

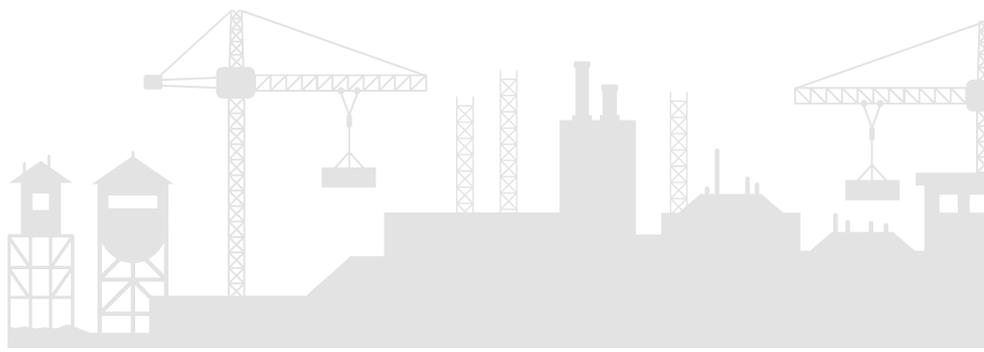
# ANNEXE 3A

RAPPORT DE CONFORMITE A LA  
REGLEMENTATION ICPE

Arrêté du 06/06/2018 – Rubrique 2740  
- Autorisation

SELESTE

CLARAFOND-ARCINE (74)





ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
<b>ARTICLE 1ER DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<p>Le présent arrêté fixe les prescriptions applicables aux installations classées incinérant des cadavres d'animaux soumises à autorisation au titre de la rubrique 2740.</p> <p>Il s'applique au 1<sup>er</sup> juillet 2018 aux nouvelles installations.</p>	Conforme	Les installations de la société SELESTE sont des installations nouvelles au sens de l'arrêté du 06/06/2018. Les dispositions de l'arrêté du 06/06/2018 sont applicables aux installations de la société SELESTE.
<p>Il s'applique au 1<sup>er</sup> juillet 2019 aux installations existantes, à l'exception des dispositions des deux premiers alinéas de l'article 4, du deuxième alinéa de l'article 6 et des trois derniers alinéas de l'article 8. Le premier alinéa de l'article 4 est toutefois applicable aux extensions d'installations existantes.</p> <p>Jusqu'à cette date, les prescriptions de l'arrêté ministériel du 17 juillet 2009 relatif aux prescriptions applicables aux installations classées soumises à autorisation sous la rubrique 2740 continuent de s'appliquer.</p>	Non applicable	
<b>ARTICLE 2 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>DEFINITIONS.</b>		
<p>Au sens du présent arrêté, on entend par :</p> <p>« Installation de faible capacité » et « installation de grande capacité » : les installations mentionnées aux chapitres II et III de l'annexe III du règlement 142/2011 susvisé ;</p>	Pour mémoire	Les installations de la société SELESTE sont considérées comme installation de faible capacité dans la mesure où la capacité totale de réduction en cendres sera inférieure à 50 kg/h (cf. Présentation générale du dossier de demande d'autorisation).
<p>« Concentration d'odeur (ou niveau d'odeur) » : niveau de dilution qu'il faut appliquer à un effluent pour qu'il ne soit plus senti comme odorant par 50 % des personnes constituant un échantillon de population. Elle s'exprime en unités d'odeur européennes par m<sup>3</sup> (uoe/m<sup>3</sup>). Elle est obtenue suivant la norme NF EN 13 725 ;</p> <p>« Débit d'odeur » : produit du débit d'air rejeté exprimé en m<sup>3</sup>/h par la concentration d'odeur. Il s'exprime en unités d'odeur européennes par heure (uoe/h).</p>	Pour mémoire	
<b>CHAPITRE IER : DISPOSITIONS GENERALES</b>		
<b>ARTICLE 3 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>DOSSIER INSTALLATION CLASSEE.</b>		
<p>L'exploitant établit et tient à jour un dossier comportant les documents suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le registre des informations et enregistrements demandés aux articles 10 et 25 ;</li> <li>▪ Les résultats des mesures sur les effluents des dix dernières années ;</li> </ul>	Pour mémoire	

