



ÉMISSIONS GAZ À EFFET DE SERRE

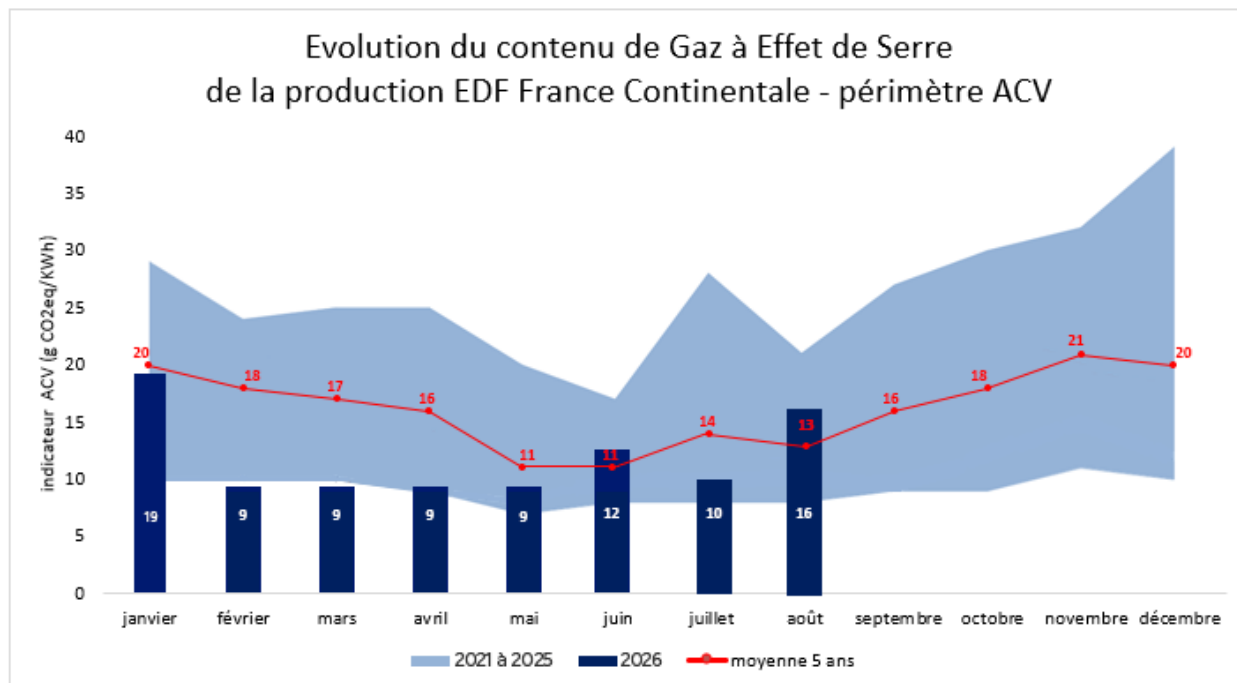
SUIVI MENSUEL
Septembre 2026

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, la distribution, le négoce, la vente d'énergie et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde avec une production de 515 TWh décarbonée à 95 % et une intensité carbone de 26,5 gCO₂/kWh en 2025, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé principalement sur l'énergie nucléaire et renouvelable (y compris l'hydraulique) et investit dans de nouvelles technologies pour accompagner la transition énergétique. La raison d'être d'EDF est de construire un avenir énergétique neutre en CO₂ conciliant préservation de la planète, bien-être et développement, grâce à l'électricité et à des solutions et services innovants. Le Groupe fournit de l'énergie et des services à environ 41 millions de clients ⁽¹⁾ et a réalisé un chiffre d'affaires de 113,3 milliards d'euros en 2025.

⁽¹⁾ Le portefeuille de clients est constitué de contrats électricité, gaz et services récurrents.

Depuis le début de l'année 2002, nous publions chaque mois le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF selon la méthode ACV (Analyse de Cycle de Vie).

