RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

SDES
Statistique publique
de l'énergie, des transports,
du logement et de l'environnement

Conjoncture énergétique - Juillet 2025

Consommation et production d'énergie primaire, indépendance énergétique et émissions de CO2

Bilan mensuel

(séries brutes)

En TWh

Énergie primaire	Juillet 2025		
	Quantité	Évolution (%) M/M-12	Part en %
Production nationale d'énergie primaire	**107**	**2,7**	**100,0**
dont : - pétrole	0,5	-5,8	0,5
- nucléaire (brut)	94	3,3	87,9
- hydraulique, éolien et photovoltaïque (brut)	11	-2,8	10,3
Consommation d'énergie primaire réelle (1)	**182**	**-1,0**	**100,0**
dont : - charbon	3	-24,2	1,6
- pétrole (2)	71	-3,4	39,0
- gaz naturel	12	-5,1	6,6
- nucléaire et EnR électriques (3)	96	2,4	52,7

Taux d'indépendance énergétique (4)	**58,7%**	**2,1**
Émissions de CO_2 dues à l'énergie (milliers de t CO_2)	**19 992**	**-5,2**

(1) Hors énergies renouvelables thermiques et déchets. Le nucléaire est comptabilisé en équivalent primaire à la production (chaleur dégagée par la réaction nucléaire, puis convertie en électricité).
(2) Hors autoconsommation des raffineries
(3) Nucléaire, hydraulique, éolien et photovoltaïque.
(4) La variation du taux d'indépendance énergétique est indiquée en points.
Note : Le calcul de la consommation totale de produits pétroliers a été revu en août 2020 afin d'exclure l'autoconsommation des raffineries, qui était estimée avec une grande imprécision. Les modifications ont été rétropolées sur les mois précédents. Les séries associées, comme la consommation totale d'énergie primaire et le taux d'indépendance énergétiques, ont été révisées en conséquence.
Champ : France
Source : calcul SDES, d'après les données mensuelles disponibles par énergie

Évolution mensuelle de la consommation d'énergie primaire

(séries CVS-CVC-CJO*)

En %

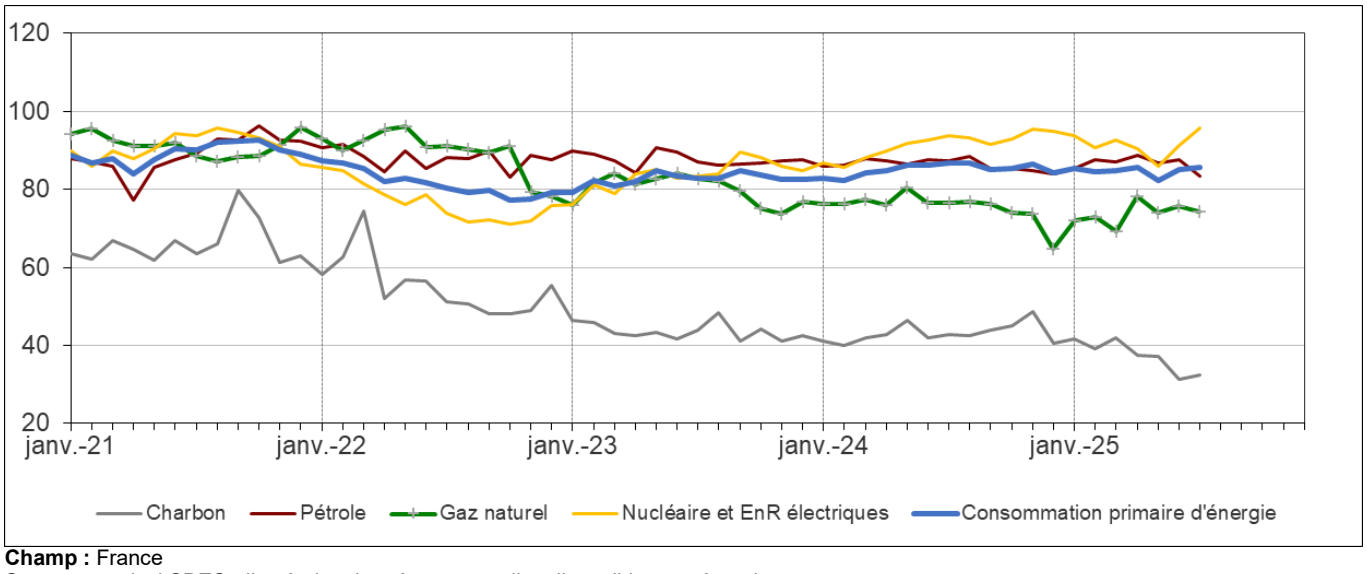
	M/M-1	M-1/M-2	M-2/M-3	M/M-12 (6)
Consommation d'énergie primaire	**0,7**	**3,4**	**-4,1**	**-1,1**
dont : - charbon	3,5	-15,2	-0,8	-24,3
- pétrole	-5,0	1,1	-2,4	-3,6
- gaz naturel	-1,9	2,4	-5,6	-5,3
- nucléaire et EnR électriques (5)	5,0	6,0	-4,9	2,4

(5) Nucléaire, hydraulique, éolien et photovoltaïque.
(6) Série corrigée du climat et des jours ouvrables seulement.
* CVC : corrigée des variation climatiques, CVS : corrigée des variations saisonnières, CJO : corrigée des jours ouvrables
Champ : France
Sources : calcul SDES, d'après les données mensuelles disponibles par énergie

Consommation d'énergie primaire

(séries CVS-CVC-CJO)

Indice 100 en 2010

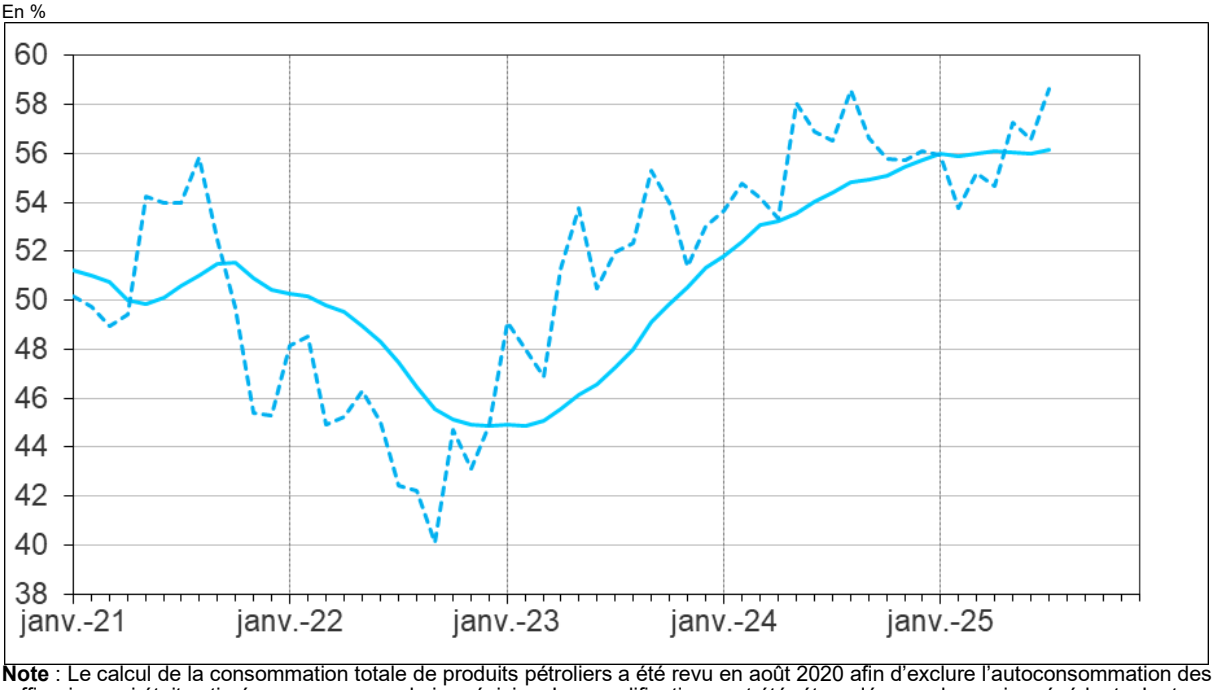


Champ : France
Sources : calcul SDES, d'après les données mensuelles disponibles par énergie

