

Profil régional des activités d'Hydro-Québec – 2003



Présentation du document	1
Les directions régionales d'Hydro-Québec et les régions administratives du Québec	2

Profil des régions administratives du Québec

Abitibi-Témiscamingue (08)	5
Bas-Saint-Laurent (01)	11
Capitale-Nationale (03)	17
Centre-du-Québec (17)	23
Chaudière-Appalaches (12)	29
Côte-Nord (09)	35
Estrie (05)	41
Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine (11)	47
Lanaudière (14)	53
Laurentides (15)	59
Laval (13)	65
Mauricie (04)	71
Montérégie (16)	77
Montréal (06)	83
Nord-du-Québec (10)	89
Outaouais (07)	95
Saguenay—Lac-Saint-Jean (02)	101
Interlocuteurs régionaux d'Hydro-Québec	107
Tableau sommaire	108

Présentation du document

Le Profil régional des activités d'Hydro-Québec est une publication annuelle qui fournit un portrait synthèse de la présence et de l'impact des activités d'Hydro-Québec sur le territoire québécois. Ce portrait ne tient pas compte des activités des filiales d'Hydro-Québec.

En introduction au document, une carte du Québec permet de visualiser les limites des directions régionales d'Hydro-Québec et les régions administratives du Québec qu'elles englobent. Un tableau adjacent donne la liste des interlocuteurs régionaux d'Hydro-Québec par région administrative.

Par la suite sont présentées, pour chacune des 17 régions administratives du Québec, les informations suivantes :

- une carte des principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec et liste des MRC et territoires équivalents de la région et leur population ;
- *les installations d'Hydro-Québec* : centrales, nombre de kilomètres de lignes de transport et de distribution, nombre de postes, nombre de propriétés, nombre et superficie des bâtiments administratifs ;
- *le profil de la consommation d'électricité* : revenus de vente d'électricité, consommation par catégorie d'usage et nombre d'abonnements ;
- *l'effectif d'Hydro-Québec* : effectif travaillant dans la région et répartition par domaine d'activité ;
- *la participation d'Hydro-Québec à la vie économique et sociale* : acquisition de biens et de services dans la région et emplois directs soutenus par ces acquisitions, centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec, taxes et frais de location de bâtiments payés, partenariat avec le milieu, dons et commandites, chaires universitaires, initiatives de mise en valeur intégrée et projets soutenus par la Fondation Hydro-Québec pour l'environnement.

Un aperçu des principales informations présentées dans le *Profil régional des activités d'Hydro-Québec* est inséré à la fin du document sous forme de tableau.

On peut consulter le Profil régional des activités d'Hydro-Québec sur le site Internet de l'entreprise (www.hydroquebec.com/publications/fr/profil_regional). Pour obtenir un exemplaire du document, composez 514-Énergie (514-363-7443) dans la région de Montréal et 1-800-Énergie ailleurs au Québec. Un montant pourra être exigé pour couvrir les frais de reproduction et d'expédition.

Vous pouvez nous transmettre vos commentaires par courrier électronique à l'adresse suivante : profil.regional@hydro.qc.ca.

Les directions régionales d'Hydro-Québec et les régions administratives du Québec

Direction régionale	Région administrative (n°)	Interlocuteur régional d'Hydro-Québec ¹
Montréal	Montréal (06)	Mark A. SAUCIER Directeur régional – Montréal et directeur – Services à la clientèle 8181, av. de l'Esplanade, Montréal (Québec) H2P 2R5 Tél. : (514) 385-8625 Téléc. : (514) 385-8720
La Grande Rivière	Abitibi-Témiscamingue (08) Nord-du-Québec (10)	Daniel RIVARD Directeur régional – La Grande Rivière et directeur – Production 1095, rue Saguenay, Rouyn-Noranda (Québec) J9X 7B7 Tél. : (819) 764-5124 poste 4901 Téléc. : (819) 764-3101
Laurentides	Outaouais (07) Laval (13) Lanaudière (14) Laurentides (15)	Carminé DE BENEDICTIS Directeur régional – Laurentides et directeur – Services à la clientèle 333, boul. Jean-Paul-Hogue, Saint-Antoine-des-Laurentides (Québec) J7Z 6Y3 Tél. : (450) 565-2100 Téléc. : (450) 565-2103
Manicouagan	Côte-Nord (09)	Clovis GAGNON Directeur régional – Manicouagan et directeur – Production 135, boul. Comeau, Baie-Comeau (Québec) G4Z 3B1 Tél. : (418) 294-3508 Téléc. : (418) 294-3426
Matapédia	Bas-Saint-Laurent (01) Gaspésie— Îles-de-la-Madeleine (11)	Normand DIGNARD Directeur régional – Matapédia et directeur – Services à la clientèle – Nord-Est 355, boul. Saint-Germain ouest, Rimouski (Québec) G5L 3N2 Tél. : (418) 724-1158 Téléc. : (418) 724-1376
Mauricie	Mauricie (04) Centre-du-Québec (17)	Louise PELLETIER Directrice régionale – Mauricie et directrice – Production – Des Cascades 90, rue Beaumont, La Tuque (Québec) G9X 3P7 Tél. : (819) 676-4273 Téléc. : (819) 676-4221
Montmorency	Capitale-Nationale (03) Chaudière-Appalaches (12)	Michel DUBÉ Directeur régional – Montmorency et directeur – Services à la clientèle 2625, boul. Lebourgneuf, Québec (Québec) G2C 1P1 Tél. : (418) 845-6868 Téléc. : (418) 845-6782
Richelieu	Montérégie (16) Estrie (05)	Agathe SIMARD Directrice régionale – Richelieu et directrice – Services à la clientèle 4825, av. Pinard, Saint-Hyacinthe (Québec) J2S 8S7 Tél. : (450) 774-3560 poste 3019 Téléc. : (450) 771-3029
Saguenay— Lac-Saint-Jean	Saguenay—Lac-Saint-Jean (02)	Michel MICHAUD Directeur régional – Saguenay—Lac-Saint-Jean et directeur – Transport – Nord 1400, rue Manic, Case postale 5020, Chicoutimi (Québec) G7H 5H9 Tél. : (418) 696-3700 Téléc. : (418) 696-3961
Réseaux autonomes	<i>portions de 4 régions administratives</i>	Yves LANOIX Directeur régional – Réseaux autonomes 284, boul. York sud, Gaspé (Québec) G4X 2T9 Tél. : (418) 368-4400 Téléc. : (418) 368-4488



Abitibi-Témiscamingue (08)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC d'Abitibi	24 521
MRC d'Abitibi-Ouest	21 566
MRC de Témiscamingue	17 573
MRC de Vallée-de-l'Or	42 792
Ville de Rouyn-Noranda	39 512
Total	145 964

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Cadillac, c. de	turbines à gaz	1976	162,0 MW
Rapides-des-Îles, c. des	hydroélectrique	1966	146,5 MW
Première-Chute, c. de la	hydroélectrique	1968	130,3 MW
Rapides-des-Quinze, c. des	hydroélectrique	1923	94,6 MW
Rapide-7, c. de	hydroélectrique	1941	48,0 MW
Rapide-2, c. de	hydroélectrique	1954	48,0 MW
Total			629,4 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	0	34 km
Lignes à 120 ou 161 kV	21	1 301 km
Lignes à 230 kV	0	0 km
Lignes à 315 kV	1	106 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	0	144 km
Total	22	1 585 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	5 107 km
Lignes souterraines	82 km
Total²	5 189 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	33
Superficie des bâtiments	31 356 m ²
Superficie des propriétés ²	284 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

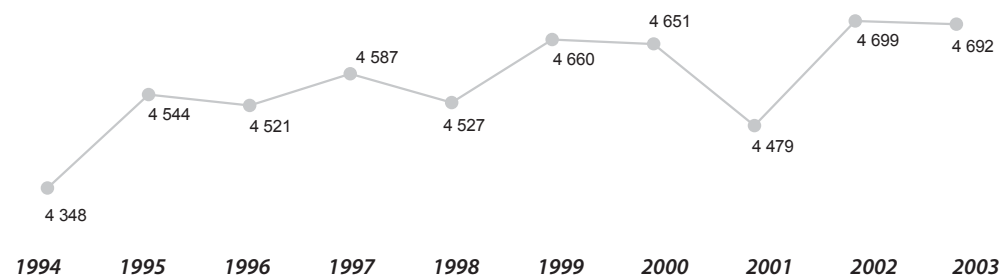
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	1 012	62,7	1 058	65,2	1 095	67,6	66 019
Agricole	36	2,2	37	2,3	39	2,4	1 363
Général	361	26,3	363	26,8	373	27,1	6 053
Institutionnel	131	8,4	145	9,2	153	9,6	1 048
Industriel	2 823	115,6	2 972	120,7	2 906	118,2	107
Autres	116	5,8	124	6,1	126	6,4	151
Total²	4 479	221,1	4 699	230,2	4 692	231,2	74 741

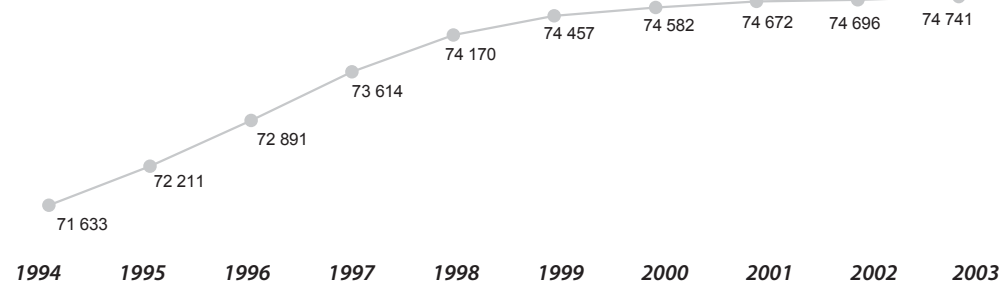
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

**Consommation totale d'électricité (en GWh)
de 1994 à 2003**



**Nombre d'abonnements
de 1994 à 2003**



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

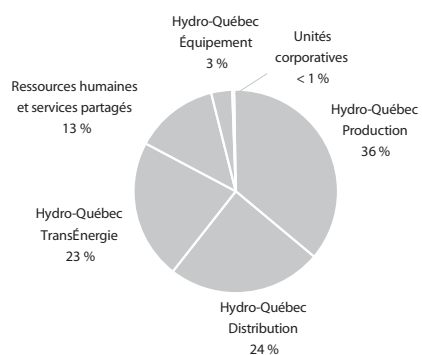
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	119,3	33,6	152,9
Cadres ³	41,9	2,6	44,5
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	28,7	2,8	31,5
Métiers	161,0	25,7	186,7
Professionnels ⁴	17,9	2,5	20,4
Répartiteurs	7,8	0,0	7,8
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	55,4	6,3	61,8
Techniciens	77,6	17,9	95,5
Total	509,7	91,4	601,1

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

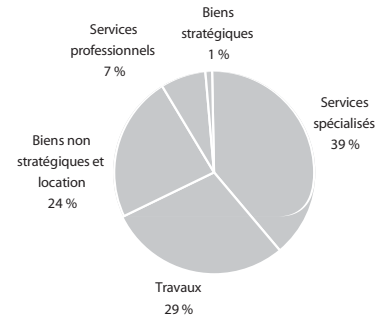


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

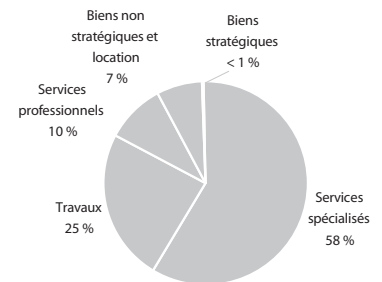
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	364 167 \$
Biens non stratégiques et location	7 091 390 \$
Services professionnels	2 134 824 \$
Services spécialisés	11 524 691 \$
Travaux	8 455 348 \$
Total²	29 570 420 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	1
Biens non stratégiques et location	19
Services professionnels	26
Services spécialisés	158
Travaux	67
Total²	271



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Senneterre, c. de	biomasse forestière	32,0 MW
Tembec, c. de	biomasse forestière	9,5 MW
Winneway, c. de	hydroélectrique	2,8 MW
La-Sarre-1, c. de	hydroélectrique	1,1 MW
La Sarre-2, c. de	hydroélectrique	0,7 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	709 019 \$
Taxes scolaires	91 094 \$
Total	800 113 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Centre de formation et téléconduite	1 911
Centrale de la Première-Chute	1 559

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	4
Frais de location payés	196 267 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003

Ententes de partenariat¹

Projet	Partenaires	Type de partenariat	Montant	Période
Centrale Eastmain-1	Comité de maximisation des retombées économiques en Abitibi-Témiscamingue des projets majeurs d'Hydro-Québec	Support financier et logistique	50 000 \$ ²	1 an
Centrale Rapide-des-Quinze	Comité de retombées économiques du projet Rapide-des-Quinze	Support financier et logistique	15 000 \$	1 an

Source :
Direction régionale –
La Grande Rivière,
Hydro-Québec Production

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.
2) Le montant peut varier selon le support et les services rendus par Hydro-Québec.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue
- Tour de l'Abitibi
- Annual Tri-Sport Tournament 2003 – Kipawa
- Jeux olympiques de la nation Algonquine 2003 – Lac Simon
- Festival du cinéma international en Abitibi-Témiscamingue
- Théâtre du Tandem
- Festival de l'humour de Val-d'Or
- Association touristique régionale d'Abitibi-Témiscamingue
- Société d'histoire d'Abitibi-Ouest

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
La Grande Rivière,
Hydro-Québec Production

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

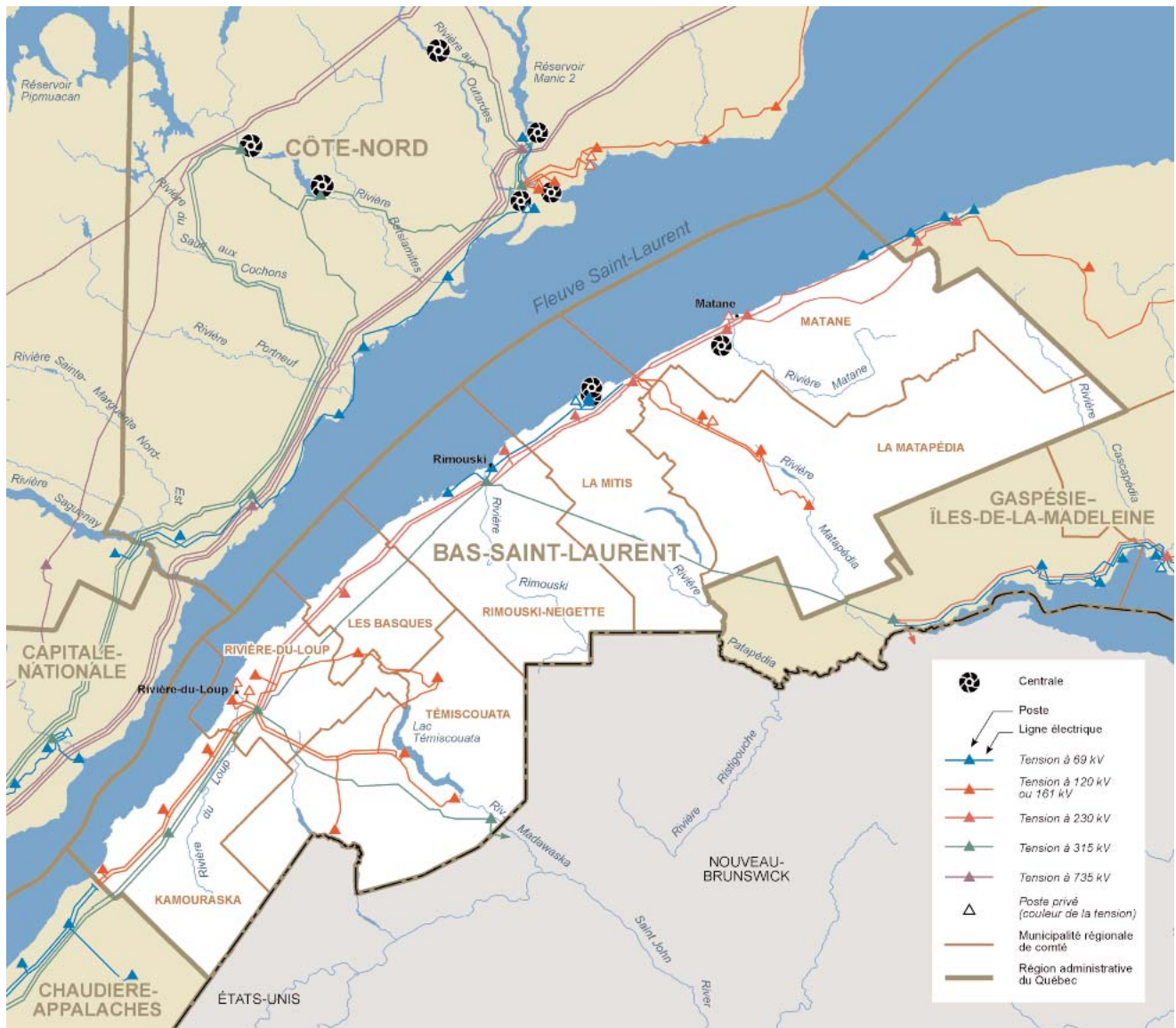
Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Bas-Saint-Laurent (01)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de Kamouraska	22 486
MRC de La Matapédia	19 737
MRC de La Mitis	19 407
MRC des Basques	9 757
MRC de Matane	22 445
MRC de Rimouski-Neigette	53 285
MRC de Rivière-du-Loup	32 687
MRC de Témiscouata	22 233
Total	202 037

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Mitis-1, c. de la	hydroélectrique	1922	6,4 MW
Mitis-2, c. de la	hydroélectrique	1947	4,3 MW
Saint-Ulric, c. de	éolienne	2001	2,3 MW
Total			13,0 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	5	84 km
Lignes à 120 ou 161 kV	13	566 km
Lignes à 230 kV	5	579 km
Lignes à 315 kV	4	497 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	0	0 km
Total	27	1 726 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	6 280 km
Lignes souterraines	175 km
Total²	6 455 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	31
Superficie des bâtiments	23 855 m ²
Superficie des propriétés ²	228 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

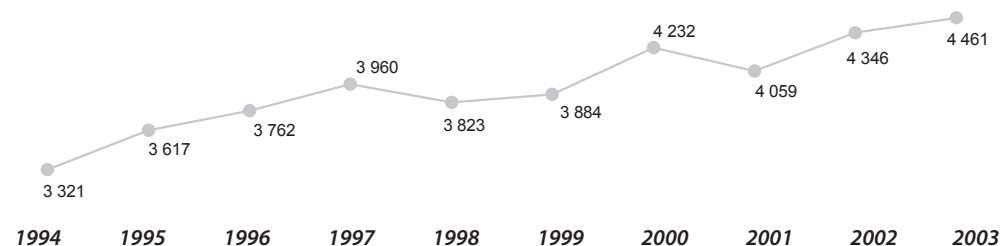
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	1 290	80,0	1 370	84,3	1 449	89,3	96 681
Agricole	115	7,0	121	7,4	127	7,7	3 444
Général	615	40,7	643	42,7	675	44,8	8 681
Institutionnel	270	15,4	266	15,5	279	15,9	1 916
Industriel	1 751	74,5	1 928	80,5	1 913	80,2	302
Autres	18	1,4	19	1,4	19	1,4	410
Total²	4 059	218,9	4 346	231,7	4 461	239,3	111 434

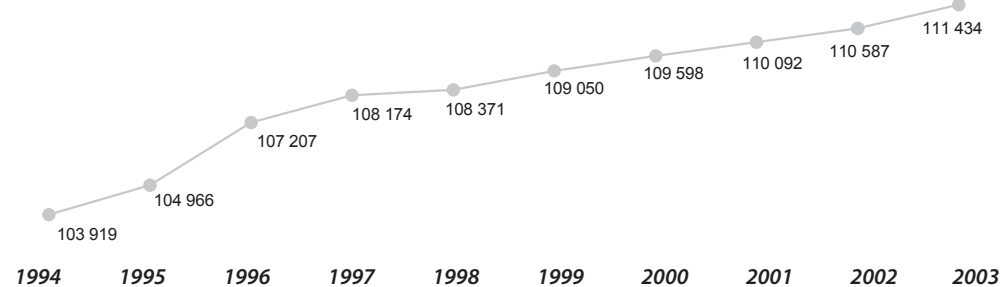
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

**Consommation totale d'électricité (en GWh)
de 1994 à 2003**



**Nombre d'abonnements
de 1994 à 2003**



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

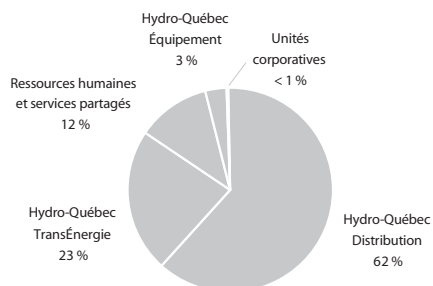
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	104,3	37,3	141,6
Cadres ³	37,8	0,0	37,8
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	14,5	2,0	16,5
Métiers	146,8	16,6	163,3
Professionnels ⁴	11,1	3,2	14,3
Répartiteurs	3,0	0,0	3,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	38,2	5,7	43,8
Techniciens	53,1	8,0	61,1
Total	408,7	72,7	481,3

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)



Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

Acquisitions de biens et services dans la région¹

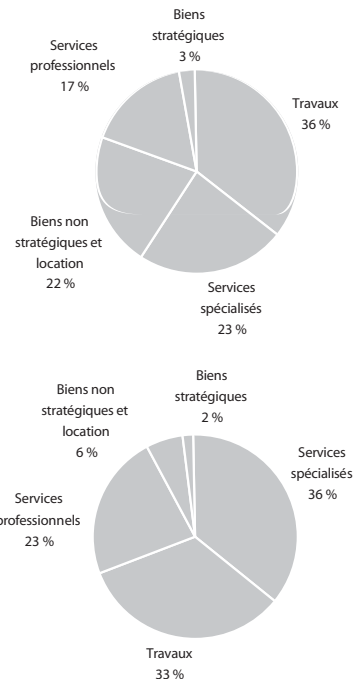
Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	191 560 \$
Biens non stratégiques et location	1 594 526 \$
Services professionnels	1 207 502 \$
Services spécialisés	1 681 370 \$
Travaux	2 588 544 \$
Total²	7 263 502 \$

Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	1
Biens non stratégiques et location	4
Services professionnels	15
Services spécialisés	23
Travaux	21
Total²	63

Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.



Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Parc éolien Le Nordais (Matane)	éolienne	43,0 MW
Beauséjour, c.	hydroélectrique	3,6 MW
Rivière-du-Loup, c. de la	hydroélectrique	2,3 MW
Fraser, c.	hydroélectrique	2,0 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	479 868 \$
Taxes scolaires	87 515 \$
Total	567 383 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Aucune installation ouverte au public

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	2
Frais de location payés	100 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Corporation des amis des Jardins de Métis
- Université du Québec à Rimouski (UQAR)
- Fondation du Centre hospitalier régional de Rimouski
- Réseau des organisateurs de spectacles de l'Est du Québec (ROSEQ)
- Festival Le Tremplin de Dégélis
- Société d'écologie et des battures du Kamouraska
- Musée du Bas-Saint-Laurent à Rivière-du-Loup
- Jeune chambre de Rivière-du-Loup

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Matapédia, Hydro-Québec
Distribution

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

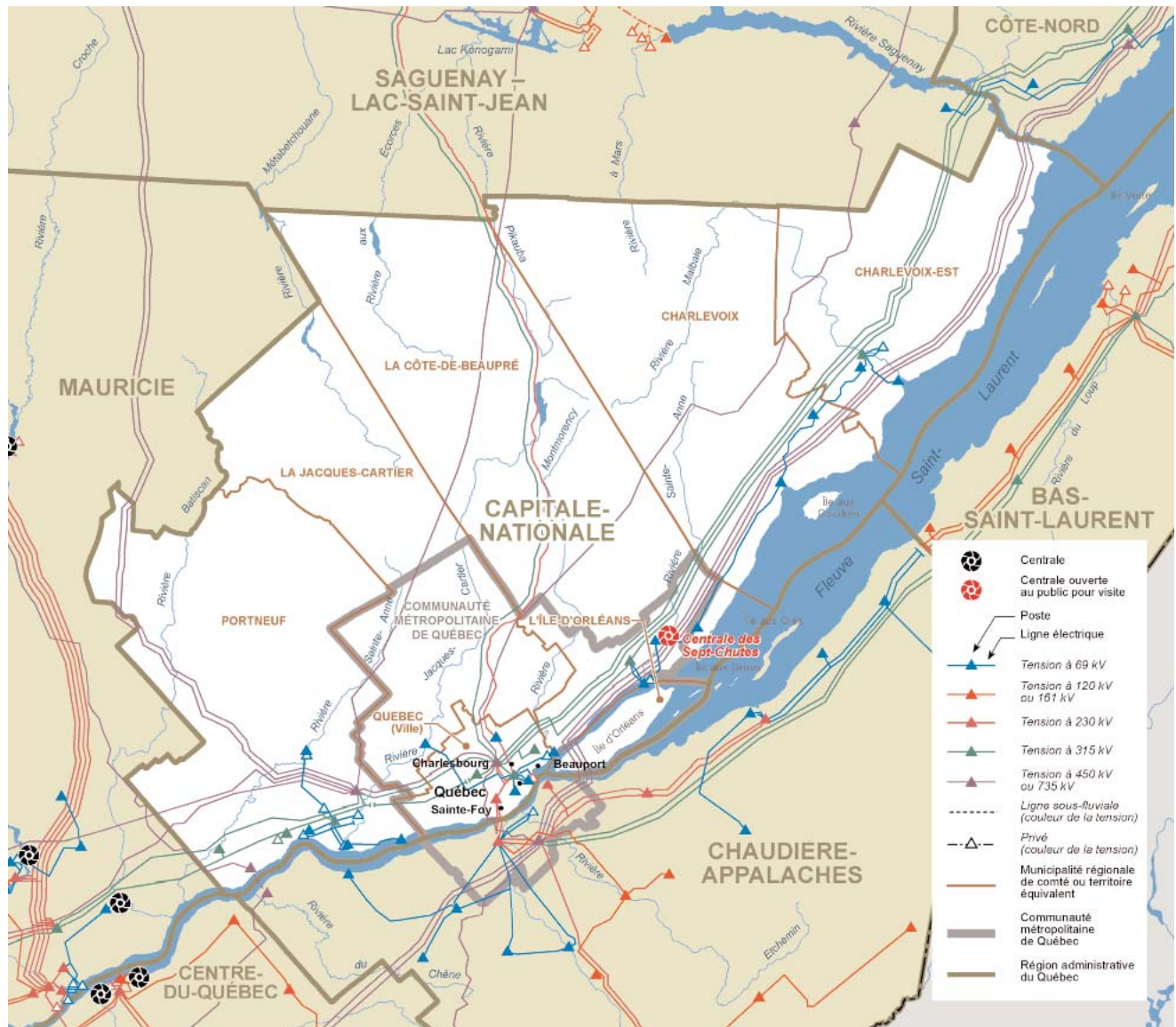
Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Capitale-Nationale (03)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de Charlevoix	13 313
MRC de Charlevoix-Est	16 809
MRC de La Côte-de-Beaupré	21 758
MRC de La Jacques-Cartier	28 389
MRC de L'Île-d'Orléans	6 958
MRC de Portneuf	46 285
Ville de Québec	525 700
Total	659 212

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Sept-Chutes, c. des	hydroélectrique	1916	21,6 MW
Total			21,6 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	15	283 km
Lignes à 120 ou 161 kV	0	0 km
Lignes à 230 kV	1	218 km
Lignes à 315 kV	10	953 km
Lignes à 450 kV	1	25 km
Lignes à 735 kV	2	1 181 km
Total	29	2 660 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	5 783 km
Lignes souterraines	1 419 km
Total²	7 202 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	29
Superficie des bâtiments	69 505 m ²
Superficie des propriétés ²	1 227 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

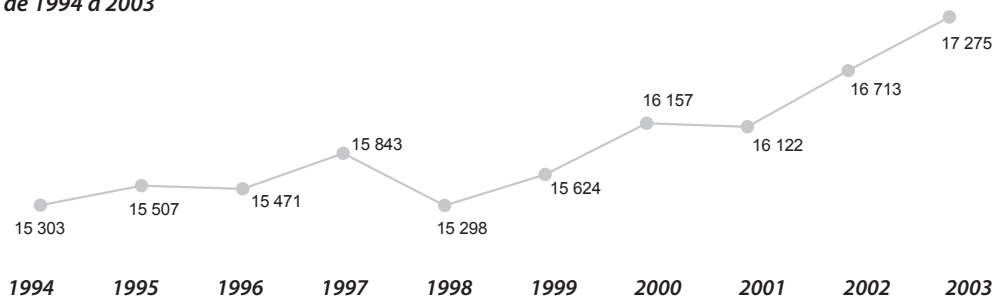
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

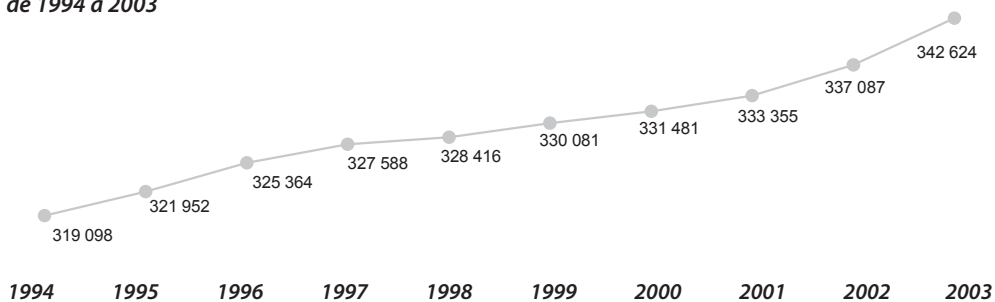
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	4 729	290,7	4 979	303,0	5 284	323,7	317 696
Agricole	64	3,8	74	4,1	76	4,3	1 833
Général	2 722	172,4	2 859	180,1	2 896	182,4	18 353
Institutionnel	741	44,8	760	45,7	817	48,6	3 516
Industriel	7 806	258,1	7 979	259,7	8 140	279,5	778
Autres ²	61	4,5	62	4,6	62	4,6	448
Total²	16 122	774,2	16 713	797,2	17 275	843,0	342 624

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	344,3	173,1	517,4
Cadres ³	110,8	4,8	115,7
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	68,9	3,3	72,3
Métiers	323,3	18,4	341,7
Professionnels ⁴	38,2	0,2	38,3
Répartiteurs	14,0	0,0	14,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	180,0	8,2	188,2
Techniciens	174,9	31,9	206,8
Total	1 254,4	239,9	1 494,3

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

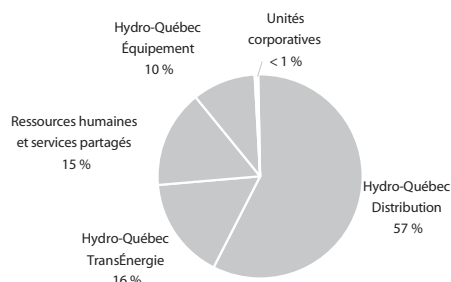
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

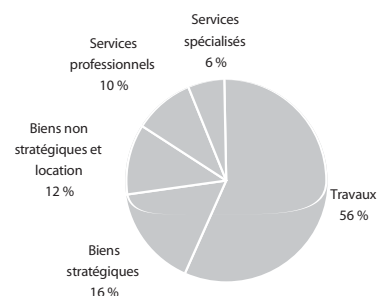


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

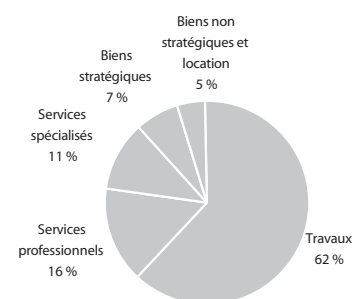
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	30 120 939 \$
Biens non stratégiques et location	22 192 499 \$
Services professionnels	17 666 607 \$
Services spécialisés	11 042 138 \$
Travaux	104 491 381 \$
Total²	185 513 564 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	92
Biens non stratégiques et location	61
Services professionnels	212
Services spécialisés	151
Travaux	832
Total²	1 348



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Chutes-à-Gorry, c. des	hydroélectrique	9,8 MW
Saint-Alban, c. de	hydroélectrique	8,2 MW
McDougall, c.	hydroélectrique	6,4 MW
Glenford, c.	hydroélectrique	4,5 MW
Donnacona, c. de	hydroélectrique	4,2 MW
Marches-Naturelles, c. des	hydroélectrique	4,2 MW
Bird, c.	hydroélectrique	4,0 MW
Baie-Saint-Paul, c. de	hydroélectrique	0,8 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

Taxes municipales ¹	2 446 905 \$
Taxes scolaires	222 532 \$
Total	2 669 437 \$

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Centrale des Sept-Chutes ¹	35 444

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

- 1) Ces visites ne sont pas gérées par Hydro-Québec et un prix d'entrée est exigé.

Location de bâtiments en 2003

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Nombre de baux	7
Frais de location payés	2 250 427 \$

Participation à la vie économique et sociale (suite)

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Programme de mise en valeur intégrée Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

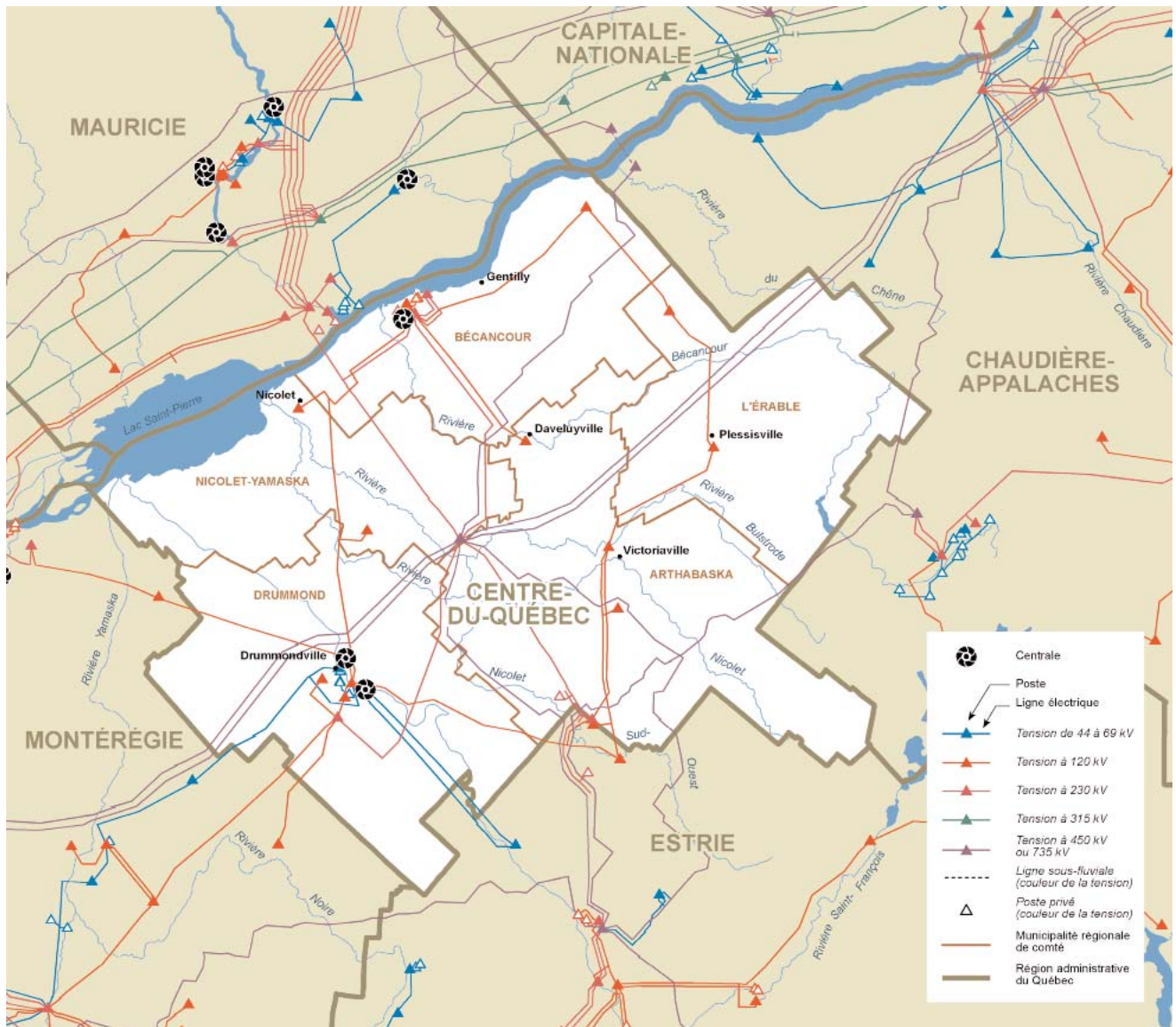
<i>Source : Groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Ententes de partenariat¹ Aucune entente de partenariat signée en 2003 1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général Direction régionale – Montmorency, Hydro- Québec Distribution</i>	Dons et commandites en 2003 Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec. Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons : – Université Laval – Fondation Robert-Giffard – Opéra de Québec – Fondation Rues principales – Fondation Signes d'espoir – Office du tourisme et des congrès de Québec – Fondation de la faune du Québec – Festival international d'été de Québec
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Chaires universitaires	
Université/Chaire	Contribution Hydro-Québec
<i>INRS-Eau</i> Chaire en hydrologie statistique	120 000 \$
<i>Université Laval</i> Chaire en économie de l'énergie électrique	50 000 \$
Chaire en gestion de la santé et sécurité du travail dans les organisations	50 000 \$
Chaire Louis-Edmond-Hamelin de recherche nordique et autochtone	45 000 \$
Chaire industrielle sur le béton projeté et les réparations en béton	50 000 \$

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement
En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.
Parmi les projets soutenus, mentionnons 4 projets dans la région :
– Acquisition de lots attenants au marais Léon-Provancher (60 000 \$)
– Restauration agroenvironnementale de la rivière Blanche (65 000 \$)
– Revitalisation de la rivière aux Pommes (42 285 \$)
– Trousse éducative sur la biologie du saumon (40 938 \$)

Centre-du-Québec (17)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC d'Arthabaska	65 865
MRC de Bécancour	19 318
MRC de Drummond	91 349
MRC de L'Érable	24 144
MRC de Nicolet-Yamaska	23 341
Total	224 017

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Gentilly-2, c. de	nucléaire	1983	675,0 MW
Bécancour, c. de	turbines à gaz	1992	428,2 MW
Chute-Hemmings, c. de la	hydroélectrique	1925	28,8 MW
Drummondville, c. de	hydroélectrique	1910	16,2 MW
Total			1 148,2 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	1	79 km
Lignes à 120 ou 161 kV	12	391 km
Lignes à 230 kV	5	235 km
Lignes à 315 kV	0	0 km
Lignes à 450 kV	0	123 km
Lignes à 735 kV	1	322 km
Total	19	1 150 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	5 483 km
Lignes souterraines	118 km
Total	5 601 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	9
Superficie des bâtiments	14 654 m ²
Superficie des propriétés ²	1 436 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

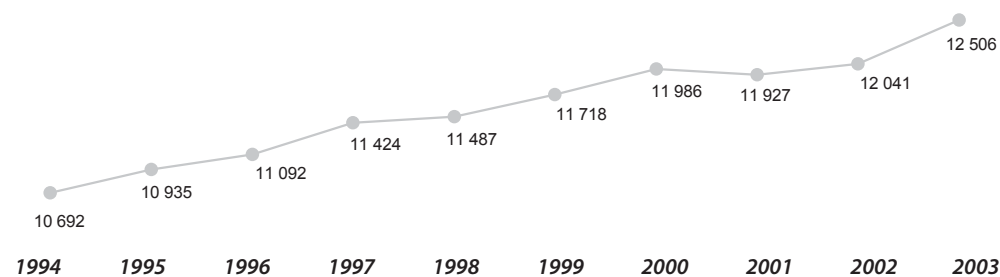
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

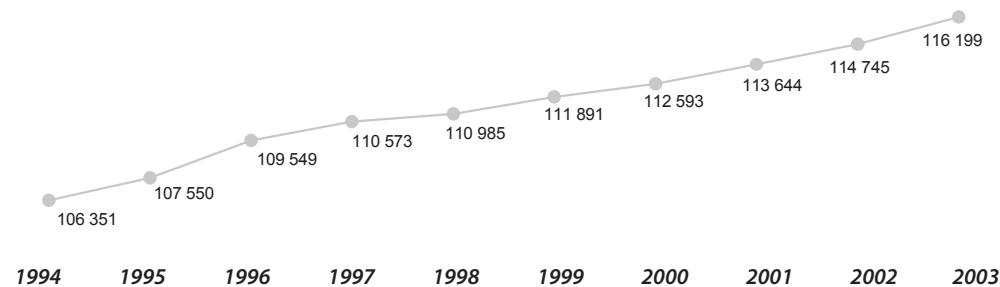
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	1 427	87,7	1 488	90,4	1 610	98,4	98 886
Agricole	244	14,9	249	15,1	260	15,7	5 863
Général	574	41,8	576	42,0	571	41,6	9 266
Institutionnel	146	9,9	156	10,6	165	11,1	1 264
Industriel	9 518	290,5	9 554	283,2	9 882	304,3	623
Autres	17	1,3	18	1,3	18	1,3	297
Total²	11 927	446,1	12 041	442,6	12 506	472,5	116 199

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	160,1	39,8	199,9
Cadres ³	74,3	1,0	75,3
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	135,6	11,7	147,3
Métiers	413,9	55,1	469,0
Professionnels ⁴	7,5	0,0	7,5
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	73,5	8,2	81,7
Techniciens	149,7	33,7	183,3
Total	1 014,6	149,4	1 164,0

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

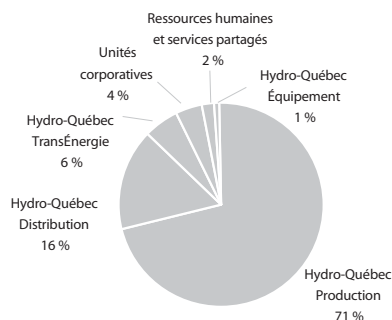
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)



Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

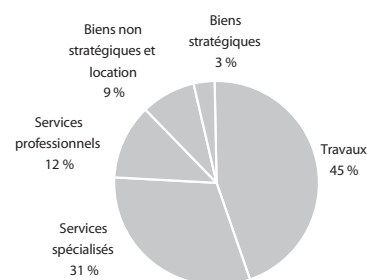
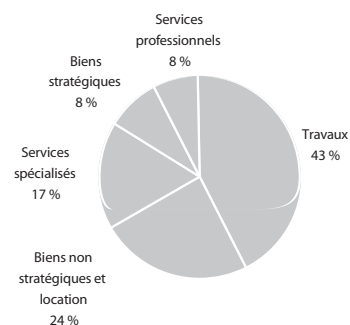
Participation à la vie économique et sociale

Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	4 650 085 \$
Biens non stratégiques et location	13 334 940 \$
Services professionnels	4 217 630 \$
Services spécialisés	9 673 496 \$
Travaux	23 647 598 \$
Total²	55 523 749 \$

Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	14
Biens non stratégiques et location	36
Services professionnels	51
Services spécialisés	132
Travaux	188
Total²	422



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Kingsey Falls, c. de	cogénération gaz naturel	30,7 MW
Sainte-Brigitte-des-Saults, c. de	hydroélectrique	4,5 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes municipales ¹	308 464 \$
Taxes scolaires	58 148 \$
Total	366 612 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Aucune installation ouverte au public

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	2
Frais de location payés	46 220 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Mondial des cultures de Drummondville
- Théâtre Parminou
- Chambre de commerce et de l'industrie de Drummondville
- Association des Clubs d'entrepreneurs étudiants du Québec
- Festival des fromages de Warwick
- Festival international de musique actuelle de Drummondville

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Mauricie, Hydro-Québec
Production

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

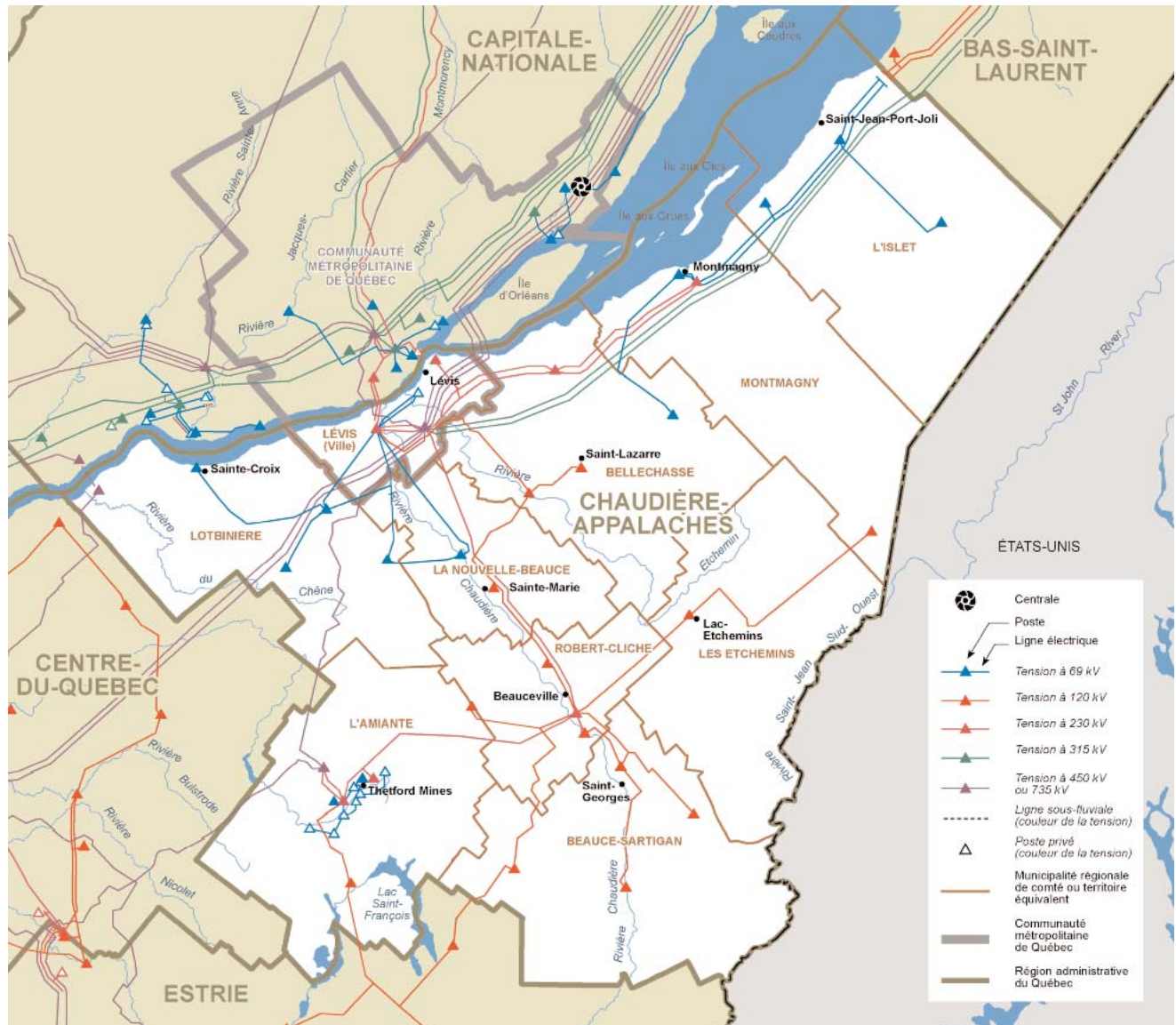
Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Chaudière-Appalaches (12)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de Beauce-Sartigan	49 052
MRC de Bellechasse	34 182
MRC de La Nouvelle-Beauce	31 631
MRC de L'Amiante	43 557
MRC des Etchemins	17 853
MRC de L'Islet	19 351
MRC de Lotbinière	27 380
MRC de Montmagny	23 596
MRC de Robert-Cliche	19 112
Ville de Lévis	126 394
Total	392 108

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrales d'Hydro-Québec

Aucune centrale d'Hydro-Québec

Réseau de transport

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	12	448 km
Lignes à 120 ou 161 kV	13	396 km
Lignes à 230 kV	9	340 km
Lignes à 315 kV	0	266 km
Lignes à 450 kV	1	0 km
Lignes à 735 kV	2	251 km
Total	37	1 701 km

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	9 813 km
Lignes souterraines	263 km
Total²	10 076 km

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	16
Superficie des bâtiments	20 631 m ²
Superficie des propriétés ²	580 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

