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{134}Cs	TFA	TFA
3. INB 49 - BÂTIMENT 459					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Liquides organiques					
Liquides organiques scintillants unite	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (solvants, huiles) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Huile unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Liquides scintillants - LASE Cellule 6(0,24 m3 - 1 t unite)	0,24	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Solvants - LASE Cellule 6(0,013 m3 - 1 t unite)	0,013	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Huiles - LASE Cellule 6(0,008 m3 - 1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers TFA(265,23 m3 - 1 t unite)	265	$2,20.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
Déchets solides divers TFA produits par la cellule 6(2 m3 - 1 t unite)	2	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
c. Déchets Faible Activité					
Déchets incinérables tritiés en cellule 5 unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Déchets incinérables unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers FA tritiés unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Déchets solides divers FA en cours intercellule 9/13 unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets solides divers FA produits par la Cellule 6(2,6 m3 - 0,61 t unite)	1,586	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables produits par la cellule 6(0,2 m3 - 1 t unite)	0,2	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers de grandes dimensions(25 m3 - 1 t unite)	25	$1,54.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
d. Liquides aqueux					
Liquides aqueux FA (cuves Cellule 6) (4,56 m3 - 0,1 t unite)	0,456	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Effluents aqueux FA (fûts et bonbonnes) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquide aqueux Zone MADDEM unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquide aqueux (cuves transicuves Zone MADDEM)(1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
e. Déchets irradiants					
Déchets solides divers (coton, tissus, plastiques...)(0,034 m3 - 0,833 t unite)	0,028	$1,19.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	F2-5-05
f. Autres Liquides					
Mercure contaminé unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
g. Autres déchets					
Sources scellées usagées et sans emploi(17380 unite)	-	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	S01
h. Déchets Moyenne Activité					
Déchets solides divers moyenne activité(0,4 m3 - 0,6 t unite)	0,24	$1,80.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-05
4. INB 40 - OSIRIS BÂTIMENTS 633 ET 635					
a. Liquides Organiques					
Liquides organiques FA (huiles)(0,15 m3 - 1 t unite)	0,15	$5,50.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques scintillants(0,054 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (pico fluor scintillants)(0,0537 m3 - 42,08 t unite)	2,26	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets Faible Activité					
Déchets solides divers FA(7,2 m3 - 0,61 t unite)	4,392	$2,85.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables FA(0,8 m3 - 0,084 t unite)	0,067	$1,30.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets Irradiants Moyenne Activité					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers (coton, tissus, plastiques, caoutchouc, métaux ferreux et non ferreux, filtres)(0,068 m3 - 1 t unite)	0,068	$8,84.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	F2-5-05
Résines irradiantes(0,032 m3 - 1 t unite)	0,032	-	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	AUTRES	DSF
d. Autres solides					
Déchets de cobalt unite	0,014	-	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
Déchets d'hafnium unite	0,5	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
Réflecteurs en béryllium irradiés unite	0,1	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
e. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers TFA(3 m3 - 1 t unite)	3	$5,19.10^0$		TFA	TFA
f. Liquides Aqueux					
Liquide Aqueux FA(26 m3 - 0,1 t unite)	2,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
5. INB 101 - BÂTIMENT 541					
a. Liquides aqueux					
Effluents aqueux peu tritiés(0,1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-5-03
Effluents aqueux très tritiés unite	0	-		FMA-VC	DIV4
b. Liquides organiques					
Scintillants(0,2319 m3 - 1 t unite)	0,232	$1,45.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Huile tritiée(0,025 m3 - 0,08 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Scintillants sans filière(0,226 m3 - 0,2 t unite)	0,045	$1,98.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	AUTRES	DSF
Huile(0,125 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers TFA (coton, tissus, métal)(1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
d. Déchets Faible Activité					
Déchets solides divers FA(2 m3 - 0,61 t unite)	1,22	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables FA(1 m3 - 0,084 t unite)	0,084	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers FA tritiés(3,6 m3 - 1 t unite)	3,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets de grandes dimensions - 7L unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
e. Déchets Irradiants					
Déchets solides divers irradiants, entreposés dans le canal de transfert(2,729 m3 - 0,833 t unite)	2,273	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	F2-5-05
f. Autres déchets					
Résines échangeuses d'ions (Eau circuit primaire) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Réflecteurs en béryllium irradiés unite	0,101	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
Fourchette absorbante du réacteur(0,003 m3 - 1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
Détecteurs BF3(0,48 m3 - 1 t unite)	0,48	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{59}Fe	MA-VL	DIV2
DEEE(1,7 m3 - 1 t unite)	1,7	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Résines échangeuses d'ions (Eau lourde)(0,03 m3 - 0,084 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Autres solides- Fûts 5E(0,4 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-05
g. Autres liquides					
Mélange huile et eau lourde(0,01 m3 - 1 t unite)	0,01	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
6. INB 50 - BÂTIMENTS 605 ET 625					
a. Liquides aqueux					
Effluents aqueux FA(2,92 m3 - 0,1 t unite)	0,292	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
b. Liquides organique					
Huile très faiblement active(0,582 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (solvants)(0,062 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets Très Faible Activité					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers TFA (métaux ferreux ou non ferreux, câbles électriques)(1,4 m3 - 1 t unite)	1,4	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
d. Déchets Moyenne Activité					
Déchets solides irradiants(0,653 m3 - 0,833 t unite)	0,544	$4,90.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	F2-5-05
Déchets solides divers MA (caissons prébétonnés)(18 m3 - 1 t unite)	18	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
e. Déchets Faible activité					
Déchets solides divers FA(1,4 m3 - 0,61 t unite)	0,854	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets de grandes dimensions FA/MA(10 m3 - 1 t - 1 unite)	10	-	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides incinérables 2I(4,2 m3 - 0,084 t unite)	0,353	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01
f. Autres déchets					
Mercure contaminé(0,0001 m3 - 1,57 t unite)	0	-	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Résines échangeuses d'ions(0,03 m3 - 0,084 t unite)	0	-	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Dalles vinyle amiante (autres)(2 m3 - 1 t unite)	2	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	TFA	TFA
Autres solides (poudre incendie)(0,002 m3)	0	-		AUTRES	DSF
Autres solides (lingettes huileuse et graisseuse)(0,05 m3)	0	-		AUTRES	DSF
Autres solides (poudre incendie ZAR 605)(0,002 m3)	0	-		AUTRES	DSF
7. INSTALLATION N°1 - BÂTIMENT 602					
a. Effluents					
Liquides aqueux(1,9365 m3 - 0,1 t unite)	0,194	$2,10.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquides organiques (scintillants)(0,52 m3 - 1 t unite)	0,52	$1,20.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Huile de pompe(0,05 m3 - 1 t unite)	0,05	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides divers FA (coton, tissus, plastiques, caoutchouc, métaux ferreux et non ferreux, gravats, verrerie, graphite, filtres...)(3 m3 - 0,61 t unite)	1,83	-	^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides TFA(5 m3 - 1 t unite)	5	-	^{60}Co, 110m Ag, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
8. INSTALLATION N°16					
a. Effluents					
Liquides aqueux FA(0,1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquides organiques (solvants HPLC) unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (huiles de pompe) unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques scintillants(fiole) unite	0	0	^{54}Mn, ^{63}Ni, ^{65}Zn, ^{125}Sb, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets anciens(1 t unite)	0	0	^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	DIV3
b. Déchets solides					
Déchets solides FA (coton, tissus...) (0,61 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
Déchets putrescibles (cadavres d'animaux...)(0,084 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Poudres(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	DIV3
9. INSTALLATION N°17					
a. Effluents					
Liquides organiques (scintillants)(0,48 m3 - 1 t unite)	0,48	$1,00.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides TFA (plastiques, gants, coton...)(2,35 m3 - 1 t unite)	2,35	100000	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
10. INSTALLATION N°21					
a. Déchets solides					
Déchets solides TFA (gants, vinyles...) (0,1 m3 - 1 t unite)	0,1	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Capsules vides d'irradiation de Mercure(5 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
REI(0,01 m3 - 1 t unite)	0,01	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
11. INSTALLATION N°22					
a. Effluents					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Liquides aqueux FA(0,25 m3 - 0,1 t unite)	0,025	$2,23.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquide organique scintillant unite	0	6380	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides TFA(0,0894 m3 - 1 t unite)	0,089	716	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
12. INSTALLATION N°27					
a. Effluents					
Liquides aqueux FMA(2,51 m3 - 0,1 t unite)	0,251	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquides aqueux FA(4,252 m3 - 0,1 t unite)	0,425	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquides organiques (huiles de pompe) (0,018 m3 - 1 t unite)	0,018	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Solvants unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides TFA (matières plastiques, caoutchouc...)(1,2 m3 - 1 t unite)	1,2	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides FA (matières plastiques, caoutchouc...)(2,2 m3 - 0,61 t unite)	1,342	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
13. INSTALLATION N°57					
a. Effluents					
Liquides organiques (scintillants) unite	0	$2,50.10^0$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides TFA (latex, coton, verre, cartouches de charbon...)(2,072 m3 - 1 t unite)	2,072	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Autres solides divers(0,005 m3 - 1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers - 2A(0,025 m3 - 4 t unite)	0,1	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
14. INSTALLATION N°62					
a. Effluents					
Liquides aqueux FA unite	0	$7{,}00.10^{1}$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques unite	0	$8{,}00.10^{1}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (scintillants) unite	0	$1{,}00.10^{2}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides FA incinérables(0,7 m3 - 0,084 t unite)	0,059	$1{,}00.10^{2}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers FA(0,107 m3 - 0,61 t unite)	0,065	$7{,}00.10^{0}$		FMA-VC	F3-01
15. INSTALLATION N°68					
a. Effluents					
Liquides organiques (scintillants)(0,84 m3 - 1 t unite)	0,84	-	^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co, 108m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (huiles)(0,27 m3 - 1 t unite)	0,27	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux FA (bonbonnes)(0,24 m3 - 0,1 t unite)	0,024	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
Liquides organiques (Solvants)(0,02 m3 - 1 t)	0,02	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquide aqueux FA (vrac)(0,75 m3 - 1 t)	0,75	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Résines échangeuses d'ions(0,4 m3 - 0,084 t unite)	0,034	-	^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co, 108m Ag	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides TFA(14,6 m3 - 1 t unite)	14,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
Déchets putrescibles unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
c. Autres solides					
Plomb contaminé unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
16. INSTALLATION N°74					
a. Effluents radioactifs					
Liquide aqueux solutions gamma(0,15 m3 - 1 t unite)	0,15	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides divers					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides FA-MA (2A)(0,25 m3 - 0,61 t unite)	0,153	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets solides divers TFA(0,5 m3 - 1 t unite)	0,5	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
17. INSTALLATION N°75					
a. Effluents					
Liquides aqueux tritiés(4,5 m3 - 0,1 t unite)	0,45	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Liquides organiques (solvants non chlorés)(3,36 m3 - 1 t unite)	3,36	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (solvants chlorés) (0,3 m3 - 1 t unite)	0,3	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Liquides organiques (scintillants)(0,35 m3 - 1 t unite)	0,35	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Mercure contaminé(0,015 m3 - 1,57 t unite)	0,024	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Huile (LH et LS)(0,06 m3 - 1 t unite)	0,06	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide aqueux riches 14C(0,01 m3 - 0,1 t unite)	0	$2,35.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
Liquide organique contenant du 14C(0,015 m3 - 0,08 t unite)	0	$2,30.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
Liquide aqueux tritié(0,0006 m3 - 0,1 t unite)	0	$1,50.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Liquide organique tritié(0,0007 m3 - 0,08 t unite)	0	$8,40.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Liquide aqueux contenant du 14C(0,1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide aqueux (cuves actives contenant du 14C)(5 m3 - 1 t)	5	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides divers FA(0,6 m3 - 0,61 t unite)	0,366	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers FA tritiés(1,6 m3 - 1 t unite)	1,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Déchets solides divers TFA(5 m3 - 1 t unite)	5	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides divers FA de grandes dimensions(20 m3 - 1 t - 2 unite)	20	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Flacons de produits chimiques contaminés(0,002 m3 - 0,61 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Silice contaminée au 14C(0,6 m3 - 1 t unite)	0,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
Bouteilles de gaz(0,016 m3 - 1 t unite)	0,016	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Dépôts solides 14C(0,1687 m3 - 1 t unite)	0,169	$3,92.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Dépôts solides 3H(0,0142 m3 - 1 t unite)	0,014	$8,57.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
Déchets solides divers 2I(0,2 m3 - 0,084 t unite)	0,017	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
18. INSTALLATION N°84					
a. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA unite	0,2	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides incinérables FA(0,4 m3 - 0,084 t unite)	0,034	-	^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers FA(0,8 m3 - 0,61 t unite)	0,488	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets solides divers TFA terre, gravats contaminés(28 m3 - 1 t unite)	28	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
b. Autres déchets					
Aluminium contaminé unite	0,291	-		TFA	TFA
Plomb contaminé unite	5,699	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	TFA	TFA
Cadmium irradié unite	0,049	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Résines échangeuses d'ions unite	0,3	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
19. INSTALLATION N°90					
a. Effluents					
Liquides aqueux marqués au 14C(0,08 t unite)	0	-	^{60}Co, 108m Ag	AUTRES	DSF
Huile tritiée(0,03 m3 - 1 t unite)	0,03	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Liquides scintillants(0,06 m3 - 1 t unite)	0,06	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets liquides aqueux - effluents aqueux tritiés unite	0	-	^{49}V, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{65}Zn	TFA	TFA
b. Déchets solides					
Déchets solides divers FA(0,475 m3 - 0,61 t unite)	0,29	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets solides divers(0,06 m3 - 1 t)	0,06	-		TFA	TFA
20. INSTALLATION N°94					
a. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA (gants...) (0,2 m3 - 1 t unite)	0,2	-	^{59}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co, 108m Ag	TFA	TFA
21. INSTALLATION N°97					
a. Effluents					
Liquides aqueux très faiblement actifs(0,47 m3 - 0,1 t unite)	0,047	-		FMA-VC	F3-5-03
b. Déchets solides					
Déchets solides divers FA(0,2 m3 - 0,61 t unite)	0,122	-		FMA-VC	F3-01
Déchets solides divers TFA (Tank à Azote)(0,2 m3 - 1 t unite)	0,2	-		TFA	TFA
Déchets solides divers - fûts en décroissance unite	0	-		TFA	TFA
22. INSTALLATION N°126					
a. Effluents					
Liquides aqueux FA(0,55 m3 - 0,1 t unite)	0,055	-		FMA-VC	F3-5-03
Liquides organiques scintillants unite	0	10000		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA(2,3 m3 - 1 t unite)	2,3	$1{,}00.10^0$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers FA(2,7 m3 - 0,61 t unite)	1,647	$1,19.10^1$		FMA-VC	F3-01
23. INSTALLATION N°128					
a. Effluents					
Liquides aqueux tritiés FA(0,09 m3 - 0,1 t unite)	0	$5,53.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (scintillants) (0,1491 m3 - 1 t unite)	0,149	$8,27.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides divers - TFA(1,2 m3 - 1 t unite)	1,2	$1,80.10^1$		TFA	TFA
24. INSTALLATION N°141					
a. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA(0,636 m3 - 1 t unite)	0,636	-		TFA	TFA
b. Autres déchets					
Four contaminé au 22Na unite	0,101	-		AUTRES	DSF
Plomb contaminé unite	0	0		TFA	TFA
c. Effluents					
Liquide organique scintillant(0,07 m3 unite)	0	$2,40.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
25. INSTALLATION N°146					
a. Effluents radioactifs					
Liquide organiques scintillants(0,001 m3 - 1 t unite)	0	74		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides divers 2A(0,2 m3 - 0,61 t unite)	0,122	-		FMA-VC	F3-01
26. INSTALLATION N°151					
a. Effluents					
Liquides organiques (huile de pompe) unite	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Liquide inconnu(0,01 m3 - 1 t unite)	0,01	-		AUTRES	DSF
b. Déchets solides					
Déchets TFA de grande dimension(1 m3 - 1 t unite)	1	-		TFA	TFA
c. Autres déchets					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Mercure contaminé(0,00015 m3 - 1,57 t unite)	0	-		AUTRES	DSF
Plomb contaminé(0,58 m3 - 1 t unite)	0,58	-		TFA	TFA
Déchets Anciens : containers sources et billes de Plomb(1 m3 - 1 t unite)	1	-		TFA	TFA
27. INSTALLATION N°209					
a. Effluents					
Liquides organiques(0,15 m3 - 1 t unite)	0,15	-		AUTRES	DSF
Liquides organiques scintillants(0,06 m3 unite)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Effluents contaminés 32P/35S(0,1 m3 - 0,1 t unite)	0,01	-		AUTRES	DSF
b. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA (papier, plastiques, gants)(0,4 m3 - 1 t unite)	0,4	-		TFA	TFA
Déchets solides divers FA(1,2 m3 - 0,61 t unite)	0,732	-		FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers(1 m3 - 1 t)	1	-		TFA	TFA
28. INB 77 : IRRADIATEUR PISCINE POSEIDON					
a. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers TFA (filtres et filtrats provenant du nettoyage du fond de la piscine) unite	0,025	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
b. Effluents radioactifs					
Effluents aqueux(0,1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
29. INSTALLATION N°105 : ADEC BÂTIMENTS 461, 463 ET 156					
a. Liquides aqueux					
Liquides aqueux(0,1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
Liquide aqueux (laverie)(6 m3 - 0,1 t unite)	0,6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
liquides aqueux (entreposage)(130 m3 - 0,1 t unite)	13	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
Effluents aqueux FA (fûts et bonbonnes) unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Liquide aqueux unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
b. Liquides organiques					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Solvants divers et liquides scintillants(1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Résidus de traitement(0,08 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Huiles (Entreposage)(9 m3 - 1 t unite)	9	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Huiles(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Solvants, huile unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Scintillants(46 m3 unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide organique scintillants unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Solvants(9 m3)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Matières nucléaires en solution(1 m3 - 1 t)	1	-		FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets Très Faible Activité					
Déchets solides divers TFA(66 m3 - 1 t unite)	66	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets TFA produits par l'exploitation du bâtiment 156(10 m3 - 1 t unite)	10	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets TFA entreposés au bâtiment 156(1052 m3 - 1 t unite)	1052	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets TFA - Bât. 156 Travée E(2,7 m3 - 1 t unite)	2,7	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides divers - Dalles vinyle amiante autres(4 m3 - 1 t unite)	4	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
d. Déchets Faible Activité					
Déchets incinérables FA(0,084 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides divers FA(3 m3 - 0,61 t unite)	1,83	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides FA de grandes dimensions(492 m3 - 1 t unite)	492	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides FA de grandes dimensions (contrôles destructifs Andra) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-03
Déchets solides divers FA (Entreposage 2A)(2 m3 - 0,61 t unite)	1,22	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets solides de grande dimension (Entreposage)(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides divers (2A tritiés)(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Déchets solides incinérables (Tritiés) (0,084 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV4
Déchets solides divers (Colis 5E en coque RD 16)(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-05
Autres solides : TFA à reconditionner à l'ADEC(165 m3 - 1 t)	165	-		TFA	TFA
Autres solides : TFA (bât 156)(886,54 m3 - 1 t)	887	-		TFA	TFA
Autres solides : TFA (bât 463)(115 m3 - 1 t)	115	-		TFA	TFA
e. Autres déchets					
Mercure contaminé(3 m3 - 2 t unite)	6	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Boues(4 m3 - 2 t unite)	8	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	DIV3
Résines échangeuses d'ions(0,084 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets Mercuriels (Entreposage) unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Autres liquides. Mercure contaminé unite	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Mercure contaminé - Entreposage(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
Autres solides : plomb contaminé(9 m3 - 1 t)	9	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Autres solides : sable radifère(1 m3 - 1 t)	1	-		FA-VL	DIV6
Autres solides : Bois(5 m3 - 1 t)	5	-		TFA	TFA
Autres solides : métalliques divers(61 m3 - 1 t)	61	-		TFA	TFA
Autres solides : DEEE(1 m3 - 1 t)	1	-		TFA	TFA
Déchets solides divers : FA / MA divers(55 m3 - 1 t)	55	-		FMA-VC	F3-5-05
f. Blocs de béton contenant des déchets solides utilisés pour la construction du bâtiment 156					
Blocs de bétons TFA(1034 unite)	2233	$7,40.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag	TFA	TFA
Blocs de béton FA/MA(526 unite)	2630	$7,40.10^2$	^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-5-06
30. INSTALLATION N°26					
a. Effluents					
Liquides aqueux FA(0,06 m3 - 0,1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-03
b. Déchets solides					
Déchets solides FA(1,8 m3 - 0,61 t unite)	1,098	-	^{54}Mn, ^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets solides TFA(1 t unite)	0	-	^{54}Mn, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co, 108m Ag	TFA	TFA
31. INSTALLATION N°60					
a. Déchets solides					
Déchets divers TFA(2,76 m3 - 1 t unite)	2,76	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{58}Co	TFA	TFA
b. Déchets liquides					
Déchets TFA issus de la préparation de lames minces irradiées(0,015 m3 - 1 t unite)	0,015	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{58}Co	TFA	TFA
32. INSTALLATION N°111					
a. Déchets solides					
Déchets divers TFA(5,4 m3 - 1 t unite)	5,4	-	^{3}H, ^{40}K, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
33. INSTALLATION N°142					
a. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA(0,8 m3 - 1 t unite)	0,8	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets divers FA(0,27 m3 - 0,61 t unite)	0,165	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
Déchets solides divers - Déchets technologiques(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
Déchets solides - verrerie(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
b. Effluents					
Effluents aqueux (cuves)(2,1 m3 - 0,1 t unite)	0,21	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
Effluents aqueux (bonbonnes)(0,008 m3 - 0,08 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques solvants(0,033 m3 - 1 t unite)	0,033	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide aqueux inconnu(0,001 m3 - 1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	DSF
34. INSTALLATION N°218					
a. Déchets solides					
Blocs TE TFA au bâtiment 196(79 unite)	171	$1,00.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Pastilles de Béryllium activées(0,001 m3 - 1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
Blocs TE FA/MA au bâtiment 196(12 unite)	25,92	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Blocs de béton FA/MA entreposés dans la fosse du bâtiment 198(309 unite)	1545	$1,10.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Blocs TE MA-VL au bâtiment 196(4 unite)	8,64	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	MA-VL	DIV2
Coques TFA utilisées pour la construction du bâtiment 196(79 unite)	158	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Coques FA/MA utilisées pour la construction du bâtiment 196(45 unite)	90	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-5-06
Déchets métalliques unite	0,055	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets inertes unite	0,215	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques unite	0,14	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Autres solides (cartouches de masque) unite	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets pulvérulents (poussières) unite	0,056	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Autres solides (filtre THE) unite	0,018	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets en mélanges (métalliques, plastiques durs, électroniques...) unite	2,5	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Blocs béton activés (Saturne ex INB48)	0	-		TFA	TFA
35. INSTALLATION N°145					
a. Déchets solides					
Déchets solides divers TFA(1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
b. Effluents					
Liquide organique: huile de pompe(0,06 m3 - 1 t unite)	0,06	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
36. INSTALLATION N°82					
a. Déchets solides TFA					
Déchets divers (sable, boue) unite	0,11	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets divers (plastique, latex, papier, métaux ferreux, ...) unite	0,39	-	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co	TFA	TFA
Autres solides (baguettes de soudure) unite	0	-	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides divers (filtre THE, dièdres) unite	0,035	-	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides divers (poussières, déchets pulvérulents en pot décanteur) unite	0,07	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets solides divers (métalliques: moteur, matériels divers) unite	0,23	-	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets solides divers (déchets plastiques durs) unite	0,035	-	^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{125}Sb, ^{137}Cs	TFA	TFA
37. INSTALLATION 109					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets solides					
Déchets très faible activité unite	1,2	-		TFA	TFA
b. Effluents radioactifs					
Liquide aqueux (cuve 127) unite	0	-	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-5-03
38. INSTALLATION 112					
a. Déchets solides					
Déchets divers TFA(2,5 m3 - 1 t unite)	2,5	-		TFA	TFA
b. Effluents radioactifs					
Liquide aqueux TFA(0,04 m3 - 0,1 t unite)	0	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-03
39. INSTALLATION 214					
a. Déchets solides					
Déchets divers TFA(1 t unite)	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
40. BÂTIMENT 133					
a. Remblais					
Déchets TFA unite	-	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	AUTRES	DSH
41. INSTALLATION N°236					
a. Déchets solides					
Déchets solides divers - 2A(0,4 m3 - 0,61 t unite)	0,244	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
42. INB 18 - BAT 395					
a. Déchets solides divers					
Déchets TFA démantèlement(15 m3 - 1 t)	15	$4{,}50.10^{1}$		TFA	TFA

SITE DE SACLAY - GIP SOURCES

ETABLISSEMENT: CIS BIO **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** SACLAY

La société « CIS bio international » (membre du groupe Curium) fabrique dans ses installations situées à proximité du site du Centre d'Etudes CEA de Saclay des sources scellées ou non scellées dont elle assure également la distribution. Les sources scellées usagées et sans emploi qui sont retournées par les utilisateurs sont entreposées dans les installations.

CIS bio international assure par ailleurs l'entreposage dans ses propres installations de sources scellées usagées et sans emploi appartenant au CEA.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. SOURCES SCELLÉES USAGÉES ET SANS EMPLOI					
Sources de Co-60(3451 sources)	-	$1,53.10^{10}$		AUTRES	S01
Sources de Cs-137(6672 sources)	-	$8,22.10^{9}$		AUTRES	S01
Sources de Sr-90(8 sources)	-	$1,50.10^{3}$		AUTRES	S01
Sources d'Eu-152(8 sources)	-	$1,30.10^{5}$		AUTRES	S01
Sources d'Eu-154(1 source)	-	$2,68.10^{1}$		AUTRES	S01

SITE DE SACLAY - PRODUCTION

ETABLISSEMENT: CIS BIO **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** SACLAY

La société « CIS bio international » (membre du groupe IBA Molecular) fabrique dans ses installations situées à proximité du site du Centre d'Etudes CEA de Saclay des radiopharmaceutiques injectables (sources non scellées) dont elle assure également la distribution pour les services de médecine nucléaire.

Historiquement cette société a également fabriqué des sources scellées. Les sources usagées et sans emploi sont retournées par les utilisateurs et entreposées dans les installations dans l'attente d'une solution pérenne de stockage.

CIS bio international assure par ailleurs l'entreposage dans ses propres installations de sources scellées usagées et sans emploi appartenant au CEA.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS D'EXPLOITATION, EN ATTENTE DE TRANSFERT					
a. Déchets liquides					
Acide chlorhydrique(1,7 m3 - 1 t)	1,7	$5,60.10^{2}$	^{65}Zn, ^{154}Eu	AUTRES	DSF
Solvants(0,2 m3 - 0,1 t)	0,02	$2,80.10^{0}$	^{57}Co, ^{65}Zn	FMA-VC	F3-7-01
Effluents liquides aqueux(33 m3 - 1 t)	33	$1,80.10^{3}$	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	TFA	TFA
Scintillants(0,24 m3 - 1 t)	0,24	$4,00.10^{0}$	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	FMA-VC	F3-7-01
Huiles(0,09 m3 - 1 t)	0,09	-	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	AUTRES	DSF
b. Déchets solides					
Déchets FA (verre, déchets technologiques et métalliques)(6,4 m3 - 1 t)	6,4	$8,20.10^{2}$	^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{152}Eu, ^{154}Eu	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets FA de grandes dimensions (gaines de ventilation,...)(10 m3 - 1,43 t)	14,3	$4{,}00.10^3$	^{22}Na, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{152}Eu, ^{154}Eu	FMA-VC	F3-5-06
Déchets MA (verre, déchets technologiques et métalliques)(0,2 m3 - 2 t)	0,4	$1{,}50.10^4$	^{60}Co	FMA-VC	F3-5-05
Déchets irradiants (verre, déchets technologiques et métalliques)(1,215 m3 - 1 t)	1,215	-	^{60}Co	FMA-VC	F3-5-05
Déchets TFA (verre, déchets technologiques et métalliques)(80 m3 - 1 t)	80	$1{,}00.10^3$	^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{152}Eu, ^{154}Eu	TFA	TFA
Déchets TFA (terres, gravats et bois) (3 m3 - 1 t)	3	$1{,}00.10^2$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{152}Eu, ^{154}Eu	TFA	TFA
Déchets putrescibles (cadavres d'animaux, litières et milieux de cultures)(2 m3 - 1 t)	2	$2{,}65.10^2$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{152}Eu, ^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01

AGENCE ILE-DE-FRANCE

ETABLISSEMENT: CONSEILS ET ETUDES EN RADIOPROTECTION (CERAP) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** SACLAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,48m3)	0,03	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

L'ORME-DES-MERISIERS

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** SAINT-AUBIN

Ancienne décharge de 7 ha correspondant au comblement de deux anciennes carrières, qui a été utilisée par le CEA/SACLAY :
- à partir de 1965, comme déposante de boues TFA de traitement des eaux du Centre.
- en 1967, comme zone d'enfouissement de terres et gravats TFA.

Par ailleurs, cette décharge a également été utilisée par le CEA/SACLAY, entre 1965 et 1973, comme entreposage temporaire de blocs de béton contenant des déchets d'exploitation du Centre. Ces déchets ont été évacués au Centre de la Manche de l'Andra.

3000 m3 de boues des trois fosses ont été excavées et envoyées en stockage TFA en 2007 ; le terrain des fosses a été totalement réhabilité et sorti des servitudes d'utilité publique.

L'assainissement des sols de la zone de la grande carrière a été finalisé en 2006-2007.

A la suite de l'arrêté préfectoral du 21 juin 2012, une caractérisation radiologique et chimique des boues de la petite carrière a été réalisée en 2012 sur la base de 34 carottages jusqu'à 14 m de profondeur.

Les premières boues sont excavées et conditionnées entre octobre et décembre 2013. L'intégralité des boues a été expédiée vers le CIRES de l'ANDRA au cours du premier semestre 2014. L'autorisation préfectorale de comblement a été délivrée le 16/12/2014 et les opérations de remblaiement de la fosse ainsi que la remise en état du terrain ont été réalisées durant les mois d'avril à juillet 2015

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. TERRES ET GRAVATS					
Déchets provenant de l'ancienne usine de la Compagnie Industrielle des Combustibles Atomiques Frittés. Activité massique<74Bq/g (140 m3 - 1,5 t)	210	$1,00.10^4$	U	TFA	TFA

BIOLOGIE CELLULAIRE - RADIO-IMMUNO-ANALYSE

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE GLAXO SMITH KLINE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** VILLEBON-SUR-YVETTE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$3,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1,60.10^1$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$9,00.10^1$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,07.10^2$	^{14}C, ^{3}H, ^{35}S	FMA-VC	F3-01

PARAFOUDRES VIRY CHATILLON

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** ESSONNE **COMMUNE:** VIRY-CHATILLON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,0007m3)	-	-	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HÔPITAL PRIVE D'ANTONY
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: ANTONY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

DEPARTEMENT HYGIENE, SECURITE

ETABLISSEMENT: FACULTE DE PHARMACIE DE CHATENAY-MALABRY
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: CHATENAY-MALABRY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,70.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT GALIEN - UNITE ASSOCIEE CNRS - UMR 8612

ETABLISSEMENT: FACULTE DE PHARMACIE DE CHATENAY-MALABRY
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: CHATENAY-MALABRY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,015m3)	0	$1,41.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,000225m3)	0	$1,72.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1,30.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,0094m3)	0	$3,80.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,1m3)	0	$1,90.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE LIPIDES MEMBRANAIRES ET REGULATION FONCTIONNELLE DU COEUR ET DES VAISSEAUX-EA 4529

ETABLISSEMENT: FACULTE DE PHARMACIE DE CHATENAY-MALABRY
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: CHATENAY-MALABRY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,013m3)	0	$4,40.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,003m3)	0	$1,24.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,072m3)	0	$3,93.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

SIGNALISATION ET PHYSIOPATHOLOGIE CARDIAQUE - UNITE ASSOCIEE INSERM U769

ETABLISSEMENT: FACULTE DE PHARMACIE DE CHATENAY-MALABRY
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: CHATENAY-MALABRY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5,55.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}11.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE ET BIOPHYSIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL ANTOINE BÉCLÈRE (AP-HP) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** CLAMART

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

SPRA

ETABLISSEMENT: SSA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** CLAMART

Le SPRA est un organisme du Service de santé des armées (SSA), en charge de la surveillance dosimétrique des personnels du ministère de la défense exposé au danger des rayonnements ionisants. A ce titre, il utilise des traçeurs radioactifs pour effectuer des dosages dans les matrices biologiques et environnementales ainsi que sur tous types d'échantillons. Il génère à ce titre un certain nombre de déchets représentés le plus souvent par la source ayant permis le dosage ainsi que des déchets utilisés pour des travaux de recherche et de mise au point de techniques.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. FIOLES À SCINTILLATION (SL)					
Fioles à scintillation plastique avec liquide scintillant bêta(0,12 m3 - 1 t unite)	0	$1{,}60.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
2. FIOLES À SCINTILLATION					
Fioles à scintillation plastique avec liquide scintillant bêta-gamma(0,00004 m3 - 1 t unite)	0	$5{,}00.10^{1}$	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	FMA-VC	F3-7-01
3. FIOLES À SCINTILLATION					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fioles à scintillation plastique avec liquide scintillant alpha(0,00018 m3 - 1 t unite)	0	$1,00.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
4. DÉCHETS SOLIDES DIVERS					
Coupelles inox alpha(0,03 m3 - 1 t unite)	0,02	$1,00.10^0$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
Frottis bêta-gamma(0,00004 m3 - 1 t unite)	0	$1,00.10^0$		FMA-VC	F3-01
Pastilles de cire Alpha(0,000005 m3 - 1 t unite)	0	$1,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Divers(0,002 m3 - 1 t unite)	0	$7,00.10^0$		FMA-VC	F3-01
5. FLACONS DE 500 ML					
flacons de 500 mL Alpha(0,0015 m3 - 1 t unite)	0	$7,00.10^0$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
Flacons de 500 mL bêta-gamma(0,0035 m3 - 1 t unite)	0	$1,00.10^0$	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	FMA-VC	F3-01
6. DÉCHETS LIQUIDES					
Fioles, ampoules et tubes(0,000015 m3 - 1 t unite)	0	$2,50.10^1$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
Bonbonne Andra 30 L(0,03 m3 - 1 t)	0	500	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
7. DÉCHETS DIVERS/POUDRES					
Divers (0,00005 m3 - 1 t unite)	0	$2,00.10^1$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL BEAUJON (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: CLICHY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5,45	-	^{201}Tl, ^{90}Y, ^{111}In, ^{99}Tc, ^{99}Mo, ^{123}I	VTC	DGD

FORSOND

ETABLISSEMENT: INDELEC

RÉGION: Ile-de-France

EXPLOITANT: Industrie	**DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** COLOMBES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,025m3)	0	$3,18.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,125m3)	0	$2,01.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

CENTRE DE FONTENAY-AUX-ROSES

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** FONTENAY-AUX-ROSES

INB166 et INB165

1) Bâtiment 50 : Station de traitement et de conditionnement de déchets solides,
2) Bâtiment 91 : Entreposage de fûts de 200 litres de déchets FA et de fûts de 100 litres de déchets alpha Pu,
3) Bâtiment 54 : Ce bâtiment abrite la chaîne de caractérisation et de mesures radiologiques SANDRA B. Il est également dédié au chargement des fûts 200 litres vers le CSA et des alpha Pu pour envoi vers le CEA de Cadarache,
4) Bâtiment 10 : Installation de conditionnement de déchets solides irradiants, comprenant également une zone d'entreposage de déchets solides ou liquides en attente de caractérisation (construit en partie à l'emplacement des fossés de l'ancien fort militaire),
5) Bâtiment 58 : Entreposage de déchets solides en puits de décroissance,
6) Bâtiment 95 : Entreposage de sources du Service de Radioprotection. En cours de démantèlement
7) Bâtiment 53 : Ancienne STEL de Fontenay-aux-Roses. L'aire de stockage a été aménagée pour accueillir des déchets solides FA et TFA
8) Bâtiment 90 : Entreposage des déchets TFA
10) Bâtiment 52 : Laboratoire de radio-métallurgie (RM2) consacré à l'examen destructif d'échantillons d'assemblages combustibles irradiés provenant des réacteurs de la filière à neutrons rapides, ayant fonctionné de 1967 à 1982.
L'assainissement est terminé ; le début du démantèlement au niveau 3 incluant le génie civil est en cours.
11) Bâtiment 18 : Installations de recherche du Laboratoire de chimie du plutonium (LCPu), dont les activités ont été transférées à Marcoule en 1995.
Le démontage de certains équipements à l'arrêt définitif depuis 1994 (boîtes à gants...) est en cours, de même que le démantèlement de certains laboratoires.

Autres installations sur le site de Fontenay-aux-Roses :
- divers chantiers d'assainissement (abords des bâtiments 18 et 54, canalisation HS+30, canalisation HS de l'ancien site ASN, parcelle SABINE)
- exploitation de l'installation SABINE
- installations de la DSV

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DIVERS					
a. Bâtiment 10					
Solutions ou déchets solides contaminés au radium, provenant de l'Institut Curie (fûts Arcueil)(3,5 m3 - 1 t)	3,5	$2,00.10^4$		FA-VL	DIV6

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
2. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 10					
Déchets solides avec présence possible de tritium(0,4 m3 - 0,08 t - 2 fûts de 200 litres)	0,032	$1,00.10^2$		FMA-VC	DIV4
3. DÉCHETS LIQUIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 10					
Effluents tritiés BAYARD(0,034 m3 - 1 t - 4 fûts BAYARD)	0,034	$3,50.10^5$		FMA-VC	DIV4
4. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 10					
Déchets divers, en vrac(2 m3 - 1,58 t - 2 vrac)	3,16	$1,00.10^4$		FMA-VC	F3-5-06
Sas de boîte à gants, provenant de l'installation Pollux(5 m3 - 1 t - 1 sas)	5	$5,00.10^4$		FMA-VC	F3-5-06
5. DÉCHETS CONDITIONNÉS					
a. Bâtiment 10					
Déchets solides en fût PEHD de 120 litres(0,84 m3 - 0,084 t - 7 fûts PEHD de 120 litres)	0,071	$1,00.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
6. DÉCHETS LIQUIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 10					
Solvants, conditionnés dans 43 touries de verre placées individuellement dans un fût de 100 litres(0,415 m3)	0	$3,00.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants, conditionnés dans 5 fûts NISON de 210 litres(0,669 m3 - 5 fûts NISON de 210 litres)	0	$1,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Huiles, conditionnées en fûts pétroliers de 220 litres(0,447 m3 - 3 fûts pétroliers de 220 litres)	0	$1,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides scintillants des INB(0,353 m3 - 3 fûts NISON de 210 litres)	0	$1,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Eau glycolée conditionnée en fût NISON(0,122 m3 - 1 fûts NISON de 210 litres)	0	$1,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
7. DÉCHETS SOLIDES EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT					
a. Bâtiment 10					
Déchets solides 'alpha'(0,1 m3 - 1 fût de 100 litres)	0,044	$1,00.10^6$		MA-VL	F2-5-07
8. DÉCHETS LIQUIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Bâtiment 10					
Solvants, conditionnés dans un conteneur ['cendrillon CIRCE'](0,29 m3 - 1 t - 1 LR02)	0,29	$1,00.10^3$		MA-VL	DIV2
9. DÉCHETS SOLIDES VRAC, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 10					
Plomb(0,5 m3 - 1 t)	0,5	-		TFA	TFA
10. DÉCHETS DIVERS VRAC					
a. Bâtiment 10					
Déchets électroniques(0,5 m3 - 1 t)	0,5	1		TFA	TFA
11. DÉCHETS LIQUIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 10					
Effluents de l'Ecole Centrale(0,06 m3 - 2 fûts 100 L et 200L)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
12. DÉCHETS DIVERS					
a. Bâtiment 10					
Déchets solides 'alpha' non conformes(0,7 m3 - 0,44 t - 7 fûts de 100 litres)	0,308	-		MA-VL	F2-5-07
13. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Déchets solides non irradiants ou faiblement irradiants en fûts de 200 litres(3,8 m3 - 0,67 t - 19 fûts de 200 litres)	2,546	$5,00.10^4$		FMA-VC	F3-01
Déchets solides en vrac(25,8 m3 - 1,66 t)	42,828	$2,00.10^5$		FMA-VC	F3-5-06
14. SOLVANTS, CONDITIONNÉS DANS 1 FÛT DE 210 LITRES					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Solvant TBP(0,6 m3 - 3 fûts NISON de 210 litres)	0	$5,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
15. DÉCHETS CONDITIONNÉS					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Déchets solides en fûts PEHD de 120 litres(1,08 m3 - 0,084 t - 9 fûts PEHD de 120 litres)	0,091	-		FMA-VC	F3-7-01
16. DÉCHETS DIVERS VRAC					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Déchets électroniques(0,4 m3 - 1 t)	0,4	-		FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
17. EFFLUENTS HA EN CUVES					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Effluents HA en cuves(0,02 m3 - 1 t)	0,02	-		MA-VL	DIV2
18. DÉCHETS DIVERS					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Mercure liquide(0,0001 m3 - 1 t Ampoules scellées. bidons)	0	-		AUTRES	DSF
Produits chimiques liquides(3 m3 - 1 t)	3	-		FMA-VC	DIV3
19. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Source de Cs-137-Pu-239(1 Source)	-	3280		AUTRES	S01
20. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Source de U-235(1 Source)	-	733		AUTRES	S01
21. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Source de Am-241-Be(1 Source)	-	$1,00.10^3$		AUTRES	S01
22. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Source de Am-241(1 Source)	-	515		AUTRES	S01
23. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Source de Sr-90-Y(1 Source)	-	$8,00.10^6$		AUTRES	S01
Source de Sr-90-Y(1 Source)	-	$1,00.10^9$		AUTRES	S01
Source de Sr-90-Y(1 Source)	-	$1,57.10^8$		AUTRES	S01
24. DÉCHETS DIVERS VRAC					
a. Bâtiment 18 (LCPu)					
Amiante libre et lié(32 m3 - 1 t)	32	-		TFA	TFA
Déchets électroniques(7,5 m3 - 1 t)	7,5	-		TFA	TFA
25. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 50					
Source de Ra-226(2 Source)	-	1990		AUTRES	S01
26. SOURCE NON SCELLÉE SANS EMPLOI					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Bâtiment 50					
Source de Cs-137(1 Source)	-	$5,68.10^1$		AUTRES	S01
27. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 50					
Source de Sr-90(1 Source)	-	$2,90.10^1$		AUTRES	S01
Source de Sr-90(1 Source)	-	$2,40.10^1$		AUTRES	S01
Source de Sr-90(1 Source)	-	$4,00.10^0$		AUTRES	S01
28. SOURCE NON SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 50					
Source de Co-60(1 Source)	-	39000		AUTRES	S01
29. SOURCE SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 50					
Source de Pu-238(1 Source)	-	$8,80.10^0$		AUTRES	S01
Source de Pu-239(2 Source)	-	6000		AUTRES	S01
Source de Pu-239(4 Source)	-	$1,42.10^2$		AUTRES	S01
Source de Pu-239(6 Source)	-	$1,60.10^3$		AUTRES	S01
Source de Pu-239(1 Source)	-	2520		AUTRES	S01
Source de U-233(1 Source)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
Source de U-233(1 Source)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
Source inconnue noire(1 Source)	-	-		AUTRES	S01
30. SOURCE NON SCELLÉE SANS EMPLOI					
a. Bâtiment 50					
Source de Am-241(1 Source)	-	$7,04.10^2$		AUTRES	S01
Source de Am-241(4 Source)	-	$6,00.10^0$		AUTRES	S01
Source de Am-242(1 Source)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S02
31. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT EN VRAC					
a. Bâtiment 52 (RM2)					
Déchets amiantés(2 m3 - 1 t)	2	$3,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets amiantés(2 m3 - 1 t)	2	$3,00.10^0$		FMA-VC	DIV3
32. DÉCHETS CONDITIONNÉS					
a. Bâtiment 52 (RM2)					
Déchets solides non irradiants ou faiblement irradiants(0,8 m3 - 0,67 t - 4 fûts de 200 litres)	0,536	$2,00.10^3$		FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
33. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 52 (RM2)					
Déchets électroniques(0,4 m3 - 1 t - 2 fûts de 200 litres)	0,4	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides en vrac non irradiants ou faiblement irradiants(2,56 m3 - 1,67 t)	4,275	-		FMA-VC	F3-5-06
34. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT EN VRAC					
a. Bâtiment 52 (RM2)					
Mercure(0,001 m3 - 1 t)	0	-		AUTRES	DSF
35. DÉCHETS LIQUIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 53					
Effluents d'exploitation(3,3 m3 - 0,12 t)	0,396	-		FMA-VC	F3-4-03
36. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 53					
Déchets divers en vrac(1 m3 - 1,67 t)	1,67	$2,00.10^{1}$		FMA-VC	F3-5-06
37. DÉCHETS DIVERS VRAC					
a. Bâtiment 53					
Mercure(0,02 m3 - 1 t)	0,02	-		AUTRES	DSF
38. DÉCHETS DIVERS VRAC					
a. Bâtiment 53					
Déchets amiantés(3,05 m3 - 1 t)	3,05	$8,00.10^{0}$		TFA	TFA
Déchets électroniques(0,05 m3 - 1 t)	0,05	10		TFA	TFA
39. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 58					
Déchets solides contaminés au radium(0,4 m3 - 1 t - 2 Fûts de 220l)	0,4	$1,00.10^{6}$		FA-VL	DIV6
Cendres non bloquées(5,06 m3 - 1 t - 23 fûts de 220 litres)	5,06	-		FMA-VC	DIV3
Cendres bloquées(1,1 m3 - 1 t - 5 fûts de 220 litres)	1,1	-		FMA-VC	DIV3
Concentrats, enrobés dans du ciment(39,16 m3 - 1 t - 178 fûts de 220 litres)	39,16	$5,00.10^{6}$		FMA-VC	DIV3
Solvants, enrobés dans du ciment(13,2 m3 - 1 t - 60 fûts de 220 litres)	13,2	$1,00.10^{8}$		MA-VL	DIV2

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides de nature diverses(33,66 m3 - 1 t - 153 fûts de 220 litres)	33,66	$1,00.10^8$		MA-VL	DIV2
40. DÉCHETS SOLIDES VRAC, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 58					
Mercure(0,01 m3 - 1 t)	0,01	-		AUTRES	DSF
41. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 58					
Déchets solides « alpha, béta-gamma »(55,8 m3 - 1116 PLC de 50 litres)	55,8	$1,00.10^8$		MA-VL	F2-5-05
Déchets « alpha »(3,3 m3 - 33 fûts de 100 litres)	1,452	$6,00.10^6$		MA-VL	F2-5-07
42. DÉCHETS CONDITIONNÉS TFA					
a. Batiment 90					
Déchets métalliques ou non métalliques TFA(82 m3 - 1 t)	82	$3,00.10^2$		TFA	TFA
43. DÉCHETS SOLIDES, EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
a. Bâtiment 91					
Déchets solides de nature diverses(0,88 m3 - 1 t - 4 fûts bétonnés de 220 litres)	0,88	$1,00.10^8$		MA-VL	DIV2
44. DÉCHETS CONDITIONNÉS					
a. Bâtiment 91					
Déchets solides à base d'aluminium, contaminés au radium(3,8 m3 - 1 t - 19 fûts de 200 litres)	3,8	$1,00.10^0$		TFA	TFA
b. Bâtiment 91 et aire extérieure du bâtiment 53					
Déchets solides en fût 200 litres, non irradiants ou faiblement irradiants(64,6 m3 - 0,67 t - 323 fûts de 200 litres)	43,282	$1,00.10^6$		FMA-VC	F3-01
Déchets solides conditionnés en caisson(10 m3 - 2 caissons 5 m3)	9,8	$2,00.10^4$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides 'alpha'(5,9 m3 - 0,44 t - 59 fûts de 100 litres)	2,596	$2,00.10^6$		MA-VL	F2-5-07
45. DÉCHETS HISTORIQUES					
a. Site du CEA de Fontenay-aux-roses hors INB					
Conteneur injectable(5 m3 - 1 t - 1 conteneur injectable de 5 m3)	5	$1,00.10^1$		TFA	TFA
46. ASSAINISSEMENT DOUVE OUEST À PROXIMITÉ STATION SABINE					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Site du CEA de Fontenay-aux-roses hors INB					
GRVS de terre avec Ra226(0,875 m3 - 1 t - 1 GRVS)	0,875	$1,00.10^{1}$		TFA	TFA
47. EXPLOITATION STATION SABINE					
a. Site du CEA de Fontenay-aux-roses hors INB					
Déchets inertes conditonnés en GRVS(22,75 m3 - 1 t - 26 GRVS)	22,75	$1,00.10^{1}$		TFA	TFA
48. CHANTIER D'ASSAINISSEMENT DU SITE					
a. Site du CEA de Fontenay-aux-roses hors INB					
Déchets TFA conditonnés en GRVS(0,875 m3 - 1 t - 1 GRVS)	0,875	$1,00.10^{3}$		TFA	TFA
Déchets TFA conditionnés en casier grillagé(49,95 m3 - 1 t - 37 Casier 1.35m3)	49,95	$1,00.10^{3}$		TFA	TFA
Déchets TFA conditionnés en conteneurs recyclables(4 m3 - 1 t - 2 Conteneur recyclable de 2m3)	4	$1,00.10^{3}$		TFA	TFA
49. DÉCHETS HISTORIQUES					
a. Site du CEA de Fontenay-aux-roses hors INB					
Pièce unitaire(2 m3 - 1 t - 2 Pièce unitaire)	2	$1,00.10^{1}$		TFA	TFA

INTERVENTION ET ASSISTANCE EN RADIOPROTECTION - NORD

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: FONTENAY-AUX-ROSES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,007m3)	0	$1,35.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (2,3m3)	2,3	$3,00.10^{1}$	^{226}Ra, ^{60}Co, ^{235}U, ^{238}U, ^{137}Cs, ^{232}Th	TFA	TFA
LA: liquides aqueux (0,1m3)	0	50000	^{109}Cd, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{60}Co, ^{90}Sr, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-09 (1,6m3)	1,6	$1,60.10^1$	^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{137}Cs	TFA	TFA
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,05m3)	0	$1,60.10^2$	^{241}Am, ^{3}H, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{238}U, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (4,6m3)	4,6	4000	^{241}Am, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{137}Cs, ^{238}U, ^{232}Th	TFA	TFA
TFA-09 (6m3)	6	50000	^{241}Am, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{238}U, ^{137}Cs, ^{232}Th	TFA	TFA
SI: solides incinérables (0,5m3)	0,042	30000	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{235}U, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,7m3)	0,472	$2,00.10^1$	^{226}Ra, ^{3}H, ^{210}Pb, ^{235}U, ^{137}Cs, ^{238}U	FMA-VC	F3-01

LABORATOIRE DE RADIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: IRSN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** FONTENAY-AUX-ROSES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,42m3)	0	$1,84.10^2$	^{239}Pu, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1,84.10^2$	^{239}Pu, ^{238}U	FMA-VC	F3-01

METROLOGIE DES MATIERES NUCLEAIRES

ETABLISSEMENT: IRSN **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** FONTENAY-AUX-ROSES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,11.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01

RECHERCHE SUR LES TRANSFERTS DANS LA GEOSPHERE

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: FONTENAY-AUX-ROSES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5{,}52.10^{0}$	^{226}Ra, ^{230}Th, ^{22}Na, ^{210}Pb, ^{238}U, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,09m3)	0,061	$1{,}93.10^{1}$	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{230}Th, ^{235}U, ^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4{,}35.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,04m3)	0,027	$2{,}99.10^{0}$	^{210}Pb, ^{230}Th, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1{,}30.10^{1}$	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{230}Th, ^{234}U, ^{238}U, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	$2{,}98.10^{1}$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4{,}03.10^{0}$	^{230}Th, ^{210}Pb, ^{22}Na, ^{226}Ra, ^{238}U, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}52.10^{0}$	^{226}Ra, ^{210}Bi, ^{210}Pb, ^{228}Ra, ^{137}Cs, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	1890	^{226}Ra, ^{22}Na, ^{3}H, ^{210}Pb, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	31100	^{230}Th, ^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5{,}52.10^{0}$	^{226}Ra, ^{230}Th, ^{210}Pb, ^{235}U, ^{238}U, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	$5{,}13.10^{1}$	^{226}Ra, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	52300	^{228}Th, ^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{228}Ra, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,0122m3)	0	10000	^{36}Cl, ^{22}Na, ^{3}H, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}78.10^{1}$	^{154}Eu, ^{241}Am, ^{210}Pb, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$4,66.10^0$	^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{230}Th, ^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	7000	^{241}Am, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{210}Pb, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,007m3)	0	$1,25.10^0$	^{210}Pb, ^{230}Th, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{231}Pa, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	20	^{36}Cl, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{22}Na, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	8800	^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{228}Ra, ^{238}U, ^{137}Cs, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	23000	^{226}Ra, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,13m3)	0,088	$1,26.10^0$	^{210}Pb, ^{230}Th, ^{226}Ra, ^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,01.10^0$	^{210}Pb, ^{230}Th, ^{226}Ra, ^{137}Cs, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	$9,66.10^1$	^{226}Ra, ^{230}Th, ^{210}Pb, ^{235}U, ^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$6,86.10^0$	^{36}Cl, ^{22}Na, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,81.10^1$	^{230}Th, ^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
TFA-04 (3m3)	3	5000	^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{40}K, ^{238}U, ^{137}Cs, ^{232}Th	TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,13m3)	0,088	$2,61.10^1$	^{230}Th, ^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,05.10^1$	^{36}Cl, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{22}Na, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,007m3)	0	$3,62.10^0$	^{210}Pb, ^{230}Th, ^{226}Ra, ^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,00.10^0$	^{226}Ra, ^{230}Th, ^{210}Pb, ^{238}U, ^{137}Cs, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE DE RADIOBIOLOGIE ET D'EPIDEMIOLOGIE

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: FONTENAY-AUX-ROSES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	100	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	70000	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	8000	^{233}U	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	10000	^{235}U, ^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,03m3)	0	4000	^{233}U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	20000	^{235}U, ^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,03m3)	0	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	90000	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5{,}00.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

USINE DE GENNEVILLIERS

ETABLISSEMENT: SAFRAN AIRCRAFT ENGINES GENNEVILLIERS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** GENNEVILLIERS

Activités de production et conception de composants de moteurs aéronautiques par des procédés de forge, fonderie et usinage.
Procédés mis en oeuvre : Travail mécanique des métaux, forgeage, fonderie, traitement de surface

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. NOYAUX CÉRAMIQUES REBUTÉS					
a. déchets de zircon					
résidus solides issus du process fonderie à cire perdue unite	-	-		AUTRES	ISD
2. MOULES REBUTÉS					
a. déchets de zircon					
résidus solides issus du process fonderie à cire perdue unite	-	-		AUTRES	ISD
3. MODÈLES EN CIRE REBUTÉS					
a. déchets de zircon					
résidus solides issus du process fonderie à cire perdue unite	-	-		AUTRES	ISD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
4. REBUTS APRÈS COULÉE POUR FUITE OU DÉFAUT APRÈS DÉCOCHAGE					
a. rebuts issus de l'atelier fusion					
résidus solides issus du process fonderie à cire perdue	-	-		AUTRES	ISD

HOSPITALISATION / SCINTIGRAPHIE ET TRAITEMENT

ETABLISSEMENT: HÔPITAL CORENTIN CELTON
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: ISSY-LES-MOULINEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE CHIRURGICAL MARIE LANNELONGUE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: LE PLESSIS-ROBINSON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	17	-	^{111}In, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: AMERICAN HOSPITAL OF PARIS - HÔPITAL AMERICAIN DE PARIS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: NEUILLY-SUR-SEINE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

IMAGERIE MEDICALE - CURIETHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE RADIOTHERAPIE HARTMANN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: NEUILLY-SUR-SEINE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{125}I	VTC	DGD

DEPT HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE ENERGIES NOUVELLES (IFP)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: RUEIL-MALMAISON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	-	^{60}Co	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,001m3)	0	-	^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	$6,10.10^{1}$	U	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	$2,30.10^{1}$	Th	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	$9,70.10^{1}$	U	FMA-VC	F3-01

LABORATOIRE PHARMACEUTIQUE DE SAINT CLOUD

ETABLISSEMENT: ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE

	COMMUNE: SAINT-CLOUD

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,008m3)	0	$1,60.10^0$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,06	-	^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,166m3)	0,014	-	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,42m3)	0,283	-	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,23m3)	0	100000	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,00032m3)	0	$4,00.10^1$	^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CIMEN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** SAINT-CLOUD

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: HOPITAL RENE HUGUENIN - INSTITUT CURIE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** SAINT-CLOUD

