Catalogue 57-001 Monthly

Catalogue 57-001 Mensuel

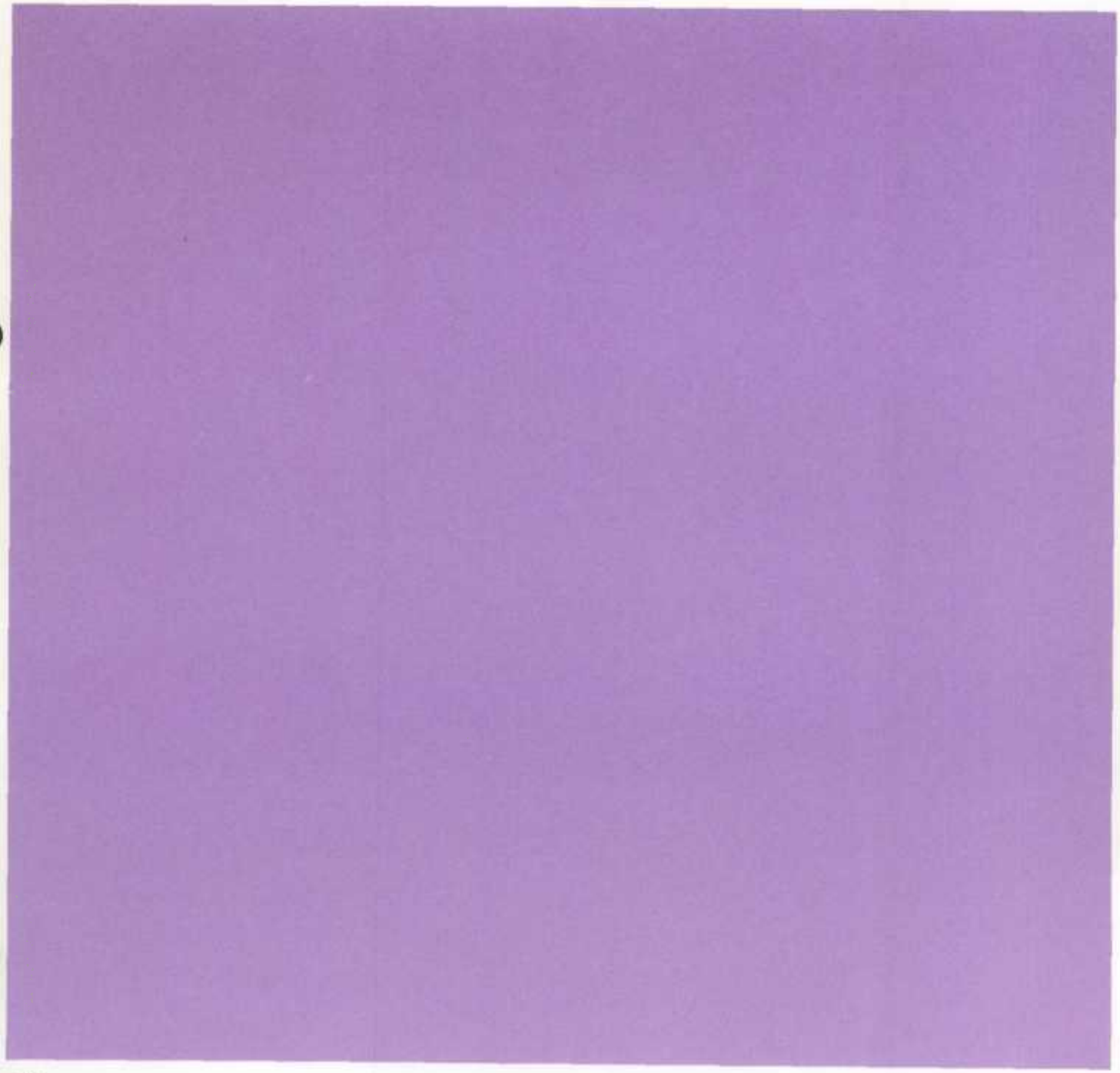
STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA
APR 30 1981
LIBRARY BIBLIOTHÈQUE

Electric power statistics

January 1981

Statistique de l'énergie électrique

Janvier 1981



Statistics Canada Statistique Canada

Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Energy and Minerals Section,
Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A (telephone: 996-3139) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section de l'énergie et des minéraux,
Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A (téléphone: 996-3139) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Manufacturing and Primary Industries Division

Statistique Canada
Division des industries manufacturières et primaires

Electric power statistics

January 1981

Statistique de l'énergie électrique

Janvier 1981

Published under the authority of the Minister of Supply and Services Canada

Statistics Canada should be credited when reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply and Services Canada 1981

April 1981
5-3300-513

Price: Canada, $2.50, $25.00 a year
Other Countries, $3.00, $30.00 a year

Catalogue 57-001, Vol. 49, No. 1

ISSN 0380-0229

Ottawa

Publication autorisée par le ministre des Approvisionnements et Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1981