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le registre rassemblant l'ensemble des déclarations d'accidents ou d'incidents faites à l'inspection des installations classées.</li> </ul>		
<b>ARTICLE 4 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>IMPLANTATION.</b>		
<p>Les locaux dans lesquels se déroulent les opérations de réception, de stockage et d'incinération des cadavres d'animaux, ainsi que les locaux destinés au lavage et au stationnement des véhicules de transport des cadavres, au prétraitement et, le cas échéant, au traitement des effluents sont implantés à une distance minimale de 10 mètres des limites de l'établissement.</p>	Conforme	Cf. Plan en annexe 1 du dossier de demande d'autorisation environnementale unique et chapitre 4.4.1.1 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale.
<p>Ils sont implantés à une distance minimale de 100 mètres des lieux publics de baignade, des plages, des stades ou des terrains de camping agréés, des habitations occupées par des tiers, des crèches, des écoles, des maisons de retraite et des établissements de santé, des puits et des forages extérieurs au site, des sources, des aqueducs en écoulement libre, de toute installation souterraine ou semi-enterrée utilisée pour le stockage des eaux destinées à l'alimentation en eau potable, des rivages et des berges des cours d'eau.</p>	Conforme	Cf. Plan en annexe 1 du dossier de demande d'autorisation environnementale unique et chapitre 2.1 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale.
<p>Pour les installations existantes, la distance minimale d'implantation de ces locaux par rapport aux puits et aux forages extérieurs au site, aux sources, aux aqueducs en écoulement libre, à toute installation souterraine ou semi-enterrée utilisée pour le stockage des eaux destinées à l'alimentation en eau potable, aux rivages et aux berges des cours d'eau est de 35 mètres.</p>	Non applicable	
<b>ARTICLE 5 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>PROPRETE ET LUTTE CONTRE LES INSECTES ET NUISIBLES.</b>		
<p>L'ensemble des installations est maintenu propre et entretenu en permanence.</p> <p>Toutes dispositions sont prises en permanence pour empêcher l'introduction et la pullulation des insectes et des nuisibles, ainsi que pour en assurer la destruction.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.3.5 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale.
<b>CHAPITRE II : PREVENTION DES ACCIDENTS ET DES POLLUTIONS</b>		
<b>ARTICLE 6 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>ACCESSIBILITE.</b>		

