

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

TAUW FRANCE SAS (DIJON 21)
Tristan LARCHER
14D RUE PIERRE DE COUBERTIN
PARC DE MIRANDE
21000 DIJON
FRANCE

Date 16.01.2017

N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832211

N° Cde 631199 1245252TRI
N° échant. 832211 Eau
Projet 20941 Tauw 21 071116-v02-77-47381
Date de validation 06.01.2017
Prélèvement 04.01.2017
Prélèvement par: Client
Spécification des échantillons Pz1

	Unité	Résultat	Limit d. Quant.	Incert. Résultat %	Méthode
Analyses Physico-chimiques					
Chrome VI	µg/l	<5,0	5		Conforme à EPA218.6 et EPA 7199-2
Métaux					
Antimoine (Sb)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Argent (Ag)	µg/l	<5,0	5		Digestion conforme à NEN 6961, mesurage conforme à EN-ISO 17294-2
Arsenic (As)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Baryum (Ba)	µg/l	47	10	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Cadmium (Cd)	µg/l	0,11	0,1	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Chrome (Cr)	µg/l	<2,0	2		Conforme à EN-ISO17294-2
Cobalt (Co)	µg/l	<2,0	2		Conforme à EN-ISO17294-2
Cuivre (Cu)	µg/l	3,6	2	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Etain (Sn)	µg/l	<10	10		Conforme à EN-ISO17294-2
Manganèse (Mn)	µg/l	190	1	+/- 13 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Mercure (Hg)	µg/l	<0,03	0,03		EN 1483
Molybdène (Mo)	µg/l	<2,0	2		Conforme à EN-ISO17294-2
Nickel (Ni)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Plomb (Pb)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Sélénium (Se)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Thallium (Tl)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Vanadium (V)	µg/l	<4,0	4		Conforme à EN-ISO17294-2
Zinc (Zn)	µg/l	8,0	2	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
HAP					
Naphtalène	µg/l	<0,02	0,02		méthode interne
Acénaphthylène	µg/l	<0,050	0,05		méthode interne
Acénaphthène	µg/l	<0,01	0,01		méthode interne
Fluorène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Phénanthrène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Anthracène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Fluoranthène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Pyrène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Benzo(a)anthracène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Chrysène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Date 16.01.2017

N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832211

	Unité	Résultat	Limit d. Quant.	Incert. Résultat %	Méthode
<i>Benzo(b)fluoranthène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Benzo(k)fluoranthène</i>	µg/l	<0,01	0,01		méthode interne
<i>Benzo(a)pyrène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Dibenzo(ah)anthracène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Benzo(g,h,i)pérylène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Indéno(1,2,3-cd)pyrène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Somme HAP	µg/l	n.d.			méthode interne
Somme HAP (VROM)	µg/l	n.d.			méthode interne
Somme HAP (16 EPA)	µg/l	n.d.			méthode interne

Composés aromatiques

Benzène	µg/l	<0,2	0,2		Conforme à EN-ISO 11423-1
Toluène	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 11423-1
Ethylbenzène	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 11423-1
<i>m,p-Xylène</i>	µg/l	<0,2	0,2		Conforme à EN-ISO 11423-1
<i>o-Xylène</i>	µg/l	<0,50	0,5		Conforme à EN-ISO 11423-1
Somme Xylènes	µg/l	n.d.			Conforme à EN-ISO 11423-1

COHV

Dichlorométhane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
Tétrachlorométhane	µg/l	<0,1	0,1		Conforme à EN-ISO 10301
Trichlorométhane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,2-Dichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1-Dichloroéthylène	µg/l	<0,1	0,1		Conforme à EN-ISO 10301
Chlorure de Vinyle	µg/l	<0,2	0,2		Méthode interne (mesurage conforme à EN-ISO 10304 et conforme à ISO 11423-1)
<i>cis-1,2-Dichloroéthène</i>	µg/l	<0,50	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
<i>Trans-1,2-Dichloroéthylène</i>	µg/l	<0,50	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
Somme cis/trans-1,2-Dichloroéthylènes	µg/l	n.d.			Conforme à EN-ISO 10301
Trichloroéthylène	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
Tétrachloroéthylène	µg/l	1,4	0,1	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO 10301

Polychlorobiphényles

<i>PCB (28)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (52)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (101)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (118)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (138)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (153)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (180)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
Somme PCB (STI) (ASE)	µg/l	n.d.			Équivalent à EN-ISO 6468
Somme 7 PCB (Ballschmiter)	µg/l	n.d.			Équivalent à EN-ISO 6468