Avril 1981
5-3300-513

Prix: Canada, $2.50, $25.00 par année
Autres pays, $3.00, $30.00 par année

Catalogue 57-001, vol. 49, nº 1

ISSN 0380-0229

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

— nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

— néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

METRIC MEASURES

TW.h (terawatt hour) = Watt hour x 10^{12}

GW.h (gigawatt hour) = " " x 10^{9}

MW.h (megawatt hour) = " " x 10^{6}

KW.h (kilowatt hour) = " " x 10^{3}

MESURES MÉTRIQUES

TW.h (terawatt heure) = watt heure x 10^{12}

GW.h (gigawatt heure) = " " x 10^{9}

MW.h (megawatt heure) = " " x 10^{6}

KW.h (kilowatt heure) = " " x 10^{3}

Statistical Tables

Tableaux statistiques

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

		CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
		CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
CANADA						MW.H			
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	21 100 819	21 841 709	220 346 815	19 615 667	19 911 593	18 069 976	17 140 670	15 324 179
2	STEAM-CONVENTIONAL	7 775 754	8 641 053	70 917 332	7 351 976	7 509 035	4 742 881	4 781 704	4 207 790
3	STEAM-NUCLEAR	3 211 170	2 691 538	35 879 600	3 180 021	3 314 458	2 884 078	2 172 959	2 724 569
4	INTERNAL COMBUSTION	68 506	80 254	608 910	57 327	55 753	54 122	39 772	40 371
5	GAS TURBINE	49 952	76 438	654 272	60 240	50 122	47 609	56 221	60 687
6	TOTAL	32 205 901	33 330 992	328 406 929	30 265 231	30 840 961	25 798 666	24 191 326	22 567 596
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	2 781 708	2 702 571	30 650 903	2 621 975	2 735 112	2 539 537	2 630 580	2 374 895
8	STEAM-CONVENTIONAL	549 355	515 369	6 007 620	491 415	542 076	506 364	526 805	476 678
9	INTERNAL COMBUSTION	28 745	12 509	184 335	17 711	19 509	14 656	13 880	13 700
10	GAS TURBINE	129 806	135 288	1 427 284	131 063	124 441	128 802	126 760	114 182
11	TOTAL	3 489 614	3 365 737	38 270 142	3 262 164	3 421 138	3 189 359	3 298 025	2 979 455
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	23 882 227	24 544 280	250 997 718	22 237 642	22 646 705	20 609 513	19 771 250	17 909 074
13	STEAM-CONVENTIONAL	8 325 109	9 156 422	76 924 952	7 843 391	8 051 111	5 249 245	5 308 509	4 684 468
14	STEAM-NUCLEAR	3 211 170	2 691 538	35 879 600	3 180 021	3 314 458	2 884 078	2 172 959	2 724 569
15	INTERNAL COMBUSTION	97 251	92 763	793 245	75 038	75 262	68 778	53 652	54 071
16	GAS TURBINE	179 758	211 726	2 081 556	191 303	174 563	176 411	182 981	174 869
17	TOTAL	35 695 515	36 696 729	366 677 071	33 527 395	34 262 099	28 988 025	27 489 351	25 547 051
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	...	...	...	...	...	...	...	...
19	UNITED STATES	102 181	82 138	2 939 855	119 245	92 060	184 479	847 377	729 797
20	TOTAL	102 181	82 138	2 939 855	119 245	92 060	184 479	847 377	729 797
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	...	...	...	...	...	...	...	...
22	-SECONDARY	...	...	...	...	...	...	...	...
23	-TOTAL	...	...	...	...	...	...	...	...
24	UNITED STATES-FIRM	392 174	117 750	7 236 261	331 675	359 443	630 408	734 520	689 320
25	-SECONDARY	2 108 759	2 119 347	22 944 424	2 209 605	2 560 565	1 668 162	1 535 703	1 309 346
26	-TOTAL	2 500 933	2 237 097	30 180 685	2 541 280	2 920 008	2 298 570	2 270 223	1 998 666
27	TOTAL -FIRM	392 174	117 750	7 236 261	331 675	359 443	630 408	734 520	689 320
28	-SECONDARY	2 108 759	2 119 347	22 944 424	2 209 605	2 560 565	1 668 162	1 535 703	1 309 346
29	-TOTAL	2 500 933	2 237 097	30 180 685	2 541 280	2 920 008	2 298 570	2 270 223	1 998 666
30	TOTAL AVAILABLE	33 296 763	34 241 776	339 439 341	31 102 360	31 434 151	26 873 324	25 866 305	24 378 147

NEWFOUNDLAND

	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	3 820 527	4 474 480	44 375 858	3 736 066	3 983 954	3 757 148	3 766 221	3 134 232
2	STEAM-CONVENTIONAL	178 687	66 896	1 346 868	192 277	213 179	188 558	96 874	68 699
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	197	31	1 885	104	132	92	213	159
5	GAS TURBINE	1 160	686	9 849	1 485	73	-45	67	218
6	TOTAL	4 000 571	4 542 093	45 734 460	3 929 932	4 197 338	3 945 753	3 863 375	3 203 308
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	49 404	46 862	483 646	44 430	37 270	39 728	47 076	38 422
8	STEAM-CONVENTIONAL	4 801	3 682	39 614	4 503	5 155	3 160	3 432	2 585
9	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11	TOTAL	54 205	50 544	523 260	48 933	42 425	42 888	50 508	41 007
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	3 869 931	4 521 342	44 859 504	3 780 496	4 021 224	3 796 876	3 813 297	3 172 654
13	STEAM-CONVENTIONAL	183 488	70 578	1 386 482	196 780	218 334	191 718	100 306	71 284
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	197	31	1 885	104	132	92	213	159
16	GAS TURBINE	1 160	686	9 849	1 485	73	-45	67	218
17	TOTAL	4 054 776	4 592 637	46 257 720	3 978 865	4 239 763	3 988 641	3 913 883	3 244 315
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	-	-	-	-	-	-	-	-
19	UNITED STATES	-	-	-	-	-	-	-	-
20	TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	3 215 424	3 743 036	37 807 822	3 195 382	3 420 121	3 258 063	3 203 859	2 653 007
22	-SECONDARY	2 254	2 698	21 041	2 147	2 211	989	359	156
23	-TOTAL	3 217 678	3 745 734	37 828 863	3 197 529	3 422 332	3 259 052	3 204 218	2 653 163
24	UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TOTAL -FIRM	3 215 424	3 743 036	37 807 822	3 195 382	3 420 121	3 258 063	3 203 859	2 653 007
28	-SECONDARY	2 254	2 698	21 041	2 147	2 211	989	359	156
29	-TOTAL	3 217 678	3 745 734	37 828 863	3 197 529	3 422 332	3 259 052	3 204 218	2 653 163
30	TOTAL AVAILABLE	837 098	846 903	8 428 857	781 336	817 431	729 589	709 665	591 152

