



NOTES:

- Le présent formulaire ne constitue qu'un outil permettant de rassembler l'information pertinente reliée à la caractérisation des eaux usées de l'établissement industriel et ne peut en aucune façon être utilisé pour établir des droits ou des obligations ou pour interpréter la loi ou les règlements. Pour toute interprétation légale, on doit se référer au texte officiel du règlement.
- Avant de remplir le formulaire, il est recommandé de prendre connaissance du « Guide de préparation du rapport de caractérisation et du rapport de l'analyse de suivi » disponible sur le site Internet de la Communauté :
<http://cmm.qc.ca/eaux/>
- Pour toute question relative aux exigences de caractérisation des eaux usées, veuillez contacter le responsable de l'application du règlement de votre municipalité.
- Tous les champs devraient être remplis - inscrire s/o (sans objet) ou n/d (non disponible) au besoin.

1. TYPE ET NIVEAU DE PRODUCTION DE L'ÉTABLISSEMENT

1.1 IDENTIFICATION DE L'ÉTABLISSEMENT

Exploitant de l'établissement	
Nom de l'entreprise	_____
Numéro d'entreprise du Québec (NEQ)	_____
Date de début des activités (aaaa-mm-jj)	_____
Localisation du site des activités industrielles	
Adresse de l'établissement	_____
Numéro	Rue
Unité / Local / Bureau	_____
Municipalité	_____
Province Québec	Code postal _____
Numéro de lot(s)	_____
<input type="radio"/> Cadastre du Québec	
<input type="radio"/> Autre	Rang _____
Désignation officielle du cadastre	_____
Site Internet (facultatif)	_____
Adresse postale (si différente)	_____
Municipalité	_____
Province	Code postal _____
Personne responsable	
Nom	_____
Fonction	_____
Téléphone	Télécopieur _____
Courriel	_____
Personne-contact	
Nom	_____
Fonction	_____
Téléphone	Télécopieur _____
Courriel	_____

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

1.1 IDENTIFICATION DE L'ÉTABLISSEMENT (suite)

Propriétaire de l'établissement (à identifier si l'exploitant est locataire)		
Nom de l'entreprise	_____	
Numéro d'entreprise du Québec (NEQ)	_____	
	ou	
Nom (s'il s'agit d'une personne physique)	_____	

Adresse	_____	
	Numéro	Rue
		Unité / Local / Bureau
Municipalité	_____	
Province	_____	Code postal _____
Site Internet (facultatif)	_____	
Adresse postale (si différente)	_____	
Municipalité	_____	
Province	_____	Code postal _____

Personne responsable		
Nom	_____	
Fonction	_____	
Téléphone	_____	Télécopieur _____
Courriel	_____	

Personne-contact		
Nom	_____	
Fonction	_____	
Téléphone	_____	Télécopieur _____
Courriel	_____	

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

1.2 DESCRIPTION DU TYPE DE PRODUCTION SUR LE SITE

Catégorie d'entreprise Fabricant Distributeur Service

Nombre d'employés Total _____ Production _____ Entretien _____

1.2.1 Description des activités

Code(s) SCIAN*	Brève description des activités	Principaux produits fabriqués ou services

* Système de classification des industries de l'Amérique du Nord (SCIAN) du Canada 2007. Indiquer le code principal sur la première ligne dans le cas où plusieurs activités sont réalisées par cet établissement industriel.

1.2.2 Identification des procédés industriels ou des activités produisant des eaux usées

ID du procédé	PROC-A _____
Brève description	_____
Mode de production	<input type="radio"/> Continu <input type="radio"/> Discontinu Nbre cuvées par jour (si discontinu) _____
Nombre de jours d'opération	_____ par année, et _____ par semaine
Nombre d'heures d'opération	_____ par jour _____ par soir _____ par nuit
Période(s) d'arrêt de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____ De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
Période(s) de pointe de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____ De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

ID du procédé PROC-B _____	
Brève description _____	
Mode de production	<input type="radio"/> Continu <input type="radio"/> Discontinu N ^{bre} cuvées par jour (si discontinu) _____
Nombre de jours d'opération	_____ par année, et _____ par semaine
Nombre d'heures d'opération	_____ par jour _____ par soir _____ par nuit
Période(s) <u>d'arrêt</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
Période(s) <u>de pointe</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____

ID du procédé PROC-C _____	
Brève description _____	
Mode de production	<input type="radio"/> Continu <input type="radio"/> Discontinu N ^{bre} cuvées par jour (si discontinu) _____
Nombre de jours d'opération	_____ par année, et _____ par semaine
Nombre d'heures d'opération	_____ par jour _____ par soir _____ par nuit
Période(s) <u>d'arrêt</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
Période(s) <u>de pointe</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____

ID du procédé PROC-D _____	
Brève description _____	
Mode de production	<input type="radio"/> Continu <input type="radio"/> Discontinu N ^{bre} cuvées par jour (si discontinu) _____
Nombre de jours d'opération	_____ par année, et _____ par semaine
Nombre d'heures d'opération	_____ par jour _____ par soir _____ par nuit
Période(s) <u>d'arrêt</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
Période(s) <u>de pointe</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____

ID du procédé PROC-E _____	
Brève description _____	
Mode de production	<input type="radio"/> Continu <input type="radio"/> Discontinu N ^{bre} cuvées par jour (si discontinu) _____
Nombre de jours d'opération	_____ par année, et _____ par semaine
Nombre d'heures d'opération	_____ par jour _____ par soir _____ par nuit
Période(s) <u>d'arrêt</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
Période(s) <u>de pointe</u> de production dans l'année	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____
	De (mois/jour) _____ à (mois/jour) _____

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

1.2.3 Lavage des équipements et des planchers produisant des eaux usées

Activités de lavage		Fréquence		N ^{bre} d'heures par jour		
ID (ex: LAV-A)	Description	N ^{bre} de jours		Jour	Soir	Nuit
		/sem.	/mois			
LAV-A	Lavage associé au procédé PROC-A					
LAV-B	Lavage associé au procédé PROC-B					
LAV-C	Lavage associé au procédé PROC-C					
LAV-D	Lavage associé au procédé PROC-D					
LAV-E	Lavage associé au procédé PROC-E					
LAV-01*						
LAV-02*						
LAV-03*						

* Autres activités de lavage à identifier, s'il y a lieu (ex. lavage de camions, lavage de réservoirs extérieurs, etc.).

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

1.3 NIVEAU DE PRODUCTION

1.3.1 Niveau habituel de production des procédés

ID du procédé	Unité de mesure de la production*	Quantité annuelle	Quantité/jour**	
			Moyenne	Nominale
PROC-A				
PROC-B				
PROC-C				
PROC-D				
PROC-E				

* Indiquez le type de produit représentatif du numéro de procédé et l'unité de mesure (ex. : pièces de métal plaquées en kg ou m², quantité de viande transformée en kg, etc.).

