

Révision des résultats réels des économies d'énergie et de la durée de vie des mesures

MISE EN CONTEXTE

Dans sa décision D-2019-088, la Régie de l'énergie (ci-après : « Régie ») indiquait :

[420] La Régie demande à Énergir, Gazifère [Enbridge Gaz Québec] et HQD de déposer de façon administrative, en même temps que leurs rapports annuels, la révision des résultats réels des économies d'énergie annuelle, ainsi que la durée de vie des mesures, pour chacune des années couvertes par les évaluations et études menant à une variation desdits résultats.

SUIVI PRÉSENTÉ PAR ENBRIDGE GAZ QUÉBEC

Le tableau ci-dessous présente les économies d'énergie annuelles nettes révisées et la durée de vie des mesures pour chacune des années de la période visée par les évaluations présentées à la Régie par Enbridge Gaz Québec au cours de l'année 2024¹. Au global, cet exercice a fait en sorte de réduire les économies d'énergie annuelles réalisées pour les années 2021 à 2023.

Les économies nettes présentées dans le tableau ci-dessous ont été estimées en appliquant les paramètres révisés découlant des travaux d'évaluation (soit la modification du taux d'opportunité) au nombre réel de participants obtenu pour chacune des années de la période évaluée.

La durée de vie des mesures aux fins du présent exercice correspond à la durée de vie identifiée dans le cadre de l'exercice de révision des économies réelles réalisés par le consultant dans le cadre du rapport annuel.

¹ Les données modifiées selon le résultat des évaluations de l'année 2024 sont indiquées en gris dans le tableau ci-dessous.

Programmes	Économies nettes					Durée de vie
	2020	2021	2022	2023	2024	
SECTEUR RÉSIDENTIEL						
Échangeur d'air avec récupération de chaleur	2 346	5 280	10 301	11 479	7 064	20
Chauffe-eau sans réservoir à condensation	9 242	11 244	10 118	12 313	19 971	18
Thermostat intelligent (R)	49 756	71 045	44 507	32 777	40 427	10
Système de chauffage air & eau combiné	0	0	0	0	233	18
Trousse de produits économiseur d'eau	0	0	0	0	3 841	7
Total secteur résidentiel	61 344	87 569	64 926	56 569	71 537	-
SECTEUR COMMERCIAL						
Projet sur mesure	0	0	145 238	0	45 729	15
Étude de faisabilité	-	-	-	-	-	5
Chaudières à condensation <300 kBtu/h	12 772	2 323	2 559	18 474	0	20
Chaudières à condensation >300 kBtu/h	124 295	100 833	206 439	37 620	132 080	20
Aérotherme à condensation	1 056	0	0	0	0	18
Unité de chauffage infrarouge	6 793	1 189	0	0	0	17
Régulateur extérieur de chaudière	0	0	0	0	0	20
Lave-vaisselle ENERGY STAR HT-ST	654	0	0	0	0	15
Lave-vaisselle ENERGY STAR BT-CM	0	0	0	0	0	20
Lave-vaisselle ENERGY STAR	0	0	0	0	912	13
Cuiseur vapeur ENERGY STAR	4 162	0	0	0	0	12
Friteuse	0	0	0	0	0	12
Pulvérisateur de pré-rinçage à faible-débit	16 537	8 251	4 615	3 916	4 335	5
Combo Hotte et générateur d'air à condensation	31 324	51 145	22 552	7 515	26 355	18
Rideau d'air	0	0	0	0	0	15
Volet Innovation	0	0	0	0	0	-
Thermostat intelligent (CI)	0	0	0	0	0	16
Remplacement Fenêtres - prescriptif	0	0	0	0	0	20
Remplacement murs et toits - prescriptifs	0	0	0	0	0	20
Chauffe-eau à condensation à accumulation	5 840	20 737	11 398	32 466	0	15
Chauffe-eau à condensation sans réservoir	23 722	21 762	32 892	84 192	0	20
Chauffe-eau à condensation sans réservoir multil	0	32 072	0	0	0	18
Total secteur commercial	227 155	238 312	425 693	184 183	209 411	-
Total	288 499	325 881	490 619	240 752	280 948	