



**PRÉFET  
DE LA  
CÔTE-D'OR**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
Bourgogne – Franche-Comté**

**N° Chrono : 2021-254**

**INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSÉES  
RAPPORT DE LA VISITE D'INSPECTION DE 11/05/2021  
Société ACRODUR**

**N° S3IC : 0054.01091**

**Commune : Longvic**

Visite:					Régime:	
Priorité		<b>Attributs S3IC n°1 :</b> <input type="text"/> <b>Attributs S3IC n°2:</b> <input type="text"/> <b>Attributs S3IC n°3:</b> <input type="text"/>				

**Liste des installations inspectées :**

- station d'épuration
- stockage des déchets
- points de rejet en eau

**Référentiel de l'inspection :**

- arrêté préfectoral complémentaire du 19 février 2021 modifiant l'arrêté préfectoral du 22 juillet 2005 autorisant la société ACRODUR INDUSTRIE à exploiter une unité de traitement de surface sur le territoire de la commune de Longvic (AP RSDE)
- arrêté préfectoral d'autorisation du 22 juillet 2005 (APA)
- arrêté préfectoral complémentaire du 29 juillet 2013 (APC 2013)

**Personnes rencontrées :**

- le directeur de l'établissement
- la responsable laboratoire
- le responsable maintenance
- un assistant du laboratoire

Ce rapport vaut rappel réglementaire à l'exploitant pour les constats de non-conformités.

Indépendamment des points contrôlés par l'Inspection des installations classées, il est de la responsabilité de l'exploitant de réaliser régulièrement les vérifications et suivis nécessaires pour s'assurer du respect de l'ensemble des prescriptions réglementaires applicables à son installation.

**Synthèse:**

La présente inspection a été conduite dans le cadre du PPC et du récolement de l'APC RSDE.

Lors de la visite d'inspection 1 non-conformité a été constatée :

- Le rapport de contrôle des rejets atmosphériques datés du 15/03/2021 fait état de plusieurs non-conformités :
  - une vitesse d'éjection de l'extracteur n°1 (16,3m/s) inférieure à la vitesse minimale des gaz prescrite (18m/s) ;
  - une vitesse d'éjection de l'extracteur n°2 (5m/s) inférieure à la vitesse minimale des gaz prescrite (8m/s) ;
  - une concentration en cyanure (CN) supérieure à la VLE au niveau de l'extracteur n°1 (mesure de 2mg/m<sup>3</sup> pour une VLE à 1mg/m<sup>3</sup>).

Ces éléments sont détaillés dans le tableau des constats en annexe.

Des observations et demandes de compléments y sont également présentées.

**Propositions de suites**

- **Constats à traiter par courrier**

Le rédacteur	Le vérificateur	L'approbateur
signé	signé	signé
L'inspectrice de l'environnement	L'inspecteur de l'environnement	Le chef de l'unité Départementale de la Côte d'Or

**Annexe 1 : Fiche de constats**

Article	Prescription contrôlée	Constats	Commentaire
<b>Rejets dans l'eau (RSDE)</b>			
Art 3 AP RSDE	<p>Tous les effluents aqueux sont canalisés.</p> <p>La dilution des effluents est interdite, hormis celle résultant du rassemblement des effluents de même type de l'établissement ou celle nécessaire à la bonne marche des installations de traitement. En aucun cas elle ne doit constituer un moyen de respecter les valeurs limites fixées par le présent arrêté.</p> <p>Lorsque les polluants bénéficient, au sein du périmètre autorisé, d'une dilution telle qu'ils ne sont plus mesurables au niveau du rejet au milieu extérieur ou au niveau du raccordement avec un réseau d'assainissement, ils sont mesurés au sein du périmètre autorisé avant dilution.</p> <p>Les réseaux de collecte des effluents générés par l'établissement aboutissent aux points de rejet qui présentent les caractéristiques décrites à l'art 3.</p>	<b>Absence d'observation n°1</b>	<p><b>Le site dispose de 3 points de rejets :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- R1 pour les eaux domestiques</li> <li>- R2 pour les eaux pluviales</li> <li>- R3 pour les eaux issues des procédés</li> </ul> <p><b>L'exploitant affirme ne procéder à aucune dilution.</b></p> <p><b>Les volumes rejetés sont d'environ 25 m<sup>3</sup> / j, le débit max. journalier autorisé étant de 40 m<sup>3</sup>/j.</b></p>

