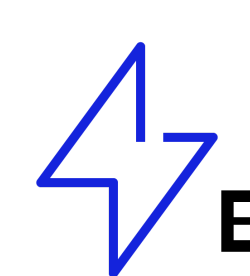


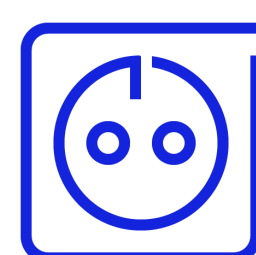
Synthèse du mois d'octobre 2025



30,0 TWh

Energie acheminée sur le réseau Enedis*

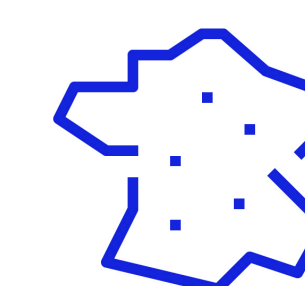
octobre 2024 +7,0% ▲



25,0 TWh

Consommation des clients Enedis

octobre 2024 +2,9% ▲



13,31 °C

Température moyenne

Au-dessous de la normale -0,3 °C

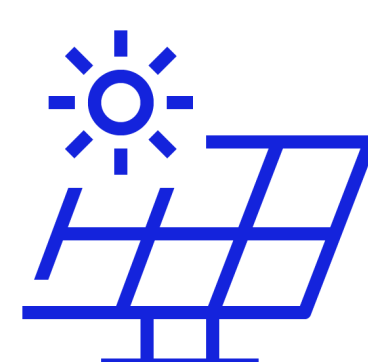
octobre 2024 -1,1 °C ▼



7,0 TWh

Production raccordée au réseau Enedis

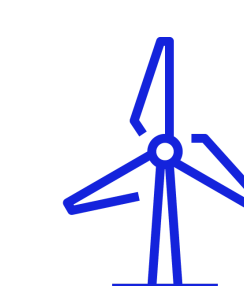
octobre 2024 +40,2% ▲



2,0 TWh

Production photovoltaïque

octobre 2024 +49,4% ▲

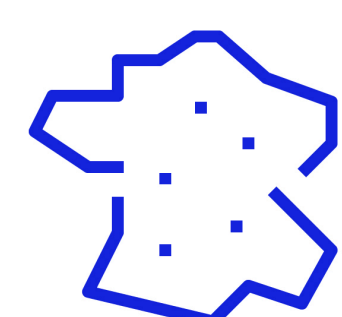


4,1 TWh

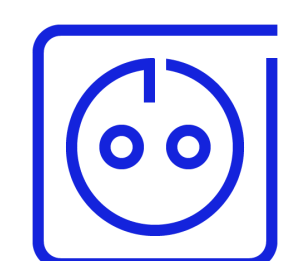
Production éolienne

octobre 2024 +59,1% ▲

Energie acheminée = Energie injectée depuis le réseau RTE + Energie injectée depuis les entreprises locales de distribution + Production totale raccordée au réseau Enedis



Avec un écart moyen de **-0,3 °C par rapport à la normale**, le climat du mois d'octobre 2025 a été plus froid que celui d'octobre 2024 (-1,1°C).



On observe une **hausse de +2,9 % de la consommation des clients raccordés au réseau Enedis** par rapport à octobre 2024, répartie par secteur comme suit :

entreprises : +0,9 %

professionnels : +1,8 %

résidentiels : +5,5 %



Avec une **croissance de la puissance raccordée en injection au réseau Enedis (+13,1 %)**, octobre 2025 est marqué par une **importante hausse de la production totale (+40,2% par rapport à octobre 2024)** :

La **production photovoltaïque est en forte hausse (+49,4 % par rapport à octobre 2024)**.

La **production éolienne est également en forte hausse (+59,1 % par rapport à octobre 2024)**.

Refoulement RTE

3,0 TWh

Injection RTE

23,0 TWh

Production

7,0 TWh

Consommation

25,0 TWh

Analyse Climatique octobre 2025

13,31 °C

Temperature moyenne du mois

Au-dessous de la normale -0,3 °C

Climat plus froid que celui d'octobre 2024 (-1,1°C).

2,7° C

Ecart maximum

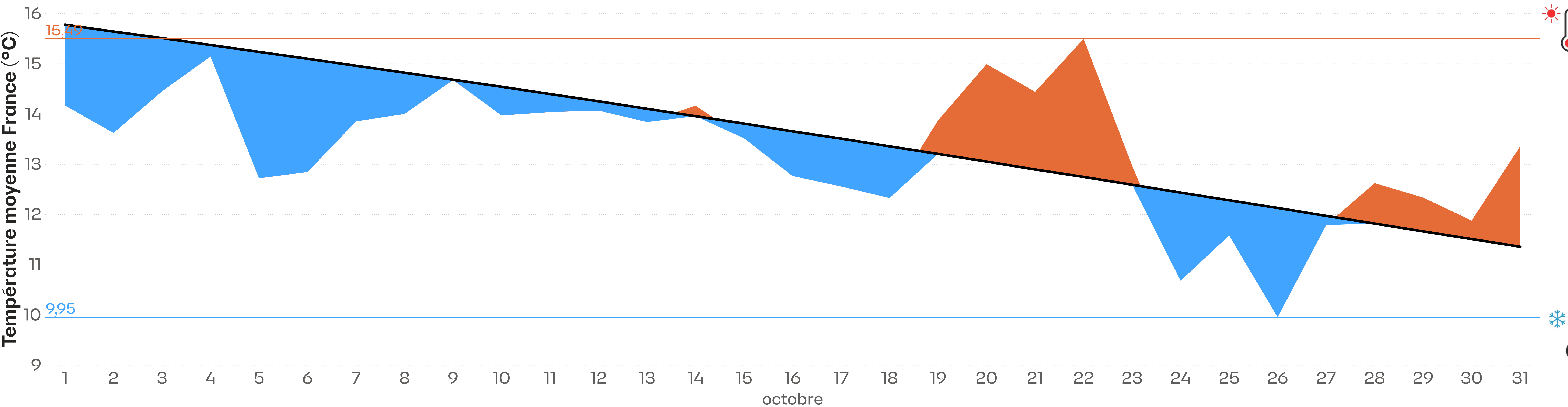
entre la température réalisée et la normale, observé le 22 octobre

