

Lieu prélèvement	Type d'usage: II				F101	F101
	Agricole					
Nom échantillon	Unités	VR	VS	VI	F101 (0,50-1,00)	F101 (1,50-2,00)
<b>Informations forages</b>						
Profondeur intervalle	m-n/s	*	*	*	0,50-1,00	1,50-2,00
Profondeur sup	m-n/s	*	*	*	0,5	1,5
Profondeur inf	m-n/s	*	*	*	1	2
Profondeur d'arrêt du forage	m-n/s	*	*	*	2	2
Nature (R/TN/DS/SD)		*	*	*	TN	TN
Lithologie (A/L/S/C/Sch/...)		*	*	*	L	L
Observation organoleptique couleur suspecte		*	*	*	non	non
Observation organoleptique odeur intensité		*	*	*	-	-
Observation organoleptique odeur type		*	*	*		
Parcelle cadastrale		*	*	*	A838h	A838h
Coordonnée X		*	*	*	196934	196934
Coordonnée Y		*	*	*	143591	143591
Refus de forage		*	*	*		
Dénomination de la source		*	*	*	Cuve à mazout	Cuve à mazout
Zone suspecte		*	*	*	1	1
Campagne (EO/EC/EF)		*	*	*	RDB	RDB
Date d'échantillonnage		*	*	*	06-12-2017	06-12-2017
Certificat d'analyse		*	*	*	12679756-001	12679756-002
<b>Paramètres Physico-chimiques</b>						
Température (pH)	°c	*	*	*	19.9	
pH (pH-KCl)		*	*	*	6.6	
Température (pH-KCl)	°c	*	*	*	19.9	
<b>Analyses structurales</b>						
Matière sèche	%	*	*	*	83.2	83.4
Matière organique (oxydation chimique)	% ms	*	*	*	1.8	
Fraction < 2 mm (prép. séché à 40°C)	%	*	*	*	76	85
Fraction > 2 mm (prép. séché à 40°C)	%	*	*	*	24	15
<b>Composés anorganiques</b>						
Cyanure-libre	mg/kg ms	1.00	2.00	5.00		<1
<b>Métaux lourds</b>						
Arsenic	mg/kg ms	12.00	30.00	265.00		6.1
Cadmium	mg/kg ms	0.20	1.00	10.00		<0.2
Chrome total	mg/kg ms	34.00	85.00	175.00		31
Chrome VI	mg/kg ms	2.50	4.00	40.00		0.7
Cuivre	mg/kg ms	14.00	50.00	145.00		8.5
Mercurure	mg/kg ms	0.05	1.00	6.00		<0.05
Nickel	mg/kg ms	24.00	65.00	200.00		20
Plomb	mg/kg ms	25.00	200.00	400.00		12
Zinc	mg/kg ms	67.00	155.00	300.00		47
<b>Hydrocarbures aromatiques non halogénés</b>						
Benzène	mg/kg ms	0.10	0.20	0.40	<0.05	<0.02
Toluène	mg/kg ms	0.20	3.00	12.00	<0.05	<0.02
Ethylbenzène	mg/kg ms	0.20	3.00	17.00	<0.05	<0.02
o-xylènes	mg/kg ms	*	*	*	<0.05	<0.02
m,p-xylène	mg/kg ms	*	*	*	<0.05	<0.02
Xylènes (total)	mg/kg ms	0.20	1.10	2.60	<0.2	<0.04
Styrène	mg/kg ms	0.20	0.40	2.00		<0.02
<b>Hydrocarbures aromatiques polycycliques non halogénés</b>						
Naphtalène	mg/kg ms	0.10	0.70	2.50	<0.1	<0.01
Acénaphtylène	mg/kg ms	0.01	0.30	3.00		<0.01
Fluorène	mg/kg ms	0.01	2.00	16.00		<0.01
Phénanthrène	mg/kg ms	0.10	6.00	16.00		<0.01
Anthracène	mg/kg ms	0.01	0.20	1.30		<0.01