** La quantité moyenne par jour est basée sur la quantité annuelle produite divisée par le nombre de jours de production dans l'année. La quantité/jour « nominale » correspond à la quantité maximale qui peut être produite dans une journée (dans des conditions normales).

1.3.2 Niveau de production des procédés lors de l'échantillonnage

		Date de prélèvement de l'échantillon (aaaa-mm-jj)					
ID du procédé	Quantité/jour						
PROC-A							
PROC-B							
PROC-C							
PROC-D							
PROC-E							

Commentaires sur le type et le niveau de production (impact sur la représentativité des résultats)

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

2. VOLUMES D'EAU

2.1 EAU D'ALIMENTATION

Source d'eau d'alimentation		Consommation annuelle (m ³ /an)	Méthode	
ID	Description*		Mesure	Estimation
S-01			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S-02			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S-03			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S-04			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S-05			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Total des volumes des eaux d'alimentation			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Identifiez chaque source d'eau alimentant le bâtiment (ex. : aqueduc municipal entrée #1, aqueduc municipal entrée #2, puits privé ou eau de surface, etc.).

2.2 EAUX DE REFROIDISSEMENT ET AUTRES EAUX NON CONTAMINÉES DILUANT LES EAUX USÉES EN AMONT DU POINT DE CONTRÔLE

Eaux de refroidissement et autres eaux non contaminées		Débit**		Méthode	
ID	Description*	(m ³ /an)	(L/min)	Mesure	Estimation
D-01				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D-02				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D-03				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D-04				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D-05				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Identifiez chaque type d'eau non contaminée selon l'équipement ou le nom utilisé par l'établissement (ex. : compresseur d'air) condenseur à surface, serpentin refroidisseur, chemise de réacteur, drainage du bâtiment, drainage du terrain, etc.).

** Indiquez une valeur de débit selon l'une ou l'autre des unités spécifiées. Dans le cas des eaux de drainage, il n'est pas requis d'indiquer les débits correspondants (voir sections 2.2 et 5.4 de la partie II du Guide).

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

2.3 REJETS D'EAUX USÉES DANS UN OUVRAGE D'ASSAINISSEMENT

Procédé de traitement de la station d'épuration municipale recevant les eaux usées déversées à l'égout domestique ou unitaire Physico-chimique Biologique

2.3.1 Identification des types de rejet dans les ouvrages d'assainissement

Type de rejet (selon l'origine)*	Égout domestique (sanitaire)	Égout unitaire (combiné)	Égout pluvial	Fossé ou cours d'eau	Prétraitement**	
					Continu	Cuvée
EAUX USÉES						
Domestique	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Procédé PROC-A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Procédé PROC-B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Procédé PROC-C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Procédé PROC-D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Procédé PROC-E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Activité de lavage LAV-A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Activité de lavage LAV-B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Activité de lavage LAV-C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Activité de lavage LAV-D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Activité de lavage LAV-E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autre activité de lavage LAV-01	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autre activité de lavage LAV-02	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Autre activité de lavage LAV-03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Purge des systèmes de refroidissement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Purge des systèmes de chaudière à vapeur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EAUX NON CONTAMINÉES***						
Eau non contaminée D-01	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eau non contaminée D-02	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eau non contaminée D-03	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eau non contaminée D-04	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eau non contaminée D-05	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Type de rejets des eaux selon son origine qu'elle soit d'une eau usée domestique (ou sanitaire) ou d'un procédé (codes correspondants à la section 1.2) ou d'une activité de lavage (codes correspondants à la section 1.2.3) ou d'une eau de drainage.

** Eaux ayant subi un prétraitement avant leur rejet dans l'ouvrage d'assainissement (ex.: correction de pH, décantation, filtration, etc.).

*** Dans le cas d'un rejet d'eau de drainage dans un égout domestique, indiquez si la date du raccordement privé au réseau est **avant le 1^{er} janvier 1979** :

Oui Non Ne sait pas

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

2.3.2 Volumes d'eaux usées déversées

Effluent d'eaux usées*		Ouvrage concerné**		Débit annuel*** (m ³ /an)	Méthode	
ID	Description	Type d'égout	Rue		Mesure	Estimation
EFF-01					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EFF-02					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EFF-03					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EFF-04					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EFF-05					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Total des volumes d'eaux usées					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* L'identification de l'effluent doit permettre d'y associer clairement tous les types de rejet incluant les eaux non contaminées (ex. : EFF-01 : PROC-A, LAV-A et rejets domestiques; EFF-02 : PROC-B, PROC-C, LAV-B et D-01; etc.). Chaque effluent correspond à une conduite se déversant directement dans un ouvrage d'assainissement.

** Indiquez le type d'ouvrage d'assainissement (ex. : égout unitaire, égout domestique, ...) par effluent concerné ainsi que la rue sur laquelle se situe cet ouvrage.

*** Débit annuel par effluent lorsque raisonnablement possible d'identifier ce volume. Le débit annuel total est requis et cette valeur est à rapporter à la section 8.1.

Commentaires

Exposer votre appréciation sur la précision des valeurs de volumes d'eaux usées déversées et décrire les méthodes de mesures ou d'estimation.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

3. IDENTIFICATION DES CONTAMINANTS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE PRÉSENTS

Note: Identifier les contaminants, parmi ceux comportant des normes maximales identifiées au tableau de l'Annexe 1 du règlement (selon la colonne A, B ou C applicable), susceptibles d'être présents dans chaque effluent de l'établissement.

Liste des contaminants		Identification de l'effluent ⁽³⁾				
No	Nom	EFF-01	EFF-02	EFF-03	EFF-04	EFF-05
Évaluation des matières premières et procédés ⁽⁴⁾		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Méthode par analyses ⁽⁴⁾		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTAMINANTS DE BASE		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Azote total Kjeldahl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Azote ammoniacal (N)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Couleur après dilution 4:1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	DCO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Huiles et graisses minérales (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Huiles et graisses totales (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Matières en suspension (MES)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	pH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Phosphore total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Température	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Coliformes fécaux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTAMINANTS INORGANIQUES		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Aluminium extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Argent extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Arsenic extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	Baryum extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Cadmium extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Chrome hexavalent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	Chrome extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	Cobalt extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	Cuivre extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	Étain extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	Fer extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	Manganèse extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	Mercuré extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25	Molybdène extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26	Nickel extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27	Plomb extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28	Sélénium extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	Zinc extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30	Σconcentrations(As+Cd+Cr+Cu+Ni+Pb+Zn) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31	Σmasses(As+Cd+Cr+Cu+Ni+Pb+Zn) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32	Chlorures	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33	Chlore total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