[illegible]

Article	Prescription contrôlée	Constats	Commentaire
		Observation n°2 :	<p>Il a été vu en inspection le registre sur lequel l'exploitant consigne de façon quotidienne (et pour certains paramètres, toutes les 2h en journée) les principaux paramètres de fonctionnement de l'installation.</p> <p>En cas de dysfonctionnement, une alarme visuelle se déclenche (alarme reportée au laboratoire, également visuelle) et les arrivées et sorties d'eaux sont interrompues.</p> <p><b>L'exploitant ne dispose pas de procédure indiquant la marche à suivre en cas d'indisponibilité ou dysfonctionnement de la station de traitement des eaux.</b></p>
<p>Art 6</p> <p>AP RSDE</p>	<p>[...]</p> <p>Sur chaque ouvrage de rejet d'effluents liquides susceptibles d'être pollués est prévu un point de prélèvement d'échantillons et des points de mesure (température, concentration en polluant, ...).</p> <p>Ces points sont aménagés de manière à être aisément accessibles et à permettre des interventions en toute sécurité ainsi que des prélèvements et mesures représentatives du rejet et du fonctionnement des installations. Toutes dispositions doivent également être prises pour faciliter les interventions d'organismes extérieurs à la demande de l'inspection des installations classées.</p> <p>Les agents des services publics, notamment ceux chargés de la police de l'eau, doivent avoir libre accès aux dispositifs de prélèvement qui équipent les ouvrages de rejet.</p>	<p>Absence d'observation n°3</p>	<p><b>Les points de rejet R1 et R3 (R2 étant un rejet du type infiltration) ont été vus en inspection et sont facilement accessibles et permettent bien le prélèvement d'échantillons de façon sécurisée.</b></p>
<p>Art 7.2</p> <p>AP RSDE</p>	<p><u>Valeurs limites d'émission au point de rejet 3 :</u></p>		<p>Un contrôle inopiné a été effectué le 15 avril 2021. L'exploitant ne dispose pas encore du rapport de contrôle.</p> <p><b>Il est demandé à l'exploitant de transmettre à l'inspection dès qu'il en disposera, le rapport du</b></p>

