

Numéro de demande d'analyse: **18-903546**

Demande d'analyse reçue le: 2018-08-23

Date d'émission du certificat: 2018-08-30

Numéro de version du certificat: 1

- Certificat d'analyse officiel
 Certificat d'analyse préliminaire

Requérant

Sanexen Services Environnementaux Inc.

9935, rue de Châteauneuf, Entrée 1, Bureau 200
Brossard, Québec, Canada
J4Z 3V4
Téléphone : (450) 466-2123
Télécopieur : (450) 466-2240

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Commentaires

Ce certificat remplace et invalide la version préliminaire du certificat (COA 867946).

Les critères génériques du "Guide d'intervention - Protection des sols et réhabilitation des terrains contaminés" inclus dans ce certificat sont à titre indicatif seulement.
Les critères A pour les métaux correspondent à ceux de la région des Basses-Terres du St-Laurent.
Les critères D, si inclus dans le présent certificat, correspondent aux critères du "Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés" et sont à titre indicatif seulement.

Cette version remplace et annule toute version antérieure, le cas échéant.

<ND> : Non-déecté NA : Information non-fournie et/ou non-applicable

AVIS DE CONFIDENTIALITÉ : Ce document est à l'usage exclusif du requérant ci-dessus et est confidentiel. Si vous n'êtes pas le destinataire, soyez avisé que tout usage, reproduction, ou distribution de ce document est strictement interdit. Si vous avez reçu ce document par erreur, veuillez nous en informer immédiatement. / CONFIDENTIALITY NOTICE : This document is intended for the addressee only and is considered confidential. If you are not the addressee, you are hereby notified that any use, reproduction or distribution of this document is strictly prohibited. If you have received this document by error, please notify us immediately.



Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

Méthode

Référence

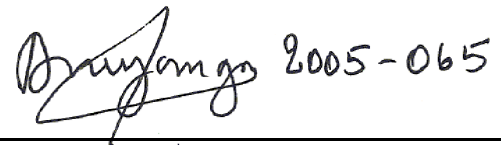
Demande Biochimique en Oxygène (5) (mg/L-O2)

 Demande biochimique en oxygène (lecture d'oxygène) (Accrédité)
 SA-EN-CHI-PON001 (REF : MA. 315 - DBO 1.1)

Préparation	2018-08-24
Analyse	2018-08-29
No. séquence	629130
mg/L	1
État de l'échantillon à la réception (1 = Non congelé / 2 = Congelé)	--
	N/A 1

Commentaires:
3690226 Bassin3-180822 DBO5 : Échantillon reçu et analysé non congelé.

Note 1 : Ces résultats et commentaires, le cas échéant, ne se rapportent qu'aux échantillons soumis pour les analyses réalisées au site de Saint-Augustin-de-Desmaures (#302).



Dédé Aneyanga, chimiste



Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

Méthode

Référence

Demande Chimique en Oxygène (DCO) (mg/L-O2)

 Demande chimique en oxygène. (Accrédité)
 PC-EN-CHI-PON011 (MA. 315 - DCO)

Préparation	2018-08-24
Analyse	2018-08-24
No. séquence	629092
mg/L	8

pH

pH (Accrédité)

PC-EN-CHI-PON015 (SM. 4500-H+)

Préparation	2018-08-23
Analyse	2018-08-23
No. séquence	629066
pH	8.30

Solides en suspension

Analyses gravimétriques (Accrédité)

PC-EN-CHI-PON022 (MA. 104-S.S.)

Préparation	2018-08-24
Analyse	2018-08-27
No. séquence	629103
Solides en suspension	mg/L
	10

Sulfures totaux

Sulfures totaux par colorimétrie (Accrédité)

PC-EN-CHI-PON018 (MA.300-S)

Préparation	2018-08-23
Analyse	2018-08-23
No. séquence	629035
Sulfures (en S2-)	mg/L
	< 0.02



Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

 Méthode
Référence

Aluminium (Al) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Aluminium	mg/L	0.49
Antimoine (Sb) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Antimoine	mg/L	0.002
Argent (Ag) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Argent	mg/L	< 0.0005
Arsenic (As) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Arsenic	mg/L	0.001
Baryum (Ba) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Baryum	mg/L	0.06
Cadmium (Cd) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Cadmium	mg/L	< 0.0005
Chrome (Cr) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Chrome	mg/L	0.001

Certificat d'analyse no. 867864 - Version 1 - Page 4 de 9



Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date de réception au laboratoire, à l'exception des paramètres microbiologiques et toxicologiques, ou selon les instructions écrites du client. Les résultats ne concernent que les échantillons soumis à l'analyse.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

