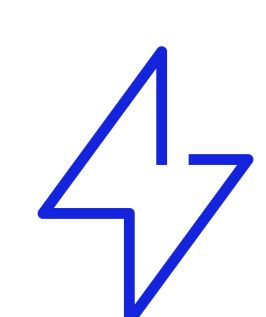
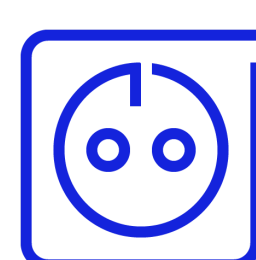


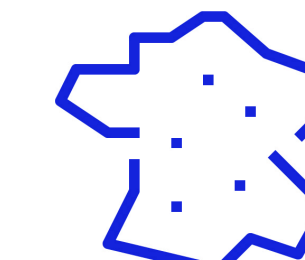
Synthèse du mois de février 2025



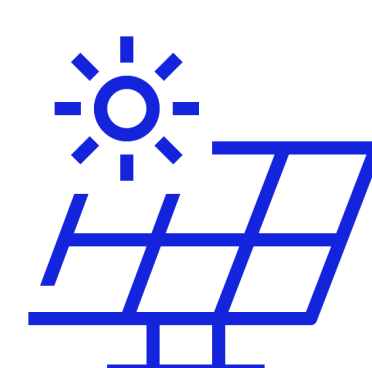
36,3 TWh
Energie acheminée sur le réseau Enedis*
février 2024 **+7,1% ▲**



31,7 TWh
Consommation des clients Enedis
février 2024 **+7,2% ▲**

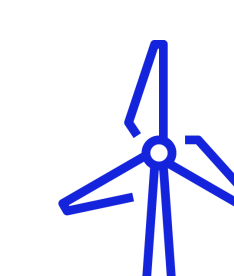


6,39 °C
Température moyenne
Au-dessus de la normale **+0,4 °C**
février 2024 **-2,7 °C ▼**



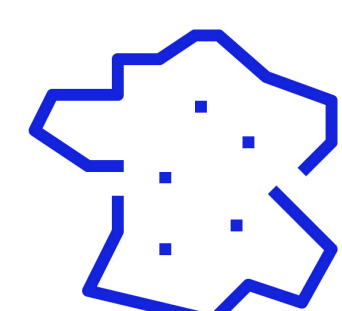
6,0 TWh
Production raccordée au réseau Enedis
février 2024 **-18,6% ▼**

1,3 TWh
Production photovoltaïque
février 2024 **+50,7% ▲**



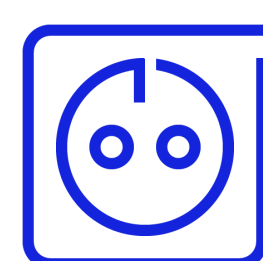
2,8 TWh
Production éolienne
février 2024 **-37,5% ▼**

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 **+0,4 °C par rapport à la normale**, le climat du mois de février 2025 a été plus froid que celui de février 2024 (+3,1 °C par rapport à la normale).

Dans ce contexte de climat plus frais, on observe une **hausse de la consommation globale** (+7,2 %) par rapport à février 2024 hors "effet bissextile", répartie par secteur comme suit :



entreprises : +1,1 %
professionnels : +5,6 %
résidentiels : +12,9 %



Malgré une **croissance du parc installé global** (+13,1 %), février 2025 est marqué par une **forte baisse la production totale de -18,6%**. La **production éolienne est en forte baisse (-37,5 %)** par rapport à février 2024. Cela s'explique par la forte baisse de la vitesse moyenne du vent (-18,4 %) en février 2025 par rapport à février 2024.

Février 2025 est également marqué par une **très forte croissance de +50,7% de la production photovoltaïque** par rapport à février 2024. Cela s'explique par une évolution de la puissance photovoltaïque raccordée au réseau Enedis (+27,1%) et des conditions d'ensoleillement très favorables avec une hausse de 12,2% de l'ensoleillement par rapport à février 2024.