Article	Prescription contrôlée					Constats	Commentaire																																																																																																																																																				
	<table><tr><th rowspan="2">Paramètre ou substance</th><th rowspan="2">Code sandre</th><th rowspan="2">Valeur ou concentration journalière maximale (en mg/L par défaut)</th><th colspan="2">Flux</th><th rowspan="2">Périodicité minimale d'autosurveillance</th></tr><tr><th>Maximum journalier (en g/j par défaut)</th><th>Pour information, % de contribution du flux admissible sur la masse d'eau</th></tr><tr><td>pH</td><td>1302</td><td>compris entre 6,5 et 9</td><td></td><td>-</td><td>Continue</td></tr><tr><td>Température</td><td>1301</td><td>≤ 30°C</td><td></td><td>-</td><td>Journalière</td></tr><tr><td>Odeur</td><td></td><td>Absence de nuisances olfactives</td><td></td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>Débit</td><td>1552</td><td>Maximum journalier : 40 m³/j</td><td></td><td>-</td><td>Continue</td></tr><tr><td>MES</td><td>1305</td><td>25</td><td>1 000</td><td>0,00 %</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>DCO</td><td>1314</td><td>350</td><td>14 000</td><td>0,10 %</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>Azote global</td><td>1551</td><td>500</td><td>20 000</td><td>0,10 %</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>Phosphore total</td><td>1350</td><td>50</td><td>2 000</td><td>1,78 %</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>Indice hydrocarbures</td><td>7007</td><td>0,2</td><td>8</td><td>-</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>AOX</td><td>1106</td><td>5</td><td>200</td><td>-</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>Ion fluorure</td><td>7073</td><td>10</td><td>400</td><td>0,24 %</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>Cyanures libres</td><td>1084</td><td>0,1</td><td>4</td><td>5,94 %</td><td>Journalière</td></tr><tr><td>Argent</td><td>1368</td><td>0,5</td><td>20</td><td>-</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Aluminium</td><td>1370</td><td>5</td><td>200</td><td>0,89 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Cadmium¹</td><td>1388</td><td>0,002</td><td>0,8</td><td>8,90 %</td><td>Trimestrielle</td></tr><tr><td>Chrome VI</td><td>1371</td><td>0,1</td><td>4</td><td>-</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Chrome III</td><td>5871</td><td>0,07</td><td>2,8</td><td>-</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Cuivre</td><td>1392</td><td>0,25</td><td>10</td><td>8,90 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Fer</td><td>1393</td><td>0,7</td><td>28</td><td>0,12 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Plomb</td><td>1382</td><td>0,3</td><td>12</td><td>8,90 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Nickel</td><td>1386</td><td>1,1</td><td>44</td><td>9,79 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Etain</td><td>1380</td><td>0,4</td><td>16</td><td>9,50 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Zinc</td><td>1383</td><td>0,3</td><td>12</td><td>1,37 %</td><td>Hebdomadaire</td></tr><tr><td>Chloroforme²/ Trichlorométhane</td><td>1135</td><td>0,8</td><td>32</td><td>11,40 %</td><td>Trimestrielle</td></tr></table>	Paramètre ou substance	Code sandre	Valeur ou concentration journalière maximale (en mg/L par défaut)	Flux		Périodicité minimale d'autosurveillance	Maximum journalier (en g/j par défaut)	Pour information, % de contribution du flux admissible sur la masse d'eau	pH	1302	compris entre 6,5 et 9		-	Continue	Température	1301	≤ 30°C		-	Journalière	Odeur		Absence de nuisances olfactives		-		Débit	1552	Maximum journalier : 40 m³/j		-	Continue	MES	1305	25	1 000	0,00 %	Trimestrielle	DCO	1314	350	14 000	0,10 %	Trimestrielle	Azote global	1551	500	20 000	0,10 %	Trimestrielle	Phosphore total	1350	50	2 000	1,78 %	Trimestrielle	Indice hydrocarbures	7007	0,2	8	-	Trimestrielle	AOX	1106	5	200	-	Trimestrielle	Ion fluorure	7073	10	400	0,24 %	Trimestrielle	Cyanures libres	1084	0,1	4	5,94 %	Journalière	Argent	1368	0,5	20	-	Hebdomadaire	Aluminium	1370	5	200	0,89 %	Hebdomadaire	Cadmium¹	1388	0,002	0,8	8,90 %	Trimestrielle	Chrome VI	1371	0,1	4	-	Hebdomadaire	Chrome III	5871	0,07	2,8	-	Hebdomadaire	Cuivre	1392	0,25	10	8,90 %	Hebdomadaire	Fer	1393	0,7	28	0,12 %	Hebdomadaire	Plomb	1382	0,3	12	8,90 %	Hebdomadaire	Nickel	1386	1,1	44	9,79 %	Hebdomadaire	Etain	1380	0,4	16	9,50 %	Hebdomadaire	Zinc	1383	0,3	12	1,37 %	Hebdomadaire	Chloroforme²/ Trichlorométhane	1135	0,8	32	11,40 %	Trimestrielle	<p><b>Demande de compléments n°2 :</b></p> <p><b>Absence d'observation n°4 :</b></p>	<p><b>contrôle inopiné du 15 avril 2021.</b></p> <p>L'exploitant a présenté deux tableurs :</p> <p>- l'un correspondant à sa déclaration GIDAF pour mars 2021 ;</p> <p>- l'autre correspondant à son registre interne avec plus de données que celles renseignées dans GIDAF. Ce registre a été présenté pour les mois de mars et avril 2021.</p> <p><b>Les résultats présentés respectent les valeurs limites d'émissions de l'AP RSDE 2021.</b></p>
Paramètre ou substance	Code sandre				Valeur ou concentration journalière maximale (en mg/L par défaut)	Flux		Périodicité minimale d'autosurveillance																																																																																																																																																			
		Maximum journalier (en g/j par défaut)	Pour information, % de contribution du flux admissible sur la masse d'eau																																																																																																																																																								
pH	1302	compris entre 6,5 et 9		-	Continue																																																																																																																																																						
Température	1301	≤ 30°C		-	Journalière																																																																																																																																																						
Odeur		Absence de nuisances olfactives		-																																																																																																																																																							
Débit	1552	Maximum journalier : 40 m³/j		-	Continue																																																																																																																																																						
MES	1305	25	1 000	0,00 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						
DCO	1314	350	14 000	0,10 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						
Azote global	1551	500	20 000	0,10 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						
Phosphore total	1350	50	2 000	1,78 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						
Indice hydrocarbures	7007	0,2	8	-	Trimestrielle																																																																																																																																																						
AOX	1106	5	200	-	Trimestrielle																																																																																																																																																						
Ion fluorure	7073	10	400	0,24 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						
Cyanures libres	1084	0,1	4	5,94 %	Journalière																																																																																																																																																						
Argent	1368	0,5	20	-	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Aluminium	1370	5	200	0,89 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Cadmium¹	1388	0,002	0,8	8,90 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						
Chrome VI	1371	0,1	4	-	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Chrome III	5871	0,07	2,8	-	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Cuivre	1392	0,25	10	8,90 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Fer	1393	0,7	28	0,12 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Plomb	1382	0,3	12	8,90 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Nickel	1386	1,1	44	9,79 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Etain	1380	0,4	16	9,50 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Zinc	1383	0,3	12	1,37 %	Hebdomadaire																																																																																																																																																						
Chloroforme²/ Trichlorométhane	1135	0,8	32	11,40 %	Trimestrielle																																																																																																																																																						

