

Prévision de la demande

1 Les principaux facteurs contributifs à une hausse de la demande pour les années 2024 à 2028
 2 sont la croissance économique (+1 040 GWh), les secteurs émergents (+3 140 GWh),
 3 l'électrification des transports (+1 180 GWh) et la hausse du taux de diffusion du chauffage
 4 électrique (+260 GWh).

5 Ces éléments de croissance seront en bonne partie compensés par la baisse de l'intensité
 6 énergétique attribuable à l'amélioration de l'EE (-1 870 GWh) et, dans une moindre mesure,
 7 par le réchauffement tendanciel des températures considéré dans la normale climatique
 8 (-120 GWh) et la légère croissance de l'utilisation des panneaux photovoltaïques (-40 GWh).

Tableau 2
Prévision au secteur Commercial, institutionnel et industriel PME
(incluant les réseaux municipaux et l'éclairage public) –
Ventes par catégories de consommateurs

Années civiles (1er janv au 31 déc)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) = (2) - (1)	(7) = (5) - (2)
	Année historique	Année de base	Année témoin 1	Année témoin 2	Année témoin 3	Croissance	
Catégorie de consommateurs	2024 normalisée	2025 normalisée	2026	2027	2028	2024-2025	2025-2028
	Ventes (GWh)						
G et à forfait	9,405	9,329	9,306	9,221	9,197	(76)	(132)
G Flex	12	45	70	144	200	33	155
GT	0	1	2	6	11	1	10
G-9	1,335	1,312	1,268	1,283	1,302	(23)	(10)
G-9T	-	0	1	2	4	-	4
M	32,232	32,387	32,578	32,669	32,690	155	303
MT	-	1	5	12	23	1	22
LG	11,367	11,920	12,545	13,590	14,909	553	2,989
H	9	8	8	8	8	(1)	-
Éclairage public et sentinelle	371	354	334	318	305	(17)	(49)
Chaînes de blocs	990	943	948	948	951	(47)	8
Total	55,722	56,301	57,065	58,201	59,599	579	3,298
dont Commercial, institutionnel et industriel PME	48,947	49,499	50,231	51,238	52,536	552	3,037
dont Réseaux municipaux	6,131	6,177	6,143	6,182	6,240	46	63
Variables économiques							
Croissance du PIB total (%)	1.4	0.9	1.0	1.6	1.7		
Croissance du PIB manufacturier (%)	-2.6	0.9	1.0	1.6	1.7		
Croissance du PIB tertiaire (%)	2.1	0.9	1.0	1.6	1.7		

(1) Ventes publiées normalisées de janvier à décembre.

(2) Ventes publiées de janvier à avril et prévues de mai à décembre.

(3) Ventes prévues de janvier à décembre.

Note : La croissance des PIB total, manufacturier et tertiaire est exprimée en termes réels.

Note : Les ventes incluent l'OEÉA, le TRI et les ventes aux réseaux autonomes (si applicable).

Note : Les taux sont calculés à partir de données non arrondies.

1.3. Secteur Industriel grandes entreprises

9 Au secteur Industriel grande entreprise, la croissance des ventes est de l'ordre de +4 056 GWh
 10 entre 2024 et 2028.

11 En 2024, l'activité économique mondiale a progressé à un rythme de 3,3 %, soit similaire à
 12 2023. Selon le Fonds monétaire international (FMI)³, la croissance mondiale devrait ralentir
 13 à 2,8 % en 2025, puis remonter légèrement à 3,0 % en 2026, dans un contexte de

³ Fonds monétaire international, Perspective de l'économie mondiale, avril 2025. [En ligne.](#)

1 fragmentation économique croissante, de politiques monétaires encore restrictives et de
2 pressions budgétaires accrues.

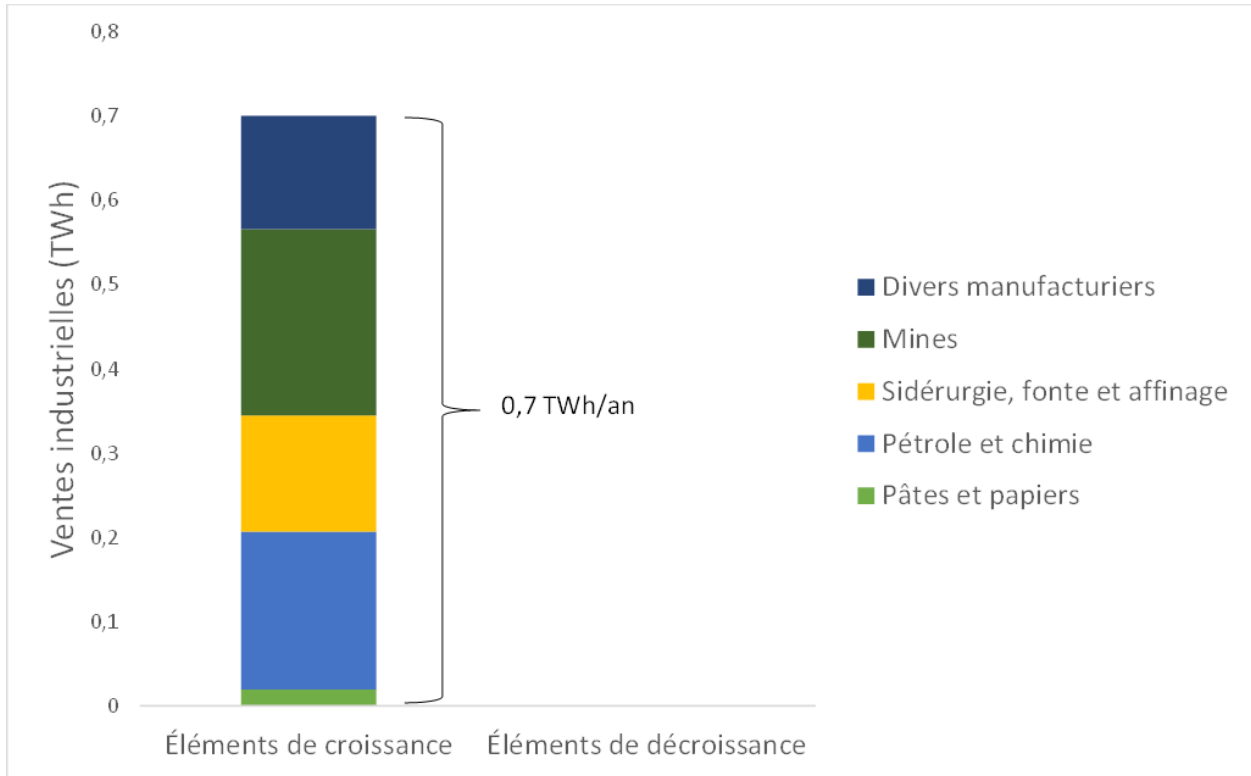
3 Malgré une résilience notable face aux chocs récents, cette performance demeure inférieure
4 à la moyenne annuelle prépandémique de 3,7 % (2000-2019). Le FMI souligne que cette
5 croissance modérée reflète des défis structurels persistants, tels que le vieillissement
6 démographique, la faible productivité et les tensions commerciales.

