

Direction départementale des territoires

Service Environnement
Eau - Préservation des Rossources
Cellule procédures environnementales

AP nº 2014-APC-73-IC CJ

ARRÊTÉ PRÉFECTORAL COMPLÉMENTAIRE

(modification des conditions d'exploitation des installations du site de Bazancourt avec notamment l'installation d'une nouvelle chaudière fonctionnant au gaz nature!)

Société CHAMTOR Route de Pomacle - CS 30004 51110 BAZANCOURT

Le Préfet de la région Champagne Ardenne Préfet du département de la Marne

VU:

- le code de l'environnement,
- la nomenclature des installations classées.
- l'arrêté préfectoral d'autorisation n° 2008-A-23-IC du 12 février 2008 de la société CHAMTOR,
- l'arrêté préfectoral complémentaire n° 2011. APC. 104, IC du 10 août 2011,
- le dossier de déclaration modificative pour l'installation d'une nouvelle chaudière adressé par l'exploitant le 19 décembre 2013 ainsi que les compléments transmis par mails du 31 janvier et 3 mars 2014,
- le rapport de l'inspection des installations classées en date du 18 avril 2014,
- l'avis favorable émis par les membres du Conseil Départemental de l'Environnement et des Risques Sanitaires et Technologiques en date du 22 mai 2014, au cours duquel l'exploitant était présent,
- la lettre recommandée adressée le 23 mai 2014 à l'exploitant (accusé de réception le 26 mai 2014) afin de lui notifier le projet d'arrêté préfectoral complémentaire et de lui permeltre de faire connaître ses éventuelles observations dans le délai de 15 jours à compter de la réception du courrier en cause;
- l'absence de réponse au courrier précité qui a valeur d'accord tacite.

CONSIDÉRANT:

- que l'exploitant a fait part de son intention de mettre en place une nouvelle chaudière fonctionnant au gaz naturel en fournissant un dossier de déclaration modificative,
- que la modification ne revêt pas un caractère substantiel au sens de l'article R. 512-33 du code de l'environnement,
- que l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 susvisé doit être modifié pour tenir compte de cette modification,

Sur proposition de Monsieur le Directeur départemental des territoires de la Marne,

ARRÊTE

Article 1:

Les conditions d'exploitation de la société CHAMTOR, dont le siège social se situe Route de Pomacle – CS 30004 – 51110 BAZANCOURT, concernant son établissement situé sur la commune de BAZANCOURT au lieu-dit « Les Sohettes » sont modifiées conformément aux dispositions du présent arrêté.

Article 2:

Le tableau de la nomenclature figurant à l'article 1.2.1 de l'arrêté préfectoral $n^{\rm c}2008$ -A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par le tableau suivant :