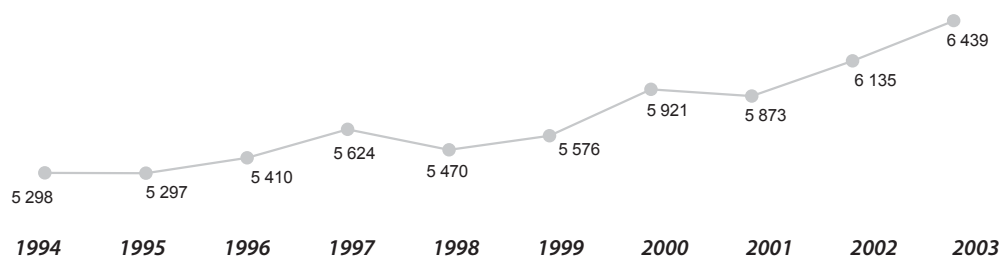
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

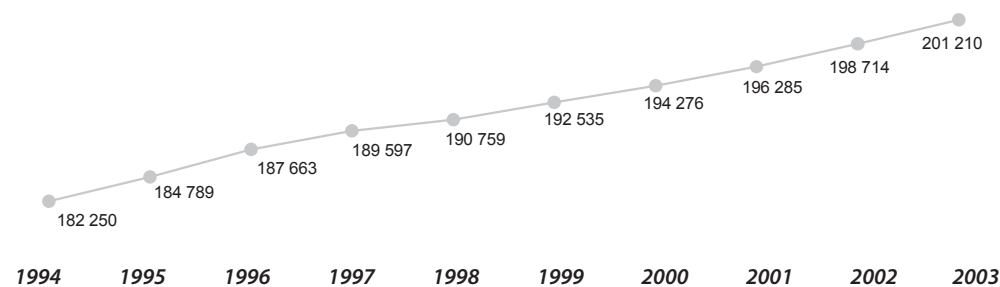
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	2 529	156,0	2 641	161,3	2 808	172,2	172 665
Agricole	353	21,5	355	21,6	370	22,5	9 968
Général	989	70,1	1 019	72,7	1 001	71,4	14 754
Institutionnel	327	20,5	334	20,9	360	22,2	2 676
Industriel	1 646	88,2	1 756	93,6	1 870	100,8	851
Autres	29	2,2	29	2,2	30	2,2	296
Total²	5 873	358,6	6 135	372,3	6 439	391,4	201 210

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

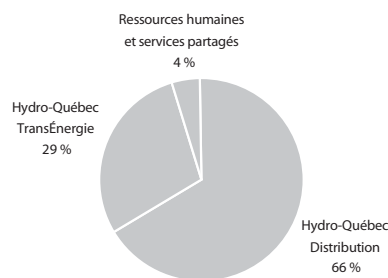
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

	permanent	temporaire	
Bureau	100,3	21,5	121,8
Cadres ³	27,3	0,0	27,3
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	2,0	0,0	2,0
Métiers	165,8	7,7	173,5
Professionnels ⁴	2,6	0,0	2,6
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	8,6	1,0	9,6
Techniciens	32,3	1,0	33,3
Total	338,8	31,2	370,0

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

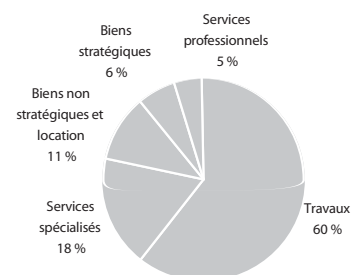


Source :
Direction – Relève et
développement, groupe –
Ressources humaines et
services partagés

Participation à la vie économique et sociale

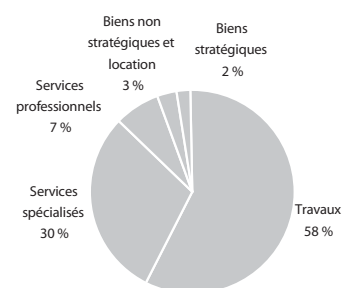
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	4 181 949 \$
Biens non stratégiques et location	7 136 968 \$
Services professionnels	3 197 660 \$
Services spécialisés	12 456 523 \$
Travaux	40 917 606 \$
Total²	67 890 707 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	13
Biens non stratégiques et location	19
Services professionnels	38
Services spécialisés	170
Travaux	326
Total²	567



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Chutes-de-la-Chaudière, c. des	hydroélectrique	23,0 MW
Jean-Guérin, c.	hydroélectrique	5,5 MW
Saint-Raphaël, c. de	hydroélectrique	3,7 MW
Montmagny, c. de	hydroélectrique	2,1 MW
Arthurville, c. d'	hydroélectrique	0,8 MW
Moulin-aux-Abénaquis, c. du	hydroélectrique	0,4 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	801 210 \$
Taxes scolaires	101 927 \$
Total	903 137 \$

Sources :
Direction – Immobilier, groupe – Ressources humaines et services partagés ;
TGE – Direction – Comptabilité et contrôle corporatif, vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Source :
Direction – Communication,
groupe – Affaires corporatives et secrétariat général

Aucune installation ouverte au public

Location de bâtiments en 2003

Indicateur	Valeur
Nombre de baux	3
Frais de location payés	1 233 718 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Programme de mise en valeur intégrée <i>Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Ententes de partenariat¹ <i>Aucune entente de partenariat signée en 2003</i> <i>1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.</i>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général Direction régionale – Montmorency, Hydro- Québec Distribution</i>	Dons et commandites en 2003 Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec. <i>Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :</i> <ul style="list-style-type: none">– Fête des chants marins– Colloque Villes et villages fleuris – Saint-Georges– Chaudières-Appalaches Export– Maison du granit– Festival de chants chorales de Saint-Michel-de-Bellechasse– Patrimoine Saint-Jean-Chrysostôme– Association touristique Chaudières-Appalaches– Fête de l'eau
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Chaires universitaires <i>Aucune chaire universitaire</i>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Fondation Hydro-Québec pour l'environnement En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Côte-Nord (09)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de Caniapiscau	5 082
MRC de La Haute-Côte-Nord	12 751
MRC de Manicouagan	33 583
MRC de Minganie	6 692
MRC de Sept-Rivières	33 259
TÉ de la Basse-Côte-Nord	5 707
Total	97 074

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Manic-5, c.	hydroélectrique	1970	1 527,6 MW
Manic-3, c.	hydroélectrique	1975	1 244,4 MW
Bersimis-1, c. de la	hydroélectrique	1956	1 124,8 MW
Manic-5-PA, c.	hydroélectrique	1989	1 064,0 MW
Manic-2, c.	hydroélectrique	1965	1 023,9 MW
Sainte-Marguerite-3, c. de la	hydroélectrique	2003	882,0 MW
Bersimis-2, c. de la	hydroélectrique	1959	844,6 MW
Outardes-3, c. aux (<i>en réfection</i>)	hydroélectrique	1969	823,7 MW
Outardes-4, c. aux (<i>en réfection</i>)	hydroélectrique	1969	630,4 MW
Outardes-2, c. aux	hydroélectrique	1978	471,8 MW
Manic-1, c.	hydroélectrique	1966	184,4 MW
Hart-Jaune, c. de la	hydroélectrique	1960	50,5 MW
Lac-Robertson, c. du	hydroélectrique	1995	21,0 MW
5 centrales	diesel	1946 à 1992	19,7 MW
Toulnostouc, c. (<i>en construction</i>)	hydroélectrique		
Total			9 912,8 MW

Source :
Direction – Expertise de centrales et direction – Projets de développement, Hydro-Québec Production, Direction régionale – Réseaux autonomes, Hydro-Québec Distribution

Réseau de transport¹

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ²
Lignes à 69 kV et moins ³	7	525 km
Lignes à 120 ou 161 kV	18	861 km
Lignes à 230 kV	0	0 km
Lignes à 315 kV	13	1 447 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	5	2 084 km
Total	43	4 917 km

Source :
Direction – Expertise et support technique de transport, Hydro-Québec TransÉnergie

- 1) Le tableau ne comprend pas les installations du réseau autonome du territoire de la Basse-Côte-Nord.
2) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.
3) Le total inclut la ligne temporaire à 69 kV entre la centrale Toulnostouc et le poste Micoua (50 km).

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	2 223 km
Lignes souterraines	26 km
Total²	2 250 km

Source :
Direction – Plans et stratégies d'affaires, vice-présidence – Réseau, Hydro-Québec Distribution

- 1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.
2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Nombre de bâtiments	65
Superficie des bâtiments	45 394 m ²
Superficie des propriétés ²	424 ha

Sources :
Bâtiments — Direction – Immobilier, groupe – Ressources humaines et services partagés ;
Superficie des propriétés — Direction – Expertise et support technique de transport, Hydro-Québec TransÉnergie

- 1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).
2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

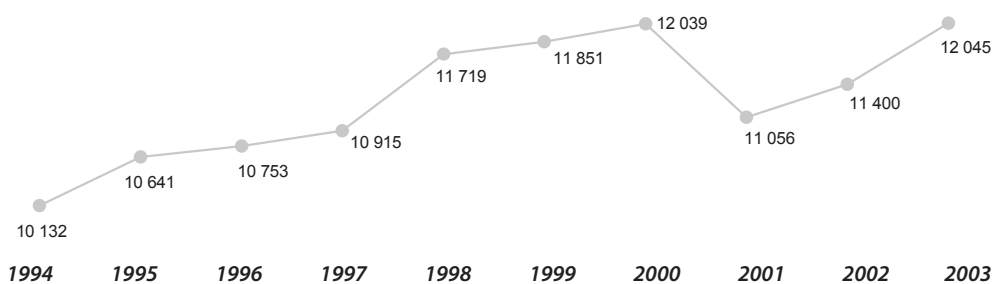
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

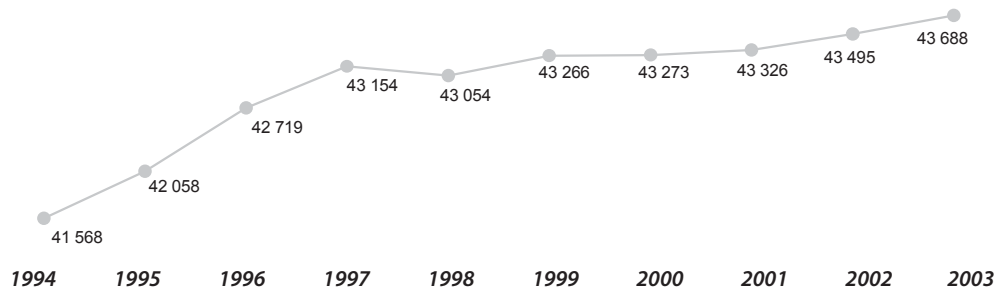
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	659	40,4	750	45,7	742	45,3	38 732
Agricole	2	0,2	3	0,2	3	0,1	81
Général	286	20,2	319	22,0	301	21,3	3 675
Institutionnel	189	11,1	196	11,6	191	11,6	973
Industriel	9 742	265,2	9 943	255,1	10 618	297,1	77
Autres	177	8,7	189	8,4	190	9,3	150
Total²	11 056	345,8	11 400	342,9	12 045	384,7	43 688

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	109,4	63,6	173,0
Cadres ³	96,5	15,9	112,4
Constables	0,0	19,5	19,5
Ingénieurs	33,5	28,4	61,9
Métiers	437,6	62,3	499,8
Professionnels ⁴	16,2	1,5	17,7
Répartiteurs	6,0	0,0	6,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	57,0	34,0	91,0
Techniciens	156,4	77,5	233,9
Total	912,6	302,7	1 215,3

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

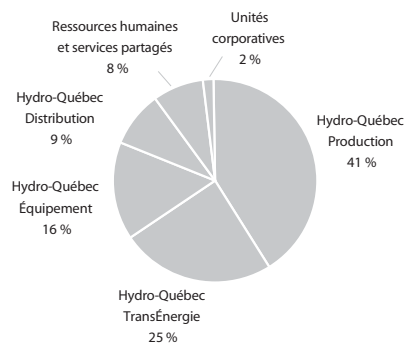
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

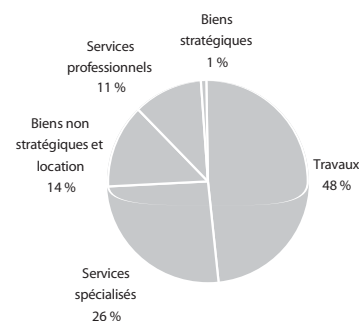


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

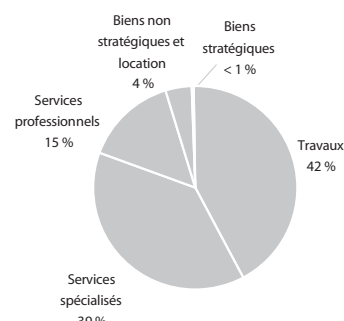
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	647 179 \$
Biens non stratégiques et location	12 473 171 \$
Services professionnels	9 870 161 \$
Services spécialisés	22 880 206 \$
Travaux	43 090 051 \$
Total²	88 960 768 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	2
Biens non stratégiques et location	34
Services professionnels	119
Services spécialisés	313
Travaux	343
Total²	811



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Complexe Portneuf (3 centrales)	hydroélectrique	26,1 MW
Sainte-Marguerite-1A, c. de la	hydroélectrique	22,0 MW
Port-Cartier, c. de	biomasse forestière	20,0 MW
Complexe Sault-aux-Cochons (3 centrales)	hydroélectrique	12,3 MW
Sainte-Marguerite-1, c. de la	hydroélectrique	8,1 MW
Petites-Bergeronnes, c. des	hydroélectrique	4,1 MW
Pentecôte, c.	hydroélectrique	1,7 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

Taxes municipales ¹	1 312 750 \$
Taxes scolaires	208 714 \$
Total	1 521 464 \$

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Barrage Daniel-Johnson et centrale Manic-5	11 858
Centrale Manic-2	8 043
Aménagement de la Toulnostouc	3 258

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Nombre de baux	6
Frais de location payés	175 216 \$

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Projet	Type d'initiative de mise en valeur intégrée	Nombre d'initiatives	Crédits Hydro-Québec
Centrale Sainte-Marguerite-3	Restauration et mise en valeur du patrimoine historique, bâti et naturel	1	40 000 \$
	Équipements récréatifs	1	35 000 \$
	Équipements collectifs	4	331 000 \$
	Équipements récréatifs linéaires	2	327 212 \$
Total		8	733 212 \$

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Manicouagan, Hydro-
Québec Production

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Le comité ZIP de la rive-nord de l'Estuaire
- Le Conseil régional de l'environnement de la Côte-Nord
- Le Festival de la chanson de Tadoussac
- Le Théâtre de Baie-Comeau
- Place aux jeunes

Chaires universitaires

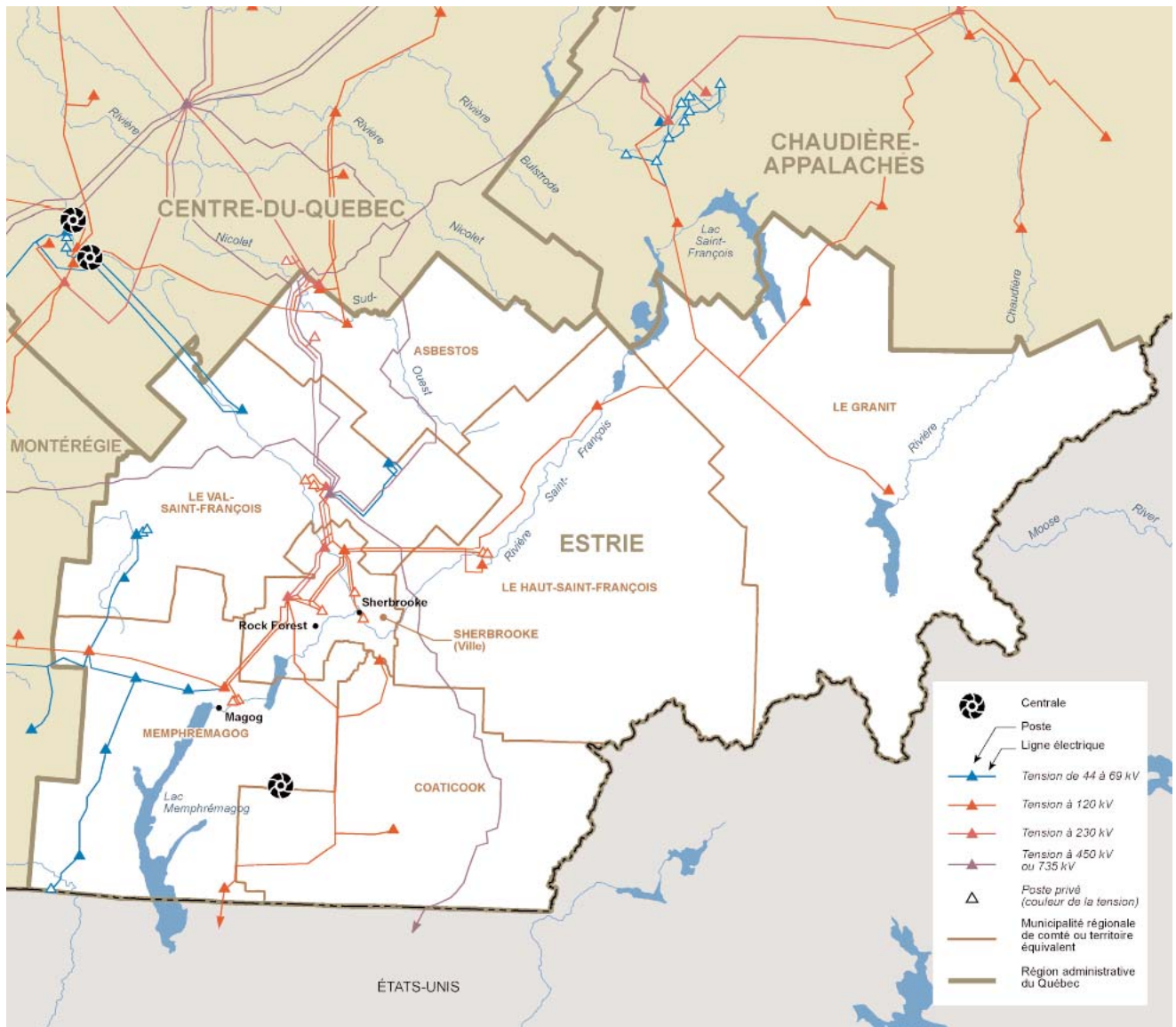
Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC d'Asbestos	14 561
MRC de Coaticook	18 773
MRC du Granit	22 114
MRC du Haut-Saint-François	21 851
MRC du Val-Saint-François	29 153
MRC de Memphrémagog	44 241
Ville de Sherbrooke	145 179
Total	295 872

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Chute-Burroughs, c. de la	hydroélectrique	1929	1,6 MW
Total			1,6 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	9	117 km
Lignes à 120 ou 161 kV	13	442 km
Lignes à 230 kV	2	37 km
Lignes à 315 kV	0	0 km
Lignes à 450 kV	0	142 km
Lignes à 735 kV	1	137 km
Total	25	875 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	6 408 km
Lignes souterraines	57 km
Total²	6 465 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	4
Superficie des bâtiments	8 582 m ²
Superficie des propriétés ²	296 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

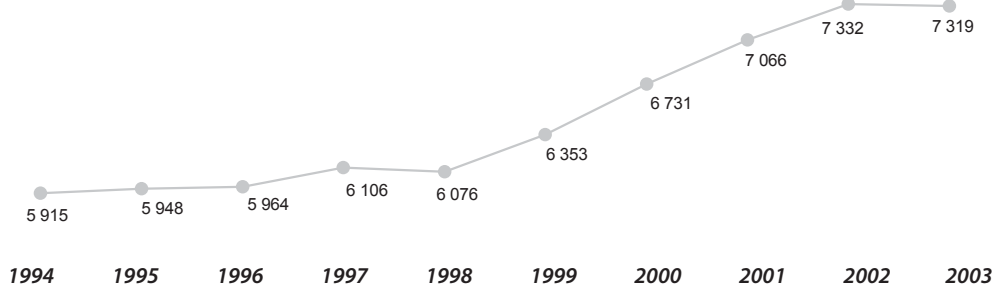
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

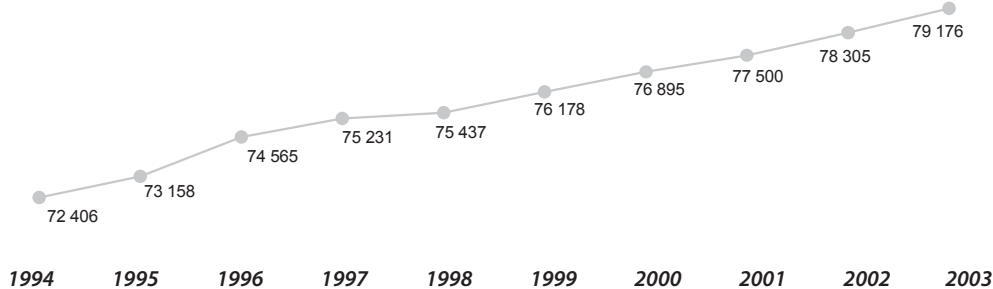
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	977	60,4	986	60,4	1 082	66,5	67 315
Agricole	130	7,9	132	8,1	141	8,6	4 020
Général	282	20,5	284	20,3	303	21,8	6 151
Institutionnel	93	6,0	94	6,2	103	6,7	1 107
Industriel	3 414	135,8	3 597	145,1	3 317	135,6	356
Autres	2 170	87,3	2 239	90,6	2 373	98,2	227
Total²	7 066	317,8	7 332	330,6	7 319	337,3	79 176

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	20,8	0,8	21,6
Cadres ³	4,5	0,0	4,5
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	0,0	0,0	0,0
Métiers	69,0	2,0	71,0
Professionnels ⁴	0,6	0,0	0,6
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	2,6	0,0	2,6
Techniciens	17,1	3,5	20,6
Total	114,6	6,3	120,8

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

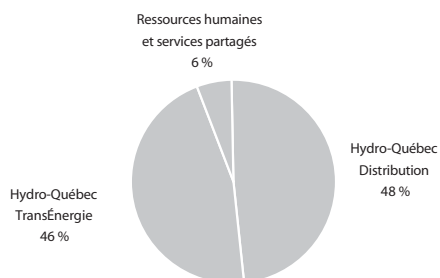
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

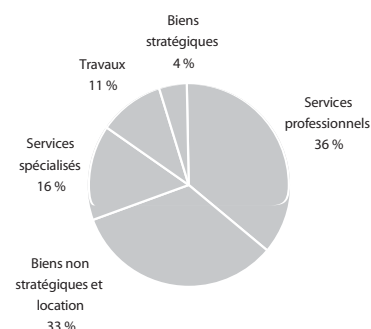


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

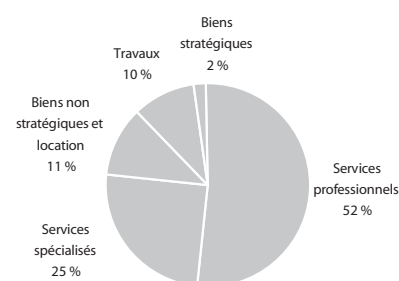
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	506 877 \$
Biens non stratégiques et location	3 921 408 \$
Services professionnels	4 228 613 \$
Services spécialisés	1 847 991 \$
Travaux	1 246 219 \$
Total²	11 751 109 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	2
Biens non stratégiques et location	11
Services professionnels	51
Services spécialisés	25
Travaux	10
Total²	98



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Domtar-Windsor, c.	biomasse forestière	25,5 MW
Barrage-Larocque, c. du	hydroélectrique	10,0 MW
Windsor, c. de	hydroélectrique	5,5 MW
East-Angus, c. d'	hydroélectrique	2,2 MW
Huntingville, c. d'	hydroélectrique	0,5 MW
Moulin-Melbourne, c. du	hydroélectrique	0,3 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

Taxes municipales ¹	254 154 \$
Taxes scolaires	50 052 \$
Total	304 206 \$

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune installation ouverte au public

Location de bâtiments en 2003

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Nombre de baux	1
Frais de location payés	24 623 \$

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Projet	Type d'initiative de mise en valeur intégrée	Nombre d'initiatives	Crédits Hydro-Québec
Ligne Sherbrooke–Magog	Aménagement paysager de parcs	1	12 033 \$
Ligne Sherbrooke–Saint-François	Équipements collectifs	1	13 060 \$
	Aménagement paysager de parcs	2	46 021 \$
	Initiation et sensibilisation à l'environnement	2	8 000 \$
Total		6	79 114 \$