 Méthode
Référence

Cobalt (Co) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Cobalt	mg/L	< 0.001
Cuivre (Cu) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Cuivre	mg/L	0.004
Étain (Sn) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Étain	mg/L	< 0.001
Fer (Fe) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Fer	mg/L	0.42
Manganèse (Mn) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Manganèse	mg/L	0.016
Mercure (Hg) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Mercure	mg/L	< 0.00001
Molybdène (Mo) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Molybdène	mg/L	0.004

Certificat d'analyse no. 867864 - Version 1 - Page 5 de 9



Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date de réception au laboratoire, à l'exception des paramètres microbiologiques et toxicologiques, ou selon les instructions écrites du client. Les résultats ne concernent que les échantillons soumis à l'analyse.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

 Méthode
Référence

Nickel (Ni) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Nickel	mg/L	0.004
Plomb (Pb) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Plomb	mg/L	< 0.001
Sélénium (Se) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Sélénium	mg/L	< 0.001
Sodium (Na) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Sodium	mg/L	125
Zinc (Zn) extractible total	Préparation	2018-08-24
Analyses des métaux (Accrédité)	Analyse	2018-08-24
PC-EN-CHI-PON037 (MA. 200-Mét)	No. séquence	629074
Zinc	mg/L	0.008

Certificat d'analyse no. 867864 - Version 1 - Page 6 de 9



Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date de réception au laboratoire, à l'exception des paramètres microbiologiques et toxicologiques, ou selon les instructions écrites du client. Les résultats ne concernent que les échantillons soumis à l'analyse.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

 Méthode
Référence

Huiles et graisses totales	Préparation	2018-08-24
Huiles et graisses totales et minérales par gravimétrie (Accrédité)	Analyse	2018-08-28
PC-EN-CHO-PON003 (MA. 415-HGT)	No. séquence	629142
Huiles et graisses totales	mg/L	< 5
Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques	Préparation	2018-08-27
HAP & phénols par GC-MS (Accrédité)	Analyse	2018-08-27
PC-EN-CHO-PON005 (MA400 HAP)	No. séquence	629273
Naphtalène	µg/L	<0.1
Acénaphène	µg/L	<0.1
Fluorène	µg/L	<0.1
Phénanthrène	µg/L	<0.1
Anthracène	µg/L	<0.1
Fluoranthène	µg/L	<0.1
Pyrène	µg/L	<0.1
Benzo (a) anthracène	µg/L	<0.1
Chrysène	µg/L	<0.1
Benzo (b) fluoranthène	µg/L	<0.1
Benzo (k) fluoranthène	µg/L	<0.1
Benzo (j) fluoranthène	µg/L	<0.1
Benzo (a) pyrène	µg/L	<0.1
Benzo (e) pyrène	µg/L	<0.1
Indéno (1,2,3-cd) pyrène	µg/L	<0.1
Dibenzo (a,h) anthracène	µg/L	<0.1
Benzo (g,h,i) pérylène	µg/L	<0.1
Dibenzo (a,i) pyrène	µg/L	<0.1
Sommation des HAP ciblés (règl. 2013-57, note G)	µg/L	<ND>
Sommation des HAP ciblés (règl. 2013-57, note H)	µg/L	<ND>
Sommation des HAP ciblés (GIPSRTC Annexe 7, not)	µg/L	<ND>

Certificat d'analyse no. 867864 - Version 1 - Page 7 de 9



Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date de réception au laboratoire, à l'exception des paramètres microbiologiques et toxicologiques, ou selon les instructions écrites du client. Les résultats ne concernent que les échantillons soumis à l'analyse.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo.	3690226
Votre Référence	Bassin3-180822
Matrice	Eau de surface
Prélevé par	C.S.
Lieu de prélèvement	950 chemin d'Anjou
Prélevé le	2018-08-22
Reçu Labo	2018-08-23

Paramètre(s)

Méthode

Référence

Pourcentage de récupération

D10-Fluorène	%	72%
D10-Pyrène	%	79%
D12-Benzo(a)pyrène	%	74%

Hydrocarbures pétroliers C10-C50

Hydrocarbures pétroliers C10-C50 par GC-FID. (Accrédité)	Préparation	2018-08-24
PC-EN-CHO-PON002 (MA. 400 - HYD)	Analyse	2018-08-24
Hydrocarbures pétroliers C10-C50	No. séquence	629083
	µg/L	<200

Commentaires:
3690226 Bassin3-180822 DBO5 : Échantillon reçu et analysé non congelé.

Note 2 : Ces résultats et commentaires, le cas échéant, ne se rapportent qu'aux échantillons soumis pour les analyses réalisées au site de Pointe-Claire (#307).