Refoulement RTE

1,7 TWh

Injection RTE

30,3 TWh

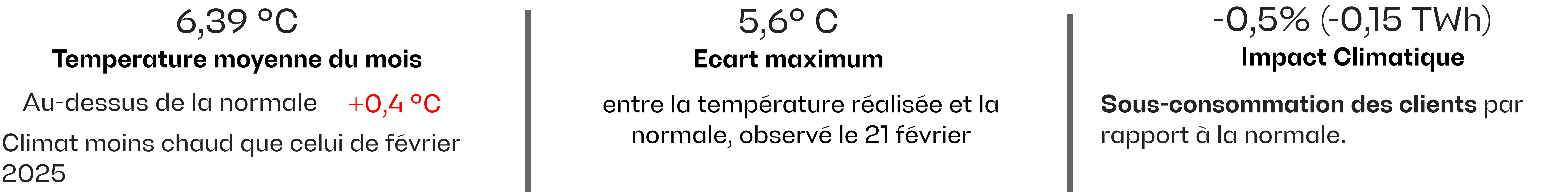
Production

6,0 TWh

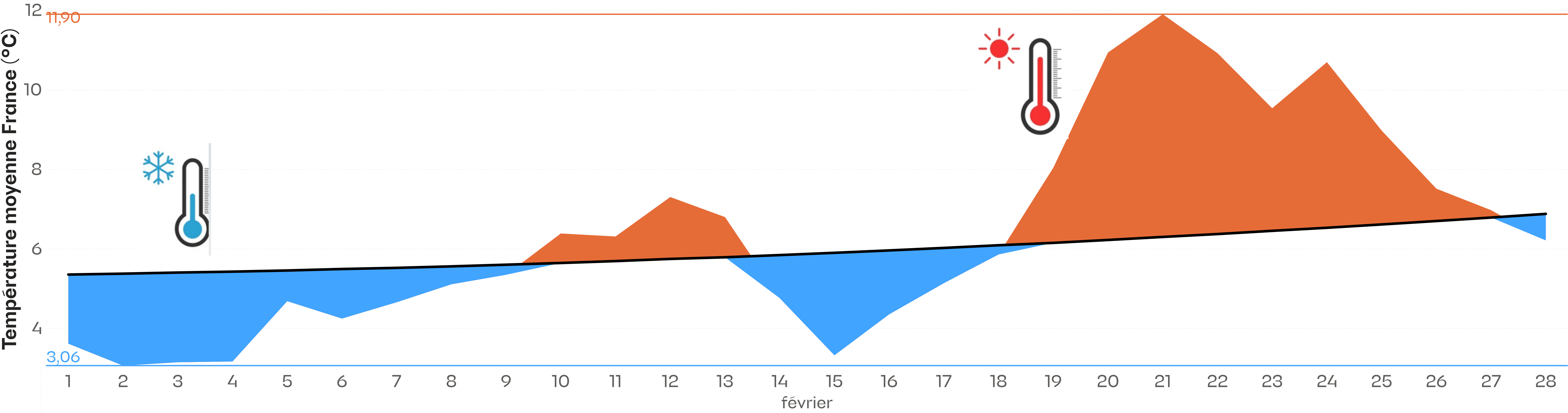
Consommation

31,7 TWh

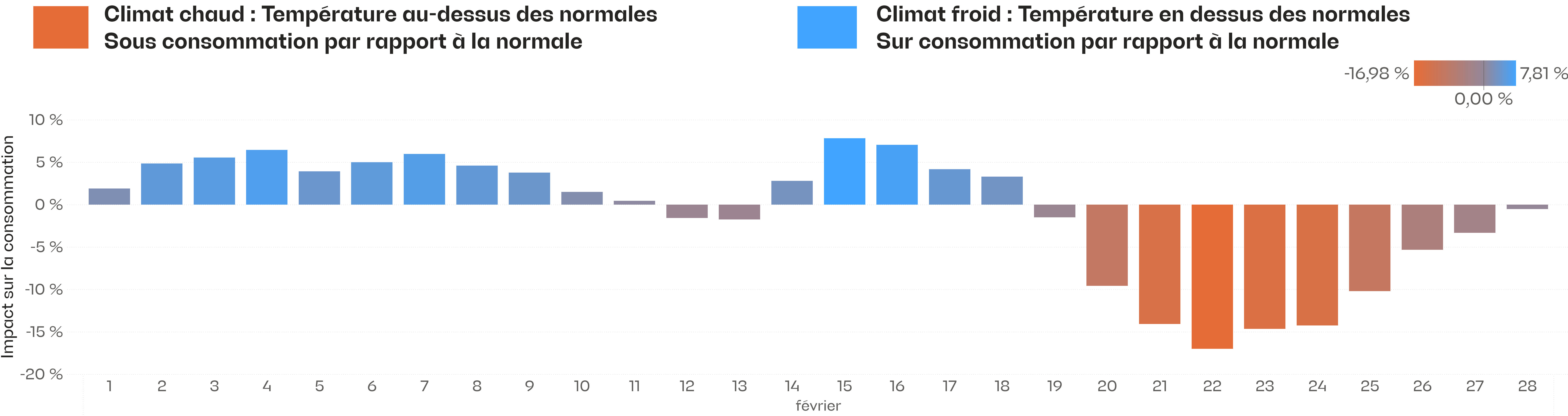
Analyse Climatique février 2025



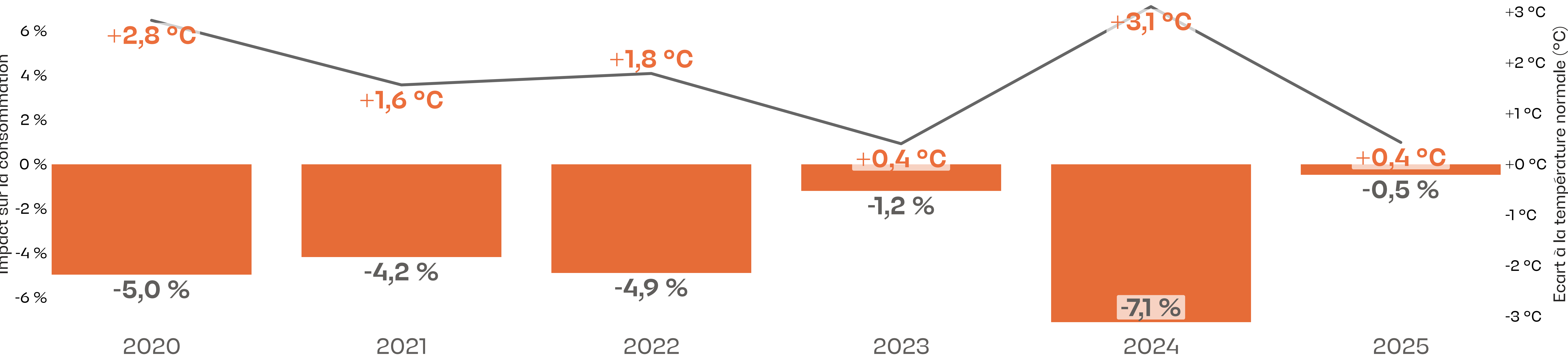
Aléa climatique de février 2025



Impact du climat sur la consommation à la maille Enedis (Consommation + Soutirage net ELD + Pertes)

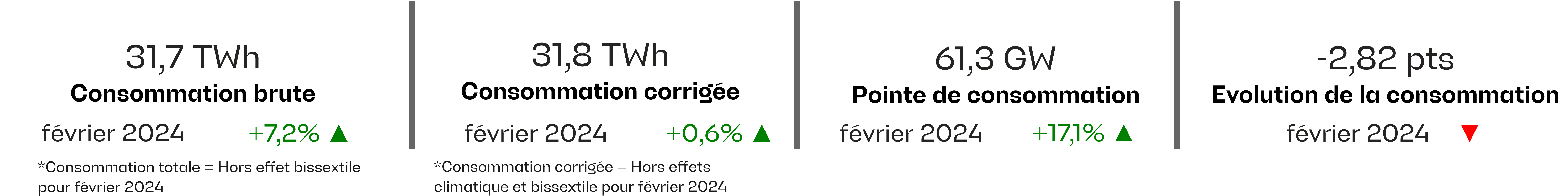


Ecart moyens à la température normale et impacts climatiques des mois de février



Analyse de la Consommation de février 2025

Consommation totale



La consommation totale brute du mois de février 2025, comprenant l'effet météo, est en hausse de +7,2 %, soit +2,13 TWh par rapport à février 2024 (effet bissextile). Cette variation de consommation est composée par:

- +6,6% lié aux effets climatique
- +0,6% lié aux autres effets (effets calendaires, d'effacement,...)

