

## Hydro-Québec Production – État des réserves et de la fiabilité énergétique

### Critère de gestion – 2 ans à 2% de probabilité (-64 TWh) – Cycle des années 2022 - 2023

A- Stock énergétique au 1er janvier 2022 (prévu) : 127,8 TWh

B- Stock énergétique prévu au 1er mai 2024 à hydraulicité normale en 2022 et 2023 : 85,3 TWh

C- Application du critère de gestion :

Cycle de faible hydraulicité à 2% de probabilité de janvier 2022 à décembre 2023: -64,0 TWh  
Moyens requis : 64 TWh

D- Moyens identifiés pour couvrir le scénario de déficit de 64 TWh avant le 1er mai 2024

#### 2022 (>1er mai) – 2023 – 2024 (<1er mai)

- Réduction du stock énergétique (jusqu'au minimum opérationnel absolu de 10 TWh)	75,3 TWh
- Production disponible non engagée (marge de manœuvre)	51,5 TWh (20 +24 +7)
- Importations (en sus de HQD, le cas échéant)	non requises
- Total – moyens identifiés (note 1)	126,8 TWh

Note 1 : Les moyens identifiés (127 TWh) excèdent les besoins spécifiques du scénario de faible hydraulicité à 2% de probabilité sur 2 années consécutives (-64 TWh).

novembre 2021

## Hydro-Québec Production – État des réserves et de la fiabilité énergétique

### Critère de gestion – 4 ans à 2% de probabilité (-98 TWh) – Cycle des années 2022 - 2025

A- Stock énergétique au 1er janvier 2022 (prévu) : 127,8 TWh

B- Stock énergétique prévu au 1er mai 2026 à hydraulicité normale de 2022 à 2025 : 91,9 TWh

C- Application du critère de gestion :

Cycle de faible hydraulicité à 2% de probabilité de janvier 2022 à décembre 2025: -98,0 TWh  
Moyens requis : 98 TWh

D- Moyens identifiés pour couvrir le scénario de déficit de 98 TWh avant le 1er mai 2026

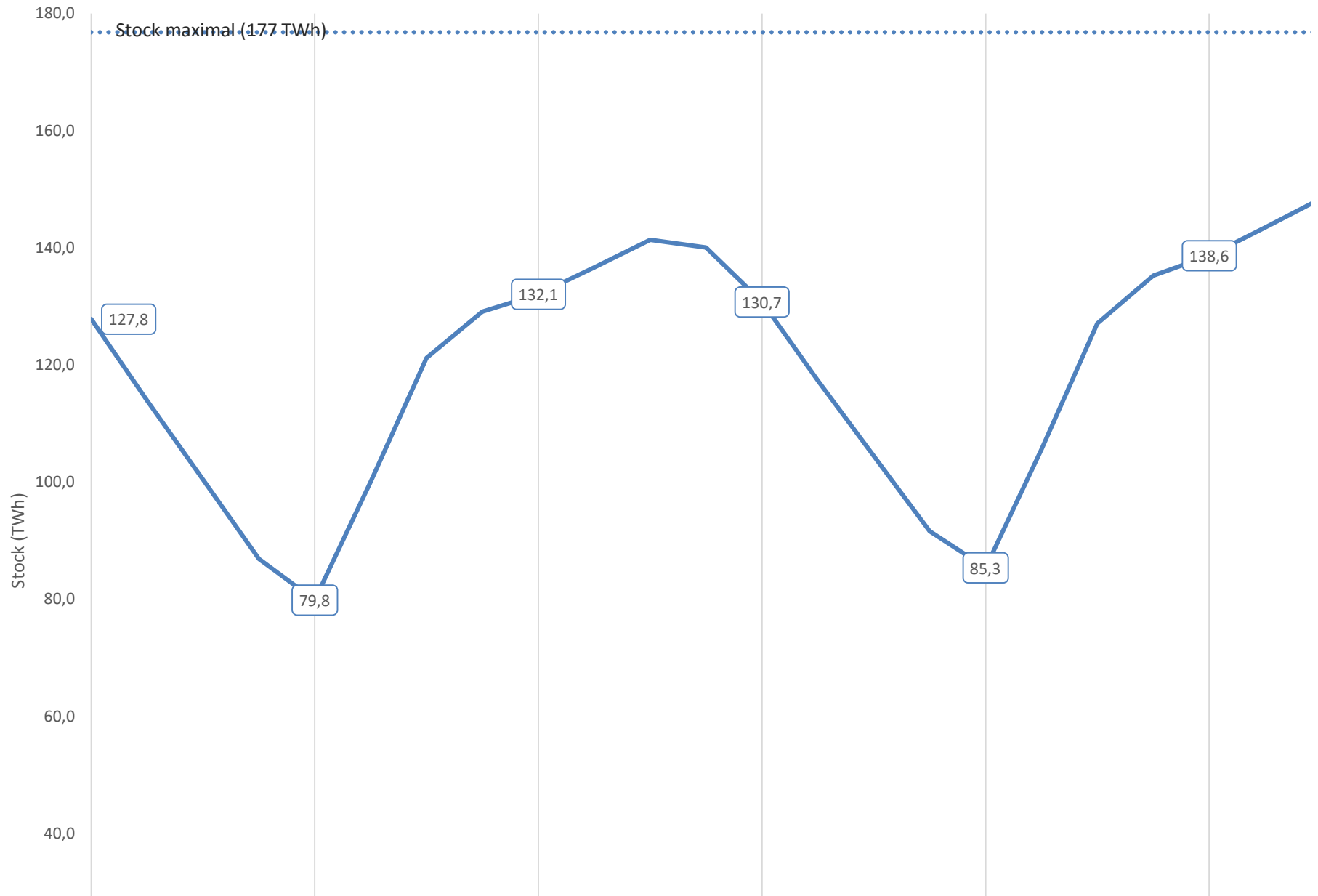
2022 (>1er mai) – 2023 – 2024 – 2025 – 2026 (<1er mai)

- Réduction du stock énergétique (jusqu'au minimum opérationnel absolu de 10 TWh)	81,9 TWh
- Production disponible non engagée (marge de manœuvre)	89,5 TWh (20 +24 +21 +18 +6)
- Importations (en sus de HQD, le cas échéant)	non requises
- Total – moyens identifiés (note 1)	171,5 TWh

Note 1 : Les moyens identifiés (171 TWh) excèdent les besoins spécifiques du scénario de faible hydraulicité à 2% de probabilité sur 4 années consécutives (-98 TWh).

novembre 2021

# Évolution du stock énergétique de janvier 2022 à mai 2024



# Évolution du stock énergétique de janvier 2022 à mai 2026

