

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 et d'entreposage de déchets solides,
- Installations de traitement de conditionnement et d'entreposage de déchets liquides,
- Installations en démantèlement,
- Laboratoires de recherche,
- Diverses installations du Centre.

Données déclarées au 31/12/2024

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. BLOCS DE BÉTON TFA ET FMA					
a. INB 72					
Blocs de béton contenant des déchets solides utilisés pour la construction du bâtiment 116	2500	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Blocs de béton contenant des déchets solides utilisés pour la construction du bâtiment 116	80	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Blocs de béton contenant des déchets solides, entreposés en fosse au bâtiment 114	50	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
b. Installation n°105					
Blocs de béton contenant des déchets solides utilisés pour la construction du bâtiment 156	2500	-	ND	TFA	TFA
Blocs de béton contenant des déchets solides utilisés pour la construction du bâtiment 156	2500	-	ND	FMA-VC	F3-5-06
c. Installation n°218					
Blocs béton activés (Saturne ex INB48)	152	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	TFA	TFA
Blocs TE FA/MA au bâtiment 196	23,76	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Blocs TE TFA au bâtiment 196	166	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
2. DÉCHETS À VIE TRÈS COURTE (VTC) GÉRÉS PAR DÉCROISSANCE DANS LES INSTALLATIONS					
a. Installation n°16					
Déchets solides divers	0,1	-	¹²⁵ I	VTC	DGD
b. Installation n°90					
Déchets solides divers	0,06	-	³⁵ S	VTC	DGD
Liquides aqueux	0,025	-	³⁵ S	VTC	DGD
c. Installation n°126 (ASNR)					
Déchets solides et liquides divers	6,5	-	¹³¹ I	VTC	DGD
d. Installation n°141					
Déchets solides divers	-	-	³² P, ³³ P, ¹²⁵ I, ^{99m} Tc	VTC	DGD
3. DÉCHETS DONT LA FILIÈRE RESTE À DÉFINIR					
a. INB 35					
Déchets solides divers	5,4	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
Effluents organiques en cuve	3,5	-	³ H	FMA-VC	DIV3
Effluents organiques en fûts	2,6	-	ND	FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Terres provenant de l'assainissement de la zone EBLIS, mises en caissons et entreposées en fosse	30	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
b. INB 40					
Résines irradiantes	0,061	-	⁶⁰ Co	MA-VL	DIV2
c. INB 49					
Déchets solides et liquides divers à expertiser	1,356	-	ND	FMA-VC	DIV3
DEEE (Cellule 7)	0,01	-	ND	TFA	TFA
Mercure liquide (Cellule 6)	-	-	ND	TFA	TFA
d. INB 50					
Déchets solides divers FMA	0,151	-	⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers FMA (DSF)	-	-	⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	AUTRES	DSF
Déchets solides divers TFA	0,02	-	⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
Déchets solides et liquides contenant du mercure	0,528	-	⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
Déchets solides et liquides divers MA-VL	0,048	-	⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	MA-VL	DIV2
Résines échangeuses d'ions	0,03	-	⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	MA-VL	DIV2
e. INB 72					
Déchets divers (coques et châteaux)	72	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
Déchets divers (four et bouchon de boucle)	0,358	-	U	FMA-VC	DIV3
Déchets liquides aqueux et organiques	0,8	-	ND	TFA	TFA
DEEE à caractériser (filière à définir)	0,6	-	ND	TFA	TFA
f. INB 101					
DEEE	1,7	-	¹⁴ C, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	TFA	TFA
Détecteurs BF3	0,52	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	MA-VL	DIV2
Mélange huile et eau lourde	0,01	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	FMA-VC	DIV3
Réflecteurs en béryllium irradiés	0,101	-	³ H	MA-VL	DIV2
Résines échangeuses d'ions (Eau lourde)	0,037	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	AUTRES	DSF
g. Installation n°1					
Sources scellées radioactives	-	-	¹³⁷ Cs, ²¹⁰ Pb, ²²⁶ Ra, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am, ²⁵² Cf	AUTRES	S01
h. Installation n°16					
Déchets solides divers FMA tritiés	0,12	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers TFA	0,12	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Liquides organiques tritiés	0,908	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