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980 / JUIL. 1980	AUG. 1980 / AOUT 1980	SEP. 1980 / SEP. 1980	OCT. 1980 / OCT. 1980	NOV. 1980 / NOV. 1980	DEC. 1980 / DEC. 1980	JAN. 1981 / JAN. 1981	JAN. 1980 / JAN. 1980		
				MW.H				CANADA	
								PRODUCTION DES SERVICES	
15 562 320	15 956 028	16 292 327	19 075 376	19 899 668	22 188 492	21 841 709	21 100 519	HYDRAULIQUE	1
5 006 155	5 049 281	5 162 160	5 390 158	6 170 121	7 770 317	8 641 053	7 775 754	VAPEUR-CLASSIQUE	2
3 166 693	3 466 943	2 743 721	2 932 808	2 964 133	3 118 047	2 691 538	3 211 170	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
37 063	39 137	46 167	52 434	58 170	60 088	80 254	68 506	COMBUSTION INTERNE	4
49 935	38 721	75 138	40 084	47 614	77 949	76 438	49 952	TURBINES A GAZ	5
23 822 166	24 550 110	24 319 513	27 490 860	29 139 706	33 214 893	33 330 992	32 205 901	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
2 376 195	2 379 163	2 425 963	2 688 532	2 564 685	2 532 558	2 702 571	2 781 708	HYDRAULIQUE	7
481 781	495 685	459 177	482 893	511 072	484 319	515 369	549 355	VAPEUR-CLASSIQUE	8
12 870	10 497	11 716	10 418	13 762	16 871	12 509	28 745	COMBUSTION INTERNE	9
124 731	110 561	95 269	102 742	101 321	137 606	135 288	129 806	TURBINES A GAZ	10
2 995 577	2 995 906	2 992 125	3 284 585	3 190 840	3 171 354	3 365 737	3 489 614	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
17 938 515	18 335 191	18 718 290	21 763 908	22 464 353	24 721 050	24 544 280	23 882 227	HYDRAULIQUE	12
5 487 936	5 544 966	5 621 337	5 873 051	6 681 193	8 254 636	9 156 422	8 325 109	VAPEUR-CLASSIQUE	13
3 166 693	3 466 943	2 743 721	2 932 808	2 964 133	3 118 047	2 691 538	3 211 170	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
49 933	49 634	57 883	62 852	71 932	76 959	92 763	97 251	COMBUSTION INTERNE	15
174 666	149 282	170 407	142 826	148 935	215 555	211 726	179 758	TURBINES A GAZ	16
26 817 743	27 546 016	27 311 638	30 775 445	32 330 546	36 386 247	36 696 729	35 695 515	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
...	...	...	...	...	...	...	...	AUTRES PROVINCES	18
215 691	142 702	80 057	154 896	138 584	132 786	82 138	102 181	ETATS-UNIS	19
215 691	142 702	80 057	154 896	138 584	132 786	82 138	102 181	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
...	...	...	...	...	...	...	...	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
...	...	...	...	...	...	...	...	-EXCENDENT.	22
...	...	...	...	...	...	...	...	-TOTAL	23
873 269	902 120	884 335	861 796	271 836	305 365	117 750	392 174	AUX ETATS-UNIS -REGULIERE	24
1 857 182	1 664 638	1 497 583	1 992 263	2 453 991	2 086 627	2 119 347	2 108 759	-EXCENDENT.	25
2 730 451	2 566 758	2 381 918	2 854 059	2 725 827	2 391 992	2 237 097	2 500 933	-TOTAL	26
873 269	902 120	884 335	861 796	271 836	305 365	117 750	392 174	TOTAL -REGULIERE	27
1 857 182	1 664 638	1 497 583	1 992 263	2 453 991	2 086 627	2 119 347	2 108 759	-EXCENDENT.	29
2 730 451	2 566 758	2 381 918	2 854 059	2 725 827	2 391 992	2 237 097	2 500 933	-TOTAL	29
24 302 983	25 121 960	25 009 777	28 076 282	29 743 303	34 127 041	34 541 770	33 296 763	TOTAL DISPONIBLE	30
								TERRE-NEUVE	
								PRODUCTION DES SERVICES	
3 436 626	3 365 794	3 224 502	3 654 548	3 998 425	4 497 815	4 474 480	3 820 527	HYDRAULIQUE	1
71 871	62 080	84 681	93 043	22 902	74 017	66 896	178 687	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
147	216	151	184	145	145	31	197	COMBUSTION INTERNE	4
93	9	377	130	3 896	2 386	686	1 160	TURBINES A GAZ	5
3 508 737	3 428 099	3 309 711	3 747 905	4 025 368	4 574 363	4 542 093	4 000 571	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
8 807	43 165	40 889	44 385	44 307	45 763	46 862	49 404	HYDRAULIQUE	7
-	2 650	2 852	3 488	3 424	3 564	3 682	4 801	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
8 807	45 815	43 741	47 873	47 731	49 327	50 544	54 205	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
3 445 433	3 408 959	3 265 391	3 698 933	4 042 732	4 543 578	4 521 342	3 869 931	HYDRAULIQUE	12
71 871	64 730	87 533	96 531	26 326	77 581	70 578	183 488	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
147	216	151	184	145	145	31	197	COMBUSTION INTERNE	15
93	9	377	130	3 896	2 386	686	1 160	TURBINES A GAZ	16
3 517 544	3 473 914	3 353 452	3 795 778	4 073 099	4 623 690	4 592 637	4 054 776	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROVINCES	18
-	-	-	-	-	-	-	-	ETATS-UNIS	19
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
3 074 738	2 938 335	2 729 515	3 060 687	3 294 110	3 764 581	3 743 036	3 215 424	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
1 318	629	1 973	1 690	3 288	4 027	2 698	2 254	-EXCENDENT.	22
3 076 056	2 938 964	2 731 488	3 062 377	3 297 398	3 768 608	3 745 734	3 217 678	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS -REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
3 074 738	2 938 335	2 729 515	3 060 687	3 294 110	3 764 581	3 743 036	3 215 424	TOTAL -REGULIERE	27
1 318	629	1 973	1 690	3 288	4 027	2 698	2 254	-EXCENDENT.	29
3 076 056	2 938 964	2 731 488	3 062 377	3 297 398	3 768 608	3 745 734	3 217 678	-TOTAL	29
441 488	534 950	621 964	733 401	775 701	855 082	846 903	837 098	TOTAL DISPONIBLE	30

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

		CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
		CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
PRINCE EDWARD ISLAND						MW.H			
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	-	-	-	-	-	-	-	-
2	STEAM-CONVENTIONAL	18 362	17 666	122 279	16 884	12 721	5 530	5 467	6 911
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	-	203	936	-	-	-	-	-
5	GAS TURBINE	394	410	3 460	103	214	179	18	22
6	TOTAL	18 756	18 279	126 675	16 987	12 935	5 709	5 485	6 933
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	-	-	-	-	-	-	-	-
8	STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
9	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11	TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	-	-	-	-	-	-	-	-
13	STEAM-CONVENTIONAL	18 362	17 666	122 279	16 884	12 721	5 530	5 467	6 911
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	-	203	936	-	-	-	-	-
16	GAS TURBINE	394	410	3 460	103	214	179	18	22
17	TOTAL	18 756	18 279	126 675	16 987	12 935	5 709	5 485	6 933
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	29 106	29 556	387 813	26 587	32 197	34 840	34 531	30 947
19	UNITED STATES	-	-	-	-	-	-	-	-
20	TOTAL	29 106	29 556	387 813	26 587	32 197	34 840	34 531	30 947
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	-	121	-	-	-	-	-	-
22	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-TOTAL	-	121	-	-	-	-	-	-
24	UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TOTAL -FIRM	-	121	-	-	-	-	-	-
28	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-TOTAL	-	121	-	-	-	-	-	-
30	TOTAL AVAILABLE	47 862	47 714	514 488	43 574	45 132	40 549	40 016	37 880
NOVA SCOTIA									
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	113 724	118 235	863 707	85 576	81 167	96 294	104 282	56 928
2	STEAM-CONVENTIONAL	489 324	523 360	5 508 069	479 151	491 319	343 978	368 904	430 886
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
5	GAS TURBINE	872	4 212	4 134	161	1 037	79	39	133
6	TOTAL	603 920	645 807	6 375 910	564 888	573 523	440 351	473 225	487 947
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	3 673	3 254	39 088	3 308	3 426	3 667	3 685	3 358
8	STEAM-CONVENTIONAL	36 113	42 180	448 052	34 468	39 966	39 074	39 277	33 203
9	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11	TOTAL	39 786	45 434	487 140	37 776	43 392	42 741	42 962	36 561
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	117 397	121 489	902 795	88 884	84 593	99 961	107 967	60 286
13	STEAM-CONVENTIONAL	525 437	565 540	5 956 121	513 619	531 285	383 052	408 181	464 089
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
16	GAS TURBINE	872	4 212	4 134	161	1 037	79	39	133
17	TOTAL	643 706	691 241	6 863 050	602 664	616 915	483 092	516 187	524 508
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	11 890	7 648	172 649	11 983	9 808	62 279	20 527	4 128
19	UNITED STATES	-	-	-	-	-	-	-	-
20	TOTAL	11 890	7 648	172 649	11 983	9 808	62 279	20 527	4 128
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-SECONDARY	13 224	19 116	226 620	11 926	10 644	3 651	2 218	11 688
23	-TOTAL	13 224	19 116	226 620	11 926	10 644	3 651	2 218	11 688
24	UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TOTAL -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-SECONDARY	13 224	19 116	226 620	11 926	10 644	3 651	2 218	11 688
29	-TOTAL	13 224	19 116	226 620	11 926	10 644	3 651	2 218	11 688
30	TOTAL AVAILABLE	642 372	679 773	6 809 079	602 721	616 079	541 720	534 496	516 948