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	20	-	^{89}Sr, ^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER - HÔPITAL FOCH **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** SURESNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MALADIES METABOLIQUES (P03)

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHES SERVIER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** HAUTS-DE-SEINE **COMMUNE:** SURESNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$4,70.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,27	-	^{125}I	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,03m3)	0	$3,26.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,06m3)	0	$2,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,87.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1,2m3)	0,101	$2,50.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

URDCV

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHES SERVIER	**RÉGION:** Ile-de-France

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

DÉPARTEMENT: HAUTS-DE-SEINE
COMMUNE: SURESNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,34	-	^{125}I	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,09m3)	0	0	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	0	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1,44m3)	0,121	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CASER

ETABLISSEMENT: CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 03

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,001m3)	0	$4{,}00.10^{0}$	^{36}Cl	FMA-VC	F3-7-01

CHAIRE DE BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 03

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,07m3)	0	$1{,}87.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$4{,}44.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE ET BIOPHYSIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL HOTEL-DIEU (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 04

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,03m3)	0	$8,40.10^3$	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01

GARDE REPUBLICAINE

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 04

Garde républicaine

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(1763 aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(1763 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
2. BOUSSOLES					
Boussoles SILVA(160 boussoles SILVA)	-	-		AUTRES	S02
3. MATÉRIELS TRANSMISSIONS					
Boutons recouverts d'une peinture phosphorescente(357 boutons)	-	-		AUTRES	S02

CNRS 7241-INSERM U1050

ETABLISSEMENT: COLLEGE DE FRANCE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,714	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,03m3)	0	$3,50.10^{1}$	^{36}Cl	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	3000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA : liquides aqueux (0,001m3)	0	6000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,000025m3)	0	4000	^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

SOUTE A DECHETS DE l'ENSCP

ETABLISSEMENT: ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DE CHIMIE DE PARIS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,00005m3)	0	$5,00.10^{0}$	U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$2,71.10^{0}$	U	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,0005m3)	0	$8,00.10^{0}$	U	FMA-VC	F3-7-01
DIV9-06 (0,000244m3)	0	$3,50.10^{1}$	U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,000083m3)	0	-		FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,000125m3)	0	-	U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0032m3)	0	$2,00.10^{2}$	U	FA-VL	DIV9

SERVICE DE RADIOTHERAPIE ET SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: INSTITUT CURIE - HOPITAL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,4	-	^{192}Ir, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	$2,75.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
TFA-07 (0,3m3)	0,3	$2,75.10^{1}$		TFA	TFA
SNI: solides non incinérables (0,0002m3)	0	-	^{235}U	FMA-VC	F3-01

Centre de recherche de Paris

ETABLISSEMENT: INSTITUT CURIE RECHERCHE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,18m3)	0	$3,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	1,655	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
TFA-06 (25m3)	25	$3,40.10^{0}$	^{226}Ra	TFA	TFA
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$7,60.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4,00.10^{0}$	U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$3,00.10^{3}$	U	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$1,25.10^{3}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$6,00.10^{1}$	U	FMA-VC	F3-01

CNRS UMR8197 - INSERM U1024

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOLOGIE DE L'ECOLE NORMALE SUPERIEURE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,1m3)	0	$1,87.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$4,10.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$2,51.10^1$	^{235}U, ^{234}U	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,05m3)	0	$3,36.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 7141 PHYSIOLOGIE MEMBRANAIRE ET MOLECULAIRE DU CHLOROPLASTE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOLOGIE PHYSICO-CHIMIQUE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P	VTC	DGD

CNRS UMR 8261

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOLOGIE PHYSICO-CHIMIQUE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,005m3)	0	$5,00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$5,00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,01m3)	0	$2,40.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - UPMC - UMR 839 TRANSDUCTION DU SIGNAL ET PLASTICITE DANS LE SYSTEME

ETABLISSEMENT: INSTITUT DU FER A MOULIN - CENTRE DE RECHERCHE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$5{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4{,}20.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR7245 CNRS/MNHN - MCAM- Biodiversité et Adaptation des Microorganismes Eucaryotes à leur Environnement

ETABLISSEMENT: MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE - SITE DU JARDIN DES PLANTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,005m3)	0	$8{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,005m3)	0	$8{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UNITE SCIENTIFIQUE MUSEUM 503 - REGULATION ET DYNAMIQUE DES GENOMES

ETABLISSEMENT: MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE - SITE DU JARDIN DES PLANTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,5m3)	0,032	$9{,}00.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01

IBPC

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS DESCARTES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$1{,}32.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,05m3)	0	$2{,}70.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CAMPUS DE JUSSIEU - ER3 - UR4 - UMR 7224 - UMR 7195 - UMR 7622

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS VI - PIERRE ET MARIE CURIE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$8{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}20.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	2,19	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,52m3)	0	$6{,}00.10^{0}$	U, Th, ^{235}U, ^{234}U, ^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	$3{,}00.10^{0}$	U, Th	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$9{,}21.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,84m3)	0,566	$5{,}00.10^{1}$	Th, U	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,6m3)	0,404	$1{,}22.10^{3}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$5{,}00.10^{1}$	U, Th	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$6{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$4{,}00.10^{0}$	^{210}Pb, U, Th, ^{235}U	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$2{,}00.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01

UMR8226 CNRS/UPMC

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 05

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,018	-	^{32}P	VTC	DGD

UMR 8250 LABORATOIRE DE NEUROPHOTONIQUE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$7{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$1{,}54.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$4{,}00.10^{1}$	^{65}Zn	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,08m3)	0	$5{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,005m3)	0	$4{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,03m3)	0	$3,72.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,005m3)	0	$2,50.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$2,60.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$3,00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

FACULTE DE MEDECINE - SAINTS-PERES - CNRS - UMR 8601 LABORATOIRE DE CHIMIE ET DE BIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS V - RENE DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$1,44.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$5,90.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01

FACULTE DE MEDECINE - SAINTS-PERES -CNRS - UMR8118

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS V - RENE DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$7,10.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

FACULTE DE PHARMACIE - CNRS - UMR 8015 LABORATOIRE DE CRISTALLOGRAPHIE ET RMN BIOLOGIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS V - RENE DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

FACULTE DE PHARMACIE - INSERM UMR-S1144

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS V - RENE DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$7{,}07.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$8{,}53.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,48m3)	0,04	$1{,}14.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,24m3)	0,015	$2{,}60.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM UMR 1124

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS V - RENE DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$6{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,1m3)	0	$6{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$8{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE RECHERCHE DES CORDELIERS - UMRS1138

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS VI - PIERRE ET MARIE CURIE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 06

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$8{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,36m3)	0,023	$1{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE CHU SAINT LOUIS

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL SAINT-LOUIS (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8,22	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

SERVICE DE RADIOPHARMACIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL SAINT-LOUIS (AP-HP) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,19	-	^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,001m3)	0	$1,00.10^0$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{65}Zn	FMA-VC	F3-7-01

SOUTE A DECHETS

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL SAINT-LOUIS (AP-HP) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,27m3)	0	$5,00.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,124	-	^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,96m3)	0,06	$1,44.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (6,24m3)	0,524	$1,83.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (2,16m3)	1,456	2400	^3H	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1,80.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

CIS BIO INTERNATIONAL PARIS

ETABLISSEMENT: CIS BIO INTERNATIONAL **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,84m3)	0,071	-	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,06m3)	0,04	$1,50.10^0$	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,45m3)	0	$1,60.10^0$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,05m3)	0,05	$6,00.10^1$		TFA	TFA

INSTITUT DES VAISSEAUX ET DU SANG - RECHERCHE BIOMEDICALE

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE LARIBOISIERE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,19m3)	0,012	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SITE VILLEMIN - U1161- GENETIQUE DES MALADIES VASCULAIRES

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE LARIBOISIERE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,001m3)	0	$3,70.10^2$	U	FMA-VC	F3-7-01

BIOCHIMIE - BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER LARIBOISIERE-FERNAND WIDAL / HÔPITAL LARIBOISIERE (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0001m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,752	-	^{125}I	VTC	DGD
DIV9-07 (0,0005m3)	0	$5{,}80.10^{1}$	U	FA-VL	DIV9
DIV9-07 (0,00025m3)	0	$3{,}70.10^{1}$	Th	FA-VL	DIV9
DIV9-07 (0,002m3)	0	$2{,}50.10^{0}$	U	FA-VL	DIV9
SLV: flacons de scintillation en verre (0,0001m3)	0	$1{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER LARIBOISIERE-FERNAND WIDAL / HÔPITAL LARIBOISIERE (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,15	-	^{201}Tl, ^{90}Y, ^{111}In, ^{169}Er, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

GARE DE L'EST

ETABLISSEMENT: SNCF
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 10

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S02 (0,025m3)	-	$3{,}80.10^6$	^3H	AUTRES	S02

UMRS 938

ETABLISSEMENT: CENTRE DE RECHERCHE SAINT-ANTOINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 12

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,025	-	^{125}I	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}00.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$1{,}60.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$1{,}80.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$5{,}00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE D'ENDOCRINOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL D'ENFANTS ARMAND TROUSSEAU (AP-HP)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 12

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,4	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL D'ENFANTS ARMAND TROUSSEAU (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 12

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	16,35	-	^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - BIOPHYSIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL SAINT-ANTOINE (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 12

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{131}I, ^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,36m3)	0,023	$4,60.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

BIOTECHNOLOGIES CELLECTIS

ETABLISSEMENT: CELLECTIS SA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 13

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{51}Cr	VTC	DGD

INSERM - U 974 (EX. U 582) PHYSIOPATHOLOGIE ET THERAPIE DU MUSCLE STRIE

ETABLISSEMENT: CHU GROUPE HOSPITALIER PITIE-SALPETRIERE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 13

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{32}P	VTC	DGD

FACULTE DE MEDECINE – LOCAL DE STOCKAGE

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE PIERRE ET MARIE CURIE- SITE PITIE-SALPETRIERE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 13

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,065m3)	0	$1,77.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,145m3)	0	$1,78.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$2,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

Institut du Cerveau et de la Moëlle épinière - UMR 1127

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE PIERRE ET MARIE CURIE- SITE PITIE-SALPETRIERE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 13

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$8,70.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,085m3)	0	$2,20.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,004m3)	0	$2,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

DIRECTION DE LAQUALITE ET GESTION DES RISQUES

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER PITIE SALPETRIERE CHARLES-FOIX
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 13

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
LA : liquides aqueux (0,45m3)	0	$2,10.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (2,76m3)	0,232	$2,87.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE HYGIENE ET SECURITE - EQUIPE DE LA SOUTE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS VII - DENIS DIDEROT
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 13

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,07m3)	0	84500	^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,07m3)	0	$4,80.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,05m3)	0	7000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE BIOLOGIE - RADIOIMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER SAINTE-ANNE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 14

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SO: solides organiques (0,1m3)	0	999	^{57}Co, ^{125}I	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,0005m3)	0	$2,70.10^{1}$	^{241}Am, ^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{137}Cs, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HOPITAL COCHIN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 14

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,85	-	^{111}In, ^{186}Re, ^{169}Er, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

RADIOANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HOPITAL COCHIN (RECHERCHE)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 14

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{125}I	VTC	DGD

INSERM - U 1016 - CNRS - UMR 8104 - UNIVERSITE RENE DESCARTES - BATIMENT FACULTE

ETABLISSEMENT: INSTITUT COCHIN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 14

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,13m3)	0,011	81	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,27.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,13m3)	0	$6{,}54.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - U 1016 - CNRS - UMR 8104 - UNIVERSITE RENE DESCARTES - BATIMENT ROUSSY

ETABLISSEMENT: INSTITUT COCHIN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 14

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$9{,}02.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}50.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2{,}50.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U 970 CENTRE DE RECHERCHE CARDIOVASCULAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE RECHERCHE CARDIOVASCULAIRE INSERM A L'HEGP
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,5m3)	0,032	$2{,}60.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$3{,}90.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE - PHYSIOLOGIE - IMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE -

RÉGION: Ile-de-France

HÔPITAL EUROPEEN GEORGES POMPIDOU (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	30	-	^{201}Tl, ^{33}P, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$1,70.10^{3}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - U 1151 Institut de Médecine Moléculaire

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE NECKER - ENFANTS MALADES (UNIVERSITE RENE DESCARTES)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$9,20.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,26.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,03m3)	0	$9,43.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	-	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5,82.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE D'EXPLORATIONS FONCTIONNELLES (RIA)

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER NECKER - ENFANTS MALADES
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,545	-	^{125}I	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER NECKER - ENFANTS MALADES **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,285	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE BIOCHIMIE B

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER NECKER - ENFANTS MALADES **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,025m3)	0	$2,60.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

INSERM-UP7 UMR S 1134 BIOLOGIE INTEGREE DU GLOBULE ROUGE

ETABLISSEMENT: INSTITUT NATIONAL DE LA TRANSFUSION SANGUINE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** PARIS (DEP) **COMMUNE:** PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,37	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,07m3)	0	70000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,097m3)	0	15500	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,37m3)	0,023	3000	^{14}C, ^{3}H, ^{125}I, ^{32}P, ^{51}Cr, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

ENSEMBLE DES UNITES DE RECHERCHE DE L'INSTITUT PASTEUR

ETABLISSEMENT: INSTITUT PASTEUR DE PARIS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,073	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$3{,}50.10^{1}$	^{14}C, U, ^{3}H, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,078m3)	0	$7{,}40.10^{1}$	^{14}C, U, ^{3}H, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,062m3)	0	$1{,}95.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$2{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01

SANTE SECURITE AU TRAVAIL, RADIOPROTECTION

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE CENTRAL DE LA PREFECTURE DE POLICE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,000015m3)	0	$1{,}20.10^{1}$	^{151}Sm	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0003m3)	0	4	U	FA-VL	DIV9

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,00016m3)	0	-	U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0003m3)	0	30000	Th	FA-VL	DIV9
SNI: solides non incinérables (0,003m3)	0	$2,00.10^{1}$		FMA-VC	F3-01

INstitut IMAGINE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PARIS DESCARTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 15

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{32}P, ^{35}S, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,40.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$7,67.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE DE PARASITOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - GROUPE HOSPITALIER BICHAT - CLAUDE BERNARD
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 18

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,24m3)	0	$4,50.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1,32m3)	0,111	20000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - GROUPE HOSPITALIER BICHAT-CLAUDE BERNARD (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 18

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

HYGIENE ET SECURITE - GESTION CENTRALISEE DES DECHETS RADIOACTIFS

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE - XAVIER BICHAT
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 18

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,09	-	^{111}In, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,015m3)	0	$2,52.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,02m3)	0	$1,70.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

BIOCHIMIE HORMONOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER ROBERT DEBRE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 19

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,3m3)	0,025	$5,00.10^3$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA : liquides aqueux (0,15m3)	0	35000	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

EXPLORATIONS FONCTIONNELLES

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE -

RÉGION: Ile-de-France

HÔPITAL TENON (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 20

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,4	-	^{125}I, ^{51}Cr	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,0055m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,012m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,064m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL TENON (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: PARIS (DEP)
COMMUNE: PARIS 20

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{68}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,045m3)	0	$2,40.10^{0}$	^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,25m3)	0,169	$1,26.10^{1}$	^{68}Ge	FMA-VC	F3-01

ECOLE GENDARMERIE FONTAINEBLEAU

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-ET-MARNE
COMMUNE: FONTAINEBLEAU

École gendarmerie

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Aliades de tir tendu / FAMAS(185 Aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(185 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE JOSSIGNY

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE (CMN) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-ET-MARNE **COMMUNE:** JOSSIGNY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

USINE DES ORMES-SUR-VOULZIE

ETABLISSEMENT: SEFPRO **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-ET-MARNE **COMMUNE:** LES ORMES-SUR-VOULZIE

Spécialisée dans la conception et la fabrication de revêtements en céramique industrielle pour l'industrie verrière, la pétrochimie, l'énergie et la métallurgie, Savoie Réfractaires (groupe Saint-Gobain) est située dans deux usines situées dans le Rhône et en Seine-et-Marne.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Reliquats de traitement : sables et farine de zircon	-	-	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	AUTRES	ISD

MEDECINE NUCLEAIRE MEAUX

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE (CMN) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-ET-MARNE **COMMUNE:** MEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

POLYCLINIQUE SAINT-JEAN - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE (CMN) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-ET-MARNE **COMMUNE:** MELUN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	11,4	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

ECOLE DES OFFICIERS GENDARMERIE (EOGN) MELUN

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-ET-MARNE **COMMUNE:** MELUN

École des officiers de gendarmerie

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(394 aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(394 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
2. BOUSSOLES					
Boussoles SILVA(5 boussoles SILVA)	-	-		AUTRES	S02
Boussoles MLE 22 (en grades)(16 boussoles MLE 22 (en grades))	-	-		AUTRES	S02
Boussoles MLE 22 (en millièmes)(42 boussoles MLE 22 (en millièmes))	-	-		AUTRES	S02

DEPT MATERIAUX ET MECANIQUE DES COMPOSANTS (MMC)

ETABLISSEMENT: EDF - RECHERCHE & DEVELOPPEMENT - RENARDIERES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-ET-MARNE
COMMUNE: ORVANNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,18	-	^{56}Co	VTC	DGD

DUVAL MESSIEN - OZOIR

ETABLISSEMENT: FRANKLIN France
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-ET-MARNE
COMMUNE: OZOIR-LA-FERRIERE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,3m3)	0	$2,57.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,2m3)	0	$2,05.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

FRANKLIN FRANCE SIEGE

ETABLISSEMENT: FRANKLIN France
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-ET-MARNE
COMMUNE: OZOIR-LA-FERRIERE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,2m3)	0	$2,80.10^1$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,6m3)	0	$2,00.10^0$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

PARAFOUDRES VAUX LE PENIL

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-ET-MARNE
COMMUNE: VAUX-LE-PENIL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,00999m3)	-	-	^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{3}H	AUTRES	S04

VILLEPARISIS

ETABLISSEMENT: SITA FD
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-ET-MARNE
COMMUNE: VILLEPARISIS

Installation de stockage de déchets dangereux en exploitation depuis décembre 1977.
Le site réceptionne des déchets solides industriels dangereux au titre du code de l'environnement.
Ponctuellement, certains de ces déchets présentent une radioactivité naturelle liée à la présence d'uranium, de thorium ou de potassium dans les matières premières d'origine.
En cas d'anomalie radiologique, c'est à dire déclenchement du portique ou identification en amont de l'acceptation d'un marquage radiologique, certains déchets peuvent être admis dans les conditions prévues par la circulaire ministérielle du 25 juillet 2006.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS D'ASSAINISSEMENT PROVENANT DE LA SOCIÉTÉ RENO					
Terres polluées par l'activité de broyage de la monazite(373 big-bags)	-	-		AUTRES	ISD

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HÔPITAL EUROPÉEN DE PARIS - GROUPE VILLA MARIA
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-SAINT-DENIS
COMMUNE: AUBERVILLIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE METABOLIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL AVICENNE (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-SAINT-DENIS
COMMUNE: BOBIGNY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,24	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

FALCON SPARES - STOCKAGE PIECES DE RECHANGE - AVIONS CIVILS

ETABLISSEMENT: DASSAULT AVIATION
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-SAINT-DENIS
COMMUNE: LE BOURGET

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,003m3)	0	$1,76.10^5$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,015m3)	0	$5,08.10^4$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL LE RAINCY - MONTFERMEIL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-SAINT-DENIS
COMMUNE: MONTFERMEIL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

Pharmacologie in vivo

ETABLISSEMENT: GALAPAGOS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-SAINT-DENIS **COMMUNE:** ROMAINVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	919	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,005m3)	0	3100	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CTGN

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-SAINT-DENIS **COMMUNE:** ROSNY-SOUS-BOIS

Centre technique de la gendarmerie nationale

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(145 aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(145 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Guidons FSA 49/56(4 guidons FSA 49/56)	-	-		AUTRES	S02
Guidons AA 52(5 guidons AA 52)	-	-		AUTRES	S02
Guidons FAMAS(164 guidons FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Poignées garde main(158 poignée garde main)	-	-		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
2. BOUSSOLES					
Boussoles SILVA (256 boussoles SILVA)	-	-		AUTRES	S02
Boussoles MLE 22 (1 boussole MLE 22)	-	-		AUTRES	S02
3. MATÉRIELS TRANSMISSIONS					
Lecteurs de carte (6 lecteur de carte)	-	-		AUTRES	S02

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE CARDIOLOGIQUE DU NORD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-SAINT-DENIS
COMMUNE: SAINT-DENIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

DLAB/ LAM

ETABLISSEMENT: EDF - CEIDRE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: SEINE-SAINT-DENIS
COMMUNE: SAINT-DENIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (2,16m3)	0,181	$7{,}10.10^1$	^{110m}Ag, Pu, Am, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,57m3)	0	$4{,}00.10^0$	^{110m}Ag, Pu, Am, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,08m3)	0	$2{,}00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$1{,}00.10^0$	^{110m}Ag, Pu, Am, ^{60}Co, ^{58}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HOPITAL DELAFONTAINE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-SAINT-DENIS **COMMUNE:** SAINT-DENIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GIE CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE DE LA PLAINE DE FRANCE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** SEINE-SAINT-DENIS **COMMUNE:** TREMBLAY-EN-FRANCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE D'EAUBONNE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-D'OISE **COMMUNE:** EAUBONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5,367	-	^{201}Tl, ^{99}Mo, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

UNITE TEP

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE D'EAUBONNE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-D'OISE **COMMUNE:** EAUBONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,81	-	^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER RENÉ DUBOS
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-D'OISE
COMMUNE: PONTOISE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE CERBA
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-D'OISE
COMMUNE: SAINT-OUEN-L'AUMONE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	31	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,8m3)	0,05	$2{,}63.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,36m3)	0,243	-	^{3}H	FMA-VC	F3-01

CIS BIO INTERNATIONAL SARCELLES

ETABLISSEMENT: CIS BIO INTERNATIONAL
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-D'OISE

COMMUNE: SARCELLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,84m3)	0,566	$4,70.10^{0}$	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,66m3)	0	$4,21.10^{1}$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,382m3)	0,382	$7,40.10^{1}$		TFA	TFA

(EX. CLINIQUE ALEXIS CARREL) - HOSPITALISATION

ETABLISSEMENT: HÔPITAL PRIVE NORD PARISIEN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-D'OISE
COMMUNE: SARCELLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: SCINTIGRAPHIE PARIS NORD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-D'OISE
COMMUNE: SARCELLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: TEP PARIS NORD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-D'OISE

COMMUNE: SARCELLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,34	-	^{18}F	VTC	DGD

SITE D'ALFORTVILLE - SCP DSAR PARIS

ETABLISSEMENT: SANOFI - AVENTIS R&D
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: ALFORTVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$2,00.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,018m3)	0,012	$1,00.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01
SO: solides organiques (0,021m3)	0	$8,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,036m3)	0	$4,60.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,016m3)	0	$3,20.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,025m3)	0	$7,80.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$2,20.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,04m3)	0	$5,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,042m3)	0	$2,50.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

ARCUEIL

ETABLISSEMENT: DGA
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: ARCUEIL

Site militaire qui regroupe certains déchets radioactifs issus de matériels réformés. Le bâtiment 139 dans lequel se trouvent les déchets est

partiellement en cours d'assainissement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS À BASE D'URANIUM					
Déchets à Base d'Uranium(1 Fut 100 litres)	0,1	$8{,}00.10^{1}$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{238}U	FA-VL	DIV9
Sels D'Uranyle(1 futs de sels d'uranyle)	0,1	$1{,}00.10^{1}$	^{238}U	FA-VL	DIV9
2. DÉCHETS SNI4					
Gravats(1 fut de 200 litre)	0,2	$4{,}20.10^{1}$	^{35}S	FA-VL	DIV6
Scories(1 fut de 200 litres)	0,2	$3{,}40.10^{1}$		FA-VL	DIV6
Scories(1 fut de 200 litres)	0,2	$3{,}00.10^{0}$	Th	FA-VL	DIV6
3. DÉCHETS À BASE DE RADIUM					
Objets Divers Métal(0,5 m3 - 1 t)	0,5	$6{,}68.10^{2}$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6
RADF2(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$1{,}10.10^{2}$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6
Terre Contaminée(0,1 m3 - 1 t)	0,1	$2{,}00.10^{0}$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6
4. DECHETS LS					
Futs a bonde(0,09 m3)	0	$3{,}63.10^{2}$	^{3}H, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
5. EMBALLAGES VIDE CONTAMINÉS					
Futs vides metal Contaminés(20 fûts vides)	2,308	-	^{60}Co	TFA	TFA
Futs vides a bonde contaminés(1 fûts a bonde)	0,09	-	^{3}H, ^{137}Cs	TFA	TFA
Futs vides plastiques Contaminés(1 fûts plastique)	0,1	-		TFA	TFA
6. OBJETS OU LOTS D'OBJETS DIVERS (ENVIRON 300)					
Objets ou lots d'objets divers (environ 300)(15 m3 - 1 t - 300 DIVERS)	-	$4{,}80.10^{3}$		AUTRES	S01
7. DECHETS DIVERS					
Objets contaminés 3H(20 m3 - 1 t)	20	-		FMA-VC	DIV4
Dechets assainissements 3H(7 m3 - 1 t)	7	-	^{99m}Tc	FMA-VC	DIV4
Dechets technologiques(1 m3 - 1 t)	1	-		FMA-VC	DIV4
8. DECHETS DGA/DO/UM NBC					
Dispositifs de controle(7 fut de 200 litres)	-	$7{,}50.10^{1}$	^{3}H	AUTRES	S01
Sources d'instruction(1 fut de 200 litres)	-	$8{,}40.10^{1}$	^{3}H	AUTRES	S01
Dispositifs divers(1 fut de 200 litres)	-	$9{,}40.10^{0}$	^{226}Ra	AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Dechets technologiques(2 fûts)	0,4	$1{,}00.10^0$	^{226}Ra	TFA	TFA
Déchets technologiques(1 fût)	0,2	$1{,}00.10^0$	^{3}H, ^{226}Ra	TFA	TFA
9. DECHETS DGA/FORMATIONS					
Cadran de Signalisation(0,02 m3 - 1 t)	-	-	^{3}H	AUTRES	S02

GENDARMERIE DE L'ARMEMENT (GARM)

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: ARCUEIL

Gendarmerie de l'armement

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(31 aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(31 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02

LABORATOIRE DE BIOTECHNOLOGIE ET PHARMACOLOGIE APPLIQUEE (LBPA)

ETABLISSEMENT: ECOLE NORMALE SUPERIEURE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: CACHAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2{,}00.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}50.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: Hôpital Privé Paul d'Egine
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: CHAMPIGNY-SUR-MARNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE (et IMMUNOLOGIE - BIOLOGIE)

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL HENRI MONDOR (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: CRETEIL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

LABORATOIRE DE CROISSANCE CELLULAIRE, LA REPARATION ET LA REGENERATION TISSULAIRE (INSERM UMR 7149)

ETABLISSEMENT: FACULTE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES - UNIV. PARIS XII - CMC
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: CRETEIL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,02	-	^{33}P, ^{125}I	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,001m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$2{,}13.10^{2}$	^{232}Th	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$5{,}00.10^{1}$	^{235}U	FMA-VC	F3-01

RADIOTHERAPIE, SCINTIGRAPHIE, SCANNER

ETABLISSEMENT: MICEN VET **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** CRETEIL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,66	-	^{131}I	VTC	DGD

INSTITUT DU RADIUM

ETABLISSEMENT: RECTORAT DE CRETEIL **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** CRETEIL

Au début des années 1930, l'Université de Paris a fait construire à Arcueil un Institut du radium dit « Laboratoire d'Arcueil ». Plusieurs bâtiments abritent aujourd'hui encore des installations de recherche devenues totalement obsolètes. Surface du terrain 5 417 m2. Surface des bâtiments au sol : 1 500 m2.
Ultérieurement, l'Institut de Physique Nucléaire (IPN) de la Faculté des Sciences de PARIS et ORSAY y a travaillé sur les propriétés physico-chimiques des radionucléides naturels et artificiels, notamment sur les méthodes d'extraction du protactinium 231. Plus récemment, la Fondation CURIE - Institut du radium y a mené ses propres études sur la radiochimie des éléments.
En septembre 2000, tous les produits chimiques avaient été triés (4,4 tonnes au total) et évacués, à l'exclusion de ceux comportant des contaminations radiologiques (déchets « mixtes » reconditionnés et entreposés sur place).
En octobre 2007, des fûts ont été évacués par l'ANDRA. Ils avaient été produits lors des précédentes phases de travaux sur le site.
Depuis juillet 2007 et jusqu'au mois d'avril 2010, a débuté une phase de travaux visant à inventorier les déchets présents dans les bâtiments. Les objets reconnus non contaminés ont été évacués vers une filière conventionnelle. Les objets contaminés de taille réduite ont été recensés et préconditionnés en fûts de 200l. Les objets contaminés volumineux ont été conditionnés sous double enveloppe vinyle. Une partie d'entre eux (boite à gants, sorbonnes) ont été découpés et placés, sous double enveloppe vinyle, en caisson de 2.77m3 ou en big bag.
Après les opérations d'inventaire menées en 2009-2010, un nouvel état radiologique des locaux a été réalisé durant l'année 2012. Un inventaire des produits chimiques contaminés radiologiquement et entreposés dans le souterrain du site a été réalisé en 2013, dans le but de dimensionner un marché de caractérisation spécifique de ceux-ci. De la même manière, une méthodologie de caractérisation relative à ces déchets a été élaborée en 2014. En parallèle, plusieurs opérations d'entretien du site ont été effectuées en 2013 et 2014 (reconstruction de pan de mur, élagage des arbres).
Les opérations de caractérisation des déchets inventoriés durant la période 2007-2010 (déchets à caractère non chimique) sont en cours. Par prélèvement et analyse d'échantillons, dans les bâtiments et sur ces déchets, un spectre type a pu être défini. Les radionucléides de la famille de l'238U et de l'235U ont été mis en évidence, dans des proportions variables selon les bâtiments. De manière moins prononcée, il a été mis en évidence de l'241Am. Des traces des isotopes 238 et 239 du plutonium ont été mises en évidence dans un bâtiment mais non encore sur les déchets. Ces isotopes constituent sans doute des impuretés pouvant accompagner l'241 Am.
L'assainissement du site est toujours en cours.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS D'EXPLOITATION ENTREPOSÉS					
Produits chimiques solides(2,5 m3 - 1 t)	2,5	-		FA-VL	DIV6
Produits chimiques liquides(2,45 m3 - 1 t)	2,45	-		FA-VL	DIV6
Produits chimiques biphasiques(0,9 m3 - 1 t)	0,9	-		FA-VL	DIV6
2. AUTRES DÉCHETS NON CARACTÉRISÉS PRÉSENTS SUR LE SITE					
Objets de faible taille(205 fûts de 200 litres)	41	-		TFA	TFA
Objets volumineux découpés et placés en big-bags(7 big-bags)	7	-		TFA	TFA
Objets volumineux découpés et placés en caissons(2,77 m3 - 3 t)	8,31	-		TFA	TFA
Objets volumineux non découpés (212 divers)	0	-	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{151}Sm	TFA	TFA
Terre contaminée(27 big-bag)	27	-	^{3}H	TFA	TFA

ANALYSES BIOLOGIQUES

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE BIOMNIS **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** IVRY-SUR-SEINE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{125}I	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,09m3)	0	$4,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (1,2m3)	0,809	$2,90.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$1,11.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,6m3)	0,038	$5,70.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - U 693 RECEPTEURS STEROIDIENS, PHYSIOPATHOLOGIE ENDOCRINIENNE ET METABOLIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BICETRE - FACULTE DE MEDECINE PARIS SUD **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** LE KREMLIN-BICETRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	44000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$1,70.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U1176

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BICETRE - FACULTE DE MEDECINE PARIS SUD **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** LE KREMLIN-BICETRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

LABORATOIRE D'ANALYSES BIOLOGIQUES ISOTOPIQUES / HORMONOLOGIE - BIOLOGIE MOLECULAIRE - PHARMACOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BICETRE - HOPITAL BICETRE (AP-HP) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** LE KREMLIN-BICETRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,2	-	^{125}I	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,38m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - EXPLORATIONS FONCTIONNELLES ISOTOPIQUES

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BICETRE - HOPITAL BICETRE (AP-HP)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: LE KREMLIN-BICETRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

Service de biochimie

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BICETRE - HOPITAL BICETRE (AP-HP)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: LE KREMLIN-BICETRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,11m3)	0	$9{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,14m3)	0	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,022m3)	0	$9{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LIMEIL-BREVANNES

ETABLISSEMENT: SODERN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: LIMEIL-BREVANNES

SODERN a pour activité principale l'étude, le développement et la réalisation des sources neutroniques nécessaires au fonctionnement des

armes nucléaires. A cette activité, s'ajoute depuis 1985 la réalisation de générateurs neutroniques pour des applications dites « industrielles » et la réalisation de cibles neutroniques pour accélérateurs.
SODERN est présente aujourd'hui dans deux domaines d'activités :
-Spatial (capteurs d'altitude, instrumentation scientifique pour les satellites)
-Neutronique (militaire et civile), Sodern conçoit des sources scellées contenant du tritium

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS LIQUIDES					
a. Solutions aqueuses					
Eau tritiée(3 Fût à bonde)	0	$3{,}00.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
b. Solvants					
Solvant tritié(1 Fût à bonde)	0	50000		FMA-VC	F3-7-01
c. Huiles					
Huile tritiée(3 Fût à bonde)	0	$1{,}00.10^{4}$		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS SOLIDES					
a. Déchets Incinérables					
Déchets chiffons gants contaminés au tritium(2 fût de 200L)	0,034	$2{,}00.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets Non Incinérables					
Tubes neutroniques contenant du tritium(1 fût de 200 L)	0,2	$5{,}00.10^{6}$		FMA-VC	DIV4
Déchets métalliquescontaminés au tritium(3 fût de 200 L)	0,404	$3{,}00.10^{4}$		FMA-VC	F3-01

GTA

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** ORLY

Gendarmerie des transports aériens

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(24 aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(24 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02

RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE CANCÉROLOGIE DE THIAIS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** THIAIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-06 (0,8m3)	0,8	$5,60.10^{1}$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co, ^{59}Fe	TFA	TFA

CNRS-IGR-UMR 8200- Stabilité génétique et oncogénèse

ETABLISSEMENT: INSTITUT GUSTAVE ROUSSY **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** VILLEJUIF

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P	VTC	DGD

INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (VILLEJUIF) - INSERM - U 1186 IMMUNOLOGIE DES TUMEURS HUMAINES

ETABLISSEMENT: INSTITUT GUSTAVE ROUSSY **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** VAL-DE-MARNE **COMMUNE:** VILLEJUIF

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{51}Cr	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE IN VITRO

ETABLISSEMENT: INSTITUT GUSTAVE ROUSSY
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: VILLEJUIF

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE IN VIVO

ETABLISSEMENT: INSTITUT GUSTAVE ROUSSY
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: VILLEJUIF

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$5{,}00.10^{3}$	^{226}Ra, ^{108m}Ag, ^{60}Co, ^{235}U, ^{192}Ir, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-01
SO: solides organiques (0,24m3)	0,02	$5{,}80.10^{1}$	^{154}Eu, ^{3}H, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,72m3)	0,06	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
FPR: paratonnerre au radium (0,05m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

RECHERCHE PHARMACEUTIQUE - CENTRE DE VITRY-ALFORTVILLE (CRVA)

ETABLISSEMENT: SANOFI - AVENTIS R&D
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE
COMMUNE: VITRY-SUR-SEINE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}58.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (1,8m3)	0,151	$4,84.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,12m3)	0	70	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,36m3)	0,023	$1,16.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,3m3)	0	$1,60.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$2,01.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,36m3)	0,243	$4,00.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

RG IDF BEYNES

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** BEYNES

Magasin régional de la région d'Ile-de-France situé à Beynes

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ELÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Alidade de tir tendu FAMAS(3615 alidades de tir tendu)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02
Coulisseau de tir de nuit FAMAS(3556 coulisseaux de tir de nuit)	-	-	^{60}Co	AUTRES	S02
Crans de mire(238 crans de mire)	-	-	^{60}Co	AUTRES	S02
Guidons FSA 49/56(243 guidons)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02
Appareil de pointage mortier type 1(51 appareils de pointage mortier)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02
Appareil de pointage mortier type 2(99 appareils de pointage mortier)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02
Niveaux corps de fourche(48 niveaux corps de fourche bi-pieds mortier 81 mm)	-	-		AUTRES	S02
Goniomètre MORTIER 81 mm(7 goniomètre mortier)	-	-		AUTRES	S02
Guidons AA 52(294 guidons AA 52)	-	-		AUTRES	S02
Pastilles AA NF 1(24 pastilles AA NF 1)	-	-		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DVN pour Glock(20 DVN pour glock)	-	-		AUTRES	S02
Hausse AA NF 1(1 hausse AA NF 1)	-	-		AUTRES	S02
Hausse MANHURIN(1 hausse Manhurin)	-	-		AUTRES	S02
Pastilles AA 52(588 pastilles AA 52)	-	-		AUTRES	S02
2. BOUSSOLES					
Tritium(54 boussoles)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02
Radium(485 boussoles)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02
3. SOURCES DOM 410					
Sources DOM 410(31 sources DOM 410)	-	-		AUTRES	S01
DOM 410(2 DOM 410)	-	-		AUTRES	S02
4. CAISSES CONTAMINÉES					
Caisses en bois(1 caisse en bois)	1	-		FA-VL	DIV6
Caisses métalliques(3 caisses métalliques)	3	-		FA-VL	DIV6
5. DÉCHETS					
Sacs de déchets(18 sacs de déchets)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
6. TRANSMISSION					
Lecteur de carte(3 lecteur de carte)	-	-		AUTRES	S02

SERVICE PREVENTION ET CONDITIONS DE TRAVAIL

ETABLISSEMENT: PSA PEUGEOT CITROEN CENTRE TECHNIQUE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: CARRIERES-SOUS-POISSY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{69}Ge	VTC	DGD

PHARMACOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE (PMC)

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHES SERVIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: CROISSY-SUR-SEINE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,94	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD

CRMA

ETABLISSEMENT: SOCIETE DE CONSTRUCTION ET DE REPARATION DE MATERIEL AERONAUTIQUE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: ELANCOURT

Réparations des modules (moteurs avions et freins)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS PROJECTION THERMIQUE					
Buses en cuivre enrichies au thorium(0,185 0.025)	0,025	3000		FA-VL	DIV9
2. NITRATE DE THORIUM					
Un bidon de 1 litre (0,001 m3 - 1 t)	0	3000	^{3}H, ^{60}Co	FA-VL	DIV9
3. ELÉMENTS SOUILLÉS D'ALLIAGE THORIÉ					
EPI poudres(1 m3 - 1 t)	-	0	^{63}Ni	AUTRES	ISD

HSE

ETABLISSEMENT: THALES OPTRONIQUE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: ELANCOURT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,84m3)	0,071	$1,69.10^{2}$	^{228}Th, ^{228}Ra, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,72m3)	0,485	100000	^{228}Th, ^{228}Ra, ^{232}Th	FMA-VC	F3-01

UMR 8190 LABORATOIRE ATMOSPHERE, MILIEUX, OBSERVATIONS SPATIALES

ETABLISSEMENT: CNRS LATMOS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: GUYANCOURT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV4-06 (0,000001m3)	0	2600	^{137}Cs	FMA-VC	DIV4
DIV4-06 (0,000001m3)	0	$1,65.10^{0}$	^{207}Bi	FMA-VC	DIV4
DIV4-06 (0,000001m3)	0	$2,16.10^{1}$	^{241}Am	FMA-VC	DIV4
DIV4-06 (0,000001m3)	0	$1,67.10^{0}$	^{134}Cs	FMA-VC	DIV4

INSTITUT MICALIS UMR1319

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE JOUY EN JOSAS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: JOUY-EN-JOSAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{32}P	VTC	DGD

UMR 1198 BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT ET DE LA REPRODUCTION

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE JOUY EN JOSAS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: JOUY-EN-JOSAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,005m3)	0	$8{,}00.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,43	-	^{125}I	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,00005m3)	0	$1{,}50.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,005m3)	0	$3{,}90.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,002m3)	0	30000	^{3}H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,075m3)	0	$7{,}40.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,001m3)	0	$2{,}01.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,07m3)	0	$9{,}34.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UR 1197 NEUROLOGIE DE L'OLFACTION ET MODELISATION EN IMAGERIE

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE JOUY EN JOSAS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: JOUY-EN-JOSAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,012m3)	0	$3{,}05.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UR 892 VIROLOGIE ET IMMUNOLOGIE MOLECULAIRES

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE JOUY EN JOSAS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: JOUY-EN-JOSAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

UR NUTRITION ET REGULATION LIPIDIQUE DES FONCTIONS CEREBRALES

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE JOUY EN JOSAS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: JOUY-EN-JOSAS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}10.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - THERAPEUTIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE VERSAILLES - HÔPITAL ANDRE MIGNOT
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: LE CHESNAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HOPITAL PRIVE DE PARLY II
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: LE CHESNAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: SCINTIGRAPHIE DE L'EUROPE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: LE PORT-MARLY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	7	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

ANALYSES MEDICALES RADIOTOXICOLOGIQUES

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: LE VESINET

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{45}Ca, ^{131}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$3{,}20.10^{1}$	^{14}C, Pu, Th, ^{3}H, Am	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,33m3)	0	$3{,}27.10^{0}$	U, Th	FMA-VC	F3-7-01

ETUDE ET SURVEILLANCE DE LA RADIOACTIVITE DANS L'ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: LE VESINET

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,15m3)	0	$3{,}03.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{129}I	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,36m3)	0,243	$1{,}85.10^{1}$	^{226}Ra, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

TRAITEMENT DES ECHANTILLONS ET METROLOGIE DANS L'ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: IRSN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: LE VESINET

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,72m3)	0,06	$2{,}00.10^{0}$	^{241}Am, ^{14}C, ^{3}H, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,45m3)	0	1000	^{241}Am, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$4{,}58.10^{1}$	^{241}Am, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$4{,}60.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H, ^{90}Sr, ^{133}Ba, ^{243}Am	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES MANTES LA JOLIE

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: MANTES-LA-JOLIE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,0248m3)	-	-	^{147}Pm, ^{226}Ra	AUTRES	S04

POISSY

ETABLISSEMENT: ENVIRONNEMENT S.A.
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: POISSY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	$4,71.10^2$	^{147}Pm, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,05m3)	0,034	$5,37.10^2$	^{147}Pm, ^{14}C	FMA-VC	F3-01
S01 (0,0001m3)	-	$1,30.10^2$	^{147}Pm, ^{137}Cs	AUTRES	S01

U 1290 BIOLOGIE - GESTION DES RISQUES EN AGRICULTURE - CHAMPIGNONS PATHOGENES DES PLANTES

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE VERSAILLES-GRIGNON

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France

DÉPARTEMENT: YVELINES

COMMUNE: THIVERVAL-GRIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,02m3)	0	$6,00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$6,00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

U 1402 - ECOSYS-EGER

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE VERSAILLES-GRIGNON

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France

DÉPARTEMENT: YVELINES

COMMUNE: THIVERVAL-GRIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$3,80.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,80.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1,22.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,70.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-01

RESEARCH

ETABLISSEMENT: ERAMET RESEARCH **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** TRAPPES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$7{,}00.10^{0}$	^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
DIV6-08 (0,01m3)	0,01	-	^{232}Th	FA-VL	DIV6
SI: solides incinérables (0,5m3)	0,042	$2{,}10.10^{1}$	^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,11m3)	0	33000	^{238}U, ^{232}Th	FMA-VC	F3-7-01

TRAPPES

ETABLISSEMENT: METEO FRANCE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** TRAPPES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,03m3)	-	$3{,}80.10^{0}$	^{3}H	AUTRES	S04

BA 107 VILLACOUBLAY

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** VELIZY-VILLACOUBLAY

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. 4 FÛTS DE 120 L EN POLYÉTHYLÈNE					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets induits par la manipulation des éléments tritiés(0,48 m3 - 1 t - 4 1)	0,48	$1{,}00.10^{1}$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{134}Cs	TFA	TFA
2. ÉLÉMENTS TRITIÉS DES FAMAS					
a. Alidades					
Objets contenant quatre pastilles radio-luminescentes(0,2 m3 - 1 t - 551 1)	-	$1{,}65.10^{5}$	^{228}Ra, ^{228}Th, ^{232}Th	AUTRES	S02
b. Coulisseaux					
Objets contenant une pastille radio-luminescente(0,2 m3 - 1 t - 556 1)	-	$7{,}72.10^{5}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	AUTRES	S02

CFAGN

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** VELIZY-VILLACOUBLAY

Commandement des forces aériennes de la gendarmerie nationale

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ÉLÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(2 aliades de tir tendu FAMAS)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(2 coulisseaux de tir de nuit FAMAS)	-	-		AUTRES	S02

SITE DE VELIZY

ETABLISSEMENT: THALES ELECTRON DEVICES **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** VELIZY-VILLACOUBLAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,44m3)	0,037	$1{,}68.10^{2}$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,00138m3)	0	$7,88.10^1$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,041m3)	0,028	$1,68.10^2$	^{226}Ra	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,001m3)	0	$2,78.10^1$	^{147}Pm	FMA-VC	F3-01
DIV9-09 (0,0001m3)	0	$2,70.10^1$	^{238}U	FA-VL	DIV9
DIV9-09 (0,0264m3)	0,026	$2,77.10^0$	Th	FA-VL	DIV9
SNI: solides non incinérables (0,18m3)	0,121	$9,57.10^1$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,0015m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-01

CNRS - UMR 8635 GROUPE D'ETUDE DE LA MATIERE CONDENSEE

ETABLISSEMENT: CNRS - UNIVERSITE DE VERSAILLES - SAINT QUENTIN **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** VERSAILLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,00005m3)	0	$1,23.10^2$		FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,00005m3)	0	$2,85.10^1$		FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,00002m3)	0	$6,07.10^1$		FA-VL	DIV9

GIGN

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Ile-de-France **DÉPARTEMENT:** YVELINES **COMMUNE:** VERSAILLES

Groupe d'intervention de la gendarmerie nationale

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BOUSSOLES					
Boussole(3 boussoles)	-	-		AUTRES	S02
2. MATÉRIELS TRANSMISSION					
Lecteur de carte au tritium(8 lecteur de carte tritium)	-	-		AUTRES	S02

INSTITUT JEAN-PIERRE BOURGIN - UMR 1318

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE VERSAILLES-GRIGNON
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: VERSAILLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,09	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$8{,}00.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,002m3)	0	$1{,}30.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,002m3)	0	$2{,}13.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

U 251 PHYSICO-CHIMIE ET ECOTOXICOLOGIE DES SOLS D'AGROSYSTEMES CONTAMINES

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE VERSAILLES-GRIGNON
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Ile-de-France
DÉPARTEMENT: YVELINES
COMMUNE: VERSAILLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01

SOLICENDRE

ETABLISSEMENT: SOLICENDRE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** ARGENCES

SOLICENDRE est une installation de stockage de déchets dangereux, équipée d'une usine de traitement par stabilisation de ces déchets. L'exploitation de ce site a débuté en 1981, il est aujourd'hui autorisé à recevoir 30 000 tonnes par an de déchets dangereux, tels que : l'amiante, les terres polluées, les résidus d'épuration de fumées des incinérateurs d'ordures ménagères (REFIOM) ou de déchets industriels (REFIDI), les mâchefers, les boues industrielles et dans la limite de 3000 tonnes par an, les déchets à radioactivité naturelle renforcée.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES À RADIOACTIVITÉ NATURELLE RENFORCÉE					
stockés sans stabilisation préalable(11898,7 m3 - 0,42666577021019 t unite)	-	$9,57.10^3$		AUTRES	ISD
stockés aprés stabilisation(1463,22 m3 - 0,426666666666667 t unite)	-	$3,17.10^3$		AUTRES	ISD

MEDECINE NUCLEAIRE - CURIETHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE FRANÇOIS BACLESSE - CENTRE DE RECHERCHE ET DE LUTTE CONTRE LE CANCER **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	30	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{32}P	VTC	DGD
DIV9-07 (0,0001m3)	0	$2,68.10^2$	U	FA-VL	DIV9
TFA-06 (0,15m3)	0,15	$7,93.10^1$		TFA	TFA
S01 (0,00001m3)	-	-	^{137}Cs	AUTRES	S01

IMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE CAEN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE RADIO-IMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE CAEN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE CAEN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

PLATEFORME D'IMAGERIE BIOMEDICALE

ETABLISSEMENT: GIP CYCERON **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,03m3)	0	$2,40.10^0$	^3H, ^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	16	-	^{11}C, ^{15}O, ^{68}Ga, ^{18}F, ^{35}S	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,45m3)	0	$2,29.10^2$	^3H, ^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$5,30.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (2,88m3)	0,242	$2,20.10^1$	^3H, ^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (1,44m3)	0,971	$3,44.10^1$	^{68}Ge, ^3H	FMA-VC	F3-01

GANIL CAEN

ETABLISSEMENT: IN2P3 **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** CALVADOS **COMMUNE:** CAEN

Le Grand Accélérateur National d'Ions Lourds (GANIL) est un laboratoire de recherche fondamentale,commun à la Direction des Sciences de la Matière (DSV) du CEA et à l'Institut National de Physique Nucléaire et de Physique des Particules (IN2P3) du CNRS. L'installation est conçue pour accélérer tous les ions du carbone à l'uranium avec une énergie maximale de 100 MeV/A.