Liste des contaminants		Identification de l'effluent ⁽³⁾				
No	Nom	EFF-01	EFF-02	EFF-03	EFF-04	EFF-05
34	Cyanures totaux (exprimé en CN)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35	Fluorures	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36	Sulfures (exprimé en S)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37	Sulfates	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTAMINANTS ORGANIQUES		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38	Benzène (CAS 71432)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39	Composés phénoliques totaux (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40	BPC (biphényles polychlorés) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41	Σ concentrations des HAP identifiés à la note G (2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41.1	Σ concentrations des HAP identifiés à la note H (2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42	1,1,2,2-tetrachloroéthane (CAS 79345)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43	1,2-dichlorobenzène (CAS 95501)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44	1,2-dichloroéthylène (CAS 540590)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45	1,3-dichloropropylène (CAS 542756)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
46	1,4-dichlorobenzène (CAS 106467)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47	3,3'-dichlorobenzidine (CAS 91941)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48	Bis (2-ethylhexyl) phtalate (CAS 117817)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49	Chloroforme (CAS 67663)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
50	Chlorure de méthylène (CAS 75092)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
51	Éthylbenzène (CAS 100414)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54	Nonylphénols	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55	Nonylphénols ethoxylates	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
56	Pentachlorophénol (CAS 87865)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
58	Phtalate de di-butyle (CAS 84742)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
59	Tetrachloroéthène (CAS 127184) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
60	Toluène (CAS 108883)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
61	Trichloroéthylène (CAS 79016)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
62	Xylènes totaux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(1) Veuillez vous référer au Règlement 2008-47, tableau de l'Annexe 1, pour les détails de ces contaminants.

(2) Veuillez vous référer au *Règlement numéro 2013-57 modifiant le règlement numéro 2008-47 sur l'assainissement des eaux* pour la liste correspondante des HAP inclus dans chacun des contaminants no 41 et no 41.1.

(3) Identification de l'effluent qui correspond à celle de la section 2.3.2 précédente.

(4) Indiquez l'approche (seule ou en combinaison) utilisée pour identifier les contaminants.

Commentaires (justifiez le choix des contaminants)

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

4. EMPLACEMENT DU OU DES POINTS DE CONTRÔLE

Identification			Localisation		Photo ou croquis joint au rapport (5)
ID Point de contrôle (1)	Usage	ID Effluent (2)	Coordonnées (3) (facultatif)	Description (4)	
PC-01	<input type="checkbox"/> Débit (6) <input type="checkbox"/> Échantillonnage		X: _____ Y: _____		<input type="checkbox"/>
PC-02	<input type="checkbox"/> Débit (6) <input type="checkbox"/> Échantillonnage		X: _____ Y: _____		<input type="checkbox"/>
PC-03	<input type="checkbox"/> Débit (6) <input type="checkbox"/> Échantillonnage		X: _____ Y: _____		<input type="checkbox"/>
PC-04	<input type="checkbox"/> Débit (6) <input type="checkbox"/> Échantillonnage		X: _____ Y: _____		<input type="checkbox"/>
PC-05	<input type="checkbox"/> Débit (6) <input type="checkbox"/> Échantillonnage		X: _____ Y: _____		<input type="checkbox"/>
PC-06	<input type="checkbox"/> Débit (6) <input type="checkbox"/> Échantillonnage		X: _____ Y: _____		<input type="checkbox"/>

(1) Un point de contrôle doit être identifié pour chaque effluent, toutefois, il est possible dans certains cas qu'un effluent comporte plus d'un point de contrôle. Il est suggéré d'utiliser pour l'identifiant (ID) le préfixe « PC » suivi de deux chiffres (ex. PC-01 pour point de contrôle numéro 1).

(2) Identification de l'effluent qui correspond à celle de la section 2.3.2 précédente.

(3) Coordonnées en X et Y en mètre selon le Nad83 (SCRS) MTM, Zone 8 (données facultatives).

(4) Description suffisante à donner pour identifier de façon non équivoque l'endroit du point de contrôle.

(5) Joindre une photo ou un croquis si nécessaire pour compléter la description de la localisation du point de contrôle.

(6) Ou autre mesure directe effectuée sur le terrain.

La personne compétente confirme la représentativité des points de contrôle

Oui Non. Dans ce cas, une justification est requise dans la section commentaires ci-dessous.

Commentaires (choix des points de contrôle, représentativité, etc.)

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

5. MÉTHODES D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'ANALYSE

5.1 Méthode d'échantillonnage

Échantillonnage conforme aux exigences du Cahier 2 du CEAEQ*:

Oui

Non Dans ce cas, un bref commentaire explicatif est requis par la personne compétente pour justifier que la validité et la représentativité de la caractérisation sont acceptables.

* Cahier 2 : Échantillonnage des rejets liquides. Guide d'échantillonnage à des fins d'analyses environnementales. Centre d'expertise en analyse environnementale du Québec (CEAEQ), Édition : août 2008. Disponible par Internet : <http://www.ceaeq.gouv.qc.ca/documents/publications/echantillonnage.htm>

Commentaires et précisions sur la méthode d'échantillonnage

Justifier le choix du type de prélèvement, à savoir instantané, proportionnel au débit ou proportionnel au temps, en tenant compte que les normes s'appliquent en tout temps. Préciser également le type d'équipement d'échantillonnage et les procédures de préservation des échantillons.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

SOMMAIRE DES INFORMATIONS CONCERNANT UN ÉCHANTILLONNAGE

5.2 Identification de l'échantillon et type d'échantillonnage

N° de l'échantillon _____

ID⁽¹⁾ du point de contrôle

Type d'échantillonnage Instantané

Composé (proportionnel au débit) Fréquence du prélèvement (m³) _____

Composé (proportionnel au temps) Fréquence du prélèvement (min.) _____

Période de prélèvement Date de fin (aaaa-mm-jj) _____ Heure de fin (hh:mm) _____

Durée⁽²⁾ (heures) _____

5.3 Opérations en cours lors de l'échantillonnage

Procédés⁽³⁾ (ex. : PROC-A, PROC-B) _____

Niveau de production⁽⁴⁾ (%) _____

Lavages⁽³⁾ (ex. : LAV-A, LAV-B) _____

Purge des systèmes de refroidissement ou de chaudière à vapeur: Oui Non

Rejet d'un prétraitement par cuinée⁽⁵⁾: _____

5.4 Volumes d'eau et correction pour dilution en amont du point de contrôle

Total eaux usées⁽⁶⁾ (V_{TOT}) _____ en m³/jour spécifier: _____

Eaux non contaminées⁽⁶⁾ (V_D) _____ L/minute

Identification des eaux non contaminées⁽⁷⁾ _____

Facteur de correction⁽⁸⁾ (F_C) _____ Temps Sec Pluie N/A

5.5 Certificats d'analyse

N° de l'échantillon assigné par le laboratoire _____

N° de certificat d'analyse _____

N° d'identification du laboratoire _____ (selon CEAEQ/PALA)

Nom du laboratoire _____

Commentaires⁽⁹⁾

(1) Selon section 4

(2) Durée de la période (en heures) qui a servi à produire l'échantillon composé. Indiquer « 0 » pour un échantillon instantané.

