



## Nomenclature des flux de produits du SEQE-UE 2 ('ETS 2')

*Ce document présente la liste identifiée des flux de produits à inclure dans les plans de surveillance et les déclarations d'émissions dans le cadre du SEQE-UE 2. Les flux de produits ont été distingués par type de produits et par régime fiscal. Les flux de produits doivent être nommés tel qu'indiqué ci-dessous dans les plans de surveillance et déclarations d'émissions.*

### **1. Produits pétroliers**

#### **1.1. Carburant routiers (usages 100% inclus dans l'ETS 2)**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>CANA</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
<p>Essence carburant</p> <p><i>Regroupe les flux de produits suivants :</i> (SP95-E5, SP98-E5, SP95-E10, Super-éthanol carburant - E85, Ethanol-diesel carburant - ED95)</p>	U113, U114, U118, U152, U172, U176, U819	Usage routier. <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
<p>Gazole carburant</p> <p><i>Regroupe les flux de produits suivants :</i> (Gazole carburant B0-B7-B10-B30-B100, Gazole XTL carburant – GTL, Gazole XTL carburant – HV0100)</p>	U118, U168, U176, U191	Usage routier. <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
GPL carburant – GPL-c	U118	Usage routier. <b>Facteur de périmètre : 100%</b>



**GOUVERNEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

**1.2. Carburant maritimes, fluviaux et d'aviation (usages exclus de l'ETS 2)**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>CANA</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Fioul lourd FOL maritime carburant	U170	Usage maritime. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
Essence bleue carburant	U170	Usage maritime. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
Gazole maritime carburant  <i>Regroupe les flux de produits suivants :</i> (Diesel marine léger carburant - DML, Gazole pêche carburant – GOPEC)	U170	Usage maritime. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
Gazole non routier carburant - GNR fluvial	U175	Usage maritime. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
Kérosène carburant - jet A1	U112, U159, U161	Usage aérien. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
Essence d'aviation carburant – Avgas	U159, U161	Usage aérien. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>


**GOUVERNEMENT**
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*
**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

### **1.3. Autres carburants non routiers**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>CANA</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Gazole non routier carburant - GNR non agricole	U173	<p>Usage construction, BTP et petite industrie.</p> <p><b>Facteur de périmètre : 100%</b></p>
Gazole non routier carburant - GNR agricole	U820	<p>Usage agricole et construction.</p> <p><b>Facteur de périmètre par défaut fourni par la DGEC ≤ 100%</b></p> <p><b>Explication</b></p> <p>Le GNR agricole (CANA U820) est en principe exclu du périmètre ETS2, mais une partie de ces volumes est réaffectée à d'autres usages (construction, BTP), via des régularisations d'accise (CANA U821). Ces volumes régularisés ne pouvant être rattachés aux metteurs à la consommation, un facteur de périmètre par défaut est appliqué, correspondant à la part moyenne nationale de GNR finalement utilisée pour des usages inclus dans l'ETS2.</p>

### **1.4. Carburant non énergétique (usages exclus de l'ETS 2)**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>CANA</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Essence - non énergétique	U111	<p>Usage non énergétique.</p> <p><b>Facteur de périmètre : 0%</b></p>
Gazole - non énergétique	U111	<p>Usage non énergétique.</p> <p><b>Facteur de périmètre : 0%</b></p>


**GOUVERNEMENT**
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*
**Direction générale de  
l'énergie et du climat**
**1.5. Combustibles pétroliers**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>CANA</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
FOD combustible - Taux plein	U101	<p>Usage combustible.</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b></p> <p><b><u>Usage agricole</u></b></p> <p>L'agriculture étant exclue de l'ETS2, le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus pour des usages agricoles.</p> <p><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
FOD combustible – Exonéré – Double usage	U168	<p>Usage combustible.</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b></p> <p><b><u>Usage agricole</u></b></p> <p>L'agriculture étant exclue de l'ETS2, le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus pour des usages agricoles.</p>
FOD combustible – Exonéré – Fabrication de produits minéraux non métalliques	U169	<p>Usage combustible.</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b></p> <p><b><u>Usage agricole</u></b></p> <p>L'agriculture étant exclue de l'ETS2, le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus pour des usages agricoles.</p> <p><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
FOD combustible – Exonéré – Production d'électricité	U171	<p>Usage combustible.</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b></p> <p><b><u>Usage agricole</u></b></p> <p>L'agriculture étant exclue de l'ETS2, le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus pour des usages agricoles.</p> <p><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>



# GOUVERNEMENT

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

		liste Excel des installations SEQE-UE 1.
FOD combustible – non énergétique	U111	Usage non énergétique. <b>Facteur de périmètre : 0%</b>