Elle se distingue par secteur de la manière suivante:

- +1,1 % pour les entreprises
- +5,6 % pour les professionnels
- +12,9 % pour les résidentiels

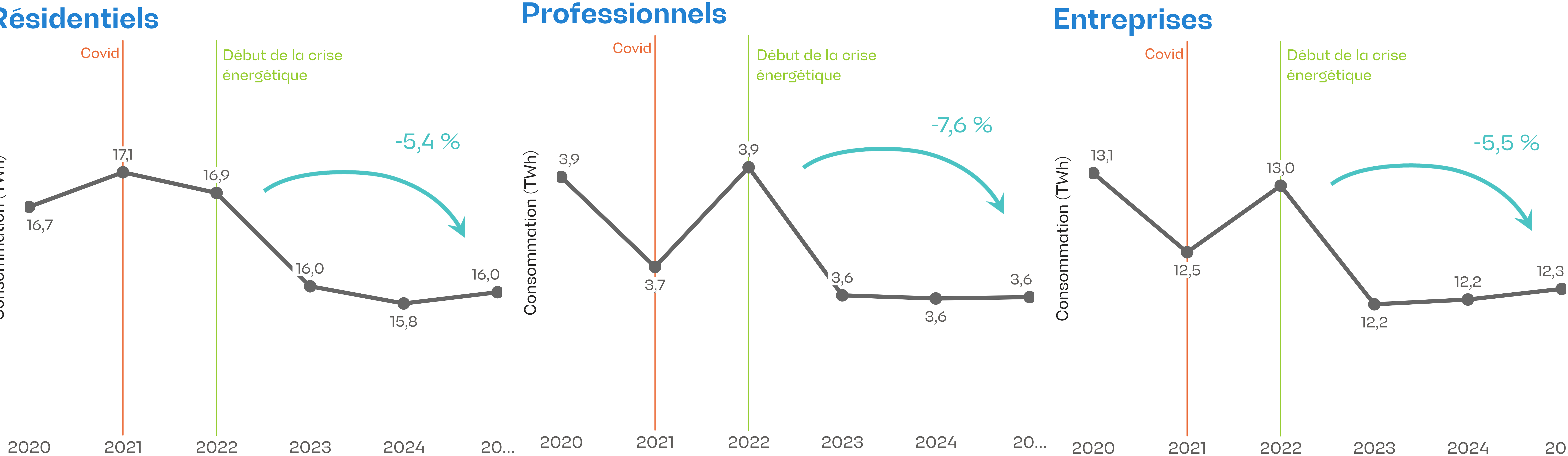
Indicateur d'évolution de la consommation

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 de février 2025 est comparée à celle de février 2022 avant la crise de l'énergie qui a marqué une rupture. Cette baisse est de -5,7% sur la consommation totale et se répartit par segment comme suit :