| Rubrique | Désignation | Caractéristique de l'installation et quautité autorisée | Régime |
|----------|--|---|--------|
| 1212-5-а | Emploi et stockage de peroxydes organiques et préparation en contenant du groupe de risques Gr3, la quantité totale susceptible d'être présente | Désinfectant à base d'acide acétique, acide peracétique et de peroxyde d'hydrogène) | A |
| | dans l'installation étant supérieure ou égale à | Quantité totale autorisée de peroxyde | |
| | 2000 kg mais inférieure à 50 t | organique appartenant au groupe de risques | |
| 1611-1 | Emploi ou stockage d'acide chlorhydrique à plus | Gr3:30 tonnes Acide sulfurique à 96% en vrac (238 t) et en | A |
| 1017-1 | de 20% en poids d'acido, formique à plus de 50%, nitrique à plus de 20% mais à moins de | containers (6 t) | |
| | 70%, phosphorique à plus de 10%, sulfurique à | Acide phosphorique à 75% en container : 16 t | |
| | plus de 25%, anhydride phosphorique, la quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 250 t | Quantité totale autorisée : 260 tonnes | |
| 2160-2-а | Silos et installations de stockage en vrac de | Stockage de matières premières (blé et farine) : | A |
| | céréales, grains, produits alimentaires ou tout | - 3 cellules blé SB1, SB2 et SB3 (1800 m³): 5400 | |
| | produit organique dégageant des poussières | m ³ (4100 t) - 1 cellule blé (1800 m ³) : 1800 m ³ (1368 t) | 1 |
| | inflammables, y compris les stockages sous tente ou structure gonflable si le volume total de | - 5 cellules blé mouillé (200 m³): 1000 m³ (750 t) | |
| | stockage est supérieur à 15 000 m ³ | -2 cellules blé mouillé (175 m ³) : 350 m ³ (262 t) | |
| | 1 | - 1 cellule farine SN3 : 2100 m ³ (1155 t) | |
| | | - 2 cellules tampon de farine (300 m³): 600 m³ | |
| I | | (330 t) - 3 cellules tampon de farine C11, C12, C13 (250 | |
| | | m ³): 750 m ³ (410 t) | |
| | | Volume total matières premières autorisé : 12000 m³ (8375 t) | |
| | İ | Stockage de produits finis (amidon, gluten, son, lactiflor, etc.): | |
| - | | - 3 cellules amidon SAM 1, 2 et 3 (240 m³): 720 m³ (432 t) | |
| | | - 2 cellules amidon SN I et 2 (2100 m³) : 4200 tm³ (2520 t) | |
| | | - 3 cellules son SS 3, 4 et 5 (320 m³): 960 m³ (384 t) | |
| | ! | -3 cellules son SS 6, 7 ct 8 (400 m ³): 1200 m ³ (480 t) | |
| | T | - 3 cellules son (400 m ³): 1200 m ³ (480 t) - 2 cellules gluten SP1 ct SP2 (160 m ³): 320 m ³ | |
| į | | (160 t) - 3 cellules de gluten hydrolysé SPH 1, 2 et 3 | |
| | | (240 m ³): 720 m ³ (216 t) 1 - 1 cellule Lactiflor SCP2 (160 m ³): 160 m ³ (80 | |
| | | t) - 1 cellule fibres SCP1 (160 m ³): 160 m ³ (48 t) | |
| | | | |
| | | Volume total produits finis autorisé : 9640 m ³ (4800 t) | |
| 1 | | Volume total autorisé : 21640 m³ (13175 t) | |
| 2175-1 | Dépôt d'engrais liquide en récipients de capacité unitaire supérieure ou égale à 3000 l, lorsque la capacité totale est supérieure ou égale à 500 m ³ | Stockage de sulfate d'ammonium : 3 bacs de 2500 m ³ | A |
| | orbitatio comite and probations on object as a contra | Capacité totale autorisée : 7500 m ³ | |