-0,9% (-0,22 TWh)

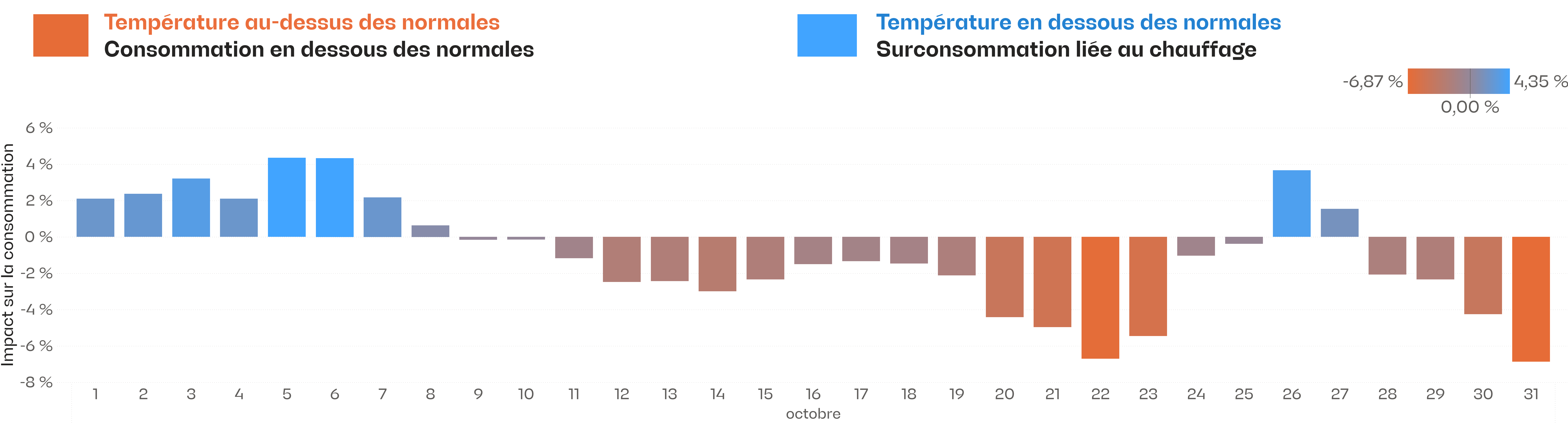
Impact Climatique

Consommation hors impact climatique d'octobre 2025 proche de celle d'octobre 2024.

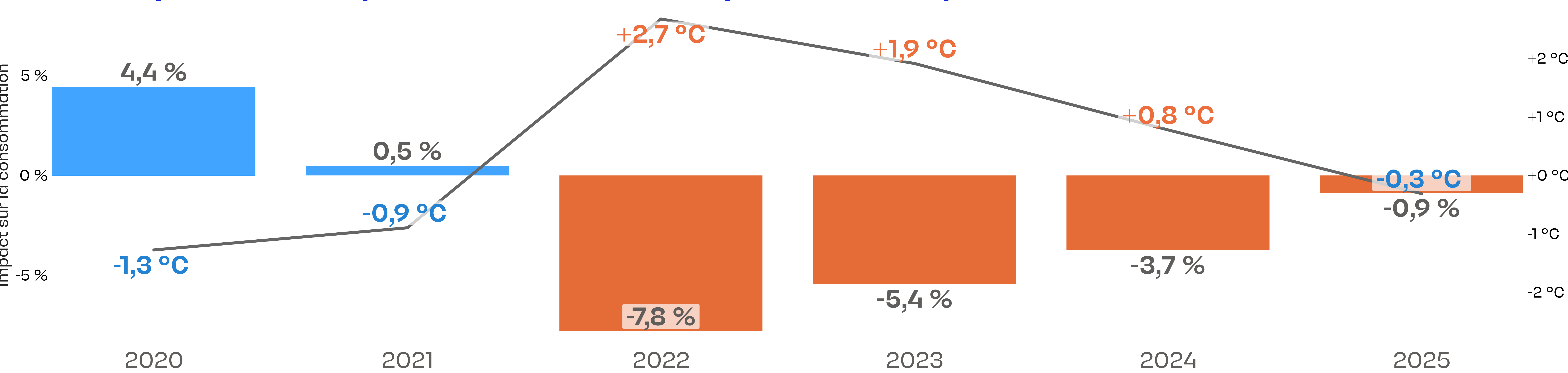
Aléa climatique d'octobre 2025



Impact de l'aléa climatique sur la consommation à la maille Enedis (Consommation + Soutirage net ELD + Pertes)