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
<p>L'installation dispose en permanence d'un accès au moins pour permettre à tout moment l'intervention des services d'incendie et de secours.</p> <p>Au sens du présent arrêté, on entend par « accès à l'installation » une ouverture reliant la voie de desserte ou publique et l'intérieur du site suffisamment dimensionné pour permettre l'entrée des engins des services d'incendie et de secours et leur mise en œuvre.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.4.5 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>Les véhicules dont la présence est liée à l'exploitation de l'installation stationnent sans occasionner de gêne pour l'accessibilité des engins des services d'incendie et de secours depuis les voies de circulation externes à l'installation, même en dehors des heures d'exploitation et d'ouverture de l'installation.</p>	Pour mémoire	
<b>ARTICLE 7 DE L'ARRETE DU 6 JUIN 2018</b>		
<b>DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES.</b>		
<p>Les locaux contenant les incinérateurs sont isolés des locaux adjacents par des parois (murs et planchers) de propriétés REI 120, dont la ou les baies de communication intérieure sont obturées par un ou des blocs REI 60.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.1 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>Les locaux d'incinération ne comprennent que les matériels et matériaux nécessaires au fonctionnement des fours d'incinération.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>Des dispositifs d'arrêt d'urgence des circuits électriques, d'éclairage et de force motrice des incinérateurs sont placés à l'extérieur des locaux d'incinération et convenablement repérés par des panneaux précisant leur fonction.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.3.3 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>L'exploitant affiche dans les locaux susceptibles d'être à l'origine d'un incendie des consignes de sécurité afin de prévenir ces incendies, ainsi que les procédures à suivre en cas d'incendie et les modalités d'alerte des services de secours.</p>	Pour mémoire	
<p>La vanne de coupure d'urgence de l'arrivée du combustible est signalée par des plaques indiquant sa position à l'extérieur du bâtiment.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 3.1.1.3.4 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>L'exploitant établit dans l'étude de dangers les fréquences et la nature des contrôles périodiques des installations à réaliser. Ces contrôles portent notamment sur les brûleurs, les canalisations et les dispositifs de stockage de combustible, les dispositifs de prévention des incendies ou des explosions ainsi que sur les appareils de surveillance des rejets.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.3.3 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>Les rapports de ces contrôles sont mis à la disposition de l'inspection.</p>	Pour mémoire	
<p>L'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées les éléments justifiant que ses installations électriques sont réalisées conformément aux règles en vigueur, entretenues en bon état et vérifiées.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.3.3 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
Les équipements métalliques sont mis à la terre conformément aux règlements et aux normes applicables.		
<b>ARTICLE 8 DE L'ARRETE DU 6 JUIN 2018</b>		
<b>MOYENS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE.</b>		
L'installation est dotée de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques.		
L'installation comprend des extincteurs répartis dans les lieux présentant des risques spécifiques, et à proximité des dégagements, bien visibles et facilement accessibles. Les agents d'extinction sont appropriés aux risques à combattre et compatibles avec les matières stockées.	Conforme	Cf. Chapitre 4.4.3.3 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
L'installation est dotée d'un ou plusieurs points d'eau incendie, tels que : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Des poteaux, bouches d'incendie ou prises d'eau normalisés, d'un diamètre nominal adapté au débit à fournir, alimentés par un réseau public ou privé, sous des pressions minimale et maximale permettant la mise en œuvre des pompes des engins des services d'incendie et de secours ;</li> </ul>	Conforme	Cf. Chapitre 4.4.3.1 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Des réserves d'eau, réalimentées ou non, disponibles pour le site et dont les organes de manœuvre sont utilisables en permanence pour les services d'incendie et de secours.</li> </ul>	Non concerné	
Les prises de raccordement sont conformes aux normes en vigueur pour permettre aux services d'incendie et de secours de s'alimenter sur ces points d'eau incendie.	Non concerné	
Le ou les points d'eau incendie sont en mesure de fournir un débit global adapté aux risques à défendre, sans être inférieur à 60 mètres cubes par heure durant deux heures. Le ou les points d'eau incendie se situent à moins de 200 mètres de l'installation (les distances sont mesurées par les voies praticables aux engins des services d'incendie et de secours).	Conforme	Cf. Chapitre 4.4.3.1 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 9 DE L'ARRETE DU 6 JUIN 2018</b>		
<b>PREVENTION DES POLLUTIONS ACCIDENTELLES.</b>		
Le sol des aires et des locaux dans lesquels des cadavres sont susceptibles d'être présents est étanche et équipé de façon à pouvoir recueillir les eaux de lavage et les matières répandues accidentellement.	Conforme	Cf. Chapitre 5.5.4 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Pour les installations de grande capacité, l'exploitant met en place le bassin de rétention prévu à la section 2 du chapitre II, annexe III du règlement 142/2011 susvisé.	Conforme	Cf. Chapitre 4.4.4 de l'étude de dangers du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
En cas de raccordement de l'installation sur un réseau public, ou sur un forage en nappe, l'ouvrage est équipé d'un dispositif de protection visant à prévenir d'éventuelles contaminations du réseau d'eau destinée à la consommation humaine par des effluents contaminés.	Conforme	Cf. Chapitre 5.5.1.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Toutes les précautions sont prises pour protéger les puits et forages intérieurs au site. En cas de cessation d'utilisation d'un forage, l'exploitant prend les mesures appropriées pour l'obturation ou le comblement de cet ouvrage afin d'éviter la pollution des eaux souterraines.	Non concerné	
<b>CHAPITRE III : DISPOSITIONS LIEES A L'EXPLOITATION</b>		
<b>ARTICLE 10 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>CONDITIONS DE RECEPTION ET DE STOCKAGE DES CADAVRES.</b>		
<p>I. Les cadavres ou lots de cadavres d'un poids atteignant au maximum 100 kg sont livrés dans des emballages étanches, sauf lorsqu'ils sont apportés directement et individuellement par un particulier.</p> <p>Les cadavres de plus de 100 kg ne peuvent être introduits sur le site que dans des conteneurs ou véhicules couverts, étanches aux liquides et fermés le temps du transport.</p> <p>Chaque emballage ou éventuellement chaque cadavre porte une identification permettant de faire le lien avec les informations fournies par le détenteur ou le propriétaire du cadavre.</p> <p>Hormis les parties de cadavres issues d'actes vétérinaires, les cadavres sont réceptionnés entiers et aucune découpe n'est réalisée entre la réception et l'incinération.</p> <p>Pour chaque cadavre ou pour chaque lot livré, l'exploitant enregistre et conserve pendant deux ans les informations suivantes, qu'il peut enregistrer sur le document commercial ou le certificat sanitaire prévus par les règlements susvisés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ La date de réception ;</li> <li>▪ La date d'incinération ;</li> <li>▪ Le poids du cadavre ou du lot.</li> </ul>	Conforme	Cf. Chapitre 4.1.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>II. Si les cadavres ne peuvent pas être incinérés dès leur arrivée, ils sont immédiatement stockés en chambre froide. Excepté en cas de soins mortuaires, les cadavres sont sortis de la chambre froide au maximum une heure avant leur incinération.</p> <p>Les chambres froides à température positive maintiennent en permanence une température inférieure à 5 °C. La durée de conservation des cadavres dans ces conditions ne peut excéder 48 heures.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.1.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
Les chambres froides à température négative maintiennent en permanence une température inférieure à - 14 °C. La durée de conservation des cadavres dans ces conditions ne peut excéder un mois, sauf en cas de procédure d'expertise pour une assurance.	Conforme	Cf. Chapitre 4.1.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
La température de chaque chambre froide est enregistrée en continu. Les données enregistrées sont facilement consultables et archivées pendant une période minimale d'un an. Un dispositif d'alarme est mis en place permettant de constater tout dysfonctionnement du système frigorifique et toute anomalie de température. Le dispositif d'alarme est mis en place de manière à ce qu'un responsable techniquement compétent puisse être alerté et intervenir en moins de 8 heures sur les lieux en toute circonstance.	Conforme	Cf. Chapitre 4.1.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Les dysfonctionnements, anomalies et descriptifs des suites données sont consignés sur le registre mentionné à l'article 3. En cas de dysfonctionnement et si la température négative n'a pas pu être respectée, les cadavres concernés sont incinérés sans délai.	Conforme	Cf. Chapitre 4.1.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 11 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>CONDITIONS D'INCINERATION.</b>		
L'incinération a lieu en présence d'un opérateur. L'exploitant applique les dispositions prévues aux chapitres I et II ou III, selon l'installation, de l'annexe III du règlement 142/2011 susvisé.	Conforme	Cf. Chapitre 4.3.2 de la présentation générale du dossier de demande d'autorisation environnementale unique. Cf. Annexe 3c du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 12 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
La dispersion des odeurs issues des opérations de réception et de stockage des cadavres est limitée : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ En assurant la fermeture permanente des locaux d'entreposage et de stockage des cadavres en dehors des mouvements de personnes ou de véhicules ;</li> <li>▪ En effectuant un nettoyage et une désinfection appropriés des locaux ;</li> <li>▪ En exploitant et entretenant les aires de réception des cadavres de façon à limiter les dégagements d'odeurs à proximité de l'établissement.</li> </ul>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.2 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Ces aires sont étanches et aménagées de telle sorte que les écoulements de liquides en provenance des cadavres ne puissent pas rejoindre directement le milieu naturel et soient collectés et traités conformément aux dispositions du présent arrêté.	Conforme	Cf. Chapitre 4.4 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 13 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>DECHETS ET CENDRES.</b>		

