

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Nombre de personnes employées à l'activité de traitement de surface et peinture

Volume annuel d'eau utilisé en traitement de surface m³

Types de traitements effectués dans l'établissement (cocher et renseigner les cases appropriées) :

Type de traitement	Traitement des bains et des rinçages						Rejet zéro	Rejet vers une station collective
	Bains usés			Rinçages courants				
	In situ		En centre	In situ		En centre		
	Détox.	Autres	Traitement centre	Détox.	Autres	Traitement centre		
<input type="checkbox"/> Dégraissage avant dépôt électrolytique	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Dégraissage lessiviel	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Nickelage électrolytique	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Nickelage chimique	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Cuivrage électrolytique	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Cuivrage chimique	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Zingage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Cadmiage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Laitonnage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Chromage dur	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Chromage décor	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Dépôt de métaux précieux	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Métallisation par projection	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Galvanisation à chaud	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Passivation chromique ou autre	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Phosphatation	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Aluminium (décapage, brillantage, satinage, oxydation anodisation)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Vibro-abrasion	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Acier décapage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Acier : laminage tréfilage étirage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Acier inox : décapage, brillantage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Cuivre décapage	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Décapage laiton	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Préparation des pièces avant peinture	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Peinture électrophorèse ou autre	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Gravure circuit imprimé ammoniacal ou autre	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Stripage étain-plomb sur circuits imprimés	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Traitement thermique	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Décapage chimique de peinture	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Dégraissage par solvant halogéné	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Autres (préciser)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(*) Les données relatives au fonctionnement des ouvrages (schéma de traitement, résultats de mesures) doivent être jointes en complément si non transmises par ailleurs à l'Agence l'eau.

Modification des procédés au cours de l'année : _____

ACTIVITÉS POLLUANTES ET FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS D'ÉPURATION

Veuillez remplir le tableau ci-dessous et compléter ou modifier les éléments pré-remplis.

Activité polluante						
Code activité polluante						
Grandeur caractéristique de l'activité polluante (unité qui caractérise l'activité : kg de produit fini, nombre d'emploi etc.)						
Rappel de la dernière valeur annuelle retenue						
Quantité mensuelle pour chaque activité polluante (kg produit fini, nombre d'emplois, etc)	Janvier					
	Février					
	Mars					
	Avril					
	Mai					
	Juin					
	Juillet					
	Août					
	Septembre					
	Octobre					
	Novembre					
	Décembre					
TOTAL						
Type de traitement effectué sur les effluents par votre établissement	Echangeur d'ions mobiles	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Unité de détoxification	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Unité de traitement physicochimique (hors détoxification)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Unité de traitement biologique et <i>assaini- sissement autonome</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Autre (préciser.....) ⁽²⁾					
	Absence de traitement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Destination de vos effluents (ventilation en %) ⁽¹⁾	Réseau d'assainissement collectif ^(a)					
	Milieu naturel (fleuve, rivière...) ^(b)					
	Autre ^(c) préciser le nom ⁽³⁾					
Préciser éventuellement le nom	De la station d'épuration collective					
	Du milieu naturel					

(1) la somme des pourcentages des rejets pour chaque activité polluante est égale à 100 % : (a) + (b) + (c) = 100 %

(2) il peut s'agir : d'un bassin d'évaporation, d'une fouille fermée, d'un lagunage, du transfert des effluents dans un centre de traitement agréé (nom du centre à fournir),

(3) il peut s'agir d'un centre de traitement autorisé (pour destruction, recyclage), d'une décharge (catégorie 1,2),...

PRODUITS PURS ACHETÉS

NOM	Quantité achetée dans l'année (t de produit pur*/an)				NOM	Quantité achetée dans l'année (t de produit pur*/an)		
	Chaîne à cadre		Chaîne à tonneau			Chaîne à cadre		Chaîne à tonneau
NICKEL	Chimique	Electro	Chimique	Electro	CHROME	Chrome dur	Tous usages	Tous usages
(38) Anodes					(20/22) Acide chromique			
(28) Sulfate					(24) Bichromate de sodium			
(30) Chlorure					(26) Bichromate de potassium			
(36) Sulfamate								
(-) Hydrogénophosphate					CYANURE	Cémentation		Autres usages
					(48) De sodium			
CUIVRE	Chimique	Electro	Chimique	Electro	(50) De potassium			
(02) Sulfate					(46) D'argent			
(12) Anodes					(54) Aurocyanure de potassium			
(03/04) Cyanure								
					FLUORURE			
ZINC	Galva	Electro	Galva	Electro	(56) Acide fluorhydrique			
(44) Anodes ou lingots					(60) Bifluorure d'ammonium			
(39/40) Cyanure					(58) Acide fluoborique			
(43) Chlorure					(64) Fluorure de sodium			
(-) Hydrogénophosphate					(67) Fluoborate de sodium			
					(62) Fluoborate d'étain			
					(66) Fluoborate de plomb			
CADMIUM								
(18) Anodes					PHOSPHORE			
(16) Oxyde					(-) Acide Phosphorique			
					(-) Phosphate de sodium			
AUTRES SELS MÉTALLIQUES NON LISTÉS					(-) Hypophosphate de sodium			
					(-) Hypophosphite de sodium			
					AZOTE	Traitement thermique		Autres usages
AUTRES PRODUITS PURS					(-) Nitrate de potassium			
					(-) Nitrite de sodium			
					(-) Acide nitrique			

* Par produit pur, il faut entendre la matière active, y compris l'eau de cristallisation, mais non compris l'eau de dilution.