Taux d'indépendance énergétique

(série brute – moyenne sur 12 mois glissants)

En %

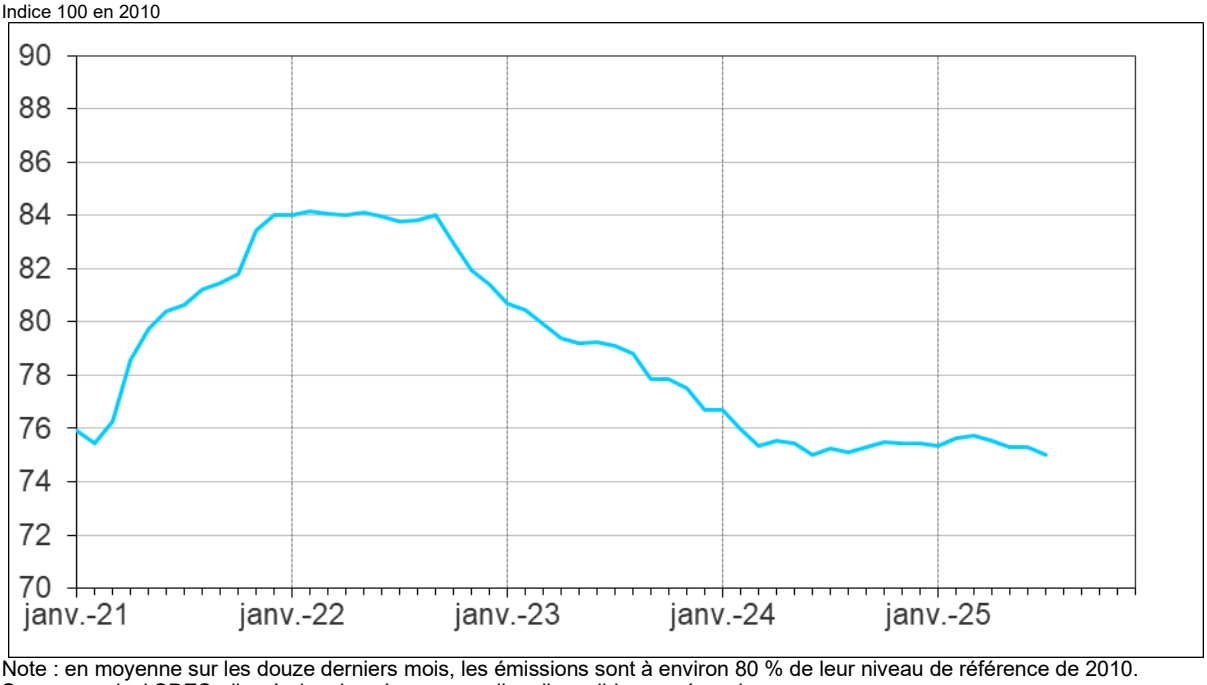


Note : Le calcul de la consommation totale de produits pétroliers a été revu en août 2020 afin d'exclure l'autoconsommation des raffineries, qui était estimée avec une grande imprécision. Les modifications ont été rétropolées sur les mois précédents. Le taux d'indépendance énergétique a été révisé en conséquence à la hausse sur l'ensemble de la période.
Le taux d'indépendance mensuel est représenté en pointillés, la moyenne sur 12 mois glissants en traits pleins.
Champ : France
Source : calcul SDES, d'après les données mensuelles disponibles par énergie

Émissions de CO_2 liées à la combustion d'énergie

(série brute – moyenne sur 12 mois glissants)

Indice 100 en 2010



Note : en moyenne sur les douze derniers mois, les émissions sont à environ 80 % de leur niveau de référence de 2010.
Source : calcul SDES, d'après les données mensuelles disponibles par énergie

Température moyenne en France en juillet 2025 :

- + 0,3°C par rapport à juillet 2024
- + 1,0°C par rapport à la moyenne de la période de référence (moyenne sur les mois de juillet de la période 1991-2020)

Les produits pétroliers

Production et consommation de produits pétroliers

(séries brutes)

En milliers de tonnes

Produits pétroliers (1)	Juillet 2025		
	Quantité	Évolution (%) M/M-12	Part en %
Production nationale (2)	44	-5,8	
Consommation totale (3)	**6 074**	**-3,4**	**100,0**
dont : - total carburants routiers	3 673	-2,5	60,5
dont : - supercarburants	1 165	3,5	19,2
- gazole (4)	2 508	-5,1	41,3
- fioul domestique (4)	224	-15,0	3,7
- gazole non routier (5)	458	-17,4	7,5
- carburéacteurs	724	5,1	11,9
- gaz de pétrole liquéfié (GPL)	102	-0,8	1,7

(1) Hors soutes maritimes
(2) Pétrole brut et hydrocarbures extraits du gaz naturel
(3) A partir de janvier 2019, les données de consommations de bases pétrochimiques sont issues d'une enquête auprès des opérateurs et ne sont plus estimées. Pour les produits pétroliers autres que ceux détaillés, et hormis les consommations de bases pétrochimiques, la quantité consommée du mois courant est par contre estimée. La consommation exclut par ailleurs l'autoconsommation des raffineries.
(4) A partir de janvier 2020, les quantités de gazole utilisées pour la pêche sont incluses dans la catégorie du fioul domestique et autres gazoles, afin d'être en cohérence avec les chiffres du bilan annuel de l'énergie. Elles étaient auparavant regroupées avec le gazole routier.
(5) Le gazole non routier remplace obligatoirement le fioul domestique depuis le 1er mai 2011 pour certains engins mobiles non routiers et depuis le 1er novembre 2011 pour les tracteurs agricoles, avec les mêmes spécifications que celles du gazole routier, exceptée sa coloration.
Champ : France entière
Sources : Calcul SDES d'après CPDP et DGEC

Évolution mensuelle de la consommation des produits pétroliers

(séries CVS-CVC-CJO)