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
<p>I. L'exploitant prend les dispositions nécessaires dans la conception et l'exploitation de l'installation pour permettre l'élimination des déchets issus de ses activités et notamment des cendres et des résidus de traitement des fumées.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.15.2 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>II. Le stockage des cendres non rendues aux propriétaires des animaux incinérés s'effectue sur une aire ou dans un réceptacle étanche avant d'être éliminées. Elles sont protégées de la pluie et des envols.</p> <p>Les cendres sont valorisées conformément au règlement 1069/2009 susvisé ; en cas d'épandage, les prescriptions de l'arrêté du 2 février 1998 susvisé s'appliquent.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.15.2 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>CHAPITRE IV : ÉMISSIONS DANS L'EAU ET LES SOLS</b>		
<b>ARTICLE 14 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>DISPOSITIFS DE PRETRAITEMENT.</b>		
<p>Les installations sont équipées, au minimum, de dispositifs de prétraitement des effluents liquides constitués de cribles dont les mailles n'excèdent pas 6 mm ou de systèmes équivalents. Les refus de dégrillage sont incinérés.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.5.4 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 15 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>REJET DANS LE MILIEU NATUREL.</b>		
<p>Les eaux résiduaires rejetées au milieu naturel respectent les valeurs limites de concentration précisées dans le tableau ci-dessous.</p> <p>Pour chacun des polluants rejetés par l'installation, le flux maximal journalier est à indiquer dans le dossier de demande d'autorisation.</p> <p>Les dispositions de l'article 32-0 de l'arrêté du 2 février 1998 susvisé s'appliquent également.</p> <p>La température des effluents rejetés est inférieure à 30 °C dans le cas général ou inférieure à la température de la masse d'eau en amont du rejet si celle-ci dépasse 30 °C et leur pH doit être compris entre 5,5 et 8,5, 9,5 s'il y a neutralisation alcaline.</p> <p>La modification de couleur du milieu récepteur, mesurée en un point représentatif de la zone où s'effectue le mélange, ne dépasse pas 100 mg Pt/l.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.5.4 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="91 272 1267 304">Matières en suspension totale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="91 304 1093 360">Flux journalier maximal inférieur ou égal à 15 kg/j</td> <td data-bbox="1093 304 1267 360">100 mg/l</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 360 1093 416">Flux journalier maximal supérieur à 15 kg/j</td> <td data-bbox="1093 360 1267 416">35 mg/l</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="91 416 1267 472">Dans le cas d'une épuration par lagunage</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="91 472 1267 496">150 mg/l</td> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="91 496 1267 528">DBO<sub>5</sub> (sur effluent non décanté)</th> </tr> <tr> <td data-bbox="91 528 1093 584">Flux journalier maximal inférieur ou égal à 15 kg/j</td> <td data-bbox="1093 528 1267 584">100 mg/l</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 584 1093 639">Flux journalier maximal supérieur à 15 kg/j</td> <td data-bbox="1093 584 1267 639">30 mg/l</td> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="91 639 1267 671">DCO (sur effluent non décanté)</th> </tr> <tr> <td data-bbox="91 671 1093 727">Flux journalier maximal inférieur ou égal à 50 kg/j</td> <td data-bbox="1093 671 1267 727">300 mg/l</td> </tr> <tr> <td data-bbox="91 727 1093 783">Flux journalier maximal supérieur à 50 kg/j</td> <td data-bbox="1093 727 1267 783">125 mg/l</td> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="91 783 1267 815">Azote (azote global comprenant l'azote organique, l'azote ammoniacal et l'azote oxydé)</th> </tr> <tr> <td data-bbox="91 815 1093 871">Flux journalier maximal supérieur ou égal à 50 kg/j</td> <td data-bbox="1093 815 1267 871">30 mg/l</td> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="91 871 1267 903">Phosphore total</th> </tr> <tr> <td data-bbox="91 903 1093 959">Flux journalier maximal supérieur ou égal à 15 kg/j</td> <td data-bbox="1093 903 1267 959">10 mg/l</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="91 959 1267 1046">Toutefois, des valeurs limites de concentration différentes peuvent être proposées par l'exploitant dans son dossier de demande d'autorisation lorsque la station d'épuration de l'installation a un rendement au moins égal à 95 % pour la DCO, la DBO5 et les MEST, 80 % pour l'azote et 90 % pour le phosphore total.</p>	Matières en suspension totale		Flux journalier maximal inférieur ou égal à 15 kg/j	100 mg/l	Flux journalier maximal supérieur à 15 kg/j	35 mg/l	Dans le cas d'une épuration par lagunage		150 mg/l		DBO <sub>5</sub> (sur effluent non décanté)		Flux journalier maximal inférieur ou égal à 15 kg/j	100 mg/l	Flux journalier maximal supérieur à 15 kg/j	30 mg/l	DCO (sur effluent non décanté)		Flux journalier maximal inférieur ou égal à 50 kg/j	300 mg/l	Flux journalier maximal supérieur à 50 kg/j	125 mg/l	Azote (azote global comprenant l'azote organique, l'azote ammoniacal et l'azote oxydé)		Flux journalier maximal supérieur ou égal à 50 kg/j	30 mg/l	Phosphore total		Flux journalier maximal supérieur ou égal à 15 kg/j	10 mg/l	Conforme	Cf. Chapitre 4.5.4 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Matières en suspension totale																																
Flux journalier maximal inférieur ou égal à 15 kg/j	100 mg/l																															
Flux journalier maximal supérieur à 15 kg/j	35 mg/l																															
Dans le cas d'une épuration par lagunage																																
150 mg/l																																
DBO <sub>5</sub> (sur effluent non décanté)																																
Flux journalier maximal inférieur ou égal à 15 kg/j	100 mg/l																															
Flux journalier maximal supérieur à 15 kg/j	30 mg/l																															
DCO (sur effluent non décanté)																																
Flux journalier maximal inférieur ou égal à 50 kg/j	300 mg/l																															
Flux journalier maximal supérieur à 50 kg/j	125 mg/l																															
Azote (azote global comprenant l'azote organique, l'azote ammoniacal et l'azote oxydé)																																
Flux journalier maximal supérieur ou égal à 50 kg/j	30 mg/l																															
Phosphore total																																
Flux journalier maximal supérieur ou égal à 15 kg/j	10 mg/l																															
<b>ARTICLE 16 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>																																
<b>EAUX PLUVIALES.</b>																																
Les eaux pluviales sont traitées conformément aux dispositions de l'article 43 de l'arrêté du 2 février 1998 susvisé.	Conforme	Cf. Chapitre 4.5.4 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.																														
<b>ARTICLE 17 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>																																

