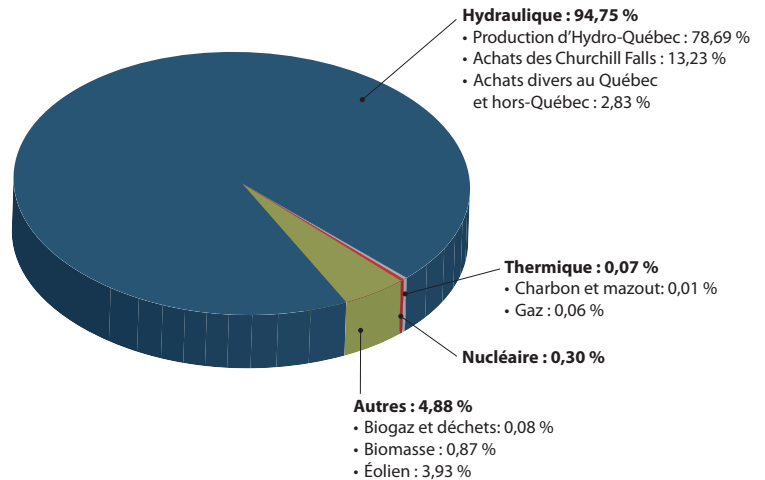


FAITS SUR L'ÉLECTRICITÉ D'HYDRO-QUÉBEC :

Approvisionnement en électricité et émissions atmosphériques

SOURCES D'APPROVISIONNEMENT ÉNERGÉTIQUE D'HYDRO-QUÉBEC

Répartition basée sur l'énergie produite et achetée par Hydro-Québec (excluant la production des centrales non reliées au réseau ainsi que l'énergie provenant d'Hydro-Québec Production et de producteurs privés pour laquelle les certificats d'énergie renouvelable ont été vendus ou cédés à des tiers) : période de 12 mois terminée le 31 décembre 2015.



ÉMISSIONS ATMOSPHÉRIQUES

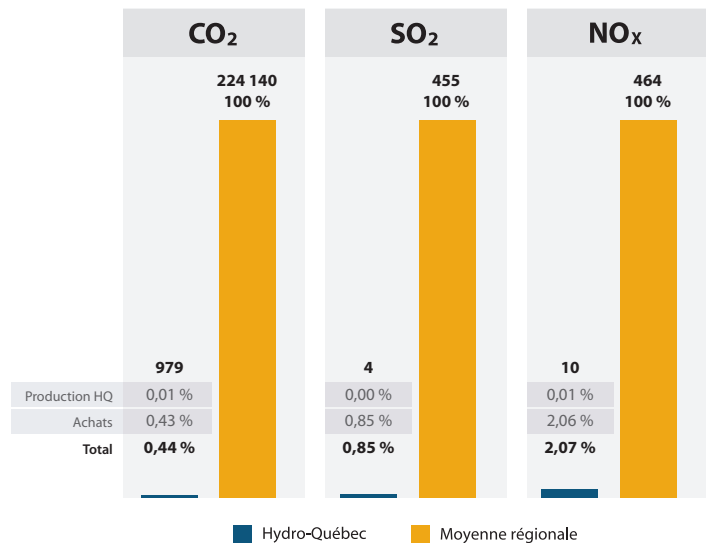
Correspondant à la production et aux achats décrits ci-dessus.

- **CO₂** (dioxyde de carbone ou gaz carbonique) : le plus important gaz à effet de serre relié aux activités humaines.
- **SO₂** (dioxyde de soufre) : précurseur important des dépôts acides et des particules fines.
- **NO_x** (oxydes d'azote) : précurseurs importants de l'ozone au sol et des dépôts acides.

Pour une information plus complète sur les impacts de la production d'électricité sur l'environnement, se référer au *Rapport sur le développement durable – 2015*, produit par Hydro-Québec.

COMPARAISON DES ÉMISSIONS ATMOSPHÉRIQUES D'HYDRO-QUÉBEC À LA MOYENNE RÉGIONALE*

Facteurs d'émission : tonnes métriques/TWh



*Moyenne régionale pour les entreprises d'électricité des 6 États de la Nouvelle-Angleterre et de l'État de New York (2012), de l'Ontario (2014) et du Nouveau-Brunswick (2014-2015). Sources d'information : Emissions & Generation Resource Integrated Database (eGRID2012), octobre 2015, U.S. EPA ; 2014 Sustainable Development Report, Ontario Power Generation ; New Brunswick Power Corporation 2014/15 Annual Report. Les facteurs d'émission pour le CO₂ proviennent du Règlement sur la déclaration obligatoire de certaines émissions de contaminants dans l'atmosphère du gouvernement du Québec.

Données vérifiées par le Bureau de normalisation du Québec. L'approche de vérification est disponible dans le *Rapport sur le développement durable – 2015* produit par Hydro-Québec.