Dynamiques des consommations corrigées des mois de février

*Corrigée = Hors effet climatique et bissextile



Production décentralisée de février 2025

Toutes filières

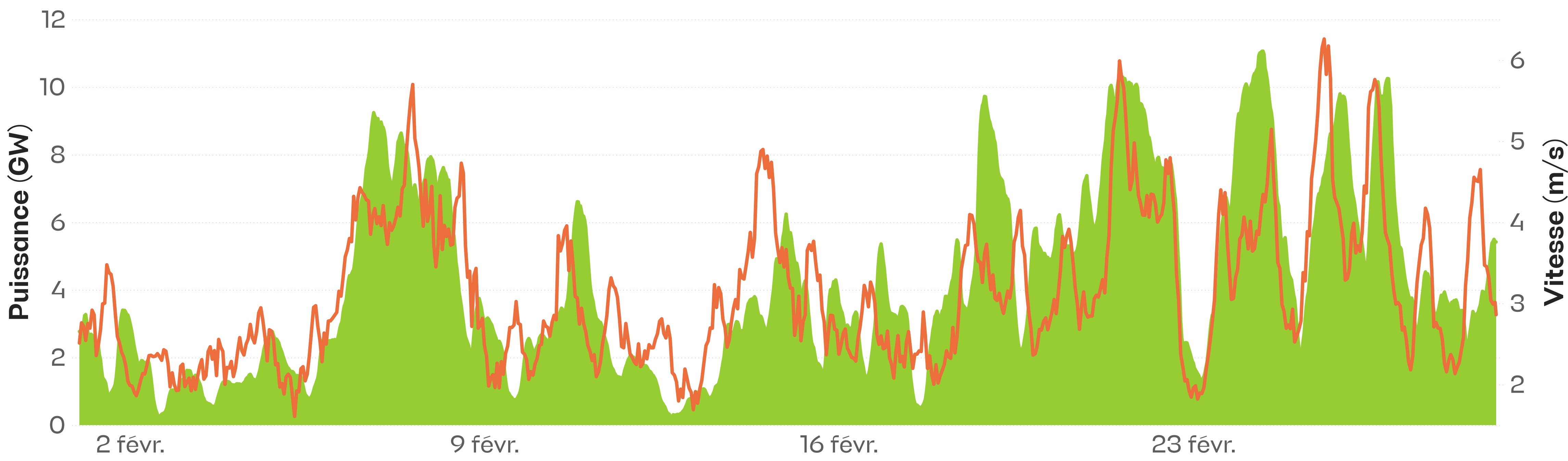


Eolien

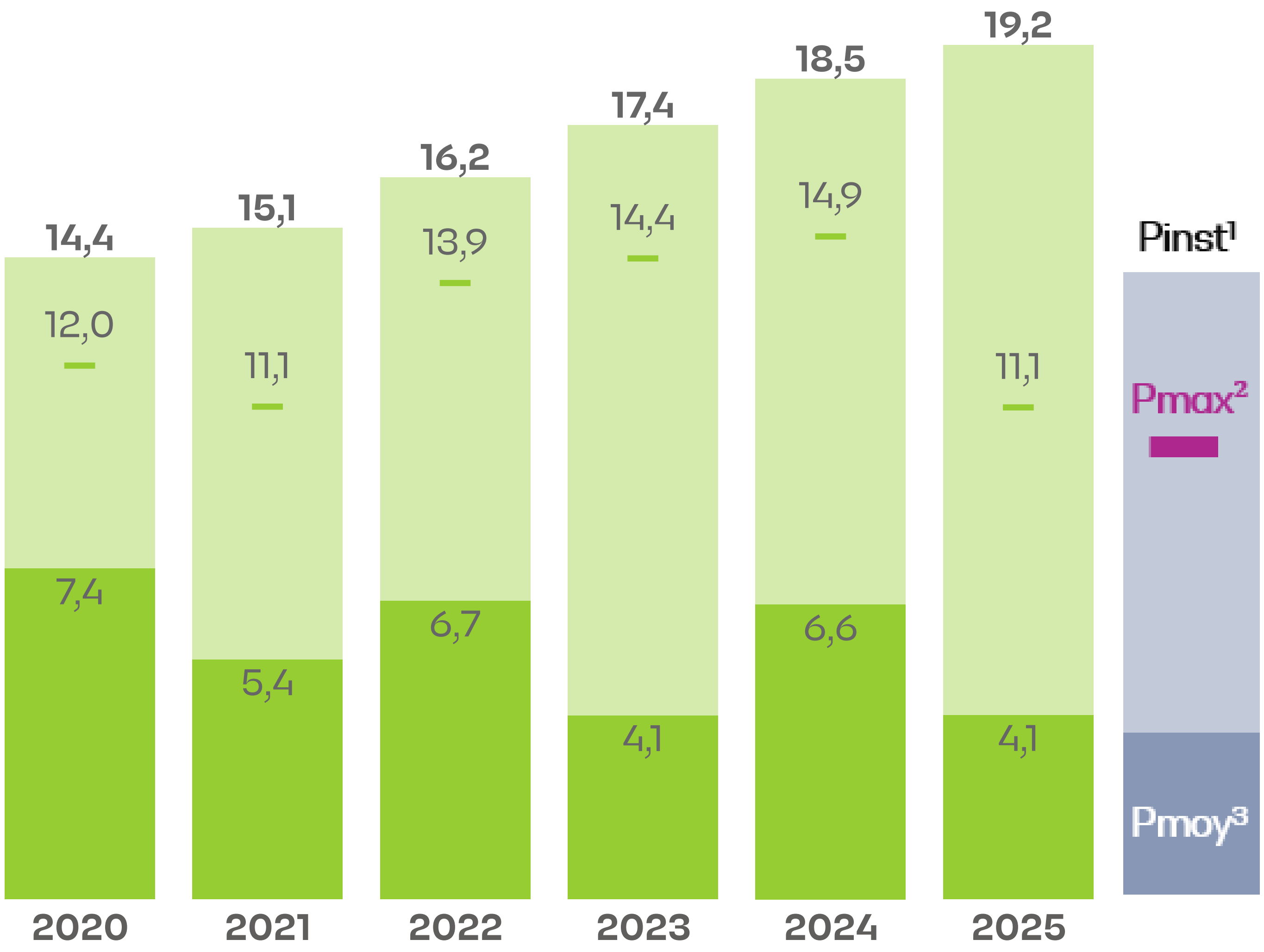


La production éolienne de ce mois de février est en baisse de -37,5% par rapport à la production hors effet bissextile de février 