

FOURE LAGADEC SARL

BILAN REGLEMENTAIRE DES EMISSIONS DE GAZ A EFFET DE SERRE – BEGES –

Article 75 loi 2010-788 du 12 juillet 2010

Portant engagement national pour l'environnement

Valeurs 2019

Etabli le 20 décembre 2020

1 – DESCRIPTION DE LA PERSONNE MORALE CONCERNEE

Raison sociale : FOURE LAGADEC
SARL au capital de 4.200.000 €
RCS Le Havre 398 266 098
Siège social : 164 boulevard de Graville – 76600 Le Havre

Codes NAF : 2511Z, 3311Z

Codes SIRET : 39826609800050 – 164 Bd de Graville – 76600 Le Havre
39826609800027 – Rue du Bon Marais – 76530 Grand Couronne
39826609800035 – Route de l'Eperon – 76450 Paluel
39826609800043 – Chaussée de la Darse – 76470 Lillebonne

Nombre de salariés : effectif moyen 2019 : 590 (y compris intérimaires)

Chiffre d'affaires 2019 : 55 059,92 €
Production 2019 : 50.169.088 €

La société FOURE LAGADEC regroupe plusieurs activités dans les domaines de la métallurgie, mécanique, tuyauterie, chaudronnerie, robinetterie, usinage, équipements pour la marine et les énergies nouvelles, réparties dans cinq départements et agences, complétées par des services administratifs et généraux.

Description sommaire de l'activité :

- Chaudronnerie, fabrication d'appareils à pression, échangeurs de chaleur, usinage, Maintenance industrielle en chaudronnerie, mécanique, tuyauterie,
- Maintenance nucléaire en robinetterie, mécanique
- Administration, services techniques, bureaux d'études et préparation.

Ces activités s'exercent soit en atelier, soit sur sites pétrochimiques, chimiques ou industriels.

Mode de consolidation : Contrôle financier

Sont inclus dans le périmètre organisationnel les différents établissements, sites, unités de production ou d'administration situés :

Localisation	Adresse	SIRET	Activités
Siège, ateliers	164 boulevard de Graville 76600 LE HAVRE	39826609800050	Direction, services administratifs fabrications chaudronnées Maintenance contractualisée Métallurgie montage (E7) Atelier usinage (G10)

			Atelier machines tournantes (G5) Atelier Robinetterie (C3) Ateliers maintenance (F1 – F2) Département Marine Département Grands Arrêts
Agence Lillebonne	Chaussée de la Darse 76470 LILLEBONNE	39826609800043	Services administratifs et techniques Ateliers tuyauterie, robinetterie, chaudronnerie Contrat maintenance extérieur
Agence Rouen	Rue du Bon Marais 76530 GRAND COURONNE	39826609800027	Services administratifs et techniques Atelier tuyautage chaudronnerie
Agence Nucléaire	Route de l'Eperon 76450 PALUEL	9826609800035	Services administratifs et techniques Stockage Chantiers extérieurs

2 – ANNEE CONSIDEREE ET ANNEE DE REFERENCE

Année d'étude : 2019

Année de référence : 2014

3 – EMISSIONS DIRECTES DE GES

Poste 1 : Sources fixes de combustion.

Les émissions directes des sources fixes de combustion proviennent uniquement de la combustion de combustibles de toute nature au sein de sources fixes. Dans le cadre du bilan ces sources sont constituées par des chaudières, appareils fixes à moteur (four de traitement thermique, groupes électrogènes, postes de soudure) alimentés soit au gaz naturel, propane ou GNR.

Poste 2 : sources mobiles de combustion

Les émissions directes des sources mobiles proviennent de la combustion de carburants au sein de sources de combustion en mouvement (véhicules de toutes catégories, engins mobiles de levage). L'énergie provient essentiellement de gazole, complété par de l'essence sans plomb.

