

Destinataire(s)  
REGIE EXPLOITATION  
AEROPORT DE BRIVE VALLEE DORDOGN

REGIE EXPLOITATION  
AEROPORT BRIVE VALLEE DE LA DORDOGNE

19600 NESPOULS

**SEDIMENTS**

Laboratoire accrédité (programme 156)


Echantillon n° : 20180205-2456-48888  
Produit : SEDIMENTS  
Origine : AEROPORT DE BRIVE VALLEE DORDOGNE Prélevé par QUALYSE

Date de réception	05/02/2018	Origine prélèvement	
Heure de réception	14:00	Type prélèvement	Sédiment
Date de prélèvement	05/02/2018	Analyse commencée le	05/02/2018
Heure de prélèvement	12:00	Analyse terminée le	01/03/2018
Lieu de prélèvement	Nespouls		

ANALYSE	RESULTAT	UNITE	METHODE	NORME
<b>Préparation de l'échantillon selon la norme NF ISO 11464 - (Lyophilisation ou séchage à température &lt;40°C - Sous échantillonnage à la main et tamisage à 250 µm)</b>				
Description de l'échantillon	couleur marron, aspect sableux, présence de petits cailloux avec brindilles			
<input checked="" type="checkbox"/> Type de séchage : à l'air pendant	7	Jour(s)		
<input checked="" type="checkbox"/> Masse totale de l'échantillon mis à sécher	1071	g		
<input checked="" type="checkbox"/> Masse totale de l'échantillon séché (produit sec)	884	g		
<input checked="" type="checkbox"/> Masse de tous les éléments retirés après séchage à la main	0	g		
<input checked="" type="checkbox"/> Masse de tous les éléments retirés après tamisage à 2 mm	150.2	g		
<input checked="" type="checkbox"/> Masse de l'ensemble des refus	1	g % brut		
<b>PHYSICO-CHEMIE</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> Matières sèches à 105°C	77.77	%(brut)	NF EN 12880	
<b>OLIGOELEMENTS, METAUX</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> Plomb, Pb	10	mg / kg MS	MTI MMINE selon NF EN ISO 15586 annexe B + NF EN ISO 11885	
<input checked="" type="checkbox"/> Zinc, Zn	23	mg / kg MS	MTI MMINE selon NF EN ISO 15586 annexe B + NF EN ISO 11885	
<b>MICROPOLLUANTS ORGANIQUES DIVERS</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> Hydrocarbures (C10 - C40)	6	mg / kg MS	Sous-traité	



L'accréditation atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et prélèvements identifiés par le symbole 

Les commentaires et/ou conclusions couverts par l'accréditation sont identifiés par le symbole 

L'estimation des incertitudes est disponible sur demande. Il n'est pas tenu compte de l'incertitude associée au résultat pour la comparaison aux spécifications.

Les résultats, commentaires et conclusions ne concernent que l'échantillon soumis à essai.  
La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.  
La liste des agréments ministériels disponible sur demande.

**LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE  
DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES**  
25 Avenue Marconi  
**87 100 LIMOGES**  
Tel 05.55.04.46.20  
Fax 05.55.04.46.29  
Courriel : labo@ville-limoges.fr

Accréditation  
N° 1-1310  
Portée  
disponible sur  
www.cofrac.fr  
**cofrac**  
  
ESSAIS

*L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence  
des laboratoires pour les seuls essais couverts par  
l'accréditation qui sont identifiés par le symbole (\*).  
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée  
que sous sa forme intégrale.  
Ce rapport ne concerne que les échantillons soumis à l'analyse  
Estimation des Incertitudes de mesures sur demande  
Il n'a pas été tenu compte de l'Incertitude associée au  
résultat pour la comparaison aux valeurs normatives*

**RAPPORT D'ANALYSE.**

Limoges, le : 06.Mars.2018

IP N°215 - Ed. 3 du 31/01/18

Dossier n° :	<b>LDA19-180215-715</b>
Echantillon n° :	<b>180215-01838</b>
Produit :	Sédiment
Client :	<b>QUALYSE</b>
Rapport N°	180301920-3

**QUALYSE**

Le Treuil  
B.P. 202

**19012 TULLE**

Page : 1

Date de réception	15/02/2018		
Date de prélèvement	<b>05/02/2018</b>		
Prélevé par	LBO	Transmis par	QUALYSE
Lieu de prélèvement	<b>NESPOULS</b>		
Origine	<b>DOSSIER 20180205-2456-48888</b>		
Références client	<b>FICHE SOUS TRAITANCE N°SAT283 du 15/02/2018</b>		
Analyse commencée le :	16/02/2018	Analyse terminée le :	27/02/2018

PARAMETRES ANALYSES	Résultats	Unités	Valeurs de référence	Méthodes
<b>Caractérisation des solides</b>				
*Date de séchage et broyage polluants organiques	QUALYSE			
*Date d'extraction polluants organiques	16/02/2018			
*Date de purification	19/02/2018			
<b>Divers Micropolluants Organiques</b>				
*Hydrocarbures (indice C10 - C40)	6	mg/kg M.S.		Méthode interne - MO_CHR N°156

\*Pré-traitement des échantillons selon les normes NF EN ISO 16720 et NF ISO 11464

\*Mise en solution du phosphore, potassium, calcium et magnésium et des éléments-traces selon la norme NF EN 13346

Destinataires : QUALYSE  
QUALYSE

Le Responsable Technique  
Laurent LE BRUSQ

Laboratoire agréé par le Ministère de la Santé pour le contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine et des eaux de baignade  
Laboratoire agréé le 27/04/17 par le ministère chargé de l'environnement - se reporter à la liste des laboratoires  
publiée sur le site Internet du ministère <http://www.labeau.ecologie.gouv.fr>  
Laboratoire agréé par le ministère chargé de l'agriculture pour les analyses de terre (T1, T2, T3, T4, T5)