Dédé Aneyanga, chimiste



Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.** Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Échantillon(s)

No Labo. 3690226
 Votre Bassin3-180822
 Référence
 Matrice Eau de surface
 Prélevé par C.S.
 Lieu de 950 chemin
 prélèvement d'Anjou
 Prélevé le 2018-08-22
 Reçu Labo 2018-08-23
 Temp. reçu °C 15

Paramètre(s)

Méthode
 Référence

Coliformes fécaux dans eaux usées (Sous-traitance)

(Analyse effectuée en sous-traitance)

Préparation -
 Analyse 2018-08-24
 No. séquence NA
 UFC/100mL 90

Coliformes fécaux

Commentaires:

3690226 Bassin3-180822 DBO5 : Échantillon reçu et analysé non congelé.

Note 3 : Ces résultats et commentaires, le cas échéant, ne se rapportent qu'aux échantillons soumis pour les analyses réalisées au site de Pointe-Claire (#307).



Caroline Côté, microbiologiste agréée



Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

Numéro de demande:

18-903546

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Résultats du Contrôle de Qualité (CQ)

Paramètres (No.Séquence)	Unité	LDR	Blanc	Contrôle certifié	
				Obtenu	Attendu (Intervalle)
Demande Biochimique en Oxygène (5) (mg/L-O2)					
No Séquence: 629130					
DBO5	mg/L	< 1	< 1	181	150 - 250
	mg/L	< 1	< 1	208	150 - 250
	mg/L	< 1	< 1	207	150 - 250
	mg/L	< 1	< 1	204	150 - 250
État de l'échantillon à la réception		<	--	NA	NA
		<	--		
		<	--		
		<	--		
(1 = Non congelé / 2 = Congelé)	N/A	<	1	NA	NA
	N/A	<	1		
	N/A	<	1		
	N/A	<	1		
Demande Chimique en Oxygène (DCO) (mg/L-O2)					
No Séquence: 629092					
DCO	mg/L	< 5	< 5	67	57 - 85.6
Sulfures totaux					
No Séquence: 629035					
Sulfures (en S2-)	mg/L	< 0.02	< 0.02	1.95	1.74 - 2.62
Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques					
No Séquence: 629273					
Naphtalène	µg/L	< 0.1	<0.1	6.9	5.2 - 9.6
				6.9	5.2 - 9.6
Acénaphthène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.2	5.3 - 9.8
				7.2	5.3 - 9.8
Fluorène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.5	5.2 - 9.6
				7.5	5.2 - 9.6
Phénanthrène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.5	5.2 - 9.7
				7.5	5.2 - 9.7
Anthracène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.2	5.3 - 9.8
				7.2	5.3 - 9.8
Fluoranthène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.5	5.2 - 9.6
				7.5	5.2 - 9.6
Pyrène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.4	5.2 - 9.6
				7.4	5.2 - 9.6
Benzo (a) anthracène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.6	5.2 - 9.7
				7.6	5.2 - 9.7
Chrysène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.7	5.3 - 9.8
				7.7	5.3 - 9.8

LDR : Limite de détection rapportée

Annexe 1 du certificat no.867864 - Page 1 de 4

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date d'émission du Certificat, à l'exception des paramètres microbiologiques ou selon les instructions écrites du client.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

Numéro de demande:

18-903546

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Résultats du Contrôle de Qualité (CQ)

Paramètres (No.Séquence)	Unité	LDR	Blanc	Contrôle certifié	
				Obtenu	Attendu (Intervalle)
Benzo (b) fluoranthène	µg/L	< 0.1	<0.1	8.9 8.9	5.3 - 9.8 5.3 - 9.8
Benzo (k) fluoranthène	µg/L	< 0.1	<0.1	8.5 8.5	5.3 - 9.8 5.3 - 9.8
Benzo (j) fluoranthène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.8 7.8	5.3 - 9.8 5.3 - 9.8
Benzo (a) pyrène	µg/L	< 0.1	<0.1	7.9 7.9	5.2 - 9.7 5.2 - 9.7
Benzo (e) pyrène	µg/L	< 0.1	<0.1	9.0 9.0	5.2 - 9.7 5.2 - 9.7
Indéno (1,2,3-cd) pyrène	µg/L	< 0.1	<0.1	8.9 8.9	5.2 - 9.6 5.2 - 9.6
Dibenzo (a,h) anthracène	µg/L	< 0.1	<0.1	9.0 9.0	5.2 - 9.7 5.2 - 9.7
Benzo (g,h,i) pérylène	µg/L	< 0.1	<0.1	8.7 8.7	5.2 - 9.6 5.2 - 9.6
Dibenzo (a,i) pyrène	µg/L	< 0.1	<0.1	8.0 8.0	5.3 - 9.8 5.3 - 9.8
Sommation des HAP ciblés (règl. 2013-57, note G)	µg/L	< 0.1	<ND>	NA	NA
Sommation des HAP ciblés (règl. 2013-57, note H)	µg/L	< 0.1	<ND>	NA	NA
Sommation des HAP ciblés (GIPSRTC Annexe 7, not	µg/L	< 0.1	<ND>	NA	NA
Huiles et graisses totales					
No Séquence: 629142					
Huiles et graisses totales	mg/L	< 5	< 5	70 69 68	60 - 90 60 - 90 60 - 90
Hydrocarbures pétroliers C10-C50					
No Séquence: 629083					
Hydrocarbures pétroliers C10-C50	µg/L	< 200	<200	5190 4680	4376 - 8126 4376 - 8126
Argent (Ag) extractible total					
No Séquence: 629074					
Argent	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	1.07	0.8 - 1.2
Aluminium (Al) extractible total					
No Séquence: 629074					
Aluminium	mg/L	< 0.01	< 0.01	0.99	0.8 - 1.2
Arsenic (As) extractible total					
No Séquence: 629074					
Arsenic	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.05	0.8 - 1.2