i. Installation n°21					
Capsules vides d'irradiation de Mercure et tapis contaminé	8	-	¹⁴ C, ⁶⁰ Co	FMA-VC	DIV3
Déchets liquides divers	1	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers FMA	0,077	-	ND	FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers TFA	6	-	²²⁶ Ra	TFA	TFA
j. Installation n°26					
Déchets liquides divers à caractériser	0,11	-	ND	FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers à caractériser	1	-	ND	FMA-VC	DIV3
k. Installation n°27					
Déchets solides divers FMA	0,015	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ U, ²⁴¹ Am	FMA-VC	DIV3
l. Installation n°57					
Déchets solides divers FMA	-	-	³ H, ²²⁸ Th, ⁸⁵ Sr	FMA-VC	DIV3
m. Installation n°68					
Boues TFA	0,12	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
Déchets solides divers TFA	1,241	-	³ H, ⁶⁰ Co	TFA	TFA
n. Installation n°75					
Boues en fûts	0,5	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Bouteilles de gaz	0,016	-	¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets solides divers non caractérisés	0,05	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Dépôts solides 14C	-	-	¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Dépôts solides 3H	0,014	-	³ H	FMA-VC	DIV4
Liquides aqueux riches en 14C	0,01	-	¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Liquides aqueux tritiés	-	-	³ H	FMA-VC	DIV4
Liquides divers FMA	1,35	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Liquides organiques contenant du 14C	0,015	-	¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
Liquides organiques tritiés	-	-	³ H	FMA-VC	DIV4
Silice contaminée au 14C	0,2	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	DIV3
o. Installation n°82					
Baguettes de soudure au thorium	-	-	ND	TFA	TFA
Blocs de béton FA/MA entreposés dans la fosse du bâtiment 198	548	-	ND	FMA-VC	DIV3
p. Installation n°84					
Déchets solides divers FMA	-	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ²²⁶ Ra, ²⁴¹ Am	FMA-VC	DIV3
Sources liquides	-	-	¹⁴ C, ⁶³ Ni	AUTRES	S01
q. Installation n°90					
Liquides divers contenant des CMR	0,017	-	³ H, ¹⁴ C	AUTRES	DSF
Pompe contaminée TFA	0,02	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
r. Installation n°97					
Liquides aqueux et organiques TFA	0,9	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
s. Installation n°105					
Déchets amiantés non caractérisés	12,319	-	ND	FMA-VC	DIV3
Déchets liquides divers non caractérisés	333	-	ND	FMA-VC	DIV3
Déchets mercuriels non caractérisés	16,036	-	ND	FMA-VC	DIV3
Déchets solides divers	172	-	ND	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers non caractérisés	49,035	-	ND	FMA-VC	DIV3
DEEE non caractérisés	0,442	-	ND	FMA-VC	DIV3
t. Installation n°126 (ASNR)					
Déchets solides divers TFA dont DEEE	0,02	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
u. Installation n°141					
Four contaminé au ²² Na	0,07	-	²² Na	TFA	TFA
v. Installation n°142					
Déchets solides divers TFA	0,056	-	ND	TFA	TFA
w. Installation n°145					
Déchets de Tungstène thorié	-	-	²³² Th	AUTRES	DSF
DEEE	0,875	-	ND	TFA	TFA
x. Installation n°151					
Déchets Anciens : containers sources	-	-	¹³⁷ Cs	AUTRES	S01
Liquide aqueux	-	-	ND	FMA-VC	DIV3
Liquide organique (mercure contaminé)	-	-	ND	FMA-VC	DIV3
Liquides organiques (huile de pompe)	-	-	³ H	FMA-VC	DIV3
Objets divers à caractériser	1	-	ND	FMA-VC	DIV3
y. Installation n°209					
Déchets solides divers TFA	0,032	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
z. Installation n°218					
Blocs TE MA-VL au bâtiment 196	15,12	-	³ H, ¹⁴ C	MA-VL	DIV2
Coques TFA ou FA/MA utilisées pour la construction du bâtiment 196	240	-	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
DEEE et déchets radifères non caractérisés	0,03	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ²²⁶ Ra	TFA	TFA
Objets U	2	-	U	TFA	TFA
Pastilles de Béryllium activées	-	-	ND	TFA	TFA
Sonde neutron	1	-	ND	TFA	TFA
4. DÉCHETS IRRADIANTS (FMA-VC ET MA-VL)					
a. INB 40					
Déchets solides irradiants (Geoddis -> 11G)	0,046	-	ND	FMA-VC	F3-5-05
b. INB 50					
Déchets solides divers MA-VL (vers INB 37)	0,1	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	MA-VL	F2-5-05