Ecart moyen à la température normale et impacts climatiques des mois d'octobre



Analyse de la Consommation d'octobre 2025

Consommation globale

25,0 TWh
Consommation totale
octobre 2024 +2,9% ▲

25,2 TWh
Consommation corrigée totale
octobre 2024 +0,0% ▲
*Corrigée = Hors effet climatique

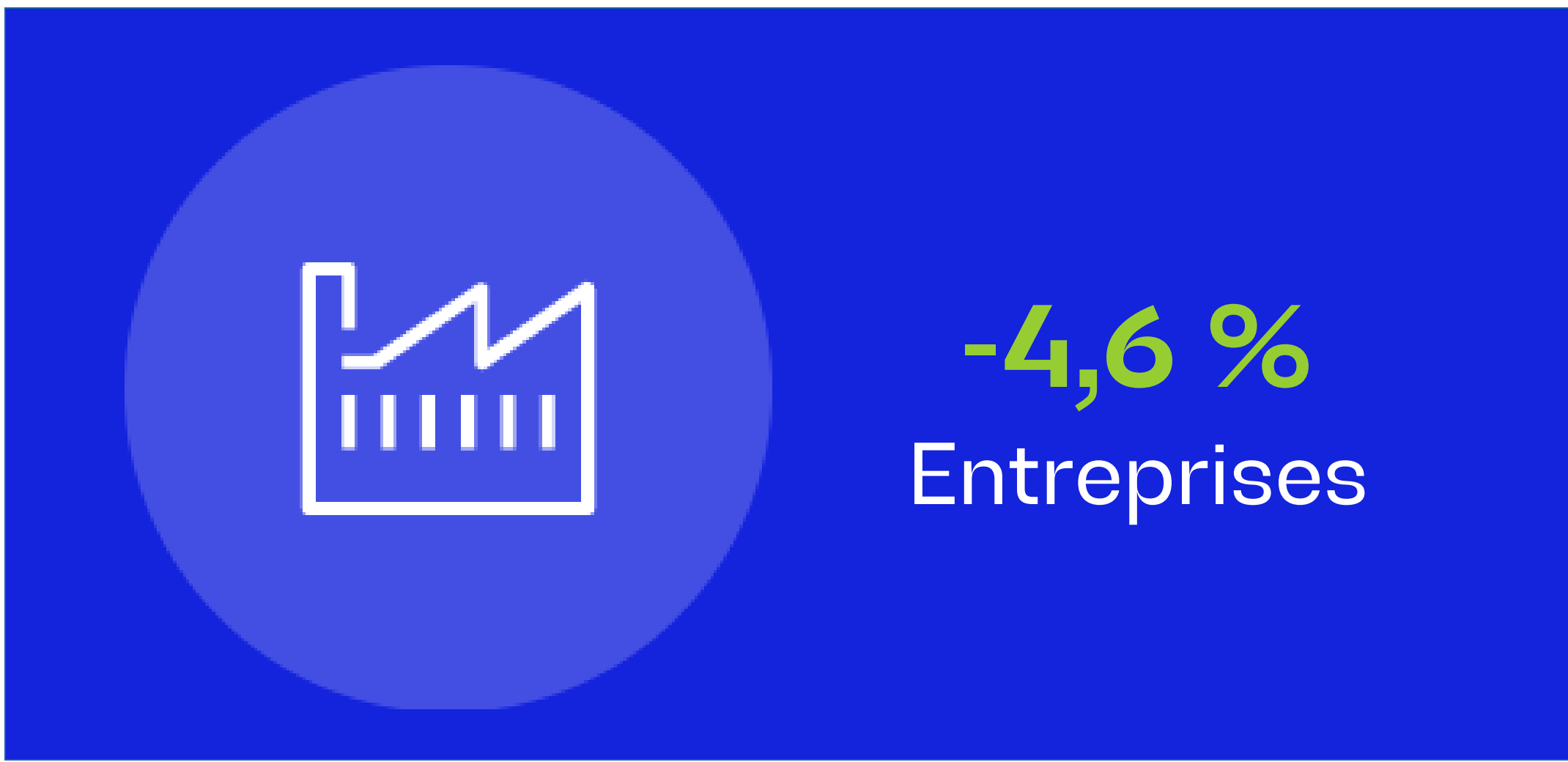
43,2 GW
Pointe de consommation
octobre 2024 +6,5% ▲

La consommation totale des clients raccordés au réseau Enedis du mois d'octobre 2025, comprenant l'effet météo, est en hausse de +2,9 %, soit +0,7 TWh par rapport à octobre 2024. La variation se décompose comme suit:
+0,7 TWh lié aux effets climatiques
0 TWh lié aux autres effets (calendaires, sobriété,...)

