

CHINON AMI - EN DECONSTRUCTION

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) - L'installation est en cours de démantèlement.

Données déclarées au 31/12/2015

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ ^{>3} / [>] équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS DE MOYENNE ACTIVITÉ (MA-VL)					
Bloc Béton	1,421	2,70.10 ⁶	⁶⁰ Co, ¹³⁷ Cs	MA-VL	DIV2
Chemise graphite	2	1,73.10 ⁵		MA-VL	DIV2
Galette Inox	2	4,50.10 ⁷		MA-VL	DIV2
Mélange de déchets technologiques	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	15,68	1,96.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	8,049	6,86.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	50,906	9,80.10 ⁶	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-05
Métaux ferreux	114	3,51.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	233	1,62.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Métaux ferreux	242	2,70.10 ⁶	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-05
Métaux non ferreux	16,557	4,06.10 ⁶	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-2-15
Métaux non ferreux	215	3,65.10 ⁷	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Gravats	83,556	1,56.10 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	-	-		FMA-VC	F3-01
Filtres d'eau	-	-		FMA-VC	F3-2-05
Filtres de ventilation	3,2	9,93.10 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	-	4,34.10 ²	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-7-01
Solutions de lessivage	-	-	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	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	14,28	2,96.10 ¹	⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ⁶³ Ni, ^{110m} Ag, ¹³⁷ Cs, ⁵⁸ Co	TFA	TFA
Amiante (TFA)	42,85	8,89.10 ¹		TFA	TFA
Déchets électriques et électroniques	0,06	1,20.10 ⁰		TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Bois, flexel	-	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	0,135	2,09.10 ¹	³ H, ⁵⁵ Fe, ⁶⁰ Co, ^{110m} Ag, ⁵⁸ Co	FMA-VC	F3-01
Caissons métalliques de 10 m ³	34	1,42.10 ⁶	⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-2-15
Fûts plastiques de 200 litres	0,93	8,80.10 ²	⁶⁰ Co, ⁵⁹ Ni, ⁶³ Ni, ⁹⁰ Sr, ¹³⁷ Cs	FMA-VC	F3-7-01
Caissons métalliques de 4 m ³	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 7,5 m ³	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 m ³	-	-		TFA	TFA
Caissons lhotelier	1,155	1,08.10 ²		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 3,5 m ³	0,692	5,03.10 ⁰		FMA-VC	F3-7-02
Caissons métalliques de 8 m ³	-	-		FMA-VC	F3-7-02
Casiers de 1.33 m ³	3,99	2,72.10 ⁰		TFA	TFA
Casiers de 2.66 m ³	-	-		TFA	TFA
Coques béton de 2 m ³	-	-		FMA-VC	F3-2-05