# Annexe
# Utilisation efficace de l’énergie et de la puissance

# Table des matières

**1. Historique et prévisions en énergie et en puissance ..... 5**
**2. Suivi de décision ..... 7**

**Liste des tableaux**

Tableau 1.1 Historique des contributions annuelles en énergie en efficacité énergétique du Distributeur ..... 5
Tableau 1.2 Prévision des contributions annuelles en puissance en efficacité énergétique ..... 5
Tableau 1.3 Comparaison de la prévision des contributions annuelles en énergie en efficacité énergétique par rapport à l'État d'avancement 2025 et au Plan d'approvisionnement 2023-2032 ..... 6
Tableau 1.4 Comparaison de la prévision des contributions annuelles des moyens de GDP par rapport à l'État d'avancement 2025 et au Plan d'approvisionnement 2023-2032 ..... 6
Tableau 2.1 Contributions en puissance (MW) des options et sous-options de la GDP Engagement et Latitude pour l'hiver 2026-2027 ..... 7

## 1. Historique et prévisions en énergie et en puissance

La présente section regroupe les principaux tableaux sur l'historique et les prévisions des contributions du Distributeur en efficacité énergétique et en GDP. Ils permettent de situer les trajectoires retenues dans le cadre du Plan et de mettre en perspective les résultats observés avec les prévisions.

**Tableau 1.1**
**Historique des contributions annuelles en énergie en efficacité énergétique du Distributeur**

| *En TWh* | *2016* | *2017* | *2018* | *2019* | *2020* | *2021* | *2022* | *2023* | *2024* | *2025* | *2026* [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Résidentiel | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,6 | 0,6 |
| Commercial et Institutionnel | 0,1 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,9 | 0,6 |
| Industriel | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 0,3 |
| **TOTAL** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0,4** | **0,7** | **0,9** | **0,8** | **1,2** | **1,9** | **1,5** |

***Note:***
[1] *Inclut les contributions prévisionnelle de juillet à décembre 2026*

**Tableau 1.2**
**Prévision des contributions annuelles en puissance en efficacité énergétique**

| *En MW* | 2026-2027 | 2027-2028 | 2028-2029 | 2029-2030 | 2030-2031 | 2031-2032 | 2032-2033 | 2033-2034 | 2034-2035 | 2035-2036 | 2036-2037 | 2037-2038 | 2038-2039 | 2039-2040 | 2040-2041 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Résidentiel | 137 | 160 | 169 | 182 | 190 | 136 | 130 | 138 | 144 | 148 | 64 | 51 | 38 | 25 | 12 |
| Commercial et Institutionnel | 112 | 77 | 70 | 93 | 89 | 102 | 113 | 122 | 114 | 123 | 98 | 78 | 57 | 36 | 16 |
| Industriel | 56 | 87 | 84 | 120 | 73 | 119 | 120 | 121 | 117 | 119 | 94 | 74 | 54 | 35 | 15 |
| **TOTAL** | **305** | **323** | **322** | **396** | **352** | **357** | **363** | **381** | **375** | **389** | **256** | **203** | **149** | **96** | **42** |

## Tableau 1.3
## Comparaison de la prévision des contributions annuelles en énergie en efficacité énergétique par rapport à l'État d'avancement 2025 et au Plan d'approvisionnement 2023-2032

| *En TWh* | *2022* | *2023* | *2024* | *2025* | *2026* | *2027* | *2028* | *2029* | *2030* | *2031* | *2032* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Résidentiel** | | | | | | | | | | | |
| Plan d'approvisionnement 2027-2041 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,5 | 0,5 |
| État d'avancement 2025 | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| *Écart* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,1* | *0,2* | *0,2* | *-0,1* | *-0,1* |
| Plan d'approvisionnement 2023-2032 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,2 |
| *Écart* | *0,0* | *0,0* | *0,1* | *0,3* | *0,3* | *0,3* | *0,3* | *0,4* | *0,4* | *0,2* | *0,2* |
| **Commercial et Institutionnel** | | | | | | | | | | | |
| Plan d'approvisionnement 2027-2041 | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,9 | 0,6 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,7 |
| État d'avancement 2025 | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,4 | 0,6 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 |
| *Écart* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,4* | *0,0* | *-0,1* | *-0,1* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,1* |
| Plan d'approvisionnement 2023-2032 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 |
| *Écart* | *0,1* | *0,1* | *0,3* | *0,5* | *0,2* | *-0,1* | *-0,1* | *0,0* | *-0,1* | *-0,1* | *0,0* |
| **Industriel** | | | | | | | | | | | |
| Plan d'approvisionnement 2027-2041 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 0,3 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,4 | 0,7 | 0,7 |
| État d'avancement 2025 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 |
| *Écart* | *0,0* | *0,0* | *0,0* | *0,1* | *-0,1* | *0,0* | *-0,1* | *0,1* | *-0,2* | *0,0* | *0,0* |
| Plan d'approvisionnement 2023-2032 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,2 |
| *Écart* | *0,0* | *-0,1* | *-0,1* | *0,2* | *0,0* | *0,2* | *0,1* | *0,3* | *0,1* | *0,4* | *0,4* |
| **TOTAL** | | | | | | | | | | | |
| Plan d'approvisionnement 2027-2041 | 0,9 | 0,8 | 1,2 | 1,9 | 1,5 | 1,6 | 1,5 | 1,9 | 1,6 | 1,7 | 1,8 |
| État d'avancement 2025 | 0,8 | 0,8 | 1,2 | 1,3 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 |
| *Écart* | *0,1* | *0,0* | *0,0* | *0,6* | *-0,1* | *-0,1* | *-0,1* | *0,2* | *-0,1* | *-0,1* | *0,0* |
| Plan d'approvisionnement 2023-2032 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,1 |
| *Écart* | *0,1* | *0,0* | *0,4* | *1,0* | *0,5* | *0,4* | *0,4* | *0,7* | *0,4* | *0,5* | *0,7* |