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980 / JUIL. 1980	AUG. 1980 / AOUT 1980	SEP. 1980 / SEP. 1980	OCT. 1980 / OCT. 1980	NOV. 1980 / NOV. 1980	DEC. 1980 / DEC. 1980	JAN. 1981 / JAN. 1981	JAN. 1980 / JAN. 1980		
				MW.H				ILE-DU-PRINCE-EDOUARD	
								PRODUCTION DES SERVICES	
-	-	-	-	-	-	-	-	HYDRAULIQUE	1
6 316	5 923	5 879	6 051	14 187	18 048	17 666	18 362	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
43	16	-2	38	652	189	203	-	COMBUSTION INTERNE	4
990	50	14	-27	1 333	170	410	394	TURBINES A GAZ	5
7 349	5 989	5 891	6 062	16 172	18 407	18 279	18 756	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
-	-	-	-	-	-	-	-	HYDRAULIQUE	7
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
-	-	-	-	-	-	-	-	HYDRAULIQUE	12
6 316	5 923	5 879	6 051	14 187	18 048	17 666	18 362	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
43	16	-2	38	652	189	203	-	COMBUSTION INTERNE	15
990	50	14	-27	1 333	170	410	394	TURBINES A GAZ	16
7 349	5 989	5 891	6 062	16 172	18 407	18 279	18 756	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
34 623	36 235	34 961	36 953	26 940	29 893	29 556	29 106	AUTRES PROVINCES	18
-	-	-	-	-	-	-	-	ETATS-UNIS	19
34 623	36 235	34 961	36 953	26 940	29 893	29 556	29 106	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
-	-	-	-	-	-	121	-	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	22
-	-	-	-	-	-	121	-	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
-	-	-	-	-	-	121	-	TOTAL -REGULIERE	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	29
-	-	-	-	-	-	121	-	-TOTAL	29
41 972	42 224	40 852	43 015	43 112	48 300	47 714	47 862	TOTAL DISPONIBLE	30
								NOUVELLE-ECOSSE	
								PRODUCTION DES SERVICES	
51 820	21 815	26 960	53 457	74 785	96 899	118 235	113 724	HYDRAULIQUE	1
486 301	490 758	465 288	466 330	469 254	526 576	523 360	489 324	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	4
227	29	67	16	45	1 429	4 212	872	TURBINES A GAZ	5
538 348	512 602	492 315	519 803	544 084	624 904	645 807	603 920	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
3 384	3 238	2 750	2 706	2 741	3 152	3 254	3 673	HYDRAULIQUE	7
40 588	35 414	33 907	42 720	37 121	36 201	42 180	36 113	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
43 972	38 652	36 657	45 426	39 862	39 353	45 434	39 786	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
55 204	25 053	29 710	56 163	77 526	100 051	121 489	117 397	HYDRAULIQUE	12
526 889	526 172	499 195	509 050	506 375	562 777	565 540	525 437	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	15
227	29	67	16	45	1 429	4 212	872	TURBINES A GAZ	16
582 320	551 254	528 972	565 229	583 946	664 257	691 241	643 706	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
2 190	6 181	6 201	13 305	13 072	11 085	7 648	11 890	AUTRES PROVINCES	18
-	-	-	-	-	-	-	-	ETATS-UNIS	19
2 190	6 181	6 201	13 305	13 072	11 085	7 648	11 890	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
64 810	34 196	31 088	13 620	10 800	18 755	19 116	13 224	-EXCENDENT.	22
64 810	34 196	31 088	13 620	10 800	18 755	19 116	13 224	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL -REGULIERE	27
64 810	34 196	31 088	13 620	10 800	18 755	19 116	13 224	-EXCENDENT.	29
64 810	34 196	31 088	13 620	10 800	18 755	19 116	13 224	-TOTAL	29
519 700	523 239	504 085	564 914	586 218	656 587	679 773	642 372	TOTAL DISPONIBLE	30