UTILISATION D'HUILES SOLUBLES OU ÉMULSIONNABLES

Veuillez remplir le tableau suivant pour les achats de concentrés d'huiles solubles ou émulsionnables

IDENTIFICATION ET UTILISATION DES PRODUITS : Les huiles moteur, de mouvement, les fluides utilisés sans dilution ne sont pas à déclarer

Produit	1	2	3	4
Nom et référence commerciale				
Nom du fabricant				
Teneur en chlore (pourcentage)				
Poids de concentré acheté dans l'année (t)				
Concentration d'utilisation (pourcentage)				
Nature de l'utilisation (usinage, laminage, tréfilage, autre à préciser)				

TRAITEMENT DES EFFLUENTS

Rejet dans le réseau d'assainissement OUI NON au milieu naturel OUI NON Traitement in situ OUI NON

Nature du traitement réalisé _____

Déchets éliminés en centre autorisé (préciser la nature et la quantité) * _____

Stockage des boues/copeaux d'usinage : Benne étanche OUI NON Zone couverte OUI NON

Système d'essorage, pressage des copeaux OUI NON Dégraissage des pièces après usinage OUI NON

* Tous les justificatifs doivent être mis à disposition de l'agence de l'eau pendant 4 ans (factures, bordereaux de suivi...)

DÉCAPAGE CHIMIQUE DE PEINTURE

Veuillez renseigner le tableau suivant pour les produits et le tableau "ACTIVITÉS POLLUANTES ET FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS D'ÉPURATION" pour la surface décapée (surface en m²).

Nom et références complètes des produits	Nom du fabricant	% de chlore dans le produit pur	Quantité annuelle achetée (t)

VIBRO-ABRASION

Quantité d'abrasifs achetés t/an

Quantité d'additifs achetés t/an

Les additifs achetés sont à renseigner dans le tableau 6 « AUTRES PRODUITS ACHETÉS ».

STRIPAGE ÉTAIN-PLOMB SUR CIRCUITS IMPRIMÉS

Veuillez préciser la quantité de plomb acheté t/an

PRODUCTION ET DESTINATION DES BOUES D'ÉPURATION

BOUES GÉNÉRÉES IN SITU PAR LA STATION DE DÉTOXICATION

Réactifs utilisés	Quantité en t/an	Réactifs utilisés	Quantité en t/an
H ₂ SO ₄ process		Chlorure de calcium	
H ₂ SO ₄ épuration		Sulfate d'aluminium	
Bisulfite de sodium		Chlorure ferrique	
Chaux		Autre : _____	

11

Quantité de boues produites t/an Siccité % Centre d'élimination _____

REDEVANCE POUR MODERNISATION DES RÉSEAUX DE COLLECTE

Veuillez indiquer le volume d'eau facturé au titre de l'assainissement avant abattement ou dégressivité au cours de l'année _____, d'après les factures d'eau ou d'assainissement (rubrique collecte et traitement des eaux) : m³

12

En cas d'absence de facturation proportionnelle au volume d'eau prélevé sur le réseau d'eau potable ou toute autre source (convention avec votre service d'assainissement), veuillez vous reporter à la notice.

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

Activité exercée et/ou produits fabriqués dans le cas des activités industrielles : _____

13

Origine de l'eau : Alimentation par réseau public m³/an Prélèvement dans le milieu naturel m³/an

Modification intervenue au cours de l'année sur la structure juridique de votre établissement (cession, fusion-absorption, etc) :

Date de l'évènement _____ Nature de l'évènement _____

Nombre total d'emplois sédentaires sur le site au cours du mois maximal d'activité : effectif inscrit + personnel extérieur - absents longue durée - non sédentaires :

OBSERVATIONS

14

[Empty space for observations]

PERSONNE POUVANT FOURNIR DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

15

Nom _____ Téléphone [| | | | | | | | | | | | | | | |]

Fonction _____ Courriel _____

NOM ET PRÉNOM DU SIGNATAIRE AUTORISÉ

16

Nom _____ Fait à _____

Prénom _____ Le _____

Téléphone [| | | | | | | | | | | | | | | |] Courriel _____

SIGNATURE

[Empty space for signature]