(3) Section 1.2.2 ou 1.2.3 selon le cas.

(4) Évaluation du niveau de production « pondéré » des procédés déversant à ce point de contrôle lors de l'échantillonnage (section 1.3.2), en pourcentage, par rapport au niveau nominal de production de ces procédés (section 1.3.1).

(5) Préciser brièvement le procédé correspondant, le cas échéant.

(6) Pour chaque échantillon prélevé et analysé, V_{TOT} est le volume total d'eaux usées au point de contrôle, V_D est le volume des eaux non contaminées de dilution mélangées aux eaux usées en amont du point de contrôle.

(7) Pour identifier les eaux non contaminées de dilution (V_D), incluses dans V_{TOT}, voir la section 2.2 pour les codes et écrire le ou les codes des systèmes ou sources d'eaux non contaminées (ex : pour PC-01 = D-01 et D-02; pour PC-02 = D-03, etc.).

(8) Facteur de correction des normes maximales prévues au tableau de l'Annexe 1 du règlement qui doivent être réduites en proportion de la dilution créée par les eaux non contaminées diluant les eaux usées en amont du point de contrôle et calculé selon la formule $F_C = (1 - (V_D / V_{TOT}))$. Pour les eaux usées au point de contrôle qui n'ont pas de dilution en amont, le facteur de correction aura la valeur « 1 » alors que celles avec dilution en amont du point de contrôle auront un facteur de correction inférieur à l'unité.

(9) Indiquer si des mesures directes de terrain (débit, pH, température) ont été effectuées et décrire succinctement la méthodologie ou autres commentaires spécifiques à cet échantillon. Utiliser la boîte à commentaires de la section 7.2 si l'espace alloué est insuffisant.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

SOMMAIRE DES INFORMATIONS CONCERNANT UN ÉCHANTILLONNAGE

5.2 Identification de l'échantillon et type d'échantillonnage

N° de l'échantillon _____

ID⁽¹⁾ du point de contrôle

Type d'échantillonnage Instantané

Composé (proportionnel au débit) Fréquence du prélèvement (m³) _____

Composé (proportionnel au temps) Fréquence du prélèvement (min.) _____

Période de prélèvement Date de fin (aaaa-mm-jj) _____ Heure de fin (hh:mm) _____

Durée⁽²⁾ (heures) _____

5.3 Opérations en cours lors de l'échantillonnage

Procédés⁽³⁾ (ex. : PROC-A, PROC-B) _____

Niveau de production⁽⁴⁾ (%) _____

Lavages⁽³⁾ (ex. : LAV-A, LAV-B) _____

Purge des systèmes de refroidissement ou de chaudière à vapeur: Oui Non

Rejet d'un prétraitement par cuvé⁽⁵⁾: _____

5.4 Volumes d'eau et correction pour dilution en amont du point de contrôle

Total eaux usées⁽⁶⁾ (V_{TOT}) _____ en m³/jour spécifier: _____

Eaux non contaminées⁽⁶⁾ (V_D) _____ L/minute

Identification des eaux non contaminées⁽⁷⁾ _____

Facteur de correction⁽⁸⁾ (F_C) _____ Temps Sec Pluie N/A

5.5 Certificats d'analyse

N° de l'échantillon assigné par le laboratoire _____

N° de certificat d'analyse _____

N° d'identification du laboratoire _____ (selon CEAEQ/PALA)

Nom du laboratoire _____

Commentaires⁽⁹⁾

(1) Selon section 4

(2) Durée de la période (en heures) qui a servi à produire l'échantillon composé. Indiquer « 0 » pour un échantillon instantané.

(3) Section 1.2.2 ou 1.2.3 selon le cas.

(4) Évaluation du niveau de production « pondéré » des procédés déversant à ce point de contrôle lors de l'échantillonnage (section 1.3.2), en pourcentage, par rapport au niveau nominal de production de ces procédés (section 1.3.1).

(5) Préciser brièvement le procédé correspondant, le cas échéant.

(6) Pour chaque échantillon prélevé et analysé, V_{TOT} est le volume total d'eaux usées au point de contrôle, V_D est le volume des eaux non contaminées de dilution mélangées aux eaux usées en amont du point de contrôle.

(7) Pour identifier les eaux non contaminées de dilution (V_D), incluses dans V_{TOT}, voir la section 2.2 pour les codes et écrire le ou les codes des systèmes ou sources d'eaux non contaminées (ex : pour PC-01 = D-01 et D-02; pour PC-02 = D-03, etc.).

(8) Facteur de correction des normes maximales prévues au tableau de l'Annexe 1 du règlement qui doivent être réduites en proportion de la dilution créée par les eaux non contaminées diluant les eaux usées en amont du point de contrôle et calculé selon la formule $F_C = (1 - (V_D / V_{TOT}))$. Pour les eaux usées au point de contrôle qui n'ont pas de dilution en amont, le facteur de correction aura la valeur « 1 » alors que celles avec dilution en amont du point de contrôle auront un facteur de correction inférieur à l'unité.

(9) Indiquer si des mesures directes de terrain (débit, pH, température) ont été effectuées et décrire succinctement la méthodologie ou autres commentaires spécifiques à cet échantillon. Utiliser la boîte à commentaires de la section 7.2 si l'espace alloué est insuffisant.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

SOMMAIRE DES INFORMATIONS CONCERNANT UN ÉCHANTILLONNAGE

5.2 Identification de l'échantillon et type d'échantillonnage

N° de l'échantillon _____

ID⁽¹⁾ du point de contrôle

Type d'échantillonnage Instantané

Composé (proportionnel au débit) Fréquence du prélèvement (m³) _____

Composé (proportionnel au temps) Fréquence du prélèvement (min.) _____

Période de prélèvement Date de fin (aaaa-mm-jj) _____ Heure de fin (hh:mm) _____

Durée⁽²⁾ (heures) _____

5.3 Opérations en cours lors de l'échantillonnage

Procédés⁽³⁾ (ex. : PROC-A, PROC-B) _____

Niveau de production⁽⁴⁾ (%) _____

Lavages⁽³⁾ (ex. : LAV-A, LAV-B) _____

Purge des systèmes de refroidissement ou de chaudière à vapeur: Oui Non

Rejet d'un prétraitement par cuinée⁽⁵⁾: _____

5.4 Volumes d'eau et correction pour dilution en amont du point de contrôle

Total eaux usées⁽⁶⁾ (V_{TOT}) _____ en m³/jour spécifier: _____

Eaux non contaminées⁽⁶⁾ (V_D) _____ L/minute

Identification des eaux non contaminées⁽⁷⁾ _____

Facteur de correction⁽⁸⁾ (F_C) _____ Temps Sec Pluie N/A

5.5 Certificats d'analyse

N° de l'échantillon assigné par le laboratoire _____

N° de certificat d'analyse _____

N° d'identification du laboratoire _____ (selon CEAEQ/PALA)

Nom du laboratoire _____

Commentaires⁽⁹⁾

(1) Selon section 4

(2) Durée de la période (en heures) qui a servi à produire l'échantillon composé. Indiquer « 0 » pour un échantillon instantané.