Elle se distingue par secteur de la manière suivante:
+0,9 % pour les entreprises
+1,8 % pour les professionnels
+5,5 % pour les résidentiels

Indicateur d'évolution de la consommation

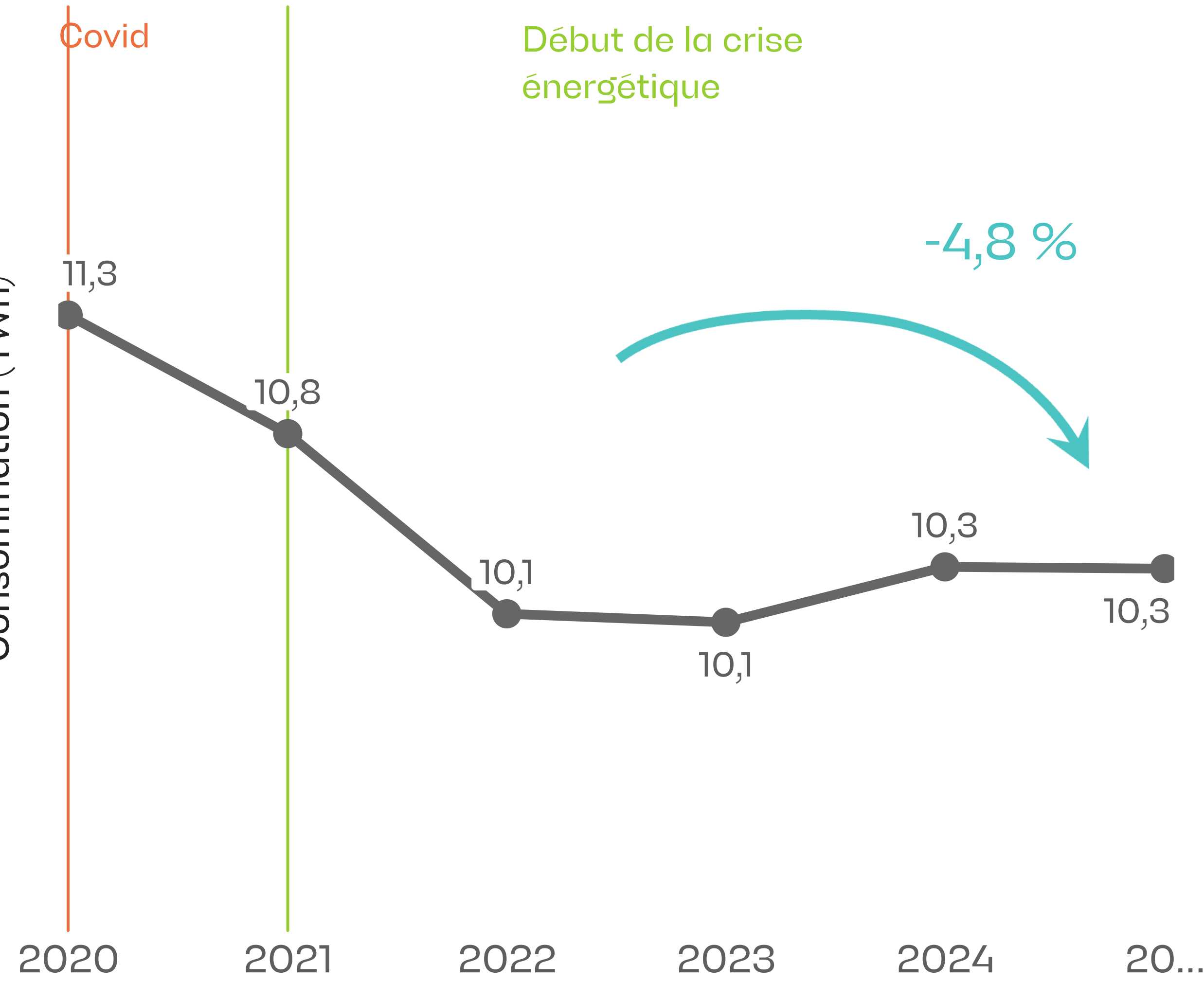
Afin d'identifier l'impact global d'effets structurels indépendants du climat tels que l'évolution des usages électriques, la rénovation des bâtiments, l'utilisation plus sobre du chauffage, l'autoconsommation ou encore la situation macro-économique, la consommation corrigée du climat d'octobre 2025 est comparée à celle d'octobre 2021 avant la crise de l'énergie qui a marqué une rupture. Cette baisse est de -5,0% sur la consommation totale et se répartit par segment comme suit :