En %

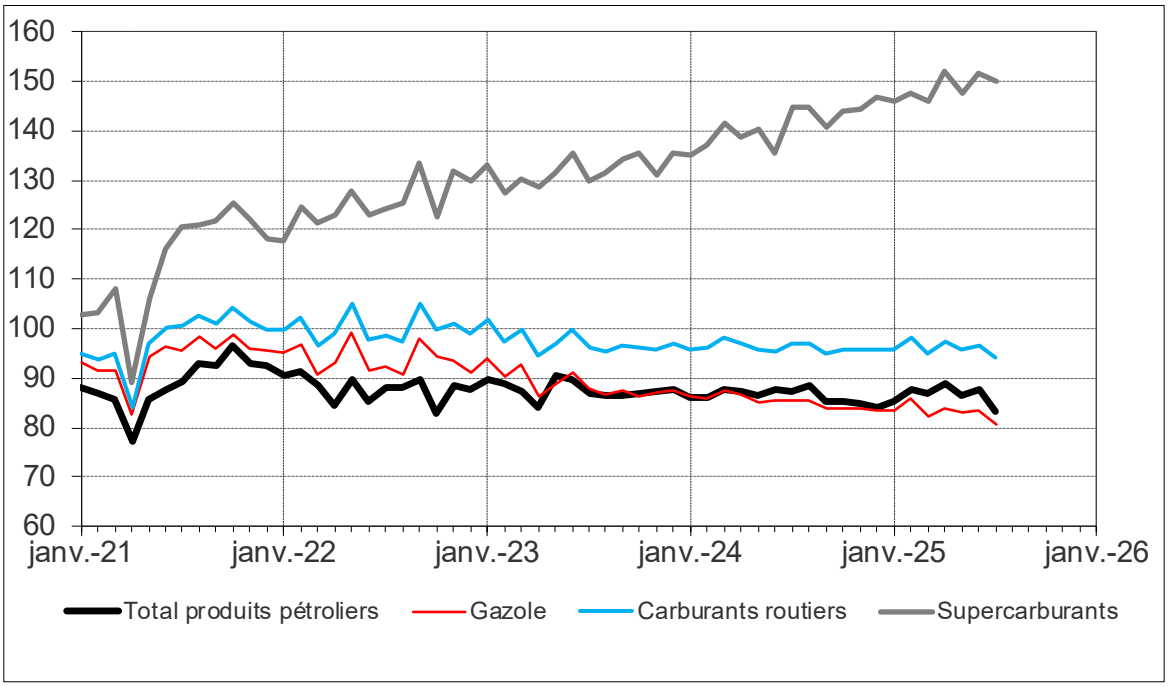
Produits pétroliers	M/M-1	M-1/M-2	M-2/M-3	M/M-12 (7)
Consommation totale (6)	**-5,0**	**1,1**	**-2,4**	**-3,6**
dont : - total carburants routiers	-2,5	1,1	-1,7	-2,6
dont : - supercarburants	-0,9	2,6	-2,8	3,5
- gazole	-3,2	0,4	-1,2	-5,3
- fioul domestique	-37,3	9,1	13,5	-16,2
- gazole non routier	-22,9	5,5	-5,9	-17,8
- carburéacteurs	-1,4	-0,1	-1,2	5,1
- gaz de pétrole liquéfié (GPL)	4,4	-0,9	2,1	-0,8

(6) Pour les produits pétroliers autres que ceux détaillés, hormis les consommations de bases pétrochimiques, la quantité consommée du mois courant est estimée.
(7) Série corrigée du climat et des jours ouvrables seulement.
Champ : France entière
Sources : calcul SDES d'après CPDP

Consommation de produits pétroliers

(séries CVS-CVC-CJO)

Indice 100 en 2010



Champ : France
Sources : calcul SDES d'après CPDP

Le gaz naturel

Bilan mensuel du gaz naturel

(séries brutes)

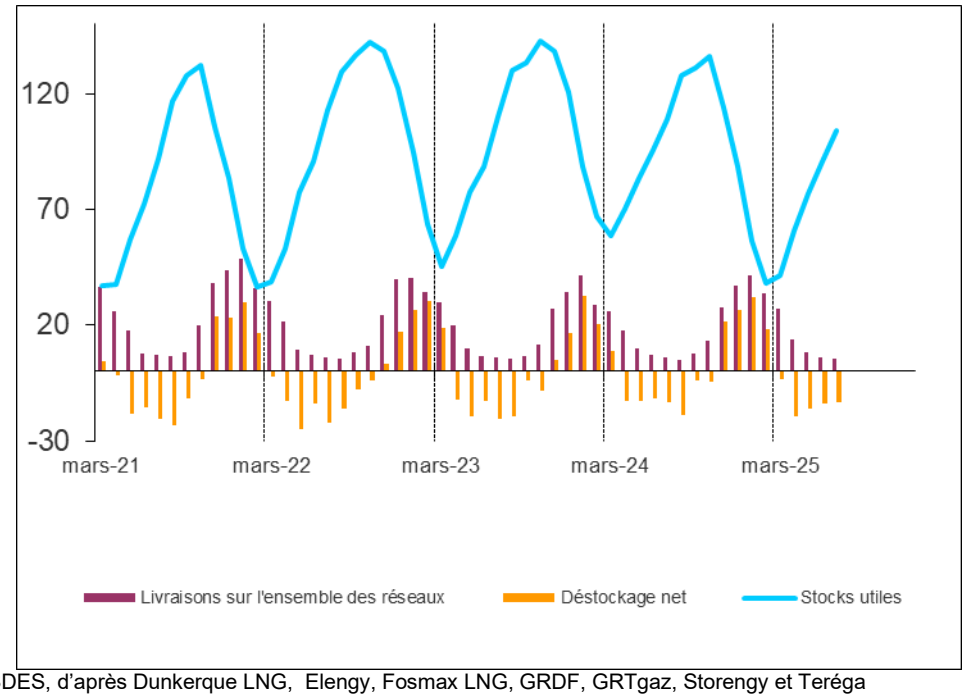
En TWh PCS

Gaz naturel	Juillet 2025		
	Quantité	Évolution (%) M/M-12	Part en %
Importations nettes	**26,7**	**-2,9**	
Production nationale	1,155	17,8	
Soutirages des stocks*	-13,1	-0,2	
Consommation totale (hors pertes) réelle	**13,5**	**-5,1**	**100,0**
dont : - gros clients reliés au réseau de transport	8,0	-3,6	59,3
*dont clients CCCG***	1,1	110,7	8,1
- résidentiel-tertiaire, petite industrie	5,5	-7,2	40,7

* Positif lorsque l'on soutire des quantités des stocks pour les consommer, négatif lorsque l'on remplit les stocks.
** Centrales à cycle combiné au gaz.
Sources : SDES, d'après Dunkerque LNG, Elengy, Fosmax LNG, GRDF, GRTgaz, Storengy et Teréga

Variations de stocks et livraisons aux consommateurs

En TWh



Sources : SDES, d'après Dunkerque LNG, Elengy, Fosmax LNG, GRDF, GRTgaz, Storengy et Teréga

Évolution mensuelle de la consommation totale (hors pertes) de gaz naturel

(séries CVS-CVC-CJO)