Dioxines et Dibenzofuranes

<i>2,3,7,8-Tétra CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,7,8-Penta CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,4,7,8-Hexa CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,6,7,8-Hexa CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,7,8,9-Hexa CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,4,6,7,8-Hepta CDD</i>	ng/l	<0,050	0,05		ISO 18073
<i>Octa CDD</i>	ng/l	<0,10	0,1		ISO 18073
<i>2,3,7,8-Tétra CDF</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Date 16.01.2017
N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832211

	Unité	Résultat	Limit d. Quant.	Incert. Résultat %	Méthode
1,2,3,7,8-Penta CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
2,3,4,7,8-Penta CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,4,7,8-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,6,7,8-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,7,8,9-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
2,3,4,6,7,8-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,4,6,7,8-Hepta CDF	ng/l	<0,050	0,05		ISO 18073
1,2,3,4,7,8,9-Hepta CDF	ng/l	<0,050	0,05		ISO 18073
Octa CDF	ng/l	<0,10	0,1		ISO 18073
I-ET OTAN/CDSM)	ng/l	n.d.			ISO 18073
I-ET (OTAN/CDSM- limite supérieure)	ng/l	0,030 ^{xx)}		+/- 49 %	ISO 18073
ET (OMS)	ng/l	n.d.			ISO 18073
ET (OMS- limite supérieure)	ng/l	0,035 ^{xx)}			ISO 18073

Hydrocarbures totaux

Hydrocarbures totaux C10-C40	µg/l	<50	50		Équivalent à EN-ISO 9377-2
Fraction C10-C12	µg/l	<10	10		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C12-C16	µg/l	<10	10		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C16-C20	µg/l	6,0	5	+/- 28 %	Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C20-C24	µg/l	6,9	5	+/- 28 %	Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C24-C28	µg/l	6,8	5	+/- 28 %	Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C28-C32	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C32-C36	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C36-C40	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)

Autres analyses

ET (OMS-2005)	ng/l	n.d.			ISO 18073 n)
ET (OMS 2005 - limite supérieure)	ng/l	0,035 ^{xx)}			ISO 18073 n)

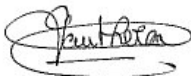
xx) Pour chaque résultat individuel en dessous de la LD, la LD est utilisée pour le calcul, pour chaque résultat individuel entre la LD et la LQ, la LQ est utilisée pour le calcul.

Explication: dans la colonne de résultats "<" signifie inférieur à la limite de quantification; n.d. signifie non déterminé.

L'incertitude étendue et combinée donnée dans le rapport ci-dessus est généralement calculée selon les prescriptions du "Guide de l'expression des incertitudes de mesure" (GUM, JCGM 100: 2008), spécifié dans le Rapport Nordtest TR 537. Le facteur d'élargissement $k = 2$ correspond au niveau de confiance de 95% (intervalle de confiance). Les incertitudes rapportées sont valables pour différentes matrices et différentes concentrations. Certains échantillons très spécifiques peuvent néanmoins occasionner une incertitude de mesure différente de celle donnée ci-dessus.

Classe III 12/12/2014: Déchets inertes-Arrêté du 12/12/2014

n) Non accrédité



AL-West B.V. M. Claude Gautheron, Tel. 33/380680143

Chargé relation clientèle

Copies

TAUW FRANCE SAS (DIJON 21), Madame Magali RIOU

TAUW FRANCE SAS (DIJON 21), Monsieur Julian SEGUIN

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl



Date 16.01.2017
N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832211

Début des analyses: 06.01.2017

Fin des analyses: 16.01.2017

Les résultats d'analyses ne concernent que ces échantillons soumis à essai. La qualité du résultat rendu est contrôlée et validée, mais la pertinence en est difficilement vérifiable car le laboratoire n'a pas connaissance du contexte du site, de l'historique de l'échantillon. .

