

FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE

Bilan d'émissions de gaz à effet de serre

**Rapport du bilan destiné à la Préfecture d'Ile de
France**

Décembre 2015

Ce rapport a été réalisé selon le guide méthodologique « Méthode pour la réalisation des bilans d'émissions de gaz à effet de serre » conformément à l'article 75 de la loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement (ENE) » publié par le ministère de l'Ecologie, du Développement durable, et de l'Energie, en septembre 2015. (Version 3.d)

1. Description de la personne morale :

Raison sociale :	FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE
Code NAF :	2229A
Code SIREN :	071 502 397
Citer les numéros de SIRET associés à la personne morale :	N° 071 502 397 00020 (site d'Auchel) N° 071 502 397 00087 (site de Bains-sur-Oust) N° 071 502 397 00079 (site de Méru) N° 071 502 397 00061 (site de Marles-les-Mines) N° 071 502 397 00053 (site de Saint-Michel-sur-Meurthe)
Adresse	2 rue Hennape 92000 Nanterre
Nombre de salariés	2528
Description sommaire de l'activité :	Transformation de matières plastiques (plasturgie)

Mode de consolidation : contrôle opérationnel

Schéma des périmètres organisationnels de la personne morale retenu : conformément à la méthodologie réglementaire, le périmètre organisationnel de l'entreprise intègre l'ensemble des établissements lui appartenant, à savoir :

- le site de Auchel (62) ;
- le site de Bains-Sur-Oust (35) ;
- le site de Méru (60) ;
- le site de Marles-les-Mines (62) ;
- le site de Saint-Michel-sur-Meurthe (88)

NB : l'entité administrative de Nanterre comporte quelques bureaux dont les émissions de GES sont négligeables comparées aux installations industrielles de l'entité. Par conséquent, Faurecia Interieur Industrie a choisi de ne pas les prendre en compte dans ce bilan.

Description du périmètre opérationnel retenu :

Sur ce périmètre, 4 postes d'émissions ont été retenus :

- Emissions directes des sources fixes de combustion ;
- Emissions directes des sources mobiles à moteur thermique ;
- Emissions directes fugitives ;
- Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité.

Les postes d'émissions de GES suivants ne sont en revanche pas applicables aux activités de Faurecia Interieur Industrie :

- Emissions directes des procédés hors énergie ;
- Emissions issues de la biomasse ;
- Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, de chaleur et de froid.

2. Année de reporting de l'exercice et l'année de référence

Année de reporting : **2014** (note : période de reporting novembre 2013 à octobre 2014).

Année de référence : **2011** (note : période de reporting novembre 2010 à octobre 2011).

Explication (signaler toute modification du périmètre organisationnel) : Le premier bilan a été réalisé par Faurecia Interieur Industrie en Décembre 2012. Aucune modification du périmètre n'a été apportée.

3. Les émissions directes de GES, évaluées séparément par poste et pour chaque GES en tonnes et en équivalent CO2

Les postes des émissions directes de GES associées à Faurecia Interieur Industrie sont :

- les émissions directes des sources fixes de combustion appartenant à l'entreprise (gaz naturel et fioul domestique consommés par les chaudières et le process) ;
- les émissions de sources mobiles à moteur thermique (GPL des chariots élévateurs, voitures de fonction et de service) ;
- les émissions fugitives provenant de rejets non intentionnels de fluides frigorigènes (fuites de gaz liées aux opérations de remplissage, stockage, transport ou utilisation des climatisations et groupes froid).

		2014					
Catégories d'émissions	Postes d'émissions	CO2 (tCO2e)	CO2 b (Tonnes)	CH4 (tCO2e)	N2O (tCO2e)	Autre gaz: (tCO2e)	Total (tCO2e)
Emissions directes	Consommation de gaz naturel	6 716,69	0,00	418,09	74,04	0,00	7 462,0
	Consommation de GPL	332,93	0,00	14,31	3,62	0,00	355,64
	Consommation de fioul domestique	16,38	0,00	0,28	0,07	0,00	22,75
	Emission fugitives	36,50		0,00	0,00		36,50
	Emission de sources mobiles à moteur thermique	623,07		10,50	9,90		643,36
	Sous total	7 725,57		443,18	87,63		8 520,2

4. Les émissions indirectes de GES associées à la production d'électricité, de chaleur ou de vapeur importée, quantifiées séparément par poste et en tonnes équivalent CO2

Les émissions indirectes de GES associées à Faurecia Interieur Industrie pour l'année 2014 sont concentrées sur le poste des « émissions indirectes liées à la consommation d'électricité ».

