

FICHE SYNTHÈSE APPLICATION

« Noyau de digue »

Projet : VALODIGUE

Numéro de projet : 9002

SUIVI ENVIRONNEMENTAL

Type de suivi	Début du suivi	Fin du suivi
Immersion	29/11/2019	05/02/2021
Percolation	29/11/2019	08/01/2021

Protocole basé sur :

- la norme NF EN 15863
- le guide du Cerema (note n°04, septembre 2015)

Ces documents proposent des méthodologies pour attester l'impact environnemental acceptable des déchets en cas de valorisation

Paramètres	Unité	Seuils	
		Arrêté du 11/01/2007	Setra 2011
COT (sur éluat)	mg/l		
Antimoine	µg/l		150
Arsenic	µg/l	100	300
Baryum	µg/l	1 000	20 000
Cadmium	µg/l	5	300
Chrome	µg/l	50	2 500
Cuivre	µg/l	100	30 000
Mercure	µg/l	1	30
Molybdène	µg/l		3 500
Nickel	µg/l		3 000
Plomb	µg/l	50	3 000
Sélénium	µg/l	10	200
Zinc	µg/l	5 000	15 000
Ammonium	mg/l	4	
Chlorures	mg/l	200	8 500
Nitrate	mg/l	50	
Sulfate	mg/l	250	7 000
Fluorures	mg/l	0,7-1,7	40
Hydrocarbures totaux (C10-C40)	µg/l	1 000	
Somme des HAP	µg/l	1	
PCB totaux (7)	µg/l		
DBO (5 jours)	mg/l	< 7	
DCO	mg/l	30	
COD	mg/l		

Tab. 3 : Résultats du suivi environnemental

 Dépassement négligeable

 Dépassement important

INNOCUITE ENVIRONNEMENTALE

VALIDEE

NON VALIDEE