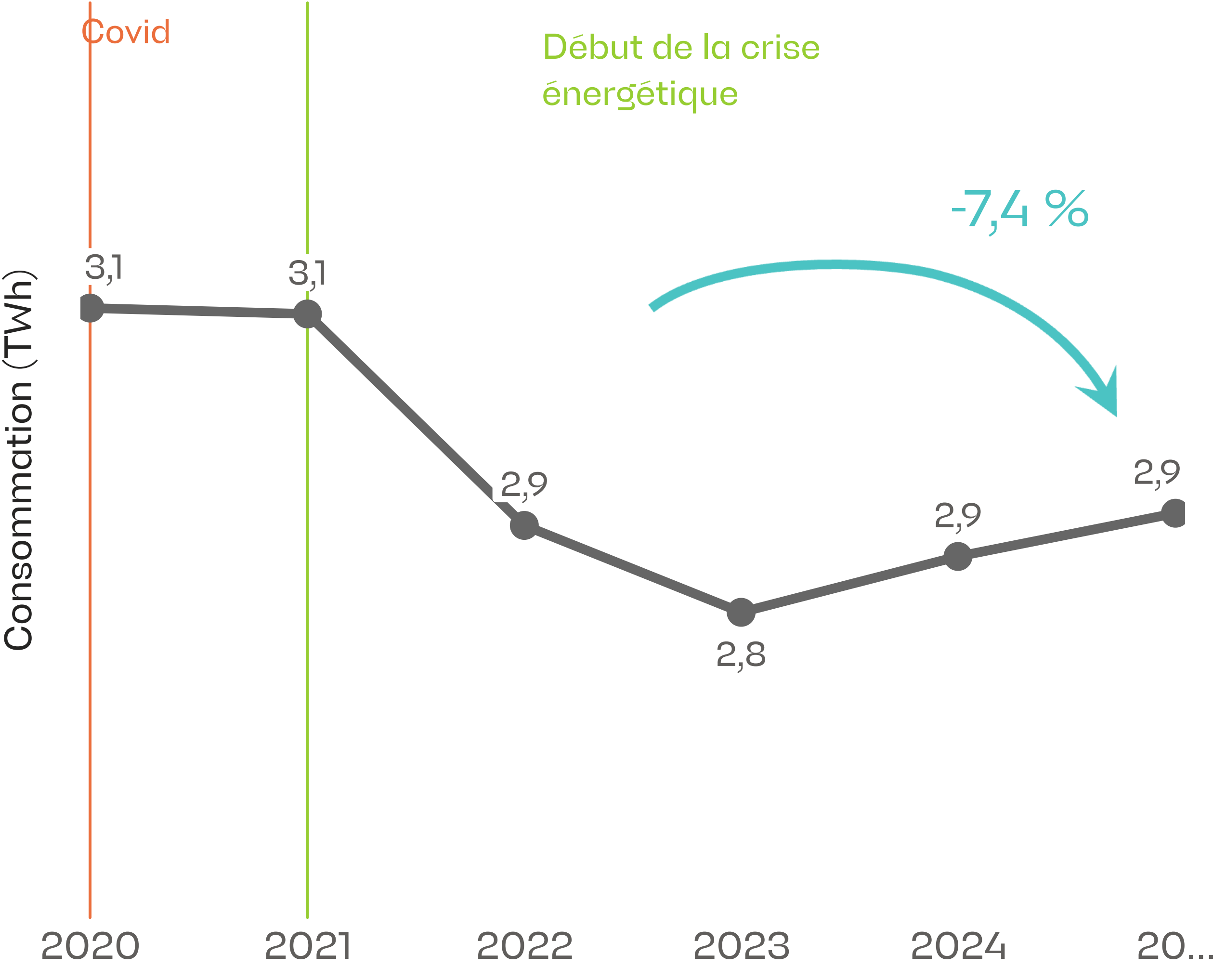
Dynamiques des consommations corrigées des mois d'octobre