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
<p><b>RACCORDEMENT A UNE STATION D'EPURATION COLLECTIVE.</b></p>		
<p>En cas de raccordement à une station d'épuration collective, les dispositions des articles 34 et 35 de l'arrêté du 2 février 1998 susvisé s'appliquent.</p>	Non concerné	
<p><b>ARTICLE 18 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b></p>		
<p><b>EMISSIONS DANS LES SOLS.</b></p>		
<p>Les rejets directs dans les sols sont interdits.</p>	Pour mémoire	
<p><b>CHAPITRE V : ÉMISSIONS DANS L'AIR</b></p>		
<p><b>ARTICLE 19 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b></p>		
<p><b>HAUTEUR DE CHEMINEE.</b></p>		
<p>La hauteur de la cheminée (différence entre l'altitude du débouché à l'air libre et l'altitude moyenne du sol à l'endroit considéré) exprimée en mètres est déterminée, d'une part, en fonction du niveau des émissions de polluants à l'atmosphère, d'autre part, en fonction de l'existence d'obstacles susceptibles de gêner la dispersion des gaz et de l'environnement de l'installation.</p> <p>Ce calcul est réalisé conformément aux articles 53 à 56 de l'arrêté du 2 février 1998 susvisé.</p> <p>Cette hauteur, qui ne peut être inférieure à 6 mètres, fait l'objet d'une justification dans le dossier de demande d'autorisation.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p><b>ARTICLE 20 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b></p>		
<p><b>VITESSE D'EJECTION DES GAZ.</b></p>		
<p>La vitesse d'éjection des gaz en marche continue nominale est d'au moins égale à 8 m/s.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p><b>ARTICLE 21 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b></p>		
<p><b>VALEURS LIMITES.</b></p>		