(3) Section 1.2.2 ou 1.2.3 selon le cas.

(4) Évaluation du niveau de production « pondéré » des procédés déversant à ce point de contrôle lors de l'échantillonnage (section 1.3.2), en pourcentage, par rapport au niveau nominal de production de ces procédés (section 1.3.1).

(5) Préciser brièvement le procédé correspondant, le cas échéant.

(6) Pour chaque échantillon prélevé et analysé, V_{TOT} est le volume total d'eaux usées au point de contrôle, V_D est le volume des eaux non contaminées de dilution mélangées aux eaux usées en amont du point de contrôle.

(7) Pour identifier les eaux non contaminées de dilution (V_D), incluses dans V_{TOT}, voir la section 2.2 pour les codes et écrire le ou les codes des systèmes ou sources d'eaux non contaminées (ex : pour PC-01 = D-01 et D-02; pour PC-02 = D-03, etc.).

(8) Facteur de correction des normes maximales prévues au tableau de l'Annexe 1 du règlement qui doivent être réduites en proportion de la dilution créée par les eaux non contaminées diluant les eaux usées en amont du point de contrôle et calculé selon la formule $F_C = (1 - (V_D / V_{TOT}))$. Pour les eaux usées au point de contrôle qui n'ont pas de dilution en amont, le facteur de correction aura la valeur « 1 » alors que celles avec dilution en amont du point de contrôle auront un facteur de correction inférieur à l'unité.

(9) Indiquer si des mesures directes de terrain (débit, pH, température) ont été effectuées et décrire succinctement la méthodologie ou autres commentaires spécifiques à cet échantillon. Utiliser la boîte à commentaires de la section 7.2 si l'espace alloué est insuffisant.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

SOMMAIRE DES INFORMATIONS CONCERNANT UN ÉCHANTILLONNAGE

5.2 Identification de l'échantillon et type d'échantillonnage

N° de l'échantillon _____

ID⁽¹⁾ du point de contrôle

Type d'échantillonnage Instantané

Composé (proportionnel au débit) Fréquence du prélèvement (m³) _____

Composé (proportionnel au temps) Fréquence du prélèvement (min.) _____

Période de prélèvement Date de fin (aaaa-mm-jj) _____ Heure de fin (hh:mm) _____

Durée⁽²⁾ (heures) _____

5.3 Opérations en cours lors de l'échantillonnage

Procédés⁽³⁾ (ex. : PROC-A, PROC-B) _____

Niveau de production⁽⁴⁾ (%) _____

Lavages⁽³⁾ (ex. : LAV-A, LAV-B) _____

Purge des systèmes de refroidissement ou de chaudière à vapeur: Oui Non

Rejet d'un prétraitement par cuvé⁽⁵⁾: _____

5.4 Volumes d'eau et correction pour dilution en amont du point de contrôle

Total eaux usées⁽⁶⁾ (V_{TOT}) _____ en m³/jour spécifier: _____

Eaux non contaminées⁽⁶⁾ (V_D) _____ L/minute

Identification des eaux non contaminées⁽⁷⁾ _____

Facteur de correction⁽⁸⁾ (F_C) _____ Temps Sec Pluie N/A

5.5 Certificats d'analyse

N° de l'échantillon assigné par le laboratoire _____

N° de certificat d'analyse _____

N° d'identification du laboratoire _____ (selon CEAEQ/PALA)

Nom du laboratoire _____

Commentaires⁽⁹⁾

(1) Selon section 4

(2) Durée de la période (en heures) qui a servi à produire l'échantillon composé. Indiquer « 0 » pour un échantillon instantané.

(3) Section 1.2.2 ou 1.2.3 selon le cas.

(4) Évaluation du niveau de production « pondéré » des procédés déversant à ce point de contrôle lors de l'échantillonnage (section 1.3.2), en pourcentage, par rapport au niveau nominal de production de ces procédés (section 1.3.1).

(5) Préciser brièvement le procédé correspondant, le cas échéant.

(6) Pour chaque échantillon prélevé et analysé, V_{TOT} est le volume total d'eaux usées au point de contrôle, V_D est le volume des eaux non contaminées de dilution mélangées aux eaux usées en amont du point de contrôle.

(7) Pour identifier les eaux non contaminées de dilution (V_D), incluses dans V_{TOT}, voir la section 2.2 pour les codes et écrire le ou les codes des systèmes ou sources d'eaux non contaminées (ex : pour PC-01 = D-01 et D-02; pour PC-02 = D-03, etc.).

(8) Facteur de correction des normes maximales prévues au tableau de l'Annexe 1 du règlement qui doivent être réduites en proportion de la dilution créée par les eaux non contaminées diluant les eaux usées en amont du point de contrôle et calculé selon la formule $F_C = (1 - (V_D / V_{TOT}))$. Pour les eaux usées au point de contrôle qui n'ont pas de dilution en amont, le facteur de correction aura la valeur « 1 » alors que celles avec dilution en amont du point de contrôle auront un facteur de correction inférieur à l'unité.

(9) Indiquer si des mesures directes de terrain (débit, pH, température) ont été effectuées et décrire succinctement la méthodologie ou autres commentaires spécifiques à cet échantillon. Utiliser la boîte à commentaires de la section 7.2 si l'espace alloué est insuffisant.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

SOMMAIRE DES INFORMATIONS CONCERNANT UN ÉCHANTILLONNAGE

5.2 Identification de l'échantillon et type d'échantillonnage

N° de l'échantillon _____

ID⁽¹⁾ du point de contrôle

Type d'échantillonnage Instantané

Composé (proportionnel au débit) Fréquence du prélèvement (m³) _____

Composé (proportionnel au temps) Fréquence du prélèvement (min.) _____

Période de prélèvement Date de fin (aaaa-mm-jj) _____ Heure de fin (hh:mm) _____

Durée⁽²⁾ (heures) _____

5.3 Opérations en cours lors de l'échantillonnage

Procédés⁽³⁾ (ex. : PROC-A, PROC-B) _____

Niveau de production⁽⁴⁾ (%) _____

Lavages⁽³⁾ (ex. : LAV-A, LAV-B) _____

Purge des systèmes de refroidissement ou de chaudière à vapeur: Oui Non

Rejet d'un prétraitement par cuvé⁽⁵⁾: _____

5.4 Volumes d'eau et correction pour dilution en amont du point de contrôle

Total eaux usées⁽⁶⁾ (V_{TOT}) _____ en m³/jour spécifier: _____

Eaux non contaminées⁽⁶⁾ (V_D) _____ L/minute

Identification des eaux non contaminées⁽⁷⁾ _____

Facteur de correction⁽⁸⁾ (F_C) _____ Temps Sec Pluie N/A

5.5 Certificats d'analyse

N° de l'échantillon assigné par le laboratoire _____

N° de certificat d'analyse _____

N° d'identification du laboratoire _____ (selon CEAEQ/PALA)

Nom du laboratoire _____

Commentaires⁽⁹⁾

(1) Selon section 4

(2) Durée de la période (en heures) qui a servi à produire l'échantillon composé. Indiquer « 0 » pour un échantillon instantané.