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Fondation du Centre hospitalier de Sherbrooke
- Fondation du Centre hospitalier de Granby
- Université Bishop
- Centre d'arts Orford
- Circuit des Arts de Memphrémagog
- Tourisme Cantons-de-l'Est
- Théâtre du Lac Brôme
- Fondation Bel environnement d'East Hereford

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Richelieu, Hydro-Québec
Distribution

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

Université/Chaire

Contribution Hydro-Québec

Université de Sherbrooke
Chaire en auscultation des structures de béton

50 000 \$

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

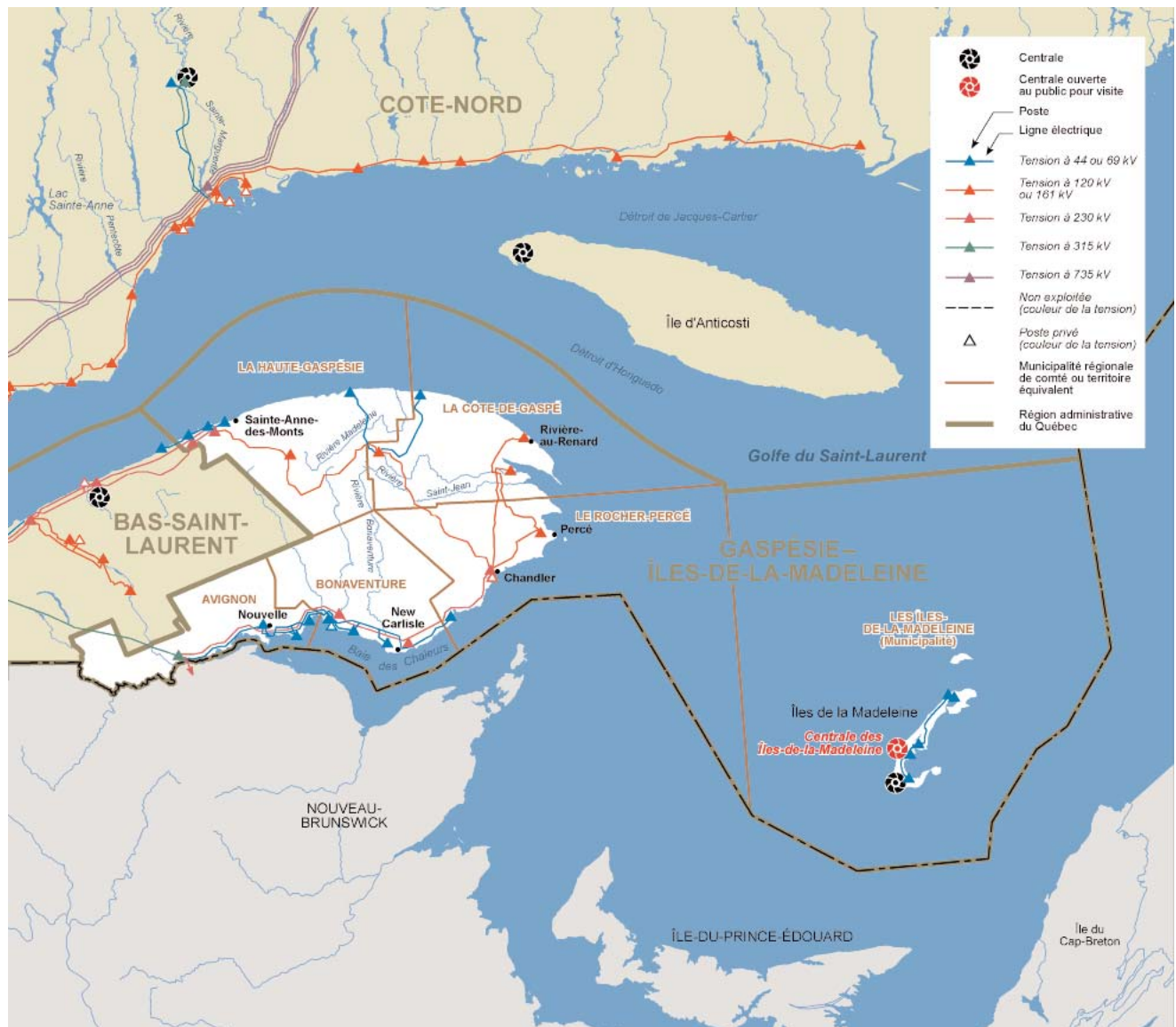
En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Parmi les projets soutenus, mentionnons 1 projet dans la région :

- Réintroduction du bar rayé dans le Saint-Laurent (210 000 \$)

Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine (11)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

Municipalité des Îles-de-la-Madeleine	13 059
MRC d'Avignon	15 477
MRC de Bonaventure	18 459
MRC de La Côte-de-Gaspé	18 194
MRC de La Haute-Gaspésie	12 712
MRC du Rocher-Percé	19 165
Total	97 066

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction régionale –
Réseaux autonomes,
Hydro-Québec Distribution

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Îles-de-la-Madeleine, c. des	diesel	1990	67,2 MW
L'Île-d'Entrée, c. de	diesel	1974	1,2 MW
Total			68,4 MW

Réseau de transport¹

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ²
Lignes à 69 kV et moins	11	434 km
Lignes à 120 ou 161 kV	5	376 km
Lignes à 230 kV	4	284 km
Lignes à 315 kV	1	35 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	0	0 km
Total	21	1 129 km

- 1) Le tableau ne comprend pas les installations du réseau autonome des Îles de la Madeleine.
2) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	2 678 km
Lignes souterraines	41 km
Total²	2 719 km

- 1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.
2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	16
Superficie des bâtiments	8 373 m ²
Superficie des propriétés ²	280 ha

- 1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).
2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

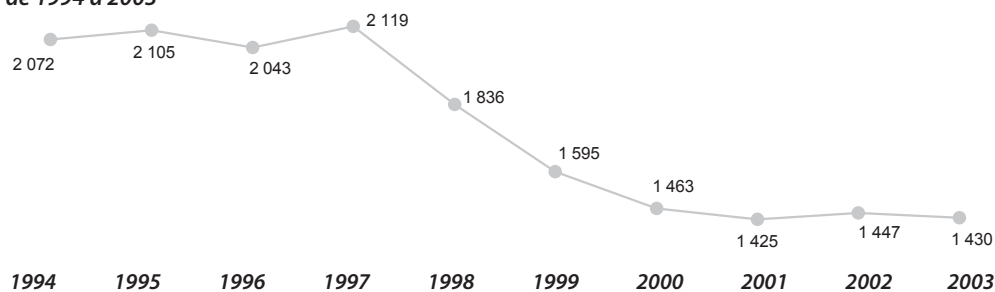
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	654	40,5	710	43,6	726	44,7	44 721
Agricole	7	0,4	8	0,5	8	0,5	453
Général	281	19,1	299	20,2	303	20,6	5 140
Institutionnel	125	7,9	126	8,2	130	8,3	1 280
Industriel	351	16,5	298	14,5	257	13,0	150
Autres	7	0,5	7	0,5	7	0,5	82
Total²	1 425	85,0	1 447	87,6	1 430	87,6	51 826

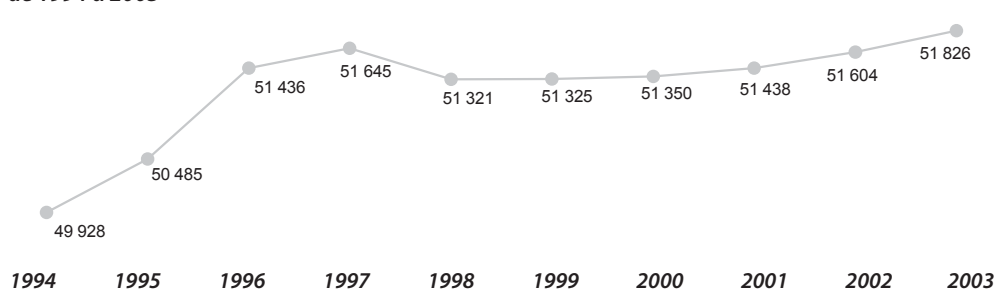
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	49,2	14,3	63,4
Cadres ³	21,0	0,0	21,0
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	5,0	0,7	5,7
Métiers	104,8	8,7	113,4
Professionnels ⁴	7,3	0,0	7,3
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	10,0	0,0	10,0
Techniciens	21,5	9,8	31,3
Total	218,8	33,4	252,2

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

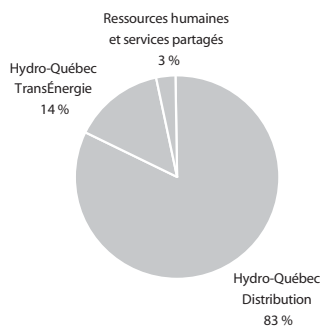
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

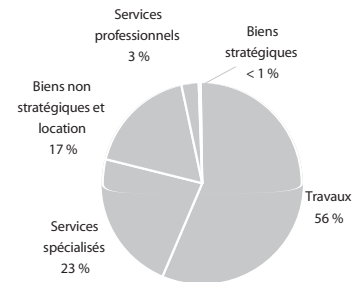


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

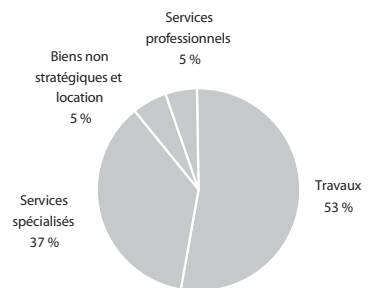
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	10 073 \$
Biens non stratégiques et location	783 844 \$
Services professionnels	139 410 \$
Services spécialisés	1 044 343 \$
Travaux	2 518 687 \$
Total²	4 496 357 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	0
Biens non stratégiques et location	2
Services professionnels	2
Services spécialisés	14
Travaux	20
Total²	38



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Parc éolien Le Nordais (Cap-Chat)	éolienne	57,0 MW
Parc éolien du Renard	éolienne	2,3 MW
St-Elzéar, c.	hydroélectrique	1,0 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	198 645 \$
Taxes scolaires	33 339 \$
Total	231 984 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Centrale des Îles-de-la-Madeleine	4 059

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Aucune location

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Festival de chanson de Petite-Vallée
- Quai des Arts de Carleton
- Site historique du Banc de pêche de Paspébiac
- Musée Acadien de Bonaventure
- Association touristique régionale de la Gaspésie
- Conseil de la culture de la Gaspésie
- Maison des jeunes de Havre-Aubert
- Festival international Contes en Îles
- Symposium de peinture de l'Étang-du-Nord

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Directions régionales –
Matapédia et Réseaux
autonomes, Hydro-Québec
Distribution

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune chaire universitaire

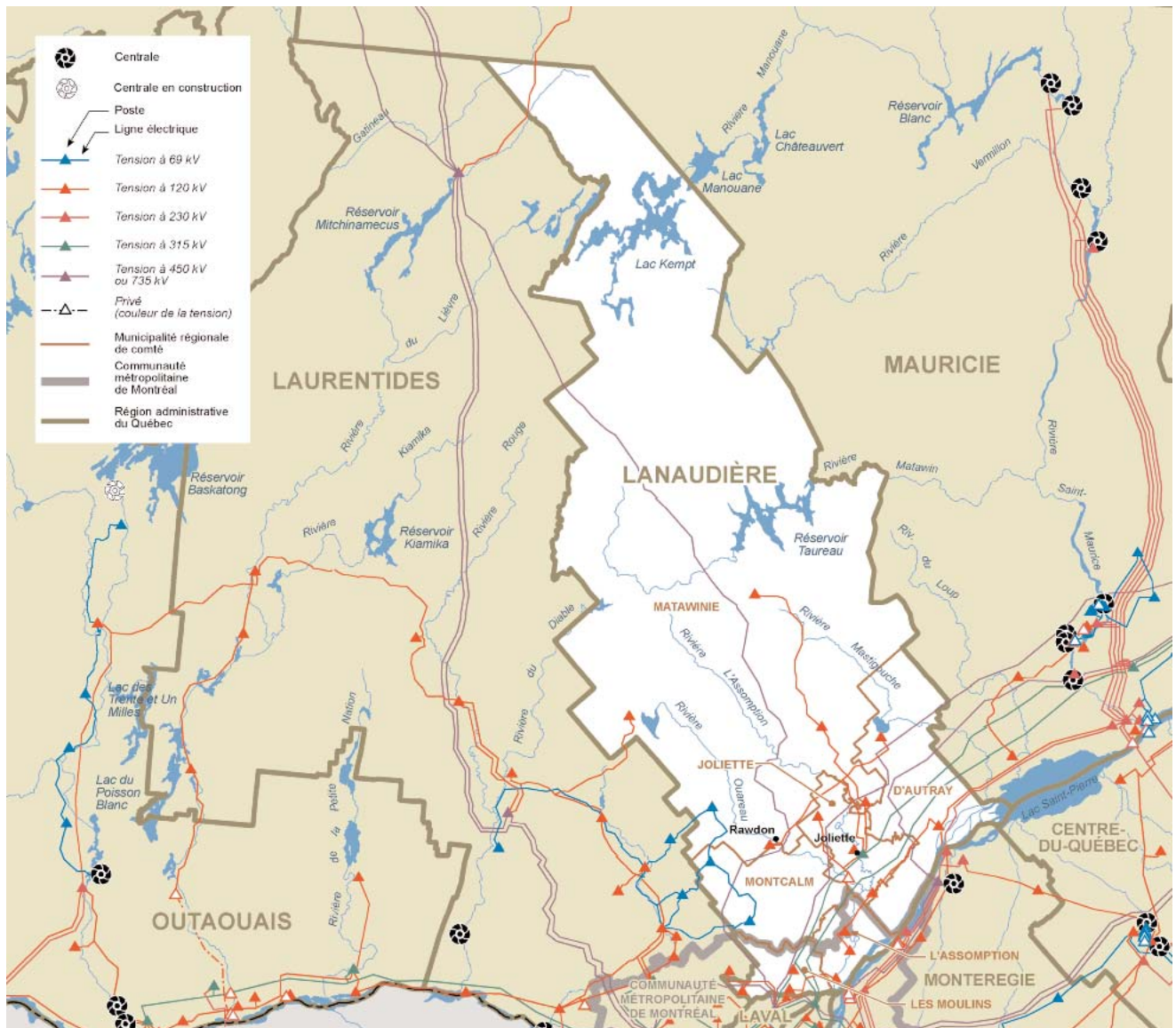
Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Parmi les projets soutenus, mentionnons 1 projet dans la région :

- Protection du barchois et de la baie de Malbaie (200 000 \$)

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
 Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de D'Autray	39 545
MRC de Joliette	56 291
MRC de L'Assomption	107 125
MRC des Moulins	117 170
MRC de Matawinie	45 534
MRC de Montcalm	40 130
Total	405 795

Source :
 Institut de la statistique
 du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrales d'Hydro-Québec

Aucune centrale d'Hydro-Québec

Réseau de transport

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	3	59 km
Lignes à 120 ou 161 kV	16	356 km
Lignes à 230 kV	0	19 km
Lignes à 315 kV	1	181 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	0	335 km
Total	20	950 km

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	6 297 km
Lignes souterraines	239 km
Total²	6 537 km

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	9
Superficie des bâtiments	19 816 m ²
Superficie des propriétés ²	441 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

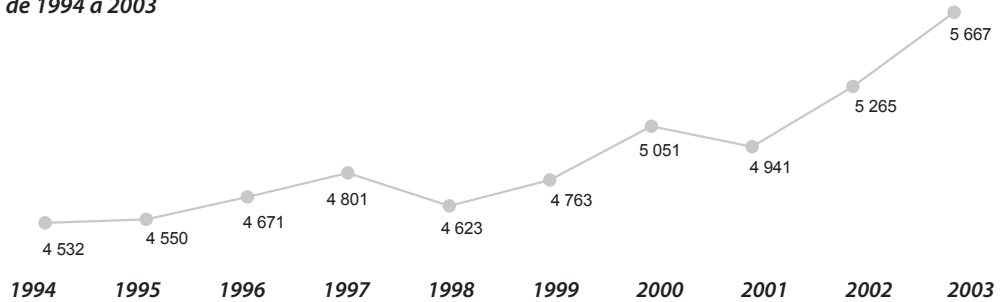
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

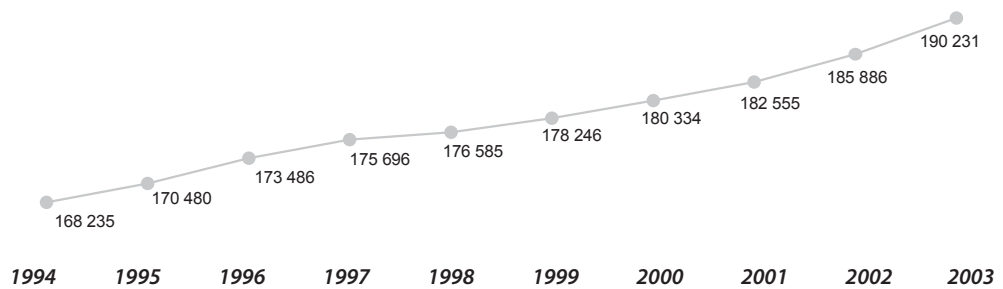
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	2 925	179,0	3 142	190,0	3 438	208,8	172 922
Agricole	124	7,5	133	8,1	135	8,1	3 034
Général	720	52,0	761	55,1	805	57,8	12 194
Institutionnel	192	13,2	231	15,3	244	16,1	1 433
Industriel	711	35,3	727	36,1	757	37,9	402
Autres	268	12,0	271	13,0	287	13,0	246
Total²	4 941	298,9	5 265	317,7	5 667	341,8	190 231

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh)
de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements
de 1994 à 2003



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

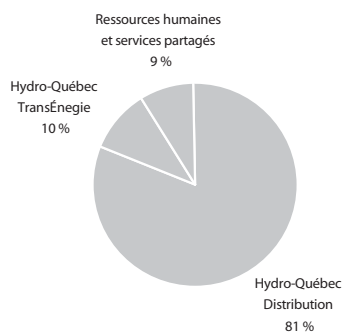
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	75,8	24,7	100,4
Cadres ³	14,9	0,0	14,9
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	0,0	0,0	0,0
Métiers	97,4	0,0	97,4
Professionnels ⁴	0,1	0,0	0,1
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	10,1	0,0	10,1
Techniciens	2,7	1,9	4,6
Total	200,9	26,6	227,5

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

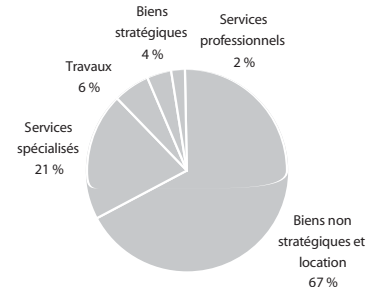


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

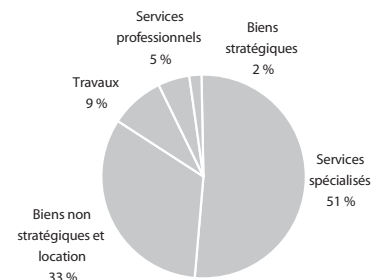
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	2 659 406 \$
Biens non stratégiques et location	46 776 388 \$
Services professionnels	1 603 192 \$
Services spécialisés	14 393 860 \$
Travaux	4 278 244 \$
Total²	69 711 091 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	8
Biens non stratégiques et location	128
Services professionnels	19
Services spécialisés	197
Travaux	34
Total²	386



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Lachenaie, c. de	valorisation des déchets (biogaz)	3,9 MW
Rawdon, c. de	hydroélectrique	2,4 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	293 632 \$
Taxes scolaires	72 641 \$
Total	366 273 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune installation ouverte au public

Location de bâtiments en 2003

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Aucune location

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Festival international de Lanaudière
- Gala du Reflet économique – CLD des Moulins
- Rendez-vous estival Le Gardeur
- Chambre de commerce du grand Joliette
- L'Assomption en fête
- Théâtre l'Impromptu de l'Assomption
- Centre d'excellence en fabrication mécanique de Joliette
- ACEF Lanaudière

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Laurentides, Hydro-Québec
Distribution

Chaires universitaires

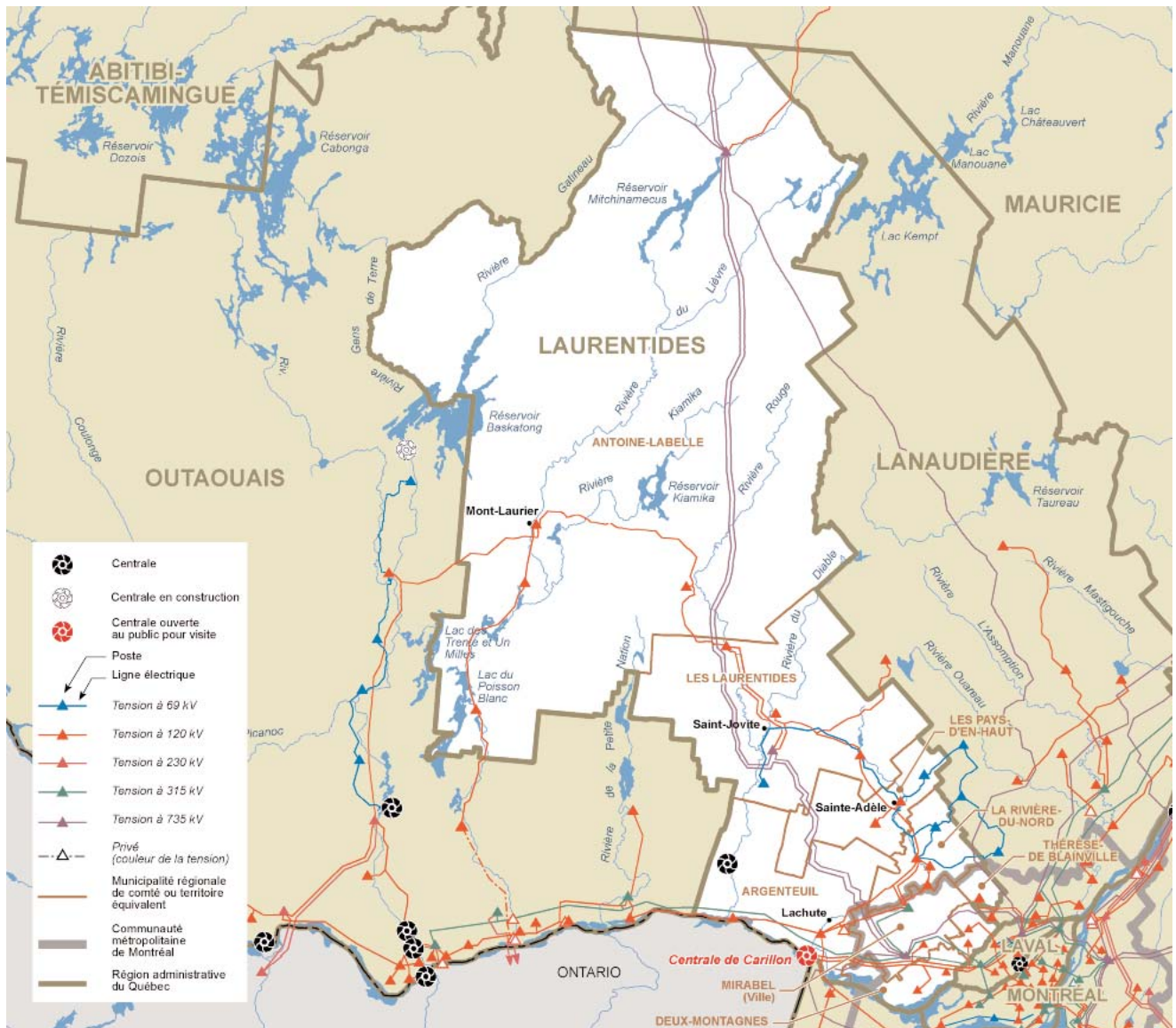
Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC d'Antoine-Labelle	34 641
MRC d'Argenteuil	29 451
MRC de Deux-Montagnes	86 081
MRC de La Rivière-du-Nord	97 152
MRC des Laurentides	40 205
MRC des Pays-d'en-Haut	33 151
MRC de Mirabel	30 546
MRC de Thérèse-De Blainville	138 933
Total	490 160

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Carillon, c. de	hydroélectrique	1962	752,1 MW
Chute-Bell, c. de la	hydroélectrique	1915	9,9 MW
Total			762,0 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	3	162 km
Lignes à 120 ou 161 kV	21	695 km
Lignes à 230 kV	0	0 km
Lignes à 315 kV	1	191 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	3	732 km
Total	28	1 780 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	9 617 km
Lignes souterraines	476 km
Total²	10 094 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	32
Superficie des bâtiments	58 289 m ²
Superficie des propriétés ²	1 938 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

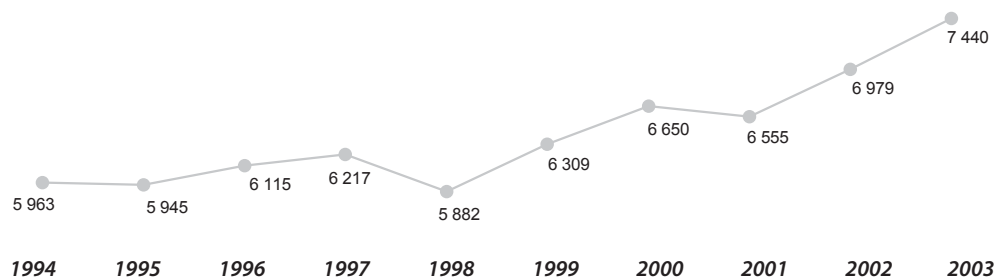
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	3 992	244,7	4 257	257,7	4 665	283,8	240 203
Agricole	87	4,9	87	5,0	97	5,5	2 217
Général	1 175	83,3	1 265	89,4	1 322	93,2	17 105
Institutionnel	376	23,5	404	25,4	425	26,5	2 385
Industriel	894	48,8	935	49,3	899	49,0	661
Autres	31	2,5	32	2,6	32	2,6	513
Total²	6 555	407,7	6 979	429,4	7 440	460,5	263 084

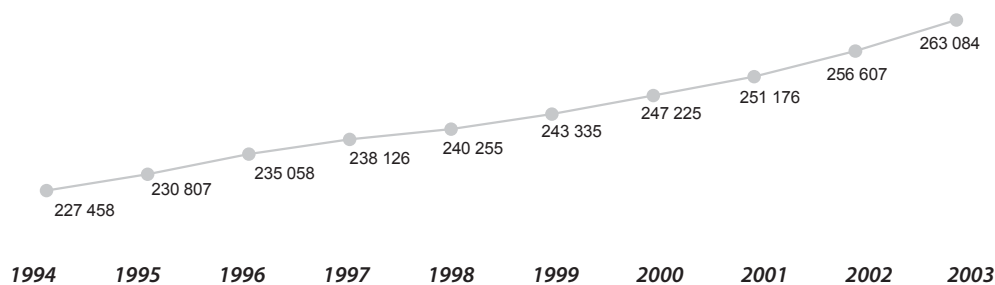
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

**Consommation totale d'électricité (en GWh)
de 1994 à 2003**



**Nombre d'abonnements
de 1994 à 2003**



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

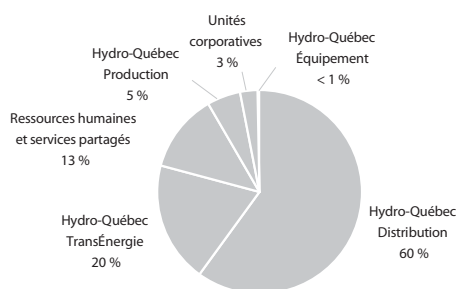
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	295,9	80,9	376,8
Cadres ³	88,2	0,7	88,8
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	36,1	0,0	36,1
Métiers	303,9	26,3	330,3
Professionnels ⁴	41,3	1,3	42,6
Répartiteurs	11,3	0,0	11,3
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	113,6	3,5	117,1
Techniciens	100,9	21,1	122,0
Total	991,1	133,8	1 124,9

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

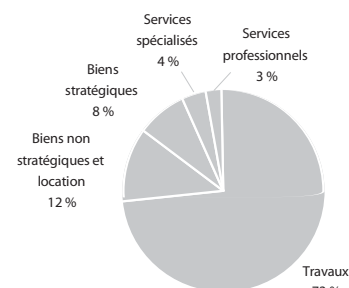


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

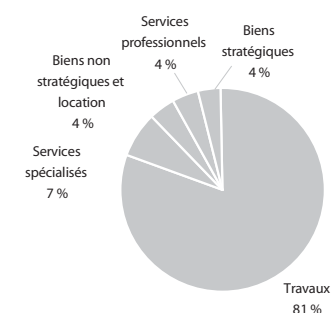
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	6 844 471 \$
Biens non stratégiques et location	9 616 534 \$
Services professionnels	2 056 317 \$
Services spécialisés	3 240 846 \$
Travaux	60 254 681 \$
Total²	82 012 849 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	21
Biens non stratégiques et location	26
Services professionnels	25
Services spécialisés	44
Travaux	480
Total²	596



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Ayers-1 et Ayers-2, c.	hydroélectrique	4,4 MW
Mont-Laurier, c. de	hydroélectrique	2,4 MW
Saint-Jérôme, c. de	hydroélectrique	1,5 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	1 011 123 \$
Taxes scolaires	129 255 \$
Total	1 140 378 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Centrale de Carillon	4 065

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	7
Frais de location payés	3 100 722 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Programme de mise en valeur intégrée <i>Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

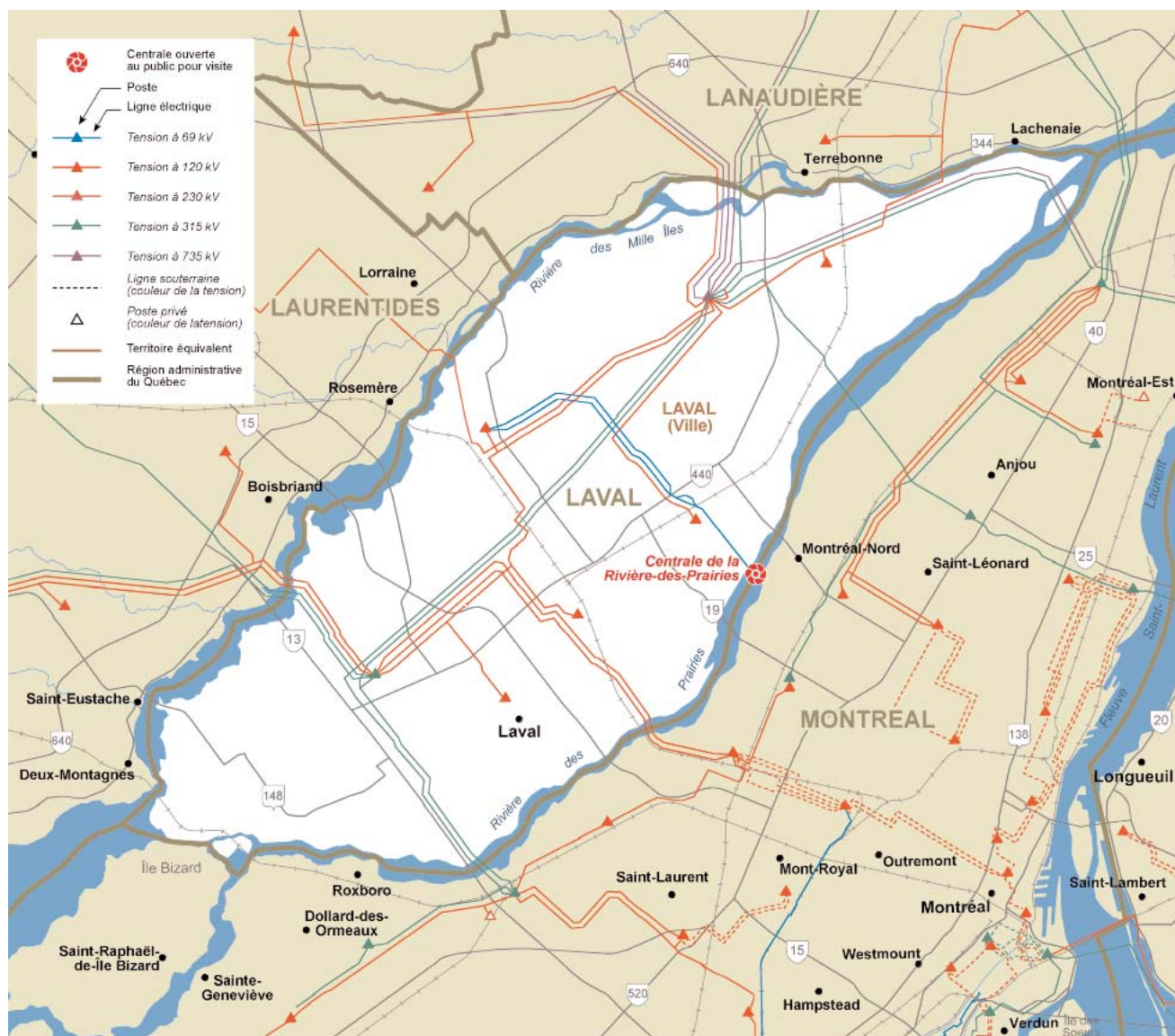
<i>Source : Groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Ententes de partenariat¹ <i>Aucune entente de partenariat signée en 2003</i> <i>1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.</i>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général Direction régionale – Laurentides, Hydro-Québec Distribution</i>	Dons et commandites en 2003 Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec. <i>Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :</i> – <i>Festi-Vent sur glace de Saint-Placide</i> – <i>Association touristique des Laurentides</i> – <i>Chambre de commerce Thérèse-De-Blainville</i> – <i>Centre d'essai des véhicules électriques du Québec</i> – <i>Fête de la musique à Mont-Tremblant</i> – <i>Scène-Art Mont-Tremblant</i> – <i>Pavillon des arts de Sainte-Adèle</i> – <i>Moisson Basses Laurentides</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Chaires universitaires <i>Aucune chaire universitaire</i>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Fondation Hydro-Québec pour l'environnement En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Laval (13)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Ville de Laval	359 707
Total	359 707

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Rivière-des-Prairies, c. de la	hydroélectrique	1929	48,3 MW
Total			48,3 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	1	19 km
Lignes à 120 ou 161 kV	5	96 km
Lignes à 230 kV	0	0 km
Lignes à 315 kV	1	86 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	1	24 km
Total	8	225 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	1 501 km
Lignes souterraines	379 km
Total²	1 880 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	3
Superficie des bâtiments	18 084 m ²
Superficie des propriétés ²	742 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

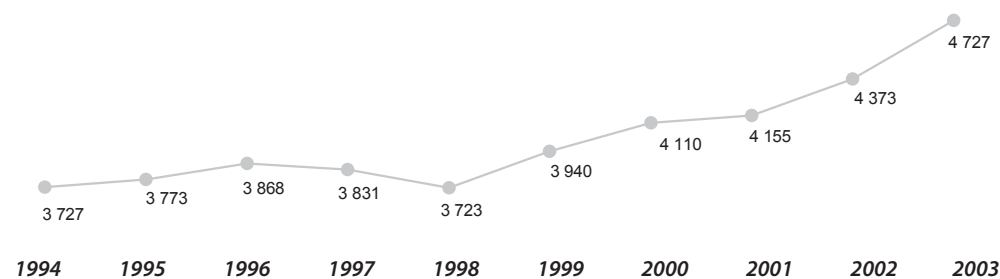
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	2 524	152,3	2 651	158,0	2 878	173,2	145 411
Agricole	7	0,4	7	0,4	7	0,4	176
Général	1 038	71,2	1 095	74,9	1 146	78,3	9 047
Institutionnel	236	14,0	261	15,2	283	16,0	617
Industriel	319	19,9	327	20,5	378	23,7	557
Autres	31	2,3	32	2,4	35	2,7	196
Total²	4 155	260,2	4 373	271,4	4 727	294,3	156 004

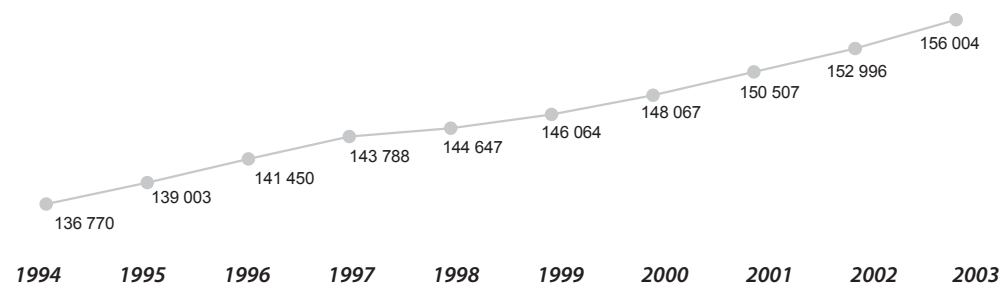
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

**Consommation totale d'électricité (en GWh)
de 1994 à 2003**



**Nombre d'abonnements
de 1994 à 2003**



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

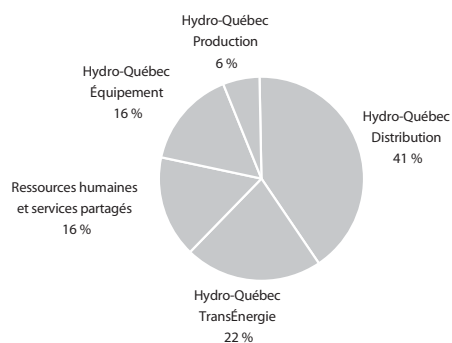
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	38,9	17,3	56,2
Cadres ³	17,7	4,3	21,9
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	2,2	0,0	2,2
Métiers	106,1	11,5	117,6
Professionnels ⁴	1,6	0,0	1,6
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	14,2	0,2	14,3
Techniciens	19,8	6,2	26,0
Total	200,4	39,3	239,8

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

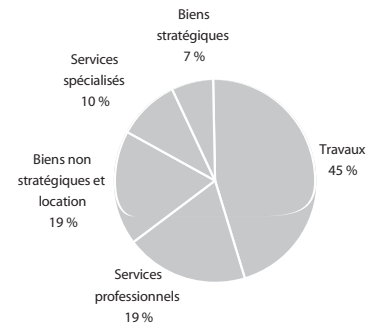


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

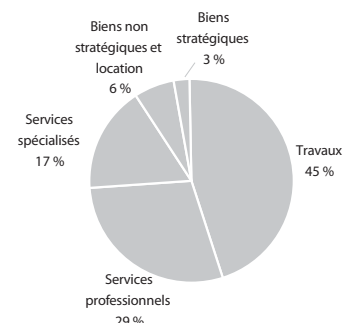
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	4 804 178 \$
Biens non stratégiques et location	13 750 468 \$
Services professionnels	14 204 300 \$
Services spécialisés	7 359 108 \$
Travaux	33 287 494 \$
Total²	73 405 548 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	15
Biens non stratégiques et location	38
Services professionnels	171
Services spécialisés	101
Travaux	265
Total²	589



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

Aucune centrale privée

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	1 095 539 \$
Taxes scolaires	83 319 \$
Total	1 178 858 \$

1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

Visites d'installations en 2003

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Installation	Nombre de visiteurs
Centrale de la Rivière-des-Prairies	3 608

Location de bâtiments en 2003

Aucune location

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Programme de mise en valeur intégrée <i>Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

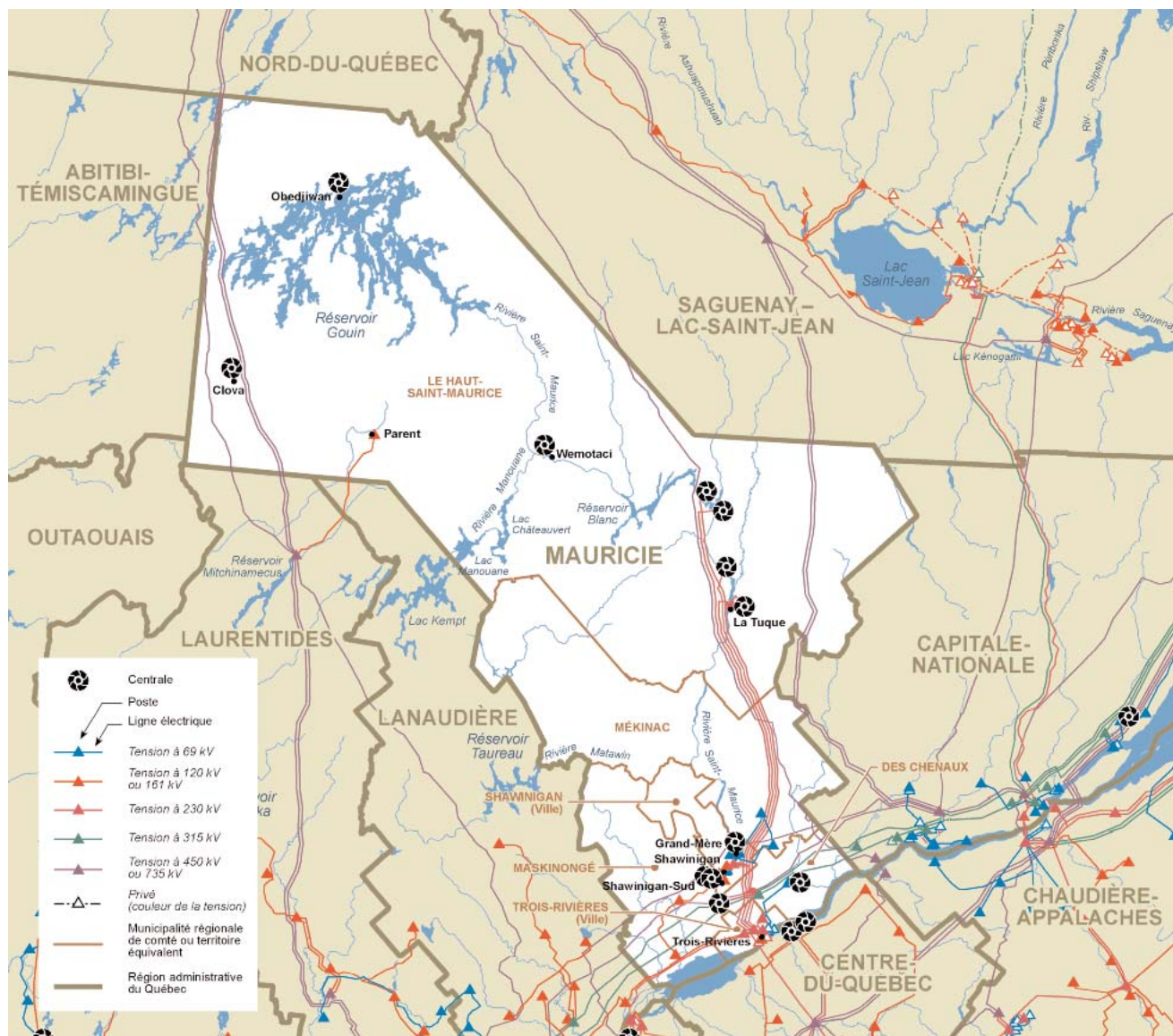
<i>Source : Groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Ententes de partenariat¹ <i>Aucune entente de partenariat signée en 2003</i> <i>1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.</i>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général Direction régionale – Laurentides, Hydro-Québec Distribution</i>	Dons et commandites en 2003 Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec. <i>Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :</i> – Éco-Nature et Le Parc de la rivière des Mille-Îles – Fondation de la Cité de la santé de Laval – Fête de la famille de Laval – Orchestre symphonique de Laval – Fondation Armand-Frappier – Tourisme Laval – Chapeau les leaders de Laval Technopole – Illuminez Laval
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Chaires universitaires <i>Aucune chaire universitaire</i>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Fondation Hydro-Québec pour l'environnement En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Mauricie (04)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de Maskinongé	31 665
MRC de Mékinac	12 845
MRC des Chenaux	17 945
MRC du Haut-Saint-Maurice	15 706
Ville de Shawinigan	52 035
Ville de Trois-Rivières	128 537
Total	258 733

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Trenche, c. de la	hydroélectrique	1950	302,4 MW
Beaumont, c.	hydroélectrique	1958	243,0 MW
La Tuque, c. de (<i>en réfection</i>)	hydroélectrique	1940	219,6 MW
Shawinigan-2, c. de	hydroélectrique	1911	202,6 MW
Rapide-Blanc, c. de	hydroélectrique	1934	201,6 MW
Shawinigan-3, c. de	hydroélectrique	1948	183,6 MW
Grand-Mère, c. de ¹	hydroélectrique	1915	149,6 MW
La Gabelle, c. de	hydroélectrique	1924	136,6 MW
Saint-Narcisse, c. de	hydroélectrique	1926	15,0 MW
Obedjiwan, c. d'	diesel	1990	4,9 MW
Wemotaci, c. de	diesel	inconnue	2,2 MW
Clova, c. de	diesel	1984	0,5 MW
Total			1 661,6 MW

Source :
Direction – Expertise
de centrales et
direction – Projets
de développement,
Hydro-Québec Production,
Direction régionale –
Réseaux autonomes,
Hydro-Québec Distribution

1) *Nouvel aménagement de la centrale en construction.*

Réseau de transport

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	7	172 km
Lignes à 120 ou 161 kV	8	126 km
Lignes à 230 kV	12	841 km
Lignes à 315 kV	1	198 km
Lignes à 450 kV	0	209 km
Lignes à 735 kV	0	609 km
Total	28	2 155 km

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) *Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.*

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	4 252 km
Lignes souterraines	221 km
Total²	4 473 km

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

1) *Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.*
2) *Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.*

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Nombre de bâtiments	64
Superficie des bâtiments	61 329 m ²
Superficie des propriétés ²	913 ha

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) *Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).*
2) *Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).*

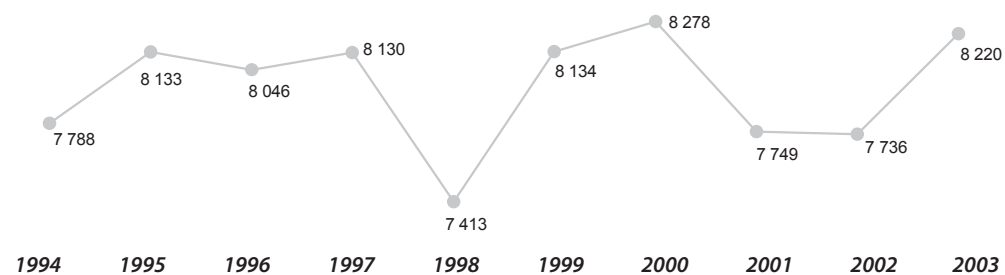
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

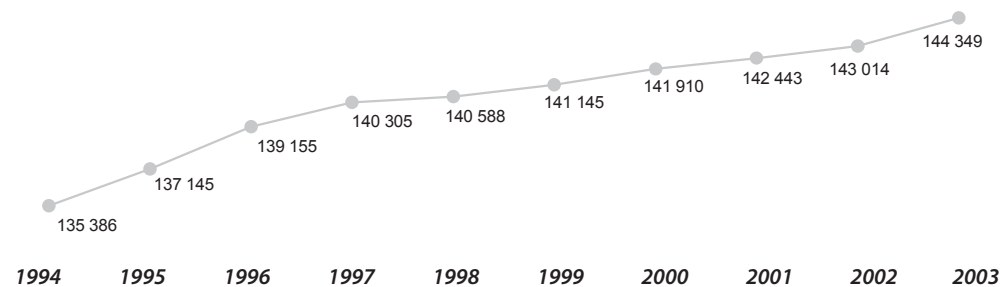
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	1 836	113,6	1 946	118,9	2 061	126,7	130 334
Agricole	66	4,0	68	4,1	71	4,2	1 567
Général	710	51,1	778	55,1	778	54,8	10 500
Institutionnel	196	12,8	209	11,9	185	12,5	1 483
Industriel	4 917	189,3	4 710	185,0	5 101	200,2	320
Autres	25	1,9	25	1,9	25	1,9	145
Total²	7 749	372,8	7 736	376,9	8 220	400,3	144 349

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	164,9	50,5	215,4
Cadres ³	70,4	3,7	74,1
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	36,7	13,8	50,4
Métiers	373,7	39,1	412,8
Professionnels ⁴	17,4	4,3	21,7
Répartiteurs	7,4	0,0	7,4
Scientifiques	33,7	5,5	39,2
Spécialistes ⁵	72,0	11,1	83,1
Techniciens	113,4	36,9	150,3
Total	889,6	164,8	1 054,3

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

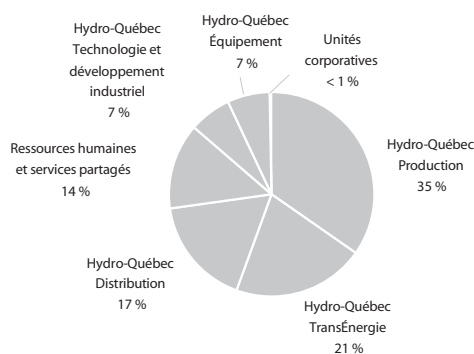
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)



Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

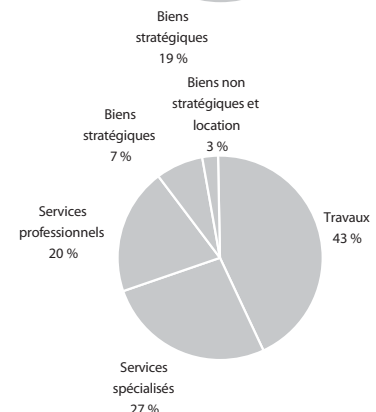
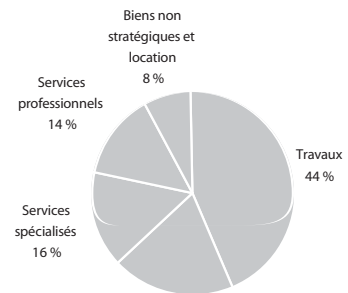
Participation à la vie économique et sociale

Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	19 622 729 \$
Biens non stratégiques et location	7 827 801 \$
Services professionnels	13 778 893 \$
Services spécialisés	15 809 989 \$
Travaux	44 054 587 \$
Total²	101 093 998 \$

Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	60
Biens non stratégiques et location	21
Services professionnels	166
Services spécialisés	216
Travaux	351
Total²	814



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Chute-à-Magnan, c. de la	hydroélectrique	7,7 MW
Thibaudeau-Ricard, c.	hydroélectrique	4,9 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	1 523 945 \$
Taxes scolaires	185 991 \$
Total	1 709 936 \$

Sources :
Direction – Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE – Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Cité de l'énergie ¹	90 830
Laboratoire des technologies de l'énergie (LTE)	618

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

- 1) Ces visites ne sont pas gérées par Hydro-Québec et un prix d'entrée est exigé.

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	6
Frais de location payés	1 897 059 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Projet	Type d'initiative de mise en valeur intégrée	Nombre d'initiatives	Crédits Hydro-Québec
Centrale de Grand-Mère	Équipements récréatifs linéaires	1	3 579 200 \$

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Orchestre symphonique de Trois-Rivières
- Fondation de l'Université du Québec à Trois-Rivières
- ACEF Mauricie
- Cité de l'énergie
- Parc de la rivière Batiscan
- Tourisme Mauricie
- Fondation du Centre hospitalier du Centre-de-la-Mauricie
- Chambre de commerce du Haut Saint-Maurice

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Mauricie, Hydro-Québec
Production

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

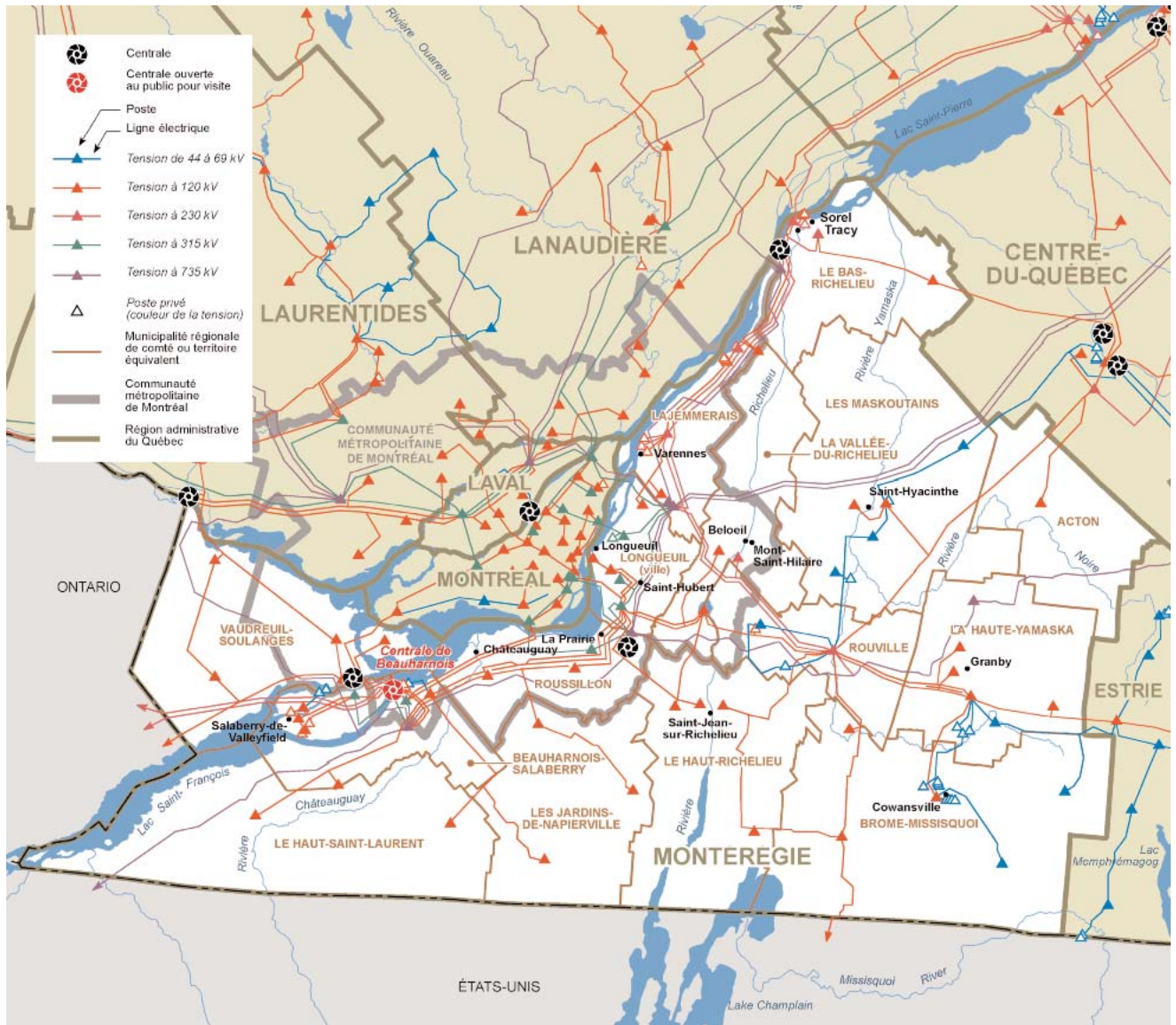
Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Montréal (16)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC d'Acton	15 434
MRC de Beauharnois-Salaberry	60 521
MRC de Brome-Missisquoi	47 287
MRC de La Haute-Yamaska	82 461
MRC de La Vallée-du-Richelieu	100 599
MRC de Lajemmerais	67 440
MRC du Bas-Richelieu	50 772
MRC du Haut-Richelieu	105 624
MRC du Haut-Saint-Laurent	24 945
MRC des Jardins-de-Napierville	23 451
MRC des Maskoutains	80 495
MRC de Roussillon	153 789
MRC de Rouville	30 916
MRC de Vaudreuil-Soulanges	110 135
Ville de Longueuil	383 041
Total	1 336 910

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Beauharnois, c. de	hydroélectrique	1932	1 658,0 MW
Tracy, c. de	thermique classique	1964	600,0 MW
La Citière, c. de	turbines à gaz	1979	280,0 MW
Cèdres, c. des	hydroélectrique	1914	135,0 MW
Total			2 673,0 MW

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	8	213 km
Lignes à 120 ou 161 kV	42	1 115 km
Lignes à 230 kV	8	265 km
Lignes à 315 kV	7	137 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	6	721 km
Total	71	2 451 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	14 333 km
Lignes souterraines	1 669 km
Total²	16 002 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	91
Superficie des bâtiments	169 111 m ²
Superficie des propriétés ²	1 710 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

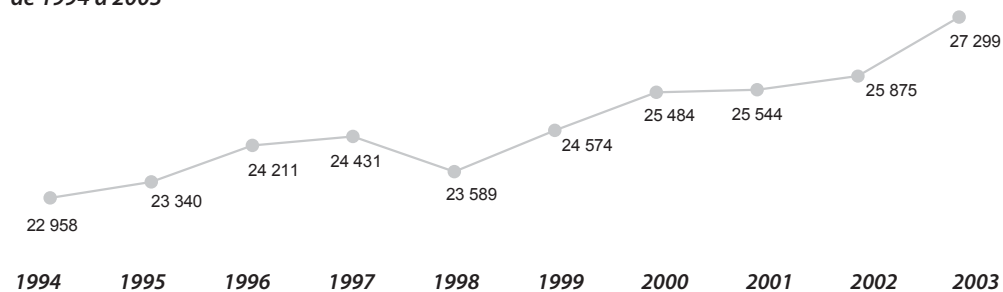
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	9 359	567,0	9 654	578,7	10 528	635,9	560 240
Agricole	497	29,9	492	29,8	523	31,8	12 093
Général	3 264	228,0	3 369	236,3	3 448	240,9	42 181
Institutionnel	901	58,6	984	63,0	1 021	65,3	4 906
Industriel	11 240	440,5	11 101	442,9	11 486	450,0	1 814
Autres	283	16,4	274	15,5	292	16,7	2 187
Total²	25 544	1 340,4	25 875	1 366,3	27 299	1 440,7	623 421

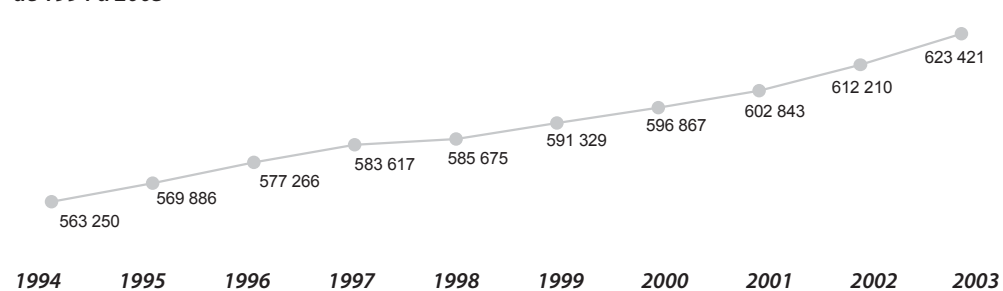
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	494,2	259,8	754,0
Cadres ³	201,4	5,7	207,1
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	73,8	8,8	82,6
Métiers	760,9	85,3	846,3
Professionnels ⁴	43,3	5,3	48,5
Répartiteurs	6,0	0,0	6,0
Scientifiques	214,8	14,8	229,6
Spécialistes ⁵	280,3	29,8	310,1
Techniciens	312,9	61,4	374,3
Total	2 387,5	470,9	2 858,4

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

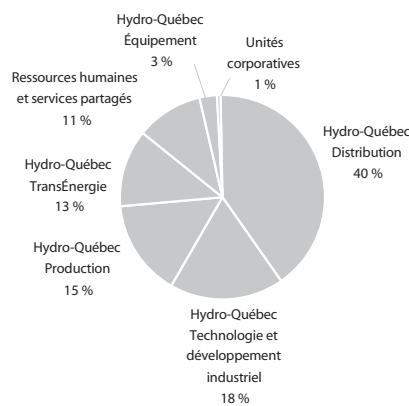
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

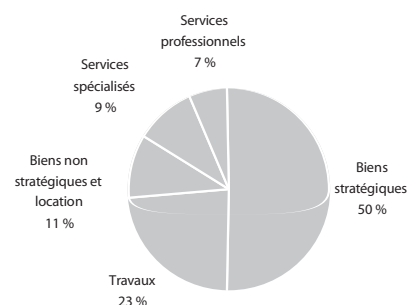


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

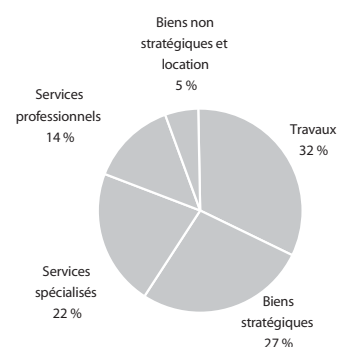
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	167 319 489 \$
Biens non stratégiques et location	36 114 466 \$
Services professionnels	21 736 080 \$
Services spécialisés	31 316 844 \$
Travaux	77 251 098 \$
Total²	333 737 976 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	511
Biens non stratégiques et location	99
Services professionnels	261
Services spécialisés	428
Travaux	615
Total²	1 914



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Saint-Lambert, c. de	hydroélectrique	5,8 MW
Côte-Sainte-Catherine-2, c. de la	hydroélectrique	4,8 MW
Côte-Sainte-Catherine-3, c. de la	hydroélectrique	4,8 MW
T.-D.-Bouchard, c.	hydroélectrique	2,5 MW
Côte-Sainte-Catherine-1, c. de la	hydroélectrique	2,1 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	3 847 531 \$
Taxes scolaires	652 715 \$
Total	4 500 246 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Électrium	21 948
Centrale de Beauharnois	7 100
Institut de recherche d'Hydro-Québec (IREQ)	1 264

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	8
Frais de location payés	1 423 603 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Projet	Type d'initiative de mise en valeur intégrée	Nombre d'initiatives	Crédits Hydro-Québec
Ligne Des Cantons–Hertel	Récupération et recyclage des ressources utilisées	1	45 972 \$

Ententes de partenariat¹

Source :
Groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Aucune entente de partenariat signée en 2003

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Fondation de l'Hôpital Charles-Lemoyne
- Fondation du Centre hospitalier Pierre-Boucher
- Maison Victor-Gadbois
- Orchestre symphonique de Longueuil
- Symposium d'arts du Haut-Richelieu
- Exposition agricole et alimentaire de Saint-Hyacinthe
- Tourisme Montérégie
- Fédération des agricultrices du Québec

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Richelieu, Hydro-Québec
Distribution

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

Aucune chaire universitaire

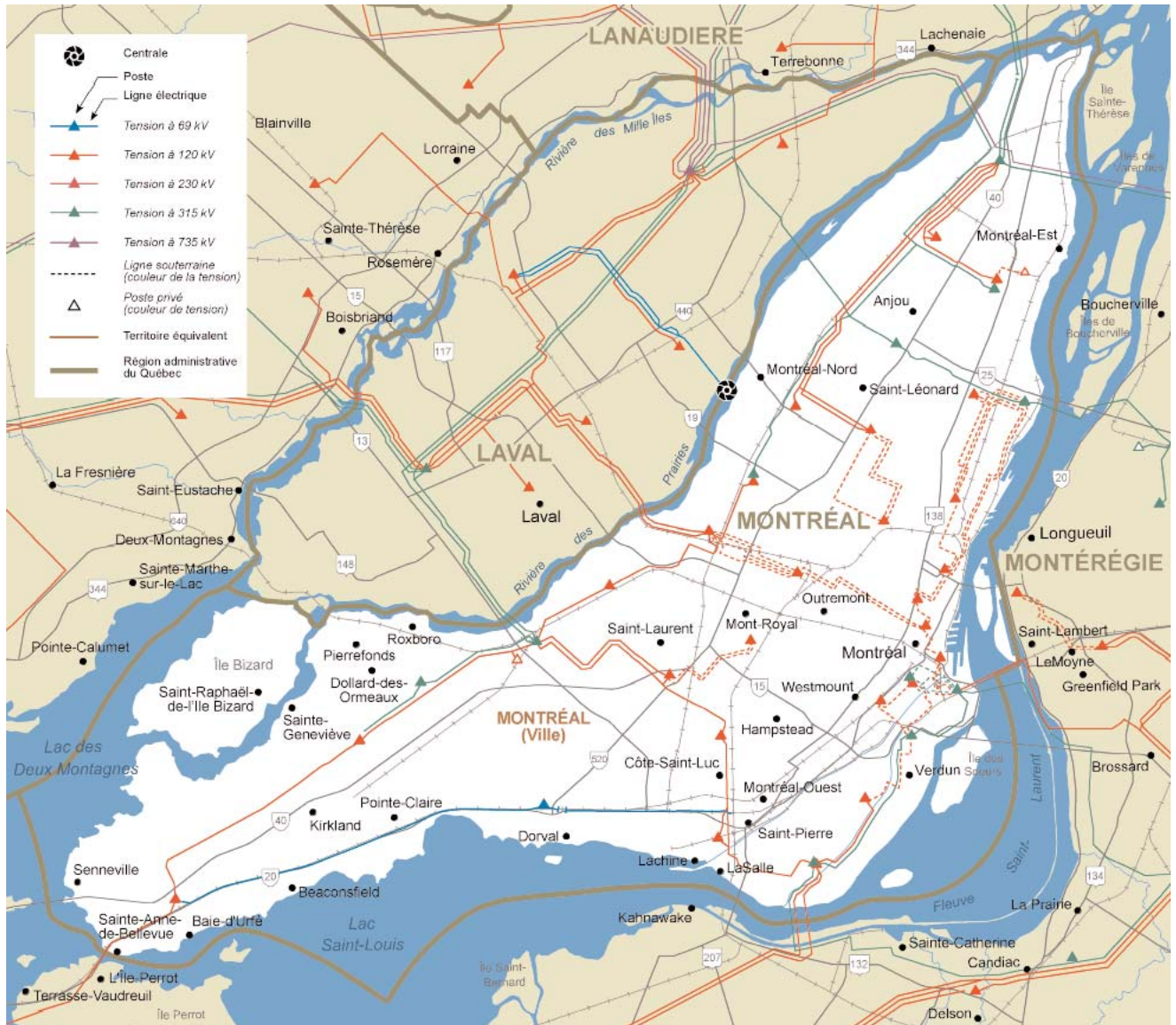
Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

- Parmi les projets soutenus, mentionnons 2 projets dans la région :
- Conservation de la tortue molle à épines (100 000 \$)
 - Conservation des milieux humides de la rivière du Sud (200 000 \$)

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Montréal (06)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Ville de Montréal	1 871 774
Total	1 871 774

Les installations d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrales d'Hydro-Québec

Aucune centrale d'Hydro-Québec

Réseau de transport

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	1	27 km
Lignes à 120 ou 161 kV	24	211 km
Lignes à 230 kV	0	0 km
Lignes à 315 kV	11	80 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	0	5 km
Total	36	323 km

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

Lignes aériennes	3 125 km
Lignes souterraines	3 908 km
Total²	7 033 km

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	80
Superficie des bâtiments	343 825 m ²
Superficie des propriétés ²	415 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

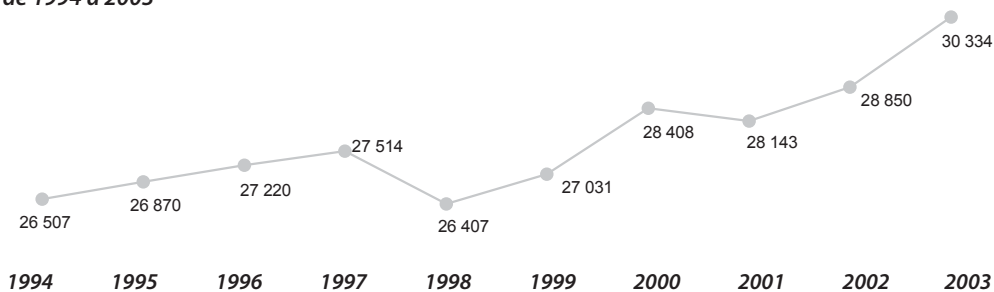
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

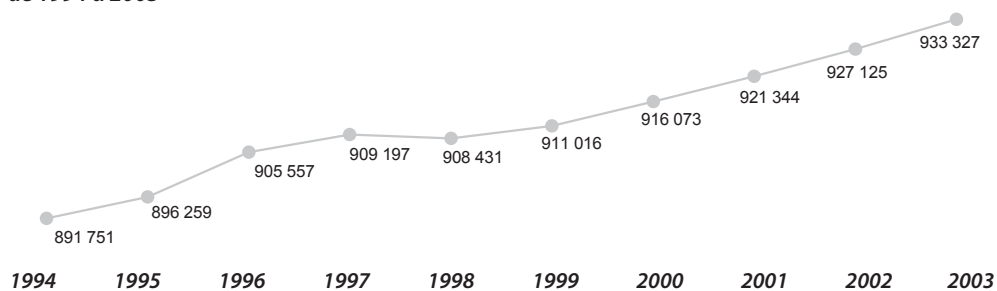
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	11 102	697,6	11 513	716,1	12 378	771,6	861 301
Agricole	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6
Général	9 325	583,2	9 671	606,3	9 707	604,8	63 431
Institutionnel	1 794	95,6	1 807	97,2	1 864	101,1	2 690
Industriel	5 131	265,6	5 052	263,1	5 564	292,2	5 811
Autres	791	41,9	807	41,9	820	43,9	88
Total²	28 143	1 683,9	28 850	1 724,5	30 334	1 813,7	933 327

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	1 281,3	757,9	2 039,2
Cadres ³	737,5	17,9	755,4
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	773,1	78,7	851,8
Métiers	775,3	179,2	954,5
Professionnels ⁴	631,3	70,0	701,3
Répartiteurs	39,6	0,0	39,6
Scientifiques	0,3	0,0	0,3
Spécialistes ⁵	2 291,3	142,0	2 433,3
Techniciens	464,7	71,4	536,1
Total	6 994,2	1 317,1	8 311,3

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

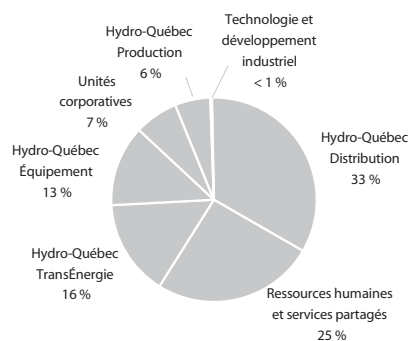
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

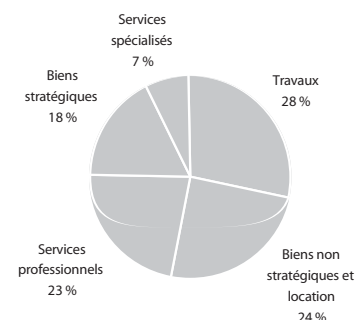


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

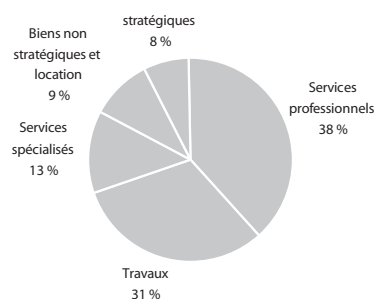
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	155 319 467 \$
Biens non stratégiques et location	215 460 252 \$
Services professionnels	201 441 097 \$
Services spécialisés	61 729 285 \$
Travaux	249 745 492 \$
Total²	883 695 593 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	474
Biens non stratégiques et location	588
Services professionnels	2 422
Services spécialisés	844
Travaux	1 988
Total²	6 316



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Gazmont, c. de	valorisation des déchets (biogaz)	25,0 MW
Meloche, c. de	valorisation des déchets (biogaz)	1,6 MW
Rolls Royce, c. ²	turbines à gaz	–

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.
- 2) Banc d'essai.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	9 921 044 \$
Taxes scolaires	553 051 \$
Total	10 474 095 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Bureau d'accueil et siège social	1 000 ¹

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

- 1) Nombre estimé.

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	48
Frais de location payés	24 643 585 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

<p>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</p>	<p>Programme de mise en valeur intégrée</p> <p>Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

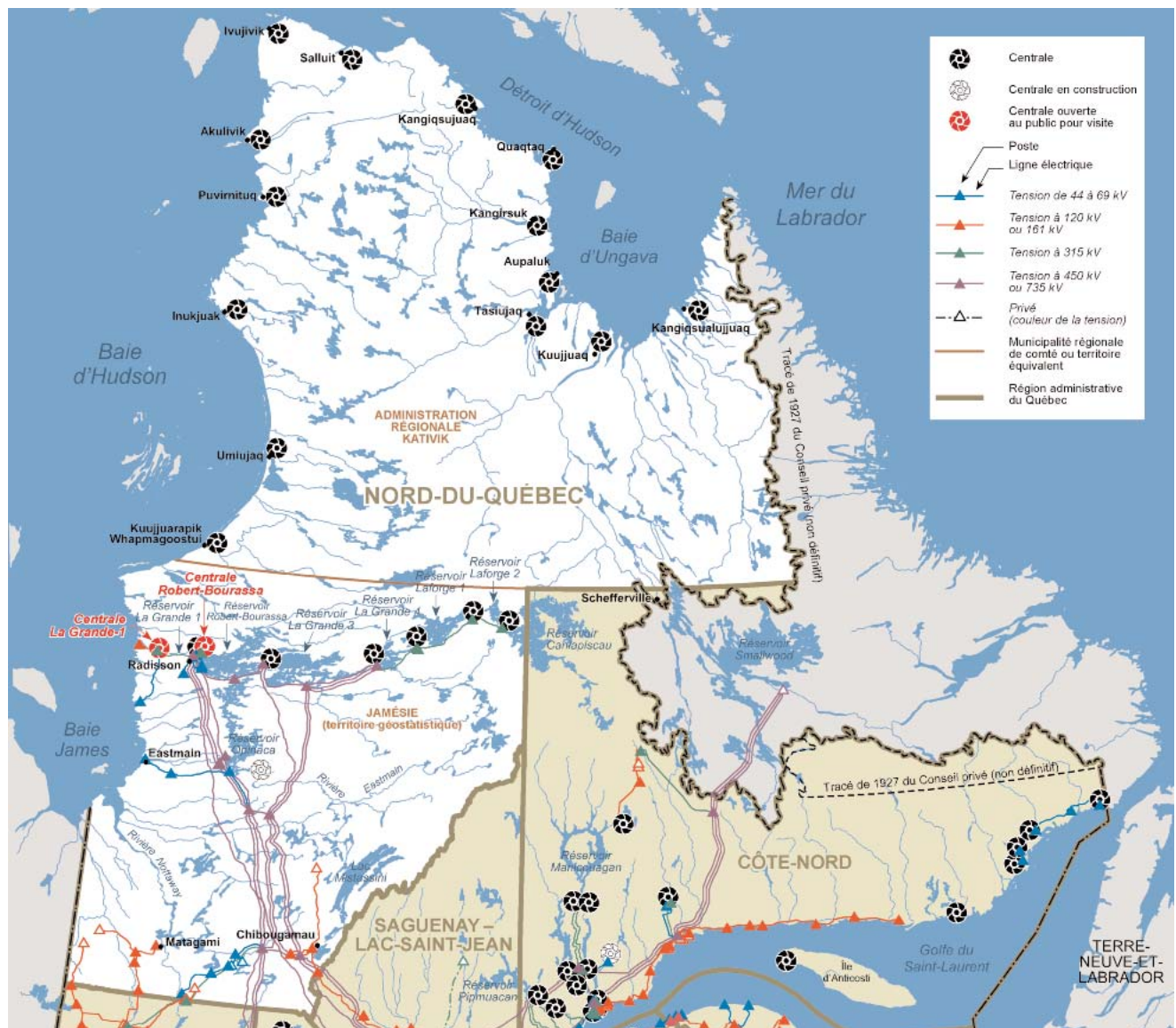
<p>Source : Groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</p>	<p>Ententes de partenariat¹</p> <p>Aucune entente de partenariat signée en 2003</p> <p>1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général Direction régionale – Montréal, Hydro-Québec Distribution</p>	<p>Dons et commandites en 2003</p> <p>Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.</p> <p>Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Institut de recherches cliniques de Montréal – Université de Montréal (et ses composantes) – Théâtre du Centaur – Les Grands ballets canadiens de Montréal – La Fête des enfants de Montréal – Fondation de l'athlète par excellence du Québec – Chambre de commerce du Montréal métropolitain – La Fête des neiges
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Chaires universitaires	
Université/Chaire	Contribution Hydro-Québec
Université de Montréal/Polytechnique/HEC	
Chaire Analyse des risques toxicologiques pour la santé humaine	50 000 \$
Chaire Paysage et environnement	75 000 \$
Chaire de recherche industrielle en assainissement et gestion des sites	75 000 \$
Chaire en intégration des procédés pour l'industrie des pâtes et papiers	50 000 \$
Chaire en génie nucléaire	400 000 \$
Chaire en gestion des risques et finance mathématique	75 000 \$
Université du Québec à Montréal/École de technologie supérieure	
Chaire de recherche en environnement	50 000 \$
Chaire TransÉnergie-ÉTS sur la simulation et la commande des réseaux	50 000 \$
<p>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</p>	

<p>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</p>	<p>Fondation Hydro-Québec pour l'environnement</p> <p>En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.</p> <p>Parmi les projets soutenus, mentionnons 1 projet dans la région :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Un camp de jour « autrement » (19 202 \$)
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Nord-du-Québec (10)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Administration régionale Kativik	10 130
TE de la Jamésie	29 533
Total	39 663

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Robert-Bourassa, c.	hydroélectrique	1979	5 616,0 MW
La Grande-4, c.	hydroélectrique	1984	2 778,8 MW
La Grande-3, c.	hydroélectrique	1982	2 418,1 MW
La Grande-2-A, c.	hydroélectrique	1991	2 106,0 MW
La Grande-1, c.	hydroélectrique	1994	1 436,4 MW
Laforge-1, c.	hydroélectrique	1993	877,8 MW
Brisay, c.	hydroélectrique	1993	469,3 MW
Laforge-2, c.	hydroélectrique	1996	319,2 MW
14 centrales (réseaux autonomes)	diesel	1952 à 1990	26,0 MW
<i>Eastmain-1, c. (en construction)</i>	<i>hydroélectrique</i>		
Total			16 047,6 MW

Source :
Direction – Expertise
de centrales et
direction – Projets
de développement,
Hydro-Québec Production,
Direction régionale –
Réseaux autonomes,
Hydro-Québec Distribution

Réseau de transport

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	10	606 km
Lignes à 120 ou 161 kV	8	565 km
Lignes à 230 kV	0	0 km
Lignes à 315 kV	7	581 km
Lignes à 450 kV	0	604 km
Lignes à 735 kV	14	4 001 km
Total	39	6 357 km

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	1 494 km
Lignes souterraines	9 km
Total²	1 504 km

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Nombre de bâtiments	178
Superficie des bâtiments	153 393 m ²
Superficie des propriétés ²	189 ha

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	205	13,1	224	14,3	233	14,9	13 379
Agricole	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12
Général	101	7,2	111	8,2	115	8,7	1 699
Institutionnel	80	4,9	86	5,5	6	5,7	528
Industriel	883	35,9	889	36,5	899	36,9	16
Autres	2	0,3	2	0,4	2	0,4	37
Total²	1 272	61,4	1 312	64,9	1 336	66,6	15 671

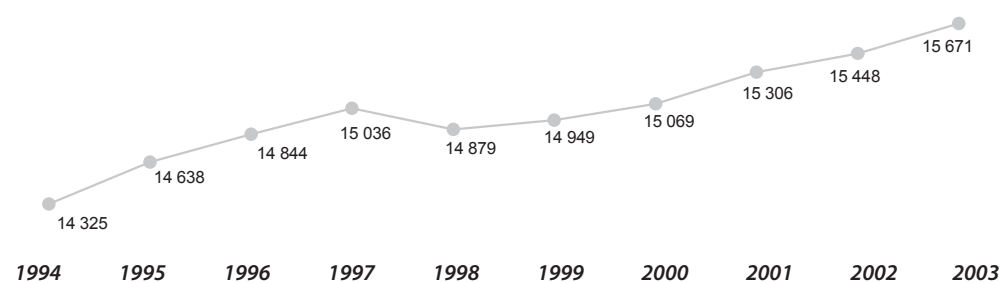
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

**Consommation totale d'électricité (en GWh)
de 1994 à 2003**



**Nombre d'abonnements
de 1994 à 2003**



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

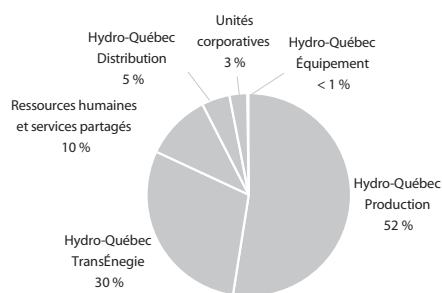
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	83,6	15,9	99,5
Cadres ³	80,3	1,8	82,1
Constables	0,0	11,8	11,8
Ingénieurs	13,3	0,0	13,3
Métiers	443,7	74,9	518,6
Professionnels ⁴	12,6	2,8	15,3
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	10,7	1,0	11,7
Techniciens	149,1	46,8	195,8
Total	793,2	154,9	948,1

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

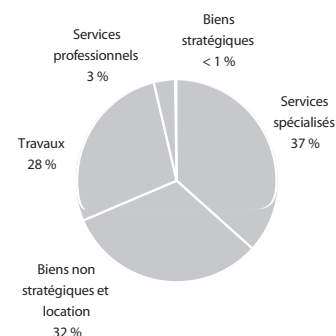


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

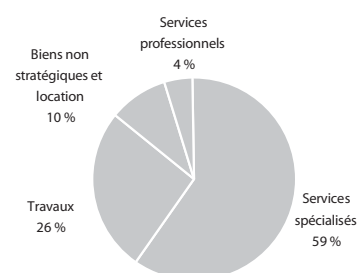
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	8 193 \$
Biens non stratégiques et location	3 430 065 \$
Services professionnels	358 994 \$
Services spécialisés	3 920 230 \$
Travaux	2 997 001 \$
Total²	10 714 483 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	0
Biens non stratégiques et location	9
Services professionnels	4
Services spécialisés	54
Travaux	24
Total²	91



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Lebel-sur-Quévillon, c. de	biomasse forestière	50,0 MW
Chapais, c. de	biomasse forestière	31,0 MW
Maquatua, c. de la	hydroélectrique	1,1 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	3 878 147 \$
Taxes scolaires	544 208 \$
Total	4 422 355 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Aménagement Robert-Bourassa	7 502
Centrale La Grande-1	4 281
Autres sites de la Baie-James	519

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	5
Frais de location payés	562 948 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Projet	Type d'initiative de mise en valeur intégrée	Nombre d'initiatives	Crédits Hydro-Québec
Ligne Chibougamau-Obalski	Équipements collectifs	1	44 800 \$

Ententes de partenariat¹

Source :
Direction régionale –
La Grande Rivière,
Hydro-Québec Production

Projet	Partenaires	Type de partenariat	Montant	Période
Centrale Eastmain-1	Comité de maximisation des retombées économiques du Nord-du-Québec	Support financier et logistique	50 000 \$ ²	1 an
Centrale Eastmain-1	Municipalité de la Baie-James	Partenariat financier	18,4 M\$	15 ans

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.
2) Le montant peut varier selon le support et les services rendus par Hydro-Québec.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Festival du doré de la Baie James
- Table régionale des organismes
- Cree Regional Firefighters Competition 2003 – Waswanipi
- Youth Music Festival 2003 – Mistissini
- Carrefour jeunesse-emploi de la Jamésie
- Fondation de l'Hôpital de Chibougamau
- Corporation foncière de Kuujuarapik Elder's Annual Trip
- Aqapik Jam Music Festival
- Corporation of the Northern Village of Puvirnituk
- Course Ivakkak 2003

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale – La
Grande Rivière, Hydro-
Québec Production
Direction régionale –
Réseaux autonomes,
Hydro-Québec Distribution

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

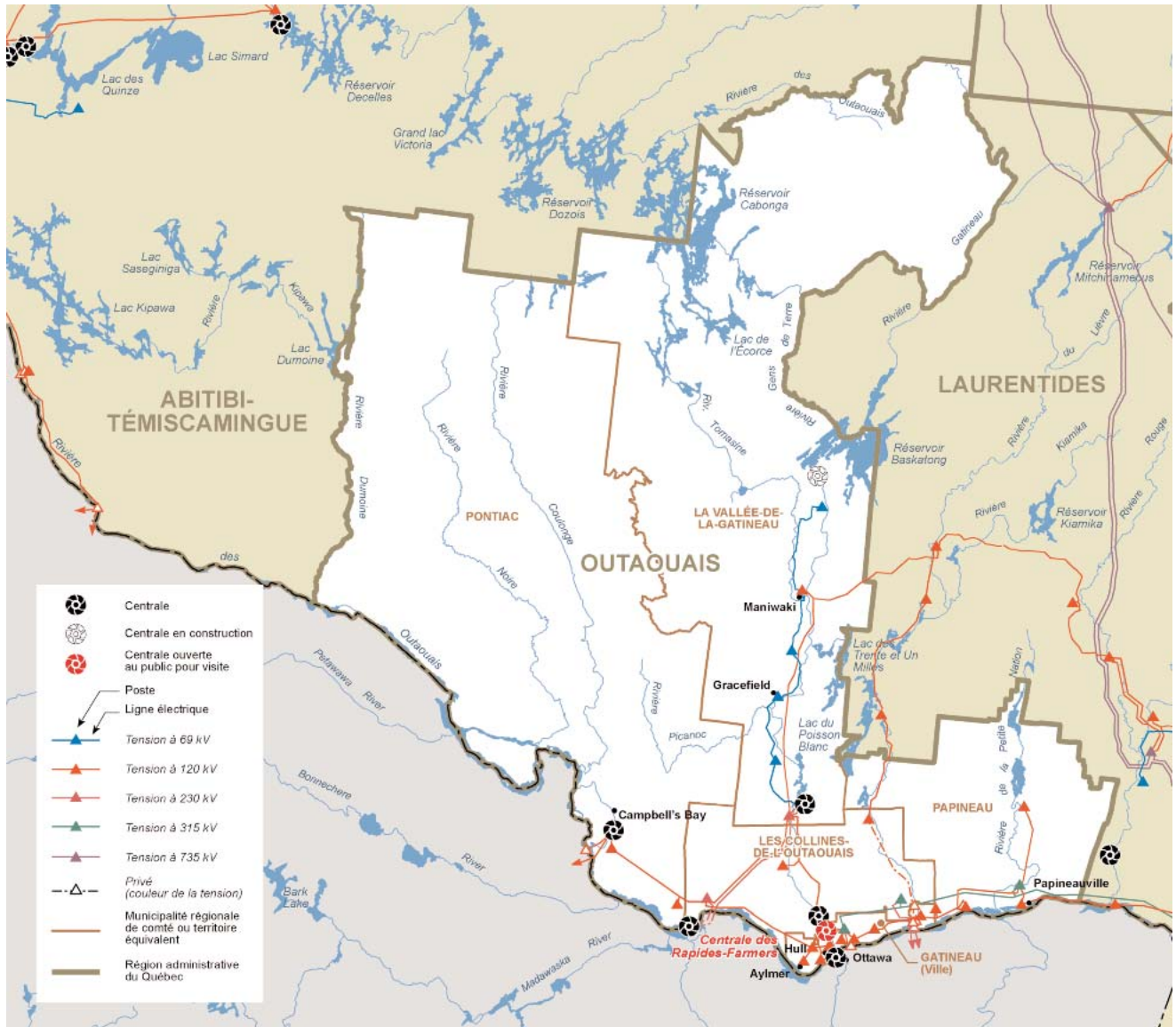
Aucune chaire universitaire

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Outaouais (07)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de La Vallée-de-la-Gatineau	19 900
MRC des Collines-de-l'Outaouais	37 952
MRC de Papineau	21 004
MRC de Pontiac	14 721
Ville de Gatineau	238 981
Total	332 558

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Centrales d'Hydro-Québec

Centrale	Type	Mise en service	Puissance installée
Paugan, c. de	hydroélectrique	1928	202,0 MW
Chelsea, c. de	hydroélectrique	1927	150,7 MW
Rapides-Farmers, c. des	hydroélectrique	1927	98,3 MW
Chute-des-Chats, c. de la	hydroélectrique	1931	89,3 MW
Bryson, c. de	hydroélectrique	1925	61,0 MW
Hull-2, c. de	hydroélectrique	1920	27,3 MW
Mercier, c. (en construction)	hydroélectrique		
Total			628,6 MW

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Réseau de transport

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	5	117 km
Lignes à 120 ou 161 kV	22	452 km
Lignes à 230 kV	3	68 km
Lignes à 315 kV	3	97 km
Lignes à 450 kV	0	0 km
Lignes à 735 kV	0	0 km
Total	33	734 km

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	7 760 km
Lignes souterraines	460 km
Total²	8 221 km

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Nombre de bâtiments	7
Superficie des bâtiments	28 789 m ²
Superficie des propriétés ²	1 559 ha

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

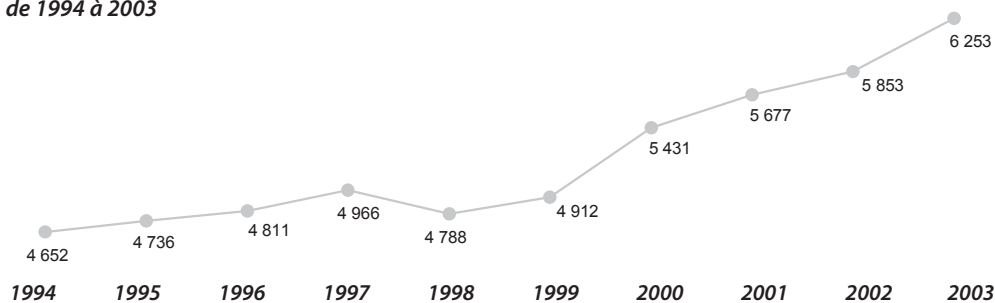
Profil de la consommation d'électricité

Ventes et revenus d'électricité

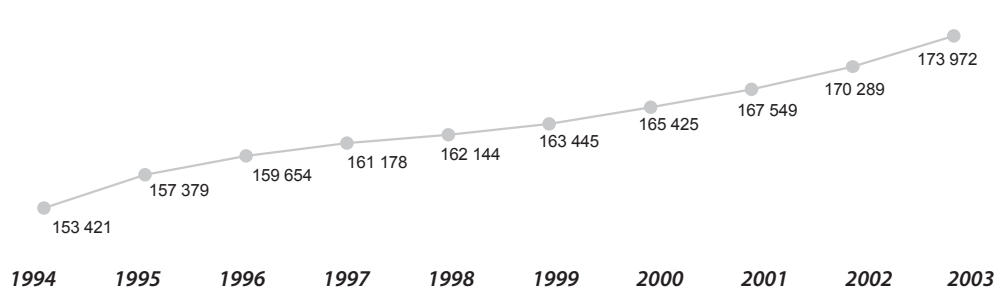
Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	2 166	134,7	2 260	139,3	2 476	153,0	159 359
Agricole	39	2,4	39	2,4	41	2,5	2 193
Général	823	54,7	837	55,7	877	58,5	10 876
Institutionnel	419	24,0	458	26,4	467	26,9	1 188
Industriel	2 213	77,4	2 242	78,7	2 374	83,0	126
Autres	17	1,6	17	1,6	17	1,6	230
Total²	5 677	294,8	5 853	304,0	6 253	325,6	173 972

- 1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.
 2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
 États financiers
 et comptabilisation,
 Hydro-Québec Distribution

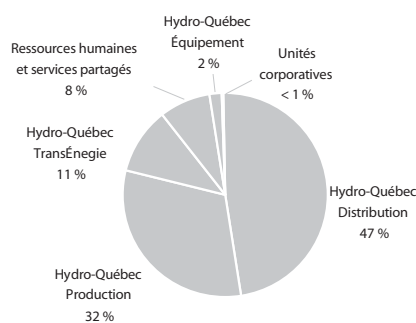
L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	108,4	53,2	161,6
Cadres ³	37,3	2,1	39,4
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	8,7	1,9	10,6
Métiers	214,7	51,3	266,0
Professionnels ⁴	6,8	0,5	7,3
Répartiteurs	0,0	0,0	0,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	23,3	1,8	25,1
Techniciens	40,7	14,3	54,9
Total	439,8	125,0	564,8

- 1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.
- 2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.
- 3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».
- 4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.
- 5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.
- 6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

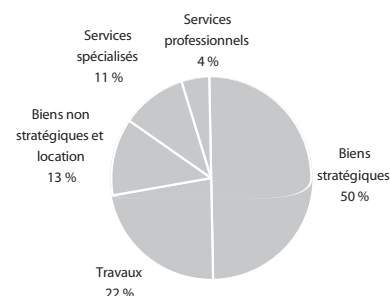


Source :
 Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

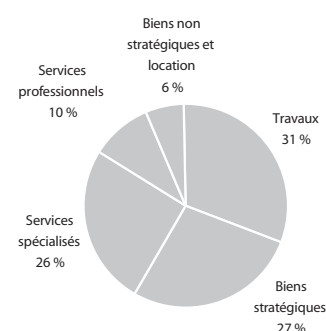
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	7 169 891 \$
Biens non stratégiques et location	1 882 025 \$
Services professionnels	630 689 \$
Services spécialisés	1 531 973 \$
Travaux	3 165 297 \$
Total²	14 379 875 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	22
Biens non stratégiques et location	5
Services professionnels	8
Services spécialisés	21
Travaux	25
Total²	81



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Coulonge, c.	hydroélectrique	17,0 MW
Waltham, c.	hydroélectrique	10,6 MW
Buckingham, c. de	hydroélectrique	10,0 MW
Écomusée de Hull, c. de l'	hydroélectrique	0,5 MW
Petite High Falls, c.	hydroélectrique	0,5 MW
Low, c. de	hydroélectrique	0,3 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	906 160 \$
Taxes scolaires	120 584 \$
Total	1 026 744 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Installation	Nombre de visiteurs
Centrale des Rapides-Farmers	2 249

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	2
Frais de location payés	3 147 298 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Programme de mise en valeur intégrée <i>Aucune initiative de mise en valeur intégrée en 2003</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

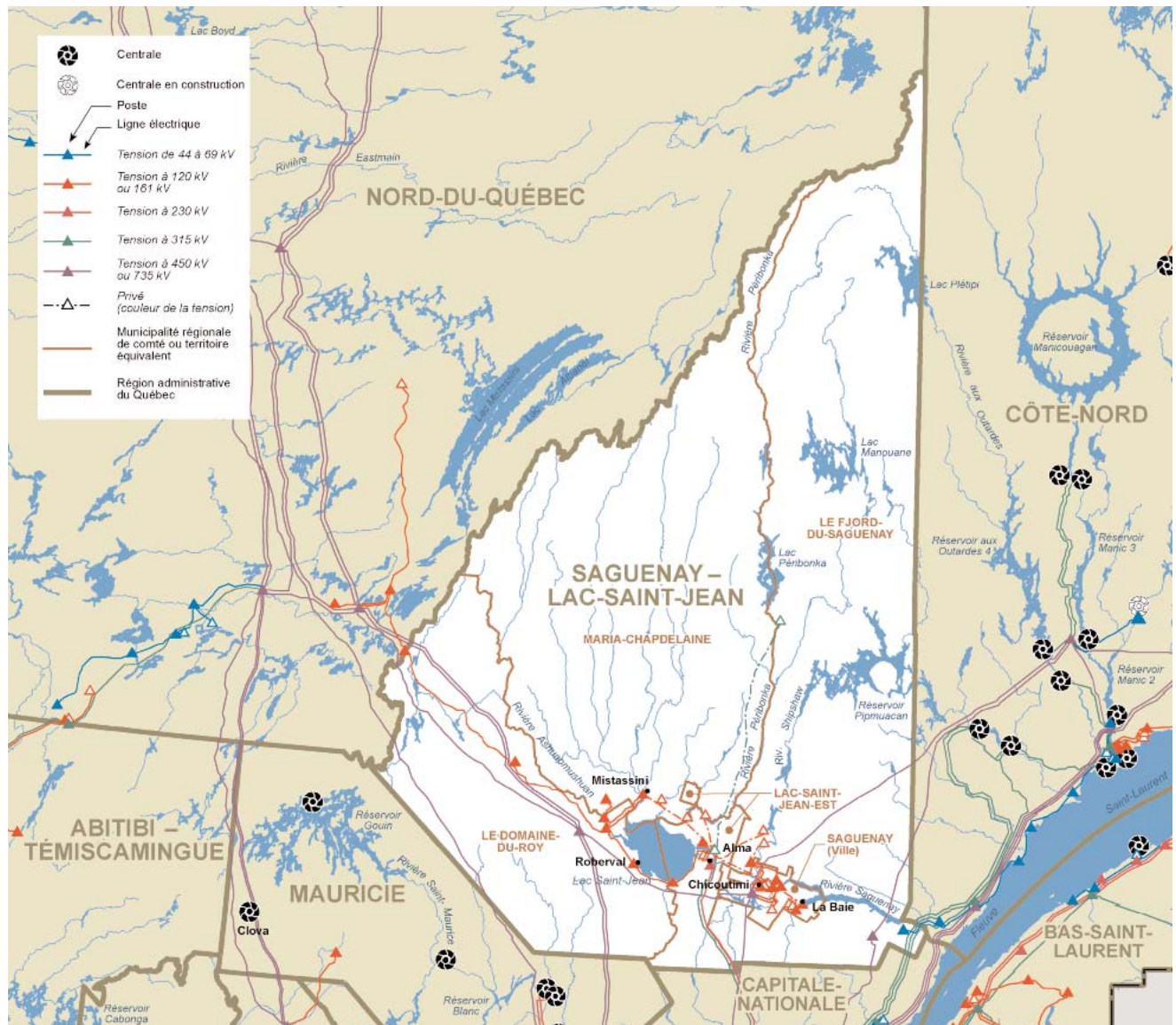
<i>Source : Groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Ententes de partenariat¹ <i>Aucune entente de partenariat signée en 2003</i> <i>1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.</i>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général Direction régionale – Laurentides, Hydro-Québec Distribution</i>	Dons et commandites en 2003 Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec. <i>Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :</i> <ul style="list-style-type: none">– <i>Fondation du Centre hospitalier des Vallées-de-l'Outaouais</i>– <i>Ordre des ingénieurs du Québec, régionale de l'Outaouais</i>– <i>Musiqu'en nous</i>– <i>Université du Québec en Outaouais</i>– <i>Tourisme Outaouais</i>– <i>Orchestre des concerts symphoniques de Gatineau</i>– <i>Société d'agriculture du district de Pontiac</i>– <i>Jeux du commerce en Outaouais</i>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Communication d'entreprise, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Chaires universitaires <i>Aucune chaire universitaire</i>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

<i>Source : Direction – Environnement, groupe – Affaires corporatives et secrétariat général</i>	Fondation Hydro-Québec pour l'environnement En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Saguenay—Lac-Saint-Jean (02)



Cette carte présente les principales caractéristiques du réseau électrique d'Hydro-Québec.
Source des limites administratives : Ministère des ressources naturelles – SDA, février 2003

Population par MRC ou territoire équivalent

MRC de Lac-Saint-Jean-Est	52 117
MRC du Domaine-du-Roy	32 748
MRC du Fjord-du-Saguenay	19 826
MRC de Maria-Chapdelaine	26 639
Ville de Saguenay	147 189
Total	278 519

Source :
Institut de la statistique
du Québec, juillet 2003

Les installations d'Hydro-Québec

Source :
Direction – Expertise
de centrales et direction –
Projets de développement,
Hydro-Québec Production

Centrales d'Hydro-Québec

Aucune centrale d'Hydro-Québec

Réseau de transport

Tension	Nombre de postes	Nombre de km de lignes ¹
Lignes à 69 kV et moins	1	10 km
Lignes à 120 ou 161 kV	15	467 km
Lignes à 230 kV	1	90 km
Lignes à 315 kV	0	158 km
Lignes à 450 kV	0	115 km
Lignes à 735 kV	3	981 km
Total	20	1 821 km

Source :
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

1) Valeurs de kilométrage approximatives au 31 décembre 2003.