La consommation de gazole peut être affectée tout à la fois sur des sources fixes et des sources mobiles et la précision des données ne permet pas une affectation entre ces deux sources. Cependant en ce qui concerne le gazole son affectation à des sources fixes est marginale.

Poste 3 : Emission directes des procédés hors énergie.

Ces émissions proviennent du dégagement de CO² lors des phases de production. Elles résultent des procédés de soudage. Les sources de CO² proviennent de

l'utilisation des gaz de soudure. Les consommations relatives aux opérations de préchauffage et de traitement thermiques sont incluses dans le poste émission des sources fixes.

Poste 4 : Emissions directes fugitives.

FOURE LAGADEC n'est pas concernée par ce poste.

Poste 5 : Emissions directes liées à la biomasse.

FOURE LAGADEC n'est pas concernée par ce poste.

4 – EMISSIONS INDIRECTES DE GES ASSOCIEES A LA PRODUCTION D'ELECTRICITE, DE CHALEUR OU DE VAPEUR IMPORTEE

Poste 6 : Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité.

Ces émissions résultent de l'utilisation des moyens de production (machines outils, appareils de levage, outillage mobile), du chauffage, éclairage, utilisation des moyens informatiques.

Poste 7 : Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur ou froid.

Ces consommations sont incluses dans celles liées aux sources fixes de combustion qu'elles soient destinées au chauffage des locaux ou aux procédés industriels

5 – LES AUTRES POSTES D'EMISSIONS INDIRECTES DE GES.

FOURE LAGADEC a décidé de ne répondre qu'au domaine obligatoire en l'absence de données exploitables sur ces points.

RESULTATS DE L'ETUDE

		Année de référence 2014	Année du bilan 2019	Différence 2014-2019 (TCO _{2e})
Catégories d'émissions	Postes d'émission	CO _{2e} (tonnes CO _{2e})	CO _{2e} (tonnes CO _{2e})	
Emissions directes	Gaz naturel	346,986	326,505	-20,481
	Propane	21,916	51,727	29,811
	Gazole	916,389	694,756	-221,633
	GNR	102,800	353,073	250,27
	Essence SP	4,654	0,117	-4,537
Emissions directes des procédés	Acétylène	0,498	1,385	0,887
	Gaz de soudage	0,476	0,398	-0,078
	Dioxyde de carbone	0,879	0,271	-0,608
Emissions indirectes	Electricité	96,198	80,851	-15,347
TOTAL		1 490,796	1509,084	18,288

6 – LES EMISSIONS EVITEES QUANTIFIEES.

FOURE LAGADEC a décidé de ne répondre qu'au domaine obligatoire.

7 – ELEMENTS D'APPRECIATION SUR LES INCERTITUDES

Les données relatives aux émissions directes liées aux déplacements ne tiennent pas compte des volumes résultant de l'utilisation de véhicules ou engins en location ou de véhicules personnels des salariés utilisés pour les besoins du service.

Elles ne tiennent pas non plus compte des émissions relatives aux sources d'énergies mises à disposition par les clients sur leurs sites et normalement comptabilisées par ceux-ci.

8 – MOTIVATION POUR L'EXCLUSION DES SOURCES DE GES ET DE POSTES D'EMISSION DE GES LORS DE L'EVALUATION

Aucun poste n'a été exclu du domaine obligatoire

9 – FACTEURS D'EMISSION ET PRG

Les données techniques sont issues de la base carbone de l'ADEME ou des fiches techniques des fournisseurs en ce qui concerne les énergies utilisées dans les procédés de fabrication

10 – EXPLICATION DE TOUT RECALCUL DE L'ANNEE DE REFERENCE

Les valeurs concernant les émissions relatives à l'acétylène ont été recalculée après vérification. L'impact sur le total est marginal et inférieur à 1/1000.

11 – ADRESSE DU SITE OU EST MIS A DISPOSITION LE BEGES

www.fourelagadec.com

La personne responsable de l'établissement de ce document est William PREZIOSO, Directeur QSE Groupe - william.prezioso@fourelagadec.com -