(3) Section 1.2.2 ou 1.2.3 selon le cas.

(4) Évaluation du niveau de production « pondéré » des procédés déversant à ce point de contrôle lors de l'échantillonnage (section 1.3.2), en pourcentage, par rapport au niveau nominal de production de ces procédés (section 1.3.1).

(5) Préciser brièvement le procédé correspondant, le cas échéant.

(6) Pour chaque échantillon prélevé et analysé, V_{TOT} est le volume total d'eaux usées au point de contrôle, V_D est le volume des eaux non contaminées de dilution mélangées aux eaux usées en amont du point de contrôle.

(7) Pour identifier les eaux non contaminées de dilution (V_D), incluses dans V_{TOT}, voir la section 2.2 pour les codes et écrire le ou les codes des systèmes ou sources d'eaux non contaminées (ex : pour PC-01 = D-01 et D-02; pour PC-02 = D-03, etc.).

(8) Facteur de correction des normes maximales prévues au tableau de l'Annexe 1 du règlement qui doivent être réduites en proportion de la dilution créée par les eaux non contaminées diluant les eaux usées en amont du point de contrôle et calculé selon la formule $F_C = (1 - (V_D / V_{TOT}))$. Pour les eaux usées au point de contrôle qui n'ont pas de dilution en amont, le facteur de correction aura la valeur « 1 » alors que celles avec dilution en amont du point de contrôle auront un facteur de correction inférieur à l'unité.

(9) Indiquer si des mesures directes de terrain (débit, pH, température) ont été effectuées et décrire succinctement la méthodologie ou autres commentaires spécifiques à cet échantillon. Utiliser la boîte à commentaires de la section 7.2 si l'espace alloué est insuffisant.

Ajouter un échantillon

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

6. CONTAMINANTS PRÉSENTS DANS LES EAUX USÉES

Colonnes 1 à 5 - PAGE 1/3

Les résultats de mesure de la concentration des contaminants présents dans les eaux usées à identifier dans ce tableau sont les résultats bruts non corrigés et tels que transmis par le laboratoire accrédité (à l'exception des résultats déterminés par calcul ou provenant de mesures de terrain aux endroits indiqués).

Note : S'assurer que les sections 4 et 5 sont complétées au préalable.

			Échantillons				
ID de l'effluent (section 2.3.2)							
ID du point de contrôle (section 4)							
N° de l'échantillon (section 5.2)							
N° de l'échantillon assigné par le labo. (section 5.5)							
N° de certificat d'analyse (section 5.5)							
Date de fin du prélèvement (aaaa-mm-jj)							
Norme maximale applicable (colonne du tableau de l'Annexe 1 du règlement)			○ ○ ○ A B C				
Facteur de correction (Fc) <i>correspondant à la section 5.4 précédente</i>							
Liste des contaminants			Résultats				
No	Nom	Unité					
CONTAMINANTS DE BASE							
1	Azote total Kjeldahl	mg/L					
2	Azote ammoniacal (N)	mg/L					
3	Couleur après dilution 4:1	UCV					
4	DCO	mg/L					
5	Huiles et graisses minérales (1)	mg/L					
6	Huiles et graisses totales (1)	mg/L					
7	Matières en suspension (MES)	mg/L					
8	pH						
8	pH (mesures de terrain)	(val min.)					
8	pH (mesures de terrain)	(val max.)					
9	Phosphore total	mg/L					
10	Température (mesures de terrain)	°C (max.)					
11	Coliformes fécaux	UFC/100 ml					
CONTAMINANTS INORGANIQUES							
12	Aluminium extractible total	mg/L					
13	Argent extractible total	mg/L					
14	Arsenic extractible total	mg/L					
15	Baryum extractible total	mg/L					
16	Cadmium extractible total	mg/L					
17	Chrome hexavalent	mg/L					

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

6. CONTAMINANTS PRÉSENTS DANS LES EAUX USÉES

Colonnes 1 à 5 - PAGE 2/3

Les résultats de mesure de la concentration des contaminants présents dans les eaux usées à identifier dans ce tableau sont les résultats bruts non corrigés et tels que transmis par le laboratoire accrédité (à l'exception des résultats déterminés par calcul ou provenant de mesures de terrain aux endroits indiqués).

Note : S'assurer que les sections 4 et 5 sont complétées au préalable.

N° de l'échantillon							
ID du point de contrôle (section 4)							
Liste des contaminants			Résultats				
No	Nom	Unité					
18	Chrome extractible total	mg/L					
19	Cobalt extractible total	mg/L					
20	Cuivre extractible total	mg/L					
21	Étain extractible total	mg/L					
22	Fer extractible total	mg/L					
23	Manganèse extractible total	mg/L					
24	Mercure extractible total	mg/L					
25	Molybdène extractible total	mg/L					
26	Nickel extractible total	mg/L					
27	Plomb extractible total	mg/L					
28	Sélénium extractible total	mg/L					
29	Zinc extractible total	mg/L					
30	Σconcentrations(As+Cd+Cr+Cu+Ni+Pb+Zn) (1)	mg/L					
31	Σmasses(As+Cd+Cr+Cu+Ni+Pb+Zn) (1)	kg/d					
32	Chlorures	mg/L					
33	Chlore total	mg/L					
34	Cyanures totaux (exprimé en CN)	mg/L					
35	Fluorures	mg/L					
36	Sulfures (exprimé en S)	mg/L					
37	Sulfates	mg/L					
CONTAMINANTS ORGANIQUES							
38	Benzène (CAS 71432)	µg/L					
39	Composés phénoliques totaux (1)	µg/L					
40	BPC (biphényles polychlorés) (1)	µg/L					
41	Σ concentrations des HAP identifiés à la note G (2)	µg/L					
41.1	Σ concentrations des HAP identifiés à la note H (2)	µg/L					
42	1,1,2,2-tetrachloroéthane (CAS 79345)	µg/L					
43	1,2-dichlorobenzène (CAS 95501)	µg/L					
44	1,2-dichloroéthylène (CAS 540590)	µg/L					
45	1,3-dichloropropylène (CAS 542756)	µg/L					
46	1,4-dichlorobenzène (CAS 106467)	µg/L					
47	3,3'-dichlorobenzidine (CAS 91941)	µg/L					

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

6. CONTAMINANTS PRÉSENTS DANS LES EAUX USÉES

Colonnes 1 à 5 - PAGE 3/3

Les résultats de mesure de la concentration des contaminants présents dans les eaux usées à identifier dans ce tableau sont les résultats bruts non corrigés et tels que transmis par le laboratoire accrédité (à l'exception des résultats déterminés par calcul ou provenant de mesures de terrain aux endroits indiqués).