En %

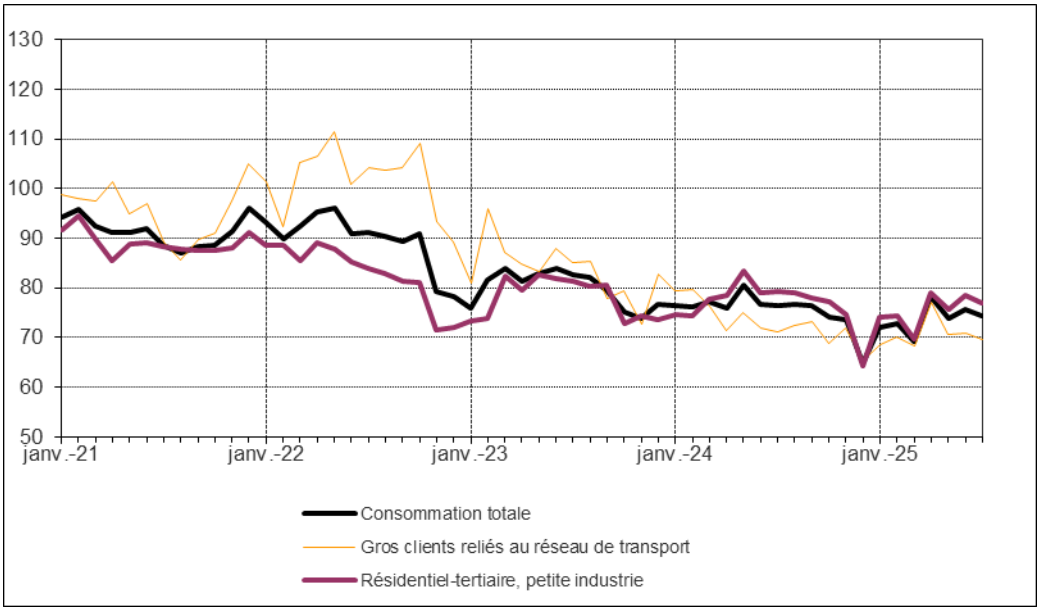
Gaz naturel	M/M-1	M-1/M-2	M-2/M-3	M/M-12 *
Consommation totale (hors pertes) réelle	**-1,9**	**2,4**	**-5,6**	**-5,3**
dont : - gros clients reliés au réseau de transport	-1,8	0,2	-8,3	-3,2
- résidentiel-tertiaire, petite industrie	-1,9	3,5	-4,2	-8,0

* Série corrigée du climat et des jours ouvrables seulement.
Sources : SDES, d'après Dunkerque LNG, Elengy, Fosmax LNG, GRDF, GRTgaz, Storengy et Teréga

Consommation totale (hors pertes) de gaz naturel

(séries CVS-CVC-CJO)

Indice 100 en 2010



Sources : SDES, d'après Dunkerque LNG, Elengy, Fosmax LNG, GRDF, GRTgaz, Storengy et Teréga

Les combustibles minéraux solides (charbon)

Bilan mensuel des combustibles minéraux solides

(séries brutes)

En milliers de tonnes

Combustibles minéraux solides (1)	Juillet 2025		
	Quantité	Évolution (%) M/M-12	Part (%)
Importations totales nettes	**408,2**	**-13,2**	
Variations de stocks (2)	35,8		
Consommation totale réelle	**444,0**	**-23,8**	**100,0**
dont : - centrales électriques	s	s	s
- sidérurgie	260,7	-29,2	58,7

(1) L'écart parfois important entre les importations nettes des variations de stocks et la consommation provient notamment de décalages temporels entre les sources.
(2) Une variation positive correspond à du déstockage, une variation négative à du stockage.
s : donnée secrétisée
Champ : France
Sources : calcul SDES d'après EDF, GazelEnergie, Albioma et Douanes

Évolution mensuelle de la consommation de combustibles minéraux solides en tonnes

(séries CVS-CVC-CJO)

en %

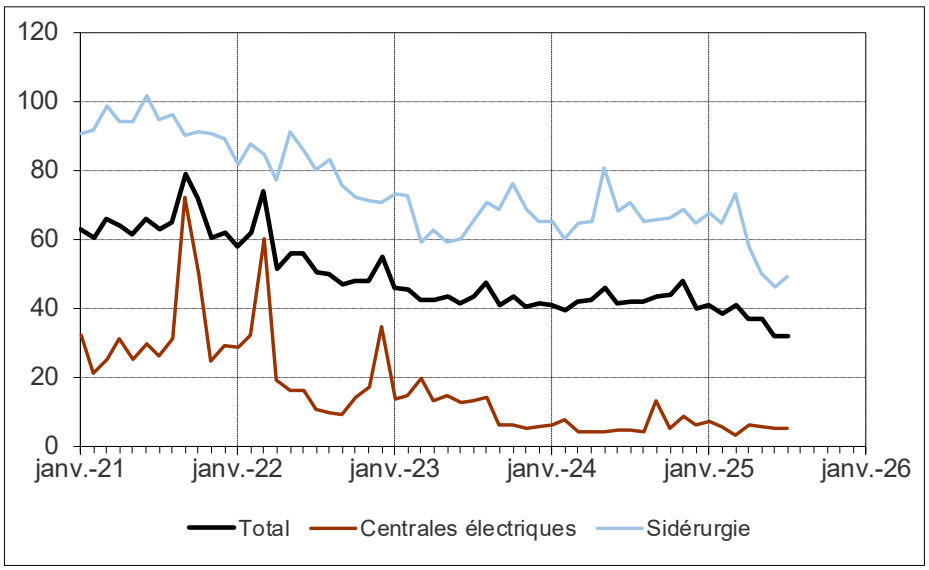
	M/M-1	M-1/M-2	M-2/M-3	M/M-12 (4)
Consommation totale (3)	**1,2**	**-14,1**	**-0,1**	**-23,9**
dont : - sidérurgie	5,8	-7,7	-12,9	-29,4

(3) Pour les secteurs consommateurs de combustibles minéraux solides autres que ceux détaillés, la quantité consommée du mois courant est estimée.
(4) Série corrigée du climat et des jours ouvrables seulement.
Champ : France
Sources : Calcul SDES, d'après EDF, GazelEnergie, Albioma et Douanes

Consommation de combustibles minéraux solides

(séries CVS-CVC-CJO)

Indice 100 en 2010



Champ : France métropolitaine
Sources : calcul SDES d'après EDF, GazelEnergie, Albioma

L'électricité

Production d'électricité, échanges et énergie appelée

(séries brutes)

En GWh

Électricité	Juillet 2025		
	Quantité	Évolution (%) M/M-12	Part en %
Production d'électricité nette	**42 532**	**2,2**	**100,0**
dont : - nucléaire	29 534	3,3	69,4
- hydraulique (yc pompages)	3 822	-36,5	9,0
- éolienne	2 903	34,4	6,8
- photovoltaïque	4 307	37,3	10,1
- production thermique classique	1 966	15,2	4,6