## Tableau 1.4
## Comparaison de la prévision des contributions annuelles des moyens de GDP par rapport à l'État d'avancement 2025 et au Plan d'approvisionnement 2023-2032

| *En MW* | 2022-2023 | 2023-2024 | 2024-2025 | 2025-2026 | 2026-2027 | 2027-2028 | 2028-2029 | 2029-2030 | 2030-2031 | 2031-2032 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Plan d'approvisionnement 2027-2041 | 1 536 | 2 068 | 2 378 | 2 664 | 2 666 | 2 876 | 3 095 | 3 233 | 3 276 | 3 390 |
| État d'avancement 2025 | 1 536 | 2 068 | 2 378 | 2 598 | 2 710 | 2 868 | 3 004 | 3 081 | 3 169 | 3 223 |
| *Écart* | *0* | *0* | *0* | *66* | *-44* | *8* | *91* | *152* | *107* | *167* |
| Plan d'approvisionnement 2023-2032 | 1 612 | 1 943 | 2 152 | 2 423 | 2 579 | 2 743 | 2 926 | 2 990 | 3 044 | 3 054 |
| *Écart* | *-76* | *125* | *226* | *241* | *87* | *133* | *169* | *243* | *232* | *336* |

## 2. Suivi de décision

Conformément à la décision D-2025-119[1], le Distributeur présente un suivi de la répartition des MW des options et sous-options de GDP au tableau 2.1. À des fins de rappel, le tableau présente aussi les modalités applicables aux événements de pointe.

**Tableau 2.1**
**Contributions en puissance (MW) des options et sous-options de la GDP Engagement et Latitude pour l'hiver 2026-2027**

| *Sous-Option* | *Durée maximale des événements prévue par période d'hiver (heures)* | *Nombre maximal d'événements par jour* | *Période de la semaine* | MW |
|---|---|---|---|---|
| **GDP Engagement** | | | | **1271** |
| I | 20 | 1 | lun. au ven. | 0 |
| II | 20 | 1 | lun. au dim. | 130 |
| III | 20 | 2 | lun. au ven. | 3 |
| IV | 20 | 2 | lun. au dim. | 7 |
| V | 40 | 1 | lun. au ven. | 16 |
| VI | 40 | 1 | lun. au dim. | 0 |
| VII | 40 | 2 | lun. au ven. | 188 |
| VIII | 40 | 2 | lun. au dim. | 222 |
| IX | 60 | 1 | lun. au ven. | 1 |
| X | 60 | 1 | lun. au dim. | 0 |
| XI | 60 | 2 | lun. au ven. | 15 |
| XII | 60 | 2 | lun. au dim. | 83 |
| XII | 80 | 1 | lun. au ven. | 0 |
| XIV | 80 | 1 | lun. au dim. | 0 |
| XV | 80 | 2 | lun. au ven. | 0 |
| XVI | 80 | 2 | lun. au dim. | 12 |
| XVII | 100 | 1 | lun. au ven. | 0 |
| XVIII | 100 | 1 | lun. au dim. | 0 |
| XIX | 100 | 2 | lun. au ven. | 136 |
| XX | 100 | 2 | lun. au dim. | 459 |
| **GDP Latitude** | | | | **771** |
| I | 20 | 2 | lun. au ven. | 342 |
| II | 40 | 2 | lun. au ven. | 342 |
| III | 60 | 2 | lun. au ven. | 44 |
| IV | 80 | 2 | lun. au ven. | 22 |
| V | 100 | 2 | lun. au ven. | 22 |

[1] Paragraphe 134.