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>CANA</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
GPL butane combustible – Taux plein	U101	Usage combustible. <b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b> <b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b>
GPL propane combustible – Taux plein	U101	Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.
GPL butane combustible – non énergétique	U111	Usage non énergétique.
GPL propane combustible – non énergétique	U111	<b>Facteur de périmètre : 0%</b>



# GOUVERNEMENT

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

<b>Nomenclature des flux de produit</b>	<b>CANA</b>	<b>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</b>
Fioul lourd (FOL) terrestre combustible – Taux plein	U101	<p>Usage combustible.</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b></p> <p><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
Fioul lourd (FOL) terrestre combustible – Exonéré – Double usage	U168	<p>Usages combustible exonérés : double usage, fabrication de produits minéraux non métalliques, production d'électricité.</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤ 100%</b></p> <p><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p>
Fioul lourd (FOL) terrestre combustible – Exonéré - Fabrication de produits minéraux non métalliques	U169	<p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
Fioul lourd (FOL) terrestre combustible – Exonéré – Exonéré – Production d'électricité	U171	
Fioul lourd (FOL) terrestre combustible – non énergétique	U111	<p>Usage non énergétique.</p> <p><b>Facteur de périmètre : 0%</b></p>


**GOUVERNEMENT**
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*
**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	CANA	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Pétrole lampant combustible - Taux plein  <i>Regroupe les flux de produits suivants :</i> (Pétrole lampant combustible - Taux plein, CLAMC combustible - Taux plein)	U101	Usage combustible.  <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
Pétrole lampant combustible - non énergétique	U111	Usage non énergétique.  <b>Facteur de périmètre : 0%</b>

### **1.6. Lubrifiants et additifs**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	CANA	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Lubrifiants	U101, U184, U185	Usage carburant.  <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
Additifs Essence carburant	U101, U184, U185	Usage carburant.  <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
Additifs Gazole carburant	U101, U184, U185	Usage carburant.  <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
Lubrifiants – non énergétique	U102, U186, U187	Usage non énergétique.  <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
Additifs – non énergétique	U102, U186, U187	Usage non énergétique.  <b>Facteur de périmètre : 0%</b>



**GOUVERNEMENT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

## **2. Gaz naturel**

### **2.1. Gaz naturel et GNL usages carburants routiers (usages 100% inclus dans l'ETS 2)**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Gaz naturel carburant (GNC/GNV) – Taux réduit carburant routier	<p>Usage à tarif réduit G09 (prévu à l'article L. 312-35 du CIBS).  <b>Facteur de périmètre : 100%</b></p> <p><b>NB : il s'agit du tarif à 5,23 €/MWh en 2024.</b>  <i>Ce tarif est parfois qualifié de « taux plein carburant », notamment dans la déclaration TICGN. Nous avons ici retenu la dénomination « taux réduit », pour clarifier qu'il s'agit d'un taux réduit par rapport à taux normal de gaz combustible à 17,16 €/MWh.</i></p>
GNL carburant – Taux réduit carburant routier	

### **2.2. Gaz naturel et GNL usages carburants maritimes (usages exclus de l'ETS 2)**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Gaz naturel carburant (maritime) – Exonéré avitaillement des navires	Usage maritime.  <b>Facteur de périmètre : 0%</b>
GNL carburant (maritime) – Exonéré avitaillement des navires	


**GOUVERNEMENT**
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*
**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

### **2.3. Gaz naturel usages combustibles taux plein**

<b>Nomenclature des flux de produit</b>	<b>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</b>
Gaz naturel combustible – Taux plein	<p>Usage combustible à taux plein (17,16 €/MWh en 2024).</p> <p style="color: yellow;"><b>Facteur de périmètre : ≤100%</b></p> <p style="color: blue;"><b><u>Usage agricole</u></b></p> <p>L'agriculture étant exclue de l'ETS2, le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus pour des usages agricoles.</p> <p style="color: blue;"><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>

### **2.4. Gaz naturel usages combustibles taux réduits et exonérés**

Les usages exonérés sont listés dans le formulaire CERFA 2040-TIC-SD relatif à la déclaration des taxes intérieures de consommation (ou accise) sur l'électricité, le gaz naturel et le charbon.

La numérotation des usages exonérés a été reprise de la notice 2040-TIC-NOT-SD relative à la Déclaration des taxes intérieures de consommation (ou accise) sur l'électricité, le gaz naturel et le charbon.

Ces deux documents peuvent être trouvés sur la [page dédiée aux accises énergétiques du site impots.gouv.fr](http://page dédiée aux accises énergétiques du site impots.gouv.fr).