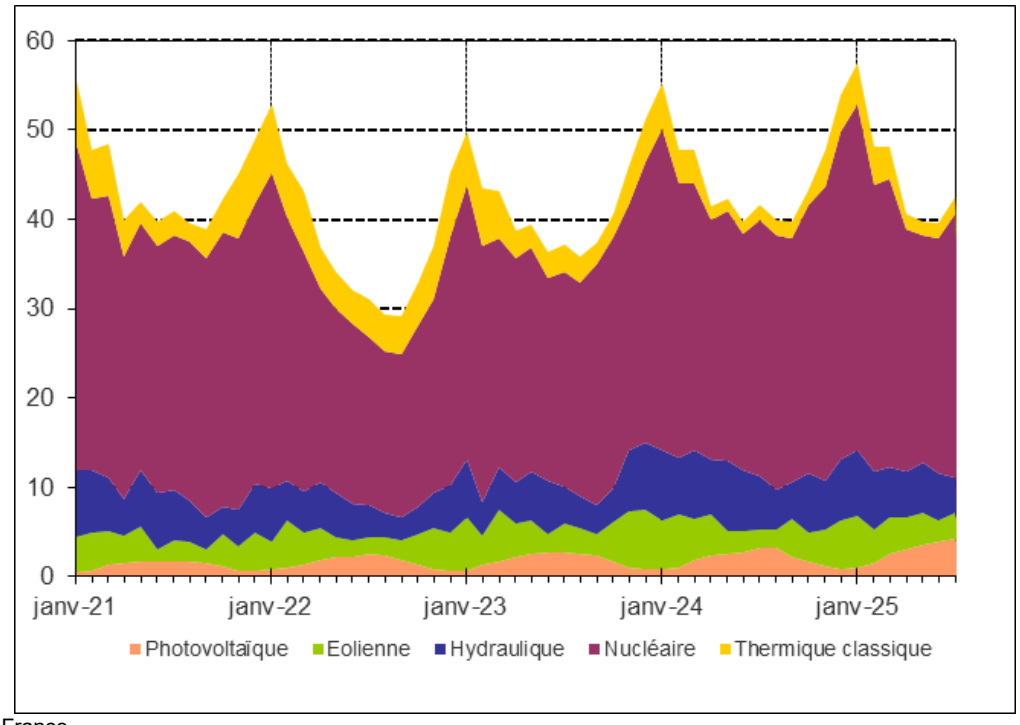
Solde : exportations - importations	**8 988**	**4,7**
Pompages (énergie absorbée)	554	29,3

Energie appelée réelle (yc pertes)	**32 990**	**1,2**	**100,0**
dont : - basse tension	10 841	0,0	32,9
- moyenne tension	12 778	2,3	38,7
- haute tension	5 967	-3,1	18,1

Champ : France
Sources : SDES, d'après CNR, EDF, Enedis, RTE et Gazel Energie

Production d'électricité par filière

En TWh



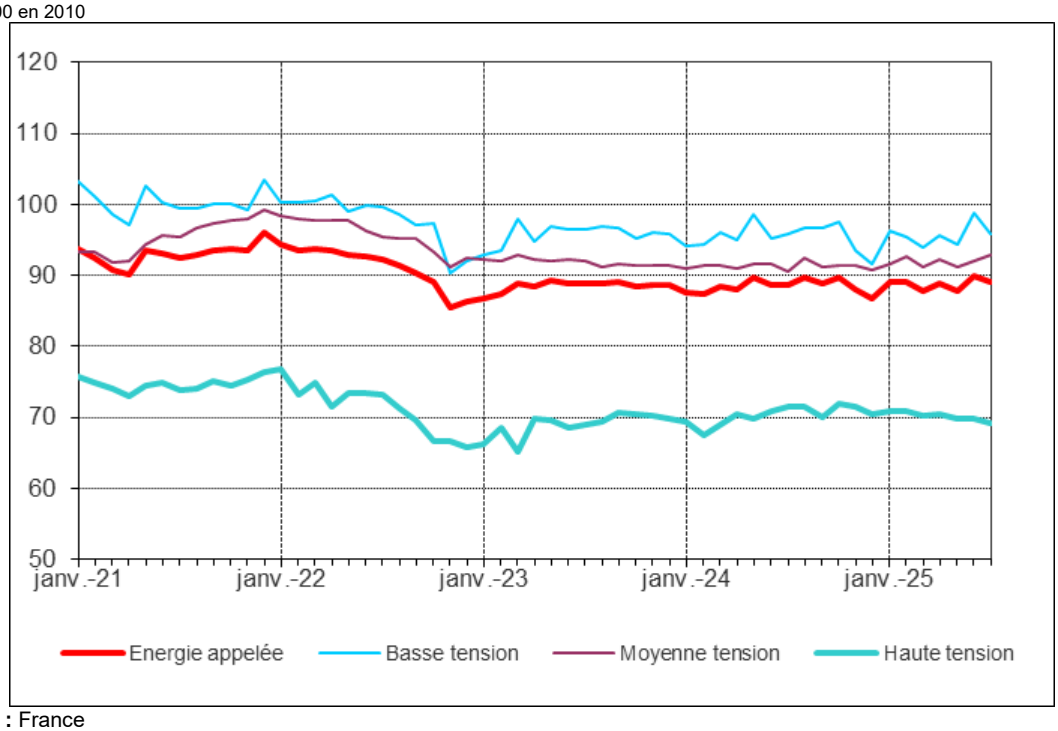
Champ : France
Sources : SDES, d'après CNR, EDF, Enedis, RTE et GazelEnergie

Évolution mensuelle de l'énergie appelée
(séries CVS-CVC-CJO)
En %

Électricité	M/M-1	M-1/M-2	M-2/M-3	M/M-12 *
Energie appelée	**-1,2**	**2,5**	**-1,2**	**0,5**
dont : - basse tension	-3,0	4,8	-1,3	0,1
- moyenne tension	1,0	0,9	-1,1	2,7
- haute tension	-0,7	0,1	-1,0	-3,0

* Série corrigée du climat et des jours ouvrables seulement.
Champ : France métropolitaine
Sources : SDES, d'après CNR, EDF, Enedis, RTE et GazelEnergie