Des déchets technologiques sont produits soit pendant le fonctionnement de la machine, par activation d'éléments qui interceptent le faisceau, soit à la suite des interventions.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONDITIONNÉS TRIÉS ET CARACTÉRISÉS					
Solutions aqueuses, solvants, huiles identifiés(27,2 m3 - 0,0045 t)	0,122	$3,00.10^1$	^3H, ^{22}Na, ^{53}Mn, ^{57}Co, ^{65}Zn, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides non-métalliques TFA identifiés(17 m3 - 1 t)	17	$3,00.10^1$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, ^{133}Ba, ^{75}Se	TFA	TFA
Déchets métalliques FA non compactables identifiés(0,12 m3 - 1,0008 t)	0,12	$3,00.10^1$	^3H, ^{22}Na, ^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{57}Co, ^{65}Zn	FMA-VC	F3-9-01
Déchets solides métalliques TFA identifiés(16,2 m3 - 1 t)	16,2	$3,00.10^1$	^3H	TFA	TFA
2. DÉCHETS EN ATTENTE DE TRI, DE CARACTÉRISATION ET DE CONDITIONNEMENT					
Déchets solides TFA identifiés mais non triés et non caractérisés	0	-	^{22}Na, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{65}Zn, ^{58}Co, ^{56}Co	TFA	TFA
3. DÉCHETS SANS EXUTOIRES À CE JOUR					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Gaz en bouteilles récupérables (issu des ensembles cible/source de SPIRAL) (32 bouteilles métalliques étanches de 20 litres)	0,64	$1,00.10^0$	^3H, ^{22}Na	FMA-VC	DIV4
Adsorbeurs d'hélium (caractéristiques dimensionnelles : h = 30 cm , d = 15 cm), comportant charbon actif(28 unités)	0,616	$1,00.10^3$	^3H	TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques issus de zone contaminante(25 24 fûts de polyéthylène de 120 litres & 1 fûts métal de 200Litres)	3	$1,00.10^0$	^{22}Na, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{65}Zn, ^{58}Co, ^{56}Co	TFA	TFA
Tubes d'éclairage néon issus de zone contaminante(0,332 m3 - 1 t)	0,332	$1,00.10^0$	^3H	AUTRES	DSF

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (CAEN)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: CALVADOS
COMMUNE: CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$1,00.10^4$	^{54}Mn, ^{57}Co, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,38m3)	0,032	$5,00.10^3$	^{54}Mn, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,2m3)	0,2	$1,00.10^6$	^{54}Mn, ^{57}Co	TFA	TFA

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE DU PARC
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: CALVADOS
COMMUNE: CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

Pôle de Radioprotection - Plateau technique IMOGERE

ETABLISSEMENT: Université de Caen Basse-Normandie
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: CALVADOS
COMMUNE: CAEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,05m3)	0,05	505	Th, U	FA-VL	DIV9
Déchets gérés en décroissance	0,46	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	0	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,06m3)	0,04	$2{,}72.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,006m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES CARPIQUET

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: CALVADOS
COMMUNE: CARPIQUET

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,21m3)	-	$5{,}56.10^{1}$	^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

RECHERCHE SUR LES AFFECTIONS LOCOMOTRICES EQUINES

ETABLISSEMENT: CIRALE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: CALVADOS
COMMUNE: GOUSTRANVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,12	-	^{99}Tc	VTC	DGD

ACQUIGNY

ETABLISSEMENT: CHUBB SECURITE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** EURE **COMMUNE:** ACQUIGNY

La société CHUBB SECURITE reconditionne les détecteurs de fumées de différents constructeurs.
Ces détecteurs équipés de sources scellées en Am241 sont nettoyés, recalibrés, l'étanchéité des sources vérifiée.
Les détecteurs sont ensuite remis sur le marché pour la maintenance.
CHUBB effectue également le démantèlement des détecteurs de fumées en fin de vie.
A ce titre, les sources scellées usagées sont extraites des détecteurs, regroupées, afin d'être envoyées chez le fabricant, une société autorisée ou à l'Andra.
Les détecteurs équipés de sources au Pu238 ne sont pas reconditionnés par la société. Dès réception, ces sources sont extraites et envoyées directement au CEA.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉTECTEURS D'INCENDIE					
Sources DSCA3/6 fabriquées par Amersham - 241Am(7638 unite)	-	$1,98.10^2$	^{241}Am	AUTRES	S01
Sources fabriquées par NRD - 241 AM utilisée pour détecteurs System Sensor(14050 unite)	-	$2,60.10^2$	^{241}Am	AUTRES	S01
Sources SAC3 - 241 Am fabriquées par le CEA unite	-	0	^{241}Am	AUTRES	S01
Sources SAC3 - 238 Pu fabriquées par le CEA(200 unite)	-	$7,40.10^0$	^{238}Pu	AUTRES	S01
Sources SECI11 241 Am, utilisé pour les détecteurs SO12(9000 unité)	-	$2,33.10^2$	^{3}H, ^{14}C	AUTRES	S01

BA 105 EVREUX

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** EURE **COMMUNE:** EVREUX

stockage alidades et coulisseaux de FAMAS.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS TRITIES ELECTROLUMINESCENT					
alidade et coulisseau de FAMAS (1 m3 - 1 t - 5 Fût de 200 L)	-	$8,50.10^6$		AUTRES	S02
2. DÉCHETS DE DÉMANTÉLEMENTS					
Déchets induits par la manipulation des éléments tritiés de famas(0,12 m3 - 1 t)	0,12	$1,00.10^0$		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE BERGOUIGNAN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: EURE
COMMUNE: EVREUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GROUPEMENT EUROIS D'IMAGERIE MEDICALE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: EURE
COMMUNE: EVREUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

SERQUIGNY - USINE

ETABLISSEMENT: ARKEMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: EURE
COMMUNE: SERQUIGNY

L'usine ARKEMA (ex ATOFINA, ex-ELF ATOCHEM) occupe l'ancien site de production industrielle de la Société des Terres Rares ; cette société a fabriqué du nitrate de thorium dans les années 1910-1950, à partir de monazite. Des bâtiments industriels actuellement en exploitation ont été construits sur l'ancien dépôt des rejets de l'usine.
Des travaux de fondation ont remis à jour une partie de ce dépôt en novembre 1986 (environ 100 m3 de déblais).
Des études concernant des opérations d'assainissement sous contrôle de l'OPRI ont été menées en 1998 pour la mise en sécurité du site et des matériaux issus des travaux de fondation, selon des seuils fixés par le Ministère de la Santé.Suite à une demande de permis de construire en 2004, un arrêté d'autorisation d'exploiter a imposé à l'usine la réhabilitation des sols concernés par cette nouvelle construction. Cet arrêté préfectoral a ensuite été suivi par la DRIRE d'une demande d'expertise (réalisée en 2006/2007 par l'ALGADE) et de tierce expertise (réalisée en 2007 par l'IRSN). A ce jour les résultats d'expertises ont été remis à la DRIRE.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS ENTREPOSÉS ISSUS DES TRAVAUX DE FONDATION					
Déblais(1884 m3 - 1 t unite)	1884	-	U, Th	FA-VL	F6-9-01

AGENCE DE CHERBOURG

ETABLISSEMENT: CONSEILS ET ETUDES EN RADIOPROTECTION (CERAP) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{131}I	VTC	DGD

CHERBOURG - ETAC DIVERS

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus d'opérations liées à la construction ou au démantèlement des Sous-marins Nucléaires Lanceurs d'Engins de la Marine nationale.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DES SOUS-MARINS NUCLÉAIRES LANCEURS D'ENGINS ET DES INSTALLATIONS DE SOUTIEN À TERRE					
Déchets incinérables(4,56 m3 - 0,08 t - 38 fûts de 120 litres)	0,365	$1,40.10^4$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts métalliques de 200 litres(1 m3 - 1 t - 5 fûts de 200 litres)	1	$1,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Déchets métalliques en caissons de 10 m3(42,5 m3 - 1 t - 5 caissons)	42,5	$1,96.10^5$	^{60}Co	FMA-VC	F3-6-04
Déchets métalliques en caissons de 1 m3(4 m3 - 1 t - 3 caissons)	4	$1,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Déchets métalliques en caissons de 2 m3(16,8 m3 - 1 t - 6 caissons)	16,8	$1,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Déchets compactables(54 m3 - 1 t - 54 big-bags)	54	$1,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Piège à iode(0,09 m3 - 1 t - 1 pièges à iode)	0,09	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Résines(0,84 m3 - 1 t - 4 Fûts/bidons)	0,84	$1,00.10^3$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Filtre THE(12 m3 - 1 t - 71 filtres)	12	$1,00.10^0$	^{3}H	TFA	TFA
Filtres air respirable(0,87 m3 - 1 t - 13 filtres)	0,87	$1,00.10^0$	^{3}H	TFA	TFA
Déchets technologiques TFA amiantés(96 m3 - 1 t - 96 Big bag)	96	$1,00.10^0$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Déchets technologiques FA amiantés(5,77 m3 - 1 t - 5 conteneurs)	5,77	$1,00.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-6-04
2. ANCIENS OUTILLAGES					
Déchets TFA(8 m3 - 1,385 t - 4 conteneur C2)	11,08	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets FA(4 m3 - 10 t - 4 conteneur 7C)	40	$2,19.10^4$		FMA-VC	F3-6-04
3. DÉCHETS DIVERS					
Détecteurs d'incendie(0,2 m3 - 1 t - 80 détecteurs)	-	$4,30.10^1$	^{241}Am	AUTRES	S01
Sources DOM 410(0,2 m3 - 1 t - 62 sources)	-	$1,00.10^0$	^{226}Ra	AUTRES	S01
4. DÉCHETS LIQUIDES					
Huile usagée(0,24 m3 - 0,08 t - 2 fûts)	0,019	$1,00.10^0$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01

CHERBOURG - ETAC SNLE

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de compartiments réacteus des sous-marins nucléaires lanceurs d'engins (SNLE) réformés (structures du circuit primaire). Les déchets, essentiellement métalliques, sont entreposés en décroissance

radioactive, dans l'attente d'un enlèvement ultérieur (démantèlement de niveau 3).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS MÉTALLIQUES PROVENANT DES SIX SOUS-MARINS SNLE TYPE LE REDOUTABLE:					
a. Le Redoutable, arrêté en 1991					
Compartiments 'réacteur-échangeur ' (650 m3 - 0,14180076923077 t)	92,171	$1,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Compartiments 'réacteur-échangeur'	7,86	$2,40.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-6-04
b. Le Terrible, arrêté en 1996					
Compartiments 'réacteur-échangeur' (650 m3 - 0,14180076923077 t)	92,171	$2,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Compartiments 'réacteur-échangeurs'	7,86	$7,30.10^7$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-6-04
c. Le Foudroyant, arrêté en 1998					
Compartiments 'réacteur-échangeur' (650 m3 - 0,14180076923077 t)	92,171	$4,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Compartiments 'réacteur-échangeur'	7,86	$1,55.10^8$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-6-04
d. Le Tonnant, arrêté en 1999					
Compartiments 'réacteur-échangeur'(650 m3 - 0,14180076923077 t)	92,171	$4,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Compartiments 'réacteur-échangeur'	7,86	$1,30.10^8$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-6-04
e. L'Indomptable, arrêté en 2005					
Compartiments 'réacteur-échangeur'(650 m3 - 0,14180076923077 t)	92,171	$1,00.10^1$	^{60}Co	TFA	TFA
Compartiments 'réacteur-échangeur'	7,86	$3,14.10^8$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-6-04
f. L'Inflexible, arrêté en 2008					
Compartiments 'réacteur-échangeur'(650 m3 - 0,14180076923077 t)	92,171	$8,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Compartiments 'réacteur-échangeur'	7,86	$2,30.10^8$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-6-04

LABORATOIRE DE RADIOECOLOGIE

ETABLISSEMENT: IRSN **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,50.10^1$	^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,6m3)	0,404	$1,50.10^1$	^{241}Am, ^{108m}Ag, ^{125}Sb, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,21.10^1$	^{241}Am, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,70.10^0$	^{238}Pu	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1,80.10^0$	^{238}Pu	FMA-VC	F3-7-01

EAMEA CHERBOURG

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Laboratoire d'analyses radiologiques

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. FLACONS CONTENANT DU LIQUIDE SCINTILLANT					
Liquide de scintillation émetteurs bêta(870 flacons)	0	$1,50.10^0$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide de scintillation émetteurs alpha (bêta/gamma)(103 flacons)	0	560	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
2. COUPELLES EN ACIER INOXYDABLE					
Coupelles contenant des émetteurs alpha(75 coupelles)	0,015	83	^{3}H	FA-VL	DIV9
Coupelles contenant des émetteurs bêta(45 coupelles)	0	177	^{85}Kr	FMA-VC	DIV3
3. PASTILLES ÉLECTRODÉPOSÉES					
Sources électrodéposées alpha(133 pastilles)	0	7	^{226}Ra	FA-VL	DIV9
4. FLACONS EN PLASTIQUE DE DIVERS CONTENANCES					
Solution aqueuse connue(0,011 m3)	0	788	^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
Solution aqueuse non analysée(0,055 m3)	0	-	^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
5. SOLUTION ORGANIQUE					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Lait(0,0015 m3)	0	17		FMA-VC	F3-7-01
Solution organique(0,017 m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
6. MATRICES SOLIDES BIOLOGIQUES					
Echantillons de sol et végétaux	0	3700		FMA-VC	DIV3
7. FILTRES ATMOSPHÉRIQUES					
Filtres atmosphériques (2 filtres)	0	15		FMA-VC	DIV3
8. FROTTIS					
Frottis Pu239(14 frottis)	0	580		FA-VL	DIV9
9. DIVERS					
Echantillons de pechblende(0,003 m3 - 1 t - 8 fragments)	0	$1,00.10^{0}$	^{232}Th	FA-VL	DIV9

LASEM CHERBOURG

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** CHERBOURG-OCTEVILLE

Laboratoire d'Analyses de Surveillance et d'Expertise de la Marine - Cherbourg

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
a. Déchets de scintillation liquide					
Fioles de 20 ml en polyéthylène contenant du 3H et/ou du 14C avec du liquide scintillant(0,1 m3 - 0,08 t - 1 Fût de 120 litres)	0	$1,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets solides					
Déchets solides non incinérables(0,12 m3 - 1 t - 1 Fût de 120 litres)	0,12	10000	^{3}H	TFA	TFA
Déchets solides incinérables(0,12 m3 - 0,08 t - 1 Fût de 120 litres)	0,01	3000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets liquides					
Déchets liquides aqueux en bonde de 30 litres(0,03 m3 - 0,08 t - 1 Bonde de 30 litres)	0	3000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
d. Autres déchets					
Déchets en attente d'élimination(0,005 m3 - 1 t - 1 Fût)	0	$2,42.10^{1}$	^{3}H	TFA	TFA
Sources de contrôles DOM 410(0,12 m3 - 1 t - 1 Fût)	-	$1,00.10^{0}$		AUTRES	S01
Déchets métalliques(0,12 m3 - 1 t - 1 Fût)	0,12	$1,00.10^{0}$		FA-VL	DIV6

DIGULLEVILLE - CSM

ETABLISSEMENT: ANDRA CENTRE DE STOCKAGE EN SURVEILLANCE **EXPLOITANT:** Andra	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** DIGULLEVILLE

Centre de stockage de surface ayant accueilli des déchets de faible et moyenne activité à vie courte à partir de 1969 et dont les dernières livraisons de colis ont été réalisées le 30 juin 1994.
Les colis de déchets ont été stockés directement ou après conditionnement (compactage et/ou injection de mortier), ils proviennent d'installations nucléaires ou bien des secteurs de la recherche, de l'industrie, de la santé.
Le passage en phase de fermeture a été autorisé par Décret ministériel le 10 janvier 2003.
L'autorisation de rejets a été prononcée par Arrêté ministériel le 10 janvier 2003.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS STOCKÉS DE 1969 À 1994					
a. Répartition du volume conditionné et du nombre de colis stockés pour chaque catégories de producteurs					
Amont du cycle du combustible: (191176 colis)	34708	$9,02.10^{8}$		FMA-VC	CM
Centre nucléaires de production d'électricité:(331929 colis)	161009	$4,18.10^{9}$		FMA-VC	CM
Aval du cycle du combustible:(538717 colis)	138719	$3,60.10^{9}$		FMA-VC	CM
Etablissements de traitement des déchets ou de maintenance:(7048 colis)	2669	$6,93.10^{7}$		FMA-VC	CM
Centres d'études et de recherche du CEA civil:(179863 colis)	105979	$2,75.10^{9}$		FMA-VC	CM
Etablissements de recherche (hors centres CEA):(52710 colis)	12367	$3,21.10^{8}$		FMA-VC	CM
Médical(8401 colis)	8401	$2,18.10^{8}$		FMA-VC	CM
Industries non nucléaires utilisant des matériaux naturellements radioactifs: (63770 colis)	17738	$4,61.10^{8}$		FMA-VC	CM

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Centres d'études de production ou d'expérimentation travaillant pour la force de dissuasion:(81060 colis)	27586	$7,17.10^8$		FMA-VC	CM
Etablissements de la défense:(22992 colis)	18050	$4,69.10^8$		FMA-VC	CM
2. DÉCHETS ENTREPOSÉS EN ATTENTE D'EXPÉDITION					
a. Déchets TFA					
Boues big bag	0	0		TFA	TFA
Déchets technologiques(1 fûts de 200 litres)	0,2	$1,10.10^1$		TFA	TFA

LA HAGUE - ATTILA

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** DIGULLEVILLE

Dans la fosse ATTILA, implantée sur le site de l'établissement AREVA de La Hague, ont été déposés de 1969 à 1981 des fûts de déchets provenant :
- de la cellule ATTILA du Centre d'Etudes CEA de Fontenay-aux-Roses (cellule de retraitement d'assemblages combustibles irradiés),
- de l'installation RM2 du Centre d'Etudes CEA de Fontenay-aux-Roses (laboratoire d'examen d'assemblages combustibles irradiés).

Des actions sont en cours afin de caractériser l'ensemble des déchets.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BÂTIMENT 128					
a. Estimation de l'activité présentes dans la fosse en 2005					
Déchets solides issus de la cellule ATTILA(84 fûts de 200 litres)	23,604	-		FMA-VC	F3-3-11
Déchets solides issus de la cellule ATTILA (84 fûts de 200 litres)	9,442	$2,15.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-3-08
Dechets solides issus de l'installation RM2(42 fûts de 200 litres)	10,626	-		FMA-VC	F3-3-11
Déchets solides issus de l'installation RM2(42 fûts de 200 litres)	11,802	$1,38.10^7$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-3-08

LA HAGUE - ELAN II B

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: MANCHE
COMMUNE: DIGULLEVILLE

Installation destinée à la fabrication de sources scellées de 137Cs et 90Sr, mise en service par le CEA sur le site de La Hague en 1970 et arrêtée en 1973.

Le démantèlement de l'installation a débuté en 1981 et a été interrompu en 1992 ; des études sont actuellement en cours pour le redémarrage du démantèlement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS (ACTIVITÉ ESTIMÉE DÉCROISSANCE AU 31/12/2012)					
Colonnes d'élution (4 unités)	4,848	$8,56.10^8$	^{137}Cs	MA-VL	F2-3-14
Capsules de titanate de strontium (15 unités)	0,54	$3,19.10^9$	^{90}Sr, ^{90}Y	HA	F1-3-04

LA HAGUE - USINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: MANCHE
COMMUNE: DIGULLEVILLE

Les déchets conditionnés dans l'usine de traitement de La Hague sont :
- soit les déchets directement issus des combustibles usés qui y sont traités (produits de fission, structures des assemblages de combustibles),
- soit les déchets liés à l'exploitation des usines UP2 800 et UP3,
- soit ceux issus des opérations de MAD DEM et/ou RCD de l'usine UP2 400.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. VITRIFICATION DES PRODUITS DE FISSION ET EFFLUENTS					
a. Déchets conditionnés					
Déchets vitrifiés, en conteneurs métalliques CSD-V(15295 conteneurs)	2892	$1,66.10^{14}$	^{90}Sr, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{154}Eu, ^{106}Rh	HA	F1-3-01
Déchets vitrifiés, en conteneurs métalliques CSD-B(195 conteneurs)	35,1	$3,75.10^{10}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-3-11
Déchets vitrifiés, en conteneurs métalliques en CSD-U(257 conteneurs)	140	$9,89.10^{10}$		HA	F1-3-02
b. Déchets à conditionner					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Solutions de produits de fission et concentrats d'effluents,rinçage basique ,concentrats d'effluents basiques, fines de cisaillage, à vitrifier [volume conditionné comptabilisé avec celui des déchets vitrifiés](1155 m3)	0	$6,14.10^{12}$	^{90}Sr, ^{137}Cs	HA	F1-3-01
Concentrats d'effluents de rinçages UP2-400, à vitrifier en CSD-B [volume conditionné comptabilisé avec celui des déchets vitrifiés](98,91 m3)	0	-		MA-VL	F2-3-11
Solutions molybdiques de produits de fission(98,4 m3)	0	$4,39.10^{10}$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{125}Sb, ^{137}Cs, ^{241}Am	HA	F1-3-02
2. STRUCTURES DES ASSEMBLAGES DE COMBUSTIBLES USÉS ; FILIÈRE REP					
a. Déchets conditionnés					
Coques et embouts cimentés, en fûts métalliques (1518 fûts)	2277	$4,54.10^{12}$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	MA-VL	F2-3-01
Coques et embouts compactés, en conteneurs métalliques(14981 conteneurs)	3290	$1,83.10^{12}$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	MA-VL	F2-3-02
b. Déchets à conditionner					
Déchets de structure métallique (chemises) [volume conditionné comptabilisé avec celui des coques et embouts compactés]	0	-	^{57}Co, ^{65}Zn, ^{152}Eu, ^{154}Eu, ^{155}Eu	MA-VL	F2-3-02
Coques et embouts des fûts ECE, fonds de paniers [volume conditionné comptabilisé avec celui des coques et embouts compactés](3458 conteneurs)	0	-	^{3}H	MA-VL	F2-3-02
Coques et embouts en curseurs métalliques (6310 curseurs pleins) et coques,embouts (en vrac silo HAO) et fines métalliques. [volume conditionné comptabilisé avec celui des coques et embouts compactés]	0	$1,27.10^{11}$	^{90}Sr, ^{137}Cs	MA-VL	F2-3-02
Conteneurs AT1 de coques et déchets technologiques [volume conditionné comptabilisé avec celui des coques et embouts compactés](50 colis)	0	$9,75.10^{8}$		MA-VL	F2-3-02
Fonds de curseurs irradiants des curseurs vidés [volume conditionné comptabilisé avec celui des curseurs vidés et couvercles alu] colis	0	-		FMA-VC	F3-3-12
Curseurs vidés et couvercles alu	1470	-	^{226}Ra, U, Th	FMA-VC	F3-3-12
Poubelles vides AT1 et déchets technologiques (50 colis)	2,36	-		FMA-VC	F3-3-11
Centreurs et surcouvercles	54	-		TFA	TFA
Curseurs vides (galets irradiants)(6310 objets)	35,4	-	U, Pu	FMA-VC	F3-3-11

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Paniers internes, joints et patins de fûts vides (ECE)(3442 unites)	2031	-		FMA-VC	F3-3-11
Fûts vides ECE(3847 Fûts)	4713	-		FMA-VC	F3-3-12
3. STRUCTURES DES ASSEMBLAGES DE COMBUSTIBLES USÉS ; FILIÈRES UNGG ET RNR					
a. Déchets à conditionner					
Chemises graphite , Gaines magnésium, selles, pions, fils métalliques et résidus d'uranium (Silo 115, 130 SOD)	1905	$2,50.10^{11}$		FA-VL	F9-3-01
Sables et boues (SOD) (volume conditionné comptabilisé avec celui des chemises graphites....)	0	-		FA-VL	F9-3-01
Déchets Terres, Gravats en silos (115, 130, SOD)	412	-		FMA-VC	F3-3-12
124 curseurs vidés (SOD)(6 colis)	29,4	-		FMA-VC	F3-3-12
Couvercles et conteneurs aluminium (Silo 130)(2280 unités)	123	-		FMA-VC	F3-3-11
Effluents du silo 130(1400 m3 - 0,01903 t)	26,642	-		MA-VL	F2-3-04
b. Déchets à conditionner actuellement entreposés en décanteurs					
Ames des combustibles (graphite) dans le Décanteur 1 [volume conditionné comptabilisé avec celui des résines, zéolithes, diatomées,]	0	-		FA-VL	F9-3-02
Ames des combustibles (graphite) dans le Décanteur 2 [volume conditionné comptabilisé avec celui des résines, zéolithes, diatomées,]	0	-		FA-VL	F9-3-02
4. TRAITEMENT DES EAUX DE PISCINES					
a. Déchets à conditionner					
Résines, diatomées dans le Décanteur 1 [volume conditionné comprenant celui des âmes des combustibles des filières UNGG entreposées sous eau]	441	$9,53.10^{7}$	^{3}H, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FA-VL	F9-3-02
Résines, zéolithes, diatomées en Décanteur 2 [volume conditionné comprenant celui des âmes des combustibles des filières UNGG entreposées sous eau.]	418	$3,00.10^{8}$	^{3}H, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FA-VL	F9-3-02
Résines, zéolithes entreposées sous eau, dans les Décanteurs 3,6 et 7, pulvérulents cellule 929 A/B+ Résines billes Dégaignage SOC (hors décanteur 4)	2020	$1,12.10^{9}$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-3-14
Résines, zéolithes entreposées sous eau, dans le Décanteur 4	274	$9,44.10^{7}$		FMA-VC	F3-3-14

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines broyées, petites fines de cisaillage et de dissolution (Silo HAO)	188	$4{,}02.10^9$	^{125}Sb, ^{137}Cs	MA-VL	F2-3-13
Résines sous eau, en cuves	471	$1{,}94.10^8$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-3-01
Résines en cartouches, en piscines	284	$1{,}68.10^8$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-3-01
Résines, zéolithes entreposées sous eau, dans les Décanteurs 8 et 9 ,fosses 217-01 et 02, fosse 211-06 (hors décanteur 4)	1199	$8{,}10.10^8$		FA-VL	F9-3-02
5. EXPLOITATION ET MAINTENANCE DES ATELIERS					
a. Déchets conditionnés					
Déchets technologiques compactés et cimentés, en fûts métalliques (C0)(257 fûts)	57,825	$1{,}60.10^4$	^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-3-04
Déchets technologiques compactés et cimentés, en conteneurs béton cylindriques (CBF-C1)(322 conteneurs)	213	$3{,}12.10^5$	^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-3-10
Déchets technologiques cimentés, en conteneurs béton cylindriques (CAC) (324 conteneurs)	382	$7{,}05.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{238}Pu	MA-VL	F2-3-07
Déchets technologiques cimentés, en conteneurs béton cylindriques (CBF-C'2)(4562 conteneurs)	5383	$1{,}12.10^{10}$	^{90}Sr, ^{106}Ru, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{147}Pm, ^{244}Cm	MA-VL	F2-3-08
Déchets technologiques cimentés, en conteneurs béton cylindriques (CBF-C2) (1100 conteneurs)	1298	$3{,}30.10^8$	^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{147}Pm, ^{241}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-3-11
Cendres de minéralisation de solvants cimentées, en fûts métalliques(27 fûts)	6,075	$1{,}50.10^3$		FMA-VC	F3-3-02
Déchets technologiques cimentés, en conteneurs béton (CBF-K)(17 conteneurs)	83,3	$2{,}71.10^5$	^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{147}Pm, ^{241}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-3-12
Résines cimentées, en conteneurs béton cylindriques (CBF-C2 ACR)(234 conteneurs)	276	$1{,}22.10^8$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{147}Pm, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-3-01
Déchets technologiques cimentés, en conteneurs béton cylindriques (CBF-C'2) étudiés pour un stockage FAVL(1368 conteneurs)	1614	$5{,}00.10^9$		FA-VL	F9-3-03
Déchets technologiques, en Caissons Métalliques (7A)(1 conteneur)	4,06	$4{,}00.10^1$		FMA-VC	F3-3-13
b. Déchets à reconditionner					
Déchets technologiques, en fûts métalliques(12123 fûts)	172	$2{,}56.10^9$	^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Pu, ^{242}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-3-10

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques, en fûts métalliques (29 fûts)	8,265	$1,39.10^7$	^{90}Sr, ^{106}Ru, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{147}Pm, ^{244}Cm	MA-VL	F2-3-08
Déchets technologiques, en attente de fusion	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Déchets, en attente d'incinération (31,8 m3 - 0,084 t)	2,671	$2,58.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques de vitrification, en paniers métalliques(248 conteneurs)	44,64	-		HA	F1-3-03
Déchets technologiques cimentés, en conteneurs béton (CAC)(419 conteneurs)	1793	$6,70.10^7$	^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{147}Pm, ^{241}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-3-07
Caisson Métallique 9U (2 CAC par caisson)(4 colis)	34	$1,08.10^6$		FMA-VC	F3-3-07
Déchets Amiantés en fûts(10 fûts)	2,77	-	^3H	TFA	TFA
Déchets Gravats en fûts(154 fûts)	19,558	-	^{226}Ra	TFA	TFA
Déchets boues conduite de rejet en fûts(169 fûts)	19,604	-	^{226}Ra	FMA-VC	F3-3-12
Déchets frottis humides en fûts(26 fûts)	2,652	-		FMA-VC	F3-3-10
Déchets boues en fûts(447 fûts)	279	-		FMA-VC	F3-3-12
Déchets cimentés(21 fûts)	88,977	-		FMA-VC	F3-3-12
c. Déchets à conditionner					
Terres, boues, ferrailles, plomb et gravats TFA(6555,12 m3 - 1 t)	6555	-		TFA	TFA
Boue de curage de nettoyage de fosses (Fosse 26 Nord Ouest)(75,9 m3 - 5,675 t)	431	$1,09.10^7$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-3-14
Solvants usés (filière minéralisation) (299,15 m3 - 1,106 t)	331	-		FMA-VC	F3-3-02
Solvants usés (filière incinération) (690,66 m3 - 0,084 t)	58,015	-	Pu, Am	FMA-VC	F3-7-01
d. Autres déchets					
Boues (Contaminées, Déshydratées, de Décantation) (13,07 m3 - 1 t)	13,07	-		AUTRES	DSF
Filtres de Ventilation (HE, THE, Charbon Actif, Aspirateur de chantier)(33,68 m3 - 1 t)	33,68	-		AUTRES	DSF
Frottis Humides (d'acide, d'alcool, de dégraissant, de gelysol, d'eau ...) (65,79 m3 - 1 t)	65,79	-		AUTRES	DSF

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Liquides (huile de lubrification, eau grasse, liquides neutres, acide, TPH, TLA/TPH, formol ...)(75,25 m3 - 1 t)	75,25	-		AUTRES	DSF
Métaux Ferreux Mélangés (acier, inox, grenaille, outillage acier)(88,14 m3 - 1 t)	88,14	-		AUTRES	DSF
Métaux non Ferreux (aluminium, calorex, plomb, gants-tabliers plomb, cartouches de masques, bombes aérosols)(245,36 m3 - 1 t)	245	-		AUTRES	DSF
Matériaux non Métalliques (alumine, amiante, laine de roche, résine, bois, verres, plexiglas ...)(186,1 m3 - 1 t)	186	-		AUTRES	DSF
Matériel Electrique (batterie, informatiques néons, piles, tubes cathodiques, lampes)(100,2 m3 - 1 t)	100	-		TFA	TFA
Terre et Gravats (briques de baryte, corindon, plâtre, sable, gravats de mur, terre)(91,85 m3 - 1 t)	91,85	-		AUTRES	DSF
Déchets métalliques divers(1154,81 m3 - 1 t)	1155	-	^{232}Th, ^{238}U	TFA	TFA
Autres déchets métalliques	0	-		FMA-VC	DIV3
Déchets technologiques divers(1 unité)	1	-	^{39}Ar, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	MA-VL	DIV2
6. TRAITEMENT DES EFFLUENTS (STATIONS STE2 ET STE3)					
a. Déchets conditionnés					
Fûts d'enrobé bitumineux (STE3) (11458 fûts)	2544	$1,08.10^{10}$	^{3}H, ^{90}Sr, ^{106}Ru, ^{137}Cs, ^{147}Pm, ^{241}Pu	MA-VL	F2-3-04
Fûts d'enrobé bitumineux (STE2)(340 fûts)	75,48	$2,28.10^{8}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-3-05
b. Déchets à conditionner					
Boues anciennes (STE2)	3867	$7,43.10^{10}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Pu	MA-VL	F2-3-12
Concrétions issues du nettoyage de la conduite de rejet	138	-		FMA-VC	F3-3-13

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE DU COTENTIN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** EQUEURDREVILLE-HAINNEVILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

FLAMANVILLE - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** MANCHE **COMMUNE:** FLAMANVILLE

Deux réacteurs nucléaires de 1300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1985.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(5 unités)	-	$2,54.10^8$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(74 unités)	6,66	$6,34.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(2 étuis)	0,102	$4,51.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (38 étuis)	19,57	$1,82.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(3 étuis)	-	$5,50.10^8$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(20 étuis)	2,32	$1,71.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(3 étuis)	0,12	$5,32.10^8$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	14,549	$1,09.10^5$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	7,469	$3,80.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	47,235	$5,43.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	6,783	$1,49.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	13,816	$6,87.10^5$		TFA	TFA
Métaux ferreux	14,364	$1,14.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	2,346	$2,03.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	30,488	$1,83.10^4$		TFA	TFA
Gravats	28,779	$9,95.10^3$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Filtres d'eau	2,564	$1,11.10^6$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	26,841	$1,11.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	2,206	$2,81.10^3$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	9,582	$1,15.10^1$		TFA	TFA
Concentrats d'évaporation	0	$1,20.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Boues séchées	27,143	$4,07.10^4$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,90.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$7,48.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	89,544	$6,30.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Silice, sable, corindon, grenaille	1,966	$8,80.10^0$		TFA	TFA
Amiante	50,56	$2,24.10^2$		TFA	TFA
Piles, batteries	5,586	$5,59.10^1$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$4,80.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	2,85	$2,47.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	53,81	$9,90.10^2$		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	1,574	$3,15.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(135 F1)	18,225	$4,74.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(13 C1)	26	$1,55.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(44 C1)	88	$2,28.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(57 C4)	70,11	$5,50.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(252 F6)	3,78	$2,88.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 2 m3 CM2M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3(1 CM4M3)	0,692	$8,07.10^0$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3(11 CS7.5M3)	12,705	$3,15.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Big bags de 1 m3(60 BB1)	60	$1,05.10^3$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3 BB1	0	-		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(1 BB1)	1	$3,28.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(12 CA2)	31,92	$3,60.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(8 CA2)	21,28	$1,68.10^1$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(16 F1)	3,36	$1,44.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caissons métalliques de 3,5 m3 CM3.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(8 CM8M3)	9,24	$1,31.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(6 CA1)	7,98	$7,07.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(6 CA1)	7,98	$5,18.10^0$		TFA	TFA

MESURES DE RADIOACTIVITE (ENVIRONNEMENT, ALIMENTS)

ETABLISSEMENT: LABÉO MANCHE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: MANCHE
COMMUNE: SAINT-LO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$3,88.10^2$	U	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,01m3)	0	$3,38.10^1$	^{90}Y, ^{3}H, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,02m3)	0	$6,00.10^0$	U, Th	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	1700	^{241}Am, ^{239}Pu	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,01m3)	0	3800	^{241}Am, ^{239}Pu	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	210	^{90}Y, ^{3}H, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,002m3)	0	$2,00.10^1$	^{90}Y, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE MOLECULAIRE D'AVRANCHES
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: MANCHE
COMMUNE: SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,409	-	^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

ANNEVILLE AMBOURVILLE

ETABLISSEMENT: GRANDE PAROISSE SA. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ANNEVILLE-AMBOURVILLE

Sur le site d'Anneville - Ambourville, un dépôt de phosphogypses sous produit de la fabrication d'acide phosphorique, occupe une surface d'environ 60 hectares.
Ce dépôt a été constitué entre 1984 et 2004.
En 2004, à l'arrêt du stockage des phosphogypses, une station de traitement des lixiviats, destinée à leur neutralisation par de la chaux, a été alors mise en service.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE FABRICATION D'ACIDE PHOSPHORIQUE (PHOSPHOGYPSES)					
a. Résidus comportant des éléments de la chaine de l'uranium, notament du Radium 226					
Solides et stables	-	$1,00.10^7$	^{226}Ra, ^{238}U	AUTRES	DSH

GRAND QUEVILLY - USINE

ETABLISSEMENT: GRANDE PAROISSE SA. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** LE GRAND-QUEVILLY

Ancien site de production d'acide sulfurique et phosphorique implanté sur la commune de Grand Quevilly 76120. Ateliers démolis à ce jour.
Le site a été divisé en 2 parties, une partie GRANDE PAROISSE, une partie GPN.
RETIA agit en maîtrise d'ouvrage déléguée pour GRANDE PAROISSE.
GRANDE PAROISSE, RETIA font partie du groupe TOTAL.
La partie GPN, qui faisait partie du groupe TOTAL, a été vendue à la Société BOREALIS en 2013.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE FABRICATION D'ACIDE PHOSPHORIQUE					
a. Tartres chargés en Radium 226 et uranium 238					
Déchets solides secs et stables(9 BIG BAG)	12,8	$2,00.10^2$		TFA	TFA

LE HAVRE

ETABLISSEMENT: CRISTAL GLOBAL	**RÉGION:** Normandie
EXPLOITANT: Industrie	**DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME
	COMMUNE: LE HAVRE

L'ancienne usine THANN et MULHOUSE (Groupe Rhône-Poulenc), longtemps propriété de la Société MILLENNIUM INORGANIC CHEMICALS Le HAVRE SAS, est aujourd'hui fermée et complètement démantellée.
Elle produisait de l'oxyde de titane à partir d'un sable naturel (ilménite, slag) comportant des traces d'éléments radioactifs naturels (Uranium, Thorium). Les radioéléments se retrouvent dans les résidus et les déchets de fabrication et s'accumulent dans les croûtes insolubles et les toiles de filtration.

Suite aux opérations de maintenance ou de nettoyage, les pièces contaminées ou les résidus ont été conditionnés en fûts de 120 litres et en big-bags, puis entreposés dans un bâtiment situé sur le site du Havre.

L'activité ayant cessé, le site de production a été démantellé. Le site annexe de neutralisation des effluents a également été réhabilité. Ces opérations sur des ateliers présentant des équipements marqués radiologiquement, ont généré des déchets qui ont été stockés sur le site du Havre, caractérisé, orienté, puis éliminés en filières adaptées.

Il n'y a plus de stock de matériaux DRNR sur ce site, qui n'appartient plus à la société MILLENNIUM INORGANIC CHEMICALS Le HAVRE SAS.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONTENANT DES ÉLÉMENTS RADIOACTIFS CONCENTRÉS D'ORIGINE NATURELLE. PRÉSENCE D'ÉLÉMENTS DES CHAÎNES DE 238U ET 232TH.					
Billes en GRV unite	0	0	^{232}Th, ^{238}U	TFA	TFA
Toiles en big-bag.(0,602 t unite)	0	0	^{232}Th, ^{238}U	FA-VL	DIV9
Briques en Big-Bag unite	0	0		TFA	TFA
Briques en benne unite	0	0		TFA	TFA
Acier ébonité en benne unite	0	0		TFA	TFA
Acier ébonité en GRV unite	0	0		TFA	TFA
Boues en GRV unite	0	0		FA-VL	DIV9
Tuyaux en benne unite	0	0	U, Pu	TFA	TFA
Tuyaux en GRV unite	0	0		TFA	TFA
Tuyaux en palette unite	0	0		TFA	TFA
Tartres en Big-Bag unite	0	0		FA-VL	DIV9
DIB/DIS divers en GRV unite	0	0	^{137}Cs, Pu	FA-VL	DIV9
DIB/DIS divers en fût unite	0	0	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{154}Eu, ^{241}Am	TFA	TFA
Plastique en GRV unite	0	0		TFA	TFA
Plastique en palette unite	0	0		TFA	TFA
Terre en GRV unite	0	0		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Terre en benne unite	0	0		TFA	TFA
Produits/Récatifs de l'unité Zirconium en GRV unite	0	0		TFA	TFA
Produits/Récatifs de l'unité Zirconium en fût unite	0	0		TFA	TFA
Minerai en Big-Bag unite	0	0		TFA	TFA
Equipements divers en palette unite	0	0		TFA	TFA

FACULTE DES SCIENCES - INSERM - U982 - LABORATOIRE DIFFERENCIATION ET COMMUNICATION NEURONALE ET NEUROENDOCRINE (DC2N)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE ROUEN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: MONT-SAINT-AIGNAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,45	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	50000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	40000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	50000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

GCS MEDECINE NUCLEAIRE DU HAVRE

ETABLISSEMENT: GROUPE HOSPITALIER DU HAVRE - HÔPITAL JACQUES MONOD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: MONTIVILLIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6,9	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

PALUEL - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF	**RÉGION:** Normandie
EXPLOITANT: EDF	**DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME
	COMMUNE: PALUEL

Quatre réacteurs nucléaires REP de 1300 Mwe en service. Premier couplage au réseau en 1984.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(21 unités)	-	$1,07.10^{9}$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(261 unités)	22,446	$2,82.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(35 étuis)	1,785	$7,90.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (61 étuis)	34,343	$3,13.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(4 étuis)	-	$1,72.10^{8}$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(15 étuis)	1,74	$3,68.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(7 unités)	0,476	$2,11.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(9 étuis)	0,459	$2,03.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	2,592	$9,80.10^{4}$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	1,33	$3,43.10^{5}$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	8,406	$4,90.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	0,299	$6,70.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	3,888	$6,07.10^{5}$		TFA	TFA
Gravats	38,783	$6,06.10^{2}$		TFA	TFA
Filtres d'eau	1,838	$2,90.10^{6}$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	20,955	$2,90.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	10,018	$2,11.10^{4}$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	5,202	$6,23.10^{0}$		TFA	TFA
Boues séchées	102	$3,06.10^{6}$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	10,05	$3,00.10^{4}$		TFA	TFA
Solvants	0	69210		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines actives	258	$2,89.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,12	$1,68.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	2,268	$6,72.10^1$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	182	$2,95.10^3$		TFA	TFA
Piles, batteries	10,85	$1,08.10^2$		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	3,1	$6,20.10^1$		TFA	TFA
Métaux ferreux	1,561	$1,58.10^5$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	3,18	$7,31.10^4$		TFA	TFA
Métaux ferreux	3,306	$1,22.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Huiles	0	$7,43.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Tubes guides de grappe	1,256	$1,84.10^7$		FMA-VC	F3-7-02
Tubes guides de grappe	5,073	$2,44.10^4$		FMA-VC	F3-2-15
Sondes RIC	0,036	$2,70.10^3$		FMA-VC	F3-2-05
Concentrats	0	$2,59.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(163 F1)	22,005	$3,20.10^3$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(36 C1)	72	$6,60.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(30 C1)	60	$2,04.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(24 C4)	29,52	$1,50.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Caissons métalliques de 5 m3(3 CM5M3)	12,18	$2,80.10^5$		FMA-VC	F3-2-15
Fûts métalliques de 200 litres(5 F1)	0,095	$6,49.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(611 F6)	9,165	$1,25.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 1 m3(1 CM1M3)	0,304	$3,90.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(2 CM2M3)	0,768	$3,70.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 4 m3(1 CM4M3)	0,692	$4,28.10^0$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1,33 m3(26 CA1)	34,58	$3,46.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(11 CA2)	29,26	$2,21.10^1$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3(6 BB1)	6	$9,00.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Big-bags de 1,5 m3(10 BB1.5)	15	$2,01.10^3$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(6 F1)	1,26	$2,81.10^1$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3(18 CM8M3)	20,79	$2,03.10^3$		FMA-VC	F3-7-02
Futs plastiques de 120 litres(1 F5)	0,01	$6,17.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts métalliques de 200 litres(14 F1)	2,94	$1,34.10^1$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3(24 BB1.5)	36	$7,40.10^0$		TFA	TFA
Big-bags de 1,5 m3 BB1.5	0	-		TFA	TFA

PENLY - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** PENLY

Deux réacteurs nucléaires REP de 1 300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1990

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(12 unités)	-	$6,10.10^8$		AUTRES	S01
Grappes (autres que sources)(71 unités)	6,461	$5,28.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (30 étuis)	15,3	$1,37.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(16 étuis)	2,112	$1,50.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(11 unités)	0,748	$3,31.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(2 poubelles)	0,102	$4,51.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(2 étuis)	0,062	$3,66.10^8$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(1 Etui)	-	$4,13.10^7$		AUTRES	S01
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	4,241	$2,20.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,177	$7,80.10^4$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Plastiques, caoutchouc	13,774	$1,10.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	13,012	$3,29.10^4$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	26,508	$1,52.10^4$		TFA	TFA
Métaux ferreux	27,566	$2,50.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	1,829	$5,20.10^1$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	23,758	$4,74.10^2$		TFA	TFA
Filtres d'eau	1,143	$9,94.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	11,963	$9,94.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	5,898	$2,90.10^0$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	18,368	$1,12.10^3$		TFA	TFA
Boues de décantation	653	$9,60.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Silice, sable, corindon, grenaille	3,377	$1,00.10^2$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,18.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$5,84.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$2,43.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	285	$3,20.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,695	$5,04.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	13,119	$2,00.10^6$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	82,09	$4,29.10^2$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,086	$9,00.10^1$		TFA	TFA
Piles, batteries	3,348	$3,35.10^1$		TFA	TFA
Chambres RPN	11,98	$1,00.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Concentrats	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Gravats	1,997	$6,64.10^0$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$1,26.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	0,812	$8,12.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(14 F1)	1,89	$3,81.10^2$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(2 C1)	4	$7,10.10^4$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(21 C1)	42	$7,40.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(27 C4)	33,21	$2,10.10^6$		FMA-VC	F3-2-05

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caissons métalliques de 5 m3(5 CM5M3)	20,3	$1,24.10^4$		FMA-VC	F3-2-15
Fûts plastiques de 200 litres(109 F6)	1,635	$1,40.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7.5M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(29 BB1)	29	$5,95.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(6 CA1)	7,98	$4,22.10^0$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(17 CA2)	45,22	$2,50.10^1$		TFA	TFA
Caissons lhotelier(1 LHOT)	1,155	$6,34.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3(9 CM8M3)	10,395	$3,96.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres(79 F1)	16,59	$1,44.10^2$		TFA	TFA
Casiers de 1,33 m3(12 CA1)	15,96	$9,46.10^0$		TFA	TFA

ROGERVILLE - PORT

ETABLISSEMENT: HAROPA **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ROGERVILLE

Le dépôt de phosphogyspes situé sur la commune de Rogerville est issu de la fabrication d'acide phosphorique par la société HYDRO AGRI FRANCE (ex COFAZ : Compagnie Française de l'Azote. Ce dépôt est accolé au centre d'enfouissement technique de classe 2 exploité par la société ETARES (Ecocentre de Traitement Actif de REsidus Solides)
Hydro Agri France avait démarré sa production en octobre 1988 pour l'achever en novembre 1995.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE FABRICATION D'ACIDE PHOSPHORIQUE (PHOSPHOGYPSES)					
a. Résidus comportant des éléments de la chaîne de l'uranium, notamment du radium 226.					
Solides et stables.(1600000 m3)	-	$2,20.10^6$	^{226}Ra, ^{238}U	AUTRES	DSH

ROGERVILLE - USINE

ETABLISSEMENT: YARA FRANCE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ROGERVILLE

Cette ancienne unité de production d'engrais, exploitée par la société Hydro Agri France, a été arrêtée en 1992.

Son démantèlement est terminé. Il reste sur place certaines ferrailles qui sont contaminées par du radium provenant des traces de minéraux radioactifs présents dans la matière première, concentrées au cours du traitement industriel. Les terrains qui présentaient un marquage ont été assainis selon le seuil fixé par l'IRSN.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS D'ASSAINISSEMENT ENTREPOSÉS SUR PLACE.					
Ferrailles et déchets divers conditionnés	120	$1{,}00.10^0$	^{226}Ra	FA-VL	F6-9-01
Ferrailles et déchets divers conditionnés	99,991	$1{,}00.10^0$	^{226}Ra	TFA	TFA

CLINIQUE DE L'EUROPE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE SCINTIGRAPHIQUE ROUENNAIS (CISR)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: ROUEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

DEPT DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HENRI -BECQUEREL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: ROUEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

LABORATOIRE DE BIOCHIMIE - RADIO-IMMUNO-ANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE HENRI -BECQUEREL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME

	COMMUNE: ROUEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,445	-	^{125}I	VTC	DGD

Recherche

ETABLISSEMENT: CENTRE HENRI -BECQUEREL **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ROUEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{14}C	VTC	DGD

LABORATOIRE DE RADIOANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE ROUEN - HÔPITAL CHARLES NICOLLE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ROUEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,5	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$5{,}40.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,005m3)	0	2	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

ROUEN - USINE

ETABLISSEMENT: GRANDE PAROISSE SA. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ROUEN

Ancien site industriel GRANDE PAROISSE en cours de réhabilitation, situé à cheval sur les communes de Rouen et Petit-Quevilly (76). Activité industrielle démarrée en 1908 et arrêt d'activité en 2006. Un marquage radiologique des sols a été identifié, du à des dépôts de tartre issus des anciens ateliers de production d'acide phosphorique GRANDE PAROISSE. RETIA agit en maîtrise d'ouvrage déléguée de GRANDE PAROISSE. GRANDE PAROISSE et RETIA font partie du groupe TOTAL.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. TARTES CHARGÉS EN RADIUM 226					
Déchets en vrac	-	-		AUTRES	ISD

FACULTE DE MEDECINE ET DE PHARMACIE - INSERM - U 905 (EX 519) PDRII

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE ROUEN **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** ROUEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,085	-	^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,00001m3)	0	$3{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$3{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SAINT ETIENNE DU ROUVRAY

ETABLISSEMENT: GRANDE PAROISSE SA. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Normandie **DÉPARTEMENT:** SEINE-MARITIME **COMMUNE:** SAINT-ETIENNE-DU-ROUVRAY

Ce site de dépôt de phosphogypses, sous-produit de la fabrication d'acide phosphorique, issus de l'usine AZF (ex APC) de Grand-Couronne, occupe une superficie d'environ 30 hectares, sur la commune de Saint-Etienne-du-Rouvray.
Démarré en 1987, l'usine productrice a cessé ses activités en 1992.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE PRODUCTION D'ACIDE PHOSPHORIQUE (PHOSPHOGYPSES)					
a. Résidus comportant des éléments de la chaine de l'uranium notament de Radium 226					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Solides et stables(5000000 m3)	-	$3,00.10^6$	^{226}Ra, ^{238}U	AUTRES	DSH

RADIOACTIVITE ORG06

ETABLISSEMENT: SGS - MULTILAB
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: SAINT-ETIENNE-DU-ROUVRAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	1000	^{14}C, ^{3}H, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	2000	^{3}H, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$1,47.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,005m3)	0	$3,30.10^0$	^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,80.10^0$		FMA-VC	F3-01

SITE DU MADRILLET - CNRS - UMR 6634 GROUPE DE PHYSIQUE DES MATERIAUX

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE ROUEN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: SAINT-ETIENNE-DU-ROUVRAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,03m3)	0,02	6000	^{60}Co	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,002m3)	0	$2,76.10^1$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1,00.10^1$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01

PARATONNERRE

ETABLISSEMENT: BIARD ROY
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Normandie
DÉPARTEMENT: SEINE-MARITIME
COMMUNE: SAINTE-AUSTREBERTHE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,075m3)	0	-	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,0375m3)	0	-	^{241}Am	MA-VL	DIV2

BA 709 COGNAC

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: CHARENTE
COMMUNE: COGNAC

Stockage temporaire de déchets radioactifs issus d'éléments de visée tritiés et anciens compteur avec peinture au radium.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DISPOSITIF DE VISÉE TRITIUM					
a. Provenant des bases aériennes 709, 721 et 722					
1 fut de 200 litres modèle ANDRA(0,2 m3 - 1 t)	-	$2,85.10^6$		AUTRES	S02
b. Provenant de la base aérienne 118					
1 fut de 200 litres modèle ANDRA(0,2 m3 - 1 t)	-	$3,40.10^6$		AUTRES	S02
2. DÉCHETS INDUITS PAR LA MANIPULATION DES ÉLEMENTS TRITIÉS					
1 fut de 120 litres plastique(0,12 m3 - 1 t - 1 1)	0,12	$1,00.10^0$	^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
3. COMPTEURS AVIONS ANCIENS AU RADIUM					
a. 1 fut de 50 l ANDRA					
1 fut contenant 20 compteurs d'avion avec peinture au radium(0,05 m3 - 1 t - 1 1)	-	-		AUTRES	S02

HOPITAL DE GIRAC - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER D'ANGOULÊME
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: CHARENTE
COMMUNE: SAINT-MICHEL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE RADIOISOTOPIQUE DE LA ROCHELLE (CIRI)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: CHARENTE-MARITIME
COMMUNE: LA ROCHELLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

LA ROCHELLE (PORT DE LA PALLICE)

ETABLISSEMENT: RHODIA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: CHARENTE-MARITIME
COMMUNE: LA ROCHELLE

La société RHODIA Opérations, ex RHODIA ELECTRONICS AND CATALYSIS, ex-RHONE-POULENC (usine de CHEF DE BAIE) produisait des résidus provenant du traitement de matériaux naturels très légèrement radioactifs (RSB : Résidus Solides Banalisés). Ces résidus renfermaient les parties non solubilisées par l'attaque chimique de minerai et ont participé avec d'autres matériaux, au comblement d'une zone de remblaiement dans l'emprise des installations portuaires de LA PALLICE. Ces apports ont cessé en 1993.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS MIS EN REMBLAIS					
Le résidu mis en remblais (humidité 50 %) représente quelques pour-cents du total du remblai.Activité massique moyenne du produit sec : 48 Bq/g en 232Th et 6 Bq/g en 238U.	-	$4,72.10^6$	U, Th	AUTRES	DSH

LA ROCHELLE (USINE CHEF DE BAIE)

ETABLISSEMENT: RHODIA **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** CHARENTE-MARITIME **COMMUNE:** LA ROCHELLE

La Société RHODIA Opérations, ex RHODIA Electronics and Catalysis, ex-RHODIA TERRES RARES, sépare et produit des terres rares sur son site de La Rochelle. Ces produits entrent par exemple dans la fabrication des écrans de télévision, des micro-ordinateurs, des matériels HIFI, des scanners et dans les catalyseurs pour automobiles.

Jusqu'en juillet 1994, l'usine utilisait comme matière première la monazite, minerai naturel très légèrement radioactif. Cette utilisation a généré :
- un Résidu Radifère (RRA) stocké au Centre de la Manche (Andra) jusqu'en 1991, puis entreposé dans les installations du CEA/Cadarache (voir fiche PRO 28),
- un Résidu Solide Banalisé (RSB) moins radioactif qui n'est plus produit depuis 1994.

La fabrication d'oxyde de thorium à partir de nitrate de thorium et les traitements d'effluents de lavage génèrent depuis 1994 des Résidus Radifères (RRA) entreposés sur le site de La Rochelle.
Des résidus solides sont également stockés sur place et constituent les remblais contaminés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS PRODUITS PAR L'ANCIEN PROCÉDÉ					
Résidus Solides Banalisés (RSB) contenant 1,15 % de Thorium et 0,05 % d'Uranium sur produit sec [activité massique moyenne totale du produit présentant un taux d'humidité de 50% : 75 Bq/g].(1328 Conteneurs)	10003	$1,67.10^6$	^{228}Ra, ^{228}Th, ^{232}Th, ^{238}U	FA-VL	F6-8-02
Résidus Radifères (RRA) produit lors de la fabrication d'oxyde de thorium à partir de nitrate de thorium. Ces résidus sont obtenus après séparation liquide-solide, précipitation avec du sulfate de baryum et filtration à travers un média filtrant à base d	282	$2,30.10^5$	^{226}Ra, ^{228}Ra, ^{228}Th, ^{232}Th	FA-VL	F6-8-01
2. REMBLAIS CONTAMINÉS					
Remblais contaminés par des résidus d'attaque de minerais et des déchets divers (emballages, ferrailles). Les remblais sont composés d'un mélange de terres, de minerais inattaqués et de déchets divers (présence d'Uranium et de Thorium naturels).(35000 m3	-	-	U, Th	AUTRES	DSH

LITTORAL ENVIRONNEMENT ET SOCIETES (LIENSS)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LA ROCHELLE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** CHARENTE-MARITIME **COMMUNE:** LA ROCHELLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,012m3)	0	$2{,}00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$1{,}69.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$1{,}20.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,118m3)	0	$4{,}00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,013m3)	0	$1{,}00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,012m3)	0	$2{,}94.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE TEP

ETABLISSEMENT: CIRTEP LES CEDRES
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: CORREZE
COMMUNE: BRIVE-LA-GAILLARDE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{18}F	VTC	DGD

EXPLORATIONS FONCTIONNELLES RADIO-ISOTOPIQUES - SCINTIGRAPHIES

ETABLISSEMENT: SCP - CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE LES CEDRES
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: CORREZE
COMMUNE: BRIVE-LA-GAILLARDE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

ANALYSES DES EAUX, HYGIENE ALIMENTAIRE, SANTE ANIMALE

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES (CORREZE) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** CORREZE **COMMUNE:** TULLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SO: solides organiques (0,01m3)	0	-	^{241}Am, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{65}Zn, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01

LA RIBIERE - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** CREUSE **COMMUNE:** DOMEYROT

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert (1959-1984) et sur lequel étaient implantées des installations de lixiviation en stalles avec fixation de l'uranium sur résines (1982-1985).
- Installations démantelées ; site réaménagé et clôturé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT					
a) Résidus de traitement par lixiviation statique et résines	-	$8,30.10^5$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
2. STALLES DE LIXIVIATION					
a) Résidus de lixiviation statique	-	$2,00.10^4$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE SCINTIGRAPHIQUE DES DEUX-SEVRES (CS2S) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** DEUX-SEVRES **COMMUNE:** NIORT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CNRS - CEBC UMR7372

ETABLISSEMENT: CNRS - CENTRE D'ETUDES BIOLOGIQUES DE CHIZE (CEBC)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: DEUX-SEVRES
COMMUNE: VILLIERS-EN-BOIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,48m3)	0,03	$7,13.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,5m3)	0,337	$1,12.10^4$	^3H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,20.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

POLYCLINIQUE DE FRANCHEVILLE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE DE MEDECINE NUCLEAIRE DE FRANCHEVILLE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: DORDOGNE
COMMUNE: PERIGUEUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{99m}Tc	VTC	DGD

AUDENGE

ETABLISSEMENT: DECHARGE D'AUDENGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: AUDENGE

Ancienne décharge d'ordures ménagères et de résidus urbains, elle a essentiellement accueilli des déchets ménagers de la commune d'Audenge et des collectivités situées autour du BASSIN D'ARCACHON.
Suite à la cession à la S.A.S. EDISIT, du centre de tri-transit de déchets propres et secs et du casier 'Amiante', ce site se décompose en 3 zones comprenant actuellement :
- l'ancienne décharge municipale constituée de la 'zone A', en cours de réaménagement,
- la 'zone C' affectée à l'enfouissement réservée aux résidus de broyage automobile,
- la 'zone B' réservée au stockage des déchets ménagers et assimilés.

Le 07/07/2007, la mairie d'Audenge déclare l'arrêt définitif d'activité de la décharge.