Déchets solides irradiants (Geoddis -> 11G)	0,023	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-05
c. INB 72					
Déchets historiques non orientés filière	626	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
Déchets irradiants filière INB37	3,05	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	MA-VL	F2-5-05
Déchets moyennement irradiants	29,9	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-05

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides conditionnés (colis 5E)	0,4	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-05
Déchets solides conditionnés en coques (11G coque C1)	14	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-05
Déchets solides conditionnés en coques (11G coques C4)	8,61	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-05
Déchets très irradiants >10 Gy/h (50 litres)	3,5	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	MA-VL	DIV2
Fûts de 60L projet EPOC	144	-	ND	FMA-VC	DIV3
d. INB 101					
Déchets solides irradiants (Geoddis -> 11G)	2,652	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-5-05
5. DÉCHETS LIQUIDES À TRAITER DANS L'INSTALLATION					
a. INB 35					
Concentrats et fonds de cuves en attente de traitement	1664	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-03
Liquides aqueux FA	7,9	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-03
6. DÉCHETS LIQUIDES TRAITÉS VIA STEL MARCOULE					
a. INB 40					
Liquides aqueux	0,039	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-4-03
b. INB 49					
Liquides aqueux (Cellule 6)	0,014	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-4-03
c. INB 72					
Effluents aqueux du bâtiment 114	12,181	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-4-03
Effluents aqueux du bâtiment 118	0,039	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-4-03
Effluents aqueux du bâtiment 120	0,293	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-4-03
d. INB 101					
Liquides aqueux peu tritiés	0,187	-	³ H, ¹⁴ C, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-4-03
e. Installation n°1					
Liquides aqueux	0,338	-	³ H, ¹⁴ C, ⁹⁰ Sr, ⁹⁹ Tc, ¹³⁷ Cs, ¹⁵² Eu	FMA-VC	F3-4-03
f. Installation n°27					
Liquides aqueux	0,132	-	²³⁸ U, ²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-4-03
g. Installation n°75					
Liquides aqueux carbonés	0,163	-	¹⁴ C	FMA-VC	F3-4-03
Liquides aqueux tritiés	0,195	-	³ H	FMA-VC	F3-4-03
7. DÉCHETS SOLIDES ET LIQUIDES DIVERS TRITIÉS					
a. INB 72					
Déchets technologiques FA tritiés	20,2	-	ND	FMA-VC	DIV4
b. INB 101					
Déchets solides divers FMA tritiés	1,8	-	³ H	FMA-VC	DIV4
c. Installation n°75					
Déchets solides divers FMA (via Valduc)	1,6	-	³ H	FMA-VC	DIV4
8. DÉCHETS SOLIDES ET LIQUIDES FMA					
a. INB 35					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides - Coque 12H et fûts de rinçage en caisson	40	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides - Coques 12H	19,2	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-03
Déchets solides compactables	0,126	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets solides non compactables	23,63	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
Déchets solides non compactables en caisson	4,06	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
b. INB 40					
Déchets FA divers vinylés	10	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	DIV3
Déchets solides compactables	1,008	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-01
Paniers Cobalt	0,014	-	⁶⁰ Co	MA-VL	DIV2
Paniers Hafnium	0,1	-	ND	FMA-VC	DIV3
Réflecteurs en béryllium irradiés	0,5	-	ND	MA-VL	DIV2
c. INB 49					
Déchets divers conditionnés en caisson 5 m3	13,92	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides compactables (Cellule 6)	1,638	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Liquides aqueux fluorés (Cellule 6)	-	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
d. INB 50					
Déchets solides non compactables (7L)	4,24	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁸ Pu	FMA-VC	F3-5-06
e. INB 72					
Déchets solides compactables - Exploitation	1,386	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets solides compactables - ITD	68,292	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
Déchets solides issus d'opérations d'A&D des réacteurs EL2 et EL3	89,999	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