LDR : Limite de détection rapportée

Annexe 1 du certificat no.867864 - Page 2 de 4

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date d'émission du Certificat, à l'exception des paramètres microbiologiques ou selon les instructions écrites du client.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

 Numéro de demande: **18-903546**

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Résultats du Contrôle de Qualité (CQ)

Paramètres (No.Séquence)	Unité	LDR	Blanc	Contrôle certifié	
				Obtenu	Attendu (Intervalle)
Baryum (Ba) extractible total					
No Séquence: 629074					
Baryum	mg/L	< 0.01	< 0.01	0.96	0.8 - 1.2
Cadmium (Cd) extractible total					
No Séquence: 629074					
Cadmium	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	1.03	0.8 - 1.2
Cobalt (Co) extractible total					
No Séquence: 629074					
Cobalt	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.11	0.8 - 1.2
Chrome (Cr) extractible total					
No Séquence: 629074					
Chrome	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.092	0.8 - 1.2
Cuivre (Cu) extractible total					
No Séquence: 629074					
Cuivre	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.14	0.8 - 1.2
Fer (Fe) extractible total					
No Séquence: 629074					
Fer	mg/L	< 0.05	< 0.05	0.99	0.9 - 1.1
Mercure (Hg) extractible total					
No Séquence: 629074					
Mercure	mg/L	< 0.00001	< 0.00001	0.0579	0.04 - 0.06
Manganèse (Mn) extractible total					
No Séquence: 629074					
Manganèse	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.06	0.8 - 1.2
Molybdène (Mo) extractible total					
No Séquence: 629074					
Molybdène	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.04	0.8 - 1.2
Sodium (Na) extractible total					
No Séquence: 629074					
Sodium	mg/L	< 0.3	< 0.3	4.8	4 - 6
Nickel (Ni) extractible total					
No Séquence: 629074					
Nickel	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.13	0.8 - 1.2
Plomb (Pb) extractible total					
No Séquence: 629074					
Plomb	mg/L	< 0.001	< 0.001	1.04	0.8 - 1.2
Antimoine (Sb) extractible total					
No Séquence: 629074					

LDR : Limite de détection rapportée

Annexe 1 du certificat no.867864 - Page 3 de 4

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date d'émission du Certificat, à l'exception des paramètres microbiologiques ou selon les instructions écrites du client.

Client: **Sanexen Services Environnementaux Inc.**

Numéro de demande:

18-903546

Bon de commande	Votre Projet	Chargé de Projet
402045706	RA18-901-1	Alex Mainville/ Kevin Randall

Résultats du Contrôle de Qualité (CQ)

Paramètres (No.Séquence)	Unité	LDR	Blanc	Contrôle certifié	
				Obtenu	Attendu (Intervalle)
Antimoine	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.933	0.8 - 1.2
Sélénium (Se) extractible total					
No Séquence: 629074					
Sélénium	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.981	0.8 - 1.2
Étain (Sn) extractible total					
No Séquence: 629074					
Étain	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.918	0.8 - 1.2
Zinc (Zn) extractible total					
No Séquence: 629074					
Zinc	mg/L	< 0.007	< 0.007	1.12	0.8 - 1.2
pH					
No Séquence: 629066					
pH		NA	NA	6.84	6.7 - 7.1
				6.84	6.7 - 7.1
Solides en suspension					
No Séquence: 629103					
Solides en suspension	mg/L	< 4	< 4	310	236.2 - 354.4

Commentaires CQ

LDR : Limite de détection rapportée

Annexe 1 du certificat no.867864 - Page 4 de 4

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. La version officielle de ce certificat est protégée contre toutes modifications. Les échantillons mentionnés plus haut seront conservés pendant 30 jours à partir de la date d'émission du Certificat, à l'exception des paramètres microbiologiques ou selon les instructions écrites du client.