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

TAUW FRANCE SAS (DIJON 21)
Tristan LARCHER
14D RUE PIERRE DE COUBERTIN
PARC DE MIRANDE
21000 DIJON
FRANCE

Date 16.01.2017
N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832212

N° Cde 631199 1245252TRI
N° échant. 832212 Eau
Projet 20941 Tauw 21 071116-v02-77-47381
Date de validation 06.01.2017
Prélèvement 04.01.2017
Prélèvement par: Client
Spécification des échantillons Pz2

	Unité	Résultat	Limit d. Quant.	Incert. Résultat %	Méthode
Analyses Physico-chimiques					
Chrome VI	µg/l	7,5	5	+/- 10 %	Conforme à EPA218.6 et EPA 7199-2
Métaux					
Antimoine (Sb)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Argent (Ag)	µg/l	<5,0	5		Digestion conforme à NEN 6961, mesurage conforme à EN-ISO 17294-2
Arsenic (As)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Baryum (Ba)	µg/l	41	10	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Cadmium (Cd)	µg/l	<0,10	0,1		Conforme à EN-ISO17294-2
Chrome (Cr)	µg/l	7,3	2	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Cobalt (Co)	µg/l	<2,0	2		Conforme à EN-ISO17294-2
Cuivre (Cu)	µg/l	2,2	2	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Etain (Sn)	µg/l	<10	10		Conforme à EN-ISO17294-2
Manganèse (Mn)	µg/l	37	1	+/- 13 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Mercure (Hg)	µg/l	<0,03	0,03		EN 1483
Molybdène (Mo)	µg/l	<2,0	2		Conforme à EN-ISO17294-2
Nickel (Ni)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Plomb (Pb)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Sélénium (Se)	µg/l	6,3	5	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
Thallium (Tl)	µg/l	<5,0	5		Conforme à EN-ISO17294-2
Vanadium (V)	µg/l	<4,0	4		Conforme à EN-ISO17294-2
Zinc (Zn)	µg/l	4,4	2	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO17294-2
HAP					
Naphtalène	µg/l	<0,02	0,02		méthode interne
Acénaphthylène	µg/l	<0,050	0,05		méthode interne
Acénaphthène	µg/l	<0,01	0,01		méthode interne
Fluorène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Phénanthrène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Anthracène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Fluoranthène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Pyrène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Benzo(a)anthracène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Chrysène	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Date 16.01.2017

N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832212

	Unité	Résultat	Limit d. Quant.	Incert. Résultat %	Méthode
<i>Benzo(b)fluoranthène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Benzo(k)fluoranthène</i>	µg/l	<0,01	0,01		méthode interne
<i>Benzo(a)pyrène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Dibenzo(ah)anthracène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Benzo(g,h,i)pérylène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
<i>Indéno(1,2,3-cd)pyrène</i>	µg/l	<0,010	0,01		méthode interne
Somme HAP	µg/l	n.d.			méthode interne
Somme HAP (VROM)	µg/l	n.d.			méthode interne
Somme HAP (16 EPA)	µg/l	n.d.			méthode interne

Composés aromatiques

Benzène	µg/l	<0,2	0,2		Conforme à EN-ISO 11423-1
Toluène	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 11423-1
Ethylbenzène	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 11423-1
<i>m,p-Xylène</i>	µg/l	<0,2	0,2		Conforme à EN-ISO 11423-1
<i>o-Xylène</i>	µg/l	<0,50	0,5		Conforme à EN-ISO 11423-1
Somme Xylènes	µg/l	n.d.			Conforme à EN-ISO 11423-1

COHV

Dichlorométhane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
Tétrachlorométhane	µg/l	<0,1	0,1		Conforme à EN-ISO 10301
Trichlorométhane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1-Dichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,2-Dichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,8	0,5	+/- 13 %	Conforme à EN-ISO 10301
1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	<0,5	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
1,1-Dichloroéthylène	µg/l	<0,1	0,1		Conforme à EN-ISO 10301
Chlorure de Vinyle	µg/l	<0,2	0,2		Méthode interne (mesurage conforme à EN-ISO 10304 et conforme à ISO 11423-1)
<i>cis-1,2-Dichloroéthène</i>	µg/l	<0,50	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
<i>Trans-1,2-Dichloroéthylène</i>	µg/l	<0,50	0,5		Conforme à EN-ISO 10301
Somme cis/trans-1,2-Dichloroéthylènes	µg/l	n.d.			Conforme à EN-ISO 10301
Trichloroéthylène	µg/l	1,0	0,5	+/- 11 %	Conforme à EN-ISO 10301
Tétrachloroéthylène	µg/l	3,4	0,1	+/- 10 %	Conforme à EN-ISO 10301

Polychlorobiphényles

<i>PCB (28)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (52)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (101)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (118)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (138)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (153)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
<i>PCB (180)</i>	µg/l	<0,010	0,01		Équivalent à EN-ISO 6468
Somme PCB (STI) (ASE)	µg/l	n.d.			Équivalent à EN-ISO 6468
Somme 7 PCB (Ballschmiter)	µg/l	n.d.			Équivalent à EN-ISO 6468