| 2226 | Amidonneries, féculeries, dextrineries | Amidonnerie | A |
|----------|---|--|----|
| | | Capacité autorisée : 480 t/j | I |
| 2260-1 | Broyage, concassage, cribiage, déchiquetage, ensachage, pulvérisation, trituration, granulation, nettoyage, tamisage, blutage, mélange, épluchage et décortication des substances végétales et de tous produits organiques naturels, y compris la fabrication d'aliments composés pour animaux, mais à l'exclusion des activités visées par les rubriques 2220, 2221, 2225, 2226. Traitement et transformation destinés à la fabrication de produits alimentaires d'une capacité de production de produits finis supéricure à 300 t/j | Capacité de production autorisée : 1000 t/j | A |
| 2910-A-1 | Combustion à l'exclusion des installations visées par les rubriques 2770 et 2771. Lorsque l'installation consomme exclusivement, seuls ou en mélange, du gaz naturel, des gaz de pétrole liquéfiés, du fioul domestique, du charbon, des fiouls lourds ou de la biomasse, à l'exclusion des installations visées par d'autres rubriques de la nomenclature pour lesquelles la combustion participe à la fusion, la cuisson ou au traitement, en mélange avec les gaz de combustion, des matières entrantes, si la puissance thermique maximale de l'installation est supérieure ou égale à 20 MW | - Chaudière au gaz naturel (en appoint d'avril à octobre): puissance = 28 MW - Chaudière au gaz naturel (en base d'avril à octobre et en appoint de novembre à mars): puissance = 19 MW - 2 turbines de cogénération (de novembre à mars): puissance = 36 MW (18 MW unitaire) Puissance thermique totale autorisée: 83 MW | A |
| 3110 | Combustion de combustibles dans des installations d'une puissance thermique nominale totale égale ou supérieure à 50 MW | - Chaudière au gaz naturel (on appoint d'avril à octobre): puissance = 28 MW - Chaudière au gaz naturel (en base d'avril à octobre et en appoint de novembre à mars): puissance = 19 MW - 2 turbines de cogénération (de novembre à mars): puissance = 36 MW (18 MW unitaire) Puissance thermique totale autorisée: 83 MW | A |
| 3642-2 | Traitement et transformation de matières premières en vue de la fabrication de produits alimentaires Traitement et transformation, à l'exclusion du seul conditionnement des matières premières ciaprès, qu'elles aient été ou non préalablement transformées, en vue de la fabrication de produits alimentaires ou d'aliments pour animaux issus: 2. Uniquement de matières premières végétales, avec une capacité de production supérieure à 300 t de produits finis par jour ou 600 t par jour lorsque l'installation fonctionne pendant une durée maximale de 90 jours consécutifs en un an | Production de gluten, glucose, amidon, etc. à partir de blé capacité de production > 300 t/j | A |
| 2921-1-a | Installations de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air lorsque l'installation n'est pas du type « circuit primaire fermé », la puissance thermique évacuée maximale étant supérieure ou égale à 2000 kW | 8 tours aéroréfrigérantes à circuit primaire ouvert Puissance thermique évacuée autorisée = 41000 kW | Е |
| 1185-2-a | Gaz à effet de serre fluorés visés par le règlement (CE) n° 842/2006 ou substances qui appauvrissent la couche d'ozone visées par le règlement (CE) n° 1005/2009 (fabrication, emploi, stockage). | Groupe froid usine Climatisation bureau et vestiaire usine Pompe à chaleur administration Quantité = 778,85 kg | DC |

| | | | and the second of the second o |
|--------|--|--|--|
| | 2 Emploi dans des équipements clos en | , in | |
| | exploitation. | | |
| | a) Équipements frigorifiques ou climatiques (y | | 1 |
| | compris pompe à chaleur) de capacité unitaire | | |
| | supérieure à 2 kg, la quantité cumulée de fluide | | |
| | susceptible d'être présente dans l'installation | | |
| | ótant supérieure ou égale à 300 kg | | |
| 1510-3 | Stockage de matières, produits ou substances | | DC |
| | combustibles en quantité supérieure à 500 t dans | | |
| | des entrepôts couverts à l'exclusion des dépôts | | |
| | utilisés au stockage de catégories de matières, | Stockage de produits finis conditionnés (gluten, | |
| | produits ou substances relevant par ailleurs de la | amidon et gluten hydrolysé et fibres) représentant | |
| | présente nomenclature, des bâtiments destinés | plus de 500 t de matières combustibles | |
| | exclusivement au remisage de véhicules à | * | |
| | moteur et de leur remorque et des établissements | Volume du magasin : 13500 m ³ | ĺ |
| | recevant du public, le volume des entrepôts étant | |] |
| | supérieur ou égal à 5000 m³ mais inférieur à 50 | | |
| | 000 m ³ | | |
| h | | | |

A : Autorisation E : Enregistrement DC : Déclaration contrôlée D : Déclaration NC : Non Classable Article 3 :

Le tableau figurant au chapitre 1.7 de l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par le tableau suivant :