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

	CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
	CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
NEW BRUNSWICK					MW.H			
UTILITY GENERATION								
1 HYDRO	174 561	129 509	2 592 528	80 408	97 047	465 190	396 730	144 332
2 STEAM-CONVENTIONAL	740 643	687 723	5 960 079	762 155	711 732	259 873	315 340	390 637
3 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4 INTERNAL COMBUSTION	5	-	49	4	5	4	5	-
5 GAS TURBINE	-	-	426	-	-	-	-	3
6 TOTAL	915 209	817 232	8 553 082	842 567	808 784	725 067	712 075	534 972
INDUSTRY GENERATION								
7 HYDRO	3 434	4 008	73 511	2 456	2 460	6 518	9 467	5 773
8 STEAM-CONVENTIONAL	64 686	61 136	656 375	57 346	64 518	57 854	57 204	51 048
9 INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10 GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11 TOTAL	68 120	65 144	729 886	59 802	66 978	64 372	66 671	56 821
TOTAL GENERATION								
12 HYDRO	177 995	133 517	2 666 039	82 864	99 507	471 708	406 197	150 105
13 STEAM-CONVENTIONAL	805 329	748 859	6 616 454	819 501	776 250	317 727	372 544	441 685
14 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15 INTERNAL COMBUSTION	5	-	49	4	5	4	5	-
16 GAS TURBINE	-	-	426	-	-	-	-	3
17 TOTAL	983 329	882 376	9 282 968	902 369	875 762	789 439	778 746	591 793
RECEIPTS								
18 PROVINCES	302 319	287 096	3 901 766	279 247	318 909	322 355	287 211	322 682
19 UNITED STATES	4 146	4 547	54 482	5 964	6 803	5 654	4 299	1 172
20 TOTAL	306 465	291 643	3 956 248	285 211	325 712	328 009	291 510	323 854
DELIVERIES								
21 PROVINCES -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
22 -SECONDARY	40 996	37 404	560 462	38 570	42 005	97 119	55 058	35 075
23 -TOTAL	40 996	37 404	560 462	38 570	42 005	97 119	55 058	35 075
24 UNITED STATES-FIRM	293 614	100 230	2 848 483	259 545	289 303	208 820	218 080	183 949
25 -SECONDARY	90 968	138 238	1 028 394	85 705	44 348	92 080	108 603	66 647
26 -TOTAL	384 582	238 468	3 876 877	345 250	333 651	300 900	326 683	250 596
27 TOTAL -FIRM	293 614	100 230	2 848 483	259 545	289 303	208 820	218 080	183 949
28 -SECONDARY	131 964	175 642	1 588 856	124 275	86 353	189 199	163 661	101 722
29 -TOTAL	425 578	275 872	4 437 339	383 820	375 656	398 019	381 741	285 671
30 TOTAL AVAILABLE	864 216	898 147	8 801 877	803 760	825 818	719 429	688 515	629 976
QUEBEC								
UTILITY GENERATION								
1 HYDRO	8 077 228	8 775 722	80 558 646	7 708 495	7 692 201	6 252 860	5 791 983	5 617 740
2 STEAM-CONVENTIONAL	7 483	15 156	-55 964	-2 516	-6 785	-6 171	-5 471	-4 744
3 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4 INTERNAL COMBUSTION	18 447	17 969	157 468	16 761	16 595	13 428	12 020	9 689
5 GAS TURBINE	2 115	1 577	19 586	2 576	1 857	-787	485	7 013
6 TOTAL	8 105 273	8 810 424	80 679 736	7 725 316	7 703 868	6 259 330	5 799 017	5 629 698
INDUSTRY GENERATION								
7 HYDRO	1 602 735	1 505 547	17 001 517	1 557 043	1 593 803	1 421 222	1 430 055	1 282 621
8 STEAM-CONVENTIONAL	7 952	5 010	63 723	7 472	6 442	5 729	5 301	4 402
9 INTERNAL COMBUSTION	16 583	-	62 033	7 095	9 631	5 446	4 866	4 364
10 GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11 TOTAL	1 627 270	1 510 557	17 127 273	1 571 610	1 609 876	1 432 397	1 440 222	1 291 387
TOTAL GENERATION								
12 HYDRO	9 679 963	10 281 269	97 560 163	9 265 538	9 286 004	7 674 082	7 222 038	6 900 361
13 STEAM-CONVENTIONAL	15 435	20 166	7 759	4 956	-343	-442	-170	-342
14 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15 INTERNAL COMBUSTION	35 030	17 969	219 501	23 856	26 226	18 874	16 886	14 053
16 GAS TURBINE	2 115	1 577	19 586	2 576	1 857	-787	485	7 013
17 TOTAL	9 732 543	10 320 981	97 807 009	9 296 926	9 313 744	7 691 727	7 239 239	6 921 085
RECEIPTS								
18 PROVINCES	3 251 517	3 766 337	37 873 399	3 197 771	3 423 022	3 259 213	3 204 464	2 653 869
19 UNITED STATES	727	972	6 091	694	742	508	433	339
20 TOTAL	3 252 244	3 767 309	37 879 490	3 198 465	3 423 764	3 259 721	3 204 897	2 654 208
DELIVERIES								
21 PROVINCES -FIRM	45 558	45 624	3 291 420	41 290	45 622	377 509	358 510	357 077
22 -SECONDARY	588 471	572 472	6 137 950	629 500	645 264	435 922	385 796	401 859
23 -TOTAL	634 029	618 096	9 429 370	670 790	690 886	813 431	744 306	758 936
24 UNITED STATES-FIRM	21 487	85	3 193 984	18 161	17 962	383 999	417 903	400 180
25 -SECONDARY	426 661	508 184	4 912 657	574 333	763 910	359 626	346 051	398 162
26 -TOTAL	448 148	508 269	8 106 641	592 494	781 872	743 625	763 954	798 342
27 TOTAL -FIRM	67 045	45 709	6 485 404	59 451	63 584	761 508	776 413	757 257
28 -SECONDARY	1 015 132	1 080 656	11 050 607	1 203 833	1 409 174	795 548	731 847	800 021
29 -TOTAL	1 082 177	1 126 365	17 536 011	1 263 284	1 472 758	1 557 056	1 508 260	1 557 279
30 TOTAL AVAILABLE	11 902 610	12 961 925	118 150 488	11 232 107	11 264 750	9 394 392	8 935 876	8 018 015

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980 / JUIL. 1980	AUG. 1980 / AOUT 1980	SEP. 1980 / SEP. 1980	OCT. 1980 / OCT. 1980	NOV. 1980 / NOV. 1980	DEC. 1980 / DEC. 1980	JAN. 1981 / JAN. 1981	JAN. 1980 / JAN. 1980		
								NOUVEAU-BRUNSWICK	
				MW.H					
								PRODUCTION DES SERVICES	
197 749	124 507	154 180	282 421	212 733	262 670	129 509	174 561	HYDRAULIQUE	1
329 678	523 297	481 097	345 104	464 075	636 448	687 723	740 643	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
6	6	6	3	5	-	-	5	COMBUSTION INTERNE	4
22	5	-	-	176	220	-	-	TURBINES A GAZ	5
527 455	647 815	635 283	627 528	676 989	899 338	817 232	915 209	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
6 982	9 178	5 763	7 244	7 213	7 023	4 008	3 434	HYDRAULIQUE	7
47 404	48 838	45 378	49 837	53 047	59 215	61 136	64 686	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
54 386	58 016	51 141	57 081	60 260	66 238	65 144	68 120	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
204 731	133 685	159 943	289 665	219 946	269 693	133 517	177 995	HYDRAULIQUE	12
377 082	572 135	526 475	394 941	517 122	695 663	748 859	805 329	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
6	6	6	3	5	-	-	5	COMBUSTION INTERNE	15
22	5	-	-	176	220	-	-	TURBINES A GAZ	16
581 841	705 831	686 424	684 609	737 249	965 576	882 376	983 329	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
385 482	357 065	340 713	335 022	324 528	326 233	287 096	302 319	AUTRES PROVINCES	18
2 749	4 523	2 547	4 868	4 612	7 145	4 547	4 146	ETATS-UNIS	19
388 231	361 588	343 260	339 890	329 140	333 378	291 643	306 465	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
36 813	42 416	41 162	50 258	40 012	40 978	37 404	40 996	-EXCENDENT.	22
36 813	42 416	41 162	50 258	40 012	40 978	37 404	40 996	-TOTAL	23
214 238	260 039	251 463	195 323	217 081	257 028	100 230	293 614	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
98 369	123 648	101 319	49 138	49 031	118 538	138 238	90 968	-EXCENDENT.	25
312 607	383 687	352 782	244 461	266 112	375 566	238 468	384 582	-TOTAL	26
214 238	260 039	251 463	195 323	217 081	257 028	100 230	293 614	TOTAL -REGULIERE	27
135 182	166 064	142 481	99 396	89 043	159 516	175 642	131 964	-EXCENDENT.	29
349 420	426 103	393 944	294 719	306 124	416 544	275 872	425 578	-TOTAL	29
529 457	841 316	695 749	723 788	746 265	882 410	992 147	884 216	TOTAL DISPONIBLE	29
								QUEBEC	
								PRODUCTION DES SERVICES	
5 089 255	5 554 657	5 687 341	6 833 916	7 469 883	8 783 087	8 775 722	8 077 228	HYDRAULIQUE	1
-5 072	-5 640	-5 958	-7 915	-7 793	-5 382	15 156	7 483	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
8 997	8 359	10 058	12 070	14 079	16 965	17 969	18 447	COMBUSTION INTERNE	4
-110	-119	7 007	159	-148	-462	1 577	2 115	TURBINES A GAZ	5
5 093 070	5 557 257	5 698 448	6 838 230	7 476 021	8 794 208	8 810 424	8 105 273	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
1 264 602	1 283 312	1 334 342	1 431 802	1 374 544	1 425 436	1 505 547	1 602 735	HYDRAULIQUE	7
3 885	3 311	4 024	4 576	5 456	5 173	5 010	7 952	VAPEUR-CLASSIQUE	8
3 941	2 102	2 025	992	2 028	2 960	-	16 583	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
1 272 428	1 288 725	1 340 391	1 437 370	1 382 028	1 433 569	1 510 557	1 627 270	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
6 353 857	6 837 969	7 021 683	8 265 718	8 844 427	10 208 523	10 281 269	9 679 963	HYDRAULIQUE	12
-1 187	-2 329	-1 934	-3 339	-2 337	-209	20 166	15 435	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
12 938	10 461	12 083	13 062	16 107	19 925	17 969	35 030	COMBUSTION INTERNE	15
-110	-119	7 007	159	-148	-462	1 577	2 115	TURBINES A GAZ	16
6 365 498	6 845 982	7 038 839	8 275 600	8 858 049	10 227 777	10 320 981	9 732 543	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
3 076 921	2 939 997	2 731 648	3 062 577	3 301 497	3 770 903	3 766 337	3 251 517	AUTRES PROVINCES	18
310	302	297	430	565	744	972	727	ETATS-UNIS	19
3 077 231	2 940 299	2 731 945	3 063 007	3 302 062	3 771 647	3 767 309	3 252 244	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
347 995	343 306	400 263	407 055	410 053	157 182	45 624	45 558	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
435 467	440 083	467 872	533 757	506 984	666 975	572 472	588 471	-EXCENDENT.	22
783 462	783 389	868 135	940 812	917 037	824 157	618 096	634 029	-TOTAL	23
528 618	524 855	399 713	445 782	16 369	18 955	85	21 487	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
294 810	242 662	133 338	239 335	642 544	491 225	508 184	426 661	-EXCENDENT.	25
823 428	767 517	533 051	685 117	658 913	510 180	508 269	448 148	-TOTAL	26
976 613	868 161	799 976	852 837	426 422	176 137	45 709	67 045	TOTAL -REGULIERE	27
730 277	682 745	601 210	773 092	1 149 528	1 158 200	1 080 656	1 015 132	-EXCENDENT.	29
1 606 890	1 550 906	1 401 186	1 625 929	1 575 950	1 334 337	1 126 365	1 082 177	-TOTAL	29
7 835 839	8 235 375	8 369 598	9 712 678	10 584 161	12 665 087	12 961 925	11 902 610	TOTAL DISPONIBLE	30