Énergie appelée
(séries CVS-CVC-CJO)
Indice 100 en 2010



Champ : France
Sources : SDES, d'après CNR, EDF, Enedis, RTE et GazelEnergie

Les prix et les cotations des énergies

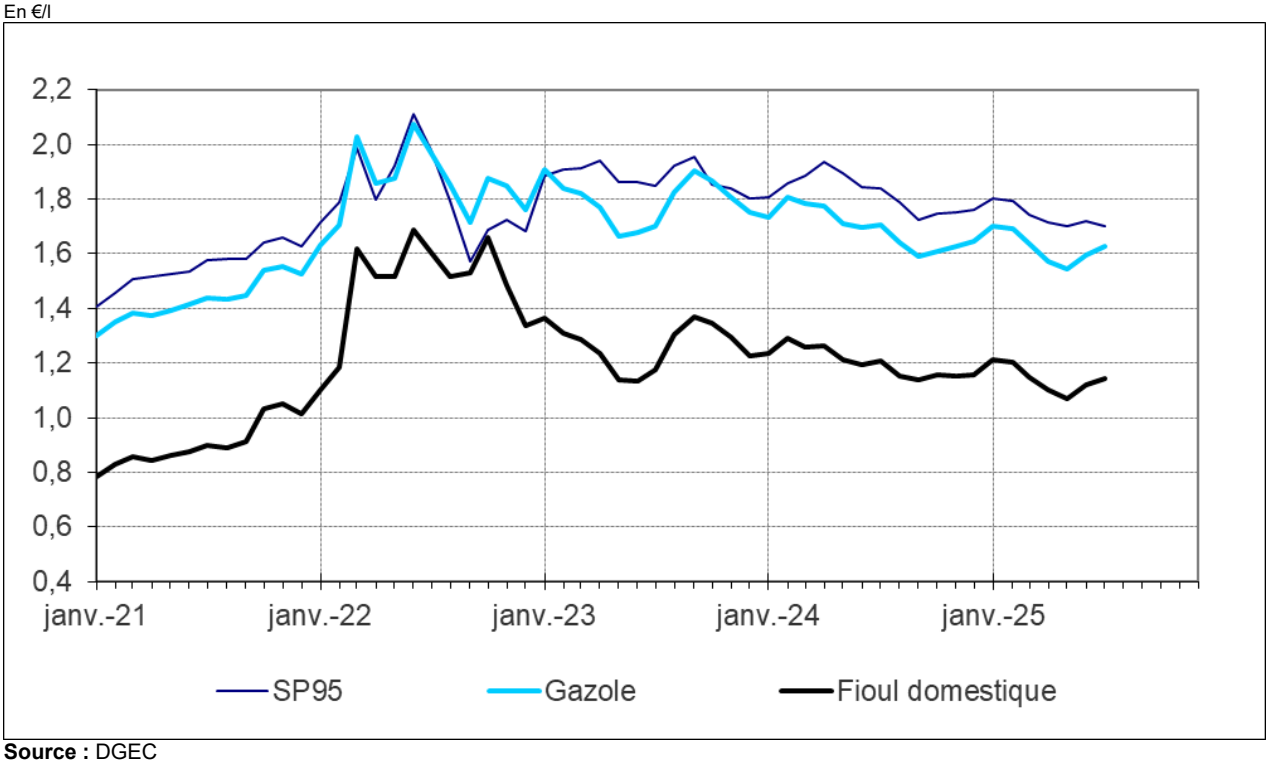
Prix et cotations des énergies

	Juillet 2025	Juin 2025	Évolution (M/M-1)	Moyenne des 12 derniers mois	
	Valeur	Valeur	%	Valeur	%*
Cotation					
US$ en €	0,856	0,868	-1,4	0,9	-1,3
Brent daté ($/bl)	71,1	71,4	-0,4	73,4	-13,6
Brent daté (€/bl)	60,9	62,0	-1,8	67,2	-14,7
Gaz - Spot PEG (€/MWh)	33,2	36,0	-7,8	39,9	22,7
Électricité - Spot Base Epex** (€/MWh)	58,0	40,7	42,3	69,1	11,0
Prix à la consommation (TTC)					
SP95 (€/l)	1,70	1,72	-1,2	1,75	-6,6
Gazole (€/l)	1,63	1,60	2,0	1,62	-8,9
Fioul domestique (€/l)	1,14	1,12	2,0	1,15	-9,5

* Variation par rapport à la période similaire de l'année précédente.
** European Power Exchange.
Sources : DGEC ; Reuters ; Epex (électricité)

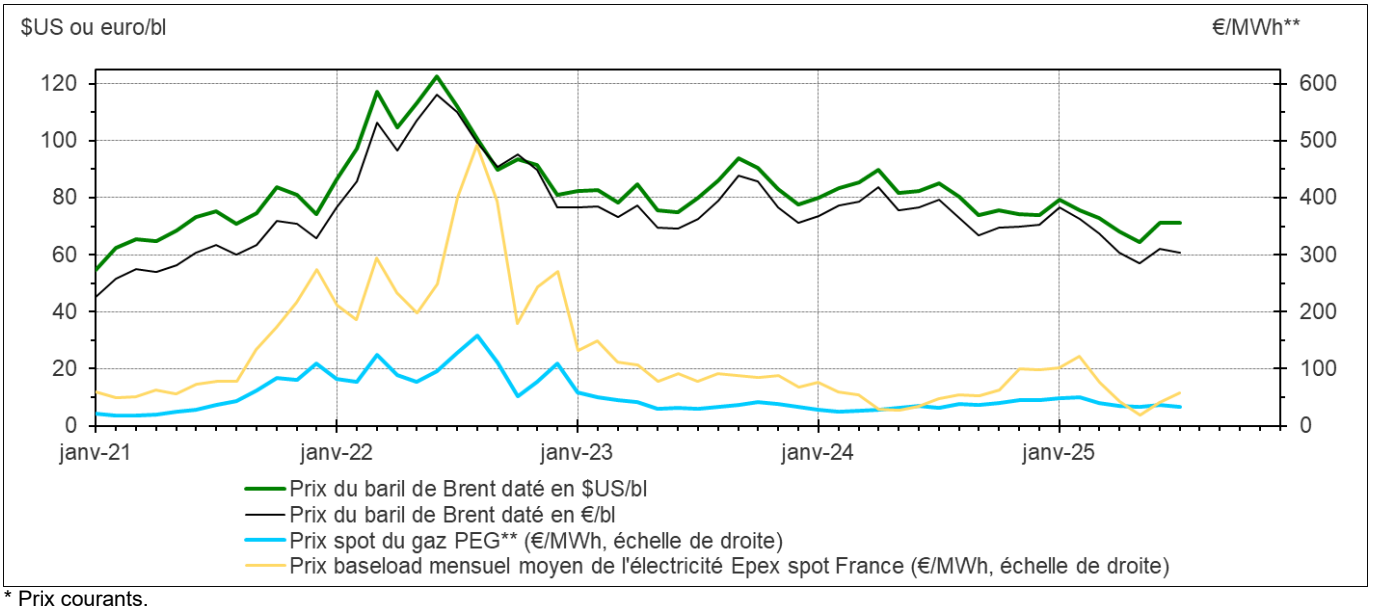
Prix à la consommation

En €/l



Source : DGEC

Prix moyen* mensuel du baril de pétrole, en $US et en € et prix spot du gaz et de l'électricité en €/MWh