		2014					
Catégories d'émissions	Postes d'émissions	CO2 (tCO2e)	CO2 b (Tonnes)	CH4 (tCO2e)	N2O (tCO2e)	Autre gaz: (tCO2e)	Total (tCO2e)
Emissions indirectes associées à l'énergie	Consommation d'électricité	6 221,38	0,00	0,00	0,00	0,00	6 221,38
	Consommation de chaleur externe (vapeur achetée)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous total	6 221,38	0,00	0,00	0,00	0,00	6 221,38

5. Les autres émissions indirectes de GES, quantifiées séparément par poste en tonnes équivalent CO2

Pour ce bilan d'émissions de GES, Faurecia Interieur Industrie n'a pas fait le choix d'évaluer les émissions associées à ce périmètre facultatif.

Le tableau ci-dessous indique l'ensemble des émissions de GES de **Faurecia Interieur Industrie** pour l'année de reporting pour le périmètre réglementaire et un comparatif 2011/2014 :

		Emissions GES (en tCO ₂ e)								
		Année de référence : 2011				Année de reporting: 2014				Différence année de référence et année de reporting
Catégories d'émissions	Postes d'émissions	CO ₂ (tCO ₂ e)	CH ₄ (tCO ₂ e)	N ₂ O (tCO ₂ e)	Total (tCO ₂ e)	CO ₂ (tCO ₂ e)	CH ₄ (tCO ₂ e)	N ₂ O (tCO ₂ e)	Total (tCO ₂ e)	Total (tCO ₂ e)
Emissions directes	Emissions directes des sources fixes de combustion	9 443,66	14,50	107,28	9 565,44	6 716,69	418,09	74,04	7 462,02	2 103,42
	Emissions directes des sources mobiles à moteur thermique	603,68	0,25	5,96	609,89	972,38	28,90	13,59	1 021,74	-411,85
	Emissions directes des procédés hors énergie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Emissions directes fugitives	635,35	0,00	0,00	635,35	36,50	0,00	0,00	36,50	598,85
	Emissions issues de la biomasse (sols et forêts)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sous total		10 682,69	14,75	113,24	10 810,68	7 725,57	446,99	87,63	8 520,26
Emissions indirectes associées à l'énergie	Emissions indirectes liées à la consommation d'électricité				5325,04				6 221,38	-896,34
	Emissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur ou froid				0				0	0
	Sous total				5325,04				6 221,38	-896,34
Total					16 135,72				14 741,64	1 394,08

6. De façon optionnelle, les émissions évitées quantifiées de manière séparée ainsi que les méthodes utilisées,

Pour ce bilan d'émissions de GES, Faurecia Interieur Industrie n'a pas fait le choix de quantifier les émissions associées à ce périmètre facultatif.

7. Les éléments d'appréciation sur les incertitudes,

Les incertitudes sont évaluées selon les recommandations de la méthode Bilan des émissions GES et prennent en compte :

- l'incertitude sur le facteur d'émission tel que donné par la Base Carbone de l'ADEME
 - l'incertitude sur les données d'activité telle qu'estimée par Faurecia Interieur Industrie
- L'analyse d'incertitude conduit à une incertitude globale de 6%.

8. Motivation pour l'exclusion des sources de GES et de poste d'émissions de GES lors de l'évaluation des émissions de GES,

Aucune source de GES appartenant aux catégories prises en compte dans le bilan n'a été exclue

9. Si différents des facteurs par défaut de la Base Carbone®, les facteurs d'émission et les PRG utilisés selon les formats de tableau présentés ci-après :

L'ensemble des facteurs d'émissions utilisés est issu de la Base Carbone® de l'ADEME.

10. A partir du deuxième bilan, l'explication de tout recalcul de l'année de référence (cf. annexe 6)

Sans objet. L'année de référence n'a pas été recalculée.

11. Plan d'actions (synthèse des actions envisagées)

Les actions retenues par Faurecia Interieur Industrie sur la période 2015-2017 afin de réduire les émissions de GES associées à ses activités sont :

- Engager la démarche ISO 50001 sur un site pilote (Méru UP) ;
- Engager un remplacement des anciennes installations énergivore (exemple : remplacement du parc presse à Hénin Beaumont).
- Transversaliser les bonnes pratiques de chaque site en matière d'économie d'énergie suite aux audits énergétiques réalisés en 2015 ;
- Sensibiliser les employés aux transports en commun et système de covoiturage ;

12. Adresse du site Internet où est mis à disposition le bilan d'émissions de GES

Ce bilan est disponible sur le site internet de FAURECIA à l'adresse suivante : www.faurecia.com