Note : S'assurer que les sections 4 et 5 sont complétées au préalable.

N° de l'échantillon							
ID du point de contrôle (section 4)							
Liste des contaminants			Résultats				
No	Nom	Unité					
48	Bis (2-ethylhexyl) phthalate (CAS 117817)	µg/L					
49	Chloroforme (CAS 67663)	µg/L					
50	Chlorure de méthylène (CAS 75092)	µg/L					
51	Éthylbenzène (CAS 100414)	µg/L					
54	Nonylphénols	µg/L					
55	Nonylphénols ethoxylates	µg/L					
56	Pentachlorophénol (CAS 87865)	µg/L					
58	Phtalate de di-butyle (CAS 84742)	µg/L					
59	Tetrachloroéthène (CAS 127184) (1)	µg/L					
60	Toluène (CAS 108883)	µg/L					
61	Trichloroéthylène (CAS 79016)	µg/L					
62	Xylènes totaux	µg/L					

(1) Veuillez vous référer au Règlement 2008-47, tableau de l'Annexe 1, pour les détails de ces contaminants.

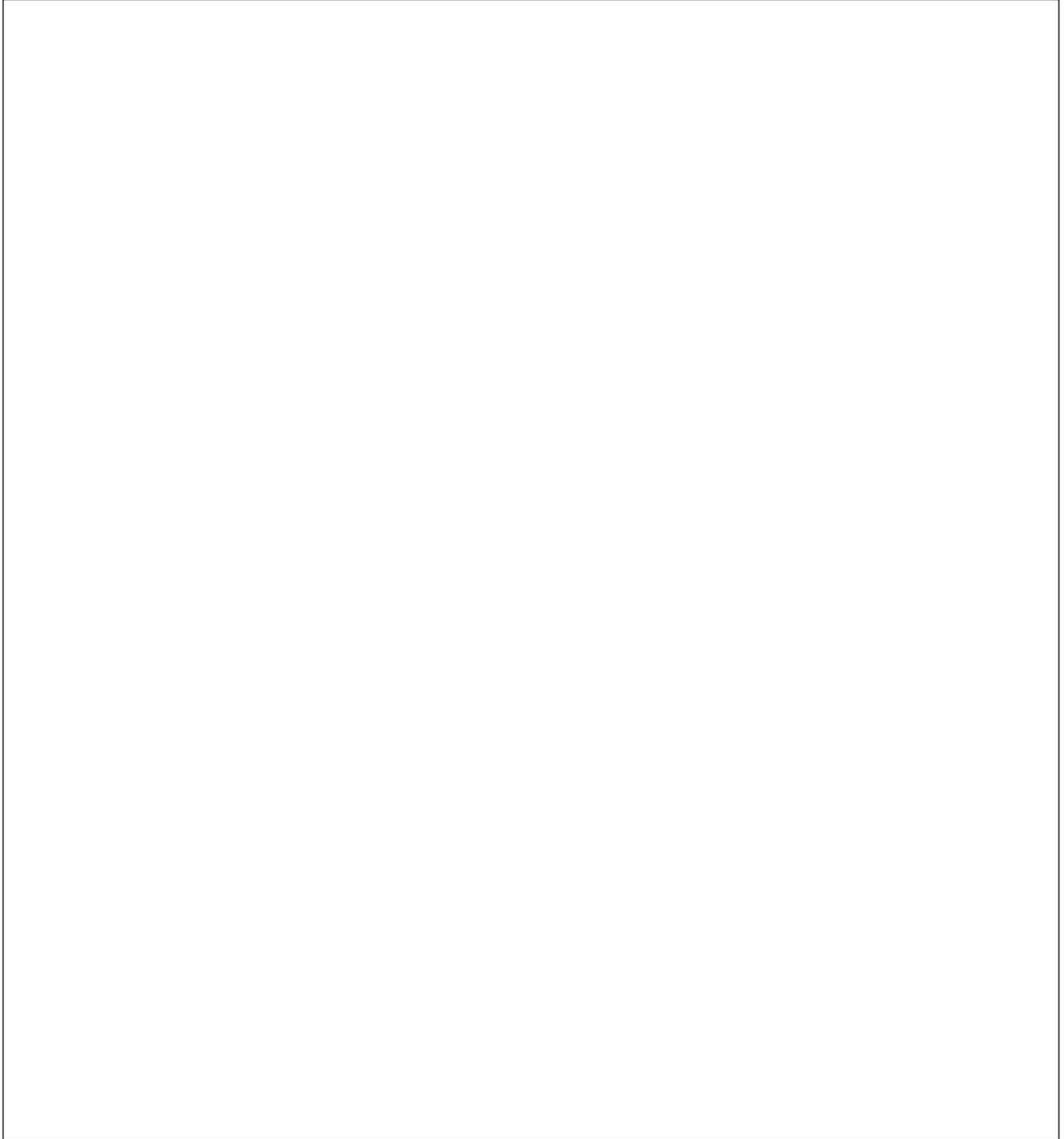
(2) Veuillez vous référer au *Règlement numéro 2013-57 modifiant le règlement numéro 2008-47 sur l'assainissement des eaux* pour la liste correspondante des HAP inclus dans chacun des contaminants no 41 et no 41.1.

Commentaires

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

7.2 APPRÉCIATION DES RISQUES DE DÉPASSEMENT DES NORMES ET AUTRES COMMENTAIRES

Commentaires



RAPPORT DE CARACTÉRISATION

8. ANALYSES SUBSÉQUENTES REQUISES

Cette section décrit les détails des analyses subséquentes requises à titre de mesures de suivi de la présence des contaminants susceptibles d'être présents dans les eaux usées.

Ces détails sont élaborés et tenant compte que la nature et le niveau de production demeurent semblables à ceux indiqués aux sections 1.2 et 1.3 du présent rapport de caractérisation.