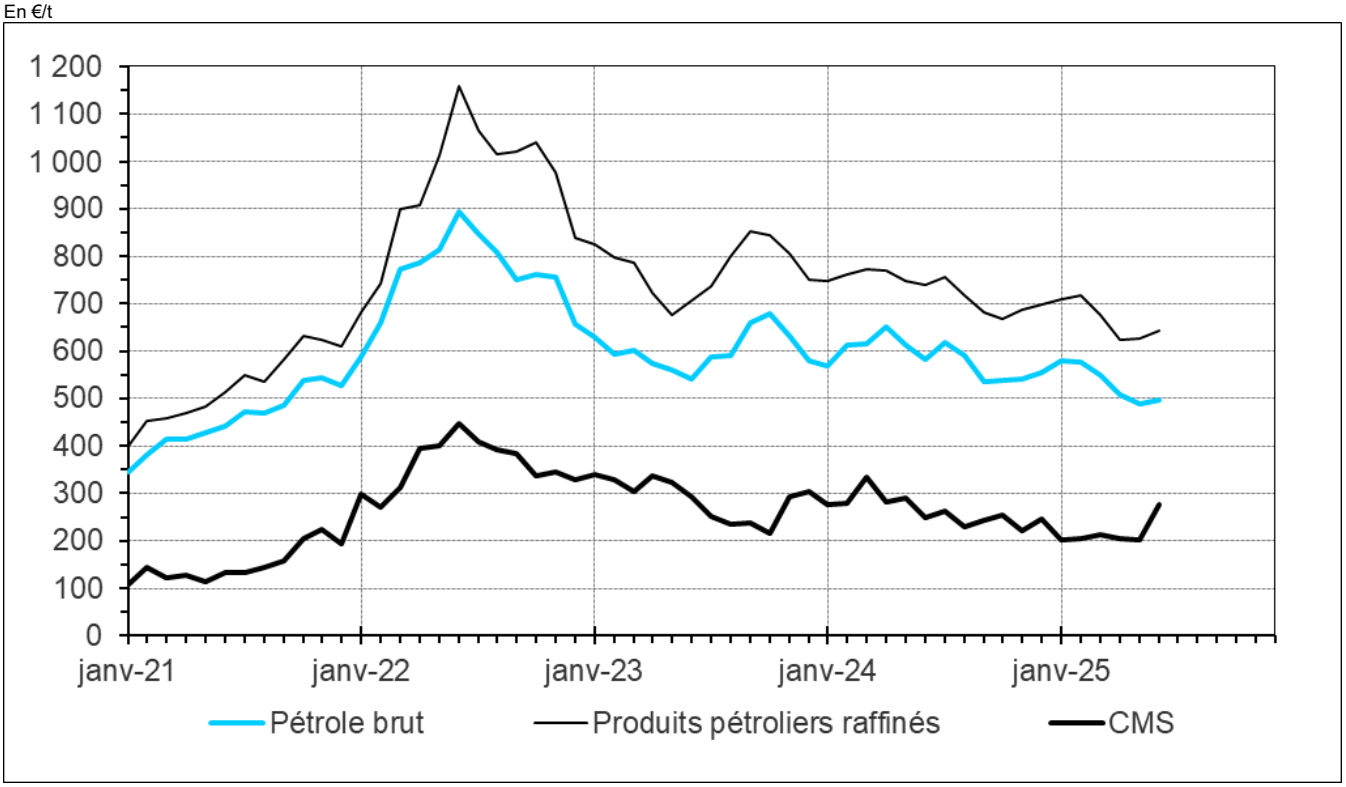


* Prix courants.
** Point d'échange gaz (marché français)
Sources : DGEC ; Reuters

La facture énergétique (juin 2025)

Prix moyens mensuels des énergies importées

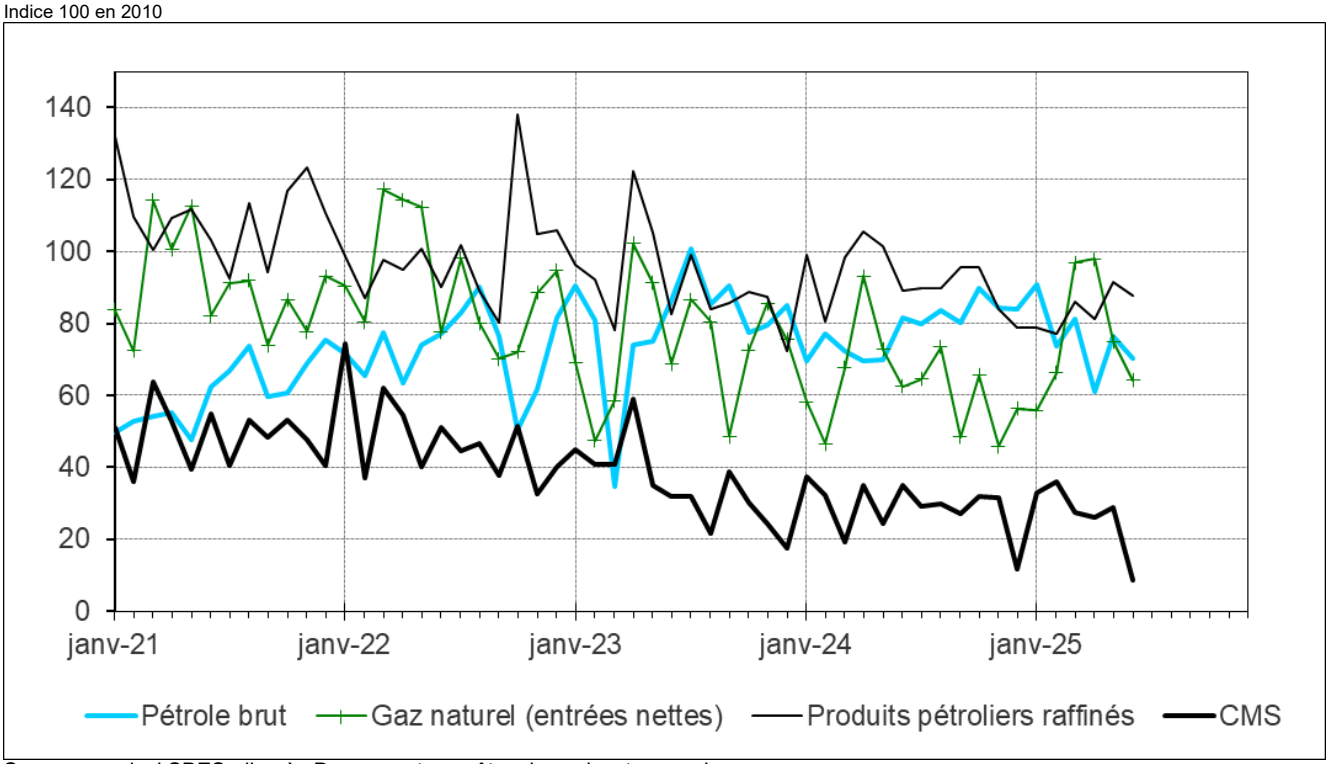
En €/t



CMS : combustibles minéraux solides
Sources : calcul SDES, d'après Douanes

Quantités importées de pétrole, de combustibles minéraux solides et de gaz naturel