Article	Prescription contrôlée	Constats	Commentaire																																																		
Classement des installations																																																					
Art 4  AP 2013	<table><tr><th>Rubrique</th><th>Libellé de la rubrique</th><th>Volume des activités</th><th>Régime</th><th>RA <sup>(*)</sup></th></tr><tr><td>1111-1b</td><td>Très toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature et à l'exclusion de l'uranium et de ses composés 2. Substances et préparations solides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 1 t, mais inférieure à 20 t</td><td>Quantité maximum de produits très toxiques solides : 1 110 kg Cf. annexe 1</td><td>A</td><td>1 km</td></tr><tr><td>1111-2b</td><td>Très toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature et à l'exclusion de l'uranium et de ses composés : 2. Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 250 kg, mais inférieure à 20 t</td><td>Quantité totale de produits très toxiques liquides susceptibles d'être présente dans l'installation : 1 480 kg Cf. annexe 1</td><td>A</td><td>1 km</td></tr><tr><td>1131-2b</td><td>Toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature ainsi que du méthanol : 2. Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 10 t, mais inférieure à 200 t</td><td>Quantité totale de produits toxiques liquides susceptibles d'être présente dans l'installation : 11 tonnes Cf. annexe 1</td><td>A</td><td>1 km</td></tr><tr><td>1132-B-2a</td><td>Toxiques présentant des risques d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée (fabrication industrielle, emploi ou stockage de substances et mélanges) : B : Emploi ou stockage : 2 : Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : a) : supérieure ou égale à 10 t</td><td>65.5 tonnes</td><td>A (antériorité)</td><td>1 km</td></tr><tr><td>2565-2a</td><td>Revêtement métallique ou traitement (nettoyage, décapage, conversion, polissage, attaque chimique...) de surfaces (métaux, matières plastiques, semi-conducteurs...) par voie électrolytique ou chimique, à l'exclusion du nettoyage, dégraissage, décapage de surfaces visées par la rubrique 2564. 2. Procédés utilisant des liquides (sans mise en œuvre de cadmium), le volume des cuves de traitement étant : a) supérieur à 1 500 l</td><td>Volume total des cuves de Traitement : 211,5 m³ Cf. annexe 2</td><td>A</td><td>1 km</td></tr><tr><td>2561</td><td>Métaux et alliages (trempe, recuit ou revenu)</td><td>4 fours électriques</td><td>D</td><td>--</td></tr><tr><td>2575</td><td>Abrasives (emploi de matières) telles que sables, corindon, grenailles métalliques... sur un matériau quelconque pour gravure, dépolissage, décapage, grainage. La puissance installée des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation étant supérieure à 20 kW</td><td>Puissance totale installée : 27,1 kW</td><td>D</td><td>--</td></tr><tr><td>2910-A-2</td><td>Combustion A. Lorsque l'installation fonctionne avec du gaz naturel, des fiouls lourds... si la puissance thermique maximale de l'installation est : 2. supérieure à 2 MW mais inférieure à 20 MW</td><td>Puissance totale : 2,9 MW</td><td>D</td><td>--</td></tr><tr><td>2920-2b</td><td>Installation de compression d'air fonctionnant à des puissances supérieures à 10<sup>5</sup> Pa. 2. Dans tous les autres cas : b) la puissance étant supérieure à 50 kW, mais inférieure ou égale à 500 kW</td><td>Puissance totale de ces Equipements : 111 kW</td><td>D</td><td>--</td></tr></table> <p>A : Autorisation / D : Déclaration / NC : Non Classé (*) RA : Rayon d'affichage</p>	Rubrique	Libellé de la rubrique	Volume des activités	Régime	RA <sup>(*)</sup>	1111-1b	Très toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature et à l'exclusion de l'uranium et de ses composés 2. Substances et préparations solides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 1 t, mais inférieure à 20 t	Quantité maximum de produits très toxiques solides : 1 110 kg Cf. annexe 1	A	1 km	1111-2b	Très toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature et à l'exclusion de l'uranium et de ses composés : 2. Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 250 kg, mais inférieure à 20 t	Quantité totale de produits très toxiques liquides susceptibles d'être présente dans l'installation : 1 480 kg Cf. annexe 1	A	1 km	1131-2b	Toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature ainsi que du méthanol : 2. Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 10 t, mais inférieure à 200 t	Quantité totale de produits toxiques liquides susceptibles d'être présente dans l'installation : 11 tonnes Cf. annexe 1	A	1 km	1132-B-2a	Toxiques présentant des risques d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée (fabrication industrielle, emploi ou stockage de substances et mélanges) : B : Emploi ou stockage : 2 : Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : a) : supérieure ou égale à 10 t	65.5 tonnes	A (antériorité)	1 km	2565-2a	Revêtement métallique ou traitement (nettoyage, décapage, conversion, polissage, attaque chimique...) de surfaces (métaux, matières plastiques, semi-conducteurs...) par voie électrolytique ou chimique, à l'exclusion du nettoyage, dégraissage, décapage de surfaces visées par la rubrique 2564. 