<b>Nomenclature des flux de produit</b>	<b>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</b>
Gaz naturel combustible – Exonéré G01 – Usage autre que carburant ou combustible	<p>Usage combustible exonéré G01 (prévu à l'article L.312-35 du CIBS).</p> <p style="color: red;"><b>Facteur de périmètre : 0%</b></p>
Gaz naturel combustible –Exonéré G02 – Double usage	<p>Usage combustible exonéré G02 (prévu aux articles L.312-64 et L.312-66 du CIBS).</p> <p style="color: yellow;"><b>Facteur de périmètre : ≤100%</b></p>



# GOUVERNEMENT

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

## Direction générale de l'énergie et du climat

	<b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b>
	<p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
Gaz naturel combustible –Exonéré G03 – Fabrication de produits minéraux non métalliques	<p>Usage combustible exonéré G03 (prévu aux articles L.312-64 et L.312-67 du CIBS).</p> <p style="color: yellow;"><b>Facteur de périmètre : ≤100%</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
Gaz naturel combustible – Exonéré G04 - Production des produits énergétiques	<p>Usage combustible exonéré G04 (prévu à l'article L. 312-31 du CIBS ; Englobe également l'ancienne exonération « G06 - Production ou extraction de gaz naturel»).</p> <p style="color: yellow;"><b>Facteur de périmètre : ≤100%</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>
Gaz naturel combustible – Exonéré G05 - Production d'électricité	<p>Usage combustible exonéré G05 (prévu à l'article L. 312-32 du CIBS).</p> <p style="color: yellow;"><b>Facteur de périmètre : ≤100%</b></p> <p style="text-align: center;"><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>



# GOUVERNEMENT

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction générale de  
l'énergie et du climat**

Biogaz combustible – Exonéré G07 – Biogaz combustible non injecté dans le réseau	<p>Usage combustible exonéré G07 (prévu à l'article L. 312-86 du CIBS).</p> <p><b>Facteur de périmètre : 100%</b></p>
Gaz naturel combustible - Taux réduit G10 - Installations énergo-intensives soumises au SEQE-UE 1	<p>Usage combustible à tarif réduit G10 (prévu aux L.312-75 et L.312-76 du CIBS).</p> <p><b>Facteur de périmètre : 0% (usages ETS 1 exclus de l'ETS 2)</b></p>
Gaz naturel combustible - Taux réduit G11 - Installations énergo-intensives non soumises au SEQE-UE 1	<p>Usage combustible à tarif réduit G11 (prévu aux L.312-75 et L.312-77 du CIBS).</p> <p><b>Facteur de périmètre : 100%</b></p>
Gaz naturel combustible - Taux réduit G12 – Déshydratation des légumes et plantes	<p>Usage combustible à tarif réduit G12 (prévu aux L.312-60 et L.312-62 du CIBS).</p> <p><b>Facteur de périmètre : ≤100%</b></p> <p><b><u>SEQE-UE 1 (ETS1)</u></b></p> <p>Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.</p>



### **3. Charbon**

#### **3.1. Charbon à usage domestique (usages 100% inclus dans l'ETS 2)**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Charbon usage domestique – Anthracite	
Charbon usage domestique – Houilles à coke	
Charbon usage domestique – Autres houilles bitumeuses	Usage combustible à taux plein (prévu au L.312-36 du CIBS). <b>Facteur de périmètre : 100%</b>
Charbon usage domestique – Charbons subbitumeux	
Charbon usage domestique – Lignite	

#### **3.2. Charbon à usage industriel**

<i>Nomenclature des flux de produit</i>	<i>Usages concernés et facteur de périmètre à utiliser</i>
Charbon usage industriel – Anthracite	
Charbon usage industriel – Houilles à coke	
Charbon usage industriel – Autres houilles bitumeuses	Usage combustible à taux réduits et exonérés (prévus aux L.312-31 à L.312-78 du CIBS). <b>Facteur de périmètre : ≤100%</b>
Charbon usage industriel – Charbons subbitumeux	
Charbon usage industriel – Lignite	
Charbon usage industriel – Coke et semi cokes de lignite et coke de four	
Charbon usage industriel – Coke et semi cokes de houille	
Charbon usage industriel – Coke de pétrole	

**SEQE-UE 1 (ETS1)**

Le facteur de périmètre susmentionné doit être abaissé proportionnellement aux volumes vendus à des installations assujetties au SEQE-UE 1. Les entités réglementées peuvent identifier les installations concernées à partir de la liste Excel des installations SEQE-UE 1.