Retrouvez, ci-dessous, cette donnée, mois par mois sur l'année 2026 :



AOÛT 2026 – 16 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois d'août 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF(*) en France continentale est de 16 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessus de la valeur mensuelle moyenne de 13 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois d'août de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une baisse de la production bas carbone issue du nucléaire (-4,032 TWh), une baisse de la production du renouvelable hydraulique (-0,343 TWh) et une hausse de la production thermique fossile (+0,245 TWh).

Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 1,8 % de la production totale EDF France continentale et 63 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

* sauf indication contraire, le terme « EDF » renvoie à la société Électricité de France SA

JUILLET 2026 – 10 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois de juillet 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 10 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessous de la valeur mensuelle moyenne de 14 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois de juillet de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une augmentation de la production bas carbone issue du nucléaire (+2,163 TWh), une baisse de la production du renouvelable hydraulique (-0,508 TWh) et de la production thermique fossile (-0,025 TWh).

Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 0,8 % de la production totale EDF France continentale et 42 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

JUIN 2026 – 12 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois de juin 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 12 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessus de la valeur mensuelle moyenne de 11 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois de juin de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une baisse de la production bas carbone issue du nucléaire (-0,70 TWh), une baisse de la production du renouvelable hydraulique (-1,06 TWh) et une hausse de la production thermique fossile (+0,198 TWh).

Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 0,9 % de la production totale EDF France continentale et 47 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

MAI 2026 – 9 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois de mai 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 9 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessous de la valeur mensuelle moyenne de 11 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois de mai de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une baisse de la production bas carbone issue du nucléaire (-0,68 TWh), une baisse de la production thermique fossile (-0,04 TWh), ainsi qu'une augmentation de la production du renouvelable hydraulique (+0,61 TWh).

Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 0,2 % de la production totale EDF France continentale et 18 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

AVRIL 2026 – 9 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois d'avril 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 9 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessous de la valeur mensuelle moyenne de 16 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois d'avril de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une baisse de la production bas carbone issue du nucléaire (-3,85 TWh), du renouvelable hydraulique (-1,16 TWh) et de la production thermique fossile (-0,02 TWh).

Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 0,4 % de la production totale EDF France continentale et 26 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

MARS 2026 – 9 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois de mars 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 9 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessous de la valeur mensuelle moyenne de 17 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois de mars de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une hausse de la production bas carbone issue du nucléaire (+0,263 TWh) et du renouvelable hydraulique (+0,374 TWh) et une baisse de la production thermique fossile (-0,041 TWh).

Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 0,4 % de la production totale EDF France continentale et 34 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

FÉVRIER 2026 – 9 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois de février 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 9 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur est inférieure à la moyenne mensuelle observée en février sur la période 2021-2025 (18 g équivalent CO₂ par kWh), ainsi qu'au minimum relevé sur cette même période.

Par rapport au mois précédent, on note une baisse de la production bas carbone issue du nucléaire (-6,204 TWh) et du renouvelable hydraulique (-0,159 TWh) et une baisse de la production thermique fossile (- 0,849 TWh). Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 0,5 % de la production totale EDF France continentale et 30 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.

JANVIER 2026 – 19 g d'équivalent CO₂ par kWh

Au cours du mois de janvier 2026, le contenu en gaz à effet de serre de la production d'EDF en France continentale est de 19 g équivalent CO₂ par kWh - selon la méthode ACV. Cette valeur se situe au-dessous de la valeur mensuelle moyenne de 20 g équivalent CO₂ par kWh constatée sur les mois de janvier de la période 2021-2025.

Par rapport au mois précédent, on note une légère baisse de la production bas carbone issue du nucléaire (-0,453 TWh) et du renouvelable hydraulique (-0,059 TWh) et une hausse de la production thermique fossile (+ 0,490 TWh). Sur ce mois, la filière thermique fossile représente 2,4 % de la production totale EDF France continentale et 73 % des émissions de gaz à effet de serre du parc en cycle de vie.