

Évaluer
 les conditions
 d'admission
 des déchets
 dans les
 installations
 de stockage de
 déchets inertes
 (ISDI)

SITES ET SOLS POLLUÉS, BOUES ET SÉDIMENTS

ESTIMER LES COÛTS DE DÉPOLLUTION

Analyses réalisées

ANALYSES
 SUR
 LIXIVIAT

	Valeurs seuils (mg/kg de déchet sec)
Indice phénols	1
Carbone organique total (COT)	500
Fraction soluble	4 000
Chlorures	800
Sulfates	1 000
Fluorures	10
Antimoine (Sb)	0,06
Arsenic (As)	0,5
Baryum (Ba)	20
Cadmium (Cd)	0,04
Chrome (Cr)	0,5
Cuivre (Cu)	2
Mercure (Hg)	0,01
Molybdène (Mo)	0,5
Nickel (Ni)	0,4
Plomb (Pb)	0,5
Sélénium (Se)	0,1
Zinc (Zn)	4

Pack ISDI

- Installations de stockage des déchets inertes (ISDI) : essais sur brut et tests de lixiviation pour les terres polluées.
- Caractériser vos sols, boues et sédiments.

ANALYSES
 SUR
 BRUT

	Valeurs seuils (mg/kg de déchet sec)
Carbone organique total (COT)	30 000
Hydrocarbures (C10 à C40)	500
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (HAP)	50
Polychloro biphényles 7 congénères (PCB)	1
Benzène, éthylbenzène, toluène, xylène (BTEX)	6

RÉGLEMENTATION

L'arrêté du 12 décembre 2014 prévoit les analyses à réaliser sur les déchets solides et les valeurs limites à respecter pour certains paramètres, afin de vérifier leur caractère « inerte » en vue de leur admission en ISDI. Labocéa est en mesure de réaliser l'ensemble de ces analyses.

Une liste de types de déchets pouvant être admis directement (sans analyse) en ISDI figure dans l'arrêté du 12 décembre 2014.

Les autres types de déchets nécessitent des analyses avec des valeurs seuils à respecter pour démontrer le caractère « inerte » du déchet, en particulier son innocuité environnementale sur les eaux souterraines.

LES DÉCHETS INERTES

Les déchets inertes correspondent à tout déchet sans modification physique, chimique ou biologique importante : absence de décomposition, de risque de brûler, de provoquer une réaction physique ou chimique, de se biodégrader et de détériorer les matières avec lesquelles il entre en contact d'une manière susceptible d'entraîner des atteintes à l'environnement ou à la santé humaine.



CES DÉCHETS PEUVENT AUSSI ÊTRE, PAR EXEMPLE :

- des sédiments marins, estuariens ou d'eau douce, sans danger, mais hors des critères réglementaires qui permettraient de les immerger de nouveau ;
- des terres excavées issues de sites et sols pollués (SSP).

NOS ENGAGEMENTS

INDÉPENDANCE

EXPERTISE

RÉACTIVITÉ

TRANSPARENCE



devis@laboce.fr

02 96 69 02 10

laboce.fr

Labocéa BREST

Technopôle Brest-Iroise
120 av. Alexis de Rochon
CS 10052
29280 PLOUZANÉ

Labocéa QUIMPER

22 av. de la Plage des Gueux
ZA de Créac'h Gwen
CS 13031
29334 QUIMPER cedex

Labocéa SAINT-BRIEUC

ZOOPÔLE
7/9 rue du Sabot
CS 30054
22440 PLOUFRAGAN

Labocéa COMBOURG

La Magdelaine
35270 COMBOURG

Labocéa FOUGÈRES

BioAgroPolis
10 rue Claude Bourgelat
CS 35306
FOUGÈRES cedex