8.1 DÉBIT TOTAL DES EAUX USÉES DÉVERSÉES

Débit annuel total en m³/an (selon la section 2.3.2) : _____

8.2 FRÉQUENCES DES ANALYSES DE SUIVI

Selon le paragraphe b) de l'article 10 du règlement :

Cocher (un seul choix)	Débit d'eaux usées déversées dans un ouvrage d'assainissement (m ³ /an)	Fréquence
<input type="radio"/>	≤ 10 000	1 fois par année
<input type="radio"/>	> 10 000 et ≤ 50 000	1 fois par 6 mois
<input type="radio"/>	> 50 000 et ≤ 100 000	1 fois par 4 mois
<input type="radio"/>	> 100 000 et ≤ 500 000	1 fois par 3 mois
<input type="radio"/>	> 500 000	1 fois par 2 mois

Note : La catégorie de fréquence indiquée pour faire effectuer les analyses de suivi devrait correspondre à la valeur de débit inscrite à la section 8.1 précédente.

8.3 CALENDRIER D'ÉCHANTILLONNAGE

Date du dernier jour d'échantillonnage (prélèvement) de la présente caractérisation (section 5.2) _____

Note : Le programme d'analyses de suivi devrait être instauré à partir de cette date et être effectué selon la fréquence établie ci-haut.

8.4 EMPLACEMENT DU OU DES POINTS DE CONTRÔLE ET DES CONTAMINANTS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE PRÉSENTS

Note: Identifier les contaminants, parmi ceux comportant des normes maximales identifiées au tableau de l'Annexe 1 du règlement (selon la colonne A, B ou C applicable), susceptibles d'être présents à chaque point de contrôle de chaque effluent de l'établissement.

Liste des contaminants		Identification des points de contrôle ⁽³⁾					
No	Nom	PC-01	PC-02	PC-03	PC-04	PC-05	PC-06
CONTAMINANTS DE BASE		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Azote total Kjeldahl	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Azote ammoniacal (N)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Couleur après dilution 4:1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	DCO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Huiles et graisses minérales (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Huiles et graisses totales (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Matières en suspension (MES)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	pH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Phosphore total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	Température	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	Coliformes fécaux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

Liste des contaminants		Identification des points de contrôle ⁽³⁾					
No	Nom	PC-01	PC-02	PC-03	PC-04	PC-05	PC-06
CONTAMINANTS INORGANIQUES		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	Aluminium extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	Argent extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	Arsenic extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	Baryum extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	Cadmium extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	Chrome hexavalent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	Chrome extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	Cobalt extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	Cuivre extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	Étain extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	Fer extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	Manganèse extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	Mercure extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25	Molybdène extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26	Nickel extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27	Plomb extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28	Sélénium extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	Zinc extractible total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30	Σ concentrations(As+Cd+Cr+Cu+Ni+Pb+Zn) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31	Σ masses(As+Cd+Cr+Cu+Ni+Pb+Zn) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32	Chlorures	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33	Chlore total	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34	Cyanures totaux (exprimé en CN)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35	Fluorures	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36	Sulfures (exprimé en S)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37	Sulfates	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CONTAMINANTS ORGANIQUES		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38	Benzène (CAS 71432)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39	Composés phénoliques totaux (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40	BPC (biphényles polychlorés) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41	Σ concentrations des HAP identifiés à la note G (2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41.1	Σ concentrations des HAP identifiés à la note H (2)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42	1,1,2,2-tetrachloroéthane (CAS 79345)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
43	1,2-dichlorobenzène (CAS 95501)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
44	1,2-dichloroéthylène (CAS 540590)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
45	1,3-dichloropropylène (CAS 542756)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
46	1,4-dichlorobenzène (CAS 106467)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47	3,3'-dichlorobenzidine (CAS 91941)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48	Bis (2-ethylhexyl) phthalate (CAS 117817)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
49	Chloroforme (CAS 67663)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

Liste des contaminants		Identification des points de contrôle ⁽³⁾					
No	Nom	PC-01	PC-02	PC-03	PC-04	PC-05	PC-06
50	Chlorure de méthylène (CAS 75092)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
51	Éthylbenzène (CAS 100414)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
54	Nonylphénols	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
55	Nonylphénols ethoxylates	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
56	Pentachlorophénol (CAS 87865)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
58	Phtalate de di-butyle (CAS 84742)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
59	Tetrachloroéthène (CAS 127184) (1)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
60	Toluène (CAS 108883)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
61	Trichloroéthylène (CAS 79016)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
62	Xylènes totaux	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(1) Veuillez vous référer au Règlement 2008-47, tableau de l'Annexe 1, pour les détails de ces contaminants.

(2) Veuillez vous référer au *Règlement numéro 2013-57 modifiant le règlement numéro 2008-47 sur l'assainissement des eaux* pour la liste correspondante des HAP inclus dans chacun des contaminants no 41 et no 41.1.

(3) Identification des points de contrôle qui correspondent à ceux de la section 4 précédente.

Commentaires

Justifier l'abandon de contaminants préalablement identifiés comme susceptibles d'être présents à la section 3 de ce formulaire.

8.5 LES MÉTHODES D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'ANALYSES

Identification Point de contrôle	Type d'échantillonnage		
PC-01	<input type="radio"/> Instantané	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au débit Fréquence (m ³) _____	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au temps Fréquence (minutes) _____
PC-02	<input type="radio"/> Instantané	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au débit Fréquence (m ³) _____	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au temps Fréquence (minutes) _____
PC-03	<input type="radio"/> Instantané	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au débit Fréquence (m ³) _____	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au temps Fréquence (minutes) _____
PC-04	<input type="radio"/> Instantané	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au débit Fréquence (m ³) _____	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au temps Fréquence (minutes) _____
PC-05	<input type="radio"/> Instantané	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au débit Fréquence (m ³) _____	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au temps Fréquence (minutes) _____
PC-06	<input type="radio"/> Instantané	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au débit Fréquence (m ³) _____	<input type="radio"/> Composé - proportionnel au temps Fréquence (minutes) _____

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

Commentaires

Justifier le choix du type d'échantillonnage (instantané, proportionnel au débit ou proportionnel au temps) en considérant que les normes maximales doivent être respectées en tout temps.

8.6 AUTRES COMMENTAIRES

Noter les autres prescriptions relatives à l'échantillonnage et aux analyses pour assurer la représentativité des mesures telles que les procédés en opérations lors de l'échantillonnage, le temps sec requis lorsque les eaux de ruissellement sont mélangées aux eaux usées au point de contrôle, etc.

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

Rapport préparé par : _____ Date du rapport : _____

Signature : _____

Nom de la firme : _____

Liste des pièces jointes, le cas échéant	
No	Description
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

RAPPORT DE CARACTÉRISATION

ATTESTATION

En tant que personne compétente, (nom) _____
membre de (no. membre : _____),
j'atteste avoir supervisé la caractérisation et que le contenu du présent rapport de caractérisation est véridique, que l'échantillonnage des eaux usées a été réalisé conformément aux règles de l'art et que les résultats exprimés dans le rapport sont représentatifs des eaux usées de l'établissement en fonction de ses conditions d'opération.

Signature : _____

Date : _____

Nom de la firme : _____

Imprimer le formulaire