Fluoranthène	mg/kg ms	0.01	5.00	48.00		<0.01
Acénaphtène	mg/kg ms	0.01	1.60	6.00		<0.01
Pyrène	mg/kg ms	0.01	0.90	6.00		<0.01
Benzo(a)anthracène*	mg/kg ms	0.01	0.50	1.50		<0.01
Chrysène*	mg/kg ms	0.01	3.00	6.00		<0.01
Benzo(b)fluoranthène	mg/kg ms	0.01	0.40	1.50		<0.01
Benzo(k)fluoranthène*	mg/kg ms	0.01	1.60	4.70		<0.01
Benzo(a)pyrène*	mg/kg ms	0.01	0.20	1.30		<0.01
Dibenz(a,h)anthracène	mg/kg ms	0.01	0.10	0.70		<0.01
Benzo(g)h)perylène*	mg/kg ms	0.01	1.50	5.00		<0.01
Indène(1,2,3 cd)pyrène*	mg/kg ms	0.01	0.60	1.50		<0.01
HAP (somme 16)	mg/kg ms	*	*	*		<0.16
<b>Hydrocarbures pétroliers</b>						
Fraction C5-C8	mg/kg ms	2.00	4.00	8.00	<2	<2
Fraction C8-C10	mg/kg ms	2.00	7.00	70.00	<2	<2
Fraction C10-C12	mg/kg ms	2.50	8.00	80.00	<3	<3
Fraction C12-C16	mg/kg ms	15.00	30.00	130.00	<15	<15
Fraction C16-C21	mg/kg ms	15.00	30.00	130.00	<15	<15
Fraction C21-C35	mg/kg ms	15.00	30.00	200.00	<15	<15
Huiles minérales: C10-C40	mg/kg ms	*	*	*	<50	<50
<b>Autre fractionnement ou méthode</b>						
Fraction aromat. >C6-C7	mg/kg ms	*	*	*	<0.4	<0.4
Fraction aromat. >C7-C8	mg/kg ms	*	*	*	<0.05	<0.05
Fraction aromat. >C8-C10	mg/kg ms	*	*	*	<0.3	<0.3
Fraction aliphat. >C6-C8	mg/kg ms	*	*	*	<0.6	<0.6
Fraction aliphat. >C8-C10	mg/kg ms	*	*	*	<0.6	<0.6
<b>Hydrocarbures Chlorés</b>						
Dichlorométhane (chlorure de méthylène)	mg/kg ms	0.05	0.10	0.50		<0.05
Trichlorométhane (chloroforme)	mg/kg ms	0.05	0.10	1.20		<0.05
Tétrachlorométhane (tétrachlorure de carbone)	mg/kg ms	0.05	0.10	0.20		<0.05
Tétrachloroéthylène (PCE)	mg/kg ms	0.05	0.20	2.00		<0.05
Trichloroéthylène (TCE)	mg/kg ms	0.05	0.50	3.00		<0.05
1,1-Dichloroéthène	mg/kg ms	*	*	*		<0.05
1,2-Dichloroéthène (cis-)	mg/kg ms	*	*	*		<0.05
1,2-Dichloroéthène (trans-)	mg/kg ms	*	*	*		<0.05
Somme 1,2 Dichloroéthène (cis + trans)	mg/kg ms	0.05	0.30	1.50		<0.10
Chloroéthène (chlorure de vinyle)	mg/kg ms	0.05	0.10	0.20		<0.05
1,1,1-Trichloroéthane	mg/kg ms	0.05	1.00	6.00		<0.05
1,1,2-Trichloroéthane	mg/kg ms	0.05	0.10	0.30		<0.05
1,1-Dichloroéthane	mg/kg ms	*	*	*		<0.05
1,2-Dichloroéthane	mg/kg ms	0.05	0.10	0.20		<0.05
<b>Hydrocarbures aliphatiques halogénés</b>						
1,2-Dichloropropane	mg/kg ms	*	*	*		<0.02
<b>Phénols et chlorophénols</b>						
Phénol (indice)	mg/kg ms	*	2.00	*		<0.1
<b>Autres composés organiques</b>						
Méthyl-Tert-Butyl-Ether (MTBE)	mg/kg ms	0.05	1.50	6.00		<0.05