7 Par ailleurs, une légère décélération est attendue dans les économies émergentes,
8 notamment en Chine et en Inde, qui ont longtemps été les principaux moteurs de la croissance
9 mondiale. Ce ralentissement pourrait affecter certaines grandes entreprises québécoises,
10 particulièrement celles exposées aux marchés des matières premières, en raison d'une
11 demande plus faible et des prix plus volatiles.

12 Dans ce contexte, la plupart des secteurs industriels devraient connaître une croissance
13 modérée d'ici 2026, avec des perspectives dépendant fortement de l'évolution des politiques
14 économiques, de la stabilité géopolitique et de la capacité des pays à mettre en œuvre des
15 réformes structurelles favorisant l'investissement, l'innovation et l'inclusion sur le marché du
16 travail.

17 En contrepartie, la volonté de décarboner l'économie du Québec amène une importante
18 source de croissance des ventes. Ces vecteurs de croissance se reflètent dans la croissance
19 des ventes dès 2025 par des projets en cours mais surtout à partir de 2027 avec les mises en
20 service reliées à la chaîne d'approvisionnement de la filière batterie ainsi que par
21 l'électrification de certains procédés industriels où la technologie semble actuellement plus
22 mature.

Figure 3
Composition de la prévision des ventes au tarif L du
secteur Industriel grandes entreprises
croissance annuelle moyenne de 2024 à 2028



- 1 Au tarif L du secteur Industriel grandes entreprises, une augmentation des ventes de
- 2 2 804 GWh entre 2024 et 2028 est prévue. La croissance des ventes de 2024 à 2028
- 3 s'explique principalement par la filière batterie et par la décarbonation des procédés industriels
- 4 à travers tous les secteurs.
- 5 Pour les contrats spéciaux, la décroissance prévue de -130 GWh en 2025 découle de la baisse
- 6 de la demande de Rio Tinto Alcan reliée à une forte hydraulité. La croissance de 1 382 GWh
- 7 prévue de 2025 à 2028 s'explique par un retour vers une demande normale pour Rio Tinto
- 8 Alcan, par la remise en marche progressive de deux fours présentement en arrêt de Rio Tinto
- 9 Fer et Titane, et en partie par la décarbonation de ces deux clients.

Tableau 3
Prévision au secteur Industriel grandes entreprises –
Ventes par catégories de consommateurs

Années civiles (1 ^{er} janv au 31 déc)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6) = (2) - (1)	(7) = (5) - (2)
	Année historique 2024 normalisée	Année de base 2025 normalisée	Année témoin 1 2026	Année témoin 2 2027	Année témoin 3 2028	Croissance	
Principaux secteurs d'activités	Ventes (GWh)						
Pâtes et papiers	9 426	9 486	9 462	9 285	9 504	40	38
Pétrole et chimie	4 361	4 088	4 338	4 684	5 110	(273)	1 022
Mines	4 322	4 661	4 912	5 100	5 207	339	546
Sidérurgie, fonte et affinage	3 967	4 227	4 199	4 393	4 518	260	291
Divers manufacturiers	3 845	4 052	4 001	4 174	4 385	207	333
Total tarif L	25 921	26 495	26 911	27 636	28 725	574	2 230
Contrats spéciaux	28 192	28 062	28 896	29 181	29 444	(130)	1 382
Variables économiques							
Croissance du PIB manufacturier (%)	-2,6	0,9	1,0	1,6	1,7		

(1) Ventes publiées normalisées de janvier à décembre.

(2) Ventes publiées de janvier à avril et prévues de mai à décembre.

Note : Les ventes au tarif L incluent l'OÉA et le TRI.

Note : La croissance du PIB manufacturier est exprimée en termes réels.

Le Distributeur demande à la Régie d'accepter la prévision des ventes de 185 692 GWh pour l'année témoin 2026, 188 849 GWh pour l'année témoin 2027 et 193 119 GWh pour l'année témoin 2028.

1.4. Évolution de la prévision et explication des écarts pour l'année 2025

- 1 La comparaison de la prévision des ventes présentée au dossier tarifaire R-4270-2024 à celle
- 2 de l'année de base du présent dossier est présentée au tableau 4. La prévision des revenus
- 3 de l'année de base 2025 est présentée au tableau 5.