Le 04/04/2010, la mairie d'Audenge est informée de la mise en décharge d'une bande transporteuse et de terres radiocontaminées en provenance du site NAVARRA de Marcheprime (voir fiche).
L'ancien bâtiment du centre de tri de déchets propres et secs (gyrotri) dans lequel sont stockés ces déchets, a fait l'objet d'aménagements (fermeture permanente des portes et obturation de l'accès PL par soudage d'un treillis métallique,...) permettant :
- de limiter l'accès aux seules personnes autorisées ou d'en assurer l'interdiction,
- informant des dangers présentés par le site.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BENNE RADIOACTIVE					
Terres contaminés(1 Benne)	23	-	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	TFA	TFA
Bande transporteuse(1 NC)	9	$4{,}00.10^{2}$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	FA-VL	DIV6
Autres objets(1 Bache)	2,5	-		TFA	TFA

INSERM U 916 - VALIDATION ET IDENTIFICATION DE NOUVELLES CIBLES EN ONCOLOGIE

ETABLISSEMENT: INSTITUT BERGONIE - CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,15m3)	0	30000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	10000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,015m3)	0	$6{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

RADIOTHERAPIE - CURIETHEPARIE - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: INSTITUT BERGONIE - CENTRE REGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,5m3)	0,337	$4{,}40.10^{0}$	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{226}Ra, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01

UMR 5095

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE BIOCHIMIE ET DE GENETIQUE CELLULAIRE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$4{,}40.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES BORDEAUX

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,104m3)	-	-	^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE BORDEAUX NORD AQUITAINE
EXPLOITANT: Service médical
RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,66	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

SELARL GOR - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE BORDEAUX NORD AQUITAINE
EXPLOITANT: Service médical
RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{125}I	VTC	DGD
TFA-07 (1m3)	1	$3,00.10^0$		TFA	TFA
TFA-07 (0,05m3)	0,05	$3,12.10^2$		TFA	TFA

COMPOSANTES INNEES DE LA REPONSE IMMUNE ET DIFFERENTIATIONCNRS (CIRID) - UMR CNRS 5164

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire
RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$5,00.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

INCIA - UMR CNRS 5287

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,08	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$4,77.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U869 LABORATOIRE ARNA (ARN REGULATIONS NATURELLES ET ARTIFICIELLES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

LABORATOIRE DE BIOGENESE MEMBRANAIRE - UMR CNRS 5200

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,008m3)	0	$2,00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,09m3)	0,061	$5,18.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,07m3)	0	$2,80.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$3,20.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE MIXTE INSERM U 1026 - BIOPHYSIQUE + LOCAL DECHETS COMMUNS

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,0003m3)	0	$3{,}10.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,0004m3)	0	30000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,0004m3)	0	$1{,}50.10^{0}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,0001m3)	0	2000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0001m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,000001m3)	0	100000	^{14}C	FMA-VC	F3-01
S01 (0,000005m3)	-	$5{,}00.10^{0}$	^{14}C	AUTRES	S01
S01 (0,000005m3)	-	100000	^{241}Am	AUTRES	S01

MICROBIOLOGIE FONDAMENTALE ET PATHOGENICITE - UMR CNRS 5234

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,12	-	^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,006m3)	0	$2{,}63.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$2{,}33.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

NUTRINEURO - UMR CNRS 1286

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BORDEAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$4{,}00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$8{,}80.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$6{,}15.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01

BLAYAIS - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: BRAUD-ET-SAINT-LOUIS

Quatre réacteurs de 910 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1981.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes (autres que sources)(225 unités)	25,65	$1{,}73.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(22 étuis)	1,122	$4{,}97.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (67 étuis)	47,838	$3{,}24.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(4 étuis)	-	$1{,}10.10^{8}$		AUTRES	S01
Pièces métalliques diverses(2 unités)	0,102	$4{,}51.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
Grappes bouchons en étuis(36 étuis)	2,916	$1{,}59.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Têtes de grappes (toutes)(40 étuis)	4,24	$2{,}08.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	6,462	$4{,}51.10^{5}$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	3,317	$1{,}58.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	20,978	$2{,}26.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	22,165	$4{,}32.10^{5}$		FMA-VC	F3-7-02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Métaux ferreux	45,155	$1,99.10^5$		TFA	TFA
Métaux ferreux	46,962	$3,32.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	0	-		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	0	-		TFA	TFA
Gravats	6,54	$1,80.10^1$		TFA	TFA
Filtres d'eau	17,964	$2,06.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres d'eau	1,716	$2,06.10^6$		FMA-VC	F3-01
Filtres de ventilation	3,499	$8,65.10^3$		TFA	TFA
Boues de décantation	12,732	$3,05.10^3$		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	15,12	$1,39.10^4$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$2,40.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$5,71.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	77,285	$8,70.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	407	$7,42.10^2$		TFA	TFA
Piles, batteries	8,96	$8,39.10^1$		TFA	TFA
Chambres RPN	14,376	$1,04.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Huiles	0	$2,24.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Bois, flexel	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Silice, sable, corindon, grenaille	9,648	$2,88.10^4$		TFA	TFA
Concentrats	0	-		FMA-VC	F3-2-02
DEEE	4,52	90400		TFA	TFA
Pièges à iode - Charbon actif	2,178	$7,79.10^0$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(44 F1)	5,94	$5,95.10^2$		FMA-VC	F3-01
Fûts métalliques de 200 litres F1	0	-		TFA	TFA
Coques béton de 2 m3(5 C1)	10	$9,44.10^4$		FMA-VC	F3-2-02
Coques béton de 2 m3(28 C1)	56	$1,93.10^7$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(5 C4)	6,15	$6,28.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(202 F6)	3,03	$2,09.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Big-bags de 1 m 3(8 BB1)	8	$2,10.10^0$		TFA	TFA
Big-bags de 1 m3 BB1	0	-		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(6 CA2)	15,96	$1,92.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caissons métalliques de 1 m3 CM1M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(1 CM2M3)	0,384	$5,47.10^2$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3 CM8M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02

AIA BORDEAUX

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** CESTAS

L' Atelier Industriel Aéronautique (AIA) de Bordeaux stocke des copeaux d'usinage en magnésium thorium provenant à l'époque de l'usinage de pièces des moteurs ATAR. D'autres moteurs comme les moteurs M88, M53, GEM, MTR390, AST600 présentent des boitiers d'allumage contenant des éclateurs avec tritium ou Krypton 85 qui peuvent être rebutés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. PIÈCES AÉRONAUTIQUES					
Pièces rebutées en alliage ZT1 (magnésium avec 3,5% de thorium)Ce sont des fûts de copeaux d'usinage des pièces . ce sont aussi des futs contenant des EPI et filtres machines contaminés (7,46	7,46	$1,20.10^2$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
Ampoules de boitiers d'allumage présents sur AST600 avec krypton 85(0,2 m3 - 43 ampoules)	-	$4,80.10^1$	^{131}I	AUTRES	S01
Ampoules tritium M53 unitaires et boitiers d'allumage M53 et M88 avec ampoules tritium(0,25 m3 - 396 ampoules)	-	$2,16.10^3$		AUTRES	S01
ampoules de boitiers d'allumage GEM avec tritium (0,1 m3 - 18 ampoules)	-	$9,79.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs	AUTRES	S01
ampoules de boitiers d'allumage MTR390 avec tritium(0,01 m3 - 2 unite)	-	$1,08.10^1$		AUTRES	S01
Boitiers d'allumage T56 contenant un éclateur au krypton 85 (0,1 m3 - 1 t - 13 unité)	-	$1,43.10^1$		AUTRES	S01

INDELEC SUD OUEST

ETABLISSEMENT: INDELEC
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: EYSINES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,1m3)	0	$4,44.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,125m3)	0	$1,68.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

CENTRE D'ETUDE NUCLEAIRE DE BORDEAUX GRADIGNAN - IN2P3 - UMR CNRS 5797

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: GRADIGNAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$7,68.10^0$	^{75}Se	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$6,71.10^1$	^{237}Np, ^{233}U, ^{243}Am	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (1m3)	0,674	$3,80.10^1$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

BA 120 CAZAUX

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: LA TESTE-DE-BUCH

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE DÉMANTÈLEMENT					
a. Equipements de protection					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Equipements de protection (2 sacs 100 litres)(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$1,00.10^0$		FMA-VC	DIV3
b. Terre contaminée					
Terre contaminée (1 bidon de 5 litres) (0,005 m3 - 1 t)	0	$1,00.10^0$		FMA-VC	DIV3
2. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
a. Fragments de minéral					
Fragments de minéral (0,005 tonne)	0	$3,80.10^0$		TFA	TFA
b. 1 appareil dok 408					
1 appareil dok 408(0,1 m3 - 1 t - 1 DOK 408)	-	$1,00.10^0$		AUTRES	S01
c. 2 plaquettes avion					
2 plaquettes avion(0,1 m3 - 1 t - 2 plaquette avion)	0,1	$2,00.10^0$		TFA	TFA
d. Sable					
Sable (0.1m3)(0,1 m3 - 1 t)	0,1	$1,15.10^0$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
e. Minerai uranium					
Minerai Uranium(0,1 m3 - 1 t)	0,1	$2,90.10^0$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
f. Poudre dans un flacon en verre					
Poudre d'Uranium(0,1 m3 - 1 t)	0,1	$2,30.10^0$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FA-VL	DIV9
g. Dispositifs de visées des Famas					
Alidades et couliseaux de Famas(0,2 m3 - 1 t - 1 fût)	-	$6,00.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	S02
3. DÉCHETS DE DÉCONTAMINATION					
Déchets de décontamination (1 sac plastique 100 litres)(0,1 m3 - 6 t)	0,6	$1,00.10^0$		TFA	TFA

CESTA

ETABLISSEMENT: CEA DAM **EXPLOITANT:** CEA DAM	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** LE BARP

Déchets d'exploitation ou de réhabilitation du site du C.E.S.T.A. (Centre d'Etudes Scientifiques et Techniques d'Aquitaine) et provenant des

activités de recherche en détonique de la Direction des Applications Militaires.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONTAMINÉS EN URANIUM APPAUVRI					
Déchets non métalliques et métalliques, terres, gravats(0,4 m3 - 1 t)	0,4	-		TFA	TFA
Terre(1 BB)	1	-		TFA	TFA
Déchets métalliques(1 CPP)	2,7	-		TFA	TFA
Déchets technologiques(3 BB)	3	-		TFA	TFA
Pièces massives métalliques(5 unités)	5	-		TFA	TFA
Déchets non métalliques et métalliques(2,55 m3 - 1 t)	2,55	-		TFA	TFA
2. DÉCHETS CONTAMINÉS EN TRITIUM					
a. déchets non conditionnés					
déchets divers(250 m3 - 1 t)	250	-		TFA	TFA
3. SOURCES RADIOACTIVES USAGÉES, SANS EMPLOI					
Sources [Radionucléides : 14C, 90Sr, Thnat, Unat, 63Ni](0,01 m3 - 1 t)	-	-		AUTRES	S01

CESTA ENTREPOSAGE

ETABLISSEMENT: CEA DAM **EXPLOITANT:** CEA DAM	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** LE BARP

Déchets divers qui n'ont pas été produits par le CEA/DAM et qui sont entreposés sur le site du C.E.S.T.A. (Centre d'Etudes Scientifiques et Techniques d'Aquitaine), en attente d'évacuation. Déchets issus d'interventions de la ZIPE du CEA/CESTA.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS CONTAMINÉS EN RADIUM					
Déchets non métalliques, métalliques, divers(5 fûts de 200 litres)	0,8	-		FA-VL	F6-9-01
2. DÉCHETS CONTAMINÉS AU THORIUM					
Creuset de fonderie(1 creuset)	1	-		FA-VL	F6-9-01
3. DÉCHETS CONTAMINÉS EN URANIUM					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Gravats, terres(1 fût de 200L)	0,2	$1{,}00.10^3$		TFA	TFA

BA 106 MERIGNAC

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** MERIGNAC

BASE AERIENNE 106 DE BORDEAUX MERIGNAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MATÉRIEL AÉRONAUTIQUE					
Mirage III sans train d'atterissage(0,5 m3 - 1 t - 1 cellule)	0,5	$2{,}61.10^0$		FA-VL	DIV9
Mirage III avec train d'atterissage(1 m3 - 1 t - 2 Cellule)	1	$6{,}42.10^0$		FA-VL	DIV9

MERIGNAC - ASSEMBLAGE FINAL DES AVIONS

ETABLISSEMENT: DASSAULT AVIATION **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** MERIGNAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,001m3)	0	300	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,001m3)	0	9000	^3H	FMA-VC	F3-7-01

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (BORDEAUX)

ETABLISSEMENT: CIS BIO INTERNATIONAL **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** GIRONDE **COMMUNE:** PESSAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,65m3)	0,055	-	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (1,04m3)	0	$1,30.10^{1}$	^{56}Co, ^{57}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,1m3)	0,067	$5,00.10^{2}$	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
TFA-09 (0,11m3)	0,11	$1,00.10^{2}$		TFA	TFA

INSTITUT EUROPEEN DE CHIMIE ET DE BIOLOGIE INSERM USM 001

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE BORDEAUX I
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: PESSAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BORDEAUX - HÔPITAL HAUT LEVEQUE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: TALENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	20	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,02m3)	0	-	^{232}U	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	-	^{232}U	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE - BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BORDEAUX - HÔPITAL PELLEGRIN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: TALENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{67}Ga, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
DIV9-07 (0,001m3)	0	-		FA-VL	DIV9

RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE BORDEAUX - HÔPITAL SAINT-ANDRE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: TALENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (2m3)	2	$1,00.10^0$		TFA	TFA

3EME RMAT VAYRES

ETABLISSEMENT: ARMEE DE TERRE - RTSO
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: VAYRES

Entreposage de déchets d'éléments de visée nocturne des matériels de l'armée de terre et autres déchets.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ALIDADE DE VISÉE					
DVN(6 m3 - 0,5 t - 192025 unite)	-	$6,00.10^3$		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DVN FAMAS(8 m3 - 0,5 t - 185624 unite)	-	$4{,}10.10^5$		AUTRES	S02
2. BALISE DALI					
Mle B (Carrée)(0,24 m3 - 1 t - 2357 unite)	-	$4{,}90.10^1$		AUTRES	S02
Mle B (Carrée) (2) (1 t - 92 unite)	-	$2{,}00.10^0$		AUTRES	S02
type 1(1 t unite)	-	0		AUTRES	S02
3. BOUSSOLE					
MK, M2 et M26(0,09 m3 - 1 t - 182 unite)	-	$9{,}00.10^1$		AUTRES	S02
BEZARD(0,01 m3 - 1 t - 40 unite)	-	$1{,}00.10^0$		AUTRES	S02
compas 70 NB/CS sud(1 unite)	-	-		AUTRES	S02
Mle 22 (moyen)(2 m3 - 1 t - 9200 unite)	-	$1{,}53.10^2$		AUTRES	S02
Mle 22(0,07 m3 - 1 t - 1350 unite)	-	$4{,}20.10^3$		AUTRES	S02
MORIN(0,05 m3 - 1 t - 220 unite)	-	$8{,}58.10^2$		AUTRES	S02
SILVA(3 m3 - 1 t - 12865 unite)	-	$3{,}60.10^4$		AUTRES	S02
topo artillerie(11 unite)	-	$2{,}90.10^1$		AUTRES	S02
cadran de boussole MLe 22(1 t - 50 unite)	-	$1{,}98.10^2$		AUTRES	S02
4. COULISSEAU					
de tir de nuit FAMAS(6 m3 - 1 t - 105680 unite)	-	$4{,}50.10^5$		AUTRES	S02
5. DVN COMPLET					
FSA complet 49/56(0,5 m3 - 1 t - 2192 unite)	-	$9{,}40.10^3$		AUTRES	S02
6. INDICATEUR					
JEEP (5/VH)(0,2 m3 - 1 t - 230 unite)	-	$3{,}70.10^1$		AUTRES	S02
SIMCA (4/VH)(0,2 m3 - 1 t - 346 unite)	-	$5{,}50.10^1$		AUTRES	S02
7. NIVEAU À BULLE					
fiole de niveau à bulle(0,2 m3 - 1 t - 91 unite)	-	$1{,}90.10^1$		AUTRES	S02
niveau à bulle mortier 120 GM(0,9 m3 - 1 t - 1563 unite)	-	$4{,}22.10^2$		AUTRES	S02
8. PASTILLE AA52					
DVN Guidons Radium(0,32 m3 - 1 t - 5238 unite)	-	$1{,}80.10^3$		AUTRES	S02
DVN Guidons Tritium(2 m3 - 1 t - 171579 unite)	-	$2{,}30.10^5$		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
9. DÉCHETS TFA					
déchets ferrailles(1,8 m3 - 1 t - 6 futs)	1,8	$6{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
déchets métalliques(3 m3 - 1 t - 2 BigBag)	3	-		TFA	TFA
10. DÉCHETS FA-VL					
divers (sacs vinyle ...)(0,5 m3 - 1 t - 1 unite)	0,5	-		FA-VL	DIV6
11. APPAREIL DE POINTAGE					
APX L924 (F4) et modèle F9(0,12 m3 - 1 t - 64 unite)	-	$2{,}00.10^{3}$		AUTRES	S02
12. GUIDON COMPLET DVN FSA 49/56					
tritium unite	-	0		AUTRES	S02
Radium unite	-	0	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02
13. DIVERS					
Fourche montée(1 t unite)	-	0	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02
Niveau de secours(1 t unite)	-	$1{,}00.10^{0}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	S02
EPI(1,5 m3 - 1 t - 10 futs)	-	-		AUTRES	S02
14. DISPOSITIF DÉTECTEUR INCENDIE					
détecteur américium(0,5 m3 - 90 unite)	-	-		AUTRES	S01
15. TERRES ET REMBLAIS POLLUÉS					
big bag(3 m3 - 1 t unite)	3	-	^{99}Tc, ^{234}U, ^{238}U, ^{237}Np	FA-VL	DIV6
16. ELECTRONIQUE HAWK					
a. Composant electronique					
Composant(5 m3 - 1 t)	5	-		TFA	TFA
17. TUBES ELECTRONIQUES					
Tubes radioactifs(2808 unite)	-	$2{,}20.10^{5}$		AUTRES	S02
18. CADRANS					
Cadrans KH2(970 unite)	-	$2{,}00.10^{3}$		AUTRES	S02
19. FACADE PR4G					
Façade de poste(268 unite)	-	$1{,}30.10^{3}$		AUTRES	S02
20. POSTES TRANS ER95 ER94					
Cadran(1220 unite)	-	$7{,}60.10^{3}$		AUTRES	S02
Face avant(1479 unite)	-	$7{,}80.10^{6}$		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Boutons(2337 unite)	-	$2,90.10^3$		AUTRES	S02

INRA - UMR 1332 BIOLOGIE DU FRUIT ET PATHOLOGIE

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE BORDEAUX-AQUITAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: VILLENAVE-D'ORNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,07	-	^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$5,30.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,07m3)	0	$2,00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

UMR ISPA

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE BORDEAUX-AQUITAINE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: GIRONDE
COMMUNE: VILLENAVE-D'ORNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	$4,00.10^1$	^{109}Cd	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$9,40.10^0$	^{109}Cd	FMA-VC	F3-7-01

BELLEZANE - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: BESSINES-SUR-GARTEMPE

- Site de la Division Minière de la Crouzille ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1975-1992) et

ayant reçu, à la fin de l'exploitation de la mine à ciel ouvert (1988) et jusqu'en 1993, des résidus de traitement de minerais et de lixiviation en tas provenant de l'usine SIMO de Bessines-sur-Gartempe et des installations connexes.
- Site réaménagé.
- Station de traitement des eaux ; transfert périodique des boues pour stockage sur le site de Bessines-sur-Gartempe (cf. fiche LIM 3 - § 3 e).
- Stockage fermé de boues et de sédiments des lacs de St Pardoux et de La Crouzille, Bellezane et Pontabrier.
- Nouveau stockage pour les sédiments radiologiquement marqués

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT (MCO)					
Résidus de traitement de minerais	-	$4,80.10^7$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
Résidus de lixiviation en tas	-	$1,51.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
2. STOCKAGE DES CURAGES DES LACS DE ST PARDOUX,DE LA CROUZILLE, DE BELLEZAN ET DE PONTABRIER					
Sédiments	-	$5,00.10^4$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

BESSINES-SUR-GARTEMPE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE **COMMUNE:** BESSINES-SUR-GARTEMPE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (mine du Brugeaud, 1955-1972) et sur lequel étaient implantées une usine de traitement de minerais (1958-1993) et des installations de lixiviation en tas (1964-1993).
- Installations démantelées.
- Station de traitement des eaux.
- Site réaménagé / Second vie du site : Etablissement de Bessines sur Gartempe incluant les fonctions supports, le CIM, AREVA Med, le stockage U3O8 et la direction AMF

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT (MCO) DU BRUGEAUD					
a) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine	-	$1,30.10^8$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Produits de démantèlement de l'usine [activité incluse dans 1.a](1 ensemble)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	DSH
c) Résidus de lixiviation en tas de la verse du Brugeaud, utilisés comme matériaux de couverture	-	$4,70.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
d) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine du Bouchet	-	$1,70.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
2. VERSES					
a) Résidus de lixiviation en tas de minerais pauvres, au sud de la route de Lavaugrasse	-	$5,60.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
b) Résidus de lixiviation en tas d'une partie de la verse du Brugeaud, au nord de la route de Lavaugrasse	-	$1,70.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
c) Terres et gravats provenant du démantèlement de l'usine du Bouchet	-	$6,20.10^5$	U, Th	AUTRES	DSH
d) Ferrailles provenant du démantèlement de l'usine du Bouchet	-	$7,00.10^4$	U, Th	AUTRES	DSH
e) Fûts de déchets de très faible activité (vinyle, chiffons, cotons, gravats, béton, sépiolites, granules d'alumine) provenant du site de Pierrelatte et contaminés en uranium [activité en uranium 238 << 0,01 TBq] (18048 fûts)	-	$1,00.10^4$	U	AUTRES	DSH
3. BASSIN DE LAVAUGRASSE					
a) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine	-	$1,40.10^8$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Résidus de lixiviation en tas de minerais pauvres de la Croix-du-Breuil, utilisés comme matériaux de couverture (cf. fiche LIM 5 du rapport 1995 de l'Observatoire)	-	$3,60.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
c) Résidus de lixiviation en tas de la verse de Brugeaud, utilisés comme matériaux de couverture [activité incluse dans 3.b]	-	$1,00.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
d) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine du Bouchet	-	$1,00.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
e) Boues de traitement des eaux de la station du site et des stations implantées sur la Division de la Crouzille (1 ensemble de boues)	-	$5,00.10^4$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

MONTMASSACROT - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE **COMMUNE:** BESSINES-SUR-GARTEMPE

- Site de la Division Minière de La Crouzille ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1976-1981) et ayant reçu, entre 1987 et 1990, des résidus de traitement de minerais provenant de l'usine SIMO de Bessines-sur-Gartempe.
- Site réaménagé.
- Eaux du site canalisées vers la station de traitement du site de Bellezane (cf. fiche LIM 1).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT (MCO)					
Résidus de traitement de minerais	-	$1,90.10^7$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

MARGNAC - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE **COMMUNE:** COMPREIGNAC

- Site de la Division Minière de La Crouzille, exploité par le CEA puis par la COGEMA (1954-1995) et ayant reçu, entre 1975 et 1989, des fûts vides écrasés provenant de la société COMURHEX à Malvesi (Aude) et qui avaient contenu des concentrés d'uranium.
- Site réaménagé.
- Station de traitement des eaux commune aux deux sites de Margnac et Peny ; transfert périodique des boues pour stockage sur le site de Bessines-sur-Gartempe (cf. fiche LIM 3 - § 3 e).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. FOSSES À STÉRILES DE MARGNAC 1 ET MARGNAC 2					
Fûts vides écrasés ; quantité : 88 068 fûts	-	$1,10.10^5$	U	AUTRES	DSH

PENY - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE **COMMUNE:** COMPREIGNAC

- Site de la Division Minière de La Crouzille, exploité par le CEA puis par la COGEMA (1964-1995) et ayant reçu, entre 1975 et 1989, des fûts vides écrasés provenant de la société COMURHEX à Malvesi (Aude) et qui avaient contenu des concentrés d'uranium.
- Site réaménagé.
- Station de traitement des eaux commune aux deux sites de Peny et Margnac ; transfert périodique des boues pour stockage sur le site de Bessines-sur-Gartempe (cf. fiche LIM 3 - § 3 e).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. VERSE À STÉRILES 141 DE PENY					
Fûts vides écrasés ; quantité : 88 082 fûts	-	$1,10.10^5$	U	AUTRES	DSH

JOUAC - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE **COMMUNE:** JOUAC

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert (1978-1987) et en travaux souterrains (mine du Bernardan, 1983-2001) et sur lequel étaient implantées des installations expérimentales de lixiviation en tas (1978-1987) ainsi qu'une usine de traitement de minerais (1979-2001).
- L'exploitation du gisement a cessé le 30 mai 2001 ; l'usine de traitement a été arrêtée fin décembre 2001, puis démantelée.
- Station de traitement des eaux.
- Site réaménagé.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ALVÉOLES DE STOCKAGE					
a) Résidus de traitement de minerais, et résidus de traitement de boues en provenance de Bertholène	-	$1,07.10^8$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Résidus de traitement de minerais d'uranium et de thorium [tonnage inclus dans 1.a].Ces minerais non traités par l'usine du Bouchet étaient initialement entreposés sur le site du SEPA à Bessines-sur-Gartempe (cf. fiche LIM 2 de l'édition 1996 et fiche	-	-	^{226}Ra, ^{228}Ra	AUTRES	RTMU
c) Produits de démantèlement de l'usine	-	$6,72.10^5$	^{226}Ra	AUTRES	DSH
d) Résidus de lixiviation en tas	-	$2,42.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
e) Boues de traitement des eaux de la station du site	-	$1,59.10^3$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

LABORATOIRE DE RIA

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL DUPUYTREN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** HAUTE-VIENNE **COMMUNE:** LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,5	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL DUPUYTREN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	16	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

PROJET CARAT

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL DUPUYTREN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	0	VTC	DGD

PARC ESTER TECHNOLOGIE

ETABLISSEMENT: FRANCE PARATONNERRE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,25m3)	0	1000	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,2m3)	0	-	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

PARAFOUDRES LIMOGES

ETABLISSEMENT: ORANGE

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine

EXPLOITANT: Industrie

DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,594m3)	-	-	^{85}Kr, ^{147}Pm, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

PEARL LIMOGES

ETABLISSEMENT: PEARL
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,50.10^{0}$	^{3}H, ^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,30.10^{1}$	^{232}U, ^{226}Ra, ^{210}Pb, ^{208}Po, ^{239}Pu, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-01

LABORATOIRE D'IMMUNOLOGIE (PMRIL) - UMR 7276

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE LIMOGES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE
COMMUNE: LIMOGES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{90}Y, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

FANAY - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: HAUTE-VIENNE

	COMMUNE: SAINT-SYLVESTRE

- Site de la Division Minière de La Crouzille, exploité par le CEA puis la COGEMA (1953-1992) et ayant reçu, début 1971, des fûts vides écrasés provenant de l'usine du Bouchet (Essonne) et qui avaient contenu du minerai d'uranium et de thorium (uranothorianite).
- Site réaménagé.
- Station de traitement des eaux, implantée à Augères ; transfert périodique des boues pour stockage sur le site de Bessines-sur-Gartempe (cf. fiche LIM 3 - § 3 e).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT DE FANAY B					
Fûts vides écrasés (400 m3)	-	$1{,}00.10^4$	U, Th	AUTRES	DSH

ARJUZANX

ETABLISSEMENT: SYNDICAT MIXTE DE GESTION DES MILIEUX NATURELS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** LANDES **COMMUNE:** ARJUZANX

Le site d'Arjuzanx est celui d'une ancienne mine de lignite à ciel ouvert, associée à une centrale thermique construite pour l'exploiter et à un terril de cendres résultants de sa combustion.
Exploitée par EDF, cette centrale, construite en 1956, a été fermée en 1992.
Le site a été ensuite réhabilité par EDF, avec le concours de l'ONCFS; son terril, d'une superficie d'environ 25 hectares, a ainsi été applani, recouvert de terre végétale et réaménagé en prairies.
En raison de la richesse de son patrimoine naturel, il est devenu désormais un site naturel, classé en Réserve Nationale de Chasse et de Faune Sauvage et intégré au Réseau Européen Natura 2000.
Acquis en octobre 2002 par le Département des Landes, il est géré depuis 2004 par le Syndicat Mixte de Gestion des Milieux Naturels.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. TERRIL DE CENDRES DE LIGNITE					
Ce dépôt a été réalisé à environ 750 m de distance du site de l'ancienne centrale(3000000 tonnes)	-	-		AUTRES	DSH

ESSAIS DE MISSILES

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** LANDES **COMMUNE:** BISCARROSSE

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. CARTERS DE MOTEURS THORIÉS (TH232)					
a. Quantité = 4					
4 carters de réacteurs MARBOREE contenant du thorium(4 carters)	0,4	$1,46.10^0$		FA-VL	DIV9
2. TUBE AU KRYPTON 85					
a. Marque CP CLARE					
Tube électronique(1 tube)	-	18500		AUTRES	S01
3. DÉTECTEUR D'EXPLOSIF AU NI63					
a. Industriel GM2D					
Contient une source scellée au Ni63(1 source)	-	$3,70.10^2$		AUTRES	S01
4. TRACEUR OPTIQUE CONTENANT DU TH 232 (MISSILE SOL-SOL ANTI-CHAR BGM 71 A BASIC TOW (US))					
a. Quantité = 1					
La source au Th232 est logée dans le traceur optique(0,00035 m3 - 1 t - 1 1)	-	70		AUTRES	S01

BA 118 MONT-DE-MARSAN

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** LANDES **COMMUNE:** MONT-DE-MARSAN

Base aérienne

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. PLAQUES RADIOLUMINÉSCENTES					
4 plaque d'environ 1mm d'épaisseur de 1m de long sur 30 cm de large. Les inscriptions sont peinte avec de la peinture contenant du tritium.(0,1 m3 - 1 t - 4 unite)	-	$1,20.10^4$		AUTRES	S02
2. DÉCHETS ISSUS DE DÉCONTAMINATION SOMMAIRE					
Gants nitriles et compresses issus de la décontamination d'un Banc étalonnage et de test des DOM DOR 309.(0,1 m3 - 1 t unite)	0,1	$1,00.10^0$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Gants nitriles et compresses issus de la décontamination d'instruments de navigation tritiés d'un AIPHAJET.(0,1 m3 - 1 t unite)	0,1	$1,00.10^0$		TFA	TFA
3. PLAQUES PARLANTES CROTALE AVEC DE PEINTURE RADIOLUMINESCENTE					
22 plaques Crotale avec de la peinture radioluminescente(0,2 m3 - 1 t)	-	$6,00.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	AUTRES	S02

MEDECINE NUCLEAIRE - MONT DE MARSAN

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE MONT DE MARSAN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: LANDES
COMMUNE: MONT-DE-MARSAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{111}In, ^{99}Mo, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

DIRECTION ETABLISSEMENT TARNOS

ETABLISSEMENT: TURBOMECA / GROUPE SAFRAN
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: LANDES
COMMUNE: TARNOS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-08 (0,2m3)	0,2	40000	Th	FA-VL	DIV9

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - BIOPHYSIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER D'AGEN SAINT-ESPRIT
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: LOT-ET-GARONNE
COMMUNE: AGEN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	9,6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

ARUDY

ETABLISSEMENT: FONDERIE MESSIER **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** PYRENEES-ATLANTIQUES **COMMUNE:** ARUDY

Les Fonderies MESSIER , actuellement Ventana Arudy, réalisaient des alliages magnésium-thorium pour les besoins de l'aéronautique.
La production (fonderie et usinage) de ces matériaux a généré des déchets contenant du thorium, actuellement entreposés sur place.
Ces déchets appartiennent au groupe SAFRAN (SNECMA) faisant suite à l'arrêt de production de leur produits.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS					
Résidus d'alliages au magnésium-thorium (crasse de fonderie, copeaux d'usinage, rebuts divers)	27	$1,80.10^3$	^{232}Th	FA-VL	DIV9

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE LA COTE BASQUE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** PYRENEES-ATLANTIQUES **COMMUNE:** BAYONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SO: solides organiques (1m3)	0,084	-	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01

SECURITE, SANTE, ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: TURBOMECA / GROUPE SAFRAN	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine

EXPLOITANT: Industrie

DÉPARTEMENT: PYRENEES-ATLANTIQUES
COMMUNE: BORDES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-09 (0,3m3)	0,3	1000	Th, Mg	FA-VL	DIV9

LACQ

ETABLISSEMENT: TOTAL PRODUCTION
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ATLANTIQUES
COMMUNE: LACQ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-09 (24,09m3)	24,09	300	^{226}Ra, ^{232}Th	TFA	TFA
TFA-09 (17,337m3)	17,337	11000	^{226}Ra, ^{232}Th	TFA	TFA
TFA-09 (13m3)	13	$2,40.10^{1}$	^{226}Ra, ^{232}Th	TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE - BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER FRANCOIS MITTERRAND
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ATLANTIQUES
COMMUNE: PAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	13,41	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	-	^{153}Sm	FMA-VC	F3-7-01

CENTRE DE RADIOTHERAPIE DE PAU

ETABLISSEMENT: GROUPE DE RADIOTHERAPIE ET D'ONCOLOGIE DES PYRENEES

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine

EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: PYRENEES-ATLANTIQUES
COMMUNE: PAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (0,05m3)	0,05	7000	^{57}Co, ^{54}Mn, ^{60}Co	TFA	TFA

Etablissement de Pau

ETABLISSEMENT: TOTAL S.A.
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ATLANTIQUES
COMMUNE: PAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,24m3)	0,015	210	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$6,35.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
S01 (0,0001m3)	-	$3,70.10^0$	^{232}Th	AUTRES	S01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$3,50.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,003m3)	0	$1,74.10^2$	Th, U	TFA	TFA
S01 (0,001m3)	-	$8,00.10^1$	^{137}Cs	AUTRES	S01
DIV9-06 (0,001m3)	0	$8,10.10^0$	Th	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0005m3)	0	100000	U	FA-VL	DIV9
DIV9-06 (0,0005m3)	0	$2,00.10^1$	Th, U	FA-VL	DIV9

IPREM - CNRS - UMR 5254 - ENVIRONNEMENT ET MICROBIOLOGIE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE PAU
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ATLANTIQUES
COMMUNE: PAU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,0001m3)	0	$2,37.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,004m3)	0	40000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,007m3)	0	$1,85.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	3700	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,007m3)	0	$7,92.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,001m3)	0	$1,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

Pharmacologie

ETABLISSEMENT: EUROFINS CEREP
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: VIENNE
COMMUNE: CELLE-LEVESCAULT

Société de Biotechnologie / Pharmacologie, prestataires de l'industrie pharmaceutique.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS EN ATTENTE DE CONDITONNEMENT					
Déchets solides incinérables(8,4 m3 - 0,025 t)	0,21	$2,50.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS CONDITIONNÉS					
Déchets solides incinérables(1,2 m3 - 0,084 t)	0,101	$5,00.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets fioles a scintillation(0,6 m3 - 0,063 t)	0,038	$2,50.10^2$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets liquide aqueux(1,53 m3)	0	$2,00.10^3$	^{238}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS EN DÉCROISSANCE					
Déchets contaminés par radioéléments de périodes courtes.(19,5 m3 - 1 t)	19,5	$2,60.10^2$	^3H, ^{60}Co, ^{137}Cs	VTC	DGD

CIVAUX - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF
EXPLOITANT: EDF

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: VIENNE

COMMUNE: CIVAUX

Deux réacteurs nucléaires REP de 1450 MWe en service. Le premier réacteur est couplé au réseau en 1997, le second en mars 2000.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes sources(1 unités)	-	$6,00.10^7$		AUTRES	S01
Grappes (autres que source)(73 unités)	6,643	$4,59.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (22 étuis)	9,328	$5,53.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(4 étuis)	-	$8,40.10^7$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(12 étuis)	1,404	$1,87.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Squelettes d'assemblage combustible(16 unités)	1,088	$4,81.10^9$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(5 unités)	0,255	$1,13.10^9$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	5,76	$7,09.10^4$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	2,957	$2,48.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	18,699	$3,54.10^4$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	0,72	$1,36.10^6$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	1,467	$6,25.10^5$		TFA	TFA
Métaux ferreux	1,521	$1,04.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	0,36	$1,35.10^3$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	4,677	$1,22.10^4$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,551	$6,23.10^5$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	5,772	$6,23.10^5$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	16,27	$2,47.10^5$		TFA	TFA
Concentrats d'évaporation	0	$2,95.10^5$		FMA-VC	F3-7-01
Huiles	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$2,04.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
Résines actives	35,215	$3,96.10^6$		FMA-VC	F3-2-03
Résines échangeuses d'ions APG	0,24	$1,85.10^4$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	4,536	$7,30.10^7$		TFA	TFA
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Amiante	2,65	$1,73.10^1$		TFA	TFA
Chambres RPN	0	-		FMA-VC	F3-2-05
Sondes RIC	0	-		FMA-VC	F3-2-05
Bois, flexel	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Gravats	2,807	$5,15.10^1$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	0,818	$8,25.10^3$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	8,04	$1,21.10^2$		TFA	TFA
Boues séchées	0,879	$2,64.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(55 F1)	7,425	$2,37.10^5$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(14 C1)	28	$4,55.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(11 C4)	13,53	$2,55.10^6$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts métalliques de 200 litres(4 F1)	0,076	$4,21.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Fûts plastiques de 200 litres(121 F6)	1,815	$7,98.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Big-bags de 1 m3(20 BB1)	20	$4,10.10^0$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(2 F1)	0,42	$2,58.10^1$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(4 CA2)	10,64	$1,05.10^1$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 4 m3 CM4M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 5 m3 CM5M3	0	-		FMA-VC	F3-2-15
Coques béton de 2 m3(88 C1)	176	$1,02.10^7$		FMA-VC	F3-2-03
Caisson lhotelier LHOT	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 2 m3(3 CM2M3)	1,152	$5,10.10^1$		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m3 CM8M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 1 m3(3 CM1M3)	0,912	$3,10.10^1$		FMA-VC	F3-7-02

BIOLOGIE MOLECULAIRE ET CELLULAIRE

ETABLISSEMENT: BIOALTERNATIVES S.A. **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** VIENNE **COMMUNE:** GENCAY

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,06m3)	0,04	$2,16.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,63.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,098	-	^{35}S	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$3,38.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3,84.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,50.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,23.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,96.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3,92.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,90.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$5,38.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE POITIERS **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** VIENNE **COMMUNE:** POITIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

SCINTIGRAPHIE, IMAGERIE MOLECULAIRE

ETABLISSEMENT: SCINTIGRAPHIE DU CENTRE D'IMAGERIE DU POITOU (SCIP) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** VIENNE **COMMUNE:** POITIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{99m}Tc	VTC	DGD

laboratoire Signalisation & Transports Ioniques Membranaires - ERL/CNRS 7368

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE POITIERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: VIENNE
COMMUNE: POITIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,61	-	^{125}I	VTC	DGD

SERVICE HYGIENE ET SECURITE - SOUTE RADIOACTIVE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE POITIERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: VIENNE
COMMUNE: POITIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S01 (0,0025m3)	-	$3{,}70.10^2$	^{147}Pm, ^{210}Po, ^{226}Ra, ^{60}Co	AUTRES	S01
DIV9-07 (0,001m3)	0	$1{,}32.10^2$	^{232}Th	FA-VL	DIV9
DIV9-07 (0,0005m3)	0	$1{,}00.10^1$		FA-VL	DIV9
DIV6-07 (0,001m3)	0	$9{,}50.10^0$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6

UMR-UP-CNRS 7267 ECOLOGIE & BIOLOGIE DES INTERACTIONS EBI EQUIPE PHYSIOLOGIE MOLECULAIRE DU TRANSPORT DES SUCRES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE POITIERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Nouvelle-Aquitaine
DÉPARTEMENT: VIENNE

	COMMUNE: POITIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,57.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,80.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3,50.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2,52.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	-	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

RADIOIMMUNOANALYSE

ETABLISSEMENT: SGS CEPHAC EUROPE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Nouvelle-Aquitaine **DÉPARTEMENT:** VIENNE **COMMUNE:** SAINT-BENOIT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,7	-	^{125}I	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	$1,00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$6,70.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$1,95.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,5m3)	0,337	$2,55.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: Centre Hospitalier de Carcassonne **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** AUDE **COMMUNE:** CARCASSONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MALVESI (USINE)

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** AUDE **COMMUNE:** NARBONNE

L'usine de conversion est en exploitation depuis 1959 et transforme des concentrés d'uranium naturel provenant des usines de concentration en UF4 (tétrafluorure d'uranium). L'usine de conversion traite actuellement environ 14 000 tonnes d'uranium par an et produit environ 4,6 m3 d'effluents liquides par tonne d'uranium traitée.
Les déchets désignés sur cette fiche sont des déchets technologiques et d'exploitation issus de l'usine, contaminés par de l'uranium naturel en attente d'expédition.
Les résidus mis en bassins de 'lagunage' font l'objet d'une description sur la fiche LAR 5.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES OU D'EXPLOITATION TFA EN ATTENTE D'EXPÉDITION					
Ferrailles(> 5cm) conditionnées en fûts	10,9	$6,54.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Déchets amiantés (plaque fibrociment,...)	9,45	$3,10.10^2$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Huiles	1,7	$1,70.10^2$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Ferrailles compactées exploitation (fûts)(26,8 m3 - 1 t)	26,8	$2,15.10^2$		TFA	TFA
2. DÉCHETS TFA EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
Enrobés	320	$9,60.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Ferrailles fûts	619	$3,70.10^3$		TFA	TFA
Ferrailles hors fûts	2621	$1,81.10^4$		TFA	TFA
CMR	200	$2,00.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{59}Ni, ^{63}Ni	TFA	TFA
Compactables (laine de verre, cartouches, filtres)	107	$1,07.10^3$		TFA	TFA
Non compactables	504	$2,52.10^4$		TFA	TFA
Scories	396	$3,96.10^4$		TFA	TFA
Sorbalite (chaux éteinte)	0	$1,98.10^3$		TFA	TFA
3. DÉCHETS DIVERS MÉLANGÉS À DE LA TERRE INERTE SOUS LE BASSIN B3 (URANIUM CONTENU INFÉRIEUR À 1 TONNE).					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets divers mélangés à de la terre inerte(22890 m3)	-	$7,50.10^4$		AUTRES	DSH

MALVESI (BASSINS)

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO CYCLE **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** AUDE **COMMUNE:** NARBONNE

Les déchets désignés sur cette fiche sont les résidus contaminés par l'uranium naturel et produits par l'usine de conversion (voir la description sur la fiche LAR 12). L'usine produit environ 4,5 m3 d'effluents liquides par tonne d'uranium traitée.
Les effluents liquides, contenant les résidus, sont envoyés dans des bassins couvrant environ 30 hectares pour décantation et évaporation.
Les eaux pluviales et les eaux de refroidissement du procédé étaient, jusqu'à fin 2007, collectées dans un bassin de régulation avant d'être contrôlées puis rejetées dans le milieu naturel. Depuis fin 2007, le bassin n'est plus en relation avec la plateforme industrielle et est suivi. Un plan d'action de réhabilitation de ce bassin de régulation a été transmis aux autorités début 2013.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DES BASSINS POUR L'ENTREPOSAGE DES REJETS SOLIDES (B1 À B6)					
Bassins B1 et B2 (Présence de traces de radioéléments articiciels: Tc 99 (3,1 Bq/g ; Pu238 à 242 : 22 Bq/g ; Am241 :1,8Bq/g ;Np237: 1Bq/g.Bassins utilisé en 2006 et 2007 pour remonter les boues répandues suite à la rupture d'une digue).(238585 m3)	-	$8,91.10^7$	^{230}Th, U	AUTRES	RTCU
Bassin B5(23066 m3)	-	$6,30.10^6$	^{226}Ra, ^{230}Th, ^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	RTCU
Bassin B6(47310 m3)	-	$8,86.10^6$	^{226}Ra, ^{230}Th, ^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	RTCU
Stériles en partie contaminés par les infiltrations des bassins non revêtus de membrane à l'origine (évaluation de 200 000 à 300 000m³ radiologiquement marqués au dela de 1 Bq/g)(200000 m3)	-	-	U	AUTRES	RTCU
Déchets de couverture des bassins B1 et B2(43000 m3)	-	$5,82.10^6$	^3H	AUTRES	RTCU
2. DES BASSINS D'ÉVAPORATION DES SOLUTIONS NITRATÉES (B7, B8, B9, B10, B11 ,B12)					
Solutions nitratées(373559 m3)	-	$1,19.10^6$	^{99}Tc, ^{226}Ra, ^{232}Th, ^{234}U, ^{238}U, ^{227}Th	AUTRES	RTCU
3. UN BASSIN DE RÉGULATION ISOLÉ					
Boues sédimentées en fond de bassin contenant : 119t Cd ; 126t Cu; 2t Hg ; 8,9t U et 4t Se. (60000 m3)	-	$4,10.10^5$	U	AUTRES	RTCU

BERTHOLENE - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** AVEYRON **COMMUNE:** BERTHOLENE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1977-1994) et sur lequel étaient implantées des installations de lixiviation en stalles avec fixation de l'uranium sur résines (1984-1995).
- Installations démantelées ; site clôturé, en cours de réaménagement (première phase achevée).
- Station de traitement des eaux rénovée en 2015/2016.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BASSIN DE STOCKAGE					
a) Résidus de traitement par lixiviation en stalles et résines	-	$7,60.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Boues issues du traitement des eaux (activité incluse dans 1.a.)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

PHYSIQUE MEDICALE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER JACQUES PUEL **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** AVEYRON **COMMUNE:** RODEZ

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,8	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MARCOULE (ATALANTE - PHENIX)

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** BAGNOLS-SUR-CEZE

1 à 8) PHENIX

Réacteur nucléaire surgénérateur d'une puissance de 250 MWe, dont la divergence et le premier couplage au réseau ont eu lieu en 1973. Prototype de la filière « surgénérateur ».

Le réacteur Phénix a été utilisé comme outil de recherche sur le volet 'séparation / transmutation' de la loi de programme relative à la gestion

durable des matières et des déchets radioactifs du 28 juin 2006.
La production a été arrêtée en septembre 2009. Le dossier de MAD/DEM est prévu en 2011 pour l'obtention du décret de démantèlement en 2013

9) ATALANTE
Laboratoire d'études et d'analyses, mis en service en 1999 et doté des moyens permettant au CEA de conduire ses programmes de recherche dédiés au soutien à l'industriel AREVA, ainsi qu'aux axes de la loi de programme sur la gestion durable des matières et déchets radioactifs du 28 juin 2006 dans les domaines du traitement des assemblages combustibles irradiés et du traitement des déchets de haute activité.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TFA					
Déchets métalliques(1 m3 - 1 t)	1	$5{,}00.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
2. SOURCES SANS EMPLOI					
Détecteurs DAI(1 fût de 118 litres)	-	-		AUTRES	S01
3. DÉCHETS ACTIVÉS - BARRES DE COMMANDE EN CEI (B4C)					
Barres de commande et tronçon Rapsodie(13 Tronçons barres de commande Rapsodie)	0,853	$6{,}46.10^{8}$		MA-VL	F2-4-15
Barre de commande SAC(2 Barres de commande SAC)	0,131	$9{,}94.10^{7}$		MA-VL	F2-4-15
Barre de commande SCP(25 Barres de commande SCP)	1,64	$1{,}19.10^{9}$		MA-VL	F2-4-15
4. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Déchets technologiques (plastiques, métalliques, inertes...)(2 fûts de 118 litres)	0,44	$7{,}00.10^{3}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques (plastiques, métalliques, inertes...) (5 fût de 118 litres)	0,253	$3{,}50.10^{2}$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-01
5. DÉCHETS DONT LA FILIÈRE DE GESTION RESTE À DÉFINIR					
Déchets amiantés(27 m3 - 1 t)	27	-		TFA	TFA
DSFI - Déchets Mercure	0	-		AUTRES	DSF
Déchets électrique et électronique (DEEE)(2 m3 - 1 t)	2	-		TFA	TFA
Déchets métalliques : barillet contenant de l'U appauvri(0,3 m3 - 1 t)	0,3	-	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	DIV3
6. ATALANTE					
Résines échangeuses d'ions (REI), issues des chaînes blindées de purification de matière	0,22	-	Pu, Am	FMA-VC	F3-4-03
Colonnes de support SiO2 imprégnées de solvants organiques (tributylphosphate)	0,173	$5{,}20.10^{6}$	Pu, Am	MA-VL	DIV2

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Colonnes de support SiO2 imprégnées de solvants (trioctylamine) et contaminées en uranium appauvri	0,5	$1,00.10^{0}$	U	TFA	TFA
Déchets technologiques TFA (plastiques, métalliques, inertes) (10,09 m3 - 1 t)	10,09	$3,00.10^{1}$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets technologiques (plastiques, métalliques, inertes...)(31 fûts de 118 litres)	6,826	$1,26.10^{5}$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques (plastiques, métalliques, inertes...)(95 fûts de 118 litres)	4,807	$6,30.10^{3}$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques en BI (plastiques, métalliques, inertes,...)(1 BI)	4,06	$6,70.10^{2}$		FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques fortement contaminés en alpha et faiblement irradiants (plastiques, métalliques, verres...)(58 fûts de 100 litres)	2,552	$2,08.10^{5}$	^{241}Am, ^{244}Cm, U, Pu	MA-VL	F2-5-07
Déchets technologiques fortement contaminés en alpha et irradiants (plastiques, métalliques, verres...) (58 poubelles PODEC de 16 litres)	2,9	-	^{241}Am, ^{244}Cm, U, Pu	MA-VL	F2-5-05
Sources sans emploi - installation Atalante(15 sources scellées et non scellées)	-	-	Pu, Am	AUTRES	S01
Sources alpha dont stimulateurs à base de 238Pu - filière 7 (344 sources)	-	-	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	AUTRES	S01
Sources neutroniques - filière 7(239 sources)	-	-	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	AUTRES	S01
Effluents organiques et huiles(6,75 m3)	0	$5,60.10^{1}$	^{241}Pu, U, Pu	FMA-VC	F3-7-01
Effluents STEL (MA/MA Spéciaux)(1,8 m3 - 0,065322 t)	0,118	-	^{241}Am, ^{244}Cm, U, Pu	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques FMA-VC contaminés en alpha et irradiants (plastiques, métalliques, verres)(133 poubelles PODEC de 16 litres)	29,925	$1,36.10^{5}$	^{134}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am, ^{244}Cm	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques FMA-VC contaminés en alpha et irradiants (plastiques, métalliques, verres)(24 poubelles PODEC de 16 litres)	23,46	$4,50.10^{5}$	^{134}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am, ^{244}Cm	FMA-VC	F3-4-03
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - liquides scintillants(0,009 m3 - 1 t)	0	-		AUTRES	DSF
Morceaux de verres de laboratoire cellule CLOVIS (issus de l'APM)(4 boîtes de 2 litres)	0,028	-	^{238}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	MA-VL	DIV2

AGENCE DE BAGNOLS SUR CEZE

ETABLISSEMENT: CONSEILS ET ETUDES EN RADIOPROTECTION (CERAP)
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: GARD
COMMUNE: BAGNOLS-SUR-CEZE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{131}I	VTC	DGD

BELLEGARDE

ETABLISSEMENT: SITA FD
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: GARD
COMMUNE: BELLEGARDE

Installation de stockage de déchets dangereux en exploitation, ayant reçu par le passé :
- des fluorures de calcium (CaF2) appelés communément fluorines, de très faible activité provenant de la société COMURHEX (décembre 1982),
- des déchets de très faible activité provenant de l'ancien pilote d'enrichissement de l'uranium par traitement chimique du CEA/GRENOBLE (entre 1991 et 1993),
- des fluorines provenant de la société SOCATRI (entre 2003 et fin 2007).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS PROVENANT DE COMURHEX (1982)					
a. Activité d'environ 5 Bq/g					
Fluorines	-	$7{,}00.10^{1}$	U	AUTRES	DSH
2. DÉCHETS PROVENANT DU CEA/GRENOBLE (1991 - 1993)					
a. Déchets contaminés en uranium naturel ; activité inférieure à 10 Bq/g					
Déchets solides divers	-	-	U	AUTRES	DSH
Gravats	-	-	U	AUTRES	DSH
3. DÉCHETS PROVENANT DE SOCATRI (1992 - 2007)					
Fluorines totales stockées	-	$1{,}56.10^{4}$	U	AUTRES	DSH

MARCOULE

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL

RÉGION: Occitanie

EXPLOITANT: CEA civil

DÉPARTEMENT: GARD

COMMUNE: CHUSCLAN

Les déchets conditionnés dans l'usine de traitement UP1 de Marcoule (arrêtée depuis 1997) regroupent d'une part les déchets directement issus des combustibles usés qui y ont été traités (produits de fission, structures des assemblages de combustibles), et d'autre part les déchets liés à l'exploitation de l'usine, ainsi qu'aujourd'hui les déchets liés aux opérations de mise à l'arrêt et de démantèlement de l'usine.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ATELIER 1-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(73,6 m3 - 1 t)	73,6	$1,90.10^{2}$	^{137}Cs	TFA	TFA
Plomb (copeaux et scories)(64 fûts de 118 et 223 litres)	14,426	$4,26.10^{3}$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
Plomb (copeaux et scories)(43 fûts de 118 et 223 litres)	42,015	$3,50.10^{4}$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Lingots de plomb(0,21 m3 - 1 t)	0,21	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	TFA	TFA
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(15 fûts de 118 litres)	0,758	$1,00.10^{3}$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(4 fûts de 118 litres)	0,881	$3,20.10^{3}$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(4 Fûts PEHD 120l)	0,695	$4,00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-4-02
Sources sans emploi(103 Sources)	-	-		AUTRES	S01
Déchets amiantés(3,416 m3 - 1 t)	3,416	-	^{3}H, ^{60}Co	TFA	TFA
2. ATELIER 2-PRODUCTION					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(1 Fût 118l)	0,174	100000	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Solvants et huiles contaminés(0,77 m3)	0	$6,20.10^{0}$	^{3}H, ^{60}Co, ^{65}Zn	FMA-VC	F3-7-01
Déchets Amiante(7,55 m3 - 1 t)	7,55	$2,00.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(4,1 m3 - 1 t)	4,1	$3,10.10^{1}$	^{226}Ra	TFA	TFA
Culots de fusion(9,122 m3 - 80,144705108529 t)	731	$3,30.10^{6}$		FMA-VC	F4-6-04
b. Déchets ISOTOPCHIM					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets incinérables(3,36 m3 - 0,084 t)	0,282	$3,65.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets issus de la CDE					
Déchets divers (pompes, pièges, four)	16,023	-		FMA-VC	DIV4
Tamis en cellule ATM(0,08 m3 - 1 t)	0,08	$7,90.10^{3}$		FMA-VC	DIV4
Conteneurs spécifiques (1,662 m3 - 4,9 t)	8,144	$5,00.10^{2}$		FMA-VC	DIV4
Conteneurs type modifié(1,68 m3 - 4,9 t)	8,232	$2,00.10^{4}$		FMA-VC	DIV4
3. ATELIER 3-PRODUCTION					
a. Déchets provenant de la vitrification des produits de fission					
Déchets technologiques de vitrification en conteneur métallique(167 conteneurs déchets technologiques)	29,225	$2,78.10^{9}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-05
Déchets vitrifiés en conteneur métallique(3159 conteneurs vitrifiés)	553	$2,21.10^{13}$	^{90}Sr, ^{137}Cs	HA	F1-4-01
Déchets vitrifiés en conteneur métallique (verre de rinçage)(147 conteneurs vitrifiés)	25,725	$1,23.10^{10}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-13
b. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Solvants et huiles contaminés(1,02 m3)	0	$1,00.10^{1}$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(1 fût 120 litres)	0,174	$4,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(10 fûts 118 litres)	0,506	$6,60.10^{2}$		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique (3 fûts 118 litres)	0,661	$1,26.10^{4}$		FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(3 fûts 223 litres)	0,675	$5,40.10^{3}$		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(8,86 m3 - 1 t)	8,86	$8,92.10^{0}$		TFA	TFA
Condensateur au pyralène(0,04 m3 - 1 t)	0,04	-		FMA-VC	DIV3
Echantillon Amiante(0,118 m3 - 1 t)	0,118	-	^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets avec acier galvanique(0,59 m3 - 1 t)	0,59	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Sources DAI en fût (0,118 m3 - 1 t)	-	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	AUTRES	S01
4. ATELIER 4-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(590 fûts de 118 litres)	29,832	$1,82.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(197 fûts de 118 litres)	43,383	$7,98.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l (146 fûts de 223 litres)	32,85	$7,30.10^4$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(98 fûts de 223 litres)	96,04	$1,70.10^6$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques cimentés en caisson béton-fibre(85 caissons de 5 m3)	417	$7,60.10^6$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques cimentés en caisson métallique(32 caissons de 5 m3)	130	$6,86.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques cimentés en fût métallique(213 fûts de 223 litres)	47,925	$6,39.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en boîte intermédiaire(17 boîtes intermédiaires)	69,02	$3,61.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en boîte intermédiaire(1 boîtes intermédiaires)	4,9	$4,00.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques cimentés TFA en fût métallique(102 fûts de 223 litres)	22,95	$6,00.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Solvants et huiles contaminés(1,68 m3)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(2 Fût 120L PEHD)	0,347	$2,00.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FMA-VC	F3-4-02
Sources sans emploi(16 Sources)	-	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	AUTRES	S01
Sources DAI alpha en fût(0,118 m3 - 1 t)	-	-	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques hors normes CDS - poubelles PODEC(39 fûts de 223 litres)	8,97	$1,60.10^6$	^{232}Th	MA-VL	DIV2
Effluents liquides HA/MA(1 m3 - 0,065333911535126 t)	0,065	-		FMA-VC	F3-4-03
b. Bâtiment 114 - Déchets d'exploitation					
Déchets amiantés - Viroles(8 m3 - 1 t)	8	-		TFA	TFA
Déchets amiantés(11 fûts de 118 litres)	1,298	-	^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets TFA en boîte intermédiaire(9 boîtes intermédiaires)	32,4	$1,20.10^2$		TFA	TFA
Déchets TFA entreposés au bâtiment 114(5 m3 - 1 t)	5	$2,50.10^1$	^{239}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets technologiques hors normes de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(2 Fûts 223 litres)	1,96	$2,00.10^4$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-03
c. Fosse DIAM - Déchets de structure					
Poubelles CEL(99 poubelles CELESTIN)	97,02	-		FMA-VC	F3-4-03
Poubelles PHE(106 poubelles PHENIX)	104	-		FMA-VC	F3-4-03
5. RÉACTEURS C1 ET C2					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(2 fûts de 223 litres)	0,45	$1,00.10^3$		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(3 fûts de 120 litres)	0,521	$3,00.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(6,5 m3 - 1 t)	6,5	$1,60.10^1$	^{60}Co	TFA	TFA
Solvants et huiles contaminés(1,01 m3)	0	$1,20.10^1$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Sources sans emploi(2 Sources)	-	-		AUTRES	S01
Déchets amiantés(22,16 m3 - 1 t)	22,16	-	^{239}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
DSFI - Huiles tritiées(0,6 m3 - 1 t)	0,6	-		AUTRES	DSF
Cartouches de carbone 14(0,03 m3 - 1 t)	0,03	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FA-VL	DIV9
Chambres d'ionisation et neutronique(0,13 m3 - 1 t)	0,13	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	MA-VL	DIV2
Déchets contenant de l'Uranium appauvri(0,01 m3 - 1 t)	0,01	-		FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Compteur de détection rupture de gaine(0,01 m3 - 1 t)	0,01	-		FMA-VC	DIV3
b. Déchets de structure					
Poubelles CEL (Déchets de structure métalliques)(1 Poubelles CELESTIN)	0,98	-	^{60}Co	FMA-VC	F3-4-03
c. Déchets de procédé					
Poubelles résines (déchets tritiés)(4 poubelles résines)	4,984	-	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
Déchets de procédé à traiter (résines) (13,39 m3)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets de procédé à traiter (résines non compatibles socodei)(0,12 m3 - 16,3333333333333 t)	1,96	-	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Filtres Alumine (Déchets tritiés)(4 Filtres alumine)	3,92	-	^{3}H	FMA-VC	F4-6-04
Filtres 20µ (déchets tritiés)(4 filtres 20 microns)	3,92	-	^{241}Am	FMA-VC	F4-6-04
6. ATELIER 5-PRODUCTION					
a. Déchets de procédé					
Déchets fosse 7 - boues	0,271	$2,33.10^{7}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
Pots inox avec uranium et graphite - inox	1,716	$8,40.10^{2}$	U, Th, Pu	FMA-VC	F3-4-02
Pots inox avec uranium et graphite - uranium et graphite	0,086	$7,00.10^{2}$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{134}Cs	MA-VL	F2-4-07
Boues piscine G2, G3	2,364	$4,34.10^{4}$	^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Boues fosses J, H et G	1765	$2,56.10^{7}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
b. Déchets de structure du combustible					
Déchets de structure métalliques - Fosse 11	240	$4,35.10^{9}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{239}Pu	MA-VL	F2-4-07
Déchets de structure métalliques - Fosse 16	22,8	$3,52.10^{8}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{239}Pu	MA-VL	F2-4-07
Déchets magnésiens (Marcoule) - Fosses 0 à 4	2169	$7,44.10^{6}$	^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-04
Déchets magnésiens (Marcoule) - Fosses 12, 13 et 15	491	$7,60.10^{11}$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs, ^{151}Sm	MA-VL	F2-4-09
Déchets magnésiens (Marcoule) - Fosses 5, 6, 8, 9 et 10	398	$2,91.10^{9}$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs, ^{151}Sm	MA-VL	F2-4-09