2. Procédés utilisant des liquides (sans mise en œuvre de cadmium), le volume des cuves de traitement étant : a) supérieur à 1 500 l	Volume total des cuves de Traitement : 211,5 m³ Cf. annexe 2	A	1 km	2561	Métaux et alliages (trempe, recuit ou revenu)	4 fours électriques	D	--	2575	Abrasives (emploi de matières) telles que sables, corindon, grenailles métalliques... sur un matériau quelconque pour gravure, dépolissage, décapage, grainage. La puissance installée des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation étant supérieure à 20 kW	Puissance totale installée : 27,1 kW	D	--	2910-A-2	Combustion A. Lorsque l'installation fonctionne avec du gaz naturel, des fiouls lourds... si la puissance thermique maximale de l'installation est : 2. supérieure à 2 MW mais inférieure à 20 MW	Puissance totale : 2,9 MW	D	--	2920-2b	Installation de compression d'air fonctionnant à des puissances supérieures à 10 <sup>5</sup> Pa. 2. Dans tous les autres cas : b) la puissance étant supérieure à 50 kW, mais inférieure ou égale à 500 kW	Puissance totale de ces Equipements : 111 kW	D	--	<p><b>Absence d'observation n°5 :</b></p>	<p>L'exploitant a transmis une déclaration d'antériorité par courrier du 13 mai 2016, dans lequel il sollicite le bénéfice des droits acquis relativement aux nouvelles rubriques 4xxx en lieu et place de certaines rubriques 1xxx.</p> <p>Cette déclaration a fait l'objet d'un donner acte par courrier de l'inspection daté du 26 juillet 2017. Le tableau avec les nouvelles rubriques 4xxx est annexé à ce courrier.</p>
	Rubrique	Libellé de la rubrique	Volume des activités	Régime	RA <sup>(*)</sup>																																																
	1111-1b	Très toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature et à l'exclusion de l'uranium et de ses composés 2. Substances et préparations solides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 1 t, mais inférieure à 20 t	Quantité maximum de produits très toxiques solides : 1 110 kg Cf. annexe 1	A	1 km																																																
	1111-2b	Très toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature et à l'exclusion de l'uranium et de ses composés : 2. Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 250 kg, mais inférieure à 20 t	Quantité totale de produits très toxiques liquides susceptibles d'être présente dans l'installation : 1 480 kg Cf. annexe 1	A	1 km																																																
	1131-2b	Toxique (emploi ou stockage de substances et préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion des substances et préparations visées explicitement ou par famille par d'autres rubriques de la nomenclature ainsi que du méthanol : 2. Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : b) supérieure ou égale à 10 t, mais inférieure à 200 t	Quantité totale de produits toxiques liquides susceptibles d'être présente dans l'installation : 11 tonnes Cf. annexe 1	A	1 km																																																
	1132-B-2a	Toxiques présentant des risques d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée (fabrication industrielle, emploi ou stockage de substances et mélanges) : B : Emploi ou stockage : 2 : Substances et préparations liquides ; la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant : a) : supérieure ou égale à 10 t	65.5 tonnes	A (antériorité)	1 km																																																
	2565-2a	Revêtement métallique ou traitement (nettoyage, décapage, conversion, polissage, attaque chimique...) de surfaces (métaux, matières plastiques, semi-conducteurs...) par voie électrolytique ou chimique, à l'exclusion du nettoyage, dégraissage, décapage de surfaces visées par la rubrique 2564. 2. Procédés utilisant des liquides (sans mise en œuvre de cadmium), le volume des cuves de traitement étant : a) supérieur à 1 500 l	Volume total des cuves de Traitement : 211,5 m³ Cf. annexe 2	A	1 km																																																
	2561	Métaux et alliages (trempe, recuit ou revenu)	4 fours électriques	D	--																																																
	2575	Abrasives (emploi de matières) telles que sables, corindon, grenailles métalliques... sur un matériau quelconque pour gravure, dépolissage, décapage, grainage. La puissance installée des machines fixes concourant au fonctionnement de l'installation étant supérieure à 20 kW	Puissance totale installée : 27,1 kW	D	--																																																
	2910-A-2	Combustion A. Lorsque l'installation fonctionne avec du gaz naturel, des fiouls lourds... si la puissance thermique maximale de l'installation est : 2. supérieure à 2 MW mais inférieure à 20 MW	Puissance totale : 2,9 MW	D	--																																																
2920-2b	Installation de compression d'air fonctionnant à des puissances supérieures à 10 <sup>5</sup> Pa. 2. Dans tous les autres cas : b) la puissance étant supérieure à 50 kW, mais inférieure ou égale à 500 kW	Puissance totale de ces Equipements : 111 kW	D	--																																																	

