ESTIMATION DES QUANTITES DE PEMD EN PLACE

BAT 27a

RAPPEL DES DIMENSIONS DU BÂTIMENT

Longeur extérieure :	**13,00 m**	**Surface au sol :**	**70,00 m²**
Largueur extérieure :	**9,00 m**	**Surface de plancher (sans cave) :**	**70,00 m²**
Hauteur à l'acrotère :	**-**	**Profondeur des sous-sols :**	**0,00 m**
Hauteur au faîtage :	**3,00 m**	**Surface des sous-sols :**	**0,00 m²**
Hauteur bas de pente :	**3,00 m**	**Volume du sous-sol en m³ :** (estimation volume à remblayer)	**0,00 m³**
Nombre de niveau (sans cave) :	**-**		

DESCRIPTION						Calcul du poids par Densité						Calcul du poids par Ratio							FILIERES POTENTIELLES DE GESTION DES DECHETS							
																			Recyclage / Valorisation					Elimination		
N°	Nom du Batiment	Désignation des ouvrages	Matériaux	Etat Sanitaire	Mesurées (M) ou Estimées (E)	Nombre d'éléments	Longueur (m)	Largeur ou Hauteur (m)	Epaisseurs (m)	Volume (m3)	Densité estimée	Unité	Quantité	Tonnes estimée/Quantité	Poids (tonnes)	Préconisation de choix de filière	Typologie de déchet	Catégorie déchet CERFA	Rappel Catégorie de déchet	Potentiel de valorisation	Type de valorisation	Coefficient de valorisation	Quantité estimée de matière valorisé (en tonnes)	Coefficient d'élimination	Quantité estimée de matière éliminée (en tonnes)	Filière d'élimination
1	BAT 27a	Structure station épuration - HEA 150 verticaux	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	ml	20,000	0,039	**0,79 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,79 T	-	0,00 T	-
2	BAT 27a	Structure station épuration - HEA 150 horizontaux	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	ml	64,000	0,039	**2,52 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	2,52 T	-	0,00 T	-
3	BAT 27a	Pannes métalliques	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	ml	117,500	0,013	**1,53 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	1,53 T	-	0,00 T	-
4	BAT 27a	Bardage métallique	Acier	RAS	M	1	28,00 m	2,50 m	0,00 m	0,11 m³	7,800	m3			**0,82 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,82 T	-	0,00 T	-
5	BAT 27a	Couverture métallique	Acier	RAS	M	1	20,00 m	1,00 m	0,00 m	0,03 m³	7,800	m3			**0,23 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,23 T	-	0,00 T	-
6	BAT 27a	Porte métallique	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	Unité	1,000	0,100	**0,10 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,10 T	-	0,00 T	-
7	BAT 27a	Carrelage sur dalle béton	Céramiques	Autre polluant	E	1	30,00 m	1,00 m	0,02 m	0,45 m³	2,200	m3			**0,99 T**	Elimination	DI	Tuiles et ceramiques	DI	NON	-	0%	0	100%	0,99 T	Elimination
8	BAT 27a									0,00 m³	-				**0,00 T**		-	-	-		-	0%	0	100%	0,00 T	-
9	BAT 27a	**Equipements**								0,00 m³	-				**0,00 T**		-	-	-		-	0%	0	100%	0,00 T	-
10	BAT 27a	Cuve de stockage $CaCl^2$ (dim. 1,5 x 1,2 de diamètre)	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	Unité	1,000	0,220	**0,22 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,22 T	-	0,00 T	-
11	BAT 27a	Contenant cuve de stockage $CaCl^2$	Autres DD	Autre polluant	E	1	1,30 m	1,50 m	1,30 m	2,54 m³	2,100	m3			**5,32 T**	Elimination	DD	Autres DD	DD	NON	-	0%	0	100%	5,32 T	Elimination
12	BAT 27a	Cuve de stockage polyélectrolyte (dim. 1 x 0,80 de diamètre)	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	Unité	2,000	0,100	**0,20 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,20 T	-	0,00 T	-
13	BAT 27a	Contenant cuve de stockage polyélectrolyte	Déchets en mélange	Autre polluant	E	2	0,80 m	1,00 m	0,80 m	1,28 m³	1,800	m3			**2,30 T**	Elimination	DND	Melange de DND	DND	NON	-	0%	0	100%	2,30 T	Elimination
14	BAT 27a	Cuve de stockage soude (diamètre 1m x 2,00m ht.)	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	Unité	1,000	0,300	**0,30 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,30 T	-	0,00 T	-
15	BAT 27a	Contenant cuve de soude	Autres DD	Autre polluant	E	1	1,00 m	2,00 m	1,00 m	2,00 m³	1,500	m3			**3,00 T**	Elimination	DD	Autres DD	DD	NON	-	0%	0	100%	3,00 T	Elimination
16	BAT 27a	Cuve de stockage soude (diamètre 1m x 1,50m ht.)	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	Unité	1,000	0,250	**0,25 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	0,25 T	-	0,00 T	-
17	BAT 27a	Contenant cuve de soude	Autres DD	Autre polluant	E	1	1,00 m	1,50 m	1,00 m	1,50 m³	1,500	m3			**2,25 T**	Elimination	DD	Autres DD	DD	NON	-	0%	0	100%	2,25 T	Elimination
18	BAT 27a	Néons	Néon, Lampe fluorescente…	RAS	M					0,00 m³	0,000	Unité	2,000	0,001	**0,00 T**	Recyclage	DD	Luminaires	DD	OUI	Recyclage	100%	0,00 T	-	0,00 T	-
19	BAT 27a	Armoire électrique	Equipements divers (Armoire TGBT, …)	RAS	M					0,00 m³	0,000	Unité	1,000	0,050	**0,05 T**	Recyclage	DEEE	Equipements divers	DEEE	OUI	Recyclage	100%	0,05 T	-	0,00 T	-
20	BAT 27a	Silo acier	Acier	RAS	M					0,00 m³	7,800	Unité	1,000	3,000	**3,00 T**	Recyclage	DND	Ferreux	DND	OUI	Recyclage	100%	3,00 T	-	0,00 T	-
													TOTAL DE DECHETS :		**23,88 T Tonnes**							**DECHETS VALORISES :**		**10,01 T**	**DECHETS ELIMINES :**		**13,868 Tonnes**	

-

Data sensitivity - Internal