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets magnésiens (Marcoule) - Fosses 5, 6, 8, 9 et 10	2324	$7,90.10^6$	^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-04
c. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Paniers(77 casiers et paniers)	67,96	$4,64.10^6$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(44,62 m3 - 1 t)	44,62	$1,09.10^2$	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	TFA	TFA
Sources sans emploi(9 Sources)	-	-	^{60}Co, ^{137}Cs	AUTRES	S01
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(12 Fût 120L PEHD)	2,084	$1,20.10^0$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Déchets amiantés(7,09 m3 - 1 t)	7,09	-	^{60}Co, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets avec acier galvanique(6,43 m3 - 1 t)	6,43	-		FMA-VC	DIV3
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(22 fûts de 118 litres)	1,113	$1,40.10^3$		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique (7 fûts de 118 litres)	1,541	$2,93.10^4$		FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en BI(8 boîtes intermédiaires)	32,48	$1,67.10^4$		FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(3 fûts de 223 litres)	0,675	$1,00.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-01
7. INSTALLATION 1-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(18 fûts de 118 litres)	0,911	$1,20.10^3$	^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(6 fût de 118 litres)	1,321	$2,50.10^4$	^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets alpha à mettre au gabarit (boite à gants, conteneurs,...)	1,517	$8,00.10^2$	^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets alpha à mettre au gabarit (boite à gants, conteneurs,...)	2,202	$1,60.10^3$	^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Sources sans emploi(2 Sources)	-	-		AUTRES	S01
Sources DAI alpha en fût(1 fût de 118 litres)	-	-	^{241}Am	AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
b. Déchets Alpha					
Fûts riches métalliques(393 fûts de 100 litres et de 118 litres)	98,8	$4,30.10^7$	^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am, Pu	MA-VL	F2-4-08
8. UNITÉ 1-SUPPORT					
a. Déchets alpha					
Fûts riches métalliques(10 fûts de 100 litres et de 118 litres)	2,514	$1,10.10^6$	^3H, ^{226}Ra	MA-VL	F2-4-08
Colis FI-870l(18 colis 870 litres)	15,84	$5,58.10^6$		MA-VL	F2-4-08
9. INSTALLATION 2-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Solvants et huiles contaminés(0,678 m3)	0	$4,90.10^0$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(93 fûts de 118 litres)	4,706	$6,30.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(31 fûts de 118 litres)	6,826	$1,27.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en Podec(1 poubelle PODEC)	0,98	$9,54.10^3$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223L(4 fûts de 223 litres)	0,9	$1,40.10^3$	^3H	FMA-VC	F3-4-01
Conteneur en plomb	0,369	$3,00.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Déchets amiantés(0,72 m3 - 1 t)	0,72	$2,00.10^0$		TFA	TFA
DSFI - Déchets Mercure	0	-	^{60}Co	AUTRES	DSF
10. ATELIER 6-PRODUCTION					
a. Déchets de procédé					
Boues MA Est	263	$9,24.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
Déchets fosse Décanteur	191	$8,23.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
Déchets fosse Pré-décanteur	1287	$7,03.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-06
Résines de procédé Zone Nord 2	116	$5,86.10^6$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Zéolithes et diatomées de Zone Nord 1	237	$2,75.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
Zéolithes et diatomées de Zone Sud	1457	$1,24.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-06
Boues MA Ouest	70	$5,30.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-06
b. Entreposage NIE					
Résines At.7-P conditionnées en fûts(42 fûts de 380 litres)	17,329	$4,32.10^6$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
Boues - Dépôts insolubles At.7-P conditionnés en fûts(58 fûts de 380 litres)	61,399	$2,10.10^7$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
c. Déchets de structure du combustible					
Déchets aluminium - Fosse FC	53,795	$2,83.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Déchets aluminium - Fosse FC	111	$2,70.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets graphite - Fosse FS	158	$1,55.10^9$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FA-VL	F5-4-01
Déchets graphite - Fosses GR1, 2, 3, 4	1376	$2,53.10^7$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FA-VL	F5-4-01
Déchets magnésiens (Marcoule) - Fosses MG1, 2, 3, 4	754	$1,57.10^{12}$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs, ^{151}Sm	MA-VL	F2-4-09
Déchets magnésiens en fûts	10,98	$4,30.10^4$	^{85}Kr	FMA-VC	F3-4-04
d. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Solvants et huiles contaminés(1,76 m3)	0	$1,10.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
11. INSTALLATION 3-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Bois(4,8 m3 - 0,084 t)	0,403	$3,84.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(26 fûts de 118 litres)	1,316	$1,80.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fûts métallique(8 fûts de 118 litres)	1,762	$6,52.10^3$		FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(196,6 m3 - 1 t)	197	$6,30.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Solvants et huiles contaminés(5,04 m3)	0	$4,03.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - Batteries au gel(1,414 m3 - 1 t)	1,414	-		TFA	TFA
Sources sans emploi(29 Sources)	-	-		AUTRES	S01
b. Déchets issus du traitement des effluents					
Fûts de relargage(1578 fûts de 220 litres)	1933	$1,03.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-08
Fûts de relargage reconditionnés en fûts de 380 litres(374 fûts de relargage reconditionnés en 380l)	458	$2,45.10^7$		FMA-VC	F3-4-08
Fûts de relargage (soupape)(352 fûts de 220 litres)	431	$2,31.10^7$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FA-VL	F9-4-02
Fûts d'enrobé bitumineux en casemates STEL avant 1995(22696 fûts de 220 et de 225 litres)	8624	$7,43.10^{10}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	MA-VL	F2-4-04
Fûts d'enrobés bitumineux Qualité Produit acier noir(1709 fût de 225 litres)	649	$5,59.10^9$	^{55}Fe, ^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{151}Sm	MA-VL	F2-4-03
Fûts d'enrobé bitumineux en casemates(23247 fûts de 220 litres)	28478	$1,58.10^{10}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FA-VL	F9-4-01
Fûts d'enrobé bitumineux Qualité Produit inox(2619 fûts de 217 litres)	995	$8,57.10^9$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	MA-VL	F2-4-03
Fût d'enrobé bitumineux utilisé comme fût témoin dans l'enceinte de reprise des fûts(1 Fût de 220 litres reconditionné en fût 380 litres)	1,225	$6,80.10^5$	^3H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FA-VL	F9-4-01
Fûts d'enrobé bitumineux Qualité Produit inox(319 fûts de 217 litres)	521	$2,17.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FMA-VC	F3-4-03
Fûts d'enrobé bitumineux dans le nouvel entreposage(8686 fûts de 380 litres EIP)	10640	$5,90.10^9$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FA-VL	F9-4-01
Fûts d'enrobé bitumineux dans le nouvel entreposage (MA-VL)(1726 fûts de 380 litres EIP)	656	$1,17.10^9$	Pu, Am	MA-VL	F2-4-04
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - fûts exotiques en casemates(11 fûts de 220 litres)	2,53	-		MA-VL	DIV2
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - fûts en écarts en casemate (fûts rinçage VERNER, fûts éprouvettes)(6 fûts de 220 litres et surfûts 380 litres)	1,38	-	^{63}Ni, ^{90}Sr, ^{241}Pu	MA-VL	DIV2
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique dans le nouvel entreposage(4 fûts de 118 litres)	0,9	$3,00.10^2$	^3H, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
Effluents liquides HA/MA à traiter(618 m3 - 0,065333911535126 t)	40,376	-		FMA-VC	F3-4-03

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
c. Déchets historiques					
Déchets issus du bassin bétonné de l'ancien pilote de dégainage(1116 m3 - 1 t)	-	-		AUTRES	DSH
12. ATELIER 7-PRODUCTION					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance des ateliers					
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(80,9 m3 - 1 t)	80,9	$3,00.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(58 fût de 118 litres)	2,935	$4,00.10^3$	U, Pu, Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique (20 fût de 118 litres)	4,404	$8,00.10^4$	^{137}Cs, U, Pu	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(15 fûts de 223 litres)	3,375	$4,50.10^3$	^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l (10 fûts de 223 litres)	9,8	$1,80.10^5$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(15 Fût 120L PEHD)	2,605	$1,50.10^0$		FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en BI (21 boîtes intermédiaires)	85,26	$1,60.10^4$		FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en BI(1 boîtes intermédiaires)	4,9	$3,70.10^4$		FMA-VC	F3-4-03
Solvants et huiles contaminés(10,48 m3)	0	$8,38.10^1$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Bois(1,4 m3 - 0,084 t)	0,118	$1,12.10^1$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets Alpha					
Fûts riches incinérables(455 fûts de 100 et 118 litres)	114	$4,95.10^7$	Pu	MA-VL	F2-4-08
Fûts riches métalliques(77 fûts de 100 et 118 litres)	19,358	$8,38.10^6$	Pu	MA-VL	F2-4-08
Fûts induits du traitement des cendres alpha (déchets DEM)(2 fûts de 118 litres)	0,503	$2,18.10^5$	Pu	MA-VL	F2-4-08
c. Déchets de procédé					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Boues - Dépôts insolubles de la dissolution continue(1,898 m3 - 6,0318 t)	11,448	$2,84.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
Boues - Dépôts insolubles fin HA(2,05 m3 - 6,0318 t)	12,365	$1,06.10^{10}$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-10
d. Déchets particuliers					
Neutrophage en brai à UP1/MA(19 m3 - 0,084 t)	1,596	$1,52.10^2$	^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - Déchets borés(0,72 m3 - 1 t)	0,72	-		FMA-VC	DIV3
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - Diphènyles chlorés(0,02 m3 - 1 t)	0,02	-		FMA-VC	DIV3
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - Dépots Organiques des batteries et pistons doseurs(0,1 m3 - 1 t)	0,1	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
Déchets Amiantés(99 m3 - 1 t)	99	-	^{239}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
DSFI - Déchets Mercure	0,047	-	^{239}Pu, ^{241}Am	AUTRES	DSF
Sources sans emploi(89 Sources)	-	-		AUTRES	S01
Sources DAI alpha en fût(0,354 m3 - 1 t)	-	-		AUTRES	S01
13. INSTALLATION 4-SUPPORT					
a. Nouveau bat. entreposage - Déchets de procédé					
Résines CDS en coque C4(20 coques)	73,5	$1,32.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-06
Déchets aluminium(54 m3 - 1 t)	54	$1,50.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets de procédé - Filtres alumine(25 filtres alumine)	24,5	$5,55.10^7$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
Déchets de procédé - Filtres 20 micron(23 filtres 20 micron)	22,54	$8,50.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{152}Eu	FMA-VC	F4-6-04
Résines Tritiées - Résines(29 filtres résines)	29,738	$4,29.10^7$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
Filtres résines Cel ré-entreposés en caissons, coques ou capacités(3 caissons de 5 m3, coques, capacités)	3,737	$3,00.10^6$		FMA-VC	F4-6-04
Résines At. 5P en coque (transférées des fosses STEL au bât 190)(8 coques)	14,7	$1,11.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-06
b. Nouveau bat. entreposage - Déchets technologiques métalliques					
Coques de catégorie MA-VL (hors aluminium, alumines et résines)(50 caissons, coques, viroles)	30,69	$1,09.10^9$	^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	F2-4-11

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Coques (hors aluminium, alumines et résines)(18 boîtes intermédiaires et caissons)	73,08	$1,20.10^4$	^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-02
Coques (hors aluminium, alumines et résines)(3 boîtes intermédiaires et caissons)	14,7	$1,00.10^5$	^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-03
Déchets ré-entreposés de catégorie FMAVC en capacité métallique ou coque béton (hors tritiés et alpha) (1,918 m3 - 3,5 t)	6,713	$6,20.10^4$	^{60}Co	FMA-VC	F3-4-03
Déchets ré-entreposés de catégorie MA-VL en capacité métallique ou coque béton (hors tritiés et alpha)(1,86 m3 - 1,0854838709677 t)	2,019	$6,00.10^7$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-11
c. Nouveau bat. entreposage - Déchets d'exploitation					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(3 fûts de 223 litres)	0,675	$3,00.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en caisson métallique(2 caissons de 5 m3)	8,12	$1,30.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en caisson béton-fibres(8 caissons de 5 m3)	39,2	$2,96.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Coques et fûts béton(13,6 m3 - 1 t)	13,6	$3,00.10^1$	^{90}Sr, ^{137}Cs	TFA	TFA
Caissons 5m3 et BI rebutés(115 m3 - 1 t)	115	$2,50.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	TFA	TFA
d. Ancien bat. entreposage - Déchets Alpha					
Galette compactée Alpha (coque C7) (10 coques)	6,29	$4,40.10^4$	^{241}Am, Pu	MA-VL	F2-5-07
Galette compactée Alpha (coque C7) (6 m3 - 1 t)	6	$1,00.10^1$	^{241}Am, Pu	TFA	TFA
Déchets technologiques hors normes alpha (Am241)(2 fûts 223l HN)	1,96	$2,00.10^4$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{154}Eu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
e. Ancien bat. entreposage - Déchets d'exploitation					
Déchets technologiques hors normes de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(12 fûts de 223 litres et fût 118 litres)	11,76	$1,20.10^5$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Culots de fusion anciens de l'At. 2P en fûts bétonnés(1314 fûts de 223 litres et CORTEN)	1288	$3,28.10^8$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{65}Zn	FMA-VC	F4-6-04

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Culots de fusion de l'At. 2P non immobilisés, en caisson béton-fibres (tritiés)(151 culots)	148	$3,70.10^7$	^3H, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{65}Zn	FMA-VC	F4-6-04
Déchets dont la filière de gestion reste à définir - Chambre d'ionisation(0,8 m3 - 1 t)	0,8	-	U, Pu	MA-VL	DIV2
f. Bloc de Désactivation Horizontal (BDH) - Déchets activés					
Eléments activés PHENIX (Barre De Commande BDC - B4C)(33 éléments)	2,166	$9,97.10^7$	^3H, ^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	F2-4-15
Eléments activés PHENIX(98 éléments)	107	$1,50.10^9$	^3H, ^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-03
g. Puits de désactivation - Déchets activés					
Coques et embouts PHENIX(23,4 m3 - 0,29230769230769 t)	6,84	$1,57.10^9$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-07
Coques et embouts PHENIX, déchets associés(1,95 m3 - 6,2461538461538 t)	12,18	$2,00.10^3$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-02
Coques et embouts PHENIX, déchets associés(0,65 m3 - 7,5384615384615 t)	4,9	$3,70.10^4$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
h. Puits de désactivation - Déchets technologiques métalliques					
Déchets technologiques métalliques de catégorie MA-VL(7,98 m3 - 1 t)	7,98	$1,98.10^8$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-4-11
i. Fosses HA - Déchets Alpha					
Déchets alpha en conteneur(10,1 m3 - 2,5143 t)	25,394	$7,21.10^6$	^{239}Pu	MA-VL	F2-5-07
j. Fosses HA - Déchets technologiques métalliques					
Déchets en conteneur (déchets de catégorie MA-VL ; hors tritiés et alpha) (33 conteneurs HA type A, B et C)	119	$1,49.10^8$	^{60}Co, ^{137}Cs	MA-VL	F2-4-11
Déchets en conteneur (hors tritiés et alpha)(17 conteneurs HA type A, B et C)	202	$1,50.10^6$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
k. Fosses PHENIX 1 et 2 - Déchets de structure					
Châteaux sources Co(5 châteaux)	-	$4,20.10^7$	^{60}Co	AUTRES	S01
Poubelles CEL(240 poubelles CELESTIN)	235	$6,15.10^8$	^{60}Co	FMA-VC	F3-4-03
Poubelles At. 12P(11 poubelles ISAI)	4,94	$1,13.10^9$	^{60}Co	MA-VL	F2-4-07
Poubelles PHE(714 poubelles PHENIX)	700	$3,50.10^9$	^{60}Co	FMA-VC	F3-4-03
l. Fosses STEL - Déchets de procédé					
Résines At. 7P en coque(61 coques)	56,62	$1,47.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	MA-VL	F2-4-10

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines At. 7P en coque - déchets associés(61 coques)	32,242	$2,40.10^5$	^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-03
Résines Célestin en coque(40 coques et fûts)	71,582	$5,80.10^6$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
Filtres Alumine Cel en caisson(4 filtres alumine)	3,92	$8,88.10^6$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
Filtres 20 microns Cel en caisson(2 filtres 20 microns)	1,96	$7,40.10^4$		FMA-VC	F4-6-04
Filtres résines Cel en caisson(5 caissons de 5 m3)	6,229	$1,32.10^7$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
Résines Cel en fût(4 fûts de 100 litres)	5,439	$5,92.10^6$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
m. Fosses STEL - Déchets technologiques métalliques					
Déchets de catégorie MA-VL en capacité métallique ou coque béton (hors tritiés et alpha) - Fosses STEL autres que Fosse 144(105,471 m3 - 1,086 t)	115	$4,07.10^9$	^{60}Co, ^{137}Cs	MA-VL	F2-4-11
Déchets en capacité métallique ou coque béton (hors tritiés et alpha) (93,972 m3 - 1 t)	93,972	$1,50.10^4$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-02
Déchets en capacité métallique ou coque béton (hors tritiés et alpha) (23,557 m3 - 3,5 t)	82,45	$6,25.10^5$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Déchets de catégorie MA-VL en capacité métallique ou coque béton (hors tritiés et alpha) - Fosse 144(16 fûts de 200 litres)	6,08	$1,22.10^8$	^{60}Co, ^{137}Cs	MA-VL	F2-4-11
n. Fosses STEL - Déchets vrac TFA					
Déchets vrac sable en fosse 170	18	$1,00.10^1$	^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets vrac métalliques(21,618 m3 - 1 t)	21,618	$1,00.10^1$	^{137}Cs	TFA	TFA
o. Tranchées - Déchets inertes					
Terres et gravats(50000 m3 - 1 t)	-	$3,00.10^4$	^{137}Cs	AUTRES	DSH
p. Fosses HA - Déchets tritiés					
Creusets et culots de fusion Physiméca(273 creusets et culots)	196	$5,05.10^6$	^{60}Co	FMA-VC	F3-4-03
Pots de résines tritiées en fosse HA (conteneurs A, B et C)(16 pots de résines)	19,933	$2,37.10^7$	^{3}H, ^{60}Co	FMA-VC	F4-6-04
q. Nouveau bat. entreposage - Déchets issus du traitement des effluents					
Fûts bitume conditionnés en coque(5 coques M4)	6,125	$9,40.10^5$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FA-VL	F9-4-01
r. Fosses STEL - Déchets issus du traitement des effluents					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fûts bitume hors gabarit (fosse 149)(4 fûts bitume de 220 litres HG)	4,9	$3,00.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Am, Pu	FA-VL	F9-4-01
Bitume en fosse 170	7,026	$1,42.10^6$	^{137}Cs	FA-VL	F9-4-01
s. Installation 4-Support - Aires Extérieures					
Déchets métalliques TFA (rebut de caissons, entretoises,...)(319 m3 - 1 t)	319	$2,00.10^2$	^{137}Cs	TFA	TFA
t. Déchets d'exploitation courante					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(10 fûts de 118 litres)	0,506	$6,90.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique (3 fûts de 118 litres)	0,661	$1,20.10^4$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en BI(3 Boites intermédiaires)	12,18	$6,26.10^3$	^{137}Cs, ^{238}Pu, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(3 fûts de 223 litres)	0,675	$5,40.10^3$	^{3}H, ^{14}C, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques FMA-VC - Bombes aérosols en attente de traitement(1 fût PEHD)	0,174	100000	^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-4-02
Solvants et huiles contaminés(0,24 m3)	0	$2,30.10^0$	^{239}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
14. INSTALLATION 5-SUPPORT					
a. Déchets TFA entreposés en attente d'expédition					
Déchets métalliques TFA(46,2 m3 - 1 t)	46,2	$2,80.10^2$		TFA	TFA
Déchets inertes, gravats TFA(21,8 m3 - 1 t)	21,8	$6,60.10^1$		TFA	TFA
Déchets non inertes et non métalliques TFA(306 m3 - 1 t)	306	$6,60.10^2$		TFA	TFA
15. ATELIER 8-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance					
Linge contaminé, vinyle en fût métallique(68 fûts de 118 litres)	3,441	$6,30.10^3$	^{3}H	FMA-VC	F3-4-01
Linge contaminé, vinyle en fût métallique (23 fûts de 118 litres)	5,065	$2,14.10^4$		FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques TFA (métalliques, non métalliques, inertes...)(6 m3 - 1 t)	6	$1,00.10^2$	^{60}Co, ^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{134}Cs, ^{154}Eu, ^{241}Am	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
16. ATELIER 9-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance					
Déchets issus des analyses LMAR(0,2 m3 - 1 t)	0,2	-	^{226}Ra	FMA-VC	DIV3
Liquides scintillants(1,3 m3)	0	$1,04.10^{1}$	^{90}Sr, ^{210}Pb, ^{226}Ra, ^{234}U, ^{235}U, ^{210}Po	FMA-VC	F3-7-01
17. ATELIER 10-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en boîte intermédiaire(4 boîte intermédiaire)	16,24	$8,00.10^{3}$		FMA-VC	F3-4-02
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(12 fûts de 118 litres)	0,607	$8,00.10^{3}$		FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique (4 fûts de 118 litres)	0,881	$1,80.10^{4}$		FMA-VC	F3-4-03
Solvants et huiles contaminés(0,2 m3)	0	$1,50.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets sur aires(26,25 m3 - 0,42848 t)	11,248	$1,47.10^{4}$		FMA-VC	F3-4-01
Déchets sur aires (8,75 m3 - 1,86632 t)	16,33	$1,40.10^{5}$		FMA-VC	F3-4-03
18. INSTALLATION 6-SUPPORT					
a. Déchets d'exploitation et de maintenance					
Déchets technologiques de catégorie FMA-VC (plastiques, métalliques, inertes...) en fût métallique(4 fûts de 118 litres)	0,202	$1,00.10^{3}$		FMA-VC	F3-4-01
Liquides incinérables(0,05 m3)	0	$1,50.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
19. DÉPOSANTE INTERNE DE MARCOULE					
a. Dépôts de gravats, terres					
Déchets inertes sans marquage radiologique(126000 m3 - 1 t)	-	-		AUTRES	DSH

MARCOULE (G2 - G3)

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CHUSCLAN

1) Deux réacteurs de la filière UNGG mis en service respectivement en 1958 et 1959 pour produire le plutonium nécessaire à la force de dissuasion française, et arrêtés en 1980 et 1984 respectivement.
Installations démantelées au niveau 2.
2) Un four de fusion de déchets métalliques FA, mis à l'arrêt fin 1995.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS PROVENANT DU CŒUR DES RÉACTEURS ANCIENS (DEUXIÈME ET TROISIÈME) R2 ET R3					
Eléments de barres de contrôle, entreposés sous protection de plomb [activité estimée au 31 décembre 1998] (7 colis)	10	$4,10.10^6$	^{14}C, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	DIV3
2. DÉCHETS PROVENANT DE L'EXPLOITATION DU FOUR DE FUSION [ACTIVITÉS ESTIMÉES AU 31 DÉCEMBRE 1994]					
Crasses de fusion, conditionnées en fût de 100 litres(99 fûts de 100 litres)	9,9	$1,60.10^2$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
Crasses de fusion, conditionnées en fût de 100 litres(640 fûts de 100 litres)	64	$1,30.10^3$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
Conteneurs en fonte(295 conteneurs fonte et couvercles)	237	$1,70.10^3$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
Blocs de fonte en vrac	4,979	$1,00.10^1$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
3. DÉCHETS D'EXPLOITATION ET DE DÉMANTÈLEMENT					
Déchets métalliques ferreux(64,29 m3 - 1 t)	64,29	$1,00.10^3$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
Déchets inertes(58,6 m3 - 1 t)	58,6	$1,40.10^2$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
Déchets non métalliques divers(27,25 m3 - 1 t)	27,25	$1,00.10^2$	^{60}Co, ^{137}Cs, U	TFA	TFA
4. DÉCHETS LIQUIDES					
Huiles + organiques(0,44 m3)	0	44000	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01

MARCOULE (APM - G1 - ISAI)

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CHUSCLAN

1-6) G1
Premier réacteur nucléaire français de la filière UNGG, ayant fonctionné de 1956 à 1968.
Installation démantelée au niveau 2.

7-13) APM
L'Atelier Pilote de Marcoule (APM), mis en service en 1962, a été exploité par le CEA/VALRHO pour l'étude et la mise au point des procédés de traitement des assemblages combustibles irradiés et de solidification/vitrification de solutions de produits de fission.
L'installation a été arrêtée en 1997 ; elle est actuellement en cours de Cessation Définitive d'Exploitation (CDE) et de Mise à l'Arrêt Définitif (MAD).

Les déchets entreposés sont essentiellement des blocs de verres de petite taille, résultant des études et expérimentations, ainsi que des déchets technologiques divers.

14) ISAI
Installation conçue initialement pour l'examen non destructif des assemblages combustibles du coeur du réacteur Superphénix et des réacteurs de la filière à neutrons rapides (RNR).
Actuellement, deux types de missions sont confiées à l'installation :
- la mise en conteneur de divers types de combustibles sans emploi du CEA,
- et le traitement des assemblages de commande provenant des réacteurs Superphénix et Phénix (démantèlement partiel pour destruction du sodium) pour entreposage.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS RÉACTEUR ANCIEN (1ER RÉACTEUR) R1 - DÉCHETS SOLIDES TFA					
Déchets métalliques(11,43 m3 - 1 t)	11,43	$2,80.10^{1}$	U	TFA	TFA
Déchets non métalliques(42,41 m3 - 1 t)	42,41	$1,04.10^{2}$	U	TFA	TFA
Déchets non métalliques souillés avec phase organique(0,354 m3 - 0,084 t)	0,03	-	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS RÉACTEUR R1 - DÉCHETS LIQUIDES					
Solvants organiques(2,2 m3)	0	-	U	FMA-VC	F3-7-01
3. DÉCHETS RÉACTEUR R1 - AUTRES DÉCHETS - DÉCHETS DONT LA FILIÈRE DE GESTION RESTE À DÉFINIR					
Déchets amiantés(18 m3 - 1 t)	18	-	U	TFA	TFA
Solution d'oxalate d'uranium(0,5 m3 - 1 t)	0,5	-	^{137}Cs	FA-VL	DIV9
Flacon de nitrate de thorium(0,001 m3 - 1 t)	0	-		FA-VL	DIV9
Acétate d'uranium(0,0002 m3 - 1 t)	0	-		FA-VL	DIV9
Déchets solides 'exotiques' à trier et caractériser(0,48 m3 - 1 t)	0,48	-		FMA-VC	DIV3
Déchets liquides 'exotiques' à trier et caractériser(0,08 m3 - 1 t)	0,08	-		FMA-VC	DIV3
4. ATELIER 11-PRODUCTION - ENTREPOSAGE					
Colis de verres issus de l'atelier Pilote(177 conteneurs de 57 litres)	15,399	$2,70.10^{10}$	^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	HA	F1-5-01
Autres verres issus de l'atelier Pilote(15 conteneurs de 57 litres)	1,4	$2,30.10^{6}$	^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	HA	F1-5-01
Déchets technologiques et déchets divers (pots de vitrification, pastilles de verre...)(24 conteneurs de 80 litres)	9,785	$4,20.10^{9}$	^{90}Sr, ^{99}Tc, ^{137}Cs	MA-VL	DIV2
Conteneur contenant du titanate de strontium(1 conteneur de 100 litres)	0,103	$1,70.10^{9}$	^{90}Sr	MA-VL	DIV2
5. ATELIER 11-PRODUCTION - P1					
Déchets de gainage, chambres d'expansion et déchets technologiques (coques et embouts cellule 50)(33 conteneurs de 220 litres)	13,184	-	^{54}Mn, ^{60}Co	MA-VL	F2-4-14

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
6. ATELIER 11-PRODUCTION - P1					
a. Déchets en Cellules					
Déchets technologiques de la chaine TOP prévus en 380 litres	2,66	$3,70.10^7$	^{90}Sr, ^{137}Cs	MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques de la chaine TOP prévus en conteneur DIADEM	8,652	$2,24.10^8$	^{90}Sr, ^{137}Cs	MA-VL	F2-4-14
b. Locaux entreposage					
Déchets technologiques en fût métallique(148 fûts de 118 litres)	7,489	$1,00.10^4$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques en fût métallique(49 fûts de 118 litres)	10,79	$2,02.10^5$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques irradiants et faiblement irradiants(51 fûts de 118 litres)	12,821	$5,00.10^7$	^{137}Cs, Pu, Am	MA-VL	F2-4-08
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(2 fûts de 223 litres)	0,45	$1,00.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-4-01
c. Effluents liquides					
Effluents liquides STEL (HA/MA)(11,1 m3 - 0,065342 t)	0,725	$2,30.10^2$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
d. Atelier 11-Production - Aire extérieure					
Déchets non métalliques TFA(4 m3 - 1 t)	4	-		TFA	TFA
7. ATELIER 11-PRODUCTION - P1 ET P2					
Sources sans emploi(23 sources scellées et non scellées)	-	-		AUTRES	S01
Détecteurs DAI(3 fûts de 118 litres)	-	-		AUTRES	S01
8. ATELIER 11-PRODUCTION - P1: DÉCHETS FUSION-VITRIFICATION					
a. Chaîne V					
Morceaux de verres de laboratoire cellule V(30 boîtes de 2 litres)	0,207	-	^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{240}Pu	MA-VL	DIV2
b. Chaîne C					
Morceaux de verres de laboratoire cellule C(28 boîtes de 2 litres)	0,193	-	^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{240}Pu	MA-VL	DIV2
9. ATELIER 11-PRODUCTION - P2					
a. Cellule					
Déchets de gainage, chambres d'expansion et déchets technologiques (coques et embouts)(96 conteneurs de 72 litres)	14,008	$2,00.10^9$	^{54}Mn, ^{60}Co	MA-VL	F2-4-14
b. Cellules					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques des cellules MA-VL	2,678	-	^{90}Sr, ^{137}Cs	MA-VL	F2-4-14
Déchets technologiques cellule FMA-VC(42 paniers de 80 litres)	41,16	-	^{90}Sr, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-03
10. ATELIER 11-PRODUCTION - DÉCHETS DONT LA FILIÈRE DE GESTION RESTE À DÉFINIR					
Cartouches pièges à iode(0,1 m3 - 1 t)	0,1	-		FA-VL	DIV9
DSFI : Déchets mercure	0	-		AUTRES	DSF
Déchets Cadmium(0,472 m3 - 1 t)	0,472	-		FMA-VC	DIV3
11. ATELIER 12-PRODUCTION					
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût métallique(3 fûts de 118 litres)	0,152	$2,00.10^3$	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût métallique (1 fûts de 118 litres)	0,22	$8,20.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques (métalliques, non métalliques, inertes...) en fût métallique 223l(1 fûts de 223 litres)	0,225	$2,00.10^2$		FMA-VC	F3-4-01
Liquides scintillants(0,12 m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Aiguilles B4C de réacteur rapide EDF (1445 Aiguilles SuperPhenix)	7,5	-	^{3}H, ^{14}C, ^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	F2-4-15

MARCOULE (MELOX)

ETABLISSEMENT: ORANO / MELOX **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CHUSCLAN

Mise en service en 1994, l'usine MELOX est une INB d'AREVA exploitée par AREVA NC sur le site de Marcoule. Elle fabrique des combustibles mixtes d'oxydes d'uranium et de plutonium (combustibles « MOX ») destinés aux réacteurs français et étrangers des filières REP et REB.
En parallèle, sur le site de Marcoule se trouve le centre de Développement Appliqué (CDA). Il relève du régime d'autorisation au titre de la rubrique 1716 de la nomenclature ICPE. Au sein de cette installation, des essais en oxyde d'uranium naturel ou appauvri sont réalisés en lien avec le procédé de fabrication des combustible MOX.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ, EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT					
Déchets technologiques(456 fûts de 118 litres)	20,52	$4,47.10^4$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques(406 fûts de 118 litres)	99,47	$1,96.10^6$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques(89 fûts de 118 litres)	0,249	$3,00.10^2$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques (huiles actives)(0,369 m3 - 139,57 t)	51,501	$2,25.10^5$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-4-03
Déchets technologiques(89 fûts de 118 litres)	0,116	0	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-02
2. DÉCHETS EN ATTENTE DE TRAITEMENT, DE VALORISATION (RECYCLAGE DU PLUTONIUM) ET DE CONDITIONNEMENT					
Déchets technologiques(1721 fûts de 118 litres)	24,352	$1,46.10^9$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	MA-VL	F2-3-10
3. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ					
Déchets compactables(3 big bag)	0,75	$1,40.10^0$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets non compactables(2 conteneurs tolés)	2,7	$1,90.10^1$	^{235}U, ^{238}U, ^{238}Pu, ^{239}Pu, ^{240}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
4. SOURCES SCELLÉES USAGÉES CONTAMINÉES					
a. Détecteurs ioniques					
Déchets technologiques (détecteurs ioniques)(0,826 m3 - 1 t - 8 fûts de 118 litres)	-	$6,90.10^2$	^{14}C, ^{60}Co	AUTRES	S03
5. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ, EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT (CDA)					
Déchets technologiques (CDA)(32 fûts de 118 litres)	1,44	$8,77.10^1$		FMA-VC	F3-4-01
6. DÉCHETS DE TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (CDA)					
Déchets compactables (CDA) big bag	0	0		TFA	TFA

GAMMATEC

ETABLISSEMENT: SYNERGY HEALTH **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CHUSCLAN

Synergy Health Marseille est une société de service qui offre aux entreprises intéressées un traitement à façon : le traitement par ionisation, qui permet d'aseptiser, stériliser, améliorer les performances des matériaux, sans additifs chimiques et donc dans un total respect de l'environnement. Le procédé utilisé par Synergy Health Marseille consiste à exposer divers produits au rayonnement gamma d'une source de cobalt 60, en vue d'utiliser ses effets physico-chimiques et biologiques. L'installation est polyvalente et pourra traiter indifféremment des produits issus de secteurs d'activité très différents.

INB170 'Gammatec' est située sur la plateforme de Marcoule (Gard).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS LIQUIDES					
Solutions Aqueuses (LA)(0,016 m3)	0	60	U	FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS SOLIDES					
Solides Incinérables (SI)(8 Sacs plastiques)	0	286	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

SITE DE CODOLET

ETABLISSEMENT: CISBIO BIOASSAYS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CODOLET

Cisbio développe, fabrique et commercialise des kits pour diagnostic in vitro

un des réactifs est composé de matière biologique marquée avec de l'iode 125
(source non scellée)

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS GÉRÉS EN DÉCROISSANCE					
déchets en fûts(18 fût100 L)	1,8	$3,70.10^4$		VTC	DGD
déchets en cartons(800 carton 50 l)	40	$8,85.10^2$		VTC	DGD

CENTRACO

ETABLISSEMENT: SOCODEI **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** CODOLET

Mis en exploitation en janvier 1999, CENTRACO est un centre de traitement de déchets de faible activité de la société SOCODEI.
Réduire les volumes et conditionner les déchets constituent ses objectifs prioritaires.
Deux procédés sont mis en oeuvre, la fusion pour les déchets métalliques et l'incinération pour les déchets combustibles.
Les déchets traités proviennent des installations nucléaires de EDF, du CEA, d'AREVA et de l'ANDRA (qui collecte les déchets des producteurs dans les domaines du médical, de la recherche et de l'industrie).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE FAIBLE ACTIVITÉ (FA)					
Déchets métalliques en attente de traitement par fusion	18,847	$2,60.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
Déchets en attente de traitement par incinération	16,592	$3,76.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets liquides en attente de traitement par incinération	236	$2,66.10^4$	^{3}H, ^{55}Fe, ^{60}Co, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques en attente de traitement par fusion TFA	173	$2,38.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{58}Co	TFA	TFA
2. DÉCHETS DE PROCÉDÉ EN ATTENTE DE CONDITIONNEMENT					
Filtres de ventilation	43,2	$2,60.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
Laitiers, réfractaires, résidus de nettoyage(**)	873	$7,52.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-04
3. DÉCHETS CONDITIONNÉS EN ATTENTE DE LIVRAISON À L'ANDRA					
Lingots FMA	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag	FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 400 litres	89,726	$2,34.10^5$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Fûts métalliques de 200 litres	8,72	$1,02.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Caissons métalliques contenant des déchets de procédé d'incinération et de fusion : laitiers, réfractaires, résidus de nettoyage	1083	$2,10.10^6$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-04
Lingots TFA	0,411	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag	TFA	TFA
Caisson I2 TFA	10,651	$2,00.10^2$		TFA	TFA

LA GRAND COMBE

ETABLISSEMENT: OFFICE NATIONAL DES FORETS SERVICE FONCIER GARD HERAULT

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie

DÉPARTEMENT: GARD

COMMUNE: LA GRAND-COMBE

Au lieu-dit ' Le Fesc' sur la commune de La Grand-Combe, une centrale thermique fonctionnant au charbon de la concession de La-Grand-Combe (Houillères du Bassin des Cévennes) a été en service entre 1947 et 1981. Les batiments de cette centrale ont été ensuite démolis en 2000 et des travaux de dépollution conduits sur le site entre 2002 et 2004. Issus de l'activité historique de cette centrale, quatre stocks de cendres de charbon sont aujourd'hui présents sur le territoire de la commune : les terrils de Saint-Andéol (3,7 hectares), Aubignac (0,6 hectare), Bellière (1,5 hectare) et du Gour (0,16 hectare).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS D'EXPLOITATION DE LA CENTRALE THERMIQUE AU CHARBON DU FESC					
a. 4 terrils de cendres de charbon situés a proximite de l'ancienne centrale					
les terrils de St Andeol (500 000 m3), d'Aubignac (110 000 m3), de Belliere - bord de route (90 000 m3) et de Gour (20 000 m3)(720000 m3)	-	-		AUTRES	DSH

4ème RMAT - NIMES

ETABLISSEMENT: ARMEE DE TERRE - RTSE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** NIMES

Site militaire qui regroupe des déchets radioactifs de l'Armée de Terre issus de matériels réformés (armement, navigation, véhicules).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Boussoles au tritium(4307 boussoles)	-	$6,99.10^3$		AUTRES	S02
Boussoles au radium(1615 boussoles)	-	$1,27.10^2$		AUTRES	S02
Cadrans, indicateurs au tritium(5598 objets)	-	$6,84.10^4$		AUTRES	S02
Cadrans, indicateurs au radium(92 objets)	-	$8,50.10^1$		AUTRES	S02
Déchets technologiques(0,297 m3 - 1 t)	0,297	$4,72.10^0$	^{226}Ra	FMA-VC	DIV4
Dispositifs de visée au tritium(86463 objets)	-	$2,03.10^6$	^{137}Cs	AUTRES	S02
Dispositifs de visée au radium(2260 objets)	-	$2,21.10^2$	^{93}Nb	AUTRES	S02
Echantilons de laboratoire(5 échantillons)	0	$3,70.10^1$	^{137}Cs	FA-VL	DIV9
Pièces métalliques(100 pièce)	0,05	$1,12.10^2$	^{60}Co	FA-VL	DIV9
Déchets divers(33 objets)	0,077	$1,90.10^1$	^{3}H	AUTRES	DSF

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE ET BIOPHYSIQUE MEDICALE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL CAREMEAU **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** NIMES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,0008m3)	0	$7{,}00.10^{0}$	^{154}Eu, ^{153}Sm	FMA-VC	F3-7-01

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (NIMES)

ETABLISSEMENT: CIS BIO INTERNATIONAL **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** NIMES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	-	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,15m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (2,28m3)	0,192	$1{,}00.10^{1}$	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{54}Mn, ^{65}Zn, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,36m3)	0,36	$3{,}00.10^{0}$		TFA	TFA

CLINIQUE DE VALDEGOUR - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: SCINTIGARD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** NIMES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

SEGOUSSAC

ETABLISSEMENT: ALUMINIUM PECHINEY (SITES ARRETES) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** ROUSSON

Le dépôt de Segoussac mis en service a stocké derrière un barrage poids de 75m de haut les résidus de la production d'alumine - boues rouges - de l'ancienne usine d'alumine de Salindres fermée en 1984. Il est situé sur la commune de Rousson (30) à quelques km de Salindres. Les résidus étaient acheminés par voie hydraulique via une canalisation et décantaient dans le bassin. La quantité stockées est estimée à 3 900 000 m3
La réhabilitation s'est étalée de 1990 à aujourd'hui. Actions menées : vidange des eaux surnageantes sodiques et envoi des eaux pour traitement à l'usine de Salindres ; couverture partielle avec un masque calcaire des boues découvertes lors de la vidange (~17 ha) et revégétalisation ; depuis les eaux de pluie ont rempli l'amont du stockage des boues créant un petit plan d'eau dans lequel la vie aquatique s'est réinstallée. Des lixiviats (pH 11,5)sont pompés au pied du barrage et envoyés pour traitement dans la station de traitement de la plateforme chimique à Salindres via un pipeline.
Le site (comme l'usine d'alumine) était exploité par Aluminium Pechiney également propriétaire de l'ensemble des terrains. Aluminium Pechiney fait aujourd'hui partie du groupe Rio Tinto.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DE SALINDRES - BOUES ROUGES DÉSHYDRATÉES					
Boues composées d'éléments fins, teneur en eau de 40 a 45%; essentiellement oxydes de fer, d'aluminium, de silicium, de titane et de calcium(3900000 m3)	-	-		AUTRES	DSH

RECHERCHE PHARMACEUTIQUE

ETABLISSEMENT: EUROFINS - ADME BIOANALYSES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** VERGEZE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,06m3)	0	$5,29.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$9,87.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,09m3)	0	$3,91.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,48m3)	0,03	$1,03.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1,04.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,36m3)	0,03	$1,90.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,96m3)	0,081	$9,73.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INTERVENTION ET ASSISTANCE EN RADIOPROTECTION - SUD

ETABLISSEMENT: IRSN **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** GARD **COMMUNE:** VILLENEUVE-LES-AVIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$1,45.10^1$	^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	32000	^{226}Ra	FMA-VC	F3-7-01

DGA TECHNIQUES AERONAUTIQUES

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** BALMA

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES					
Eprouvettes d'essais de matériaux	0,1	$1,00.10^0$	^{3}H	FA-VL	DIV9
Contre fiche de train TZ6 de Mirage 4(1 élément)	0,1	$4,00.10^0$	^{85}Kr	FA-VL	DIV9

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Copeaux de morceaux déprouvettes(1 sac)	0,1	$1,00.10^0$	^{226}Ra	FA-VL	DIV9

MAINTENANCE INDUSTRIELLE

ETABLISSEMENT: AREVA EXPANSION
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: BLAGNAC

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,15m3)	0,101	$1,00.10^6$	^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01

CNRS - UMR 2594 LABORATOIRE DES INTERACTIONS PLANTES MICRO-ORGANISMES (LIPM)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE de TOULOUSE MIDI-PYRENEES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: CASTANET-TOLOSAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,00025m3)	0	$2,55.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,48	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,0015m3)	0	$2,28.10^1$	U	FMA-VC	F3-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,32.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$3,83.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,000002m3)	0	$3,06.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0005m3)	0	$2,03.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01

UMR 1258 CENTRE NATIONAL DE RESSOURCES GENOMIQUES VEGETALES (CNRGV)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE de TOULOUSE MIDI-PYRENEES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** CASTANET-TOLOSAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,255	-	^{33}P	VTC	DGD

UMR 1388 GENPHYSE

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE de TOULOUSE MIDI-PYRENEES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** CASTANET-TOLOSAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$3,64.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,85.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UPS - UMR 5546 POLE DE BIOTECHNOLOGIE VEGETALE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PAUL SABATIER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** CASTANET-TOLOSAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{32}P	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,02m3)	0	$1,25.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,05m3)	0	$3,41.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$1,50.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE DES CÈDRES **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** CORNEBARRIEU

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

RECHERCHE PHARMACEUTIQUE

ETABLISSEMENT: AMATSI AVOGADRO **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** FONTENILLES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SO: solides organiques (2,4m3)	0,202	$5,87.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$2,00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,3m3)	0	$4,00.10^3$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,1m3)	0	$3,00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$4,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$4,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (1,8m3)	0,151	$1,34.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

RECHERCHE EN BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: PHYSIOGENEX **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** LABEGE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3{,}30.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}05.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$5{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01

RADIOBIOLOGIE

ETABLISSEMENT: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL 31 EAU/VETERINAIRE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: LAUNAGUET

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-08 (0,00025m3)	0	50	U	FA-VL	DIV9

SERVICE MEDECINE NUCLEAIRE, CLINIQUE PASTEUR (SMNP)

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE MOLECULAIRE ET FONCTIONNELLE (CIMOF)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

INSERM U1043

ETABLISSEMENT: CENTRE DE PHYSIOPATHOLOGIE - TOULOUSE PURPAN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,08m3)	0	$2,73.10^3$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,05m3)	0	$6,19.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1,38.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE BIOCHIMIE IFB

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL PURPAN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,3m3)	0,025	-	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$4,10.10^3$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - PURPAN

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL PURPAN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6,713	-	^{201}Tl, ^{90}Y, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
S01 (0,015m3)	-	$1,85.10^4$	^{154}Eu, Th, ^{226}Ra, U, ^{137}Cs, ^{152}Eu	AUTRES	S01

PLATEFORME DE FLUORATION - CENTRE TEP

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE -

RÉGION: Occitanie

HÔPITAL PURPAN
EXPLOITANT: Service médical

DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (0,03m3)	0,03	0	^{46}Sc, ^{57}Co, ^{54}Mn, ^{22}Na, ^{65}Zn	TFA	TFA

INSERM - UPS / UMR 1048 - I2MC

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HOPITAL RANGUEIL
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SO: solides organiques (0,02m3)	0	$5{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	1,57	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$5{,}00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,05m3)	0	$1{,}00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,01m3)	0	$5{,}00.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2{,}00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL RANGUEIL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,445m3)	0	0	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (5,75m3)	0,483	1000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE DE BIOLOGIE CLINIQUE MONTAGUT

ETABLISSEMENT: CLINIQUE SAINT JEAN LANGUEDOC
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{125}I	VTC	DGD

RECHERCHE EN CANCEROLOGIE

ETABLISSEMENT: CRCT
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,004m3)	0	$4,98.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$1,80.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,09m3)	0	$1,05.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,09m3)	0,061	$7,40.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,002m3)	0	$1,96.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR 1331 ENVT

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE de TOULOUSE MIDI-PYRENEES

RÉGION: Occitanie

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire	**DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,005m3)	0	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR 1331 TOXALIM

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE de TOULOUSE MIDI-PYRENEES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,65	-	^{51}Cr	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$2,50.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$1,19.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,02m3)	0,013	26000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

ONCOPOLE DE TOULOUSE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,36m3)	0,023	$1,34.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$8,10.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,3m3)	0	$2,00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - INRA - UMR 0792 LABO. INGENIERIE DES SYSTEMES BIOLOGIQUES ET DES PROCEDES (LISBP)

ETABLISSEMENT: INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE (INSA)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,079m3)	0	$6{,}89.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Médecine nucléaire

ETABLISSEMENT: INSTITUT UNIVERSITAIRE DU CANCER TOULOUSE ONCOPOLE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
TFA-07 (1m3)	1	$1{,}84.10^2$		TFA	TFA

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (TOULOUSE CANCEROPOLE)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,5	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,7m3)	0,059	$5{,}00.10^{3}$	^{57}Co, ^{54}Mn	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,4m3)	0	$1{,}00.10^{4}$	^{54}Mn, ^{57}Co, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
TFA-09 (0,6m3)	0,6	$1{,}00.10^{7}$	^{57}Co, ^{54}Mn	TFA	TFA

PARAFOUDRES TOULOUSE

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,198m3)	-	-	^{147}Pm, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

CNRS - UMR 5088 LBCMCP

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PAUL SABATIER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,14	-	^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$2{,}52.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,005m3)	0	$4{,}50.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,016m3)	0	$1{,}25.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 5089 INSTITUT DE PHARMACOLOGIE ET DE BIOLOGIE STRUCTURALE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PAUL SABATIER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,4m3)	0,034	$3,75.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,25	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,18m3)	0,121	$8,82.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,003m3)	0	$8,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,04m3)	0	$3,41.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,18m3)	0,011	$1,50.10^1$	^{14}C, ^{3}H, ^{32}P, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 5099 LABORATOIRE DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DES EUCARYOTES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PAUL SABATIER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,53	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	10000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	100000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	$1,00.10^0$	^{3}H, ^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 5100 LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE ET GENETIQUE MOLECULAIRE (LMGM)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PAUL SABATIER **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTE-GARONNE **COMMUNE:** TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,778	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	70000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,06m3)	0	$1,10.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,06m3)	0	$3,40.10^{1}$	^{3}H, ^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 5547 CENTRE DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE PAUL SABATIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTE-GARONNE
COMMUNE: TOULOUSE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$3,75.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SITE D'IBOS

ETABLISSEMENT: LAUMAILLE SARL
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HAUTES-PYRENEES
COMMUNE: IBOS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,1m3)	0	$3,30.10^{1}$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,1m3)	0	$1,96.10^{1}$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE BIGORRE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTES-PYRENEES **COMMUNE:** TARBES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{201}Tl, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

GROUPE DE RADIOTHERAPIE ET D'ONCOLOGIE MEDICALE DES PYRENEES (GROP)

ETABLISSEMENT: CLINIQUE DE L'ORMEAU **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTES-PYRENEES **COMMUNE:** TARBES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (0,05m3)	0,05	-		TFA	TFA
TFA-07 (0,05m3)	0,05	$1,00.10^2$		TFA	TFA
TFA-07 (0,05m3)	0,05	$1,00.10^2$		TFA	TFA

UNITE DE MESURE DE RADIOACTIVITE DE L'EAU

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HAUTES-PYRENEES **COMMUNE:** TARBES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,60.10^0$	^{239}Pu, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,05m3)	0	$1,86.10^0$	^{3}H, ^{239}Pu, ^{90}Sr	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,08m3)	0	$1,20.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE LIBERAL DE MEDECINE NUCLEAIRE **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** BEZIERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

LODEVE - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** LE BOSC

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1978-1997) et sur lequel était implantée une usine de traitement de minerais (1981-1997).
- Installations démantelées ; site réaménagé.
- 2nd vie du site : panneaux photovoltaïques / le PRAE : zone artisanale en développement.
- Station de traitement des eaux.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DEUX MINES À CIEL OUVERT, CONTIGUËS					
a) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine	-	$1,70.10^8$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Produits de démantèlement de l'usine (activité incluse dans 1a)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	DSH
c) Minerais pauvres, utilisés en couverture des stockages des résidus	-	$7,50.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
d) Boues provenant du traitement des eaux (activité incluse dans 1a)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
2. TRAVAUX SOUTERRAINS					
Minerais pauvres, refusés à l'entrée de l'usine et utilisés en remblayage	-	$1,90.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

SITE BAILLARGUET - LABORATOIRE SYMBIOSES TROPICALES ET MEDITERRANEENNES (LSTM TA82)

ETABLISSEMENT: CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT (CIRAD) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,02	-	^{32}P	VTC	DGD

UMR DEVELOPPEMENT ET AMELIORATION DES PLANTES (DAP)

ETABLISSEMENT: CENTRE DE COOPERATION INTERNATIONALE EN RECHERCHE AGRONOMIQUE POUR LE DEVELOPPEMENT (CIRAD) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,01	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD

SERVICES DE MEDECINE NUCLEAIRE (REGROUPEMENT)

ETABLISSEMENT: CHU DE MONTPELLIER (HOPITAUX GUI DE CHAULIAC, ET LAPEYRONIE) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{90}Y, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	15000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,06m3)	0	$6{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$2{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01

CENTRE DE RADIOTHERAPIE - CURIETHERAPIE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE CLEMENTVILLE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{125}I	VTC	DGD

CNRS - UMR 5203 - INSTITUT DE GENOMIQUE FONCTIONNELLE (IGF)

ETABLISSEMENT: CNRS - MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,18m3)	0,015	$1{,}13.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	30000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,18m3)	0,011	$4{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 5237 CENTRE DE RECHERCHE DE BIOCHIMIE MACROMOLECULAIRE

ETABLISSEMENT: CNRS - MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,18m3)	0,015	$5{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,2m3)	0,013	1600	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$5{,}50.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$2{,}90.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 5535 INSTITUT DE GENETIQUE MOLECULAIRE DE MONTPELLIER

ETABLISSEMENT: CNRS - MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,2	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	$3{,}04.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,36m3)	0,023	$4{,}20.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$1{,}90.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR CNRS 9002

ETABLISSEMENT: CNRS - MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,002m3)	0	$7{,}00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,65	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0004m3)	0	50000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,004m3)	0	$1,30.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,004m3)	0	$1,50.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0004m3)	0	$2,00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

TEP VAL D'AURELLE SCINTIDOC

ETABLISSEMENT: GCS UNITEP **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,13	-	^{18}F	VTC	DGD

RG DU LANGUEDOC ROUSSILLON

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** HERAULT **COMMUNE:** MONTPELLIER

État-major régional / magasin régional de la gendarmerie en Languedoc-Roussillon

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ELÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Crans de mire(50 crans de mire)	-	-	^{3}H	AUTRES	S02
Guidons(49 guidons)	-	-		AUTRES	S02
Aliades de tir tendu / FAMAS(738 Aliades de tir tendu)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseau de tir de nuit / FAMAS(739 coulisseaux de tir nuit)	-	-		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Guidons AA52(57 guidons AA 52)	-	-		AUTRES	S02
2. BOUSSOLES					
Boussoles SILVA(174 boussoles SILVA)	-	-	^{3}H	AUTRES	S02
Boussoles BEZZARD(163 boussoles BEZZARD)	-	-		AUTRES	S02
Boussoles MLE 22(145 boussoles MLE 22)	-	-		AUTRES	S02
3. SOURCES DOM 410					
Sources DOM 410(2 sources DOM 410)	-	-		AUTRES	S02
DOM 410(2 DOM 410)	-	-		AUTRES	S02
4. DÉCHETS DIVERS					
Vis et rondelles (vieilles matières)(2 vis et rondelles)	-	-		AUTRES	S02
déchets(2 déchets divers)	-	-		AUTRES	S02

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: ICM - Val d'Aurelle
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8,31	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1{,}00.10^{0}$	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01

UMR 1083 SCIENCES POUR L'OENOLOGIE (SPO)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$3{,}70.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,001m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,001m3)	0	30000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,0001m3)	0	10000	^{14}C	FMA-VC	F3-01

UMR BIOCHIMIE ET PHYSIOLOGIE MOLECULAIRE DES PLANTES (BPMP)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{33}P, ^{32}P	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,004m3)	0	$1{,}50.10^{1}$	^{3}H, ^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01

UMR DYNAMIQUE MUSCULAIRE ET METABOLISME (DMEM)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,02	-	^{125}I	VTC	DGD

UMR LABORATOIRE D'ECOPHYSIOLOGIE DES PLANTES SOUS STRESS ENVIRONNEMENTAUX (LEPSE)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,005m3)	0	286	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,005m3)	0	6500	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	1	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UMR LABORATOIRE DES INTERACTIONS SOL-AGROSYSTEME-HYDROSYSTEME (LISAH)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,009m3)	0	$3,19.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0015m3)	0	6000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,046m3)	0,031	$4,25.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-01

GENETROP - UNITE RPB/DIADE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD) DE MONTPELLIER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,13	-	^{32}P	VTC	DGD

INSTITUT DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MONTPELLIER -INSERM U1194

ETABLISSEMENT: INSTITUT REGIONAL DU CANCER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	8,6	-	^{201}Tl, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	$5{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$1{,}50.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM - U 827 - LABORATOIRE DE GENETIQUE MOLECULAIRE

ETABLISSEMENT: INSTITUT UNIVERSITAIRE DE RECHERCHE CLINIQUE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,008m3)	0	-	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,015m3)	0	$3{,}85.10^{2}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES MONTPELLIER

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,132m3)	-	$1,56.10^0$	^{147}Pm, ^{85}Kr, ^{226}Ra, ^{3}H, ^{232}Th	AUTRES	S04

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (MONTPELLIER)

ETABLISSEMENT: SANOFI - AVENTIS R&D
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$4,20.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,96m3)	0,081	$9,20.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,48m3)	0,03	$3,45.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,36m3)	0,243	$1,60.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$1,75.10^3$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CLEMENTVILLE

ETABLISSEMENT: SCINTIDOC
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MILLENAIRE CENTRE MEDICAL ODYSSEUM

ETABLISSEMENT: SCINTIDOC
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3,45	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

IBMM - UMR CNRS 5247 RECHERCHE PHARMACOLOGIE CELLULAIRE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE MONTPELLIER I - FACULTE DE PHARMACIE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,025	-	^{125}I	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	$5,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

IBMM - UMR CNRS 5247 RECHERCHE POLYMERES ARTIFICIELS

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE MONTPELLIER I - FACULTE DE PHARMACIE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$3,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,02m3)	0	$1,47.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,2m3)	0,013	$4,82.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	$6,67.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,02m3)	0	$5{,}43.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3{,}70.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