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
<p>Les effluents gazeux respectent les valeurs limites figurant dans le tableau de l'article 26.</p> <p>Les valeurs limites s'imposent à des mesures, prélèvements et analyses moyens réalisés sur une durée qui est fonction des caractéristiques de l'appareil et du polluant et voisine d'une heure.</p> <p>Les concentrations en polluants sont exprimées en milligramme(s) ou nanogramme(s) par mètre cube rapportées aux conditions normalisées de température (273 kelvins) et de pression (101,3 kilopascals) après déduction de la vapeur d'eau (gaz sec) pour une teneur en oxygène des gaz résiduels de 11 %.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>Chaque cheminée comporte un moyen de prélèvement d'échantillons d'effluents gazeux. Les modalités opératoires décrites par la norme NF X 44-052 (version mai 2002) sont réputées garantir le respect des exigences de prélèvement des échantillons prévues par cet arrêté.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 22 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>MESURE DES ODEURS.</b>		
<p>Toutes les dispositions nécessaires sont prises pour que l'établissement ne soit pas à l'origine d'émission de gaz odorants susceptibles d'incommoder le voisinage et de nuire à la santé et à la salubrité publiques.</p> <p>Le débit d'odeur des gaz émis à l'atmosphère par l'ensemble des sources odorantes canalisées, canalisables et diffuses ne dépasse pas les valeurs suivantes :</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.2 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION		CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
Hauteur d'émission (en m)	Débit d'odeur (en uoe/h)		
0	$1\ 000 \times 10^3$		
5	$3\ 600 \times 10^3$		
10	$21\ 000 \times 10^3$		
20	$180\ 000 \times 10^3$		
30	$720\ 000 \times 10^3$		
50	$3\ 600 \times 10^6$		
80	$18\ 000 \times 10^6$		
100	$36\ 000 \times 10^6$		
<b>CHAPITRE VI : BRUIT</b>			
<b>ARTICLE 23 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>			
I. Valeurs limites de bruit :			
Les émissions sonores de l'installation ne sont pas à l'origine, dans les zones à émergence réglementée, d'une émergence supérieure aux valeurs admissibles définies dans le tableau suivant :			
Niveau de bruit ambiant existant dans les zones à émergence réglementée (incluant le bruit de l'installation)	Emergence admissible pour la période allant de 7 h à 22 h, sauf dimanches et jours fériés	Emergence admissible pour la période allant de 22 h à 7 h, ainsi que les dimanches et jours fériés	
supérieur à 35 et inférieur ou égal à 45 dB (A)	6 dB (A)	4 dB (A)	
supérieur à 45 dB (A)	5 dB (A)	3 dB (A)	
		Conforme	Cf. Chapitre 4.12 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
De plus, le niveau de bruit en limite de propriété de l'installation ne dépasse pas, lorsqu'elle est en fonctionnement, 70 dB (A) pour la période de jour et 60 dB (A) pour la période de nuit, sauf si le bruit résiduel pour la période considérée est supérieur à cette limite.	Conforme	Cf. Chapitre 4.12 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<p>II. Véhicules - engins de chantier :</p> <p>Les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés à l'intérieur de l'installation sont conformes aux dispositions en vigueur en matière de limitation de leurs émissions sonores.</p> <p>L'usage de tous appareils de communication par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, haut-parleurs...), gênant pour le voisinage, est interdit, sauf si leur emploi est exceptionnel et réservé à la prévention et au signalement d'incidents graves ou d'accidents.</p>	Pour mémoire	
<b>CHAPITRE VII : SURVEILLANCE DES EMISSIONS DANS L'AIR</b>		
<b>ARTICLE 24 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>GENERALITES.</b>		
<p>En matière de surveillance des émissions, les dispositions de l'article 58 de l'arrêté du 2 février 1998 susvisé s'appliquent.</p> <p>L'installation correcte et le fonctionnement des équipements de mesure en continu et en semi-continu des polluants atmosphériques sont soumis à un contrôle et un essai annuel de vérification par une personne ou un organisme compétent.</p> <p>Le programme de surveillance des émissions respecte également les conditions fixées au présent chapitre.</p>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Les résultats des mesures sont transmis annuellement à l'inspection des installations classées et immédiatement en cas d'anomalie.	Pour mémoire	
En ce qui concerne les mesures, les modalités d'échantillonnage sont définies de façon à garantir la représentativité des échantillons prélevés. Les modalités de prélèvements et de réalisation des essais sont définies de façon à assurer la justesse et la traçabilité des résultats.	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
<b>ARTICLE 25 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
<b>MESURES.</b>		