*Corrigée = Hors effet climatique et bissextile

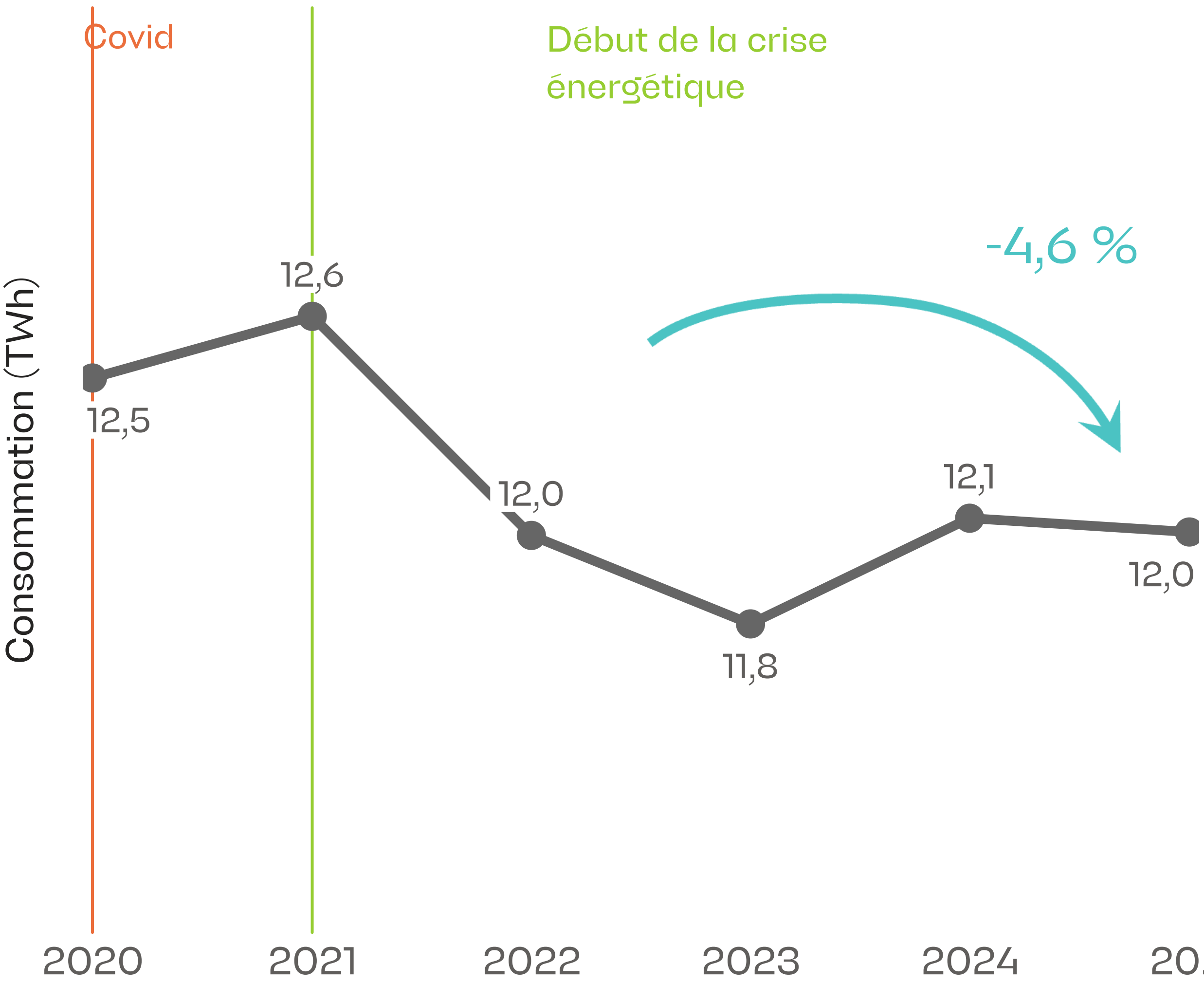
Résidentiels



Professionnels



Entreprises

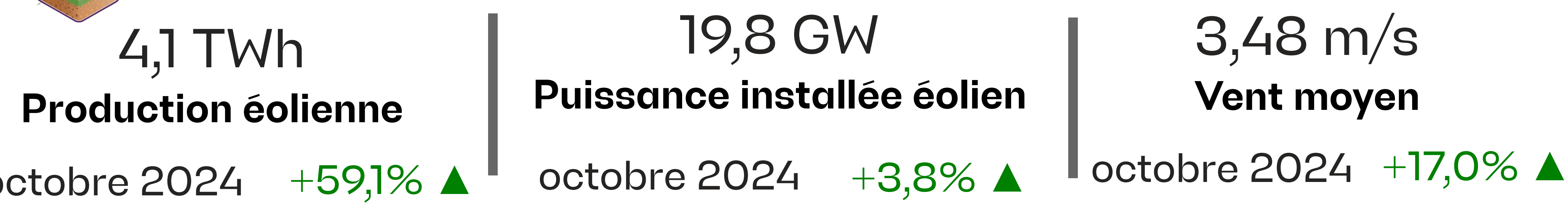


Production décentralisée d'octobre 2025

Toutes filières

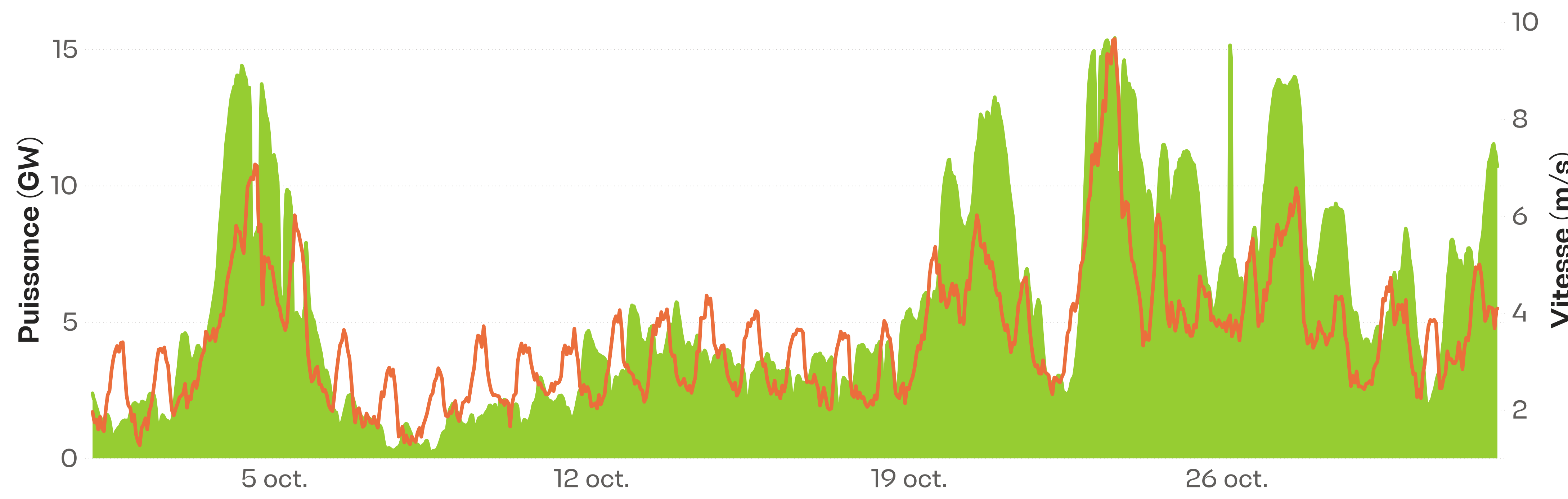


Eolien

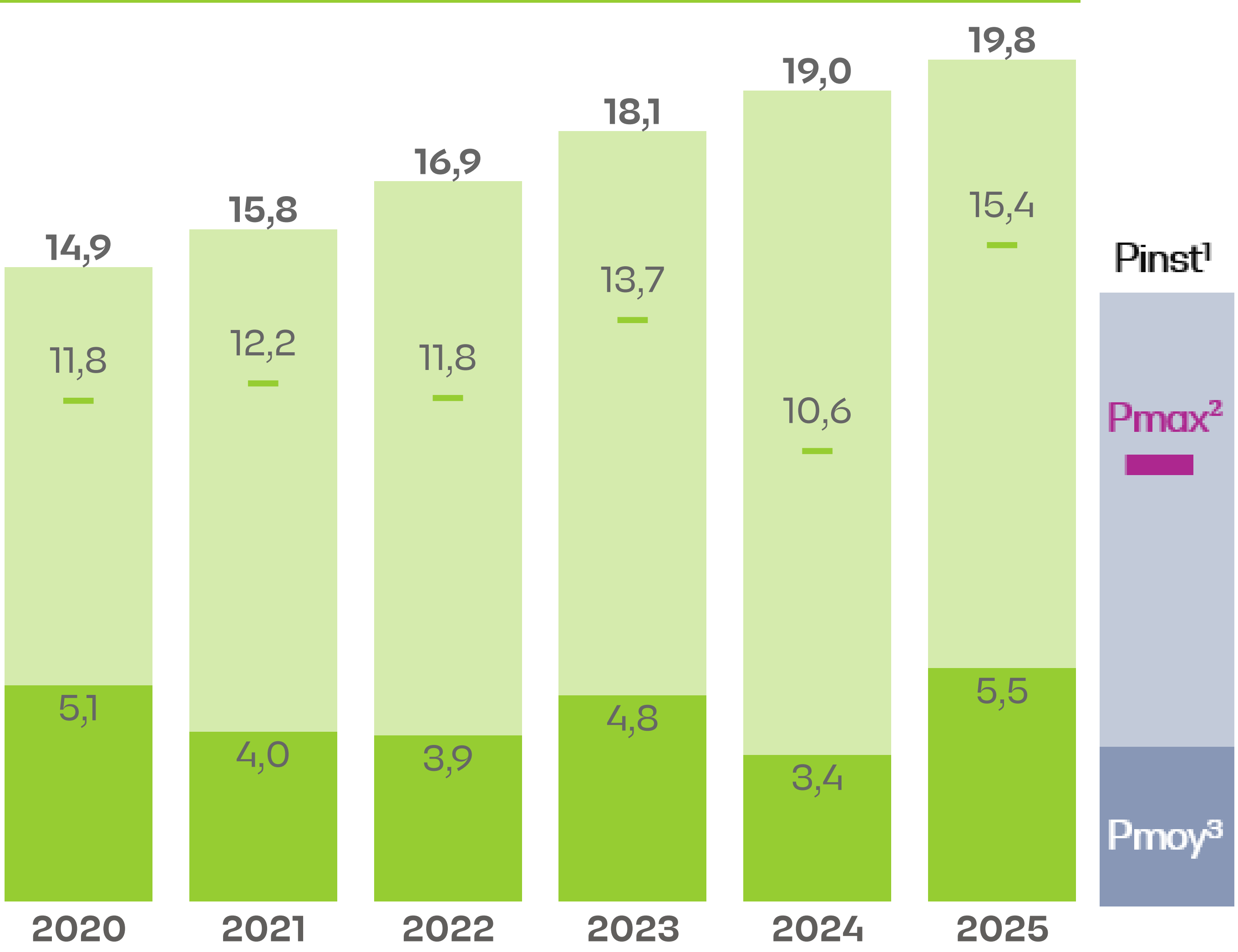


La production éolienne des clients raccordés au réseau Enedis de ce mois d'octobre est en forte