DIRECTION HYGIENE ET SECURITE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE MONTPELLIER II - SCIENCES ET TECHNIQUES
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,672	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,0003m3)	0	$1{,}60.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM U1198

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE MONTPELLIER II - SCIENCES ET TECHNIQUES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,0055m3)	0	$4{,}67.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,004m3)	0	100	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,0045m3)	0	$2{,}20.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

UM2 - UMR CNRS 5243 GEOSCIENCE MONTPELLIER

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE MONTPELLIER II - SCIENCES ET TECHNIQUES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{46}Sc, ^{59}Fe	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,002m3)	0	$1,34.10^2$	^{46}Sc, ^{54}Mn, ^{45}Ca, ^{55}Fe, ^{59}Fe, ^{60}Co	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,006m3)	0	$3,52.10^2$	^{46}Sc, ^{54}Mn, ^{45}Ca, ^{55}Fe, ^{59}Fe, ^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01

UMR CNRS 5235 DYNAMIQUE DES INTERACTIONS MEMBRANAIRES NORMALES ET PATHOLOGIQUES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE MONTPELLIER II - SCIENCES ET TECHNIQUES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: HERAULT
COMMUNE: MONTPELLIER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{35}S	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,09m3)	0,061	$1,85.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$1,00.10^1$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

GRAMAT

ETABLISSEMENT: CEA DAM
EXPLOITANT: CEA DAM

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: LOT
COMMUNE: GRAMAT

Déchets radioactifs issus d'expérimentations menées au profit de la Défense dans le domaine des effets des armes. L'uranium utilisé pour ses propriétés mécaniques et pyrophoriques, est sous forme appauvrie en isotope 235.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. TERRES TFA					
a. Big bag de terres faiblement contaminées					
BB de terres TFA (1 unite)	1	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
b. Fûts de terres contaminées- non TFA - ramassage 2012-2013					
Futs de 200l - terres FA-VL non incinérable(4 unite)	0,8	-		FA-VL	DIV6
2. DECHETS TECHNOLOGIQUES ISSUS DU DÉMANTÈLEMENT DU STU					
a. CPP-Métaux non compactables					
CPP-2,77 m3(20 unite)	55,4	-		TFA	TFA
b. CPP-Plastiques durs non compactables					
CPP-2,77 m3(7 unite)	19,39	-		TFA	TFA
c. GRVS- Non métalliques - non compactables					
GRVS -1m3(29 unite)	29	-		TFA	TFA
d. GRVS - Non métalliques - compactables					
GRVS-1m3(67 unite)	67	-		TFA	TFA
e. Fûts 200 l - Métaux non compactables					
Futs de 200 l - Métaux Non compactables(11 unite)	2,2	-		TFA	TFA
f. Fûts 200 l - Non métalliques- non compactables					
Futs - Non métalliques- non compactables(2 unite)	0,4	-		TFA	TFA

LE CELLIER - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** LOZERE **COMMUNE:** SAINT-JEAN-LA-FOUILLOUSE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1956-1988) et sur lequel étaient implantées des installations de lixiviation en tas (1965-1977) ainsi qu'une usine de traitement de minerais (1977-1990).
- Installations démantelées ; site réaménagé et clôturé.
- Station de traitement des eaux.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT (MCO DU CELLIER)					
Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine	-	$2,39.10^7$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
Produits de démantèlement de l'usine	-	-	^{226}Ra	AUTRES	DSH

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Boues de la station de traitement des eaux, dans la MCO et les travaux miniers souterrains	-	-	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
2. RÉSIDUS DE TRAITEMENT PAR LIXIVIATION EN TAS					
Résidus de lixiviation en tas	-	$1,80.10^{7}$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
Boues de la station de traitement des eaux	-	$1,20.10^{6}$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

SERVICES DE L'OBSERVATOIRE DE BANYULS-SUR-MER - UPMC/CNRS/INSU

ETABLISSEMENT: OBSERVATOIRE OCEANOLOGIQUE DE BANYULS-SUR-MER
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ORIENTALES
COMMUNE: BANYULS-SUR-MER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{33}P, ^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$1,30.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H, ^{55}Fe	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$5,00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$2,00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,14m3)	0	$3,70.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DE PERPIGNAN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ORIENTALES
COMMUNE: PERPIGNAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV6-07 (m3)	0	$1,00.10^2$	^{226}Ra	FA-VL	DIV6

UMR CNRS 5096 LABORATOIRE GENOME ET DEVELOPPEMENT DES PLANTES

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE PERPIGNAN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: PYRENEES-ORIENTALES
COMMUNE: PERPIGNAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,04	-	^{32}P	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER D'ALBI
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: TARN
COMMUNE: ALBI

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

SERVICE RADIOTHERAPIE - CURIETHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE MEDICO-CHIRURGICAL CLAUDE BERNARD
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: TARN
COMMUNE: ALBI

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{125}I	VTC	DGD
TFA-07 (1m3)	1	$1,11.10^2$		TFA	TFA

SERVICE HYGIENE ET SECURITE

ETABLISSEMENT: HOPITAL DU PAYS D'AUTAN
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: TARN
COMMUNE: CASTRES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,07	-	^{99m}Tc	VTC	DGD

CENTRE D'EVALUATION PRECLINIQUE DE CAMPANS

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHE PIERRE FABRE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Occitanie
DÉPARTEMENT: TARN
COMMUNE: CASTRES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,84m3)	0,071	$4,12.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,24m3)	0,015	$1,30.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,6m3)	0,05	90000	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$2,50.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,27m3)	0	$5,28.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1,11.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

GOLFECH - CNPE

ETABLISSEMENT: EDF

RÉGION: Occitanie

EXPLOITANT: EDF

DÉPARTEMENT: TARN-ET-GARONNE
COMMUNE: GOLFECH

Deux réacteurs nucléaires REP de 1300 MWe en service. Premier couplage au réseau en 1990.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ À VIE LONGUE ENTREPOSÉS EN PISCINE					
Grappes (autres que sources)(124 unités)	11,16	$1,09.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Doigts de gants RIC(1 étui)	0,051	$2,26.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons absorbants (AIC, Pyrex, Inox) (25 étuis)	12,325	$1,04.10^{10}$		MA-VL	F2-2-03
Crayons sources(2 étuis)	-	$8,25.10^{7}$		AUTRES	S01
Têtes de grappes (toutes)(15 étuis)	1,845	$1,61.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Pièces métalliques diverses(15 étuis)	0,765	$3,39.10^{9}$		MA-VL	F2-2-03
Grappes sources(8 unités)	-	$4,07.10^{8}$		AUTRES	S01
Squelettes d'assemblage combustible(2 unités)	0,136	$6,02.10^{8}$		MA-VL	F2-2-03
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ À VIE COURTE					
a. Déchets non conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	1,776	$2,00.10^{4}$		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0,911	$7,02.10^{4}$		FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	5,76	$1,00.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	10,638	$2,68.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	21,671	$1,24.10^{6}$		TFA	TFA
Métaux ferreux	22,534	$2,06.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	2,758	$8,66.10^{1}$		FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	35,843	$7,79.10^{2}$		TFA	TFA
Gravats	38,643	$6,04.10^{2}$		TFA	TFA
Filtres d'eau	0,87	$3,33.10^{5}$		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	9,106	$3,33.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	5,33	$1,23.10^{3}$		TFA	TFA
Pièges à iode, charbon actif	15,366	$1,14.10^{2}$		TFA	TFA
Silice, sable, corindon, grenaille	6,586	$2,00.10^{2}$		TFA	TFA
Huiles	0	$1,16.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	$1,00.10^{3}$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résines actives	44,772	$5{,}00.10^{6}$		FMA-VC	F3-2-03
Amiante (TFA)	0	-		TFA	TFA
Amiante	81,18	$2{,}65.10^{1}$		TFA	TFA
Tubes fluorescents	0	-		TFA	TFA
Piles, batteries	12,58	$1{,}26.10^{2}$		TFA	TFA
Chambres RPN	4,528	$3{,}90.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-05
Déchets électriques et électroniques	3,718	$7{,}40.10^{1}$		TFA	TFA
Concentrats	0	$6{,}99.10^{4}$		FMA-VC	F3-7-01
Sondes RIC	0	-		FMA-VC	F3-2-05
Boues de décantation	174	$4{,}48.10^{4}$		FMA-VC	F3-2-02
Boues séchées	0	-		TFA	TFA
Résines échangeuses d'ions APG	0,361	$1{,}73.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions APG	2,854	$6{,}90.10^{1}$		TFA	TFA
Liquides organiques	0	$2{,}52.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	0	$7{,}60.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Bois, flexel	0,036	$2{,}50.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
Tubes guides de grappe	3,704	$9{,}10.10^{6}$		FMA-VC	F3-7-02
Tubes guides de grappe.	15,01	$1{,}20.10^{7}$		FMA-VC	F3-2-15
b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Fûts métalliques de 200 litres(55 F1)	7,425	$1{,}47.10^{3}$		FMA-VC	F3-01
Coques béton de 2 m3(1 C1)	2	$2{,}00.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-03
Coques béton de 2 m3(9 C1)	18	$9{,}79.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Coques béton de 1,2 m3(9 C4)	11,07	$3{,}45.10^{5}$		FMA-VC	F3-2-05
Fûts plastiques de 200 litres(210 F6)	3,15	$1{,}03.10^{3}$		FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 2 m3(1 CM2M3)	0,384	$3{,}77.10^{4}$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3(56 BB1)	56	$1{,}97.10^{3}$		TFA	TFA
Casiers de 2,66 m3(1 CA2)	2,66	$9{,}02.10^{2}$		TFA	TFA
Fûts métalliques de 200 litres(70 F1)	14,7	$2{,}39.10^{1}$		TFA	TFA
Caissons métalliques de 8 m3(1 CM8M3)	1,155	$3{,}60.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-02
Big-bags de 1 m3	0	-		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: Clinique du Pont de Chaume **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Occitanie **DÉPARTEMENT:** TARN-ET-GARONNE **COMMUNE:** MONTAUBAN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

LABORATOIRE DES MYCOBACTERIES - RECHERCHE BIOMEDICALE

ETABLISSEMENT: INSTITUT PASTEUR DE GUADELOUPE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** GUADELOUPE **COMMUNE:** LES ABYMES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{35}S	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,00001m3)	0	$2{,}00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,00015m3)	0	$5{,}80.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

UR 1321 ASTRO (AGROSYSTEMES TROPICAUX)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE ANTILLES-GUYANE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** GUADELOUPE **COMMUNE:** PETIT-BOURG

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-06 (0,000006m3)	0	$4{,}80.10^{0}$	^{235}U, ^{234}U, ^{238}U	FA-VL	DIV9
SL: flacons de scintillation en plastique (0,00015m3)	0	$3{,}70.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,00015m3)	0	$1,50.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE POINTE A PITRE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: GUADELOUPE
COMMUNE: POINTE-A-PITRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,4	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,03m3)	0	$5,00.10^{2}$	^{99}Tc	FMA-VC	F3-7-01

CDT GUADELOUPE

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: GUADELOUPE
COMMUNE: SAINT-CLAUDE

Etat-major / magasin du département d'outre-mer de la Guadeloupe

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. ELÉMENTS CONSTITUTIFS D'ARMES					
Aliades de tir tendu / FAMAS(276 aliades de tir tendu)	-	-		AUTRES	S02
Coulisseaux de tir de nuit / FAMAS(276 coulisseaux de tir)	-	-	^{63}Ni	AUTRES	S02

IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE

ETABLISSEMENT: INSTITUT PASTEUR DE LA GUYANE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: GUYANE
COMMUNE: CAYENNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,27.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4,40.10^2$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$2,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
S01 (0,03m3)	-	$6,01.10^0$	^{226}Ra	AUTRES	S01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,35.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOPITALIER UNIVERSITAIRE FELIX GUYON
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: LA REUNION
COMMUNE: SAINT-DENIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE / RECHERCHE EN IMAGERIE PETIT ANIMAL

ETABLISSEMENT: GIP CYCLOTRON REUNION OCEAN INDIEN
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: LA REUNION
COMMUNE: SAINT-DENIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{13}N, ^{68}Ga, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,24m3)	0,162	$6{,}00.10^{0}$	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,15m3)	0	$1{,}50.10^{1}$	^{56}Co, ^{109}Cd, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{65}Zn, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,065m3)	0	$5{,}00.10^{0}$	^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01

SITE SUD GHSR - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CHU DE LA REUNION
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: LA REUNION
COMMUNE: SAINT-PIERRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (0,5m3)	0,5	$5{,}00.10^{1}$	^{124}Sb, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{181}W, ^{198}Au, ^{58}Co	TFA	TFA

HOPITAL CLARAC - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE MARTINIQUE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: MARTINIQUE
COMMUNE: FORT-DE-FRANCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{192}Ir, ^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE MARTINIQUE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: MARTINIQUE
COMMUNE: FORT-DE-FRANCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	160	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{153}Sm, ^{99m}Tc	VTC	DGD

COMGEND MAYOTTE

ETABLISSEMENT: GENDARMERIE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** MAYOTTE (DEP) **COMMUNE:** PAMANDZI

Etat-major Mayotte

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BOUSSOLES					
Boussoles SILVA (13 boussoles SILVA)	-	-		AUTRES	S02

RIMAP-NC

ETABLISSEMENT: ARMEE DE TERRE - PARIS **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** NOUVELLE CALEDONIE **COMMUNE:** NOUMEA

Entreposage de déchets de matériels de l'armée de terre

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BOUSSOLE					
Type SYLVA (7 Boussoles)	-	$8{,}00.10^{1}$		AUTRES	S02

FANGATAUFA

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** POLYNESIE FRANCAISE **COMMUNE:** FANGATAUFA

Entre 1966 et 1970, la France a procédé sur cet atoll du Centre d'Expérimentation du Pacifique (CEP) à 4 expérimentations nucléaires dans l'atmosphère puis, de 1975 à janvier 1996, à 10 essais nucléaires souterrains.
Les installations du CEP ont été démantelées entre février 1996 et juillet 1998.
En août 1995, la France a demandé à l'AIEA que soit réalisée une étude sur la situation radiologique de l'atoll. Le Comité Consultatif International mis en place a commencé ses travaux en avril 1996 et a publié son rapport en juillet 1998. Le détail des déchets présents dans les sédiments du lagon ainsi que dans le sous sol de l'atoll de Fangataufa est extrait du rapport de l'AIEA.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. SÉDIMENTS DU FOND DU LAGON (ACTIVITÉS AU 31/12/2010)					
a. Dépôts résultant des essais nucléaires dans l'atmosphère (plutonium : environ 3,2 kg).					
Dépôts de Plutonium 238(1 ensemble)	-	$2,40.10^6$	^{238}Pu	AUTRES	DSH
Dépôts de Plutonium 239 et de Plutonium 240(1 ensemble)	-	$7,40.10^6$	^{239}Pu, ^{240}Pu	AUTRES	DSH
Dépôts d'Americium 241(1 ensemble)	-	$3,76.10^5$	^{241}Am	AUTRES	DSH
Dépôts d'Antimoine 125(1 ensemble)	-	$3,00.10^1$	^{125}Sb	AUTRES	DSH
Dépôts de Césium 137(1 ensemble)	-	$1,14.10^5$	^{137}Cs	AUTRES	DSH
Dépôts d'Europium 155(1 ensemble)	-	$2,73.10^4$	^{155}Eu	AUTRES	DSH
Dépôts de Cobalt 60(1 ensemble)	-	$2,30.10^3$	^{60}Co	AUTRES	DSH
Dépots de neptunium 237(1 ensemble)	-	$2,70.10^0$		AUTRES	DSH
2. SOUS-SOL DE L'ATOLL (ACTIVITÉS AU 31/12/2010)					
a. Matières radioactives résiduelles associées aux essais souterrains, piégées dans la lave vitreuse formée après l'essai ou déposées sur les éboulis présents dans la cavité créée par l'essai : combustibles résiduels (tritium, uranium, plutonium), produits d					
Résidus de Tritium(1 ensemble)	-	$1,50.10^{10}$	^3H	AUTRES	DSH
Résidus de Plutonium 238(1 ensemble)	-	$1,27.10^7$	^{238}Pu	AUTRES	DSH
Résidus de Plutonium 239(1 ensemble)	-	$7,00.10^7$	^{239}Pu	AUTRES	DSH
Résidus de Plutonium 240(1 ensemble)	-	$2,00.10^7$	^{240}Pu	AUTRES	DSH
Résidus de Plutonium 241(1 ensemble)	-	$2,29.10^8$	^{241}Pu	AUTRES	DSH
Résidus d'Américium 241(1 ensemble)	-	$4,18.10^7$	^{241}Am	AUTRES	DSH
Résidus de Strontium 90(1 ensemble)	-	$2,10.10^9$	^{90}Sr	AUTRES	DSH
Résidus de Césium 137(1 ensemble)	-	$2,50.10^9$	^{137}Cs	AUTRES	DSH
Résidus de Samarium 151(1 ensemble)	-	$1,02.10^8$	^{151}Sm	AUTRES	DSH
Résidus de Carbone 14(1 ensemble)	-	$2,60.10^6$	^{14}C	AUTRES	DSH
Résidus de Nickel 63(1 ensemble)	-	$9,53.10^7$	^{63}Ni	AUTRES	DSH
Résidus d'Europium 152(1 ensemble)	-	$3,46.10^7$	^{152}Eu	AUTRES	DSH
résidus d'uranium 236(1 ensemble)	-	$1,22.10^1$		AUTRES	DSH
Résidus de neptunium 237(1 ensemble)	-	$1,98.10^2$		AUTRES	DSH

HAO

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** POLYNESIE FRANCAISE **COMMUNE:** HAO

Sur l'atoll de Hao fut établie la base avancée du Centre d'Expérimentation du Pacifique (CEP). Entre 1963 et 1965, d'importantes infrastructures aéroportuaires ont été construites ainsi que des laboratoires.
Le 31 juillet 2000, la base interarmées est dissoute et les infrastructures rétrocédées à la Polynésie française.
Deux documents (mai et octobre 2006) réalisés par le ministère de la défense ont été remis aux autorités de la Polynésie française. Ils concernent, pour partie, le détail des immersions réalisées au large de Hao.
Les données présentées ci-dessous sont extraites de ces documents.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS IMMERGÉS AU NORD DE L'ATOLL DANS UNE FOSSE OCÉANIQUE PAR 2500 MÈTRES DE FOND					
Site 'Hôtel' (310 tonnes de déchets conditionnés en fûts de béton et 222 tonnes de déchets non conditionnés, immergés en vrac entre 1967 et 1975 sur 1 km2)	-	$1,50.10^4$		AUTRES	DSH

MURUROA

ETABLISSEMENT: DGA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Outre-mer **DÉPARTEMENT:** POLYNESIE FRANCAISE **COMMUNE:** MURUROA

Entre 1966 et 1974, la France a procédé sur cet atoll du Centre d'Expérimentations du Pacifique (CEP) à 37 expérimentations nucléaires dans l'atmosphère et à 5 expériences de sécurité atmosphériques puis, de 1976 à décembre 1995, à 127 essais nucléaires souterrains et 10 expériences de sécurité.
Les installations du CEP ont été démantelées entre février 1996 et juillet 1998.
En août 1995, la France a demandé à l'AIEA que soit réalisée une étude sur la situation radiologique de l'atoll. Le Comité Consultatif International mis en place a commencé ses travaux en avril 1996 et a publié son rapport en juillet 1998.
Deux documents de synthèse (mai et octobre 2006) réalisés par le ministère de la défense ont été remis aux autorités de la Polynésie française. Ils concernent, pour partie, le détail des immersions au large de Mururoa ainsi que l'inventaire des déchets placés en puits.
En février 2007, le ministère de la défense a publié un volumineux ouvrage « La dimension radiologique des essais nucléaires français en Polynésie - A l'épreuve des faits ».
Les données présentées ci-dessous sont extraites de ces documents.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. SÉDIMENTS DU FOND DU LAGON					
a. Dépôts résultant des essais nucléaires dans l'atmosphère (plutonium : environ 5,9 kg) et des expériences de sécurité atmosphériques (plutonium : environ 1,9 kg) - Activités au 01/01/95 -					
Dépôts de plutonium 238(1 ensemble)	-	$2,80.10^6$	^{238}Pu	AUTRES	DSH

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Dépôts de plutonium 239 et de plutonium 240(1 ensemble)	-	$1,80.10^7$	^{239}Pu, ^{240}Pu	AUTRES	DSH
Dépôts d'américium 241(1 ensemble)	-	$8,11.10^5$	^{241}Am	AUTRES	DSH
Dépôts d'antimoine 125(1 ensemble)	-	$1,00.10^2$	^{125}Sb	AUTRES	DSH
Dépôts de césium 137(1 ensemble)	-	$4,70.10^5$	^{137}Cs	AUTRES	DSH
Dépôts d'europium 155(1 ensemble)	-	$4,11.10^4$	^{155}Eu	AUTRES	DSH
Dépôts de cobalt 60(1 ensemble)	-	$2,88.10^4$	^{60}Co	AUTRES	DSH
Dépots de neptunium 237(1 ensemble)	-	$5,90.10^0$		AUTRES	DSH
2. PUITS DE STOCKAGE					
a. Deux puits de stockage ont été forés à 1200 m de profondeur spécialement pour recevoir des déchets : ils renferment des matériaux provenant d'opérations de décontamination consécutives aux expériences de sécurité atmosphériques ainsi que des déchets produ					
PS1 (enfouissement de 628m3 d'agrégats, de ferrailles et 3332 viroles et fûts entre 1979 et 1996) : activités alpha au moment de l'enfouissement. (1 ensemble)	-	$2,17.10^7$		AUTRES	DSH
PS3 (enfouissement de 1110m3 d'agrégats, de ferrailles et 425 viroles et fûts entre 1983 et 1997) : activités alpha au moment de l'enfouissement. (1 ensemble)	-	$2,30.10^6$		AUTRES	DSH
b. 25 têtes de puits de grand diamètre ont été utilisées pour enfouir des déchets TFA en utilisant la hauteur libre au dessus du bourrage (environ 7800 colis et 3000m3 d'agrégats et ferrailles). Les activités sont données au moment de l'enfouissement.					
ARA 5 (enfouissement entre 1981 et 1982)(878 viroles et fûts)	-	$2,20.10^3$		AUTRES	DSH
ARA 6 (enfouissement en 1982)(159 viroles et fûts)	-	-		AUTRES	DSH
ARA 7 (enfouissement en 1984)(161 viroles et fûts)	-	$5,90.10^1$		AUTRES	DSH
DAHLIA 7 (enfouissement en 1982)(27 viroles et fûts)	-	-		AUTRES	DSH
DAHLIA 8 (enfouissement entre 1984 et 1985)(883 viroles et fûts)	-	$1,03.10^6$		AUTRES	DSH
DORA 5 (enfouissement entre 1996 et 1997)(163 viroles et fûts)	-	$3,49.10^3$		AUTRES	DSH
DORA 7 (enfouissement en 1996)(141 viroles et fûts)	-	$2,79.10^4$		AUTRES	DSH
EDITH 8 (enfouissement en 1983)(55 viroles et fûts)	-	$4,50.10^2$		AUTRES	DSH
FRANCOISE 1 (enfouissement de 23m3 d'agrégats, de ferrailles et 398 viroles et fûts en 1980)(1 ensemble)	-	$2,00.10^5$		AUTRES	DSH

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FRANCOISE 8 (enfouissement en 1982) (137 viroles et fûts)	-	-		AUTRES	DSH
FUCHSIA 2 (enfouissement de 3m3 d'agrégats, de ferrailles et 59 viroles et fûts entre 1981 et 1982)(1 ensemble)	-	-		AUTRES	DSH
FUCHSIA 3 (enfouissement de 550m3 d'agrégats, de ferrailles et 264 viroles et fûts en 1982)(1 ensemble)	-	-		AUTRES	DSH
FUCHSIA 4 (enfouissement de 480m3 d'agrégats, de ferrailles et 52 viroles et fûts en 1987)(1 ensemble)	-	$3,57.10^5$		AUTRES	DSH
FUCHSIA 5 (enfouissement de 20m3 d'agrégats, de ferrailles et 532 viroles et fûts entre 1986 et 1987)(1 ensemble)	-	$3,41.10^5$		AUTRES	DSH
FUCHSIA 6 (enfouissement de 662m3 d'agrégats, de ferrailles et 61 viroles et fûts en 1987)(1 ensemble)	-	$1,04.10^4$		AUTRES	DSH
QUEEN 5 (enfouissement en 1982)(205 viroles et fûts)	-	-		AUTRES	DSH
THERESE 2 (enfouissement en 1982) (354 viroles et fûts)	-	-		AUTRES	DSH
THERESE 3 (enfouissement en 1983) (577 viroles et fûts)	-	$6,50.10^3$		AUTRES	DSH
URSULA 1 (enfouissement entre 1988 et 1995)(604 viroles et fûts)	-	$1,80.10^7$		AUTRES	DSH
VIVIANE 3 (enfouissement en 1982) (832 viroles et fûts)	-	$4,01.10^4$		AUTRES	DSH
YVONNE 2 (enfouissement en 1984) (325 viroles et fûts)	-	$1,05.10^4$		AUTRES	DSH
YVONNE 3 (enfouissement de 725m3 d'agrégats, de ferrailles et 99 viroles et fûts entre 1986 et 1987)(1 ensemble)	-	$5,11.10^4$		AUTRES	DSH
YVONNE 4 (enfouissement de 522m3 d'agrégats, de ferrailles et 99 viroles et fûts entre 1987 et 1988)(1 ensemble)	-	$7,44.10^5$		AUTRES	DSH
ZOE 3 (enfouissement en 1983)(420 viroles et fûts)	-	$7,40.10^2$		AUTRES	DSH
ZOE 4 (enfouissement en 1984)(117 viroles et fûts)	-	$4,40.10^1$		AUTRES	DSH
3. SOUS-SOL DE L'ATOLL					
a. Matières radioactives résiduelles associées aux essais souterrains, piégées dans le sous-sol profond dans les laves formées après l'essai ou déposées sur les éboulis présents dans la cavité créée par l'essai : combustibles résiduels (tritium, plutonium),					
Résidus de tritium(1 ensemble)	-	$7,24.10^{10}$	^3H	AUTRES	DSH

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Résidus de plutonium 238(1 ensemble)	-	$1,57.10^8$	^{238}Pu	AUTRES	DSH
Résidus de plutonium 239(1 ensemble)	-	$1,00.10^9$	^{239}Pu	AUTRES	DSH
Résidus de plutonium 240(1 ensemble)	-	$2,79.10^8$	^{240}Pu	AUTRES	DSH
Résidus de plutonium 241(1 ensemble)	-	$2,30.10^9$	^{241}Pu	AUTRES	DSH
Résidus d'américium 241(1 ensemble)	-	$4,66.10^8$	^{241}Am	AUTRES	DSH
Résidus de strontium 90(1 ensemble)	-	$4,50.10^9$	^{90}Sr	AUTRES	DSH
Résidus de césium 137(1 ensemble)	-	$6,60.10^9$	^{137}Cs	AUTRES	DSH
Résidus de samarium 151(1 ensemble)	-	$3,33.10^8$	^{151}Sm	AUTRES	DSH
Résidus de carbone 14(1 ensemble)	-	$2,49.10^7$	^{14}C	AUTRES	DSH
Résidus de nickel 63(1 ensemble)	-	$3,95.10^8$	^{63}Ni	AUTRES	DSH
Résidus d'europium 152(1 ensemble)	-	$7,96.10^7$	^{152}Eu	AUTRES	DSH
Résidus d'uranium 236(1 ensemble)	-	$1,71.10^2$		AUTRES	DSH
Résidus de neptunium 237(1 ensemble)	-	$2,30.10^3$		AUTRES	DSH
4. DÉCHETS IMMERGÉS DANS L'OCÉAN ENTRE 2000 ET 3200 M DE PROFONDEUR AU NORD DE L'ATOLL SUR 2 SITES DISTINCTS :					
Site 'Novembre' (76 tonnes de déchets non conditionnés immergés en vrac entre 1972 et 1975 sur 20km2)- Activité alpha -	-	$8,00.10^3$		AUTRES	DSH
Site 'Oscar' (1280 tonnes de déchets conditionnés en conteneurs béton et 1300 tonnes de déchets non conditionnés immergés entre 1974 et 1982 sur 60km2)- Activité alpha -	-	$6,60.10^4$		AUTRES	DSH

LABORATOIRE DE RECHERCHE SUR LES MICROALGUES TOXIQUES

ETABLISSEMENT: INSTITUT LOUIS MALARDE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Outre-mer
DÉPARTEMENT: POLYNESIE FRANCAISE
COMMUNE: PAPEETE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SNI: solides non incinérables (0,00025m3)	0	$1,50.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-01

L'ECARPIERE - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** GETIGNE

- Site ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1952-1990) et sur lequel étaient implantées une usine de traitement de minerais (1957-1991) ainsi que des installations de lixiviation en tas (1967-1991).
- Installations démantelées ; site réaménagé.
- Station de traitement des eaux.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BASSINS DE STOCKAGE					
a) Résidus de traitement de minerais provenant de l'usine	-	$1,70.10^8$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
b) Produits de démantèlement de l'usine [activité incluse dans 1.a](1 ensemble)	-	$1,00.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	DSH
c) Résidus de lixiviation en tas	-	$1,50.10^7$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
d) Résidus de lixiviation en tas, ayant servi à la construction des digues	-	$1,00.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU
e) Boues provenant du traitement des eaux de la station du site [activité incluse dans 1.a]	-	$1,10.10^5$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

BONDUELLE

ETABLISSEMENT: BONDUELLE SAS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** MONTRELAIS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPA: paratonnerre à l'américium (0,18m3)	0	$3,70.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
FPR: paratonnerre au radium (0,05m3)	0	3000	^{226}Ra	MA-VL	DIV2

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE CATHERINE DE SIENNE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE
COMMUNE: NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	7,8	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{99}Mo, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE - HÔPITAL GUILLAUME ET RENE LAENNEC
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE
COMMUNE: NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{201}Tl, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

LABORATOIRE DE RADIO-IMMUNO-ANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NANTES - HOTEL DIEU
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE
COMMUNE: NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NANTES - HOTEL DIEU
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE
COMMUNE: NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	12,5	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD

LIOAD - INSERM UMR 791

ETABLISSEMENT: FACULTE DE CHIRURGIE DENTAIRE DE NANTES **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,003m3)	0	$3,71.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,002m3)	0	$3,46.10^2$	U	FMA-VC	F3-01

LDHVET (EX. LDH)

ETABLISSEMENT: ONIRIS (ANC. ECOLE NATIONALE VETERINAIRE DE NANTES) **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$9,61.10^1$	^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01

PARAFOUDRES NANTES

ETABLISSEMENT: ORANGE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,092m3)	-	$1{,}00.10^5$	^{147}Pm, ^{3}H, ^{226}Ra, ^{232}Th	AUTRES	S04

IN2P3 - CNRS - LABO. DE PHYSIQUE SUBATOMIQUE ET DES TECHNOLOGIES ASSOCIEES (SUBATECH)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE NANTES - EMN - IN2P3 - ARMINES

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Pays de la Loire

DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE

COMMUNE: NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,54m3)	0	$3{,}10.10^1$	^{14}C, ^{3}H, ^{99}Tc, ^{60}Co, ^{63}Ni, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{95}Zr, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,18m3)	0	$1{,}00.10^0$	^{14}C, ^{210}Pb, U, ^{3}H, ^{60}Co, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}00.10^0$	^{14}C, U, ^{226}Ra, ^{60}Co, ^{99}Tc, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$1{,}50.10^1$	U, ^{226}Ra, Th, ^{210}Pb, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1{,}50.10^2$	^{36}Cl, ^{237}Np, ^{14}C, ^{3}H, ^{99}Tc, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
S04 (0,001m3)	-	$3{,}25.10^0$	^{226}Ra, ^{3}H	AUTRES	S04
SLV: flacons de scintillation en verre (0,001m3)	0	$2{,}00.10^0$	^{36}Cl, ^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	38000	^{226}Ra, ^{3}H, U, ^{99}Tc, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01

Plate-Forme de Radioactivité de l'IRT UN

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE NANTES - FACULTE DE MEDECINE

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Pays de la Loire

DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE

COMMUNE: NANTES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S01 (0,000002m3)	-	$1,10.10^1$	^{235}U, ^{238}U, ^{232}Th	AUTRES	S01
Déchets gérés en décroissance	1,9	-	^{111}In, ^{125}I, ^{32}P, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$5,00.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,15m3)	0	23000	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$4,00.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01
SO: solides organiques (0,005m3)	0	$5,00.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

CYCLOTRON DE PRODUCTION ET RECHERCHE

ETABLISSEMENT: GIP ARRONAX
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE
COMMUNE: SAINT-HERBLAIN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	12,308	-	^{46}Sc, ^{85}Sr, ^{86}Rb, ^{83}Rb	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$3,00.10^2$	^{46}Sc, ^{14}C, ^{45}Ca, ^3H, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$1,05.10^3$	^{109}Cd, ^{207}Bi, ^{241}Am, ^{99}Tc, ^{238}U, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,21m3)	0	$2,60.10^1$	^3H, ^{22}Na, ^{83}Rb, ^7Be	FMA-VC	F3-7-01

PHYSIQUE MEDICALE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE CANCEROLOGIE DE L'OUEST
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: LOIRE-ATLANTIQUE
COMMUNE: SAINT-HERBLAIN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	44	-	^{111}In, ^{131}I, ^{68}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,84m3)	0,071	-	^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01

RADIOMARQUAGE MOLECULAIRE

ETABLISSEMENT: SOCIETE CHELATEC **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** SAINT-HERBLAIN

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,02m3)	0	$3,00.10^4$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,68.10^1$	^3H, ^{125}I	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	4,592	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$6,30.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,018m3)	0	$2,86.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,025m3)	0	$3,44.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$6,78.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,029m3)	0	$2,50.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,66.10^1$	^{14}C, ^3H, ^{125}I	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,005m3)	0	$3,90.10^2$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$1,58.10^1$	^3H, ^{125}I	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: GIE MEDECINE NUCLEAIRE NAZAIRIEN **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** LOIRE-ATLANTIQUE **COMMUNE:** SAINT-NAZAIRE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{99}Tc, ^{123}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE D'ANGERS - HOPITAL LARREY **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** MAINE-ET-LOIRE **COMMUNE:** ANGERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	10	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

Unité fonctionelle d'hormonologie

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE D'ANGERS - HOPITAL LARREY **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** MAINE-ET-LOIRE **COMMUNE:** ANGERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	4,2	-	^{125}I, ^{32}P	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE CANCEROLOGIE DE L'OUEST **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** MAINE-ET-LOIRE **COMMUNE:** ANGERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{131}I	VTC	DGD

LABORATOIRE DE RECHERCHE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE D'ANGERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: MAINE-ET-LOIRE
COMMUNE: ANGERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,07m3)	0	$8,73.10^6$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,0075m3)	0	12030	^3H	FMA-VC	F3-7-01

PLATEFORME DE RADIOBIOLOGIE ET D'IMAGERIE EXPERIMENTALE (PRIMEX) U 1066

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE D'ANGERS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: MAINE-ET-LOIRE
COMMUNE: ANGERS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,04	-	^{125}I	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$4,10.10^1$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,041m3)	0	$6,66.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,1m3)	0	$5,02.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,72m3)	0,06	$1,12.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01

CHAMPTEUSSE-SUR-BACONNE

ETABLISSEMENT: SITA FD

RÉGION: Pays de la Loire

EXPLOITANT: Industrie

DÉPARTEMENT: MAINE-ET-LOIRE

COMMUNE: CHAMPTEUSSE-SUR-BACONNE

Installation de stockage de déchets dangereux exploitée par SEDA (Société d'Exploitation des Décharges Angevines) filiale de SITA FD ayant reçu occasionnellement, entre 1987 et mars 1992, des déchets très faiblement radioactifs provenant des chantiers de démantèlement des centrales EDF de Chinon et de Saint-Laurent-des-Eaux.
Installation ne recevant plus de déchets en provenance d'installation nucléaire de base (arrêté préfectoral d'octobre 1992). Le site n'est plus exploité depuis le 27 février 1996.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE DÉMANTÈLEMENT					
Laine de roche, laine de verre, activité massique extrêmement faible (< 1Bq/g)	-	$1,10.10^2$	U	AUTRES	DSH

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: POLYCLINIQUE DE LA MAYENNE

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire

DÉPARTEMENT: MAYENNE

COMMUNE: LAVAL

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,5	-	^{201}Tl, ^{99}Tc, ^{123}I	VTC	DGD

DIRECTION DES TRAVAUX ET DES SERVICES TECHNIQUES

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DU MANS - SERVICE CENTRAL

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Pays de la Loire

DÉPARTEMENT: SARTHE

COMMUNE: LE MANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	3	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE JEAN BERNARD **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** SARTHE **COMMUNE:** LE MANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	12,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{99}Mo, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CNRS - UMR 6087 LPEC (LABORATOIRE DE PHYSIQUE DE L'ETAT CONDENSE)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DU MAINE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** SARTHE **COMMUNE:** LE MANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S01 (0,0002m3)	-	$5{,}00.10^0$		AUTRES	S01

FACULTE DES SCIENCES - LABORATOIRE DE BIOLOGIE

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DU MAINE **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** SARTHE **COMMUNE:** LE MANS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	$3{,}00.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,13m3)	0	0	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,13m3)	0	$3{,}10.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,13m3)	0,011	$2{,}00.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

INSTALLATION D'IONISATION DE SABLÉ-SUR-SARTHE

ETABLISSEMENT: IONISOS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** SARTHE **COMMUNE:** SABLE-SUR-SARTHE

IONISOS est prestataire de services pour le traitement par rayonnements ionisants, principalement dans la stérilisation de dispositifs médicaux. Hors périodes d'irradiation, la source de cobalt 60 est immergée au fond d'une piscine destinée à faire écran au rayonnement. On postule que tout équipement, outil, qui a été en contact avec l'eau de la piscine à vocation à devenir déchets nucléaires. Ainsi le circuit de traitement de l'eau et la piscine sont classés en zones à production possible de déchets nucléaire et en fonctionnement normal, le site ne produit que des déchets Très Faiblement Actifs (TFA).Le seul contaminant potentiellement présent est le cobalt 60.
En dehors de leur classement en déchets nucléaires, ce sont des déchets industriels banals (DIB). Il n'y a pas de déchet classé comme dangereux au sens du code de l'environnement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSINES ÉCHANGEUSES D'IONS					
Solide et stable(3,375 m3 - 1 t)	3,375	10000		TFA	TFA
2. DÉCHETS MÉTALLIQUES					
Solide et stable(0,4 m3 - 1 t)	0,4	10000		TFA	TFA
3. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES (FROTTIS, GANTS..)					
Solide et stable(2,05 m3 - 0,33 t)	0,677	10000		TFA	TFA

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DÉPARTEMENTAL (DE VENDEE) **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** VENDEE **COMMUNE:** LA ROCHE-SUR-YON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,2	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

INSTALLATION D'IONISATION DE POUZAUGES

ETABLISSEMENT: IONISOS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Pays de la Loire **DÉPARTEMENT:** VENDEE **COMMUNE:** POUZAUGES

IONISOS est prestataire de services pour le traitement par rayonnements ionisants, principalement dans la stérilisation de dispositifs médicaux. Hors périodes d'irradiation, la source de cobalt 60 est immergée au fond d'une piscine destinée à faire écran au rayonnement. On postule que tout équipement, outil, qui a été en contact avec l'eau de la piscine à vocation à devenir déchets nucléaires. Ainsi le circuit de traitement de l'eau et la piscine sont classés en zones à production possible de déchets nucléaire et en fonctionnement normal, le site ne produit que des déchets Très Faiblement Actifs (T.F.A.).Le seul contaminant potentiellement présent est le cobalt 60.
En dehors de leur classement en déchets nucléaires, ce sont des déchets industriels banals (DIB). Il n'y a pas de déchet classé comme dangereux au sens du code de l'environnement.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSINES ÉCHANGEUSES D'IONS					
Solide et stable(0,25 m3 - 1 t)	0,25	10000		TFA	TFA
2. DÉCHETS MÉTALLIQUES					
Solide et stable(0,227 m3 - 1 t)	0,227	10000		TFA	TFA
3. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES (FROTTIS, GANTS..)					
Solide et stable(0,04 m3 - 0,33 t)	0,013	10000		TFA	TFA

LA COMMANDERIE - MINE

ETABLISSEMENT: ORANO / ORANO MINING
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Pays de la Loire
DÉPARTEMENT: VENDEE
COMMUNE: TREIZE-VENTS

- Site de la Division Minière de Vendée ayant fait l'objet d'une exploitation minière à ciel ouvert et en travaux souterrains (1955-1991) et sur lequel étaient implantées des installations de lixiviation en tas (1967-1976).
- Site réaménagé / Second vie : panneaux photovoltaïque sur verses à stériles + utilisation de l'eau de la MCO pour l'irrigation

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MINE À CIEL OUVERT					
Résidus de lixiviation en tas	-	$1,00.10^6$	^{226}Ra	AUTRES	RTMU

GANAGOBIE

ETABLISSEMENT: ANDRA SERVICE SOLUTIONS POUR LES PNE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE
COMMUNE: GANAGOBIE

La Société ISOTOPCHIM a développé à partir de 1989 une activité de fabrication et de commercialisation de molécules marquées, principalement au carbone 14 ; la fabrication de ces produits a entraîné la production de déchets.
Le 15 février 1996 un arrêté préfectoral suspend ses activités.
Ce site nécessite une action de décontamination mais les différentes mesures administratives et pénales intentées par les autorités n'ont pas permis de déboucher sur une remise en état faite par l'exploitant. De ce fait, il relève donc des sites à responsable défaillant pour lesquels l'Etat

est amené à intervenir.
En avril 2001, l'OPRI réalise ainsi une campagne de mesures.
En juillet 2003 un état des lieux détaillé des déchets entreposés est réalisé. Une étude engagée sur les solutions d'enlévement des déchets liquides débouche, courant 2007, sur un programme de travaux consistant pour l'essentiel à reconditionner et évacuer du site les produits pouvant présenter un risque à court terme pour les personnes du public et l'environnement. Cette étude a nécessité la mise en place d'une filière de gestion des déchets spécifiques.
L'intervention est préparée, courant 2007, par les autorités et par l'Andra, dans le cadre de sa mission de Service public (loi du 28 juin 2006 art 14).
Les travaux de mise en sécurité se sont déroulés de fin mars à fin avril 2008.
Des déchets technologiques, ainsi que les produits chimiques maintenus au froid, ont été évacués du site en plusieurs étapes, la dernière a été réalisée le 10 juin 2008.
Les futures opérations du traitement de ce site sont à l'étude.
Ce site fait désormais l'objet d'un programme de traitement pluriannuel sous le gite de la CNAR (Commission Nationale des Aides dans le domaine Radioactif).

En avril 2001, l'OPRI réalise une campagne de mesures. En juillet 2003 un état des lieux détaillé des déchets entreposés est réalisé.

Depuis 2007, le site fait l'objet d'un programme de traitement pluriannuel sous l'égide de la CNAR (Commission Nationale des Aides dans le domaine Radioactif), dans le cadre de la mission de Service Public dévolue à l'Andra par la loi du 28 juin 2006 art 14.

En 2008, les produits pouvant présenter un risque à court terme pour les personnes du public et l'environnement ont été reconditionnés et évacués du site. Ce chantier a nécessité la mise en place d'une filière de gestion des déchets spécifique.

En 2009, la sécurité du site a été renforcée par la mise en place d'un système de détection incendie et par la réfection de la cloture.

En 2010, campagne d'évacuation de déchets TFA et d'échantillonnage de produits liquides pour analyses chimiques et radiologiques. Evacuation de 4 fûts de liquide vers CENTRACO

En 2011, campagne d'inventaire des produits chimiques solides marqués et réalisation d'une étude d'avant-projet sommaire sur le démantèlement de l'installation.

En 2012, campagne d'évacuation de déchets TFA et FAVL, avec démontage, en avance de phase sur le démantèlement, du réseau de ventilation en toiture. Evacuation d'un lot de boues pour traitement avant stockage au CSA. Mise à jour d'un lot de silices radiomarquées.

En 2013, travaux sommaires de réfection de l'installation (étanchéité toiture et condamnation d'une ouverture).

Entre 2014 et 2015, réalisation d'études sur les solutions de traitement des produits chimiques solides et liquides. Travaux de mise en sécurité complémentaire vis-à-vis de la propagation d'un incendie extérieure à l'installation impactant les produits chimiques.

En 2016, l'Andra a procédé à l'évacuation de l'ensemble des déchets solides (hors silices) pour traitement et stockage en colis agréés au CSA. L'Andra a également assemblé sur site une partie des produits chimiques liquides qui ont ensuite été évacués vers le CIRES pour traitement avant incinération.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS D'EXPLOITATION ENTREPOSÉS SUR LE SITE.					
Produits chimiques liquides sans filières(1 m3 - 1 t)	1	$7{,}00.10^5$	^3H, ^{14}C	AUTRES	DSF
Silices	0,096	$1{,}60.10^5$		MA-VL	DIV2

SECURITE - ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: GALDERMA R&D **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** ALPES-MARITIMES **COMMUNE:** BIOT

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,48m3)	0,04	$3{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,24m3)	0,02	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}00.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,04m3)	0	$2{,}05.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

RECHERCHE PHARMACEUTIQUE - RADIOIMMUNOANALYSE

ETABLISSEMENT: IRIS PHARMA
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: LA GAUDE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SLV: flacons de scintillation en verre (0,025m3)	0	$2{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CLINIQUE PLEIN CIEL - MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE D'IMAGERIE NUCLEAIRE (SELARL CIN)
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: MOUGINS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

PARAFOUDRES MOUGINS

ETABLISSEMENT: ORANGE
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: MOUGINS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
S04 (0,026621m3)	-	-	^{147}Pm, ^{232}Th	AUTRES	S04

UNITE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE ANTOINE LACASSAGNE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	1	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	5	-	^{111}In, ^{99}Mo, ^{131}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
TFA-07 (0,25m3)	0,25	-		TFA	TFA
SLV: flacons de scintillation en verre (0,5m3)	0,032	1000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,5m3)	0,032	$3{,}00.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,25m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,01m3)	0	$5{,}00.10^{1}$	^{57}Co	FMA-VC	F3-01

INSERM UMR 1065 C3M - BATIMENT ARCHIMED

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NICE - HÔPITAL DE L'ARCHET
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	$5{,}26.10^{2}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	$1,24.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,06m3)	0	$6,76.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NICE - HÔPITAL DE L'ARCHET

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,533	-	^{111}In, ^{99}Mo, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

BIOCHIMIE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NICE - HÔPITAL PASTEUR

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,83	-	^{125}I	VTC	DGD

CNRS - UMR 7329 GEOSCIENCES AZUR

ETABLISSEMENT: CNRS - UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS (UNSA)

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{54}Mn, ^{55}Fe, ^{59}Fe, ^{58}Co, ^{51}Cr	VTC	DGD

CNRS-FACULTE DES SCIENCES - ASSOCIEE INSERM UMR 7277 - INSTITUT DE BIOLOGIE VALROSE

ETABLISSEMENT: CNRS - UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS (UNSA)

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,01m3)	0	$1{,}00.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,004m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CMIR

ETABLISSEMENT: SERVICE DEPARTEMENTAL D'INCENDIE ET DE SECOURS DES ALPES MARITIMES

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
DIV9-08 (0,04m3)	0,04	1200	^{226}Ra, ^{238}U, ^{232}Th	FA-VL	DIV9

FACULTE DE MEDECINE - IRCAN INSERM U1081, CNRS UMR 7284

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS (UNSA)

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,32	-	^{32}P	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,08m3)	0	$2,60.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	100000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,1m3)	0	2000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT CHIMIE - UMR 7272 - PROCESSUS CHIMIQUES ET RADIOCHIMIQUES DANS L'ENVIRONNEMENT

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS (UNSA)

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,02m3)	0	$1,00.10^{0}$	^{14}C, U, Th, ^{137}Cs, ^{152}Eu	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,002m3)	0	$1,50.10^{0}$	Th, U	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,003m3)	0	$8,00.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

UMR E4320 TIRO/MAtos, département de biophysique

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS (UNSA)

EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES

COMMUNE: NICE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,02	-	^{131}I, ^{125}I	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$9,20.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$1,43.10^0$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: INSTITUT ARNAULT TZANCK **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** ALPES-MARITIMES **COMMUNE:** SAINT-LAURENT-DU-VAR

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{111}In, ^{99}Mo, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

TOX DERMALE

ETABLISSEMENT: BAYER SAS **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** ALPES-MARITIMES **COMMUNE:** VALBONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,21m3)	0	$9,20.10^1$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,27m3)	0	$1,00.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (1,72m3)	0,108	$3,00.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,58m3)	0,049	$2,50.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,48m3)	0,324	$3,60.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SO: solides organiques (0,24m3)	0,02	$1,68.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - INSTITUT DE PHARMACOLOGIE- UMR 7275 - RECHERCHE BIOLOGIQUE

ETABLISSEMENT: CNRS - UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS (UNSA)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: VALBONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,035	-	^{125}I, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,2m3)	0,013	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,2m3)	0,017	-	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL

ETABLISSEMENT: CONSEIL GENERAL DES ALPES MARITIMES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: VALBONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,001m3)	0	238	^{113}Sn, ^{85}Sr, ^{137}Cs, ^{139}Ce, ^{134}Cs, ^{243}Am	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,001m3)	0	$1,10.10^{1}$	^{109}Cd, ^{241}Am, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{88}Y	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,001m3)	0	57200	^{54}Mn, ^{131}I, ^{137}Cs, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,001m3)	0	22200	^{22}Na, ^{137}Cs, ^{88}Y, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01

INRA-CNRS-UNSA UMR 7254 Institut Sophia Agrobiotech (ISA)

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE SOPHIA-ANTIPOLIS
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: VALBONNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA : liquides aqueux (0,03m3)	0	$4{,}12.10^{0}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$7{,}10.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,24m3)	0,02	30000	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,12m3)	0,081	$1{,}30.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,03m3)	0	-	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - STATION ZOOLOGIQUE - UMR 7009 BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT

ETABLISSEMENT: CNRS-UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: ALPES-MARITIMES
COMMUNE: VILLEFRANCHE-SUR-MER

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,03	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER DU PAYS D'AIX
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: AIX-EN-PROVENCE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1	-	^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HÔPITAL PRIVE LA CASAMANCE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE

	COMMUNE: AUBAGNE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	7,5	-	^{201}Tl, ^{99m}Tc	VTC	DGD

FUVEAU

ETABLISSEMENT: UNIPER FRANCE POWER S.A.S. **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** FUVEAU

Le terril de Bramefan à Fuveau (13) est une installation de stockage de déchets non dangereux qui a été mise en service en 1986 par les Houillères de Bassins du Centre et du Midi - Charbonnages de France - pour accueillir à la fois les stériles de la mine et les cendres de la Centrale de PROVENCE, consommatrice du charbon local.
La Centrale de PROVENCE a vu se succéder 4 tranches de production depuis sa mise en service en 1953. Aujourd,hui, seule ses tranches les plus récentes, la tranche 4 à lit fluidisé circulant (LFC), et la tranche 5 au charbon pulvérisé (CP), restent en exploitation et consomment depuis 2000 des charbons et du coke de pétrole importés.
En 1995, la Société Nationale d'Electricité et de Thermique (SNET) a été créée par Charbonnages de France pour poursuivre l'exploitation de ses centrales thermiques au-delà de l'arrêt des mines locales. Ainsi, en 2005, cette dernière a-t-elle repris l'exploitation de l'installation de stockage de Bramefan.
Les cendres de CP sont activement valorisées comme matériaux de construction, notamment dans des applications où elles améliorent les qualités à long terme des bétons et structures routières ; leur stockage reste marginal et va en diminuant grâce à des innovations permanentes.
Les cendres de LFC alimenté au coke de pétrole sont un mélange de cendres de charbon, de chaux et de sulfate de calcium qui est difficilement valorisable comme les cendres classiques de CP ; elles sont donc stockées au terril de Bramefan en quasi totalité. Le stock historique de Bramefan continue de ce fait d'augmenter ; l'autorisation préfectorale de 2005 valait jusqu'au 31/12/2015. L'activité de stockage a été stoppée et un dossier de demande d'autorisation a été déposé en novembre 2015 pour poursuivre cette exploitation pour une nouvelle capacité de 900 000 m3. Instruction en toujours en cours.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. CENDRES ISSUES DE LA COMBUSTION DE CHARBON EN CENTRALE. TERRIL DE BRAMEFAN SITUÉ À FUVEAU					
Stock historique de cendres issues de la combustion du charbon de Provence et alimenté, depuis 2000, par les cendres de LFC issues de la combustion des charbons et coke de pétrole importés(60	-	$6,80.10^6$	^{238}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	AUTRES	DSH

GARDANNE

ETABLISSEMENT: ALTEO **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** GARDANNE

Ce dépôt de résidus - boues rouges - issu de la production d'alumine à partir de bauxite, mis en service en 1903, est toujours en activité (lié à

l'usine de Gardanne). Il se situe sur la commune de Bouc-Bel-Air.
Exploité par le groupe Pechiney depuis l'origine jusqu'en 2004, puis par le groupe Alcan jusqu'en 2007, il est aujourd'hui exploité par le groupe ALTEO depuis 2012.
Les résidus de bauxite, depuis l'origine et jusqu'en 1966, étaient envoyés sur ce dépôt par un téléphérique depuis l'usine de Gardanne; à cette date a été mise en service une conduite jusqu'à la mer.
De 1967 à 2006, le site a été utilisé occasionnellement lorsque la conduite était à l'arrêt pour entretien (envoi sous forme de suspension et déshydratation par lagunage) ; depuis 2007 et dans le cadre de la préparation de l'arrêt de l'envoi des résidus à la mer (réalisé au 1er janvier 2016), les résidus de bauxite sont à nouveau envoyés vers le site de mange garri : soit sous forme solide (extraction par un filtre presse à 30 à 40% d'humidité et transport par camion si produit par le filtre presse implanté dans l'usine), soit envoyé sous forme liquide via une canalisation pour être déshydratés par 2 filtre presse construit sur le site de Mangegarri, en bordure du bassin 5.
Le dépôt est constitué de 7 bassins couvrant une surface de 60 hectares environ. Les bassins 1 à 4 arrêtés en 1948 ont été couverts de terre et végétalisés ; le bassin 5, mis en service en 1948 et arrêté en 1966, a été couvert de terre et végétalisé ; il est occupé partiellement par une ancienne décharge DIB pour les déchets minéraux de l'usine ; le bassin 6, mis en service en 1958 et arrêté en 1967, a été couvert de terre et végétalisé en 1990 ; il a été remis en service partiellement pour le lagunage des résidus en 1993. Suite l'arrêté de juin 2007 et à l'arrêté complémentaire de juin 2016, les lagunes n'existent plus et les bassin 5 et 6 sont aujourd'hui utilisé pour les dépôts des résidus déshydratés.
Enfin, le bassin 7 est le bassin de secours actuellement en service et qui peut recevoir les eaux de procédés usine lors des arrêts maintenance de la conduite à la mer, les eaux pluviales du site de mangegarri et les eaux pluviales de l'usine en case d'événement majeur.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE LA PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DE GARDANNE (BOUES ROUGES DÉHYDRATÉES)					
**Boues composées d'éléments fins. Composée essentiellement d'oxydes : de fer, d'aluminium, de silicium, de sodium de titane et de calcium (pH = 11) **	-	$6,40.10^7$		AUTRES	DSH

ISTRES - ESSAIS EN VOL

ETABLISSEMENT: DASSAULT AVIATION **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** ISTRES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,01m3)	0	20	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,002m3)	0	1200	^3H	FMA-VC	F3-7-01

PRODUCTION - MARSEILLE

ETABLISSEMENT: ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,15	-	^{18}F	VTC	DGD
SNI: solides non incinérables (0,15m3)	0,101	-	^{109}Cd, ^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,079m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,16m3)	0	-	^{109}Cd, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,0003m3)	0	-	^{56}Co, ^{54}Mn, ^{57}Co, ^{58}Co, ^{51}Cr	FMA-VC	F3-01

CNRS - UMR 7257 ARCHITECTURE ET FONCTION DES MACROMOLECULES BIOLOGIQUES (AFMB)

ETABLISSEMENT: AIX-MARSEILLE UNIVERSITE (AMU)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,06	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$5{,}20.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,12m3)	0	$3{,}62.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 7294 INSTITUT MEDITERRANEEN D'OCEANOLOGIE (MIO)

ETABLISSEMENT: AIX-MARSEILLE UNIVERSITE (AMU)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,01m3)	0	$1{,}28.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$4,40.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,007m3)	0	$4,72.10^2$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,00.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CRN2M-UMR 7286-CNRS-UNIVERSITES AIX-MARSEILLE II ET III