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
I. Les mesures sont réalisées à chaque point de rejet, sauf pour la température et le taux d'oxygène qui sont mesurés à proximité de la paroi interne ou en un autre point représentatif de chaque chambre de post-combustion défini par l'arrêté préfectoral d'autorisation.	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
II. Pour les installations de faible capacité, l'exploitant réalise les mesures suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ En continu : la température et le taux d'oxygène des gaz ;</li> <li>▪ La première année de fonctionnement, puis tous les deux ans : les poussières totales, les composés organiques volatils non méthaniques et le monoxyde de carbone ;</li> <li>▪ La première année de fonctionnement, puis tous les quatre ans : les oxydes d'azote, le chlorure d'hydrogène, le dioxyde de soufre, les métaux lourds et les dioxines et furanes.</li> </ul>	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
Pour l'ensemble des éléments définis ci-dessus, en cas de résultat de mesure non conforme, une nouvelle mesure est réalisée au plus tard six mois après la mesure ayant donné des résultats défavorables.	Pour mémoire	
III. Pour les installations de grande capacité et d'une capacité inférieure à 10 tonnes par jour, l'exploitant réalise les mesures suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ En continu : la température et le taux d'oxygène des gaz ; le suivi qualitatif du rejet de poussières par opacimétrie ou procédé équivalent ;</li> <li>▪ Tous les six mois : les poussières totales, les composés organiques volatils non méthaniques et le monoxyde de carbone ;</li> <li>▪ La première année de fonctionnement, tous les six mois, puis tous les deux ans, si les résultats sont conformes aux valeurs limites définies à l'article 26 : les oxydes d'azote, le chlorure d'hydrogène, le dioxyde de soufre, les métaux lourds et les dioxines et furanes.</li> </ul>	Non applicable	
Si les résultats en dioxines et furanes sont non conformes, une nouvelle mesure du chlorure d'hydrogène, des dioxines et furanes et des métaux lourds est réalisée tous les six mois pendant un an.	Pour mémoire	
Pour les éléments définis ci-dessus autres que dioxines et furanes, en cas de résultat de mesure non conforme, une nouvelle mesure est réalisée au plus tard six mois après la mesure ayant donné des résultats défavorables.	Pour mémoire	
IV. Pour les installations d'une capacité supérieure à 10 tonnes par jour ainsi que pour celles qui présentent un flux horaire dépassant 50 kg/h pour les poussières totales ou le monoxyde de carbone, l'exploitant réalise les mesures suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ En continu : la température, le taux d'oxygène des gaz, la pression, l'humidité, le débit, les poussières totales, l'oxyde d'azote, le monoxyde de carbone, le chlorure d'hydrogène et le dioxyde de soufre ;</li> <li>▪ Tous les six mois, les composés organiques volatils non méthaniques, les métaux lourds, les dioxines et furanes et l'ammoniac.</li> </ul>	Non concerné	
<b>ARTICLE 26 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>		
VALEURS LIMITES.		