[illegible]



Article	Prescription contrôlée	Constats	Commentaire																																	
Prévention de la pollution atmosphérique																																				
Art 19.2  APA	<p>19.2. - <u>Installations de combustion</u></p> <p>Les gaz sont rejetés à l'atmosphère au moyen de cheminées, dans les conditions définies ci-après :</p> <p><u>Pour les conduits n° 1 et n° 2 des 2 chaudières au gaz naturel :</u></p> <p>- vitesse d'éjection : 5 m/s</p> <p>- concentration : - oxyde de soufre en équivalent SO<sub>2</sub> : &lt; 35 mg/Nm<sup>3</sup></p> <p>- oxyde d'azote en équivalent NO<sub>2</sub> : &lt; 150 mg/Nm<sup>3</sup></p> <p>- poussières : &lt; 5 mg/Nm<sup>3</sup></p>	Observation n°4 :	<p>Il a été vu en inspection le rapport de contrôle de l'APAVE relative à l'intervention du 7 au 9 octobre 2019. Un contrôle est effectué tous les 3 ans conformément à l'art 20 de l'APA.</p> <p>Les résultats sont conformes aux VLE.</p> <p>En revanche, ce rapport mentionne plusieurs observations, notamment concernant des longueurs de tuyaux à modifier.</p> <p><b>L'exploitant devra solder les observations relevées dans le rapport de contrôle de l'APAVE de 2019.</b></p>																																	
Art 19.3  APA	<p>19.3. - <u>Extracteurs</u></p> <p>Les rejets à l'atmosphère des installations listées ci-dessous sont faits dans les conditions suivantes :</p> <table><tr><th rowspan="2">Identification du conduit</th><th colspan="2">Caractéristiques des gaz rejetés au débouché du conduit</th></tr><tr><th colspan="2">Vitesse minimale des gaz (m/s)</th></tr><tr><td>Extracteur n° 1</td><td colspan="2">18</td></tr><tr><td>Extracteur n° 2</td><td colspan="2">8</td></tr></table> <table><tr><th rowspan="2">Identification du rejet</th><th rowspan="2">Paramètres à contrôler</th><th colspan="2">Valeurs limites</th></tr><tr><th>Débit maximal (m3/h)</th><th>Concentration</th></tr><tr><td rowspan="3">Extracteur n° 1</td><td>NOx</td><td rowspan="3">31 000</td><td>100 ppm</td></tr><tr><td>CN Totaux</td><td>1 mg/Nm<sup>3</sup></td></tr><tr><td>Alcalinité exprimée en OH</td><td>10 mg/Nm<sup>3</sup></td></tr><tr><td rowspan="3">Extracteur n° 2</td><td>NOx</td><td rowspan="3">7 900</td><td>100 ppm</td></tr><tr><td>CN Totaux</td><td>1 mg/Nm<sup>3</sup></td></tr><tr><td>Alcalinité exprimée en OH</td><td>10 mg/Nm<sup>3</sup></td></tr></table>	Identification du conduit	Caractéristiques des gaz rejetés au débouché du conduit		Vitesse minimale des gaz (m/s)		Extracteur n° 1	18		Extracteur n° 2	8		Identification du rejet	Paramètres à contrôler	Valeurs limites		Débit maximal (m3/h)	Concentration	Extracteur n° 1	NOx	31 000	100 ppm	CN Totaux	1 mg/Nm <sup>3</sup>	Alcalinité exprimée en OH	10 mg/Nm <sup>3</sup>	Extracteur n° 2	NOx	7 900	100 ppm	CN Totaux	1 mg/Nm <sup>3</sup>	Alcalinité exprimée en OH	10 mg/Nm <sup>3</sup>	Non-conformité n°1 :	<p>Il a été consulté en inspection le rapport de contrôle des rejets atmosphériques R11795422-001-1 de l'APAVE daté du 15/03/2021 relatif à des mesures du 11/12/2020.</p> <p><b>Le rapport de contrôle des rejets atmosphériques 2021 fait état de plusieurs non-conformités :</b></p> <p>- une vitesse d'éjection de l'extracteur n°1 (16,3 m/s) inférieure à la vitesse minimale des gaz prescrite(18 m/s) ;</p> <p>- une vitesse d'éjection de l'extracteur n°2 (5 m/s) inférieure à la vitesse minimale des gaz prescrite (8 m/s) ;</p> <p>- une concentration en cyanure (CN) supérieure à la VLE au niveau de l'extracteur n°1 (mesure de 2mg/m<sup>3</sup> pour une VLE à 1mg/m<sup>3</sup>).</p> <p>Sur ce dernier point, l'exploitant affirme que la valeur</p>
Identification du conduit	Caractéristiques des gaz rejetés au débouché du conduit																																			
	Vitesse minimale des gaz (m/s)																																			
Extracteur n° 1	18																																			
Extracteur n° 2	8																																			
Identification du rejet	Paramètres à contrôler	Valeurs limites																																		
		Débit maximal (m3/h)	Concentration																																	
Extracteur n° 1	NOx	31 000	100 ppm																																	
	CN Totaux		1 mg/Nm <sup>3</sup>																																	
	Alcalinité exprimée en OH		10 mg/Nm <sup>3</sup>																																	
Extracteur n° 2	NOx	7 900	100 ppm																																	
	CN Totaux		1 mg/Nm <sup>3</sup>																																	
	Alcalinité exprimée en OH		10 mg/Nm <sup>3</sup>																																	