ETABLISSEMENT: AIX-MARSEILLE UNIVERSITE (AMU)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,2	-	^{125}I	VTC	DGD

Fédération de Recherche 3C - FR3512

ETABLISSEMENT: AIX-MARSEILLE UNIVERSITE (AMU)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,4	-	^{125}I, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,367m3)	0	$2,72.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,071m3)	0	$8,46.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSTITUT MEDITERRANEEN D'OCEANOLOGIE (MIO) - UMR 7294 (ancien LOPB UMR 6535)

ETABLISSEMENT: AIX-MARSEILLE UNIVERSITE (AMU)
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE

	COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	$2,12.10^2$	^{32}Si, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$3,42.10^2$	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

AYGALADES

ETABLISSEMENT: ALUMINIUM PECHINEY (SITES ARRETES) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** MARSEILLE

Ce site est un dépôt des résidus - boues rouges - de la production d'alumine à partir de bauxite de l'usine des Aygalades dans le 15ème arrondissement de Marseille (Groupe Alusuisse, Société Française et Industrielle de l'Aluminium ; l'usine a été fermée en 1968)
Le dépôt a reçu des résidus de 1906 à 1953. Il se présente sous la forme d'une butte d'une surface de cinq hectares, de 10 à 15 m de hauteur . Les résidus déshydratés (extraction par filtre presse) étaient déposés dans des casiers constitués de mâchefers. A la fin de l'exploitation, ce site a été remodelé, couvert de terre et végétalisé. Des travaux de consolidation (confortement et protection contre les crues centennales du ruisseau des Aygalades)ont été réalisés en 1997 par Alusuisse.
Le groupe Alusuisse a été racheté par le groupe Alcan en 2000, lui-même acquis par le groupe Rio Tinto en 2007.
Le site est aujourd'hui propriété de la Ville de Marseille, sa partie nord est occupée par un bâtiment industriel en activité.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE LA PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DES AYGALADES - BOUES ROUGES DÉSHYDRATÉES -					
Les boues rouges sont composées en majeure partie déléments fins (argiles et limons).La teneur en eau de ces boues est comprise entre 40 et 46%.Des analyses chimiques réalisées par des laboratoires de IAPAVE indiquent que ces boues sont essentiellement co	-	$5,40.10^4$	U, Th	AUTRES	DSH
2. SCORIES DE CHARBON					
scories de charbon	-	-		AUTRES	DSH

LA BARASSE MONTGRAND

ETABLISSEMENT: ALUMINIUM PECHINEY (SITES ARRETES) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** MARSEILLE

Ce site contient les résidus de la production d'alumine à partir de bauxite - boues rouges - de l'usine de La Barasse fermée dans les années 1980

(société Aluminium Pechiney, qui fait partie du groupe Rio Tinto depuis 2007). Il est situé à proximité de l'ancienne usine dans le 11ème arrondissement de Marseille
Il a été exploité de 1908 à 1947 .
Le dépôt des résidus déshydratés s'effectuait dans des casiers de mâchefers. Un glissement de terrain d'une longueur de 40 à 60 mètres, a affecté le dépôt en 1992 Aluminium Pechiney l'a reconstitué et mis en sécurité. Il se présente aujourd'hui sous la forme d'une butte entièrement végétalisée d'environ cinq hectares et 10 à 15 mètres de hauteur. Il est entièrement clôturé.
Il a été cédé à la société d'aménagement du Parc de la Valentine (en 1991) qui en est toujours propriétaire.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE LA PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DE LA BARASSE - BOUES ROUGES DÉSHYDRATÉES -					
Boues composées d'éléments fins, teneur en eau de 40 a 45%; essentiellement des oxydes : de fer, d'aluminium, de silicium, de sodium, de titane et de calcium(600000 m3)	-	-	U, Th	AUTRES	DSH

LA BARASSE SAINT CYR

ETABLISSEMENT: ALUMINIUM PECHINEY (SITES ARRETES) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** MARSEILLE

Le dépôt de Saint-Cyr rst constitué Des résidus de production d'alumine - boues rouges - de l'ancienne usine de La Barasse fermée en 1989. Il est situé à proximité du vallon de La Barasse dans le 11ème arrondissement de Marseille.
il a été exploité par la société Aluminium Pechiney qui fait partie du groupe Rio Tinto depuis 2007. Mis en service en 1947, la fin de son exploitation date de 1987.
Les résidus étaient acheminés par un téléphérique en amont de digues en mâchefers édifiées simultanément au stockage des résidus. Après l'arrêt de l'exploitation, le site a été réhabilité (écrêtage de la digue et mise à niveau de la surface sur laquelle ont été apportés 2 à 2,5 mètre d'épaisseur de terre et tout venant puis l'ensemble a été revégétalisé et reboisé. Le site a été cédé au début des années 90 au Conseil Général des Bouches du Rhône.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE LA PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DE LA BARASSE - BOUES ROUGES DÉSHYDRATÉES -					
Boues composées d'éléments fins, teneur en eau de 40 a 45%; essentiellement des oxydes de fer, d'aluminium, de silicium, de sodium, de titane et de calcium (2500000 m3)	-	-	U, Th	AUTRES	DSH

SERVICE CENTRAL DE BIOPHYSIQUE ET DE MEDECINE NUCLEAIRE - SCINTIGRAPHIE - RADIOTHERAPIE - RADIOANALYSE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE LA TIMONE (APHM)	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE

EXPLOITANT: Service médical

COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	29,8	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{125}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,24m3)	0,015	100000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,12m3)	0,01	-	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01

SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE NORD (APHM)

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE

COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,5	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,011m3)	0	-	^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,03m3)	0	$1,85.10^{1}$	^{68}Ge	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CLINIQUE RESIDENCE DU PARC

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE

COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

CNRS - INSTITUT MEDITERRANEEN DE MICROBIOLOGIE (IMM) FR 3479

ETABLISSEMENT: CNRS DELEGATION PROVENCE ET CORSE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$1,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0,3	-	^{33}P, ^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,075m3)	0	$4,60.10^1$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,05m3)	0,034	$9,97.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
LA: liquides aqueux (0,015m3)	0	$4,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,015m3)	0	$4,00.10^2$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

CNRS - UMR 7280 CENTRE D'IMMUNOLOGIE DE MARSEILLE LUMINY (CIML)

ETABLISSEMENT: CNRS DELEGATION PROVENCE ET CORSE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,05	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,2m3)	0	$1,00.10^0$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (1m3)	0,084	69000	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,2m3)	0,135	$8,25.10^0$	^{3}H	FMA-VC	F3-01

CNRS -UMR 7288 INSTITUT DE BIOLOGIE DU DEVELOPPEMENT DE MARSEILLE LUMINY (IBDML)

ETABLISSEMENT: CNRS DELEGATION PROVENCE ET CORSE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,105	-	^{32}P, ^{35}S	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,001m3)	0	$2,84.10^{2}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,009m3)	0	$5,20.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,005m3)	0	$8,00.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

NORT INSERM 1062/INRA 1260/AMU

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE - LA TIMONE
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LS-LH : Solvants et Huiles Liquides (0,0005m3)	0	$3,00.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets gérés en décroissance	0	-	^{51}Cr	VTC	DGD
SL: flacons de scintillation en plastique (0,025m3)	0	$5,58.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SNI: solides non incinérables (0,095m3)	0,064	$1,28.10^{1}$	^{14}C, ^{3}H	FMA-VC	F3-01
SI: solides incinérables (0,1m3)	0	$5,67.10^{1}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,017m3)	0	$1,26.10^{0}$	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM UMR 1072- UNITE DE NEUROBIOLOGIE DES CANAUX IONIQUES ET DE LA SYNAPSE (UNIS)

ETABLISSEMENT: FACULTE DE MEDECINE SECTEUR NORD
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,125	-	^{125}I	VTC	DGD

S.A. IMAGERIE MEDICALE DE CLAIRVAL - SCINTIGRAPHIE

ETABLISSEMENT: HÔPITAL PRIVE CLAIRVAL
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	6	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD

DEPARTEMENT RADIO-IMMUNOLOGIE

ETABLISSEMENT: IMMUNOTECH S.A. - A. BECKMAN COULTER COMPANY
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Arrêt d'activité mettant en oeuvre des radioelements - demeure gestion des déchets résiduels Iode 125

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. IODE 125					
a. déchets liquides Iode 125 : déchets contenant des molecules sur lesquelles l'iode 125 a été fixé de façon covalente					
déchets liquides Iode 125 : déchets contenant des molecules sur lesquelles l'iode 125 a été fixé de façon covalente(8 m3 - 1 t)	8	-		VTC	DGD
2. IODE 125					
a. déchets solides contaminés par l'iode 125 fixé de façon covalente sur diverses molécules					
déchets solides contaminés par l'iode 125 fixé de façon covalente sur diverses molécules(10 m3 - 1 t)	10	-		VTC	DGD

INSERM UMR 1068 CRCM

ETABLISSEMENT: INSTITUT DE RECHERCHE EN CANCEROLOGIE DE MARSEILLE - INSTITUT PAOLI-CALMETTES
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0m3)	0	$6{,}50.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0m3)	0	$1{,}10.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE - BIOLOGIE - RADIOTHERAPIE - RECHERCHE BIOMEDICALE

ETABLISSEMENT: INSTITUT J. PAOLI - I. CALMETTE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{99m}Tc, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD

PRODUCTION RADIOPHARMACEUTIQUE (MARSEILLE)

ETABLISSEMENT: LABORATOIRES CYCLOPHARMA
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,5	-	^{56}Co, ^{58}Co, ^{18}F, ^{51}Cr	VTC	DGD
LA: liquides aqueux (0,5m3)	0	$5{,}00.10^5$	^{54}Mn, ^{57}Co, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,6m3)	0,05	$1{,}00.10^4$	^{54}Mn, ^{57}Co	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-09 (0,5m3)	0,5	$1,00.10^4$	^{57}Co, ^{54}Mn	TFA	TFA

INSTALLATION D'IONISATION GAMMASTER

ETABLISSEMENT: SYNERGY HEALTH **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** MARSEILLE

Synergy Health Marseille est une société de service qui offre aux entreprises intéressées un traitement à façon : le traitement par ionisation, qui permet d'aseptiser, stériliser, améliorer les performances des matériaux, sans additifs chimiques et donc dans un total respect de l'environnement.

Le procédé utilisé par Synergy Health Marseille consiste à exposer divers produits au rayonnement gamma d'une source de cobalt 60, en vue d'utiliser ses effets physico-chimiques et biologiques.

L'installation est polyvalente et pourra traiter indifféremment des produits issus de secteurs d'activité très différents.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS LIQUIDES					
Solutions Aqueuses (LA)(0,0195 m3)	0	60		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS SOLIDES					
Solides Incinérables (SI)(4 Sacs)	0	286	^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

INSERM US012 CIPHE (Centre d'Immunophénomique)

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE II (MEDITERRANEE) - CAMPUS DE LUMINY **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** MARSEILLE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,14	-	^{32}P	VTC	DGD

CENTRE DE CADARACHE

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur

EXPLOITANT: CEA civil

DÉPARTEMENT: BOUCHES-DU-RHONE
COMMUNE: SAINT-PAUL-LES-DURANCE

installations civiles du CEA CADARACHE y-compris la zone AREVA LPC/ATPu restituée au CEA en janvier 2017 (ancienne PRO 25)

21 INB dont une en construction (INB 172 RJH) et 23 ICPE hors périmètre des INB dont 21 ont déclaré des déchets

1) INB 22 PEGASE-CASCAD
2) INB 24 CABRI
3) INB 25 RAPSODIE (A&D)
4) INB 32 ATPu (A&D)
5) INB 37-A STD
6) INB 37-B STE (A&D)
7) INB 39 MASURCA
8) INB 42 EOLE -INB 95 MINERVE
9) INB 52 ATUE (A&D)
10) INB 53 MCMF
11) INB 54 LPC (A&D)
12) INB 55 LECA/STAR
13) INB 56 Parc d'entreposage des déchets radioactifs (A&D)
14) INB 92 PHEBUS
15) INB 123 LEFCA
16) INB 156 CHICADE
17) INB 164 CEDRA
18) INB 169 MAGENTA
19) INB 171 AGATE

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. INB 22 PEGASE- CASCAD					
a. Déchets à conditionner					
Déchets induits des opérations de reconditionnement(3 fûts de 100 litres)	0,3	$2,90.10^4$		MA-VL	F2-5-07
Déchets métalliques activés(5 m3 - 1 t)	5	$2,50.10^7$		MA-VL	DIV2
Vrac sous vinyle(0,45 m3 - 1 t)	0,45	$1,60.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets divers					
Déchets incinérables(10 fût 118 L)	0,094	$2,50.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets conditionnés					
Déchets TFA divers(1 m3 - 1 t)	1	$3,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets contenant de l'amiante(1 conteneurs open top)	5	$3,00.10^1$		TFA	TFA
Déchets compactables(1 Fût 200 L)	0,135	$1,00.10^5$		FMA-VC	F3-01
Déchets graisseux auto générés(2 fût 200 L)	0,4	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets en retour de l'ICPE STARC(1 fût 200 L)	0,2	$1,00.10^0$		TFA	TFA
d. Déchets activés entreposés en piscine					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Echantillons de B4C provenant de PHENIX(3 étuis)	0,3	$3,60.10^8$		MA-VL	F2-4-15
2. INB 24 CABRI					
a. Déchets conditionnés					
déchets compactables(2 fût de 200 litres)	0,27	$1,20.10^1$		FMA-VC	F3-01
Déchets métalliques TFA(2 caisses de 1 ou 2 m3)	2,7	$6,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets pulvérulents TFA(1 fûts de 200 litres)	0,2	$3,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets non compactables TFA(7 big-bags)	7	$1,50.10^1$		TFA	TFA
Déchets contenant du tritium(1 fût 118L)	0,12	-		FMA-VC	DIV4
Cartouches de Masque APVR(1 fût 200L)	0,2	$5,00.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets en attente de traitement					
Divers vracs(1,5 m3 - 1 t)	1,5	$2,00.10^0$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
c. Déchets en attente d'évacuation					
Pots décanteurs ensablés(58 fût 200L)	11,6	$3,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
d. Déchets conditionnés					
Déchets compactables(1 casier 2m3)	2	$2,00.10^0$	U	TFA	TFA
e. Déchets en attente de traitement					
Pièges à césium Cabri et Scarabée	0,045	$2,80.10^7$	U	MA-VL	DIV2
Sodium dans les pièges froids et economiseurs	2,134	$3,00.10^5$	U	FMA-VC	DIV3
Canal d'irradiation(0,085 m3 - 1 t)	0,085	$3,00.10^3$	U	FMA-VC	DIV3
Parties basses des cellules SCARABEE et CABRI(0,251 m3 - 1 t)	0,251	$6,30.10^4$	^{241}Am	MA-VL	DIV2
pièges froids, économiseurs(4 unités)	0,52	$3,00.10^5$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
Déchets sodés(8 conteneurs CEAU)	88	$1,00.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Déchets divers béton(5 unité)	2	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Débitmètre NaK(1 unité)	1	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
Tige d'instrumentation SCARABEE(1 unité)	0,1	$1,50.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
Déchets divers(1,4 m3 - 1 t)	1,4	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Carneaux de plomb(31 unité)	14,88	$3,00.10^1$	U	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets divers en fûts(4 fûts)	2,68	-	U	TFA	TFA
f. Sodium contaminé					
Réservoir RESP 01 (SURA)	705	$9,70.10^4$	U	FMA-VC	F3-4-01
conteneurs de sodium contaminé(1,2 m3 - 1 t)	1,2	-	U	FMA-VC	DIV3
3. INB 25 RAPSODIE					
a. Sodium, en attente de traitement (projet TNARA)					
Sodium résiduel dans DESORA	0	$4,70.10^3$	U	FMA-VC	DIV3
Sodium dans les deux pièges froids primaires du réacteur	0	$2,80.10^6$	U	FMA-VC	DIV3
Sodium dans les deux pièges à césium du réacteur	0	$1,40.10^6$	U	MA-VL	DIV2
Sodium dans les éléments de la boucle CELIA	0	$2,50.10^5$	U	FMA-VC	DIV3
Sodium dans les trois réservoirs-témoins	0	$9,00.10^3$	U	FMA-VC	DIV3
Sodium dans les huit réservoirs et les six sections d'essais de la boucle ELCESNA	0	$4,70.10^3$	U	FMA-VC	DIV3
Sodium en provenance de Grenoble	0	-	U	FMA-VC	DIV3
Sodium dans le piège froid de la boucle CARUSO	0	$1,70.10^2$	U	FMA-VC	DIV3
Sodium dans la tuyauterie issue de la déconstruction de la galerie périphérique	0	-	U	FMA-VC	DIV3
b. Déchets technologiques					
Eléments en plomb (briques, plaques sur palette)	3,74	$1,20.10^1$	U	TFA	TFA
Gravats souillés au sodium(30 fûts de 100 litres)	3	-	U	TFA	TFA
Gravats souillés au sodium(1 pot décanteur)	0,1	-	U	AUTRES	DSF
Produits chimiques divers(1 m3 - 1 t)	1	$1,00.10^0$	U	TFA	TFA
Eléments en plomb (briques, plaques sur palette)(30 unités)	0,39	$2,00.10^2$	U	FMA-VC	F3-5-06
Déchets souillés au mercure(15,6 m3 - 1 t)	15,6	-	U	AUTRES	DSF
Composants électroniques TFA(21 fûts de 200 litres)	4,62	$1,00.10^1$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Détecteurs de fumée contaminés(0,2 m3 - 1 t)	-	-	U	AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tubes fluorescents(0,3 m3 - 1 t)	0,3	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Soude contaminée(1,8 m3 - 1 t)	1,8	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
Mercure liquide(0,001 m3 - 1 t)	0	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
déchets amiantés(0,1 m3 - 1 t)	0,1	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
piles, batteries(1,7 m3 - 1 t)	1,7	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Paraffine(0,5 m3 - 1 t)	0,5	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Graphite(1 m3 - 1 t)	1	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Terre et aluminium(1 fût 100L)	0,1	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Autres déchets(1,62 m3 - 1 t)	1,62	-	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
c. Déchets de démantèlement					
Vrac non compactable en panier 1/4 de caisson(4 paniers de 0.625m3)	4,9	$1,30.10^3$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Vrac non compactable en casiers(18 casiers de 1 et 2 m3)	29,7	$4,00.10^1$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Vrac compactable en casiers(1 casier 2 m3)	2	$8,00.10^0$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Vrac non compactable sous vinyle(8,2 m3 - 1,63 t)	13,366	$4,80.10^3$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Vrac compactable sous vinyle(2 m3 - 0,75 t)	1,5	$5,00.10^2$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
Déchets compactables(58 fûts de 200 litres)	7,83	$1,60.10^3$	^{226}Ra, ^{232}Th, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables(9 fûts de 118 litres)	0,085	$2,50.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets compactables(9 big-bags)	9	$2,50.10^1$		TFA	TFA
Pièces massives(24 unité)	7,2	$2,00.10^1$		TFA	TFA
Pièce massive(1 unité)	0,5	$2,00.10^1$		FMA-VC	F3-5-06
LOR, résines, scintillants(0,52 m3)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets divers(15 fût 200L)	3	-		TFA	TFA
4. INB 32 ATPU					
a. Déchets de démantèlement					
Déchets compactables(61 fûts de 118 litres)	3,05	$1,00.10^5$		FMA-VC	F3-4-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets compactables(260 fûts de 118 litres)	57,2	$4{,}20.10^5$		FMA-VC	F3-4-03
Déchets compactables(56 fûts de 100 litres)	2,464	$1{,}57.10^6$		MA-VL	F2-5-07
Déchets non compactables(6 conteneurs)	5,28	$2{,}40.10^6$		MA-VL	F2-5-07
Boulets d'uranium en fûts 118 litres fûts de 118 litres	0	-		MA-VL	F2-5-07
Déchets incinérables TFA(130 fûts de 118 litres)	18,59	$1{,}00.10^1$		TFA	TFA
Déchets TFA divers(43 m3 - 1 t)	43	$5{,}00.10^1$		TFA	TFA
fûts 118l, pour colis 7A(603 fûts de 118 litres)	157	$6{,}00.10^5$		FMA-VC	F3-5-06
colis 7A(10 7A)	50	$1{,}20.10^5$		FMA-VC	F3-5-06
Huile TFA(11 fût de 118 litres)	0	$8{,}00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets sans filière immédiate(3,4 m3 - 1 t)	3,4	-		TFA	TFA
5. INB 37-A					
a. Déchets conditionnés					
Colis hors norme CSA(207 fûts de 870 litres)	182	$1{,}00.10^5$		FMA-VC	DIV3
Colis MAVL faiblement irradiants(82 conteneurs de 870 litres)	72,16	$1{,}20.10^7$		MA-VL	F2-5-07
Colis MAVL moyennement irradiants(1 Colis)	0,5	$6{,}00.10^5$		MA-VL	F2-5-05
Déchets incinérables(11 fûts de 118 litres)	0,103	$3{,}00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets compactables(20 fûts de 200 litres)	2,7	$3{,}00.10^3$		FMA-VC	F3-01
Déchets non métalliques(6 big bag)	6	$1{,}50.10^1$		TFA	TFA
Déchets métalliques(3 casier 1m3)	4,05	$1{,}00.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets non conditionnés					
Déchets irradiants compactables(29 fûts)	1,45	$2{,}00.10^6$		MA-VL	F2-5-05
Déchets compactables(132 fûts de 100 litres)	5,808	$1{,}00.10^6$		MA-VL	F2-5-07
c. Déchets conditionnés					
Déchets compactables(1 casier réutilisable)	2	$2{,}00.10^0$		TFA	TFA
d. Déchets non conditionnés					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets d'exploitation(35 unité)	17,5	$3{,}00.10^3$		FMA-VC	DIV3
Filtres THE(30 unité)	4,95	$5{,}00.10^3$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers à traiter(40 m3 - 1 t)	40	$1{,}00.10^2$		TFA	TFA
Déchets divers TFA(0,05 m3 - 1 t)	0,05	2000		TFA	TFA
e. Déchets liquides					
Huiles usagées(7 fût)	0	$1{,}50.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux(0,12 m3 - 0,03 t)	0	$4{,}40.10^2$		FMA-VC	F3-4-03
f. Déchets de démantèlement					
Déchets compactables en fûts(21 Fût 200L)	2,835	$3{,}20.10^2$		FMA-VC	F3-01
Déchets en attente d'expédition(38 m3 - 1 t)	38	$1{,}00.10^2$		TFA	TFA
Déchets divers(1 m3 - 1 t)	1	-		TFA	TFA
Protections plomb(6 casier demi-hauteur)	4,2	$5{,}00.10^0$		TFA	TFA
6. INB 37-B					
a. Déchets solides					
Concentrats conditionnés(49 fûts de 870 litres)	123	$3{,}00.10^4$		FMA-VC	DIV3
Déchets TFA conditionnés(8,35 m3 - 1 t)	8,35	$2{,}00.10^1$		TFA	TFA
Déchets compactables en fûts(1 fûts de 200 litres)	0,135	$9{,}50.10^1$		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables en vrac(3 m3 - 0,75 t)	2,25	$1{,}00.10^3$		FMA-VC	F3-01
Déchets non compactables en vrac(60 m3 - 1,62 t)	97,2	$3{,}00.10^4$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers à conditionner(5 m3 - 1 t)	5	$1{,}50.10^1$		TFA	TFA
Ampoule de mercure(0,001 m3 - 1 t)	0	1		AUTRES	DSF
Déchet amianté(1 fût 100L)	0,1	-		TFA	TFA
Néons(0,1 m3 - 1 t)	0,1	-		TFA	TFA
Déchets divers TFA DSFI(0,2 m3 - 1 t)	0,2	100000		TFA	TFA
b. Déchets liquides					
Liquides organiques et huiles(2 fût)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Effluents aqueux(11,3 m3 - 0,13 t)	1,469	-		FMA-VC	F3-4-03
7. INB 39 MASURCA					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets en fûts					
Déchets compactables(2 fût 200 L)	0,27	$2,00.10^2$		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables(3 fût 100 L)	0,195	$2,50.10^2$		FMA-VC	F3-01
b. Déchets TFA divers					
Déchets divers(5,7 m3 - 1 t)	5,7	$1,50.10^1$		TFA	TFA
DEEE(0,7 m3 - 1 t)	0,7	18000		TFA	TFA
Déchets vracs(0,05 m3 - 1 t)	0,05	-		TFA	TFA
8. INB 42 EOLE - INB 95 MINERVE					
Déchets divers solides(2,5 m3 - 1 t)	2,5	-		TFA	TFA
Pièces unitaires TFA(17 unité)	8,5	-		TFA	TFA
Déchets TFA divers(1 casier 1/2 hauteur)	0,7	$2,00.10^0$		TFA	TFA
9. INB 52 ATUE					
a. Déchets conditionnés					
Déchets TFA divers(30 m3 - 1 t)	30	$5,00.10^1$		TFA	TFA
Déchets contenant de l'amiante(4 big-bags)	4	$4,40.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets d'assainissement					
Déchets incinérables(21 fût 118 L)	0,198	$3,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques compactables(5 fût 200 L)	0,675	$1,00.10^2$		FMA-VC	F3-01
Déchets pulvérulents(0,6 m3 - 1,6 t)	0,96	$8,00.10^1$		FMA-VC	F3-5-06
Pots décanteurs(28 fûts de 200 litres)	5,6	$1,00.10^3$		FMA-VC	F3-01
Déchets contenant de l'amiante(2 fûts de 200 litres)	0,4	$9,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets contenant de l'amiante(12 fût 200 L)	2,4	$9,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets variés TFA(4,1 m3 - 1 t)	4,1	-		TFA	TFA
Détecteurs automatiques d'incendie(5 Fût 200L)	-	-		AUTRES	S01
Huile TFA(1 fût 223L)	0,223	-		TFA	TFA
10. INB 53 MCMF					
a. Déchets conditionnés					
Déchets TFA divers(1,6 m3 - 1 t)	1,6	$2,00.10^0$		TFA	TFA
b. Déchets vracs					
Déchets TFA divers(1 fût 100L)	0,1	$1,00.10^0$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
11. INB 54 - ATD (CRYOTRAITEMENT)					
a. Déchets de démantèlement					
Déchets compactables en fûts(54 fûts de 200 litres)	7,128	$1,20.10^4$		FMA-VC	F3-01
Déchets compactables non métalliques(20 big-bags)	20	$3,00.10^1$		TFA	TFA
Déchets non compactables métalliques(12 caisse de 1 m3)	16,2	$2,00.10^1$		TFA	TFA
Déchets métalliques de grandes dimensions(8 panier 1/4 caisson)	9,8	$1,20.10^4$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers TFA(0,14 m3 - 1 t)	0,14	-		TFA	TFA
Déchets mercuriels(7 unités)	0,49	-		AUTRES	DSF
Déchets incinérables(4 fût 118 L)	0,038	$6,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
fût IP2 pour huile(1 fût)	0,223	$5,00.10^1$		TFA	TFA
fût 100 litres violets(6 fût)	0,264	$1,50.10^4$		MA-VL	F2-5-07
12. INB 54 - (LPC)					
a. Déchets de démantèlement					
Déchets non compactables(2 casier)	2,7	$3,50.10^0$		TFA	TFA
mercure(0,001 m3 - 1 t)	0	-		AUTRES	DSF
Déchets TFA compactables(18 fût 118 L)	2,124	$1,30.10^0$		TFA	TFA
13. INB 55 LECA/STAR					
a. Déchets conditionnés					
Déchets inertes(9 big-bags)	9	$1,80.10^1$		TFA	TFA
Déchets plomb(2 casiers de 0.7 m3)	1,4	$5,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets métalliques compactables(11 fûts de 200 litres)	1,452	$5,00.10^2$		FMA-VC	F3-01
Déchets irradiants(13 poubelles de 70 litres)	0,65	$1,65.10^5$		MA-VL	F2-5-05
Déchets métalliques non compactables(1 caisse 1 m3)	1,35	-		TFA	TFA
Déchets inertes(2 fût 200 litres)	0,4	-		TFA	TFA
b. Déchets non conditionnés et préconditionnés					
Sodium contaminé(0,02 m3 - 1 t)	0,02	$3,00.10^6$		MA-VL	DIV2
Mercure contaminé	0	-		AUTRES	DSF
Eléments en plomb	5,25	$3,00.10^4$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Liquides contaminés (nickel)(2 conteneurs)	0,04	-		FMA-VC	DIV3
Blocs béton vides ou contenant des déchets(5 blocs)	25	-		FMA-VC	DIV3
Caissons(8 caissons de 5 m3 et de 10 m3)	45	$3,00.10^4$		TFA	TFA
Déchets souillés de mercure(0,35 m3 - 1 t)	0,35	$1,10.10^4$		AUTRES	DSF
Déchets divers à conditionner ou reconditionner(1,6 m3 - 1 t)	1,6	-		TFA	TFA
Déchets amiantés(3,3 m3 - 1 t)	3,3	$7,00.10^2$		TFA	TFA
c. Déchets non conditionnés					
Vrac sous vinyle(0,38 m3 - 1,7 t)	0,646	$1,20.10^0$		FMA-VC	F3-5-06
d. Déchets conditionnés					
Déchets incinérables(1 fût 118L)	0	$1,00.10^0$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
e. Déchets liquides					
Huiles usagées(0,22 m3)	0	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
Effluents divers(0,06 m3 - 1 t)	0,06	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
14. INB 56 PARC D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS RADIOACTIFS					
a. Résidus de traitement de minerais d'uranium, provenant du Bouchet					
Sulfates de plomb radifères(888 fûts mis en coques béton de 500 litres)	337	$8,20.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-01
Sulfates de plomb radifères(35 conteneurs béton de 5 m3 renfermant des fûts)	119	$1,20.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-01
b. Autres déchets conditionnés					
Déchets compactés et enrobés en conteneur acier(427 conteneurs de 500 litres)	214	$1,00.10^9$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-05
Déchets compactés et enrobés en conteneur acier noir(210 conteneurs de 500 litres)	105	$1,00.10^9$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-05
Déchets compactés et enrobés en conteneur inox(205 conteneurs de 500 litres)	103	$3,00.10^8$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-05
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier(2188 conteneurs de 870 litres)	1925	$1,20.10^8$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-07

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier(562 conteneurs de 870 litres)	495	$4{,}00.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-07
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier(548 conteneurs de 870 litres)	482	$6{,}30.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-07
Déchets vrac ou compactés et enrobés en conteneur acier(63 conteneurs de 870 litres)	55,44	$8{,}00.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
Déchets enrobés en coque béton, reconditionnés ou non(88 coques béton)	91,52	$3{,}00.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-06
Déchets enrobés en coque béton 1800 litres reconditionnés(180 coques béton)	410	$1{,}00.10^6$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-06
Concentrats(40 fûts de 700 litres reconditionnés)	44	$6{,}00.10^5$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-03
Concentrats en fûts de 223 litres conditionnés en coques béton de 500 litres(381 fûts de 223 litres)	191	$4{,}00.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 350 litres conditionnés en coques béton de 500 litres(80 fûts de 350 litres)	20,32	$1{,}50.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 223 litres conditionnés en coques béton de 500 litres(1437 fûts de 223 litres)	365	$6{,}40.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 223 litres enrobés dans une coque béton (avant 1994) (2297 coques béton)	1149	$2{,}20.10^8$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-02
Boues en fûts de 223 litres enrobés dans une coque béton (depuis 1994) (43 coque)	21,5	$5{,}00.10^6$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-02
c. Déchets en attente de traitement					
Terres(364 fûts de 223 litres)	131	$9{,}00.10^4$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
Terres issues du programme 'RESSAC'(43 fût 223L)	9,589	$4{,}50.10^3$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
Déchets divers(300 m3 - 1 t)	300	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
Déchets magnésiens(11 coques fonte de 2 m3)	2,86	$2{,}80.10^7$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-4-09
Cendres(286 fûts de 100 litres mis en fûts de 223 litres)	28,6	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
Résines(20 m3 - 1 t)	20	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
d. Déchets en provenance de Grenoble					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets en attente de traitement(4,3 m3 - 1 t)	4,3	$1,00.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
Fûts de cendres sortis de la coque pour envoi à TRIADE(90 fût 223L)	20,07	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
Château Sirius(1 unité)	0	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	DIV3
Château Lemer(1 unité)	0	-	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
e. Déchets conditionnés					
Sources scellées usagées et sans emploi, collectées par l'Andra et conditionnées en 'blocs sources' (coques béton mises en conteneurs métalliques de 3 m3)(41 coques béton de 1.8 m3)	125	$3,00.10^{6}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-9-01
f. Déchets divers					
Terres provenant de l'assainissement du site des usines BAYARD(46 caissons de 21 ou 42 m3)	1403	$5,00.10^{4}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FA-VL	F6-9-01
Terres Bayard TFA(25 caisson de 21 ou 42 m3)	763	$5,00.10^{3}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
Silice, en provenance de la société ISOTOPCHIM(4 fûts de 100 litres)	2	$1,10.10^{6}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FA-VL	DIV6
Déchets provenant de l'assainissement du site de LA ROCHE-DE-RAME, contaminés en uranium naturel(29 fûts de 200 litres)	6,467	$2,00.10^{2}$	U	TFA	TFA
g. Tranchées rebouchées : déchets à extraire et à conditionner					
Déchets vracs compactables et non compactables(190 m3 - 1,66 t)	315	$1,00.10^{7}$	U	MA-VL	F2-5-07
Boues conditionnées en fûts(540 fût)	137	$2,00.10^{7}$	U	MA-VL	F2-5-02
Déchets vracs compactables ou incinérables(1400 m3 - 0,75 t)	1050	$1,00.10^{6}$	U	FMA-VC	F3-01
Déchets solides non compactables(130 m3 - 1,98 t)	257	$5,00.10^{5}$	U	FMA-VC	F3-5-06
Terres, boues, cendres FA(1500 m3 - 1 t)	1500	$1,00.10^{6}$	U	FMA-VC	DIV3
Terres TFA(3000 big-bags)	3000	$6,00.10^{3}$	U	TFA	TFA
Enveloppes métalliques(210 m3 - 1 t)	210	$5,00.10^{2}$	U	TFA	TFA
h. Déchets sans filière immédiate					
Caissons 5 et 10 m3(7 caisson)	39,9	$1,40.10^{5}$	U	FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers FMAVC en fûts(3 fût 200L)	0,405	$3,00.10^{1}$	U	FMA-VC	F3-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets amiantés en fûts(15 fût 200L)	3	$7{,}00.10^{0}$	U	TFA	TFA
Déchets divers TFA(110 Big bag)	110	$1{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
Ballots en provenance du CEA Grenoble(4,9 m3 - 1 t)	4,9	$1{,}00.10^{0}$		TFA	TFA
Colis 870 L(1 colis 870 L)	0,88	$1{,}00.10^{1}$		FMA-VC	DIV3
Déchets divers FMAVC en provenance du CEA Grenoble(5 fût 120 L)	0,6	$1{,}00.10^{3}$		FMA-VC	DIV3
i. Fosses					
Déchets en vrac(400 m3 - 1 t)	400	-		MA-VL	F2-5-05
j. Aire TFA Zone 368, Bâtiment 367 et Zone 273					
Déchets divers(291 open-tops)	4656	$1{,}50.10^{4}$	U	TFA	TFA
déchets compactables vracs en IP2(39 fûts de 200 litres)	7,8	$3{,}00.10^{5}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	DIV2
Déchets du projet STEP en transit(1 Big bag)	1	$5{,}00.10^{0}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
k. Déchets d'exploitation					
Déchets compactables(13 fûts de 100 litres)	0,572	$1{,}10.10^{4}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	MA-VL	F2-5-07
Déchets compactables en fûts(259 fûts de 200 litres)	34,965	$2{,}60.10^{4}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
Déchets en fûts à démanteler(74 fût 200L)	23,976	$2{,}80.10^{4}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Vrac en fûts de 100 litres à assembler(85 fût 100L)	13,6	$1{,}60.10^{4}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Terres extraites des tranchées(40 fût 100L)	20	$7{,}50.10^{3}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Solides incinérables(5 fût 118 L)	0,047	$1{,}30.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-7-01
Vrac sous vinyle(0,1 m3 - 1,7 t)	0,17	$1{,}00.10^{5}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
pots décanteurs, filtres(11 objets)	1,023	$1{,}30.10^{2}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
Déchets vracs(17 palette)	35,7	$2{,}00.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
fûts de sable(4 fût)	0,8	$9{,}00.10^{0}$	^{234}U, ^{235}U, ^{236}U, ^{238}U	TFA	TFA
TFA divers(12 Big bag)	23,04	$4{,}40.10^{1}$	U	TFA	TFA
Déchets non compactables(1 casier 2m3)	2,7	$3{,}00.10^{0}$	U	TFA	TFA
15. INB 92 PHEBUS					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. Déchets de démantèlement					
Déchets métalliques compactables(2 fût 200 L)	0,27	$1,50.10^1$	U	FMA-VC	F3-01
Déchets métalliques non compactables(1 caisse renforcée)	0,7	$1,50.10^1$	U	TFA	TFA
Vrac à démanteler(3 colis)	0,3	$2,00.10^0$	U	TFA	TFA
Déchets divers(1 caisse)	1,35	$2,00.10^0$	U	TFA	TFA
Déchets divers compactables(2 big bag)	2	$2,00.10^1$	U	TFA	TFA
Déchets vracs(0,025 m3 - 1,7 t)	0,043	$3,00.10^0$	U	FMA-VC	F3-5-06
16. INB 123 LEFCA					
a. Déchets conditionnés					
Déchets compactables(15 fûts de 100 litres)	0,66	$2,00.10^4$	^{226}Ra	MA-VL	F2-5-07
Déchets divers compactables(2 big-bag)	2	$5,00.10^0$	^{232}Th	TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables(12 paniers 1/4)	14,76	$3,00.10^4$	U	FMA-VC	F3-5-06
Déchets pulvérulents(4 fûts de 200 litres)	0,8	$2,00.10^0$	U	TFA	TFA
Déchets divers(5 casiers de 1 m3)	6,75	$1,20.10^1$	U	TFA	TFA
Déchets incinérables(4 fût 118L)	0,038	$1,00.10^1$	U	FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets non conditionnés					
Boîtes à gants à casser(5,9 m3 - 0,44 t)	2,596	$6,00.10^3$	U	MA-VL	F2-5-07
pièce unitaire(11 unité)	1,87	$2,00.10^2$		FMA-VC	F3-5-06
Tubes fluorescents issus de zone contaminante(70 unités)	1,05	10000	^3H	TFA	TFA
c. Déchets sans filière					
Déchets électroniques(4,1 m3 - 1 t)	4,1	10000		TFA	TFA
Tube RX(1 fût)	0,2	10000		TFA	TFA
DEEE, carte électronique(1 fût)	0,1	$6,00.10^1$		FMA-VC	DIV3
17. INB 156 CHICADE					
a. Déchets non conditionnés					
Vrac sous vinyle(4 m3 - 0,44 t)	1,76	$4,00.10^5$		MA-VL	F2-5-07
Déchets sans filière immédiate (DEEE, produits chimiques ...)(2,3 m3 - 1 t)	2,3	-		TFA	TFA
Déchets électroniques(0,2 m3 - 1 t)	0,2	-		FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
b. Déchets conditionnés					
Déchets compactables(10 fût 200 L)	1,32	$1,00.10^3$		FMA-VC	F3-01
Déchets non compactables en paniers(3 paniers)	3,675	$5,00.10^3$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets TFA compactables(2 Big bag)	2	$5,00.10^0$	U	TFA	TFA
Caisse paroi pleine (0,7 m3) renforcée 5t(2 casier)	1,4	$2,50.10^1$	U	TFA	TFA
c. Déchets divers					
Mélange bitumeux(1 fûts 200L)	0,016	-	Pu	FMA-VC	F3-7-01
d. Déchets conditionnés					
Déchets incinérables(1 Fût 118L)	0,094	$2,50.10^0$	Pu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques non compactables(4 casier TFA)	5,4	$1,20.10^1$		TFA	TFA
Déchets pulvérulents(6 fût 200 L)	1,2	$3,00.10^0$		TFA	TFA
Mélanges divers(0,3 m3 - 1 t)	0,3	-	Pu	AUTRES	DSF
e. Déchets liquides					
Liquides organiques divers(5 fût)	0	-	^{3}H, Pu	FMA-VC	F3-7-01
18. INB 164 CEDRA					
a. Bâtiment MI					
Colis 500 litres MI en puits(387 colis de 500 litres)	194	$4,83.10^8$	U, Pu, Am	MA-VL	F2-5-05
Fûts irradiants(4 fût)	0,2	$1,16.10^6$	U, Pu, Am	MA-VL	F2-5-05
b. Bâtiment FI					
Colis 870 litres alpha Pu(1231 conteneurs de 870 litres)	1083	$5,70.10^8$	U, Pu, Am	MA-VL	F2-5-07
Colis 870 litres alpha Pu potentiellement recatégorisables(220 colis 870 L)	194	$8,00.10^4$	U, Pu, Am	MA-VL	DIV2
Colis 870 litres d'origine PEGASE(619 conteneurs)	545	$5,65.10^8$	U, Pu, Am	MA-VL	F2-5-07
Coques béton 500 litres(91 coques de 500 litres)	23,114	$2,72.10^6$	Pu, Am	MA-VL	F2-5-02
fûts de boues en coques(361 fûts)	79,42	$3,70.10^7$	^{137}Cs, ^{241}Am, U, Pu	MA-VL	F2-6-02
Colis 870 litres origine UCDA Marcoule(76 conteneur 870 L)	66,88	$2,30.10^7$	U, Pu, Am	MA-VL	F2-4-08
fûts de galettes compactées alpha origine ZN CDS Marcoule(183 fût de 230 ou 200L)	91,5	$3,20.10^6$	^{239}Pu, ^{241}Am	MA-VL	DIV2

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Colis 870 litres historiques alpha U et 5C(116 conteneur 870 L)	102	$1,50.10^4$	U, Pu, Am	FMA-VC	DIV3
19. INB 169 MAGENTA					
a. Local déchets					
Déchets d'exploitation(2,25 m3 - 1 t)	2,25	-	^3H	TFA	TFA
20. INB 171 AGATE					
a. Déchets d'exploitation					
Déchets compactables(1 Fût 200L)	0,135	-	^3H	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables(2 Fût 118L)	0,018	-	^3H, U	FMA-VC	F3-7-01
Déchets non compactables(3 fût 200L)	0,96	-	^3H, U	FMA-VC	F3-5-06
Déchets non compactables(13 Fût 223L)	2,899	-	^3H	TFA	TFA
b. Effluents et concentrats					
Effluents en attente de traitement(258 m3 - 0,12 t)	30,96	-		FMA-VC	F3-4-03
Concentrats en attente d'expédition(19 m3 - 0,2 t)	3,8	-		FMA-VC	F3-4-03
21. ICPE BÂT 102 MÉDICAL					
Déchets solides divers(11 m3 - 1 t)	11	-	^3H	TFA	TFA
Déchets divers d'exploitation(0,6 m3 - 1 t)	0,6	-	^3H	TFA	TFA
Déchets liquides non aqueux(1 fût 118 L)	0	-	^3H	FMA-VC	F3-7-01
Effluents aqueux(0,43 m3 - 0,13 t)	0,056	-		FMA-VC	F3-4-03
22. ICPE BÂT 110 STATION D'ÉPURATION INDUSTRIELLE					
a. fosse à boues					
Boues de traitement des effluents industriels(2 fosses)	1000	$8,00.10^1$	^3H	TFA	TFA
b. ancien parc à charbon					
Boues historiques de traitement des effluents industriels(26 open top)	416	$2,00.10^3$	Pu, Am	TFA	TFA
Boues de traitement des effluents sanitaires(11 open-tops CISTRE)	176	-		TFA	TFA
Stockage fosse à boues industrielles(15 open-tops CISTRE)	240	-	U	TFA	TFA
Déchets issus des travaux d'étanchéité(11 Open Top)	176	-	U	TFA	TFA
Boues glycolées(2 Open Top)	32	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
23. ICPE BÂT 152 LARC					
a. Déchets solides					
Déchets divers compactables ou non(5 big bag)	5	$1,50.10^1$	U	TFA	TFA
Déchets inertes(1 fût 200 litres)	0,2	$1,00.10^0$	U	TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables(1 casier 1m3)	1,35	$1,00.10^0$	U	TFA	TFA
Déchets non métalliques non compactables(2 casier 1m3)	2,7	$3,00.10^0$	U	TFA	TFA
Déchets verre-plastiques(2 fût 200 litres)	0,68	$2,00.10^2$		FMA-VC	F3-5-06
b. Déchets vracs					
matériel de laboratoire obsolète(30 unité)	8,1	-		TFA	TFA
24. ICPE BÂT 158 (DRF/BIAM)					
a. Déchets solides					
Déchets non métalliques compactables(2 big bag)	2	$4,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets non métalliques non compactables(5,3 m3 - 1 t)	5,3	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets compactables(1 big bag)	1	-		TFA	TFA
25. ICPE BÂT 166 ET 186 (IRSN)					
a. Déchets compactables					
Déchets plastiques(17 fût 200L)	2,295	$7,20.10^2$		FMA-VC	F3-01
Plastiques et gravats divers(7 big bag)	7	$1,50.10^1$		TFA	TFA
Plastiques durs(8 fût 200 L)	1,6	$5,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets métalliques(1,5 m3 - 1 t)	1,5	$1,00.10^0$		TFA	TFA
b. Déchets non compactables					
Déchets non métalliques divers(2 Casier)	2,7	$5,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets métalliques divers conditionnements(2,2 m3 - 1 t)	2,2	-		TFA	TFA
verrerie(1 fût 223L)	0,37	-		FMA-VC	F3-5-06
Terres contaminées(2 fût 100 L)	0,34	-		FMA-VC	F3-5-06
Vrac sous vinyle(6 palette)	4,08	$2,00.10^1$		TFA	TFA
Vrac sur palette(2 m3 - 1,67 t)	3,34	$4,00.10^3$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets verre(3 fût 220 L)	0,6	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
c. Déchets à caractériser					
Déchets divers(36 fûts)	7,2	-		FMA-VC	DIV3
Amiante(2 Big bag)	2	-		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques(2 fût 220L)	0,4	-		TFA	TFA
d. Déchets liquides					
Liquides aqueux(5 fût à bonde ANDRA)	0,09	-		FMA-VC	DIV4
Liquides organiques(0,29 m3)	0	$8,00.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
e. Déchets incinérables					
Incinérables solides(9 fût 118L)	0,09	$4,00.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
26. ICPE BÂT 203 HRT					
Déchets sans dossier d'acceptation(3 fût 200 litres)	0,6	-		TFA	TFA
Déchets inertes(4 open top)	60	-		TFA	TFA
Structures métalliques(7,3 m3 - 1 t)	7,3	-		TFA	TFA
27. ICPE BÂT 224 TOTEM					
a. Déchets non compactables					
Déchets métalliques(1 casier)	1,35	$2,00.10^{0}$		TFA	TFA
Déchets divers(4 casier)	5,4	$4,00.10^{0}$		TFA	TFA
28. ICPE BÂT 225 COMIR					
a. Déchets divers					
Déchets inertes(7 fûts de 200 litres)	1,4	$2,00.10^{0}$		TFA	TFA
Déchets métalliques non compactables(9 casier)	16,2	$2,50.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets non métalliques non compactables(5 casier 1m3)	6,75	$1,00.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets FMAVC divers(8 fûts 200 litres)	1,08	$1,00.10^{3}$	^{3}H	FMA-VC	F3-01
Déchets FMAVC non compactables(1 panier 1/4)	1,25	$1,60.10^{3}$	^{3}H	FMA-VC	F3-5-06
Déchets TFA divers(3 Fût 200L)	0,6	-		TFA	TFA
Déchets de démantèlement compactables(10 big-bags)	10	$2,50.10^{1}$	^{226}Ra	TFA	TFA
Déchets incinérables(1 fût 118 litres)	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Déchets de démantèlement inertes(1 big bag)	1	$2,00.10^{0}$	^{234}U, ^{238}U, ^{241}Pu	TFA	TFA
b. Déchets liquides					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Liquides de maintenance(1 bonbonne)	0	-	^{90}Sr, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
29. ICPE BÂT 230 MADÈRE					
a. Déchets conditionnés					
divers à trier(4 fût 200 litres)	1,28	-	^{3}H, ^{55}Fe, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-5-06
b. Déchets non conditionnés					
TFA divers(1 m3 - 1 t)	1	$2,00.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C, ^{238}U	TFA	TFA
Vrac sous vinyle(0,4 m3 - 1,67 t)	0,668	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-5-06
30. ICPE BÂT 281 PLINIUS					
Déchets métalliques non compactables(4 paniers 1/4)	5	$6,00.10^{3}$	^{3}H, ^{210}Pb, ^{226}Ra	FMA-VC	F3-5-06
Déchets compactables(1 big-bags)	1	$5,00.10^{0}$	^{234}U, ^{238}U, ^{241}Pu	TFA	TFA
31. ICPE BÂT 310 SPR					
Déchets d'équipements électriques et électroniques(0,05 m3 - 1 t)	0,05	20000	^{99}Tc	TFA	TFA
Liquides scintillants(5 fût 120 L et 210 L)	0	$7,00.10^{1}$	^{3}H, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-7-01
Déchets de laboratoire(4 fût 120 L)	0,32	$1,20.10^{1}$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{154}Eu	FMA-VC	F3-01
a. Déchets divers carottages					
Déchets TFA en attente de traitement(2,5 m3 - 1 t)	2,5	$2,00.10^{0}$	^{238}Pu, ^{241}Pu, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets divers vracs	1,5	$2,00.10^{0}$	^{60}Co, 110m Ag, ^{58}Co	TFA	TFA
32. ICPE BÂT 312 DÉCONTAMINATION-DÉMANTÈLEMENT					
Déchets métalliques non compactables(6 paniers)	8,94	$9,00.10^{3}$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{241}Pu	FMA-VC	F3-5-06
Déchets métalliques non compactables(1 conteneurs à injecter)	0,88	$2,00.10^{4}$	^{60}Co	MA-VL	F2-5-07
a. colis 870 L vracs					
conteneurs à démanteler(11 conteneurs)	9,68	$2,50.10^{5}$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	MA-VL	F2-5-07
Déchets vracs sur palette ou en fût(19,3 m3 - 0,8 t)	15,44	$1,00.10^{1}$	^{3}H, ^{14}C	TFA	TFA
Déchets vracs sur palette ou en fût(12,6 m3 - 1,6 t)	20,16	$2,00.10^{4}$	^{3}H, ^{14}C	FMA-VC	F3-5-06
Déchets vracs(6,3 m3 - 0,66 t)	4,158	$1,50.10^{3}$	^{3}H, ^{14}C	FMA-VC	F3-01
33. ICPE BÂT 315 LABORATOIRE UO2					
Déchets technologiques compactables(2 big-bags)	2	$1,20.10^{1}$	^{226}Ra, ^{241}Am	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets métalliques compactables(14 fûts de 200 litres)	1,89	$5{,}00.10^{2}$	^{234}U, ^{238}U	FMA-VC	F3-01
Déchets non compactables(8 casiers de 1 m3)	10,8	$3{,}60.10^{1}$	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	TFA	TFA
Vrac à démanteler(3,5 m3 - 1,6 t)	5,6	$6{,}60.10^{3}$	^{63}Ni, ^{241}Am	FMA-VC	F3-5-06
a. Nitrate d'uranium					
Déchets liquides aqueux alpha(8 bidons)	0,064	$4{,}10.10^{1}$	^{241}Am	FMA-VC	DIV3
fûts 200 L(4 fûts de 200 litres)	0,8	40000	^{226}Ra	TFA	TFA
b. TFA divers					
déchets compactables ou non(2 casier et fût)	2,2	$5{,}00.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C, ^{226}Ra	TFA	TFA
c. déchets divers					
DEEE(2 fûts de 200 litres)	0,3	-	^{226}Ra, ^{228}Ra, ^{241}Am	TFA	TFA
d. déchets sans filière					
mercure, CME, briques(3,4 m3 - 1 t)	3,4	-	^{234}U, ^{235}U, ^{238}U	AUTRES	DSF
34. ICPE BÂT 327 ET 190 (IRSN)					
Déchets non métalliques compactables(1 big-bag)	1	$4{,}00.10^{0}$	^{226}Ra, ^{241}Am	TFA	TFA
Déchets divers non compactables(1 caisses de 1 m3)	1,35	$3{,}00.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C	TFA	TFA
a. colis à reconditionner					
casier et big bags non conformes(3 caisse et big bags de 1 m3)	3,51	$5{,}00.10^{0}$		TFA	TFA
paniers non conformes(5 paniers 1/4)	6,25	$7{,}00.10^{3}$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets divers(0,3 m3 - 1 t)	0,3	-		TFA	TFA
Déchets sans filière immédiate(0,05 m3 - 1 t)	0,05	80000		TFA	TFA
35. ICPE BÂT 346 GALAXIE					
Sodium contaminé des 3 réservoirs Galaxie	210	-	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-4-01
36. ICPE BÂT 411 MMB					
Déchets compactables(3 fûts de 100 litres)	0,3	$1{,}90.10^{1}$		TFA	TFA
Pots décanteurs(3 pots)	0,075	-		TFA	TFA
Pots décanteurs(18 pots)	0,324	$3{,}00.10^{2}$		FMA-VC	F3-01
Liquides organiques(1 fût 220 L)	0	15000		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets d'exploitation(3 Fût 200L)	0,6	$8,00.10^0$		TFA	TFA
Résidus de fabrication de pierres à briquets, en provenance d'ORFLAM-PLAST(25 fûts de 200 litres)	5	$2,30.10^3$		FA-VL	F6-9-01
a. Déchets amiantés					
en open top(9 big bag)	9	-		TFA	TFA
37. ICPE BÂT 420 ET 465 RHODIA					
Résidus de l'ancienne production de l'usine de RHÔNE-POULENC (SOLVAY) à La Rochelle [activité massique : 340 MBq/fût](25315 fûts)	6126	$1,54.10^7$		FA-VL	F6-8-01
38. ICPE BÂT 422-468 CEZANE-AMANDE (IRSN)					
a. Dechéts divers TFA					
Déchets métalliques non compactables(0,8 m3 - 1 t)	0,8	$5,00.10^0$	U, Th	TFA	TFA
Déchets divers peu contaminés(6 m3 - 1 t)	6	-	^3H	TFA	TFA
Déchets aqueux tritiés(0,006 m3 - 1 t)	0	-	^3H	FMA-VC	DIV4
b. Vracs TFA divers					
Plastiques durs et divers(0,3 m3 - 1 t)	0,3	-		TFA	TFA
39. ICPE BÂT 443 INTERCONTRÔLE/SUD					
Déchets compactables(60 fût de 200 litres)	8,1	$6,00.10^3$		FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables(12 fût 118 litres)	0,113	$3,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
a. Déchets vracs TFA					
iso 20 pieds(4 conteneurs)	153	$3,00.10^2$		TFA	TFA
casier non standard(1 casier)	4,45	$1,00.10^1$		TFA	TFA
FMAVC déclassés + nouveaux déchets(37 fût de 200 litres)	7,4	$2,00.10^1$		TFA	TFA
40. ICPE BÂT 500 IRFM					
déchets matalliques	10	$4,00.10^0$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
41. ICPE BÂT 801 LA ROTONDE					
a. Déchets conditionnés					
Déchets compactables(797 fûts de 200 litres)	120	$5,00.10^4$	^3H, ^{14}C	FMA-VC	F3-01
Déchets incinérables(112 fûts de 118 litres)	1,057	$2,20.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets TFA(18 big-bags)	18	$3,00.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets non compactables(5 casiers)	6,75	$1{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets pulvérulents(2 Fût 200L)	0,4	-		TFA	TFA
b. Déchets préconditionnés					
Déchets non compactables(1 panier 1/4)	1,25	$1{,}00.10^{4}$		FMA-VC	F3-5-06
42. ICPE DÉPOSANTE DÉCHETS CONVENTIONNELS					
a. Déchets historiques de la ZDT - ZEDI					
Gravats, ferrailles, sables, fûts(1650 m3 - 1 t)	-	$4{,}60.10^{3}$		AUTRES	DSH

INBS PROPULSION NAVALE

ETABLISSEMENT: CEA CIVIL **EXPLOITANT:** CEA civil	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** SAINT-PAUL-LES-DURANCE