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

ONTARIO	CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
	CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
					MW.h			
UTILITY GENERATION								
1 HYDRO	3 545 882	2 882 927	38 388 238	3 139 143	3 321 379	3 504 841	3 712 641	3 122 649
2 STEAM-CONVENTIONAL	3 789 013	4 849 096	31 316 563	3 672 965	3 548 889	1 736 980	1 956 319	1 612 216
3 STEAM-NUCLEAR	3 211 170	2 691 538	35 879 600	3 180 021	3 314 458	2 884 078	2 172 959	2 724 569
4 INTERNAL COMBUSTION	23	23	1 395	174	47	15	66	145
5 GAS TURBINE	1 050	684	11 896	413	682	357	1 034	1 456
6 TOTAL	10 547 138	10 424 268	105 597 692	9 992 716	10 185 455	8 126 271	7 843 019	7 461 035
INDUSTRY GENERATION								
7 HYDRO	178 802	148 893	1 803 609	166 138	163 477	166 767	156 489	148 857
8 STEAM-CONVENTIONAL	120 833	122 407	1 412 118	120 292	135 678	121 940	115 480	110 657
9 INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10 GAS TURBINE	126 239	135 142	1 311 755	123 530	117 838	121 572	119 505	105 500
11 TOTAL	425 874	406 442	4 527 482	409 960	416 993	410 279	391 474	365 014
TOTAL GENERATION								
12 HYDRO	3 724 684	3 031 820	40 191 847	3 305 281	3 484 856	3 671 608	3 869 130	3 271 506
13 STEAM-CONVENTIONAL	3 909 846	4 971 503	32 728 681	3 793 257	3 684 567	1 858 920	2 071 799	1 722 873
14 STEAM-NUCLEAR	3 211 170	2 691 538	35 879 600	3 180 021	3 314 458	2 884 078	2 172 959	2 724 569
15 INTERNAL COMBUSTION	23	23	1 395	174	47	15	66	145
16 GAS TURBINE	127 289	135 826	1 323 651	123 943	118 520	121 929	120 539	106 956
17 TOTAL	10 973 012	10 830 710	110 125 174	10 402 676	10 602 448	8 536 550	8 234 493	7 826 049
RECEIPTS								
18 PROVINCES	465 585	506 111	7 302 051	519 417	542 101	647 227	596 903	567 258
19 UNITED STATES	24 850	1 779	248 613	19 234	6 241	23 303	38 056	21 207
20 TOTAL	490 435	507 890	7 550 664	538 651	548 342	670 530	634 959	588 465
DELIVERIES								
21 PROVINCES -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
22 -SECONDARY	33 839	20 403	44 680	242	719	190	260	706
23 -TOTAL	33 839	20 403	44 680	242	719	190	260	706
24 UNITED STATES-FIRM	17 214	98	320 912	19 218	22 103	20 339	22 720	29 103
25 -SECONDARY	1 268 324	846 082	10 993 637	1 181 730	1 362 338	745 089	677 933	541 345
26 -TOTAL	1 285 538	846 180	11 314 549	1 200 948	1 384 441	765 428	700 653	570 448
27 TOTAL -FIRM	17 214	98	320 912	19 218	22 103	20 339	22 720	29 103
28 -SECONDARY	1 302 163	866 485	11 038 317	1 181 972	1 363 057	745 279	678 193	542 051
29 -TOTAL	1 319 377	866 583	11 359 229	1 201 190	1 385 160	765 618	700 913	571 154
30 TOTAL AVAILABLE	10 144 070	10 472 017	106 316 609	9 740 137	9 765 630	8 441 462	8 168 539	7 843 360