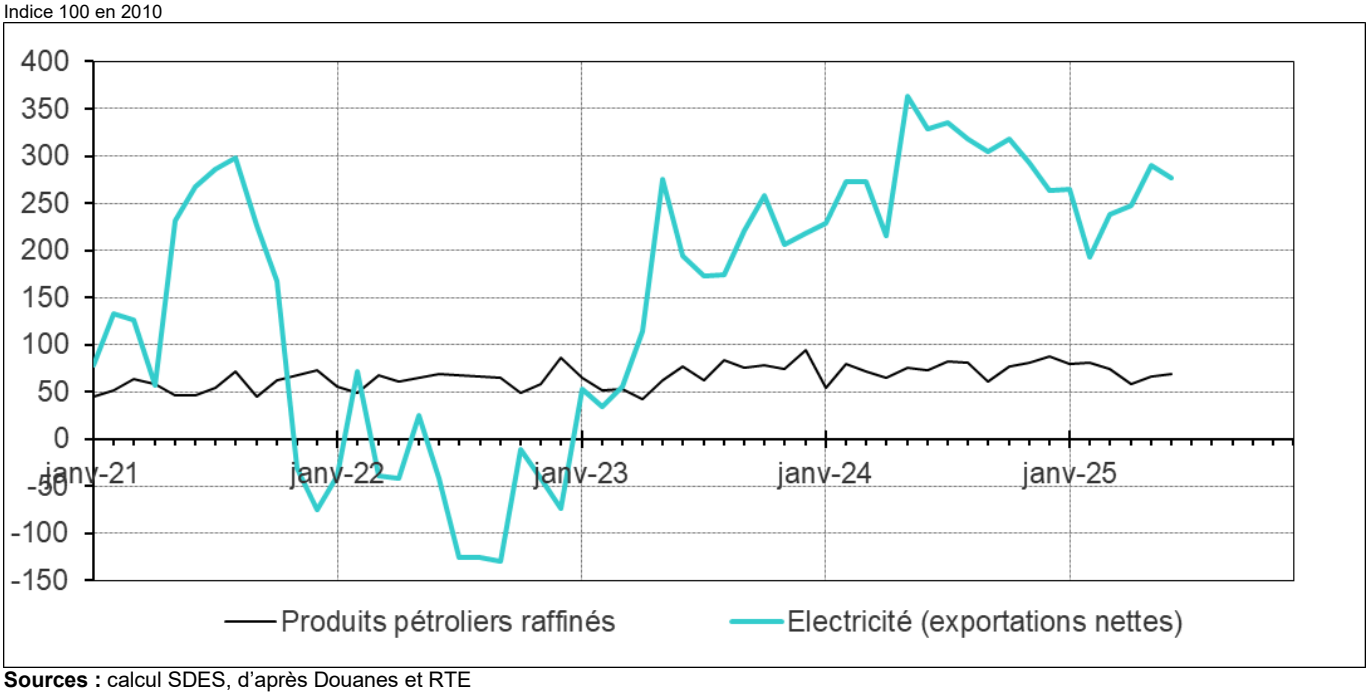
Indice 100 en 2010



Sources : calcul SDES, d'après Douanes et enquêtes de conjoncture sur le gaz

Quantités exportées de produits pétroliers raffinés et d'électricité

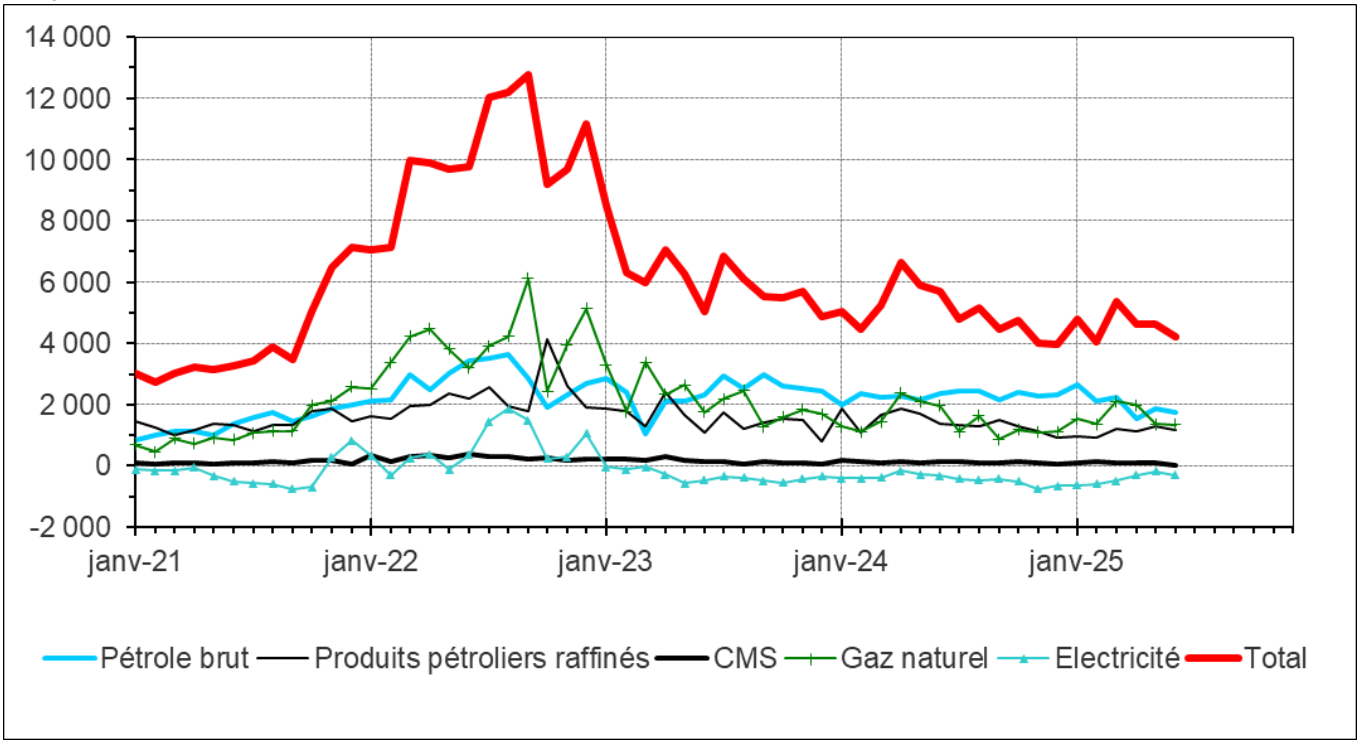
Indice 100 en 2010



Sources : calcul SDES, d'après Douanes et RTE

Facture énergétique mensuelle de la France

En M€ courants



Sources : calcul SDES, d'après Douanes

Facture énergétique et prix moyens à l'importation en France

Facture énergétique (Md€)	Juin 2025	Mai 2025	Évolution (M/M-1)	Cumul des 12 derniers mois	
	Valeur	Valeur	%	Valeur	%*
Importations totales (I)	**5,6**	**5,9**	**-4,3**	**76,5**	**-16,6**
dont : - CMS (combustibles minéraux solides)	0,0	0,1	-58,5	1,2	-21,8
- pétrole brut	1,7	1,9	-6,7	26,2	-10,7
- produits pétroliers raffinés	1,9	1,9	-1,6	23,9	-16,4
- gaz naturel	1,6	1,7	-4,1	21,1	-25,4
Exportations totales (E)	**1,4**	**1,3**	**12,1**	**21,7**	**-10,4**
dont : - produits pétroliers raffinés	0,7	0,7	10,8	9,8	-9,6
- électricité	0,3	0,2	69,3	6,8	19,3
Facture énergétique (I-E)	**4,2**	**4,6**	**-8,8**	**54,8**	**-18,8**
dont : - pétrole brut, produits raffinés et biocarburants	3,1	3,3	-7,0	42,3	-13,5
- gaz naturel	1,3	1,4	-1,7	16,7	-21,5
- électricité	-0,3	-0,2	71,2	-5,7	27,5

Prix moyens à l'importation (US$ ou €)	Juin 2025	Mai 2025	Évolution (M/M-1)	Moyenne des 12 derniers mois	
	Valeur	Valeur	%	Valeur	%*
Pétrole brut importé ($/bl)	78,1	75,1	3,9	81,5	-10,0
Pétrole brut importé (€/t)	496,9	488,1	1,8	550,0	-10,4
Produits pétroliers raffinés importés (€/t)	644,2	627,1	2,7	683,4	-12,0

* Variation par rapport à la période similaire de l'année précédente.
Seule une partie des biocarburants (ETBE et EMAAG) peut être retracée dans les données douanières
Sources : calcul SDES, d'après Douanes

Commissariat général au développement durable
Service des données et études statistiques
Sous-direction des statistiques de l'énergie
Tour Séquoia - 92055 La Défense cedex
Courriel : diffusion.sdes.cgdd@developpement-durable.gouv.fr

www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr