

SUIVIS RELATIFS À CERTAINS COÛTS

TABLE DES MATIÈRES

1. ACHATS D'ÉLECTRICITÉ.....	5
2. ACHATS DE COMBUSTIBLE.....	5
3. SERVICE DE TRANSPORT	6
4. COÛT DE RETRAITE	6
4.1. Hypothèses actuarielles, composantes du coût de retraite et composantes du coût des autres régimes d'Hydro-Québec	7
5. PANNES MAJEURES.....	8
6. ÉVÉNEMENTS IMPRÉVISIBLES EN RÉSEAUX AUTONOMES.....	9

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Achats d'électricité	5
Tableau 2 : Détail des coûts de combustible	6
Tableau 3 : Composantes du coût de retraite du Distributeur	6
Tableau 4 : Hypothèses actuarielles	7
Tableau 5 : Composantes du coût de retraite	7
Tableau 6 : Composantes du coût des autres régimes	8
Tableau 7 : Coût des pannes majeures	8

1 La présente pièce fait état de certains coûts pour l'année 2021, conformément à l'article 6 de
 2 l'Annexe II de la *Loi sur la Régie de l'énergie*¹.

1. ACHATS D'ÉLECTRICITÉ

3 Le tableau 1 présente le sommaire des coûts relatifs aux achats d'électricité pour l'année 2021.
 4 Les approvisionnements patrimoniaux se sont accrus en raison de la progression du volume
 5 des ventes d'électricité au Québec et de l'indexation du prix de l'électricité. De plus, les coûts
 6 présentés à la rubrique « Achats de tiers – Réseaux non reliés » ont augmenté à la suite de la
 7 mise en service de deux éoliennes aux Îles-de-la-Madeleine le 29 décembre 2020².
 8 Finalement, la hausse de l'ajustement des contrats spéciaux s'explique quant à elle par la
 9 montée des cours de l'aluminium sur les marchés.

TABLEAU 1 :
ACHATS D'ÉLECTRICITÉ (M\$) - RÉVISÉ

	Réel 2021
Patrimoniale	4 890,4
Postpatrimoniale	1 804,6
Tarif de gestion de la consommation	62,0
Achats de tiers - Réseaux non reliés	4,1
Ajustement des contrats spéciaux ¹	61,2
TOTAL DES ACHATS D'ÉLECTRICITÉ	6 822,3

¹ Révisé à la suite de la décision D-2022-063 du Transporteur, dossier R-4167-2021, page 9.

2. ACHATS DE COMBUSTIBLE

10 Le tableau 2 présente le détail des coûts relatifs aux achats de combustible pour l'année 2021.
 11 La baisse de ces coûts est principalement attribuable, d'une part, à la baisse du prix du mazout,
 12 et d'autre part, à la baisse de la consommation de mazout à la centrale des Îles-de-la-
 13 Madeleine à la suite de la mise en service du parc éolien de la Dune-du-Nord.

¹ [RLRQ, c. R-6.01](#)

² Parc éolien de la Dune-du-Nord (A/P 2015-01).

**TABLEAU 2 :
DÉTAIL DES COÛTS DE COMBUSTIBLE (M\$)**

	Réel 2021
Mazout - Réseaux autonomes	69,4
Compensation mazout - PUEÉ	11,5
Groupes électrogènes de secours	7,2
TOTAL DES ACHATS DE COMBUSTIBLE	88,1

3. SERVICE DE TRANSPORT

- 1 Le coût relatif au service de transport pour l'année 2021 totalise 2 909,8M\$. Il est composé
 2 d'un montant de 2 902,1 M\$³ pour l'alimentation de la charge locale et d'un montant de 7,7 M\$⁴
 3 relatif au cavalier 2021 du Transporteur.

4. COÛT DE RETRAITE

- 4 Le tableau 3 présente les composantes du coût de retraite du Distributeur pour l'année 2021.

**TABLEAU 3 :
COMPOSANTES DU COÛT DE RETRAITE DU DISTRIBUTEUR (M\$)**

	Réel 2021
Coût des services rendus	188,2
Autres composantes du coût des autres régimes	(246,7)
Coût de retraite du Distributeur	(58,5)

³ Révisé à la suite de la décision D-2022-063 du Transporteur, dossier R-4167-2021, page 9.

⁴ *Ibid*

4.1. Hypothèses actuarielles, composantes du coût de retraite et composantes du coût des autres régimes d'Hydro-Québec

- 1 Le tableau 4 présente les hypothèses actuarielles utilisées pour l'évaluation du coût de retraite
2 2021 :

**TABLEAU 4 :
HYPOTHÈSES ACTUARIELLES**

	Réel 2021
Taux d'actualisation du coût des services rendus	2,72 %
Taux d'actualisation des intérêts sur l'obligation	2,14 %
Taux de rendement prévu des actifs	6,50 %
Taux de croissance des salaires	3,35 %
Durée résiduelle moyenne d'activité du personnel actif (années)	13

- 3 Le tableau 5 présente les composantes du coût de retraite 2021 :

**TABLEAU 5 :
COMPOSANTES DU COÛT DE RETRAITE (M\$)**

	Réel 2021
Coût des services rendus	704
Autres composantes du coût de retraite	
• Intérêts sur l'obligation	681
• Rendement prévu des actifs	(1 852)
• Amortissement de la perte actuarielle nette	346
	(825)
Coût de retraite d'Hydro-Québec ¹	(121)

¹ Excluant l'amortissement du coût des services passés.

1 Le tableau 6 présente les composantes du coût des autres régimes en 2021 :

**TABLEAU 6 :
COMPOSANTES DU COÛT DES AUTRES RÉGIMES (M\$)**

	Réel 2021
Coût des services rendus	55
Autres composantes du coût des autres régimes	
• Intérêts sur les obligations	43
• Rendement prévu des actifs	(3)
• Amortissement de la perte actuarielle nette	40
• Amortissement du crédit pour les services passés	(5)
	75
Coût des autres régimes d'Hydro-Québec	130

5. PANNES MAJEURES

2 En 2021, des pannes majeures se sont produites les 29 mars, 8 et 21 juin ainsi que les 6, 11
3 et 12 décembre.

4 Comme présenté au tableau 7, le coût des pannes majeures s'élève à 13,6 M\$ en 2021. Les
5 dépenses ont été comptabilisées directement selon leur nature dans les différents postes de
6 coûts identifiés.

**TABLEAU 7 :
COÛT DES PANNES MAJEURES (M\$)**

	Réel 2021
Charges d'exploitation	13,1
Masse salariale	7,2
Autres charges directes	3,9
Charges de services partagés	1,8
Coûts capitalisés	0,2
Autres charges	0,5
Amortissement et déclassement	0,5
Coût des pannes majeures	13,6

6. ÉVÉNEMENTS IMPRÉVISIBLES EN RÉSEAUX AUTONOMES

1. Aucun événement imprévisible majeur n'est survenu en 2021.