Déchets solides non compactables	0,6	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	DIV3
Déchets solides non compactables en caisson 5 m3 - Exploitation	4,06	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
Déchets solides non compactables en caisson 5 m3 - ITD	8,12	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
f. INB 101					
Déchets solides compactables	0,882	-	¹⁴ C, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	FMA-VC	F3-01
g. Installation n°1					
Déchets solides compactables	0,882	-	³ H, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-01
h. Installation n°21					
Déchets solides non compactables	2	-	ND	FMA-VC	DIV3
i. Installation n°27					
Déchets solides compactables	1,515	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ U, ²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-01
j. Installation n°74					
Déchets solides compactables	1,26	-	ND	FMA-VC	F3-01
k. Installation n°75					
Déchets dangereux	0,065	-	¹⁴ C	FMA-VC	DIV3

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides divers compactables FA	0,882	-	¹⁴ C	FMA-VC	F3-01
I. Installation n°84					
Déchets solides compactables	1,134	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹³³ Ba, ¹⁵² Eu, ²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-01
m. Installation n°105					
Déchets solides FA en caissons	445	-	ND	FMA-VC	DIV3
n. Installation n°109					
Déchets solides non compactables	0,2	-	ND	FMA-VC	DIV3
o. Installation n°128					
Déchets solides compactables	0,441	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ¹³⁷ Cs, ²²⁶ Ra	FMA-VC	F3-01
p. Installation n°141					
Déchets liquides divers	-	-	⁶³ Ni, ²³⁸ Pu	FMA-VC	DIV3
q. Installation n°146					
Déchets solides divers	0,024	-	³ H	FMA-VC	DIV3
r. Installation n°209					
Déchets solides non compactables	0,218	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-5-06
9. DÉCHETS SOLIDES ET LIQUIDES INCINÉRABLES (VIA ANDRA PP)					
a. INB 40					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
b. INB 49					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL) (Cellule 6)	-	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Huiles minérales ou organiques (LH) (Cellule 6)	-	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA) (Cellule 6)	-	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
c. INB 50					
Liquides aqueux (LA)	-	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Solvants et huiles minérales ou organiques (LS-LH)	-	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
d. INB 101					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
e. Installation n°1					
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	³ H, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques incinérables (scintillants, LS-LH)	-	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
f. Installation n°16					
Déchets solides incinérables (SI)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
g. Installation n°17					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
h. Installation n°27					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA)	-	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ U, ²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-7-01
i. Installation n°57					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
j. Installation n°60					
Liquides aqueux (LA)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (LH)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
k. Installation n°62					
Déchets solides incinérables (SI)	0,015	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en verre (SLV)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Liquides organiques (LH)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
l. Installation n°68					
Déchets solides incinérables (SI)	-	-	⁴⁰ K, ⁵⁴ Mn, ⁵⁷ Co, ¹⁰⁹ Cd, ⁵¹ Cr, ⁵⁶ Co	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides organiques et putrescibles (SO)	-	-	³ H, ⁸⁸ Y	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en verre (SLV)	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Solvants et huiles minérales ou organiques (LS-LH)	-	-	³ H, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
m. Installation n°75					
