



Rapport d'analyse

Projet Pierrfeu du Var
 Référence du projet PACP150160
 Réf. du rapport 12317222 - 1

Date de commande 06-06-2016
 Date de début 07-06-2016
 Rapport du 18-06-2016

Code	Matrice	Réf. échantillon
001	Sol	IED1
002	Sol	IED2
003	Sol	IED3
004	Sol	IED4

Analyse	Unité	Q	001	002	003	004
matière sèche	% massique	Q	92.7	89.2	93.0	92.1
<i>METAUX</i>						
arsenic	mg/kg MS	Q	14	11	7.7	12
cadmium	mg/kg MS	Q	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
chrome	mg/kg MS	Q	15	21	35	<10
cuivre	mg/kg MS	Q	28	31	27	26
mercure	mg/kg MS	Q	0.13	0.87	0.06	0.11
plomb	mg/kg MS	Q	<10	15	18	19
nickel	mg/kg MS	Q	25	16	17	16
zinc	mg/kg MS	Q	75	38	76	56
<i>HYDROCARBURES TOTAUX</i>						
fraction C5-C6	mg/kg MS		<10	<10	<10	<10
fraction C6-C8	mg/kg MS		<10	<10	<10	<10
fraction C8-C10	mg/kg MS		<10	<10	<10	<10
fraction C10-C12	mg/kg MS		<5	<5	<5	<5
fraction C12-C16	mg/kg MS		<5	<5	<5	<5
fraction C16-C21	mg/kg MS		<5	<5	<5	<5
fraction C21-C40	mg/kg MS		<5	<5	<5	<5
Hydrocarbures Volatils C5-C10	mg/kg MS	Q	<30	<30	<30	<30
hydrocarbures totaux C10-C40	mg/kg MS	Q	<20	<20	<20	<20

Les analyses notées Q sont accréditées par le RvA.

Paraphe :





Rapport d'analyse

Projet Pierrfeu du Var
 Référence du projet PACP150160
 Réf. du rapport 12317222 - 1

Date de commande 06-06-2016
 Date de début 07-06-2016
 Rapport du 18-06-2016

Analyse	Matrice	Référence normative
matière sèche	Sol	Sol: Equivalent à ISO 11465 et equivalent à NEN-EN 15934. Sol (AS3000): Conforme à AS3010-2 et équivalente à NEN-EN 15934
arsenic	Sol	Méthode interne (destruction conforme à NEN 6961 et équivalent à NEN-EN 16174, analyse conforme à ISO 22036 et conforme à CEN/TS 16170)
cadmium	Sol	Idem
chrome	Sol	Idem
cuivre	Sol	Idem
mercure	Sol	Conforme à NEN 6950 (destruction conforme à NEN 6961, analyse conforme à NEN-ISO 16772). Méthode interne (destruction équivalente à NEN-EN 16174, analyse conforme à CEN/TS 16175-2)
plomb	Sol	Méthode interne (destruction conforme à NEN 6961 et équivalent à NEN-EN 16174, analyse conforme à ISO 22036 et conforme à CEN/TS 16170)
nickel	Sol	Idem
zinc	Sol	Idem
fraction C5-C6	Sol	Méthode interne, extraction methanol, analyse par GC/MS
fraction C6-C8	Sol	Idem
fraction C8-C10	Sol	Idem
fraction C10-C12	Sol	Méthode interne (extraction acétone hexane, purification, analyse par GC-FID)
fraction C12-C16	Sol	Idem
fraction C16-C21	Sol	Idem
fraction C21-C40	Sol	Idem
Hydrocarbures Volatils C5-C10	Sol	Méthode interne, headspace GCMS
hydrocarbures totaux C10-C40	Sol	équivalent à NEN-EN-ISO 16703

Code	Code barres	Date de réception	Date prélèvement	Flaconnage
001	V7065507	07-06-2016	02-06-2016	ALC201
002	V7065513	07-06-2016	02-06-2016	ALC201
003	V7065510	07-06-2016	02-06-2016	ALC201
004	V7065511	07-06-2016	02-06-2016	ALC201

Paraphe : 