| Dates | 'I'extes |
|----------|--|
| 14/12/13 | Arrêté relatif aux prescriptions générales applicables aux installations relevant du régime de l'enregistrement au titre de la rubrique n° 2921 de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement |
| 26/08/13 | Arrêté relatif aux installations de combustion d'une puissance supérieure ou égale à 20 MW soumises à autorisation au titre de la rubrique 2910 et de la rubrique 2931 |
| 04/10/10 | Arrêté modifié relatif à la prévention des risques accidentels au sein des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation |
| 23/12/08 | Arrêté relatif aux prescriptions générales applicables aux entrepôts couverts relevant du régime de la déclaration au titre de la rubrique n° 1510 de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement |
| 06/11/07 | Arrêté relatif à la prévention des risques présentés par les dépôts et ateliers utilisant des peroxydes organiques |
| 29/07/05 | Arrêté ministériel du 29 juillet 2005 modifié pris en application de l'article R. 541-48 du code de l'environnement. |
| 29/03/04 | Arrêté modifié le 23 février 2007 relatif à la prévention des risques présentés par les siles de céréales, de grains, de produits alimentaires ou de tout autre produit organique dégageant des poussières inflammables |
| 30/07/03 | Arrêté modifié relatif aux chaudières présentes dans des installations existantes de combustion d'une puissance supérieure à 20 MWth |
| 24/12/02 | Arrêté modifié relatif à la déclaration annuelle des émissions polluantes des installations classées soumises à autorisation |
| 11/08/99 | Arrêté modifié relatif à la réduction des émissions polluantes des moteurs et turbines à combustion, ainsi que les chaudières utilisées en post-combustion |
| 02/02/98 | Arrêté du 2 février 1998 modifié relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux émissions de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation |
| 23/01/97 | Arrêté du 23 janvier 1997 modifié relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement |
| 31/03/80 | Arrêté du 31 mars 1980 portant réglementation des installations électriques des établissements réglementés au titre de la législation sur les installations classées susceptibles de présenter des risques d'explosion |

NB: ce tableau est donné à titre indicatif. Il n'est pas exhaustif et est amené à évoluer au gré des évolutions réglementaires.

Article 4:

Le tableau figurant à l'article 3.2.2 de l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par le tableau suivant :

| N° de conduit | Installations raccordées |
|---------------|---|
| 1 | séchoirs amidon |
| 2 | séchoir gluten n° l |
| 3 | séchoir gluten n°2 |
| 4 | tour d'atomisation du gluten |
| 5 | évaporateur sulfate d'ammonium |
| 6 | déchargement du blé |
| 7 | moulin (8 émissaires) |
| 8 | chaufferie (en appoint d'avril à octobre) |
| 9 | cogénération TAG 1 (de novembre à mars) |
| 10 | cogénération TAG 2 (de novembre à mars) |
| 11 | Atelier de production de fibres |
| 12 | Broyeur sécheur gluten n°1 |
| 13 | séchoir gluten n°3 |
| 14 | Broyeur sécheur gluten n°3 |
| 15 | Chaudière 2014 (en base d'avril à octobre et en appoint de novembre à mar |

Article 5;

Le tableau figurant à l'article 3.2.3 de l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par le tableau suivant :

| | Hauteur en m | Diamètre en m | Débit nominal en Nm³/h | Vítesse mini d'éjection en m/s |
|---------------|--------------|---------------|------------------------|-----------------------------------|
| Conduit n° 1 | 15,3 | 13 | 73715 | 8 |
| Conduit nº 2 | 33 | 1,7 | 130000 | 8 |
| Conduit nº 3 | 28 | 0,74 | 43000 | 8 |
| Conduit n° 4 | 33 | 1,1 | 56400 | 8 |
| Conduit nº 5 | 31 | 0,12 | 200 | 5 |
| Conduit nº 6 | 31 | 0,78 | 30000 | 8 |
| | 29,6 (FP1) | 0,66 (FP1) | 10000 (FP1) | 8 (FP!) |
| | 29,6 (FP2) | 0,66 (FP2) | 10000 (FP2) | 8 (FP2) |
| | 23,9 (F1) | 0,66 (F1) | 8000 (F1) | 8 (F1) |
| Conduits n° 7 | 29,8 (F22) | 0,66 (F22) | 12500 (F22) | 8 (F22) |
| Conduits II | 29,6 (F21) | 0,7 (F21) | 2750 (F21) | 5 (F21) |
| | 29,6 (F23) | 0,7 (F23) | 2800 (F23) | 5 (F23) |
| | 29,6 (F24) | 0,25 (F24) | 1320 (F24) | 5 (F24) |
| | 29,6 (F26) | 0,65 (F26) | 560 (F26) | 5 (F26) |
| Conduit n° 8 | 33 | 1,25 | 33120 | 8 |
| Conduit n° 9 | 23,82 | 1,26 | 61673 | 8 |
| Conduit nº 10 | 23,82 | 1,26 | 61673 | 8 |
| Conduit nº 11 | 28 | 0,74 | 43000 | 8 |
| Conduit nº 12 | 33 | 0,4 | 7000 | 8 |
| Conduit n° 13 | 28,415 | 2,2 | 167000 | 8 |
| Conduit nº 14 | 28,395 | 0,95 | 24400 | 8 |
| Conduit n° 15 | 22 | 1,4 | 22500 | 8 |

Le débit des effluents gazeux est exprimé en mètres eubes par heure rapportés à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilopascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs).