MANITOBA								
UTILITY GENERATION								
1 HYDRO	2 029 568	1 921 845	19 095 643	1 844 844	1 990 757	1 656 652	1 464 048	1 117 173
2 STEAM-CONVENTIONAL	46 833	54 249	231 890	10 214	15 603	-1 224	11 845	27 683
3 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4 INTERNAL COMBUSTION	4 672	4 319	47 163	4 481	4 808	3 979	3 527	3 610
5 GAS TURBINE	4	7	52	18	2	3	3	-
6 TOTAL	2 081 077	1 980 420	19 374 748	1 859 557	2 011 170	1 659 410	1 479 423	1 148 466
INDUSTRY GENERATION								
7 HYDRO	-	-	-	-	-	-	-	-
8 STEAM-CONVENTIONAL	5 730	10 150	84 540	6 430	7 990	3 710	4 350	5 580
9 INTERNAL COMBOSTION	206	686	2 421	210	206	194	144	129
10 GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11 TOTAL	5 936	10 836	86 961	6 640	8 196	3 904	4 494	5 709
TOTAL GENERATION								
12 HYDRO	2 029 568	1 921 845	19 095 643	1 844 844	1 990 757	1 656 652	1 464 048	1 117 173
13 STEAM-CONVENTIONAL	52 563	64 399	316 430	16 644	23 593	2 486	16 195	33 263
14 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15 INTERNAL COMBUSTION	4 878	5 005	49 584	4 691	5 014	4 173	3 671	3 739
16 GAS TURBINE	4	7	52	18	2	3	3	-
17 TOTAL	2 087 013	1 991 256	19 461 709	1 866 197	2 019 366	1 663 314	1 483 917	1 154 175
RECEIPTS								
18 PROVINCES	72 946	64 396	950 564	82 370	54 689	55 976	65 181	78 629
19 UNITED STATES	-	3 928	191 489	-	-	6	30 364	36 983
20 TOTAL	72 946	68 324	1 142 053	82 370	54 689	55 982	95 545	115 612
DELIVERIES								
21 PROVINCES -FIRM	113 882	121 456	1 426 768	100 480	124 215	104 350	104 710	100 738
22 -SECONDARY	198 569	157 118	1 699 859	157 238	240 165	188 780	162 460	78 388
23 -TOTAL	312 451	278 574	3 126 627	257 718	364 380	293 130	267 170	179 126
24 UNITED STATES-FIRM	58 364	16 109	861 212	33 662	29 013	16 423	75 079	75 430
25 -SECONDARY	240 394	301 490	2 667 519	267 608	295 695	344 464	215 216	122 352
26 -TOTAL	298 758	317 599	3 528 731	301 270	324 708	360 887	290 295	197 782
27 TOTAL -FIRM	172 246	137 565	2 287 980	134 142	153 228	120 773	179 789	176 168
28 -SECONDARY	438 963	458 608	4 367 378	424 846	535 860	533 244	377 676	200 740
29 -TOTAL	611 209	596 173	6 655 358	558 988	689 088	654 017	557 465	376 908
30 TOTAL AVAILABLE	1 548 750	1 463 407	13 948 404	1 389 579	1 384 967	1 065 279	1 021 997	892 879

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980	AUG. 1980	SEP. 1980	OCT. 1980	NOV. 1980	DEC. 1980	JAN. 1981	JAN. 1980		
JUI. 1980	AOUT 1980	SEP. 1980	OCT. 1980	NOV. 1980	DEC. 1980	JAN. 1981	JAN. 1980		
			MW.H					ONTARIO	
								PRODUCTION DES SERVICES	
2 903 432	2 916 753	2 791 422	3 272 889	3 090 056	3 067 151	2 882 927	3 545 882	HYDRAULIQUE	1
2 050 697	1 974 226	2 063 240	2 145 819	2 894 034	3 872 165	4 849 096	3 789 013	VAPEUR-CLASSIQUE	2
3 166 693	3 466 943	2 743 721	2 932 808	2 964 133	3 118 047	2 691 538	3 211 170	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
120	104	144	318	129	110	23	23	COMBUSTION INTERNE	4
810	555	2 217	815	1 362	1 145	684	1 050	TURBINES A GAZ	5
8 121 752	8 358 581	7 600 744	8 352 649	8 949 714	10 058 618	10 424 268	10 547 138	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
125 178	121 459	117 104	149 703	157 549	152 086	148 893	178 802	HYDRAULIQUE	7
106 105	113 422	109 728	114 890	119 622	123 471	122 407	120 833	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
115 367	97 773	81 873	82 345	87 321	132 892	135 142	126 239	TURBINES A GAZ	10
346 650	332 654	308 705	346 938	364 492	408 449	406 442	425 874	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
3 028 610	3 038 212	2 908 526	3 422 592	3 247 605	3 219 237	3 031 820	3 724 684	HYDRAULIQUE	12
2 156 802	2 087 648	2 172 968	2 260 709	3 013 656	3 995 636	4 971 503	3 909 846	VAPEUR-CLASSIQUE	13
3 166 693	3 466 943	2 743 721	2 932 808	2 964 133	3 118 047	2 691 538	3 211 170	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
120	104	144	318	129	110	23	23	COMBUSTION INTERNE	15
116 177	98 328	84 090	83 160	88 683	134 037	135 826	127 289	TURBINES A GAZ	16
8 468 402	8 691 235	7 909 449	8 699 587	9 314 206	10 467 067	10 830 710	10 973 012	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
595 783	583 308	671 358	746 244	736 263	630 604	506 111	465 585	AUTRES PROVINCES	18
37 304	19 938	36 632	22 132	-1 492	1 208	1 779	24 850	ETATS-UNIS	19
633 087	603 246	707 990	768 376	734 771	631 812	507 890	490 435	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
865	1 033	160	229	4 128	2 309	20 403	33 839	-EXCENDENT.	22
865	1 033	160	229	4 128	2 309	20 403	33 839	-TOTAL	23
39 010	42 431	38 185	35 256	20 757	14 576	98	17 214	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
1 070 364	954 009	603 582	722 941	921 632	944 350	846 082	1 268 324	-EXCENDENT.	25
1 109 374	996 440	641 767	758 197	942 389	958 926	846 180	1 285 538	-TOTAL	26
39 010	42 431	38 185	35 256	20 757	14 576	98	17 214	TOTAL -REGULIERE	27
1 071 229	955 042	603 742	723 170	925 760	946 659	866 485	1 302 163	-EXCENDENT.	29
1 110 239	997 473	641 927	758 426	946 517	961 235	866 583	1 319 377	-TOTAL	29
7 991 250	8 297 008	7 975 512	8 709 537	9 102 460	10 137 644	10 472 017	10 144 070	TOTAL DISPONIBLE	30
								MANITOBA	
								PRODUCTION DES SERVICES	
1 162 547	1 221 889	1 347 236	1 673 770	1 708 129	1 879 030	1 921 845	2 029 568	HYDRAULIQUE	1
58 542	-941	483	1 770	7 168	53 914	54 249	46 833	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
2 987	3 141	3 486	3 917	3 916	4 639	4 319	4 672	COMBUSTION INTERNE	4
12	2	-	4	2	2	7	4	TURBINES A GAZ	5
1 224 088	1 224 091	1 351 205	1 679 461	1 719 215	1 937 585	1 980 420	2 081 077	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
-	-	-	-	-	-	-	-	HYDRAULIQUE	7
5 650	4 940	8 400	9 230	10 250	12 280	10 150	5 730	VAPEUR-CLASSIQUE	8
143	146	150	234	322	337	686	206	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
5 793	5 086	8 550	9 464	10 572	12 617	10 836	5 936	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
1 162 547	1 221 889	1 347 236	1 673 770	1 708 129	1 879 030	1 921 845	2 029 568	HYDRAULIQUE	12
64 192	3 999	8 883	11 000	17 418	66 194	64 399	52 563	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
3 130	3 287	3 636	4 151	4 238	4 976	5 005	4 878	COMBUSTION INTERNE	15
12	2	-	4	2	2	7	4	TURBINES A GAZ	16
1 229 881	1 229 177	1 359 755	1 688 925	1 729 787	1 950 202	1 991 256	2 087 013	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
109 199	64 011	75 688	120 677	98 812	72 386	64 396	72 946	AUTRES PROVINCES	18
47 889	65 832	2 382	458	597	6 978	3 928	-	ETATS-UNIS	19
157 088	129 843	78 070	121 135	99 409	79 364	68 324	72 946	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
105 960	119 628	123 344	107 866	116 300	205 295	121 456	113 882	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
90 533	157 260	93 444	112 928	141 224	78 870	157 118	198 569	-EXCENDENT.	22
196 493	276 888	216 788	220 794	257 524	284 165	278 574	312 451	-TOTAL	23
90 529	74 023	194 153	184 572	16 493	13 471	16 109	58 364	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
148 977	83 754	69 319	292 070	375 914	211 756	301 490	240 394	-EXCENDENT.	25
239 506	157 777	263 472	476 642	392 407	225 227	317 599	298 758	-TOTAL	26
196 489	193 651	317 497	292 438	132 793	218 766	137 565	172 246	TOTAL -REGULIERE	27
339 510	241 014	162 763	404 998	517 138	290 626	458 608	438 963	-EXCENDENT.	29
435 999	434 665	480 260	697 436	649 931	509 392	596 173	611 209	-TOTAL	29
950 970	924 355	957 565	1 112 624	1 179 265	1 520 174	1 463 407	1 548 750	TOTAL DISPONIBLE	30

