

**service bulletin****Energy  
statistics**

For further information write to DBS Energy and Minerals Section, Ottawa,  
or telephone 992-6014 (Area Code 613)

**bulletin de service****La statistique  
de l'énergie**

Pour de plus amples renseignements, prière de vous adresser à la Section  
de l'énergie et des minéraux ou composer 992-6014 (Indicatif régional 613)

Vol. 6, No. 64

Déc. 1971

TABLE OF CONTENTS

	Page
Salient Crude Petroleum and Natural Gas Production September 1971, Catalogue No. 26-006 .....	2
Electricity Bills for Domestic, Commercial and Small Power Service 1970, Catalogue No. 57-203 .....	3

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points saillants de la statistique du pétrole brut et du gaz naturel septembre 1971 .....	2
Factures d'électricité des services domestique commercial et à la petite industrie en 1970, Catalogue n° 57-203 .....	3

6503-521



Salient Crude Petroleum and Natural Gas Statistics

Points saillants de la statistique du pétrole brut et du gaz naturel

	September			Year to date		
	September		% change - Variation %	Cumulatif de l'année		% change - Variation %
	1971	1970		1971	1970	
barrels of 35 Canadian gallons - barils de 35 gallons canadiens						
<u>Crude Petroleum and Equivalent Hydrocarbons</u>						
<u>Pétrole brut et équivalent en hydrocarbures</u>						
Net production - Production nette .....	46,140,750	42,706,124	8.0	397,157,511	367,363,195	8.1
Imports - Importations .....	20,925,405	19,009,520	10.1	174,336,047	154,059,438	13.2
Exports - Exportations .....	23,509,388	19,691,068	19.4	200,737,306	179,381,963	11.9
McF. at 14.73 p.s.i.a.						
en milliers de pieds cubes à une pression absolue de 14.73 livres au pouce carré						
<u>Natural Gas - Gaz naturel</u>						
Net production - Production nette .....	215,052,543	203,591,907	5.6	1,998,518,688	1,831,299,868	9.1
Imports - Importations .....	1,203,710	497,684	141.9	10,474,291	7,999,932	30.9
Exports - Exportations .....	73,271,544	59,869,062	22.4	665,099,927	566,304,886	17.4

Indices of Value of Crude Petroleum and Natural Gas Production

Indices de la production du pétrole brut et du gaz naturel

1961=100

	Without seasonal adjustment			With seasonal adjustment		
	Non désaisonnalisés			Désaisonnalisés		
	July - Juillet	August - Août	September - Septembre	July - Juillet	August - Août	September - Septembre
<u>Crude petroleum and natural gas - Pétrole brut et gaz naturel .....</u>						
Crude petroleum and natural gas - Pétrole brut et gaz naturel .....	248.7	232.4	246.1	248.7	242.1	248.1
Crude petroleum - Pétrole brut .....	237.8	220.4	233.1	233.1	211.9	230.3
Natural gas - Gaz naturel .....	325.2	316.8	338.2	398.1	368.0	377.4

Electricity Bills for Domestic, Commercial and Small Power Service 1970, Catalogue No. 57-203.

The 1970 Electricity Bills Report which will be released in about 3 months is based on rate schedules supplied by the power companies and municipalities responsible for the distribution of electric energy in 172 Canadian municipalities. It consists of the actual cost of definite quantities of electricity for specific uses. This cost includes only the amounts accruing to the distributor but does not include provincial and municipal taxes on such purchases. Discounts for prompt payment have been deducted from gross bills wherever granted.

Changes in Bills During 1970 (Comparison between 1969 and 1970 is based on bills exclusive of taxes.)

There were no changes in domestic, commercial or power bills in Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia, New Brunswick, Manitoba and Saskatchewan. Changes in the other provinces were generally upward.

In Quebec, upward changes occurred in all categories in the 28 municipalities served by Hydro Quebec. Rates for service in the municipalities of Alma, Coaticook and Westmount also rose except for domestic househeating in Coaticook and Westmount where decreases were noted.