Réseau de distribution¹

Lignes aériennes	4 785 km
Lignes souterraines	85 km
Total²	4 869 km

Source :
Direction – Plans
et stratégies d'affaires,
vice-présidence – Réseau,
Hydro-Québec Distribution

1) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Propriétés et bâtiments administratifs¹

Sources :
Bâtiments — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
Superficie des propriétés —
Direction – Expertise et
support technique de
transport, Hydro-Québec
TransÉnergie

Nombre de bâtiments	24
Superficie des bâtiments	21 135 m ²
Superficie des propriétés ²	213 ha

1) Les bâtiments administratifs regroupent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

2) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003 (1 ha = 10 000 m²).

Profil de la consommation d'électricité

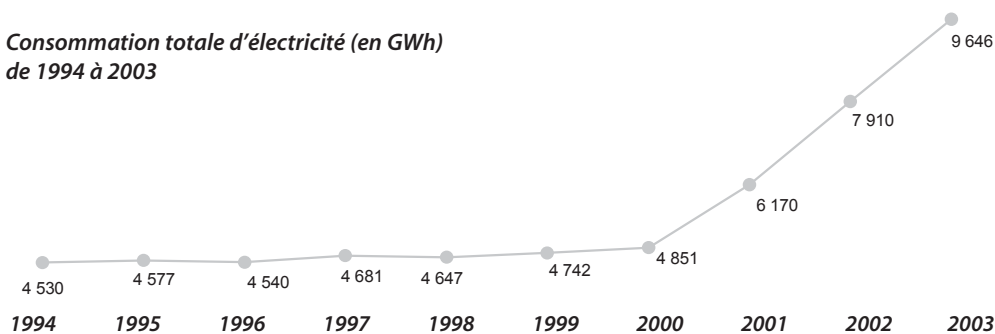
Ventes et revenus d'électricité

Catégorie d'usage	2001		2002		2003		Nombre d'abonnements ¹
	GWh	M\$	GWh	M\$	GWh	M\$	
Domestique	1 631	100,2	1 736	106,0	1 801	110,3	102 568
Agricole	61	3,7	62	3,8	64	3,9	1 647
Général	606	43,5	645	44,6	632	45,5	8 586
Institutionnel	273	17,4	284	18,0	289	18,3	1 560
Industriel	2 984	118,4	4 525	175,0	6 183	233,5	196
Autres	616	27,7	659	31,1	677	31,0	107
Total²	6 170	310,8	7 910	378,5	9 646	442,6	114 664

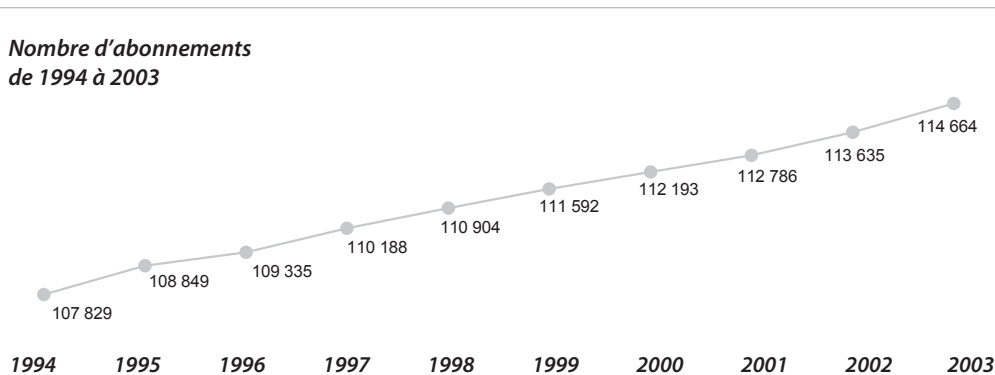
1) Représente le nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

2) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Consommation totale d'électricité (en GWh) de 1994 à 2003



Nombre d'abonnements de 1994 à 2003



Source :
États financiers
et comptabilisation,
Hydro-Québec Distribution

L'effectif d'Hydro-Québec

Effectif travaillant dans la région en 2003 (années-personnes)¹

Groupes d'emplois ²	Effectif permanent	Effectif temporaire	Total ⁶
Bureau	107,1	34,4	141,5
Cadres ³	40,6	0,4	41,0
Constables	0,0	0,0	0,0
Ingénieurs	33,8	4,0	37,8
Métiers	136,5	6,7	143,2
Professionnels ⁴	12,8	1,3	14,1
Répartiteurs	7,0	0,0	7,0
Scientifiques	0,0	0,0	0,0
Spécialistes ⁵	38,8	4,3	43,0
Techniciens	63,8	9,0	72,8
Total	440,4	60,0	500,4

1) Nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

2) Les groupes d'emplois comprennent les employés « exploitation » et « chantiers ». Les employés des filiales sont exclus de ces statistiques.

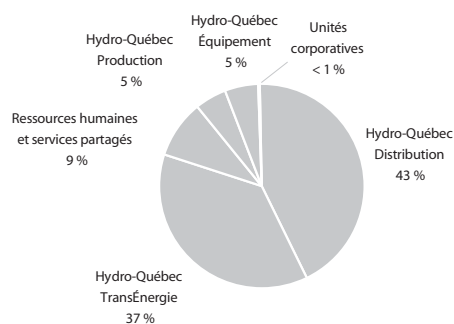
3) Les cadres-ingénieurs sont inclus dans le groupe « Cadres ».

4) Le groupe « Professionnels » comprend les secrétaires de direction.

5) Le groupe « Spécialistes » comprend les spécialistes versés.

6) Les totaux sont calculés à partir de leurs composantes non arrondies.

Proportion de l'effectif d'Hydro-Québec par domaine d'activité (au 28 décembre 2003)

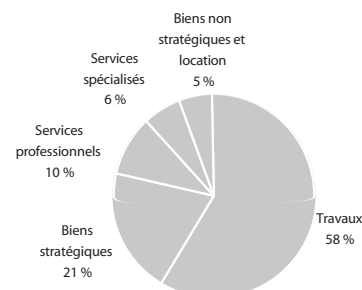


Source :
Direction – Relève et développement, groupe – Ressources humaines et services partagés

Participation à la vie économique et sociale

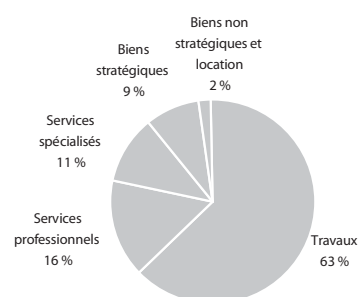
Acquisitions de biens et services dans la région¹

Types de biens et services	Total
Biens stratégiques	22 216 932 \$
Biens non stratégiques et location	5 797 690 \$
Services professionnels	10 591 484 \$
Services spécialisés	6 340 933 \$
Travaux	62 617 490 \$
Total²	107 564 528 \$



Emplois directs soutenus

Types de biens et services	Années-personnes
Biens stratégiques	68
Biens non stratégiques et location	16
Services professionnels	127
Services spécialisés	87
Travaux	498
Total²	796



Source :
Direction – Acquisition,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

- 1) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région. Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.
- 2) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Centrales privées livrant de l'électricité à Hydro-Québec¹

Centrale	Type	Puissance installée
Chute-Blanchette, c. de la	hydroélectrique	36,5 MW
Dolbeau, c. de	biomasse forestière	28,8 MW
Saint-Félicien-Donohue, c. de	biomasse forestière	28,6 MW
Saint-Félicien, c. de	biomasse forestière	23,0 MW
Minashtuk, c.	hydroélectrique	10,0 MW
Chute-Blanche, c. de la	hydroélectrique	1,2 MW
Belle-Rivière, c. de la	hydroélectrique	0,9 MW
L'Anse-Saint-Jean, c. de	hydroélectrique	0,4 MW

Source :
Direction – Projets de
développement,
Hydro-Québec Production

- 1) Centrales dont une partie ou la totalité de la production est livrée à Hydro-Québec.

Taxes payées en 2003

Taxes et baux	Montant
Taxes municipales ¹	581 230 \$
Taxes scolaires	75 709 \$
Total	656 939 \$

Sources :
Taxes et baux — Direction –
Immobilier, groupe –
Ressources humaines et
services partagés ;
TGE — Direction –
Comptabilité et
contrôle corporatif,
vice-présidence – Finances

- 1) Ce montant exclut la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

Visites d'installations en 2003

Aucune installation ouverte au public

Source :
Direction –
Communication,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Location de bâtiments en 2003

Nombre de baux	3
Frais de location payés	1 203 482 \$

Source :
Direction – Immobilier,
groupe – Ressources
humaines et services
partagés

Participation à la vie économique et sociale (suite)

Programme de mise en valeur intégrée

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

Projet	Type d'initiative de mise en valeur intégrée	Nombre d'initiatives	Crédits Hydro-Québec
Ligne Laterrière–Saguenay	Équipements collectifs	1	34 485 \$

Ententes de partenariat¹

Source :
Direction – Production –
Des Cascades,
Hydro-Québec Production

Projet	Partenaires	Type de partenariat	Montant	Période
Centrale Péribonka	MRC du Fjord-du-Saguenay MRC de Maria-Chapdelaine	Entente	113 M\$	55 ans
	Conseil des Montagnais du Lac-St-Jean	Entente	113 M\$	55 ans

1) Ententes de partenariat reliées aux projets de production d'électricité et signées en 2003.

Dons et commandites en 2003

Hydro-Québec a versé un total de 6,8 M\$ en dons et 11,7 M\$ en commandites pour l'ensemble du Québec.

Parmi les événements et organismes soutenus dans la région, mentionnons :

- Orchestre symphonique du Saguenay
- Université du Québec à Chicoutimi
- Musée Louis-Hémon
- Théâtre Les Amis de Chiffon
- Traversée internationale du Lac Saint-Jean
- Centre d'interprétation de l'agriculture et de la ruralité
- Carrefour Jeunesse emploi
- Fondation de l'héritage culturel autochtone

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général
Direction régionale –
Saguenay, Hydro-Québec
TransÉnergie

Chaires universitaires

Source :
Direction – Communication
d'entreprise, groupe –
Affaires corporatives
et secrétariat général

Université/Chaire	Contribution Hydro-Québec
Université du Québec à Chicoutimi Chaire sur le givrage atmosphérique des équipements des réseaux électriques	200 000 \$

Fondation Hydro-Québec pour l'environnement

En 2003, la Fondation a soutenu 10 projets sur l'ensemble du territoire québécois pour un montant total de 1 M\$.

Parmi les projets soutenus, mentionnons 1 projet dans la région :
– Aménagement de la tourbière de Saint-Prime (63 280 \$)

Source :
Direction – Environnement,
groupe – Affaires
corporatives et
secrétariat général

Tableau sommaire – 2003

Régions	Abitibi-Témiscamingue (08)	Bas-Saint-Laurent (01)	Capitale-Nationale (03)	Centre-du-Québec (17)	Chaudière-Appalaches (12)	Côte-Nord (09)	Estrie (05)
Données générales par MRC ou territoire équivalent							
Population	145 964	202 037	659 212	224 017	392 108	97 074	295 872
Nombre de MRC ou territoire équivalent	5	8	7	5	10	6	7
Les installations d'Hydro-Québec							
Nombre de centrales ¹	6	3	1	4	0	18	1
Puissance installée (en MW) ^{2, 13}	629,4	13,0	21,6	1 148,2	0,0	9 912,8	1,6
Nombre de postes de transport	22	27	29	19	37	43	25
Lignes de transport d'électricité (en km) ³	1 585	1 726	2 660	1 150	1 701	4 917	875
Lignes de distribution d'électricité (en km) ^{4, 13}	5 189	6 455	7 202	5 601	10 076	2 250	6 465
Nombre de bâtiments administratifs ⁵	33	31	29	9	16	65	4
Superficie des propriétés (en hectares) ⁶	284	228	1 227	1 436	580	424	296
Profil de la consommation d'électricité							
Nombre d'abonnements ⁷	74 741	111 434	342 624	116 199	201 210	43 688	79 176
Consommation d'électricité (en GWh) ^{8, 13}	4 692	4 461	17 275	12 506	6 439	12 045	7 319
Revenus de ventes d'électricité (en M\$) ^{9, 13}	231,2	239,3	843,0	472,5	391,4	384,7	337,3
L'effectif d'Hydro-Québec							
Effectif travaillant dans la région ¹⁰	601,1	481,3	1 494,3	1 164,0	370,0	1 215,3	120,8
Participation à la vie économique et sociale							
Acquisitions de biens et services							
– Montants facturés (en M\$) ^{11, 13}	29,57	7,26	185,51	55,52	67,89	88,96	11,75
– Emplois directs soutenus (en années-personnes) ¹³	271	63	1 348	422	567	811	98
Taxes municipales et scolaires payées (en k\$) ^{12, 13}							
	800,1	567,4	2 669,4	366,6	903,1	1 521,5	304,2
Frais de location de bâtiments payés (en k\$) ¹³							
	196,3	0,1	2 250,4	46,2	1 233,7	175,2	24,6
Visites d'installations (nombre de visiteurs)							
	3 470	0	35 444	0	0	23 159	0
Programme de mise en valeur intégrée							
– Nombre d'initiatives	0	0	0	0	0	8	6
– Crédits accordés par Hydro-Québec (en k\$)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	733,2	79,1
Chaires universitaires (nombre)							
	0	0	5	0	0	0	1
Fondation Hydro-Québec pour l'environnement (nombre de projets soutenus)							
	0	0	4	0	0	0	1

1) Le dénombrement inclut les centrales des réseaux autonomes mais pas les centrales en construction.

2) Puissance installée des centrales en exploitation.

3) Valeurs approximatives au 31 décembre 2003.

4) Les kilomètres de réseau incluent les réseaux autonomes mais excluent le réseau à 44 kV, les réseaux privés et le réseau futur.

5) Les bâtiments administratifs représentent l'ensemble du parc administratif d'Hydro-Québec en 2003 (locations, propriétés, et emphytéoses).

6) Superficie des propriétés d'Hydro-Québec et de ses filiales en 2003.

7) Nombre d'abonnements actifs au 31 décembre 2003.

8) La consommation exclut les ventes réalisées à l'extérieur du Québec et les ventes aux réseaux voisins québécois.

9) Le revenu total ne comprend pas l'impact lié à l'utilisation d'instruments dérivés qui atténuent les effets de la fluctuation du prix de l'aluminium sur le produit des ventes pour le secteur industriel. Par contre, le revenu total inclut un montant de 1,8 million de dollars de revenus de services complets d'éclairage des voies publiques : ce montant ne peut être réparti entre les différentes régions administratives.

<i>Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine</i>	<i>Lanaudière</i>	<i>Laurentides</i>	<i>Laval</i>	<i>Mauricie</i>	<i>Montérégie</i>	<i>Montréal</i>	<i>Nord-du-Québec</i>	<i>Outaouais</i>	<i>Saguenay—Lac-Saint-Jean</i>	Total
(11)	(14)	(15)	(13)	(04)	(16)	(06)	(10)	(07)	(02)	
97 066 6	405 795 6	490 160 8	359 707 1	258 733 6	1 336 910 15	1 871 774 1	39 663 2	332 558 5	278 519 5	7 487 169 103
2	0	2	1	12	4	0	22	6	0	82
68,4	0,0	762,0	48,3	1 661,6	2 673,0	0,0	16 047,6	628,6	0,0	33 615,8
21	20	28	8	28	71	36	39	33	20	506
1 129	950	1 780	225	2 155	2 451	323	6 357	734	1 821	32 539
2 719	6 537	10 094	1 880	4 473	16 002	7 033	1 504	8 221	4 869	106 568
16	9	32	3	64	91	80	178	7	24	691
280	441	1 938	742	913	1 710	415	189	1 559	213	12 875
51 826	190 231	263 084	156 004	144 349	623 421	933 327	15 671	173 972	114 664	3 635 621
1 430	5 667	7 440	4 727	8 220	27 299	30 334	1 336	6 253	9 646	167 091
87,6	341,8	460,5	294,3	400,3	1 440,7	1 813,7	66,6	325,6	442,6	8 573,2
252,2	227,5	1 124,9	239,8	1 054,3	2 858,4	8 311,3	948,1	564,8	500,4	21 818,8
4,50 38	69,71 386	82,01 596	73,41 589	101,09 814	333,74 1 914	883,70 6 316	10,71 91	14,38 81	107,56 796	2 127,29 15 199
232,0	366,3	1 140,4	1 178,9	1 709,9	4 500,2	10 474,1	4 422,3	1 026,7	656,9	32 840,2
0,0	0,0	3 100,7	0,0	1 897,1	1 423,6	24 643,6	562,9	3 147,3	1 203,5	39 905,2
4 059	0	4 065	3 608	91 448	30 312	1 000	12 302	2 249	0	211 116
0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	18
0,0	0,0	0,0	0,0	3 579,2	46,0	0,0	44,8	0,0	34,5	4 516,6
0	0	0	0	0	0	8	0	0	1	15
1	0	0	0	0	2	1	0	0	1	10

10) L'effectif est exprimé en années-personnes et représente le nombre moyen d'employés qui ont travaillé durant l'année.

Le total inclut 289,3 années-personnes qui n'ont pu être réparties entre les différentes régions administratives.

Les employés des filiales d'Hydro-Québec sont exclus de ces statistiques.

11) Montants facturés par les fournisseurs dont la principale place d'affaires est située dans la région.

Les acquisitions de biens et de services effectuées par les filiales sont exclues de ces statistiques. Mise à jour des données : 5 mars 2004.

12) Ces montants excluent la somme de 234 M\$ versée en vertu de l'article 221 de la Loi sur la fiscalité municipale (TGE).

13) Le total est calculé à partir de ses composantes non arrondies.

Glossaire

abonnement

Convention passée entre une personne physique ou morale et Hydro-Québec, pour la fourniture et la livraison d'électricité auxquelles peuvent s'ajouter des prestations de services. L'entente peut être tacite ou prendre la forme d'un document signé par les parties.

autres usages

Ensemble des usages de l'électricité pour l'alimentation des réseaux de distribution municipaux, le transport public, l'éclairage des voies publiques et les luminaires de type Sentinelle.

biens non stratégiques

Ensemble des biens et du matériel achetés par Hydro-Québec qui ne sont pas directement reliés à la mission de base d'Hydro-Québec.

biens stratégiques

Ensemble des biens et du matériel achetés par Hydro-Québec et qui sont directement reliés à sa mission de base.

biogaz

Gaz constitué principalement d'un mélange de méthane et de dioxyde de carbone et produit par la fermentation de diverses matières organiques.

centrale à biomasse forestière

Centrale qui produit de l'énergie électrique à partir de la biomasse forestière (par exemple : déchets forestiers, produits d'éclaircies, résidus de scieries).

centrale à turbine à gaz

Centrale thermique qui utilise une ou plusieurs turbines à gaz pour entraîner un ou plusieurs alternateurs.

centrale diesel

Centrale thermique qui produit de l'énergie électrique à partir de la combustion d'un hydrocarbure dans un ou plusieurs moteurs diesels.

centrale éolienne

Centrale qui produit de l'énergie électrique à partir de l'énergie cinétique du vent.

centrale hydroélectrique

Centrale qui produit de l'énergie électrique à partir de l'énergie mécanique de l'eau.

centrale nucléaire

Centrale thermique qui produit de l'énergie électrique à partir de l'énergie nucléaire.

centrale thermique

Centrale qui produit de l'énergie électrique à partir de l'énergie thermique.

centrale thermique classique

Centrale thermique qui produit de l'énergie électrique à partir de la combustion d'un hydrocarbure ou de charbon dans une chaudière à vapeur.

cogénération

Production d'énergie sous deux formes différentes, par exemple électricité et vapeur, à partir d'une même source primaire.

location de biens

Fait de louer tout bien ou matériel stratégique ou non.

Programme de mise en valeur intégrée (PMVI)

Programme visant à ce que les projets d'Hydro-Québec s'intègrent harmonieusement dans leurs milieux hôtes et à ce que leur réalisation soit une occasion de participer activement au développement des communautés concernées.

services professionnels

Catégorie de services (expertise, rapport, plan, etc.) rendus par des spécialistes ayant une formation universitaire ou technique dans un domaine d'activité. Les prestataires de services professionnels possèdent des connaissances particulières et maîtrisent l'application de méthodes et de pratiques correspondant aux règles de l'art de leur domaine d'expertise.

services spécialisés

Autres services achetés par Hydro-Québec dans le cadre de ses activités d'exploitation, par exemple : entretien de bâtiments, affrètement d'avions, transport spécialisé, élagage, etc.

travaux

Catégorie de services regroupant les travaux exécutés par de la main-d'œuvre régie par les conventions collectives du domaine de la construction.

usage agricole

Utilisation de l'électricité pour les besoins d'une exploitation agricole.

usage domestique

Utilisation de l'électricité à des fins exclusives d'habitation dans un logement.

usage général (commercial)

Utilisation de l'électricité pour l'exercice des activités de vente ou de revente de marchandises ou de valeurs, ou pour la fourniture des services.

usage industriel

Utilisation de l'électricité pour la fabrication, l'assemblage ou la transformation des produits, ou pour l'extraction des matières premières.

usage institutionnel

Utilisation de l'électricité pour les besoins d'une association, d'une communauté, d'une administration ou d'un établissement publics (université, hôpital, par exemple).

valorisation des déchets

Utilisation de la chaleur de combustion des déchets pour la production d'électricité.

Hydro-Québec
Groupe – Affaires corporatives
et secrétariat général

www.hydroquebec.com/publications/fr/profil_regional

Dépôt légal – 2^e trimestre 2003
Bibliothèque nationale du Québec
Bibliothèque nationale du Canada
ISBN 2-550-40717-2

Reproduction autorisée
avec mention de la source

2003G008