Article 6:

L'article 3.2.4 de l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par :

Les rejets issus des installations doivent respecter les valeurs limites suivantes en concentration, les volumes de gaz étant rapportés :

- à des conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilo pascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs);
- à une teneur en O2 ou CO2 précisée dans les tableaux ci-dessous.

Avant le 1er janvier 2016:

| | | Conduits | | | | | | | | | | |
|---|--------|------------|-------------|-----|--------------------------------------|-----------------------|--|--------------|------|--|--|--|
| | | | | | n° | | | | | | | |
| Concentrations instantanées en mg/Nm³ | n°l et | n°2 à 4 | n°6 et 7 | n°8 | Turbines à gaz + post combustion [1] | Turbines à gaz seules | Post combustion avec air frais ^[3] | n°11 à 14 | n°15 | | | |
| Concentration en O ₂ ou CO ₂ de référence | - | - | 77 | 3 % | 15 % | 15 % | 3 % | c c | 3 % | | | |
| Poussières | - | 25 | 30 | 5 | J [8] | 5 | 5 | 25 | 5 | | | |
| SO _x en équivalent SO ₂ | - | - | - | 10 | 1 [8] | 10 [7] | 10 | - | 10 | | | |
| NO _x en équivalent NO ₂ | - | | _ | 120 | 70 [4] | 60 ^[s] | 200 | | 100 | | | |
| CO | - | - | _ | 100 | 250 [5] à 3 % d'O ₂ | 85 [7] | 100 | <u>.</u> | 100 | | | |

^[1]Marche normale

^[2] Marche minimale

^[3] Marche de secours (inférieur à 500 h/an) autorisé uniquement en cas d'incident sur les turbines à gaz

L'article 12-Til de l'arrêté du 11 août 1999 indique pour une turbine à combustion + post combustion fonctionmant au gaz naturel que la valeur limite d'émission (VLE) est égale à : VLE de l'article 8 + 10 mg/Nm². L'article 8.I.2 donne une VLE de 50 mg/Nm³ (pour une puissance supérieure à 50 MWth, la cogénération fonctionnant simultanément avec la chaudière 2014 de novembre à mars). En outre, l'article 8.I.2 précise qu'en cas de cogénération d'électricité et de chaleur, la VLE en NOx est majorée de 10 mg/Nm³ soit au final : 50 + 10 + 10 soit une VLE de 70 mg/Nm³.

^[5] L'article 12-IV de l'arrêté du 11 août 1999 indique que la VLE pour le CO, <u>à 3 % d'O₂ sur gaz sec</u>, est de 250 mg/m³ pour les turbines à combustion et une postcombustion.

¹⁶ L'article 8.1.2 de l'arrêté du 11 août 1999 donne une VLE de 50 mg/Nm³ (pour une puissance supérieure à 50 MWth, la cogénération fonctionnant simultanément avec la chaudière 2014 de novembre à mars). En outre, l'article 8.1.2 précise qu'en cas de cogénération d'électricité et de chalcur, la VLE en NOx est majorée de 10 mg/Nm³ soit 60 mg/Nm³.

¹⁷ Conformément aux articles 8.1.1 et 8.1.3 de l'arrêté du 11 août 1999.

^[5] Conformément à l'article 12.II de l'arrêté du 11 août 1999.