2024 malgré la croissance de la puissance raccordée en injection (+4,1%). Cela s'explique par les **conditions de vent défavorables (-18,4%)**.

Production éolienne et vent mesuré



Dynamique de la production éolienne en février (GW)



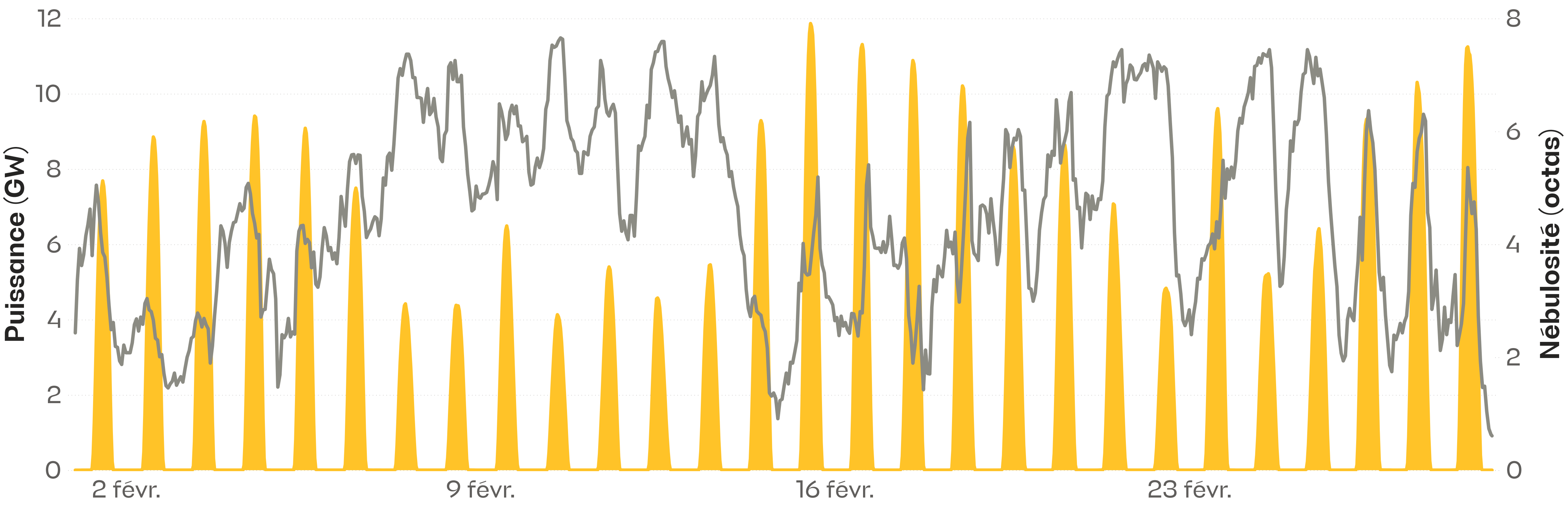
Pinst¹: Puissance installée, **Pmax²**: Puissance maximale sur le mois, **Pmoy³**: Puissance moyenne sur le mois.

