

# BUGEY A - 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 31/12/2023

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
<b>1. DÉCHETS DE MOYENNE, FAIBLE OU TRÈS FAIBLE ACTIVITÉS À VIE COURTE (FMA-VC OU TFA)</b>					
<b>a. Déchets non conditionnés</b>					
Amiante	157	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Boues de décantation	0,178	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-2-02
Boues de décantation	0,327	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-2-13
Boues séchées	0,891	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-7-01
Déchets électriques et électroniques	0,56	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Filtre de ventilation	0,597	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Filtre de ventilation	1,838	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-2-15
Gravats	69,215	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Métaux ferreux	0,032	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-7-02
Métaux ferreux	0,902	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-2-15
Métaux ferreux	3,896	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Métaux non ferreux	8,662	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Métaux non ferreux	0,781	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-2-15
Plastiques, caoutchouc	0,077	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-7-01
Plastiques, caoutchouc	1,003	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-01
Plastiques, caoutchouc	9,5	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Tubes fluorescents	0,157	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
<b>b. Déchets en attente d'expédition à l'Andra pour stockage ou à CENTRACO pour traitement</b>					
Big bag de 1,0 m3	0,875	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA

Nature des déchets	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
Caisson métallique 5 m3	4,06	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-2-15
Casiers parois pleines 1 m3	6,75	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Fût métallique 200 Litres	3,28	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	TFA	TFA
Fût plastique 200 Litres	0,384	-	<sup>3</sup> H, <sup>55</sup> Fe, <sup>60</sup> Co, <sup>90</sup> Sr, <sup>241</sup> Am	FMA-VC	F3-7-01