Article	Prescription contrôlée	Constats	Commentaire
		<p><b>Demande de compléments n°3 :</b></p> <p><b>Observation n°5 :</b></p>	<p>est aberrante car il n'utilise pas de cyanure dans l'atelier correspondant à l'extracteur n°1. Il est en contact avec l'APAVE qui a confirmé ses résultats mais a proposé de revenir faire une mesure le 29/03/2021. L'exploitant indique ne pas avoir reçu le rapport de mesure.</p> <p><b>Il est demandé à l'exploitant de transmettre le résultat du contrôle du 29/03/2021 relatif à la mesure de cyanure au niveau de l'extracteur n°1.</b></p> <p>Concernant les vitesses d'éjection des gaz au niveau de l'extracteur n°1, l'exploitant indique qu'il a des difficultés à respecter la prescription de l'APA, car l'activité dans ses ateliers est très fluctuante et diversifiée. Certains bails sont de très grandes dimensions et nécessitent une aspiration importante tandis que d'autres pièces sont traitées dans des bails de petites dimensions, ne nécessitant pas la même aspiration. Enfin, certains bails sont couverts en l'absence d'activité et la vitesse d'extraction est dans ce cas diminuée aussi.</p> <p><b>Si l'exploitant souhaite une modification des prescriptions relative à la vitesse d'éjection des gaz, il est invité à déposer un dossier en ce sens auprès de l'unité départementale de Côte d'Or.</b></p> <p>Concernant les vitesses d'éjection des gaz au niveau de l'extracteur n°2, une non-conformité avait déjà été relevée lors de la visite d'inspection d'octobre 2020. L'exploitant a présenté le courrier de réponse envoyé à la DREAL suite à l'envoi de son rapport d'inspection. L'exploitant indique avoir modifié la vitesse d'éjection au niveau de l'extracteur n°2 le 06/01/2021 afin de respecter la VLE.</p>