Ontario showed rate changes in domestic service in 37 of the 58 municipalities surveyed. The new rates resulted in increases in all municipalities but with London and Sandwich West also showing decreases at the 1000 kwh consumption level, and Kenora and Ottawa decreases in house heating.

Changes in commercial (general service) and power rates occurred in 25 municipalities. All changes were upward except for the municipalities of Barrie, North York, Trenton and Waterloo where both increases and decreases were noted.

Thunder Bay, which includes the former municipalities of Fort William and Port Arthur, shows changes in all categories both upward and downward from the rates shown in 1969 for these former municipalities.

Factures d'électricité des services domestique, commercial et à la petite industrie en 1970, Catalogue N° 57-203.

Le bulletin sur les factures d'électricité pour 1970, qui sera publié d'ici environ trois mois, est établi à partir des tarifs communiqués par les compagnies d'électricité et les municipalités responsables de la distribution d'énergie électrique dans 172 municipalités du Canada. On trouvera dans ce bulletin le coût de quantités déterminées d'énergie électrique destinées à des usages précis. Ce coût comprend uniquement les montants destinés au distributeur; il ne comprend pas les taxes provinciales et municipales prélevées sur de tels achats. Le cas échéant, on a déduit des montants bruts l'escompte accordé pour paiement rapide.

Variations des factures en 1970 (Comparaison entre 1969 et 1970 est établie d'après les factures excluant les taxes.)

Les factures d'électricité pour les services domestiques, commerciaux et à la petite industrie sont restées inchangées à Terre-Neuve, en Île-du-Prince-Édouard, en Nouvelle-Écosse, au Nouveau-Brunswick, au Manitoba et en Saskatchewan. Dans les autres provinces, les variations se sont en général traduites par des hausses.

Au Québec, toutes les catégories, dans les 28 municipalités que dessert l'Hydro-Québec, ont enregistré des hausses. Les tarifs de service ont également augmenté dans les municipalités d'Alma, de Coaticook et de Westmount, à l'exception toutefois de celui du chauffage domestique à Coaticook et à Westmount, où il s'est enregistré des baisses.

En Ontario, on a constaté des variations dans le tarif du service domestique pour 37 des 58 municipalités enquêtées. Les nouveaux tarifs se sont traduits par des augmentations pour toutes les municipalités, à l'exception du service au niveau de 1000 kWh. pour London et Sandwich West, où l'on constate une diminution; de plus, on a constaté des diminutions pour le chauffage domestique à Kenora et Ottawa.

Les tarifs pour le service commercial (général) et l'énergie électrique ont varié dans 25 municipalités. Toutes ces variations sont des augmentations, sauf dans le cas des municipalités de Barrie, North York, Trenton et Waterloo où l'on signale des augmentations et des diminutions.

À Thunder Bay, qui regroupe les anciennes municipalités de Fort William et de Port Arthur, toutes les catégories ont accusé des variations, à la fois sous forme d'augmentations et de diminutions, par rapport aux tarifs en vigueur en 1969 dans les anciennes municipalités.



1010659124

The only change in Alberta occurred in Drumheller where increases are noted in all categories except in commercial rates quoted for 200, 400 and 600 kwh. respectively at 2 kw. load.

Changes, mostly increases, were noted in municipalities served by British Columbia Hydro and Power Authority. Cranbrook which was recently taken over by the British Columbia Hydro and Power Authority shows almost an equal number of both increases and decreases in all categories of service to bring it in line with other municipalities.

- 4 -  
La seule variation enregistrée en Alberta est celle de Drumheller où l'on a signalé des augmentations pour toutes les catégories à l'exception des tarifs commerciaux pour 200, 400 et 600 kWh. à la puissance de 2 kW.

On a signalé des variations, pour la plupart des augmentations, dans les municipalités desservies par la British Columbia Hydro and Power Authority. A Cranbrook, qui s'est récemment joint au réseau de distribution de la British Columbia Hydro and Power Authority, toutes les catégories de service indiquent un nombre à peu près égal d'augmentations et de diminutions visant un alignement sur les autres municipalités.