hausse (+59,1 % par rapport à octobre 2024). Cela s'explique par une hausse de +3,8 % de la puissance raccordée et des vitesses de vent plus favorables (+17 %) par rapport à octobre 2024.

Production éolienne et vent mesuré



Dynamique de la production éolienne en octobre (GW)



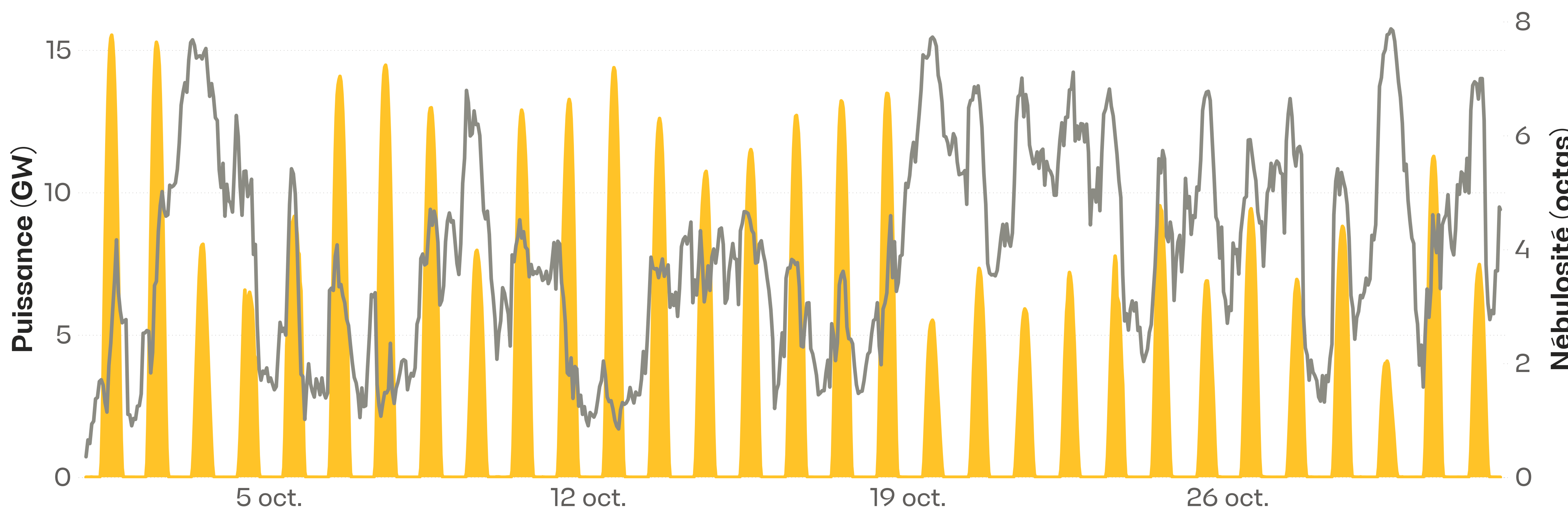
Pinst¹: Puissance installée, Pmax²: Puissance maximale sur le mois, Pmoy³: Puissance moyenne sur le mois.