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
n. Installation n°90					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA)	-	-	⁵⁵ Fe	FMA-VC	F3-7-01
o. Installation n°97					
Déchets solides organiques et putrescibles (SO)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
p. Installation n°112					
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
q. Installation n°128					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux (LA)	-	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
r. Installation n°141					
Déchets solides incinérables (SI)	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
s. Installation n°142					
Liquides aqueux (LA)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Solvants (LS)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
t. Installation n°145					
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	U	FMA-VC	F3-7-01
u. Installation n°146					
Flacons de scintillation en polyéthylène (SL)	-	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
v. Installation n°218					
Déchets solides incinérables (SI)	-	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
Huiles minérales ou organiques (LH)	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
10. DÉCHETS SOLIDES ET LIQUIDES INCINÉRABLES (VIA CENTRACO)					
a. INB 35					
Déchets solides incinérables	0,3	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Effluents organiques en cuve	-	-	³ H, ¹⁴ C, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁵ U, ²³⁸ U	FMA-VC	F3-7-01
Effluents organiques en fût	-	-	³ H, ¹⁴ C, ²³⁵ U, ²³⁸ U, ²³⁹ Pu, ²⁴⁰ Pu	FMA-VC	F3-7-01
b. INB 40					
Déchets solides incinérables	0,253	-	⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
c. INB 49					
Déchets solides incinérables	0,379	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides incinérables (Cellule 6)	0,047	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
d. INB 50					
Déchets solides incinérables	0,079	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Huiles	-	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
e. INB 72					
Déchets solides incinérables - Exploitation	0,095	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides incinérables - ITD	0,016	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions	1,299	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
f. INB 101					
Déchets solides incinérables	0,088	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
Résines échangeuses d'ions (Eau circuit primaire)	0,019	-	³ H, ¹⁴ C, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co	FMA-VC	F3-7-01
g. Installation n°1					
Déchets solides incinérables	0,079	-	⁵⁵ Fe, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ⁹⁹ Tc	FMA-VC	F3-7-01
h. Installation n°27					
Déchets solides incinérables	0,284	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ U, ²⁴¹ Am	FMA-VC	F3-7-01
i. Installation n°68					
Déchets solides incinérables	0,04	-	³ H	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux incinérables	-	-	³ H, ¹⁴ C, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹⁵² Eu	FMA-VC	F3-7-01
j. Installation n°75					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Fioles de liquides scintillants contaminées 3H/14C	-	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
k. Installation n°84					
Déchets solides incinérables	0,016	-	²² Na, ⁶⁰ Co, ⁶⁵ Zn, ⁵⁸ Co, ⁴⁶ Sc	FMA-VC	F3-7-01
l. Installation n°105					
Déchets solides incinérables	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
m. Installation n°126 (ASNR)					
Déchets solides incinérables	0,063	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
Liquides aqueux	-	-	⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁹ Pu	FMA-VC	F3-7-01
n. Installation n°128					
Déchets liquides incinérables	-	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Déchets solides incinérables	0,245	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
o. Installation n°142					
Déchets liquides incinérables	-	-	¹³⁷ Cs, ¹⁵² Eu	FMA-VC	F3-7-01
p. Installation n°209					
Déchets solides incinérables	0,393	-	³ H, ¹⁴ C	FMA-VC	F3-7-01
q. Installation n°210					
Déchets solides et liquides incinérables	-	-	ND	FMA-VC	F3-7-01
11. DÉCHETS SOLIDES FA-VL					
a. INB 72					