A partir du 1er janvier 2016 :

| | | Conduits | | | | | | | | | | |
|---|-------------|------------|-------------|-----|----------------------------------|---------------------------|--|--------------|------|--|--|--|
| | | | | n°8 | | | | | | | | |
| Concentrations instantanées en mg/Nm³ | n°1 et 5 | n°2 à 4 | n°6 et 7 | | Turbines à gaz + post combustion | Turbines à gaz scules [2] | Post combustion avec air frais ^[3] | n°11 à 14 | n°15 | | | |
| Concentration en O₂ ou CO₂ de référence | - | - | - | 3 % | 15 % | 15 % | 3 % | _ | 3 % | | | |
| Poussières | - | 25 | 30 | 5 | 10 [4] | 10 [4] | 5 | 25 | 5 | | | |
| SO _X en équivalent SO ₂ | | | - | 10 | 10 [4] | 10 [4] | 10 | - | 10 | | | |
| NO _x en équivalent NO ₂ | | | - | 100 | 50 '41 [5] | 50 [4] .5] | 100 | - | 100 | | | |
| CO | | - | - | 100 | 85 ^[4] | 85 ^[4] | 100 | - | 100 | | | |

^[1] Marche normale

- turbines à gaz utilisées dans un système de production combinée de chaleur et d'électricité d'un rendement général supérieur à 75 %;
- turbines à gaz utilisées dans des installations à cycle combiné d'un rendement électrique général annuel moyen supériour à 55 %;
- turbines à gaz pour transmissions mécaniques.
 - Pour les turbines à gaz à cycle simple qui ne relèvent d'aucune des catégories mentionnées ci-dessus, mais dont le rendement (déterminé aux conditions ISO de charge de base) est supérieur à 35 %, la valeur limite d'émission de NOx est de 50r/35, r étant le rendement de la turbine à gaz, aux conditions ISO de charge de base, exprimé en pourcentage.

Article 7:

L'article 3.2.5 de l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par :

Les quantités de polluants rejetés dans l'atmosphère doivent être inférieures aux valeurs limites suivantes :

Pour les conduits n°1 et 5, le flux horaire maximum est de 2 kg/h pour les COVNM et de 0,1 kg/h pour l'acétate d'éthyle.

Avant le 1e janvier 2016:

De novembre à mars :

| | | Conduits | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--------|------------|-------------|-----|--|--|--------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| , | | | | | | ************************************** | | | | | | |
| Polluant/paramètre (kg/h) | n°1 et | n°2 à 4 | n°6 et 7 | n°8 | Turbines à gaz + post combustion [1] | Turbines à gaz scules [2] | Post combustion avec air frais | n°II à 14 | n°15 | | | |
| Poussières | - | 1 | 1 | i 0 | 0,12 | 0,61 | 0,3 | 1 | 0,05 [4] | | | |
| SOx (en equ. SO2) | - | - | - | 0 | 0,12 | 1,23 | 0,6 | - | 0,1 [4] | | | |
| NOx (en equ. NO2) | u | - | - | 0 | 8,6 | 7,4 | 12,3 | - | 1 [4] | | | |
| CO | - | - | - | 0 | 30,83 | 10,48 | 6 | - | 1 [4] | | | |

^[1] Marche normale

^[2] Marche minimale

^[3] Marche de secours (inférieur à 500 h/an) autorisé uniquement en cas d'incident sur les turbines à gaz

^[4] Conformément à l'article 11-II de l'arrêté du 26/08/13 relatif aux installations de combustion d'une puissance supérieure ou égale à 20 MW soumises à autorisation au titre de la rubrique 2910 et de la rubrique 2931

^[5] la valeur limite en NOx peut être portée à 75 mg/Nm³ dans les cas suivants, où le rendement de la turbine à gaz est déterminé aux conditions IS() de charge de base ;

^[2] Marche minimale

^[3] Marche de secours (inférieur à 500 h/an) autorisé uniquement en cas d'incident sur les turbines à gaz

^[4]Calcul basé sur une production de vapeur de 12 1/h et donc un débit de rejet de 9640 Nm³/h