Photovoltaïque

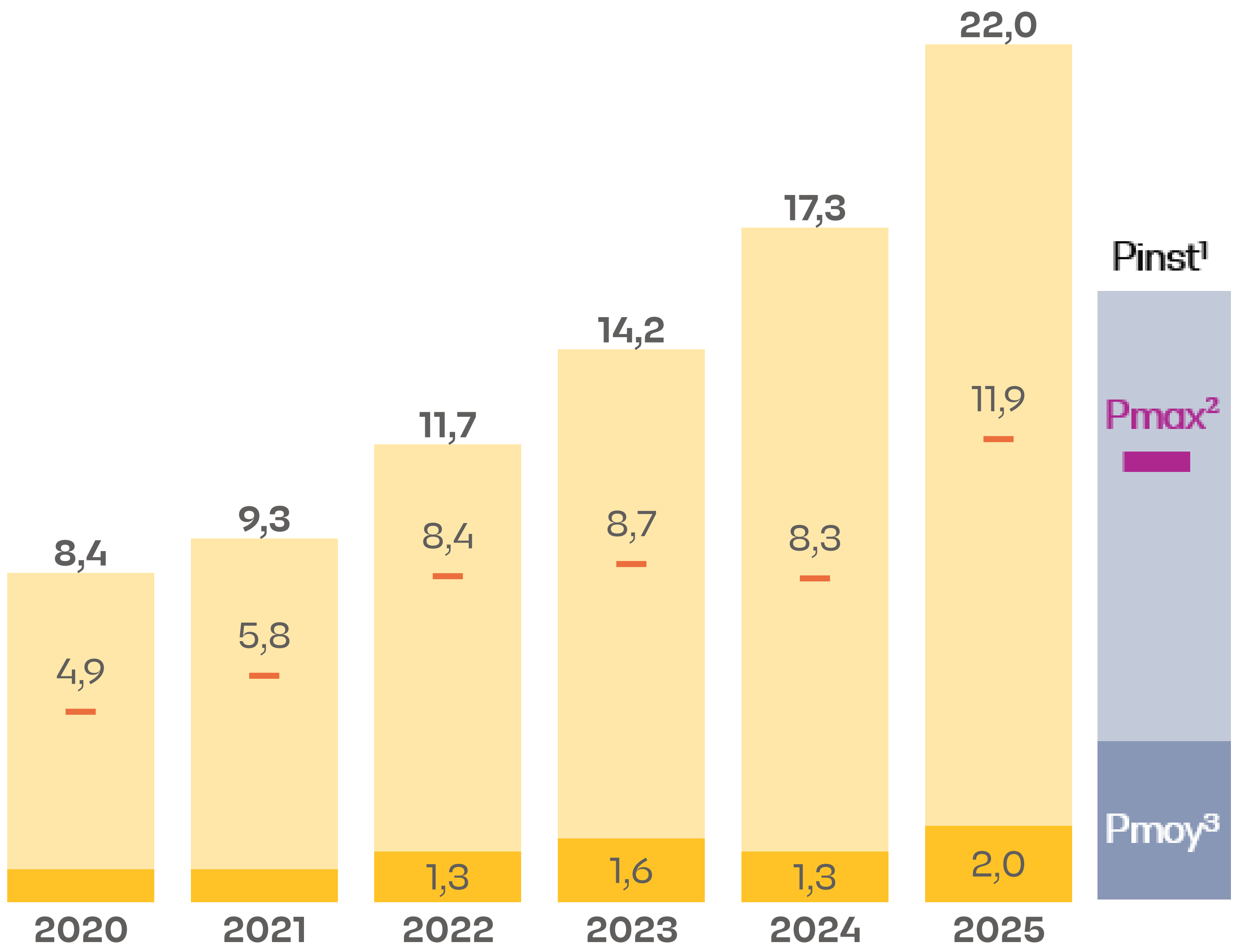


La production PV de février 2025 est en hausse de +50,7% par rapport à février 2024 (hors effet bissextile). Cela s'explique par une forte **augmentation du parc PV (+27,1% de puissance raccordée au réseau Enedis)** et un ensoleillement très favorable.

Production PV et nébulosité mesurée



Dynamique de la production photovoltaïque en février (GW)



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