Objets au Radium à Usage Médical (ORUM), entreposés dans 98 conteneurs	98	-	²²⁶ Ra	FA-VL	DIV6
b. Installation n°9					
Déchets de laboratoire sous forme de poudre	-	-	ND	FA-VL	DIV6
c. Installation n°57					
Déchets solides divers FA-VL	0,01	-	¹³⁷ Cs, ²²⁶ Ra, ²³² Th, ²³⁵ U, ²³⁸ U, ¹⁴¹ Ce	FA-VL	DIV6
d. Installation n°105					
Sable radifère	0,8	-	ND	FA-VL	DIV6
e. Installation n°210					
Déchets solides divers FA-VL	-	-	ND	FA-VL	DIV6
f. Installation n°200					
Réglettes du cycle du combustible d'un REP	-	-	ND	FA-VL	DIV6
12. DÉCHETS SOLIDES FUSIBLES (VIA CENTRACO)					
a. Installation n°27					
Déchets solides fusibles	-	-	¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-02
13. DÉCHETS SOLIDES TFA					
a. INB 35					
Déchets solides compactables	1,7	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	13,22	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
b. INB 40					
Déchets solides compactables	3,868	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	25,2	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
c. INB 49					
Déchets solides compactables	12,147	-	³ H, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides compactables (Cellule 6)	1,197	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides compactables (Cellule 7)	2,746	-	⁹⁰ Sr, ²²⁶ Ra, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	52,45	-	³ H, ¹⁴ C, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides non compactables (Cellule 7)	4,65	-	⁹⁰ Sr, ²²⁶ Ra, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
d. INB 50					
Déchets solides compactables	1,913	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	6,85	-	ND	TFA	TFA
e. INB 72					
Déchets solides compactables	3,273	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	40,145	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
f. INB 101					
Déchets solides compactables	1,19	-	¹⁴ C, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	22,54	-	¹⁴ C, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni	TFA	TFA
g. Installation n°1					
Déchets solides compactables	0,748	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	3,2	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
h. Installation n°16					
Déchets solides non compactables	0,993	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
i. Installation n°17					
Déchets solides compactables	1,088	-	¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	2	-	¹⁴ C, ¹³⁷ Cs, ²²⁶ Ra	TFA	TFA
j. Installation n°21					
Déchets solides compactables	0,136	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	2,95	-	⁶⁰ Co, ¹³³ Ba	TFA	TFA
k. Installation n°26					
Déchets solides compactables	0,17	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	1,35	-	ND	TFA	TFA
l. Installation n°27					
Déchets solides compactables	0,272	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ U, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	1,35	-	¹³⁷ Cs, ²³⁸ U, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
m. Installation n°57					
Déchets solides compactables	0,51	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	0,153	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
n. Installation n°60					
Déchets solides compactables	0,098	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	-	-	ND	TFA	TFA
o. Installation n°62					
Déchets solides divers	5	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
p. Installation n°64					
Déchets solides divers	0,332	-	ND	TFA	TFA
q. Installation n°68					
Déchets solides compactables	1,428	-	⁴⁰ K, ⁵⁴ Mn, ⁶⁰ Co, ⁵⁷ Co, ⁶⁵ Zn, ⁵¹ Cr	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	1,5	-	³ H, ⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
r. Installation n°75					
Déchets solides compactables	0,68	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	3,7	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
s. Installation n°82					
Déchets solides compactables	1,533	-	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	5,66	-	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
t. Installation n°84					
Déchets solides compactables	0,595	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹³³ Ba, ¹⁵² Eu, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	8,7	-	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs, ¹³³ Ba, ¹⁵² Eu, ²⁴¹ Am	TFA	TFA