D'avril à octobre :

| | | Conduits | | | | | | | | | |
|------------------------------|--------|----------------------------|---|-----------|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------|------|--|--|
| | | | | · | | n°9 et 10 | | | | | |
| Polluani/paramètre (kg/h) | n°l et | et ' n°2 à n°6 4 et 7 | | π°8 | Turbines à gaz + post combustion | Turbines à gaz scules ^[2] | Post combustion avec air frais | n°llà 14 | n°15 | | |
| Poussières | - | 1 | 1 | 0,093 [4] | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,11 | | |
| SOx (en equ. SO2) | - | - | - | 0,19 [4] | 0 | 0 | 0 | - | 0,23 | | |
| NOx (en equ. NO2) | - | - | - | 2,3 [4] | 0 | 0 | 0 | _ | 2,25 | | |
| CO | - | - | - | 1,9 [4] | 0 | Ü | 0 | - | 2,25 | | |

^[1] Marche normale

A partir du 1er janvier 2016:

 $(\mathbf{x}_{\mathbf{x}_{i}}, \dots, \mathbf{x}_{i}) \in \mathbb{R}^{n} \times \mathbb{R}^{n} \times \mathbb{R}^{n} \times \mathbb{R}^{n} \times \mathbb{R}^{n} \times \mathbb{R}^{n}$

de novembre à mars :

| | Conduits | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|----------|------------|-------------|-----|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | |
| Polluant/paramètre (kg/h) | n°1 et | n°2 à 4 | n°6 et 7 | n°8 | Turbines à gaz + post combustion 1. | Turbines à gaz seules ^[2] | Post combustion avec air frais | n°llå 14 | n°15 | | | | |
| Poussières | - | 1 | 1 | 0 | 1,23 | 1,23 | 0,3 | 1 | 0,05 [4] | | | | |
| SOx (en equ. SO2) | - | - | - | 0 | 1,23 | 1,23 | 0,6 | _ | 0,1 [4] | | | | |
| NOx (en equ. NO2) | - | - | - | 0 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | - | 1 [4] | | | | |
| CO | _ | = | - | 0 | 10,48 | 10,48 | 6 | _ | 1 [4] | | | | |

^[1] Marche normale

D'avril à octobre :

| | Conduits | | | | | | | | | |
|------------------------------|----------------|---|---|----------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|-----------|------|--|
| | | | *************************************** | | | n°9 et 10 | | | | |
| Polluant/paramètre (kg/h) | n°1 et ' n°2 è | | n°6 et 7 | n°8 | Turbines à gaz + post combustion | Turbines à gaz seules ^{[2} . | Post combustion avec air frais | n°11 å 14 | n°15 | |
| Poussières | - | 1 | 1 | 0,093 [4] | 0 | 0 | 0 | 1 | 0,11 | |
| SOx (en equ. SO2) | - | - | - | 0,19 [4] | 0 | 0 | 0 | _ | 0,23 | |
| NOx (en equ. NO2) | - ! | - | - | 1,9 [4] | 0 | 0 | 0 | _ | 2,25 | |
| CO | = | | | ⊢ 1,9 ^[4] | 0 | 0 | 0 | _ | 2,25 | |

^[1] Marche normale

^[2] Marche minimale

^[3] Marche de secours (inférieur à 500 h/an) autorisé uniquement en cas d'incident sur les turbines à gaz

^[4] Calcul basé sur une production de vapeur de 23 t/h et donc un débit de rejet de 18500 Nm³/h

^[2] Marche minimale

^[2] Marche de secours (inférieur à 500 h/an) autorisé uniquement en cas d'incident sur les turbines à gaz

^[4] Calcul basé sur une production de vapeur de 12 t/h et donc un débit de rejet de 9640 Nm³/h

^[2] Marche minimale

^[9] Marche de secours (inférieur à 500 h/an) autorisé uniquement en cas d'incident sur les turbines à gaz

^[4]Calcul basé sur une production de vapeur de 23 t/h et donc un débit de rejet de 18500 Nm³/h

Article 8:

L'article 9.2.1 de l'arrêté préfectoral n°2008-A-23-IC du 12 février 2008 est remplacé par :