Dioxines et Dibenzofuranes

<i>2,3,7,8-Tétra CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,7,8-Penta CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,4,7,8-Hexa CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,6,7,8-Hexa CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,7,8,9-Hexa CDD</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
<i>1,2,3,4,6,7,8-Hepta CDD</i>	ng/l	<0,050	0,05		ISO 18073
<i>Octa CDD</i>	ng/l	<0,10	0,1		ISO 18073
<i>2,3,7,8-Tétra CDF</i>	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl

Date 16.01.2017
N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832212

	Unité	Résultat	Limit d. Quant.	Incert. Résultat %	Méthode
1,2,3,7,8-Penta CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
2,3,4,7,8-Penta CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,4,7,8-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,6,7,8-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,7,8,9-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
2,3,4,6,7,8-Hexa CDF	ng/l	<0,010	0,01		ISO 18073
1,2,3,4,6,7,8-Hepta CDF	ng/l	<0,050	0,05		ISO 18073
1,2,3,4,7,8,9-Hepta CDF	ng/l	<0,050	0,05		ISO 18073
Octa CDF	ng/l	<0,10	0,1		ISO 18073
I-ET OTAN/CDSM)	ng/l	n.d.			ISO 18073
I-ET (OTAN/CDSM- limite supérieure)	ng/l	0,030 ^{xx)}		+/- 49 %	ISO 18073
ET (OMS)	ng/l	n.d.			ISO 18073
ET (OMS- limite supérieure)	ng/l	0,035 ^{xx)}			ISO 18073

Hydrocarbures totaux

Hydrocarbures totaux C10-C40	µg/l	<50	50		Équivalent à EN-ISO 9377-2
Fraction C10-C12	µg/l	<10	10		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C12-C16	µg/l	<10	10		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C16-C20	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C20-C24	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C24-C28	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C28-C32	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C32-C36	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)
Fraction C36-C40	µg/l	<5,0	5		Équivalent à EN-ISO 9377-2 n)

Autres analyses

ET (OMS-2005)	ng/l	n.d.			ISO 18073 n)
ET (OMS 2005 - limite supérieure)	ng/l	0,035 ^{xx)}			ISO 18073 n)

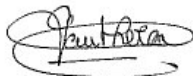
xx) Pour chaque résultat individuel en dessous de la LD, la LD est utilisée pour le calcul, pour chaque résultat individuel entre la LD et la LQ, la LQ est utilisée pour le calcul.

Explication: dans la colonne de résultats "<" signifie inférieur à la limite de quantification; n.d. signifie non déterminé.

L'incertitude étendue et combinée donnée dans le rapport ci-dessus est généralement calculée selon les prescriptions du "Guide de l'expression des incertitudes de mesure" (GUM, JCGM 100: 2008), spécifié dans le Rapport Nordtest TR 537. Le facteur d'élargissement $k = 2$ correspond au niveau de confiance de 95% (intervalle de confiance). Les incertitudes rapportées sont valables pour différentes matrices et différentes concentrations. Certains échantillons très spécifiques peuvent néanmoins occasionner une incertitude de mesure différente de celle donnée ci-dessus.

Classe III 12/12/2014: Déchets inertes-Arrêté du 12/12/2014

n) Non accrédité



AL-West B.V. M. Claude Gautheron, Tel. 33/380680143

Chargé relation clientèle

Copies

TAUW FRANCE SAS (DIJON 21), Madame Magali RIOU

TAUW FRANCE SAS (DIJON 21), Monsieur Julian SEGUIN

AL-West B.V.

Dortmundstraat 16B, 7418 BH Deventer, the Netherlands
Postbus 693, 7400 AR Deventer
Tel. +31(0)570 788110, Fax +31(0)570 788108
e-Mail: info@al-west.nl, www.al-west.nl



Date 16.01.2017
N° Client 35003841

RAPPORT D'ANALYSES 631199 - 832212

Début des analyses: 06.01.2017

Fin des analyses: 16.01.2017

Les résultats d'analyses ne concernent que ces échantillons soumis à essai. La qualité du résultat rendu est contrôlée et validée, mais la pertinence en est difficilement vérifiable car le laboratoire n'a pas connaissance du contexte du site, de l'historique de l'échantillon. .