u. Installation n°90					
Déchets solides compactables	0,02	-	³ H, ¹⁴ C, ⁵⁵ Fe	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	0,06	-	⁵⁵ Fe	TFA	TFA
v. Installation n°97					
Déchets solides compactables	0,68	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	3,7	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
w. Installation n°105					
Déchets solides compactables	5,325	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides compactables	41,232	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides divers TFA (rénovation bât. 156)	21,05	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	55,789	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	1044	-	ND	TFA	TFA
x. Installation n°109					
Déchets solides compactables	1,292	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	5,525	-	ND	TFA	TFA
DEEE	-	-	ND	TFA	TFA
y. Installation n°111					
Boues TFA	11	-	¹³⁷ Cs	TFA	TFA
z. Installation n°126 (ASNR)					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides compactables	0,919	-	²³² Th, ²³⁸ U, ²³⁹ Pu	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	0,64	-	⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ²³⁹ Pu, ⁹⁰ Y	TFA	TFA
aa. Installation n°128					
Déchets solides compactables	0,386	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	4,16	-	³ H, ¹⁴ C, ³⁶ Cl, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
ab. Installation n°142					
Déchets solides amiantés	0,8	-	ND	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	0,15	-	¹⁵² Eu	TFA	TFA
ac. Installation n°145					
Déchets solides compactables	0,32	-	U	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	0,27	-	ND	TFA	TFA
ad. Installation n°146					
Déchets solides compactables	0,068	-	³ H	TFA	TFA
ae. Installation n°151					
Déchets solides non compactables	1,58	-	ND	TFA	TFA
af. Installation n°209					
Déchets solides non compactables	0,25	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
ag. Installation n°210					
Déchets solides non compactables	2	-	ND	TFA	TFA
ah. Installation n°213					
Déchets solides non compactables	4,04	-	ND	TFA	TFA
ai. Installation n°218					
Déchets inertes	7,874	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets pulvérulents (terre/sable/pots décanteur)	1,987	-	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	TFA	TFA
Déchets solides compactables	3,9	-	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs, ⁵¹ Cr	TFA	TFA
Déchets solides non compactables	5,715	-	³ H, ¹⁴ C, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ¹³⁷ Cs, ⁵¹ Cr	TFA	TFA
14. DÉCHETS SOLIDES TFA (VIA ANDRA PP)					
a. INB 77					
Déchets solides non compactables (SNC)	0,12	-	⁶⁰ Co	TFA	TFA
b. Installation n°62					
Déchets solides non compactables (SNC)	0,72	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
c. Installation n°90					
Déchets solides non compactables (SNC)	0,06	-	³ H	TFA	TFA
d. Installation n°97					
Déchets solides compactables (SC)	-	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
Déchets solides non compactables (SNC) - tritiés	1,633	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
e. Installation n°141					

Nature des déchets	Volume déclaré (en m³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Déchets solides non compactables (SNC)	0,4	-	³ H	TFA	TFA
f. Installation n°142					
Déchets solides non compactables (SNC)	0,4	-	²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am, ²⁴³ Cm	TFA	TFA
g. Installation n°209					
Déchets solides non compactables (SNC)	0,05	-	³ H, ¹⁴ C	TFA	TFA
15. SOURCES					
a. INB 49					
Sources scellées usagées et sans emploi (Cellule 7)	-	-	⁹⁰ Sr, ²²⁶ Ra, ²⁴¹ Am	AUTRES	S01
b. INB 72					
Détecteurs de fumée	-	-	ND	AUTRES	S01
Source GISETE 4	-	-	⁹⁰ Sr	AUTRES	S01
Sources radioactives usagées sans emploi	-	-	⁶³ Ni, ¹²⁹ I, ²²⁶ Ra, ²³⁸ Pu, ²⁴¹ Am	AUTRES	S01
Sources radium entreposées au bâtiment 120	-	-	²²⁶ Ra	AUTRES	S01
Sources scellées usagées et sans emploi	-	-	⁶⁰ Co, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	AUTRES	S01
Sources strontium/Césium, entreposées au bâtiment 120 (puits cellule HA)	-	-	⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	AUTRES	S01
c. Installation n°105					
Sources sans emploi	-	-	ND	AUTRES	S01