Avant le 1er janvier 2016 :

| Polluant/paramètre | Conduit | | | | | | | | |
|--|-------------------|----------|----------|---------------|---------------|-----------|--------------|--|--|
| | n°1 et 5 | n°2 à 4 | n°б à 7 | n°8 | n°9 et 10 | n°11 à 14 | n°15 | | |
| Poussières | - | annuelle | annuelle | _* | _** | annuelle | semestrielle | | |
| SOx (en equ. SO ₂) | - | | - | _* | _** | - | semestrielle | | |
| NOx (en equ. NO ₂) | - | - | - | trimestrielle | trimestrielle | | continue | | |
| CO | - | - | - | annuelle | annuelle | | continue | | |
| COV (avec spéciation y compris acétate d'éthyle) | Tous les 5 ans | - | an a | - | - | - | - | | |

^{*} conformément à l'article 5 VI-c de l'arrêté du 30 juillet 2003, la surveillance en continu du SO₂ et des poussières n'est pas obligatoire lorsque le combustible consommé, est exclusivement du gaz naturel.

A partir du 1er janvier 2016 :

| Polluant/paramètre | Conduit | | | | | | | | |
|--|----------------|------------|----------|---------------|---------------|-----------|--------------|--|--|
| | n°l et 5 | n°2 à 4 | n°6 à 7 | n°8 | n°9 et 10 | n°11 à 14 | n°15 | | |
| Poussières | | annuelle | annuelle | semestrielle | semestrielle | annuelle | semestrielle | | |
| SOx (en equ. SO ₂) | - | ш | _ | semestrielle | semestrielle | - | somestrielle | | |
| NOx (en equ. NO ₂) | - | <u>-</u> , | - | trimestrielle | trimestrielle | _ | continue | | |
| CO | - | - | - | annuelle | annuelle | - | continue | | |
| COV (avec spéciation y compris acétate d'éthyle) | Tous les 5 ans | - | - | | 7 | - | - | | |

Article 9 : Délais et voies de recours

En application de l'article R. 514-3-1 du code de l'environnement, la présente décision peut être déférée devant le tribunal administratif de Châlons-en-Champagne – 25, rue du Lycée – 51 036 Châlons-en-Champagne Cedex :

- par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision leur a été notifiée ;
- par les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts mentionnés aux articles L. 211-1 et L. 511-1 du code de l'environnement dans un délai d'un an à compter de la publication ou de l'affichage de la décision. Toutefois, si la mise en service de l'installation n'est pas intervenue six mois après la publication ou l'affichage de la présente décision, le délai de recours continue à courir jusqu'à l'expiration d'une période de six mois après la mise en service effective de l'installation.

Article 10: Droits des tiers

Les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.

^{**} conformément à l'article 17 de l'arrêté du 11 août 1999, la surveillance en continu du SO₂ et des poussières n'est pas obligatoire lorsque le combustible consommé est exclusivement du gaz naturel.

M. le secrétaire général de la préfecture de la Marne, M. le Directeur départemental des territoires de la Marne, M. le Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Champagne Ardenne et Mme l'inspectrice des installations classées, sont chargés chacun en ce qui les concerne de l'exécution du présent arrêté, dont une copie sera adressée pour information à M. le Sous Préfet de Reims, à la direction de l'ARS Champagne-Ardenne, à la DDT – service urbanisme, au service interministériel régional des affaires civiles et économiques de défense et de la protection civile, au service départemental d'incendie et de secours, à la direction de l'agence de l'eau, ainsi que Monsieur le Maire de Bazancourt qui en donnera communication à son conseil municipal.

Notification en sera faite, par pli recommandé à Monsieur le Directeur de la Société CHAMTOR dont le siège social est situé Route Pomacle 51110 BAZANCOURT.

Monsieur le Maire de Bazancourt procédera à l'affichage en mairie de l'arrêté pendant un mois. À l'issue de ce délai, il dressera un procès-verbal des formalités d'affichage et une copie de l'arrêté sera conservée en mairie aux fins d'information de toute personne intéressée qui, par ailleurs, pourra en obtenir une copie sur demande adressée à la direction départementale des territoires de la Marne.

L'affichage permanent des conditions particulières d'exploitation à l'intérieur de l'établissement devra être effectué par les soins de l'exploitant.

Châlons-en-Champagne, le

1 8 AUUT 2014)

Pour le Préfet et par délégation, le Secrétaire Général de la Préfecture

Francis SOUTRIC