Article	Prescription contrôlée	Constats	Commentaire												
<div>Art 20</div> <div>APA</div>	<div><u>Article 20 - CONTROLE ET SUIVI DES REJETS</u></div> <div>L'exploitant procède, à ses frais, au contrôle des effluents rejetés par son établissement au moyen de mesures et de prélèvements d'échantillons représentatifs aux fins d'analyses par des méthodes normalisées. Cette surveillance s'exerce dans les conditions ci-après.</div> <div>20.1. - <u>Contrôle périodique des rejets (autosurveillance)</u></div> <div>Les modalités de ce contrôle sont définies ci-après</div> <table><thead><tr><th>Rejets</th><th>Paramètres</th><th>Fréquence</th></tr></thead><tbody><tr><td>Extracteurs n° 1 et N° 2</td><td>NOx CN Totaux Alcalinité</td><td>Annuelle</td></tr><tr><td>Conduit chaudière N° 1 Conduit Chaudière N° 2</td><td>SO2 NOx Poussières</td><td>Tous les 3 ans</td></tr><tr><td>Tout autre rejet canalisé</td><td>NOx CN Totaux Alcalinité</td><td>Tous les 3 ans</td></tr></tbody></table> <div>Les résultats obtenus, accompagnés des commentaires appropriés nécessaires à expliquer notamment les anomalies observées, puis à décrire et justifier les mesures correctives mises en œuvre et leur incidence, sont adressés à l'inspecteur des installations classées.</div>	Rejets	Paramètres	Fréquence	Extracteurs n° 1 et N° 2	NOx CN Totaux Alcalinité	Annuelle	Conduit chaudière N° 1 Conduit Chaudière N° 2	SO2 NOx Poussières	Tous les 3 ans	Tout autre rejet canalisé	NOx CN Totaux Alcalinité	Tous les 3 ans	<div>Absence d'observation n°7 :</div>	<div>Conforme</div>
Rejets	Paramètres	Fréquence													
Extracteurs n° 1 et N° 2	NOx CN Totaux Alcalinité	Annuelle													
Conduit chaudière N° 1 Conduit Chaudière N° 2	SO2 NOx Poussières	Tous les 3 ans													
Tout autre rejet canalisé	NOx CN Totaux Alcalinité	Tous les 3 ans													
STOCKAGE TEMPORAIRE DES DÉCHETS															
<div>Art 23</div> <div>APA</div>	<div><u>Article 23 - CONCEPTION - AMENAGEMENT</u></div> <div>Le stockage temporaire des déchets s'effectue à l'intérieur de l'établissement, dans des zones spécialement aménagées, garantissant la protection de l'environnement (rétention étanche, protection contre les eaux météoriques si nécessaire, etc...).</div> <div>Ces zones sont telles que le stockage ne présente pas de risque d'envols et d'odeurs gênants pour les populations avoisinantes et l'environnement.</div>	<div>Absence d'observation n°8 :</div>	<div>Il a été vu en inspection les stockages temporaires de déchets.</div> <div>Les déchets dangereux (déchets cyanurés, boues de fond de cuve, boues fluonitriques, huiles...) sont stockés sur rétention dans des abris fermés à clés.</div> <div>D'autres déchets types déchets souillés, filtres sont stockés dans des bennes sous un auvent contre le bâtiment.</div>												