La société TechnicAtome exploite pour le compte du CEA l'installation nucléaire de base classée secrète dénommée « Propulsion Nucléaire » (INBS-PN), située sur le site du Centre d'Etudes CEA de Cadarache.
Les déchets radioactifs proviennent de la mise au point ou de l'exploitation des réacteurs nucléaires d'essais de la propulsion nucléaire.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS ENTREPOSÉS SUR L'INBS INSTALLATION INDIVIDUELLE FSMC					
a. Déchets TFA					
Déchets TFA issus de la production courante de l'Installation Individuelle FSMC(26,2 m3 - 1 t)	26,2	$6{,}50.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets TFA DSFI(5,9 m3 - 1 t)	5,9	$1{,}00.10^{0}$		TFA	TFA
b. Déchets FA					
Déchets compactables conditionnés en futs 200L(1,2 m3 - 0,65 t)	0,78	-		FMA-VC	F3-01
Déchets FA 'vracs sous vinyles'(2,5 m3 - 0,8 t)	2	-		FMA-VC	F3-5-06
Déchets FA conditionnés en fûts de 100L(2,3 m3 - 3,06 t)	7,038	$6{,}00.10^{3}$		FMA-VC	F3-5-06
2. DÉCHETS ENTREPOSÉS SUR L'INBS HORS INSTALLATION INDIVIDUELLE FSMC					
a. Déchets TFA					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets TFA issus de la production courante de l'INBS PN hors II FSMC(101,7 m3 - 1 t)	102	$1,00.10^2$		TFA	TFA
Déchets TFA essentiellement métalliques - à reconditionner(164 m3 - 1 t)	164	$3,00.10^2$		TFA	TFA
DSFI TFA : Acide borique conditionné en fûts de 100 litres(1,8 m3 - 1 t)	1,8	$5,00.10^0$		TFA	TFA
DSFI TFA : Déchets amiantés conditionnés en fûts 200L(35 m3 - 0,851428571428571 t)	29,8	$5,00.10^1$		TFA	TFA
déchets TFA issus de la vidange des eflluents chromatés du PAT et du RNG(75 m3 - 1,2 t)	90	-		TFA	TFA
Déchets divers sans filière immédiate(12,4 m3 - 1 t)	12,4	-		TFA	TFA
b. Déchets FA					
Déchets compactables conditionnés en fûts de 200L(11,4 m3 - 0,65 t)	7,41	$1,30.10^3$		FMA-VC	F3-01
Déchets 'vrac sous vinyle' à conditionner en caisson métallique(4,9 m3 - 1,98 t)	9,702	$5,00.10^3$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets FA essentiellement métalliques(107 m3 - 1,98 t)	212	$5,00.10^5$		FMA-VC	F3-5-06
Déchets incinérables conditionnés en fûts de 118 litres non peints(3,5 m3 - 0,08 t)	0,28	$1,00.10^2$		FMA-VC	F3-7-01
DSFI : Huiles et REI en fûts(0,4 m3 - 1 t)	0,4	$6,00.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
c. Déchets MAVL					
Pièces métalliques irradiées entreposées sous eau dans les canaux de l'installation RNG(4 m3 - 1,66 t)	6,64	$5,00.10^6$		MA-VL	F2-5-05

BA 701 SALON DE PROVENCE

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** SALON-DE-PROVENCE

Base aérienne 701 de Salon-de-Provence.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE DÉMANTÈLEMENT					
Solides incinérables(7 futs)	0,84	$1,32.10^1$		TFA	TFA
Matériels électroniques(5 fûts)	1	$3,71.10^1$		TFA	TFA
Autres solides non incinérables(2 futs)	0,4	2310		TFA	TFA
Divers(0,24 m3 - 1 t - 2 Fûts)	0,24	$1,00.10^0$		TFA	TFA

DUVAL MESSIEN - VELAUX

ETABLISSEMENT: FRANKLIN France **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** VELAUX

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
FPR: paratonnerre au radium (0,2m3)	0	$4,62.10^2$	^{226}Ra	MA-VL	DIV2
FPA: paratonnerre à l'américium (0,2m3)	0	$3,12.10^2$	^{241}Am	MA-VL	DIV2

VITROLLES

ETABLISSEMENT: ALUMINIUM PECHINEY (SITES ARRETES) **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** BOUCHES-DU-RHONE **COMMUNE:** VITROLLES

Ce dépôt de résidus - boues rouges - est issu de la production de l'usine d'alumine des Aygalades est situé à Marseille (Exploité par la SFIA, Société Française Industrielle de l'Aluminium, groupe Alusuisse.
Les boues déhydratées (extraction par un filtre presse) étaient transportées par camion depuis l'usine et bennées du haut de la falaise générant un cone d'épandage d'une surface de 18 hectares en fin d'exploitation ; outre ces boues, un apport de scories de charbon a été fait pour constituer des cordons retenant les boues. Des aménagements ont été réalisés par Alusuisse en 97/98 (bassins de décantation en pied de dépôt.
Le dépôt a été en activité à partir de 1953 et jusqu'à la fermeture de l'usine des Aygalades en 1968. Le groupe Alusuisse a été racheté par le groupe Alcan en 2000, lui-même racheté par le groupe Rio Tinto en 2007.
Le site a été cédé en 1976 à l'EPAREB (Etablissement Public des Rives de l'Etang de Berre) et appartient aujourd'hui à la ville de Vitrolles.
Le dépot a également été exploité par les Tuileries de Marseille et de la Méditérannée jusqu'en 1992 ; une décharge y a été créée et exploitée brièvement par la ville de Vitrolles en 1980 ; une salle de spectacle (Stadium) a été construite sur l'emprise des résidus en 1994 (fermée en 1998).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE LA PRODUCTION D'ALUMINE DE L'USINE DES AYGALADES - BOUES ROUGES DÉSHYDRATÉES -					
Les boues rouges sont formées en majeure partie d'éléments fins, argiles et limons (la fraction <5µm est de 60% environ).L'analyse chimique indique les valeurs moyennes suivantes :•Teneur en eau : comprise entre 40 et 46%•Oxyde de Fer (sous forme de parti	-	-	U, Th	AUTRES	DSH
2. SCORIES DE CHARBON					
Scories de charbon	-	-		AUTRES	DSH

CELAE DET CUERS

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAR **COMMUNE:** CUERS

Établissement qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels aéronautiques réformés ou obsolètes.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MATÉRIEL AÉRONAUTIQUE					
a. Indicateur (3H)					
Voyant bétalight(0,01 m3 - 1 t - 173 unite)	-	$1,86.10^6$		AUTRES	S02
b. Tube électronique (3H)					
Tube TR limiteur (Mod 1)(0,01 m3 - 1 t - 9 unite)	-	$2,77.10^3$		AUTRES	S01
Tube TR limiteur (Mod 2)(0,01 m3 - 1 t - 3 unite)	-	$3,33.10^2$		AUTRES	S01
Tube électronique (Mod 3)(0,01 m3 - 1 t - 12 unite)	-	$4,44.10^1$	^3H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
c. Tube électronique (Co60)					
Tube électronique (Mod 1)(0,01 m3 - 1 t - 10 unite)	-	$1,70.10^1$	^{232}Th	AUTRES	S01
Tube électronique (Mod 2)(0,01 m3 - 1 t - 16 unite)	-	$4,00.10^3$		AUTRES	S01
Tube électronique (Mod 3)(0,01 m3 - 1 t - 41 unite)	-	10000	^3H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
d. Tube électronique (Ra 226)					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Tachymètre(0,01 m3 - 1 t - 16 unite)	-	2	^{226}Ra	AUTRES	S01
Tube régulateur (Mod 1)(0,01 m3 - 1 t - 39 unite)	-	$1,70.10^4$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{226}Ra	AUTRES	S01
Tube régulateur (Mod 2)(0,01 m3 - 1 t - 8 unite)	-	2000	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
e. Cadran et indicateur (Ra 226)					
Indicateur de destination(0,01 m3 - 1 t - 10 unite)	-	$5,00.10^1$	^{226}Ra	AUTRES	S02
Altimètre(0,01 m3 - 1 t - 8 unite)	-	$2,00.10^1$	^{226}Ra	AUTRES	S02
Anémomètre(0,01 m3 - 1 t - 10 unite)	-	$4,56.10^1$	^{137}Cs	AUTRES	S02
f. Boussole (Ra 226)					
Boussole(0,01 m3 - 1 t - 45 unite)	-	$6,75.10^1$	^{226}Ra	AUTRES	S02
g. Déchet technologique (Ra 226)					
Disjoncteur 4360-32A(0,01 m3 - 1 t - 15 unite)	-	1000	^{226}Ra	AUTRES	S02
Disjoncteur 4360-20A(0,01 m3 - 1 t - 4 unite)	-	64000	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S02
Disjoncteur 4360C50A(0,01 m3 - 1 t - 4 unite)	-	64000		AUTRES	S02
REPETITEUR(0,01 m3 - 1 t - 4 unite)	-	$3,00.10^1$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{134}Cs	AUTRES	S02
h. Pièce métallique (alliage Th 232)					
BTP Super frelon SA 321(5,5 m3 - 1 t - 3 unite)	5,5	$2,16.10^1$	^{3}H	FA-VL	DIV9
Pédale équipée(0,01 m3 - 1 t - 5 unite)	0,01	$4,35.10^1$		FA-VL	DIV9
Intermédiaire moteur SEM(0,01 m3 - 1 t - 1 unite)	0,01	42000		FA-VL	DIV9
Carter compresseur du Moteur ATAR8K50(1,4 m3 - 1 t - 20 unité)	1,4	$4,44.10^2$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni	FA-VL	DIV9
i. Tube régulateur (Ni63)					
Tube régulateur (Mod 1)(0,01 m3 - 1 t - 98 unite)	-	$7,25.10^4$	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
Tube régulateur (Mod 2)(0,01 m3 - 1 t - 229 unite)	-	$8,47.10^1$	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
Tube régulateur (Mod 3)(0,01 m3 - 1 t - 1 unite)	-	$5,18.10^1$	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
j. Déchet technologique (3H)					
Boite de commande(0,01 m3 - 1 t - 1 unite)	-	$2,44.10^4$	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Bouton de commande(0,01 m3 - 1 t - 7 unite)	-	$5,18.10^0$		AUTRES	S02
Boite de commande(0,01 m3 - 1 t - 2 unite)	-	$4,88.10^2$		AUTRES	S01
Inverseur(0,01 m3 - 1 t - 5 unite)	-	$6,10.10^2$	^{60}Co, ^{63}Ni, ^{241}Pu	AUTRES	S02
k. Déchet technologique (85Kr)					
Générateur haute énergie(0,01 m3 - 1 t - 1 unite)	-	-	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL DE FREJUS - SAINT-RAPHAEL (HOP. BONNET)

EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: VAR

COMMUNE: FREJUS

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	2,514	-	^{201}Tl, ^{111}In, ^{67}Ga, ^{123}I, ^{99m}Tc	VTC	DGD

AIA CUERS PIERREFEU

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR

EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur

DÉPARTEMENT: VAR

COMMUNE: PIERREFEU-DU-VAR

site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. MATÉRIELS AVEC PEINTURE AU TRITIUM					
49 matériels avec peinture au tritium(0,1 m3 - 1 t - 1 49 matériels)	-	$1,00.10^5$		AUTRES	S02
2. TUBES ÉLECTRONIQUES CONTENANT DU TRITIUM GAZEUX (H3)					
223 tubes éclateurs de boîtier haute énergie(223 tubes)	-	$6,30.10^2$		AUTRES	S01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
3. INDICATEURS RADIOLUMINESCENTS (TRITIUM)					
428 voyants Bétalight (tritium gazeux)(428 Bétalight)	-	$2,78.10^{7}$	^{241}Am	AUTRES	S02
6 étiquettes 'plaquette indicatrice' (tritium)(6 étiquettes)	-	$3,33.10^{3}$	^{3}H, ^{226}Ra	AUTRES	S02
4 demi-poignées lumineuses(4 demi-poignées)	-	$8,88.10^{3}$	^{3}H, ^{14}C	AUTRES	S02
4. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES (ÉLECTRODES TUNGSTÈNE THORIÉ)					
331 électrodes en tungstène thorié et parties non utilisables d'électrodes en tungstène thorié et déchets d'affûtage d'électrodes(1 déchets électrodes)	1	$3,00.10^{0}$	^{241}Am	FA-VL	DIV9
5. TUBES ÉLECTRONIQUES POUR RADAR (H 3 OU CO 60 OU NI 63)					
60 tubes électroniques contenant du Co60(0,12 m3 - 1 t - 1 60 tubes)	-	$1,00.10^{0}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
13 tubes électroniques contenant du Ni63(0,12 m3 - 1 t - 1 13 tubes)	-	100000		AUTRES	S01
5 tubes électroniques contenant du H3(5 tubes)	-	$4,90.10^{2}$		AUTRES	S01
6. PIÈCES EN ALLIAGE MAGNÉSIUM-THORIUM					
4 supports de pédale ATL 1(0,12 m3 - 8,3333333333333 t - 1 4 supports pédale ATL1)	1	$1,00.10^{0}$	^{241}Am	FA-VL	DIV9
12 matériels avec alliages thoriés(0,1 m3 - 1 t - 1 12 matériels)	0,1	$5,00.10^{0}$		FA-VL	DIV9
carter moteur et lentilles optiques(0,05 m3 - 1 t - 1 carter et lentilles optiques)	0,05	$1,00.10^{0}$		FA-VL	DIV9
7. MATIÈRES ET MATÉRIELS AVEC PEINTURE AU RADIUM					
15 matériels(0,2 m3 - 1 t - 1 15 matériels)	-	$1,10.10^{1}$		AUTRES	S01
fût ANDRA de 200 litre n°1(0,2 m3 - 1 t - 1 1 fût 200 litre)	-	$5,00.10^{0}$		AUTRES	S01
fût ANDRA de 200 litre n°2(0,2 m3 - 1 t - 1 1 fût 200 litre)	-	$3,00.10^{0}$		AUTRES	S01
8. TUBES ÉLECTRONIQUES (CS 137 OU RA 226)					
a. tubes éclateurs (Cs 137)					
30 tubes éclateurs (Cs 137)(0,002 m3 - 1 t - 1 30 tubes)	-	$1,00.10^{0}$		AUTRES	S01
b. tubes (Ra 226)					
7 tubes (Ra 226)(0,002 m3 - 1 t - 1 7 tubes)	-	$7,00.10^{0}$		AUTRES	S01

CONTRÔLE QUALITE - LABORATOIRE RIA

ETABLISSEMENT: IPSEN PHARMA BIOTECH
EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: VAR
COMMUNE: SIGNES

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	1,54	-	^{125}I	VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL TOULON - LA-SEYNE-SUR-MER
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: VAR
COMMUNE: TOULON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	30	-	^{90}Y, ^{111}In, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
SLV: flacons de scintillation en verre (0,12m3)	0	$6{,}00.10^{1}$	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01
SO: solides organiques (0,12m3)	0,01	$2{,}00.10^{0}$	^{154}Eu	FMA-VC	F3-7-01

DSSF TOULON

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE
EXPLOITANT: Défense

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: VAR
COMMUNE: TOULON

Maintenance en condition opérationnelle des bâtiments à propulsion nucléaire de la Marine Nationale.Le site entrepose les déchets radioactifs qui sont générés dans le cadre de ses activités.

Entreposage de déchets radioactifs solides ne provenant pas de la propulsion nucléaire (radium, tritium).

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS SOLIDES TECHNOLOGIQUES CONDITIONNÉS					
Conditionnement pour ANDRA CSTFA : 9 GRVS (0.875 m3)(7,9 m3 - 1 t unite)	7,9	$3,90.10^{1}$	^{60}Co	TFA	TFA
Conditionnement pour ANDRA CSTFA : 1 casier métallique C2 (2.6 m3)(2,6 m3 - 0,1 t)	0,26	$5,40.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
Conditionnement pour CENTRACO : 10 fûts de 120 lt(1,2 m3 - 0,1 t)	0,12	$5,99.10^{3}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS SOLIDES TECHNOLOGIQUES EN COURS DE CONDITIONNEMENT					
a. Bac de traitement					
Bac de traitement pour déchets TFA : 2 bacs (0.5 m3)(1 m3 - 1 t)	1	$5,00.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
Bac de traitement pour déchets FA MA : 7 bacs (0.5 m3)(3,5 m3 - 1 t)	3,5	$1,75.10^{1}$		TFA	TFA
b. Déchets de différents types					
Déchets métalliques TFA (PAI APVR) en caisson C1 : 1.5 caissons (1.3 m3) (1,95 m3 - 1 t)	1,95	$1,95.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets souples TFA : 4 GRVS (0.875 m3)(0,875 m3 - 4 t)	3,5	$1,75.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets métalliques TFA en caisson C2 : 0 caissons(1 t)	0	0		TFA	TFA
Déchets non compactables bois TFA : 1 GRVS (0.875 m3)(0,875 m3 - 1 t)	0,875	$4,40.10^{0}$		TFA	TFA
Déchets divers en bidons PEHD : 1 bidon de 60 lt(0,06 m3 - 1 t unite)	0,06	$1,00.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
3. DÉCHET TECHNOLOGIQUES EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
Déchets TFA en fûts : 5 fûts de 200 lt(1 m3 - 0,1 t)	0,1	$5,00.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
Déchets FA MA en fûts : 3 fût de 200 lt(0,6 m3 - 0,1 t)	0,06	$3,00.10^{0}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Résines : 6 fûts métalliques de 200 lt et 51 fûts PEHD de 120 lt(7,32 m3 - 0,1 t)	0,732	$1,25.10^{5}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Bac d'entreposage de déchets métalliques FA MA : 1.6 bacs(0,8 m3 - 1 t)	0,8	$5,60.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
Bac d'entreposage des déchets TFA PAI : 1 bac(1 m3 - 1 t)	1	$1,00.10^{1}$	^{60}Co	TFA	TFA
Déchets TFA PAI en casier C1 : 1 casier (1.3 m3)(1,3 m3 - 1 t)	1,3	$5,20.10^{0}$	^{60}Co	TFA	TFA
Doigts de gants : 1 fût de 200 lt(0,2 m3 - 1 t)	0,2	$1,00.10^{4}$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Filtres de circuits d'eau non séchés : 120(0,6 m3 - 0,6 t)	0,36	$6,00.10^0$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Joint VSD : 1(0,005 m3 - 1 t)	0	$1,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets de types thermocouples (9 poubelles)(0,09 m3 - 1 t)	0,09	$2,32.10^5$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquide scintillant et fioles / 1 fût (60 lt) (0,3 m3 - 0,1 t unite)	0,03	$1,00.10^0$	^{3}H	FMA-VC	DIV4
Déchet avec présence de gravats : 1 fût de 200 lt GRVS (0.8 m3)(0,011 m3 - 1 t)	0,011	$1,00.10^0$		TFA	TFA
4. DÉCHETS SOLIDES TECHNOLOGIQUE EN ATTENTE DE TRAITEMENT					
Conditionnement pour ANDRA TFA : 18 fûts (200 lt)(3,6 m3 - 1 t unite)	3,6	$3,60.10^1$	^{60}Co	TFA	TFA
Conditionnement pour ANDRA FA/MA : 48 fûts de 200lt(9,4 m3 - 0,1 t)	0,94	$6,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Conditionnement pour ANDRA FA/MA : 1 caissons 7C(6,58 m3 - 1 t)	6,58	$1,30.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Bac d'entreposage des déchets amiantés : 2.3 bacs(1,15 m3 - 1 t)	1,15	$1,15.10^1$		TFA	TFA
Bac d'entreposage des déchets de peintures : 1 bac(0,5 m3 - 1 t)	0,5	$5,00.10^0$		TFA	TFA
Bac d'entreposage de chaussures de sécurités usagées : 3.08 bacs(3,54 m3 - 1 t)	3,54	$1,00.10^1$		TFA	TFA
Bac d'entreposage des déchets gras : 2 bacs(0,3 m3 - 1 t)	0,3	$3,00.10^0$		TFA	TFA
Bore en pastille ou en poudre : 13 bidons PEHD (30 lt) 1 fût métallique (200 lt)(0,59 m3 - 1 t)	0,59	$5,90.10^0$		TFA	TFA
Fûts PEHD non conformes : 3 fûts de 120 lt(0,36 m3 - 1 t)	0,36	$1,80.10^0$		TFA	TFA
Résines en mélange : 12 fûts 120 lt(1,44 m3 - 0,1 t)	0,144	$2,39.10^4$	^{60}Co	FMA-VC	F3-7-01
Fûts de tritium : 3 fûts de 200 lt(0,6 m3 - 1 t)	0,6	$1,50.10^4$	^{3}H	AUTRES	DSF
Fûts de radium : 2 fûts de 200 lt(0,4 m3 - 1 t)	0,4	$2,00.10^1$		FA-VL	DIV6
Fût de source DAE: 0.5 (200 lt)(0,1 m3 - 1 t)	-	$2,00.10^0$	^{238}U	AUTRES	S01
Fûts de déchets amiantés : 4 fûts de 200 lt(0,8 m3 - 1 t)	0,8	$8,00.10^0$	^{60}Co	TFA	TFA
Sources DOM410 : 430 sources (1 fûts de 30 lt)(0,02 m3 - 1 t - 430 1)	-	$1,59.10^1$	^{226}Ra	AUTRES	S01
Huiles : 3 fûts(0,36 m3 - 0,1 t)	0,036	$3,60.10^0$		FMA-VC	F3-7-01

LASEM TOULON

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAR **COMMUNE:** TOULON

Site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés et de laboratoires de surveillance radiologique.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DIVERS					
Sources de DOM 410(355 unite)	-	$7{,}00.10^0$	^3H	AUTRES	S01
Capacités TRITON(0,1 m3 - 2 unite)	0	$1{,}00.10^0$	^3H, ^{226}Ra	FMA-VC	DIV4
2. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
Déchets solides incinérables alpha-SI4(0,12 m3 - 1 t - 1 unité)	0,12	$1{,}00.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides non incinérables alpha-SNI4(0,12 m3 - 1 t - 1 unite)	0,12	$1{,}00.10^0$	Th	FMA-VC	F3-01

SLM TOULON

ETABLISSEMENT: MARINE NATIONALE **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAR **COMMUNE:** TOULON

Le Service logistique de la Marine de Toulon (SLMT), pour son activité logistique exploite un site d'entreposage militaire soumis à enregistrement ICPE. Pour le compte de la Direction Centrale du Service Soutien de la Flotte (DCSSF), service approvisionneur du matériel de rechange naval, le SLMT entrepose et délivre des matériels contenant des radionucléides et temporairement des sources scellées usagées (SSU) en attente de reprise et des déchets radioactifs pour élimination vers la filière adaptée.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DECHETS DIVERS					
a. DETECTEURS IONIQUES					
Détecteur optique UV équipe (1 Detecteur)	-	-		AUTRES	S01
Détecteur optique de flammes UV(66 Détecteur)	-	-		AUTRES	S01
2. DECHETS TECHNOLOGIQUES					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
a. DECHETS RADIFERES					
PLATINE EQUIPEMENT ELECTRONIQUE IC-4B AIR(2 PLATINES)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	S02
MANOMETRE HYM019(4 MANOMETRES)	-	-	^{226}Ra	AUTRES	S02
PASTILLES DE CRAN DE MIRES AA52 -1323(2 PASTILLE DE CRAN DE MIRE AA52 -1323)	-	50000		AUTRES	S02
b. TUBE ELECTRONIQUES					
TUBE DE COMMUTATION TV3340B(22 TUBE)	-	100000	^{226}Ra	AUTRES	S01
TUBE DE COMMUTATION 6906BL6(9 TUBE)	-	$2,30.10^{1}$		AUTRES	S01
ATTENUTATEUR DE PARASITES BS260D(3 ATTENUATEUR DE PARASITES)	-	$2,78.10^{1}$	^{3}H	AUTRES	S01
DUPLEXEUR SOUS-ASSEMBLAGE(29 DUPLEXEURS)	-	$1,55.10^{2}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
T.R. CELL LIMITER BS958D(4 T.R. CELL)	-	$2,22.10^{1}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
TUBE ELECTRONIQUE BS958D(176 TUBES)	-	$9,71.10^{2}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
FILTRE BS888(7 FILTRE)	-	-		AUTRES	S01
KLYSTRON QF451(8 KLYSTRONS)	-	$2,22.10^{1}$	^{226}Ra	AUTRES	S01
KLYSTRON QF45(1 KLYSTRON)	-	$5,55.10^{0}$		AUTRES	S01
GENERATEUR D'ALLUMAGE HEP502T2(6 GENERATEUR D'ALLUMAGE)	-	$3,26.10^{1}$		AUTRES	S01
TUBE ELECTRONIQUE BS4121(2 TUBE)	-	$1,11.10^{1}$		AUTRES	S01
c. FUT CONTENANT DES DECHETS D'ARMES D'INFANTERIE					
GUIDON PASTILLE LUMINESCENTE POUR HAUSSE (4920 GUIDON PASTILLE LUMINESCENTE POUR HAUSSE)	-	$2,02.10^{2}$		AUTRES	S02
GUIDON AA-52-1501 AA7-62-NF1-1501(365 GUIDON)	-	$1,50.10^{1}$		AUTRES	S02
COULISSEAU TIR DE NUIT - 69F1040(1226 COULISSEAU TIR DE NUIT - 69F1040)	-	$1,72.10^{1}$	^{226}Ra	AUTRES	S02
PASTILLE LUMINESCENTE AA7-62NF1-1307(280 PASTILLE LUMINESCENTE AA7-62NF1-1307)	-	$1,15.10^{1}$	^{3}H	AUTRES	S02
PASTILLE LUMINESCENTE AA7-62NF1-1323(4744 PASTILLE LUMINESCENTE AA7-62NF1-1323)	-	$1,94.10^{2}$	^{3}H, ^{14}C	AUTRES	S02
PASTILLE LUMINESCENTE AA7-62NF1-1305(82 PASTILLE LUMINESCENTE)	-	$3,36.10^{0}$		AUTRES	S02

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
PLANCHE DE HAUSSE 10F21M2(1894 PLANCHE DE HAUSSE)	-	$1,44.10^2$		AUTRES	S02
d. DECHETS TRITIES					
GENERATEUR D'ALLUMAGE HEP502T2(8 GENERATEURS D'ALLUMAGE)	-	$4,40.10^1$	Am	AUTRES	S01
FUT CONTENANT DES PLAQUES RADIOLUMINESCENTES DE SIGNALISATION.(246 PLAQUES RADIOLUMIN MN (PM et GM))	-	$2,39.10^5$	^3H	AUTRES	S02
FUT CONTENANT DES FACES PARLANTES TRITIEES(5 COMPOSANTS ELECT TV152T)	-	$1,49.10^4$		AUTRES	S02
e. DECHETS ELECTRONIQUES NON CARACTERISES					
EMETTEUR RECEPTEUR BANDE X66033702(1 EMETTEURS RECEPTEURS)	-	-	^3H, ^{226}Ra	AUTRES	S01
BLOC SYNTHETISEUR 20127431(4 BLOC SYNTHETISEUR)	-	-	^3H, ^{226}Ra	AUTRES	S02
APPAREIL DE VISEE MK XIV MOD 2(29 APPAREIL DE VISEE MK XIV MOD2)	-	-		AUTRES	S02
APPAREIL DE POINTAGE(15 APPAREIL DE POINTAGE VISEUR GYROSCOPIQUE)	-	-	^3H	AUTRES	S02

HIA SAINTE ANNE

ETABLISSEMENT: SSA **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAR **COMMUNE:** TOULON

Le service de médecine nucléaire de l'hôpital d'instruction des Armées est composé de 2 gamma caméras deux têtes, d'une gamma caméra simple tête et d'une TEP-CT.
L'activité majeur de ce service est le diagnostic.
Cet hôpital militaire entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de soins ou d'activité de laboratoires ainsi que des matériels réformés.
(radionucléïde de période

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS GÉRÉS EN DÉCROISSANCE RADIOACTIVE					
Flacons contenant de l'iodure de sodium(10 flacons)	0	$4,00.10^1$		VTC	DGD
Flacons contenant du chlorure de thallium(1 flacon)	0	$9,00.10^1$		VTC	DGD

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Flacons contenant du chlorure d'indium(1 flacon)	0	$1,00.10^0$		VTC	DGD
Déchets de soins contenant du technétium 99m(0,3 m3)	0	$1,00.10^0$		VTC	DGD
Déchets de soin contenant du thallium 201(0,6 m3)	0	$1,00.10^0$		VTC	DGD
Générateurs(0,5 m3)	0	$1,00.10^0$		VTC	DGD
2. DÉCHETS DIVERS					
Flacons contenant du samarium 153(1 flacon)	0,1	$1,00.10^0$		VTC	DGD

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER HENRI DUFFAUT **EXPLOITANT:** Service médical	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** AVIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,8	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{51}Cr	VTC	DGD
SI: solides incinérables (0,08m3)	0	20	^{154}Eu, ^{153}Sm	FMA-VC	F3-7-01

UR 407 PATHOLOGIE VEGETALE

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE MONTFAVET **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** AVIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,01m3)	0	$8,89.10^0$	U	FMA-VC	F3-7-01

UPR 406 Abeilles & Environnement

ETABLISSEMENT: INRA - CENTRE DE RECHERCHE DE PACA **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** AVIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,004m3)	0	$1,53.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,013m3)	0	$4,21.10^1$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

INRA - UAPV - UMR 1114 EMMAH

ETABLISSEMENT: UNIVERSITE D'AVIGNON **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** AVIGNON

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SL: flacons de scintillation en plastique (0,003m3)	0	1	^3H	FMA-VC	F3-7-01
SLV: flacons de scintillation en verre (0,002m3)	0	31000	^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,001m3)	0	$6,99.10^0$	^{14}C, ^3H	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,00015m3)	0	$4,32.10^0$	^3H	FMA-VC	F3-7-01

BOLLENE - BCOT

ETABLISSEMENT: EDF **EXPLOITANT:** EDF	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** BOLLENE

Créée en 1988, la BCOT (Base Chaude Opérationnelle du Tricastin) est une installation qui accueille pour maintenance ou expertise des outillages ou matériels utilisés ou provenant des centrales nucléaires essentiellement EDF. Les déchets métalliques qu'elle détient proviennent de la réforme de ces équipements ; ils sont entreposés sur place à l' INB 157 (BCOT) ou envoyés à SOCATRI (voir fiche PRO 2). Les déchets non métalliques sont pris en charge par la centrale du Tricastin.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (MA-FA VC OU TFA)					
a. Déchets non-conditionnés					
Plastiques, caoutchouc	0	-		FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Métaux ferreux	374	$7,58.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	761	$3,50.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	TFA	TFA
Métaux ferreux	792	$5,83.10^3$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	8,601	$2,62.10^4$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	112	$2,36.10^5$		TFA	TFA
Huiles	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	FMA-VC	F3-7-01
Solvants	0	0	^{137}Cs, ^{239}Pu, ^{241}Am	FMA-VC	F3-7-01
Piles, batteries	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs	TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,025	$5,00.10^1$		TFA	TFA
b. Déchets conditionnés en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement					
Couvercles de cuve 900 MW CC900	0	-		FMA-VC	F3-2-07
Couvercles de cuve 1300 MW CC1300	0	-		FMA-VC	F3-2-07
Caissons métalliques de 2 m3 CM2M3	0	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m3 CS7,5M3	0	0	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
Fûts métalliques de 200 litres F6	0	-		TFA	TFA
Fûts plastiques de 200 litres F6	0	-		FMA-VC	F3-7-01
Big-bags de 1m3 BB1	0	-		TFA	TFA
2. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉ (MA-FA VC OU TFA) NON CONDITIONNÉS					
Tubes guides de grappes	34,048	$3,79.10^7$		FMA-VC	F3-2-15

BOLLENE (STMI)

ETABLISSEMENT: ORANO / DS
EXPLOITANT: Orano

RÉGION: Provence-Alpes-Côte d'Azur
DÉPARTEMENT: VAUCLUSE

COMMUNE: BOLLENE

Sur le site de BOLLENE la Société des Techniques en Milieu Ionisant (STMI) dispose d'une installation de transformation, de conditionnement et d'entreposage de matières et matériaux radioactifs en vue de leur décontamination sur place. Cette activité industrielle s'est implantée en juillet 1994, à l'intérieur d'anciens locaux appartenant à l'usine SFEC (Société Française d'Éléments Catalytiques). Son métier de base est la décontamination, la maintenance, la requalification et l'entreposage de matériels appartenant à STMI ou à des tiers. Le traitement des produits contaminés associé à des contrôles de radioactivité constitue également un axe de développement industriel. Cette ICPE possède une installation de blocage des déchets homogènes (concentrats, boues, résines ....). Ces activités impliquent l'existence d'entreposages tampon entre les arrivages et les réexpéditions de matériels pour lesquels une comptabilité-matière est tenue à jour.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS EDF					
a. Machines obsolètes					
Ferrailles (12 m3 - 0,17 t unite)	2,04	$2,76.10^3$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-02
b. Machines à démanteler (preced, seth 200, supercompacteur, OMIN 801)					
Déchets métalliques et déchets tecchnologiques (flexibles HP et BP)(30 m3 - 1 t unite)	30	$3,00.10^0$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
c. Déchets sans filière					
Cendres limaille(1 m3 - 1 t - 5 unite)	1	$1,50.10^2$		AUTRES	DSF
d. SOCODEI					
Poussière(0,6 m3 - 1 t - 3 unité)	0,6	$6,20.10^1$		TFA	TFA
Déchets métalliques(69,25 m3 - 1 t - 25 unité)	69,25	$8,69.10^1$		TFA	TFA
Déchets bois(7,4 m3 - 0,08 t - 37 unité)	0,592	$6,80.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS STMI					
Déchets technologiques(32,2 m3 - 0,1 t unite)	3,22	$9,98.10^3$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-01
Déchets technologiques(23 m3 - 1 t - 21 unite)	23	$7,92.10^1$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
Effluents(12 m3 unite)	0	$2,05.10^0$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-4-03
Boues de laveries(0,8 m3 - 0,08 t - 4 unite)	0,064	$3,60.10^2$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Effluents de laverie (perchlo + eau)(0,8 m3 - 0,08 t /)	0,064	$3,20.10^3$	^{54}Mn, ^{60}Co, ^{65}Zn, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques(13,32 m3 - 0,084 t - 111 unite)	1,119	$2,04.10^3$		FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques(9 m3 - 0,33 t unite)	2,97	$5,70.10^0$		TFA	TFA
Déchets métalliques(103,9 m3 - 1 t unite)	104	$3,60.10^2$		TFA	TFA
Poussiéres TFA(5,2 m3 - 1 t unite)	5,2	$2,17.10^2$		TFA	TFA
Déchets sans filiére-acide phosphorique cristallisé(0,12 m3 - 1 t unite)	0,12	$1,00.10^0$		AUTRES	DSF
Déchets sans filiére-acides mélangés(0,2 m3 - 1 t unite)	0,2	$2,00.10^0$		AUTRES	DSF
Déchets sans filiere-Piles batteries(0,4 m3 - 2 t unite)	0,8	$8,00.10^0$		AUTRES	DSF
Déchets inertes(5 m3 - 1 t unite)	5	$3,78.10^0$		TFA	TFA
Huile(4,4 m3 - 22 unite)	0	$6,60.10^0$		FMA-VC	F3-7-01
Effluents Centraco(1,8 m3 unite)	0	$1,35.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Divers(7,2 m3 - 1 t - 36 unite)	7,2	$9,54.10^1$	^3H	TFA	TFA
Déchets plomb(7 m3 - 1 t - 10 unite)	7	$5,00.10^0$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
Cartouches filtrantes(0,66 m3 - 1 t - 3 unite)	0,66	74100	^{14}C	TFA	TFA
Filtres installation(16,64 m3 - 0,33 t)	5,491	$1,10.10^2$		TFA	TFA
Déchets bois (0,6 m3 - 1 t - 3 unite)	0,6	-		TFA	TFA
3. DÉCHETS NEXTER					
Déchets technologiques(5,84 m3 - 0,33 t unite)	1,927	$5,84.10^1$		TFA	TFA
Effluents(8,4 m3 - 0,08 t unite)	0,672	$8,44.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques(38,65 m3 - 1 t unite)	38,65	$3,86.10^2$		TFA	TFA
Fûts de copeaux et rebuts d'uranium appauvri bloqués(5 m3 - 3 t - 25 unite)	15	$4,20.10^4$	^3H, ^{14}C	MA-VL	DIV2
Béton - Déchets inertes(3 m3 - 1 t - 16 unite)	3	$2,40.10^1$	^{60}Co, ^{137}Cs, ^{235}U	TFA	TFA
Déchets technologiques FA(3,32 m3 - 0,67 t)	2,224	$6,40.10^2$		FMA-VC	F3-01
4. DÉCHETS ST400					
Déchets technologiques(19 m3 - 0,33 t unite)	6,27	$6,90.10^2$		TFA	TFA
Déchets métalliques(35,45 m3 - 1 t unite)	35,45	$5,00.10^2$		TFA	TFA
5. DÉCHETS ST300					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets métalliques(20 m3 - 1 t - 4 unite)	20	$9{,}00.10^{3}$		TFA	TFA
Déchets technologiques(19 m3 - 0,33 t unite)	6,27	$7{,}60.10^{2}$		TFA	TFA
6. DÉCHETS CEA VALDUC					
Huiles(7,2 m3 unite)	0	$1{,}08.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques(1,32 m3 - 0,08 t - 11 unite)	0,106	$3{,}70.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets technologiques(1 m3 - 1 t - 1 unite)	1	$5{,}00.10^{1}$		TFA	TFA
7. DÉCHETS CEA CADARACHE					
D3E(0,4 m3 - 1 t - 2 unite)	0,4	0		TFA	TFA
Bois(3 m3 - 1 t - 3 unite)	3	30000		TFA	TFA
Déchets technologiques LOR LARC(4,56 m3 - 0,08 t - 38 unité)	0,365	$4{,}67.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets bois LOR LARC(2,16 m3 - 0,08 t - 18 unité)	0,173	$3{,}30.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
8. GÉNÉRATEUR RADON DE FANAY					
Pâte uranifaire(1,5 m3 - 1 t - 1 unite)	1,5	$1{,}04.10^{4}$		FA-VL	DIV9
9. DÉCHETS DU PROCÉDÉ TWIN					
a. Boues Grenoble					
Boues de Grenoble - Colis 4C(14,4 m3 - 1 t - 72 unite)	14,4	$1{,}08.10^{4}$		FMA-VC	F3-7-05
Boues Grenoble - Refus de tamis(0,2 m3 - 1 t - 1 unite)	0,2	-		AUTRES	DSF
Boues de Grenoble - Boues non traitées(0,06 m3 - 4 t - 2 unite)	0,24	$2{,}82.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-05
Déchets technologiques(1 m3 - 0,33 t)	0,33	$1{,}00.10^{0}$		TFA	TFA
b. Cendres PICC					
Cendres PICC - Colis 4C(30,6 m3 - 4 t unite)	122	$6{,}69.10^{3}$		FMA-VC	F3-7-05
Déchets technologiques(4,36 m3 - 0,33 t - 10 unite)	1,439	$1{,}22.10^{1}$		TFA	TFA
c. Terres de Cadarache					
Terres de Cadarache - 4C(6,4 m3 - 4 t - 32 unite)	25,6	$8{,}53.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-05
d. Boues OSIRIS					
Boues OSIRIS - 4C(2,6 m3 - 4 t - 13 unite)	10,4	$3{,}26.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-05

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
e. Boues de VALDUC					
Boues de VALDUC - 4C(12 m3 - 1 t - 60 unite)	12	$1,16.10^4$		FMA-VC	F3-7-05
Boues de Valduc - Refus de tamis(0,3 m3 - 1 t - 2 unite)	0,3	-		AUTRES	DSF
Déchets technologiques(11,2 m3 - 0,67 t - 48 unite)	7,504	$1,98.10^3$		FA-VL	DIV9
Déchets métalliques(1,35 m3 - 1 t)	1,35	-		TFA	TFA
10. DÉCHETS EDF - CHINON					
Déchets métalliques(2,97 m3 - 1 t unite)	2,97	$1,56.10^1$		TFA	TFA
Déchets technologiques(16 m3 - 0,33 t - 16 unite)	5,28	$1,94.10^1$		TFA	TFA
Déchets bois(3 m3 - 1 t unite)	3	77900		TFA	TFA
Déchets inertes(6 m3 - 1 t unite)	6	$1,77.10^1$		TFA	TFA
Déchets interdits(12,33 m3 - 1 t - 11 unité)	12,33	-		TFA	TFA
11. DÉCHETS SICN ANNECY					
Déchets Uapp(2,4 m3 - 1 t - 12 unite)	2,4	$6,00.10^2$		FA-VL	DIV9
12. DÉCHETS DEX/MET					
a. DV 29					
Déchets métalliques(5,07 m3 - 1 t unite)	5,07	$6,01.10^0$		TFA	TFA
b. RD08					
Déchets technologiques TFA(16,4 m3 - 0,33 t unite)	5,412	$5,03.10^1$		TFA	TFA
Déchets technologiques FA(4,4 m3 - 0,33 t unite)	1,452	$5,90.10^3$		FMA-VC	F3-01
Poussières TFA(0,8 m3 - 1 t)	0,8	$6,25.10^1$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
Déchets métalliques(1 m3 - 1 t)	1	-		TFA	TFA
c. Bois					
déchets bois TFA(4 m3 - 1 t)	4	$2,10.10^0$		TFA	TFA
d. Déchets FA					
Déchets métalliques(0,8 m3 - 1 t - 4 unité)	0,8	$4,70.10^2$		FMA-VC	DIV3
Déchets technologiques(2,124 m3 - 0,2 t - 18 unité)	0,425	$3,20.10^3$		FMA-VC	F3-4-01
13. FBFC ROMAN					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Boues(2,52 m3 - 0,69 t unite)	1,739	$2,88.10^1$		TFA	TFA
Déchets technologiques(2 m3 - 0,33 t - 2 unite)	0,66	$2,30.10^0$		TFA	TFA
Déchets béton(0,6 m3 - 1 t)	0,6	$1,50.10^1$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
14. DÉCHETS EDF UTO					
Effluents(2,6 m3 - 1 t - 13 unite)	2,6	-		FMA-VC	F3-7-01
15. DÉCHETS CEGELEC					
Déchets technologiques alpha(0,6 m3 - 0,33 t - 3 unite)	0,198	$2,04.10^1$		FA-VL	DIV9
16. DÉCHETS BCOT					
Déchets divers sablés(4,2 m3 - 1 t - 21 unite)	4,2	$4,60.10^1$		TFA	TFA
17. DÉCHETS CEA GRENOBLE					
a. Effluents au plomb					
Effluents au plomb(8 m3 - 1,18 t - 8 unite)	9,44	$8,00.10^0$		TFA	TFA
Déchets divers(5 m3 - 0,33 t)	1,65	$4,00.10^0$		TFA	TFA
b. SILOE					
Boues de Grenoble(0,03 m3 - 4 t - 1 unite)	0,12	$2,00.10^1$		FMA-VC	F3-7-05
18. DÉCHETS MELOX					
Fûts de copeaux rebuts d'uranium appauvri(8,52 m3 - 1,66 t - 71 unite)	14,143	$1,18.10^5$	^3H, ^{14}C	MA-VL	DIV2
Déchets technologiques FA - Chiffonnettes(0,48 m3 - 0,67 t - 4 unite)	0,322	$1,50.10^1$	^3H, ^{14}C	FA-VL	DIV9
Huiles(0,68 m3 - 0,08 t - 5 unite)	0,054	$6,80.10^0$	^3H, ^{14}C	FA-VL	DIV9
19. EDF - TRICASTIN					
Huiles(0,6 m3 - 0,08 t - 3 unite)	0,048	$7,22.10^0$	^3H, ^{14}C	FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques(24,93 m3 - 1 t)	24,93	$1,29.10^1$	^3H, ^{14}C	TFA	TFA
Déchets technologiques - FA(12,8 m3 - 0,084 t)	1,075	$1,28.10^3$	^3H	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides(1,6 m3 - 1 t - 8 unite)	1,6	$4,38.10^1$	^{55}Fe, ^{60}Co, ^{63}Ni, 110m Ag, ^{137}Cs, ^{58}Co	TFA	TFA
20. CEA MARCOULE					
Déchets métalliques UP1(0,2 m3 - 1 t - 1 unite)	0,2	$2,93.10^1$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets technologiques(0,12 m3 - 0,084 t - 1 unite)	0,01	$5{,}00.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques et technologiques LR44(2,6 m3 - 1 t - 5 unité)	2,6	-		TFA	TFA
Déchets technologiques UP1(1 m3 - 1 t - 1 unité)	1	$1{,}52.10^{1}$		TFA	TFA
21. CEA FAR					
a. Solvants FAR					
Déchets technologiques(11 m3 - 0,084 t - 11 unite)	0,924	$4{,}99.10^{1}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets métalliques(2,66 m3 - 1 t - 2 unité)	2,66	$3{,}47.10^{1}$		TFA	TFA
Déchets technologiques FA(5,52 m3 - 0,08 t - 46 unité)	0,442	$9{,}20.10^{0}$		FMA-VC	F3-7-01
b. HALAR					
Effluent(0,2 m3 - 1 t)	0,2	-		FMA-VC	F3-7-01
22. SOCATRI					
Déchets technologiques conditionnés TFA(2 m3 - 0,33 t - 2 unite)	0,66	$3{,}20.10^{0}$	^{3}H, ^{14}C	TFA	TFA
Déchets technologiques non conditionnés TFA(1,2 m3 - 0,33 t - 2 unite)	0,396	$4{,}14.10^{0}$	^{3}H	TFA	TFA
Matériel(1 m3 - 1 t - 1 unite)	1	$1{,}31.10^{0}$	^{14}C	TFA	TFA
23. EMCC					
Plomb(0,67 m3 - 1 t - 1 unite)	0,67	63000	^{14}C	TFA	TFA
24. TNI					
Déchets technologiques TFA(8 m3 - 0,33 t - 8 unite)	2,64	$3{,}85.10^{1}$	^{14}C	TFA	TFA
Déchets technologiques FA(0,4 m3 - 0,2 t - 2 unite)	0,08	$1{,}88.10^{1}$	^{14}C	FMA-VC	F3-4-01
Déchets technologiques MTR(0,708 m3 - 0,2 t - 6 unité)	0,142	-		FMA-VC	F3-4-01
Déchets métalliques ORCADE(0,2 m3 - 1 t - 1 unité)	0,2	-		TFA	TFA
25. STMI UTM					
Métal P(10,66 m3 - 1 t)	10,66	$1{,}60.10^{2}$	^{14}C	TFA	TFA
Déchets technologiques(0,72 m3 - 0,08 t - 6 unité)	0,058	$1{,}31.10^{2}$		FMA-VC	F3-7-01
Déchets interdits(0,36 m3 - 1 t - 3 unité)	0,36	-		AUTRES	DSF

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
26. AREVA NC - CADARACHE					
Déchets électroniques(2,4 m3 - 4 t - 18 unite)	9,6	$6,90.10^0$	^3H	TFA	TFA
Déchets métalliques(11,97 m3 - 1 t - 9 unité)	11,97	$2,14.10^1$		TFA	TFA
Déchets technologiques(2 m3 - 0,33 t - 2 unité)	0,66	$8,80.10^1$		TFA	TFA
27. DÉCHETS AIRE 69					
Déchets technos (47 m3 - 0,67 t - 103 unité)	31,49	$3,16.10^3$		FMA-VC	DIV3
Déchets métalliques(5 m3 - 1 t - 5 unité)	5	$9,26.10^1$		TFA	TFA
28. SRA					
Déchets métalliques(21,25 m3 - 1 t - 10 unité)	21,25	$1,31.10^0$		TFA	TFA

BOLLENE (SOCATRI)

ETABLISSEMENT: ORANO / SOCATRI **EXPLOITANT:** Orano	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** BOLLENE

SOCATRI' est une entreprise spécialisée dans le traitement de surface de grande capacité qui a réalisé en 1976 le revêtement chimique des pièces chaudronnées de l'Usine de Diffusion Gazeuse d'EURODIF et qui, depuis 1979, assure la maintenance, en milieu nucléaire, des mêmes équipements. Les déchets radioactifs produits au cours de ces opérations de maintenance sont restitués en totalité à EURODIF. Les boues de fluorine sont produites par défluoration des effluents avant leur rejet dans le milieu naturel.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE L'ANDRA					
Déchets solides	0,906	$2,11.10^1$		FMA-VC	F3-7-01
Effluents liquides(1 cuve)	1	$7,00.10^3$		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE AREVA NC					
Déchets solides (métalliques)	450	$8,99.10^3$		TFA	TFA
3. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE COMURHEX					
Ferrailles	25,285	$3,89.10^1$		TFA	TFA
4. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE DGA/BOURGES					
Ferrailles	2,34	$3,60.10^0$		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides	1,2	$2,40.10^1$		TFA	TFA
5. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE DGA/GRAMAT					
Boues à 10Bq/g	3,1	$3,10.10^1$		TFA	TFA
Déchets solides	1	$2,00.10^1$		TFA	TFA
Ferrailles	3,055	$4,70.10^0$		TFA	TFA
6. DÉCHETS DIVERS					
Paratonnerres à l'américium(1 fût de 200 litres)	0,2	-		FA-VL	F6-9-04
Paratonnerres au radium(1 fût de 200 litres)	0,2	-		FA-VL	F6-9-02
7. DÉCHETS POUR LE COMPTE D'EURODIF PRODUCTION					
Déchets solides	169	$3,40.10^3$		TFA	TFA
Solvants (35D + PST)	1,108	$4,15.10^1$		FMA-VC	DIV3
Huiles (35D)	0,628	$2,36.10^1$		FMA-VC	DIV3
Boues 4I	13,156	$2,80.10^3$		FMA-VC	F3-1-03
Boues à 10 Bq/g	53,1	$5,31.10^2$		TFA	TFA
Alubril (21D)(9 fûts 200l)	1,8	-		FMA-VC	DIV3
Boues > 500 Bq/g (12Q, 13Q, 56L)(9,7 m3 - 1 t)	9,7	-		FMA-VC	DIV3
Boues T600 (26E, 12Q, 13Q)(6,5 m3 - 1 t)	6,5	$6,50.10^1$		AUTRES	DSF
Boues B13-B14 (03C)(16,8 m3 - 1 t)	16,8	-		FMA-VC	DIV3
Compactables FA (12Q, 13Q, 60G)(1,2 m3 - 1 t)	1,2	-		FMA-VC	DIV3
Compactables humides TCE/PCE (43E)	15	-		TFA	TFA
Décapant TURCO SMUT GO (contient de l'HF) (10X)(5,3 m3 - 1 t)	5,3	-		FMA-VC	DIV3
Dépôts FNa (04C)(1,5 m3 - 1 t)	1,5	-		TFA	TFA
DIV Boues > FA	2,8	$2,80.10^3$		FA-VL	DIV9
DEEE (11D)	2,3	$2,30.10^0$		TFA	TFA
Solvants fluorés (35D)(24,4 m3 - 1 t - 28 fûts)	24,4	$7,32.10^1$		AUTRES	DSF
Effluents sulfochromiques (56L)(0,4 m3 - 1 t - 2 fûts)	0,4	-		FMA-VC	DIV3
Emulsifs (35D)(6 m3 - 1 t - 18 fûts)	6	-		FMA-VC	DIV3
Gravats historiques pollués au Cobalt (12Q, 13Q)(1,6 m3 - 1 t)	1,6	-		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Huiles (35D)(7,8 m3 - 1 t)	7,8	-		FMA-VC	DIV3
Liquides arseniés (35D, 44D)(3,8 m3 - 1 t - 18 fûts)	3,8	-		TFA	TFA
Poussières > 500 Bq/g + Dépots ((12Q, 13Q, 56L, 30P)(5,8 m3 - 1 t - 98 contenants)	5,8	-		FA-VL	DIV9
Solvants 'simples' : finasol, techsolv + Alcool (35D)(15 m3 - 1 t)	15	-		FMA-VC	DIV3
8. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE EURODIF ET SET					
Alumines (12Q, 13Q, 56L)(5,2 m3 - 1 t)	5,2	-		TFA	TFA
9. DÉCHETS POUR LE COMPTE D'EURODIF SA					
Boues (4l)	8,866	$1,80.10^3$		FMA-VC	DIV3
Boues à 10 Bq/g	22,8	$2,28.10^2$		TFA	TFA
Déchets solides	103	$2,10.10^3$		TFA	TFA
Boues SHIPLEY à forte teneur en nickel (03C)(6,9 m3 - 0,92753623188406 t - 32 fûts 200l)	6,4	$6,40.10^1$		AUTRES	DSF
DIV Boues > FA	2,9	$2,80.10^3$		FA-VL	DIV9
DIV déchets mercuriels (35D)(19 touries 30l)	0	60000		AUTRES	DSF
10. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE SET					
Déchets solides	12,1	$2,42.10^2$		TFA	TFA
Huile Fomblin(1 m3 - 1 t)	1	-		AUTRES	DSF
11. DÉCHETS POUR LE COMPTE DE SICN					
Boues (4l)	60,632	$1,27.10^4$		FMA-VC	F3-1-03
Déchets solides (ferrailles)	6,3	$1,26.10^2$		TFA	TFA

MONTEUX

ETABLISSEMENT: SITA MEDITERRANEE **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** MONTEUX

Installation de stockage de déchets non dangereux, ayant reçue entre septembre 1988 et octobre 1996 des déchets provenant de l'usine de la Société Européenne des Produits Réfractaires (SEPR) du Pontet (84), résultant de la fabrication d'oxyde de zirconium à partir de matières premières constituées de sables naturels riches en zircons, minéraux naturellement et faiblement radioactifs.
Cette Installation de stockage est fermée depuis 1999.

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. RÉSIDUS DE FABRICATION.					
Silicates de soude traités à la chaux renfermant les radionucléides des chaînes naturelles du thorium et de l'uranium (chaînes de 232Th, 238U, 235U). unite	-	$1,82.10^0$	U, Th	AUTRES	DSH

BA 115 ORANGE

ETABLISSEMENT: ARMEE DE L'AIR **EXPLOITANT:** Défense	**RÉGION:** Provence-Alpes-Côte d'Azur **DÉPARTEMENT:** VAUCLUSE **COMMUNE:** ORANGE

site militaire qui entrepose temporairement des déchets radioactifs issus de matériels réformés

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS TECHNOLOGIQUES					
TH232, 136 kg de ZT1(1,5 m3 - 1 t)	1,5	$4,08.10^1$		FA-VL	DIV9
TH232, 21.6 de TZ6(0,5 m3 - 1 t)	0,5	$3,24.10^0$		FA-VL	DIV9
2. MATÉRIEL TERRESTRE					
a. Élément radio luminescent					
matériel terrestre(1 m3 - 1 t)	-	$7,00.10^6$		AUTRES	S02
matériel d'environnement(0,36 m3 - 1 t)	0,36	$1,00.10^0$		TFA	TFA

LABORATOIRES DE L'ENVIRONNEMENT - DÉPARTEMENT DES APPLICATIONS NUCLÉAIRES

ETABLISSEMENT: AIEA **EXPLOITANT:** Université ou Laboratoire	**RÉGION:** Monaco **DÉPARTEMENT:** PRINCIPAUTÉ DE MONACO **COMMUNE:** MONACO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
SI: solides incinérables (0,54m3)	0,045	$1,22.10^1$	^{109}Cd, ^{110m}Ag, ^{57}Co, ^{241}Am, ^{65}Zn, ^{134}Cs	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,2045m3)	0,013	$1,10.10^1$	^{14}C, ^{45}Ca, ^{3}H, ^{63}Ni	FMA-VC	F3-7-01
LA: liquides aqueux (0,085m3)	0	$6,40.10^0$	^{109}Cd, ^{241}Am, ^{210}Pb, ^{60}Co, ^{137}Cs, ^{133}Ba	FMA-VC	F3-7-01

MEDECINE NUCLEAIRE

ETABLISSEMENT: CENTRE HOSPITALIER PRINCESSE GRACE
EXPLOITANT: Service médical

RÉGION: Monaco
DÉPARTEMENT: PRINCIPAUTÉ DE MONACO
COMMUNE: MONACO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets gérés en décroissance	0,1	-	^{111}In, ^{67}Ga, ^{131}I, ^{123}I, ^{99m}Tc, ^{18}F	VTC	DGD
TFA-07 (1m3)	1	0	^{54}Mn, ^{57}Co, ^{60}Co, ^{181}W	TFA	TFA

LABORATOIRE DE BIOLOGIE MARINE DU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE

ETABLISSEMENT: CENTRE SCIENTIFIQUE DE MONACO
EXPLOITANT: Université ou Laboratoire

RÉGION: Monaco
DÉPARTEMENT: PRINCIPAUTÉ DE MONACO
COMMUNE: MONACO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
LA: liquides aqueux (0,03m3)	0	$7,43.10^0$	^{14}C, ^{45}Ca, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01
SL: flacons de scintillation en plastique (0,12m3)	0	$2,21.10^0$	^{14}C, ^{3}H, ^{45}Ca	FMA-VC	F3-7-01
SI: solides incinérables (0,36m3)	0,03	$1,50.10^0$	^{14}C, ^{45}Ca, ^{3}H	FMA-VC	F3-7-01

SMA

ETABLISSEMENT: SOCIÉTÉ MONÉGASQUE D'ASSAINISSEMENT **EXPLOITANT:** Industrie	**RÉGION:** Monaco **DÉPARTEMENT:** PRINCIPAUTÉ DE MONACO **COMMUNE:** MONACO

Données déclarées au 31/12/2016

Nature des déchets	Volume déclaré (en m^3 équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
TFA-07 (1m3)	1	-	^{226}Ra, ^{99m}Tc, ^{134}Cs	TFA	TFA