Photovoltaïque

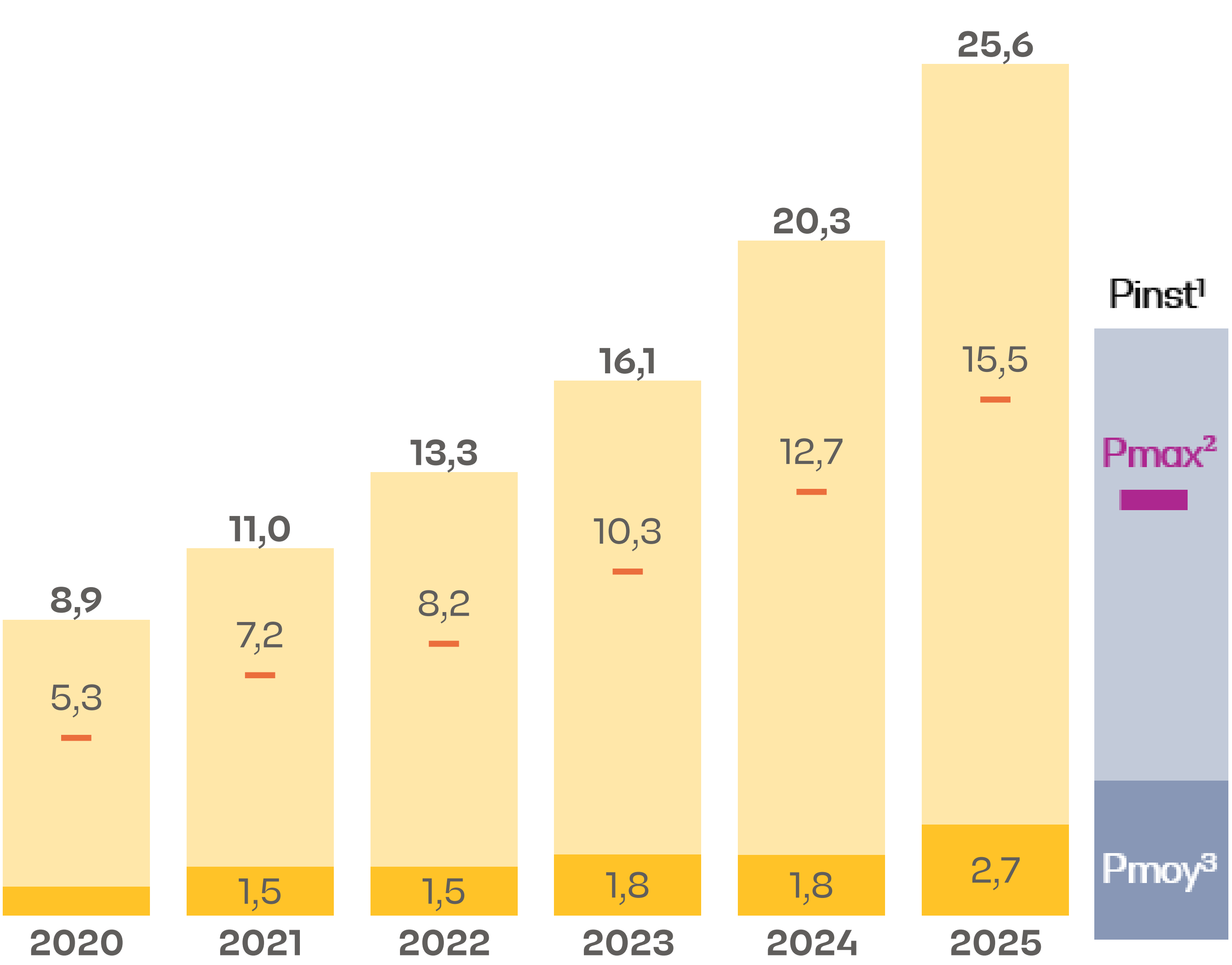


La production photovoltaïque sur le réseau Enedis d'octobre 2025 est en forte hausse par rapport à octobre 2024 (+49,4%) . Cela s'explique par l'augmentation de +26,2% de puissance raccordée par rapport à octobre 2024 et des conditions d'ensoleillement plus favorables en octobre 2025 (baisse de -15,3% de la nébulosité).

Production PV et nébulosité mesurée



Dynamique de la production photovoltaïque en octobre (GW)



Pinst¹: Puissance installée, Pmax²: Puissance maximale sur le mois, Pmoy³: puissance moyenne sur le mois.