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION			CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
Polluants	Valeur limite d'émission à chaque cheminée		Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
		pour les installations d'une capacité de moins de 10 tonnes par jour		
poussières totales (mg/Nm <sup>3</sup> )	100	10		
monoxyde de carbone (mg/Nm <sup>3</sup> )	100 150 (pour les installations de faible capacité)	25		
composés organiques volatils non méthaniques (mg/Nm <sup>3</sup> )	20 40 (pour les installations de faible capacité)	10		
oxydes d'azote (mg/Nm <sup>3</sup> )	500	175		
chlorure d'hydrogène (mg/Nm <sup>3</sup> )	100	10		
dioxyde de soufre (mg/Nm <sup>3</sup> )	300	30		

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS															
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="96 272 790 368">total des métaux lourds (antimoine + arsenic + chrome + cobalt + cuivre + manganèse + nickel + plomb + vanadium) mg/Nm<sup>3</sup></td> <td data-bbox="790 272 1043 368">5</td> <td data-bbox="1043 272 1267 368">0,5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="96 368 790 424">cadmium + thallium (mg/Nm<sup>3</sup>)</td> <td data-bbox="790 368 1043 424"></td> <td data-bbox="1043 368 1267 424">0,05</td> </tr> <tr> <td data-bbox="96 424 790 480">mercure (mg/Nm<sup>3</sup>)</td> <td data-bbox="790 424 1043 480"></td> <td data-bbox="1043 424 1267 480">0,05</td> </tr> <tr> <td data-bbox="96 480 790 536">dioxines et furanes (2) (ng/Nm<sup>3</sup>)</td> <td data-bbox="790 480 1043 536">0,1</td> <td data-bbox="1043 480 1267 536">0,1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="96 536 790 592">ammoniac (mg/Nm<sup>3</sup>)</td> <td data-bbox="790 536 1043 592"></td> <td data-bbox="1043 536 1267 592">10</td> </tr> </table> <p data-bbox="96 632 1267 711"><i>(1) Les valeurs à prendre en compte pour les installations d'une capacité supérieure à 10 tonnes par jour sont définies conformément aux meilleures techniques disponibles relatives au traitement par incinération des sous-produits animaux décrites dans le BREF abattoirs et équarrissage (mai 2005).</i></p> <p data-bbox="96 727 1267 895"><i>(2) Pour déterminer la concentration totale en dioxines et furanes comme la somme des concentrations en dioxines et furanes, il convient, avant de les additionner, de multiplier les concentrations massiques des dibenzoparadioxines et dibenzofuranes par les facteurs d'équivalence tels que précisés à la partie 2 de l'annexe VI de la directive 2010/75 susvisée, en utilisant le concept d'équivalent toxique. Les échantillons analysés sont constitués de prélèvements réalisés sur une période d'échantillonnage de six à huit heures. Pour les installations de faible capacité, cette période est réduite à deux heures lorsque le four ne fonctionne pas plus de deux heures d'affilée.</i></p>	total des métaux lourds (antimoine + arsenic + chrome + cobalt + cuivre + manganèse + nickel + plomb + vanadium) mg/Nm <sup>3</sup>	5	0,5	cadmium + thallium (mg/Nm <sup>3</sup> )		0,05	mercure (mg/Nm <sup>3</sup> )		0,05	dioxines et furanes (2) (ng/Nm <sup>3</sup> )	0,1	0,1	ammoniac (mg/Nm <sup>3</sup> )		10	Conforme	Cf. Chapitre 4.2.2.1 de l'étude d'impact du dossier de demande d'autorisation environnementale unique.
total des métaux lourds (antimoine + arsenic + chrome + cobalt + cuivre + manganèse + nickel + plomb + vanadium) mg/Nm <sup>3</sup>	5	0,5															
cadmium + thallium (mg/Nm <sup>3</sup> )		0,05															
mercure (mg/Nm <sup>3</sup> )		0,05															
dioxines et furanes (2) (ng/Nm <sup>3</sup> )	0,1	0,1															
ammoniac (mg/Nm <sup>3</sup> )		10															
<b>CHAPITRE VIII : EXECUTION</b>																	
<b>ARTICLE 27 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>																	
L'arrêté du 17 juillet 2009 relatif aux prescriptions applicables aux installations classées soumises à autorisation sous la rubrique 2740 est abrogé.	Pour mémoire																
<b>ARTICLE 28 DE L'ARRETE DU 6 JUN 2018</b>																	
<p data-bbox="96 1238 1267 1294">Le directeur général de la prévention des risques est chargé de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié au Journal officiel de la République française.</p> <p data-bbox="96 1310 293 1342">Fait le 6 juin 2018.</p> <p data-bbox="96 1358 528 1390">Pour le ministre d'Etat et par délégation :</p> <p data-bbox="96 1406 613 1437">Le directeur général de la prévention des risques,</p>	Pour mémoire																

ARRETE DU 6 JUN 2018 – RUBRIQUE 2740 - AUTORISATION	CONFORMITE	COMMENTAIRES / APPRECIATIONS
C. Bourillet		