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

		CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
		CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
SASKATCHEWAN					MW.H				
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	222 025	270 676	2 456 569	267 926	199 435	180 446	134 080	281 733
2	STEAM-CONVENTIONAL	623 304	639 936	6 253 961	534 238	517 456	444 779	504 972	409 008
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	-	1 004	-	-	-	-	-	-
5	GAS TURBINE	1 578	390	63 614	602	1 977	564	9 867	10 480
6	TOTAL	846 907	912 006	8 774 144	802 766	718 868	625 789	648 919	701 221
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	6 297	6 570	92 237	7 772	9 668	9 059	8 816	7 780
8	STEAM-CONVENTIONAL	27 070	11 428	307 240	25 906	27 989	22 864	25 520	23 265
9	INTERNAL COMBUSTION	2 918	3 092	14 475	1 333	184	25	56	241
10	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11	TOTAL	36 285	21 090	413 952	35 011	37 841	31 948	34 392	31 286
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	228 322	277 246	2 548 806	275 698	209 103	189 505	142 896	289 513
13	STEAM-CONVENTIONAL	650 374	651 364	6 561 201	560 144	545 445	467 643	530 492	432 273
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	2 918	4 096	14 475	1 333	184	25	56	241
16	GAS TURBINE	1 578	390	63 614	602	1 977	564	9 867	10 480
17	TOTAL	883 192	933 096	9 188 096	837 777	756 709	657 737	683 311	732 507
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	191 800	122 700	1 578 800	141 770	204 900	140 630	129 580	59 810
19	UNITED STATES	-	-	-	-	-	-	-	-
20	TOTAL	191 800	122 700	1 578 800	141 770	204 900	140 630	129 580	59 810
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	50 242	28 019	589 708	48 391	49 469	56 307	45 117	50 379
22	-SECONDARY	23 300	36 860	365 592	34 690	5 580	-	20 280	28 550
23	-TOTAL	73 542	64 879	955 300	83 081	55 049	56 307	65 397	78 929
24	UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TOTAL -FIRM	50 242	28 019	589 708	48 391	49 469	56 307	45 117	50 379
28	-SECONDARY	23 300	36 860	365 592	34 690	5 580	-	20 280	28 550
29	-TOTAL	73 542	64 879	955 300	83 081	55 049	56 307	65 397	78 929
30	TOTAL AVAILABLE	1 001 450	990 917	9 811 596	896 466	906 560	742 060	747 494	713 388
ALBERTA									
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	115 332	148 125	1 699 250	106 087	114 599	91 951	97 935	337 189
2	STEAM-CONVENTIONAL	1 882 316	1 785 591	19 614 615	1 679 905	1 730 309	1 530 700	1 527 647	1 266 677
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	3 244	2 997	29 578	2 926	2 847	2 602	2 000	2 006
5	GAS TURBINE	45 518	71 246	566 224	57 600	46 214	49 780	46 462	43 008
6	TOTAL	2 046 410	2 007 959	21 909 667	1 846 518	1 893 969	1 675 033	1 674 044	1 648 880
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	-	-	-	-	-	-	-	-
8	STEAM-CONVENTIONAL	125 552	115 363	1 372 742	86 017	108 907	127 991	136 485	117 032
9	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10	GAS TURBINE	2 507	146	108 896	6 473	5 610	6 336	6 502	7 992
11	TOTAL	128 059	115 509	1 481 638	92 490	114 517	134 327	142 987	125 024
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	115 332	148 125	1 699 250	106 087	114 599	91 951	97 935	337 189
13	STEAM-CONVENTIONAL	2 007 868	1 900 954	20 987 357	1 765 922	1 839 216	1 658 691	1 664 132	1 383 709
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	3 244	2 997	29 578	2 926	2 847	2 602	2 000	2 006
16	GAS TURBINE	48 025	71 392	675 120	64 073	51 824	56 116	52 964	51 000
17	TOTAL	2 174 469	2 123 468	23 391 305	1 939 008	2 008 486	1 809 360	1 817 031	1 773 904
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	6 461	14 366	105 319	7 646	7 872	6 263	13 939	16 800
19	UNITED STATES	160	167	1 903	187	155	152	147	136
20	TOTAL	6 621	14 533	107 222	7 833	8 027	6 415	14 086	16 936
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	42 042	14 544	385 442	41 989	35 534	35 365	13 306	17 357
22	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-TOTAL	42 042	14 544	385 442	41 989	35 534	35 365	13 306	17 357
24	UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TOTAL -FIRM	42 042	14 544	385 442	41 989	35 534	35 365	13 306	17 357
28	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-TOTAL	42 042	14 544	385 442	41 989	35 534	35 365	13 306	17 357
30	TOTAL AVAILABLE	2 139 048	2 123 457	23 113 085	1 904 852	1 980 979	1 780 410	1 817 811	1 773 493

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980 / JUI. 1980	AUG. 1980 / AOUT 1980	SEP. 1980 / SEP. 1980	OCT. 1980 / OCT. 1980	NOV. 1980 / NOV. 1980	DEC. 1980 / DEC. 1980	JAN. 1981 / JAN. 1981	JAN. 1980 / JAN. 1980		
				MW.H				SASKATCHEWAN	
								PRODUCTION DES SERVICES	
219 084	149 664	151 337	203 552	210 813	236 474	270 676	222 025	HYDRAULIQUE	1
510 730	438 954	490 870	555 987	559 909	663 754	639 936	623 304	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
-	-	-	-	-	-	1 004	-	COMBUSTION INTERNE	4
8 768	2 570	20 940	1 941	1 109	3 218	390	1 578	TURBINES A GAZ	5
738 582	591 188	663 147	761 480	771 831	903 446	912 006	846 907	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
8 228	7 692	7 271	8 424	6 652	4 578	6 570	6 297	HYDRAULIQUE	7
27 740	31 535	26 407	28 185	28 430	12 329	11 428	27 070	VAPEUR-CLASSIQUE	8
23	9	970	501	2 893	5 322	3 092	2 918	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
35 991	39 236	34 648	37 110	37 975	22 229	21 090	36 285	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
227 312	157 356	158 608	211 976	217 465	241 052	277 246	228 322	HYDRAULIQUE	12
538 470	470 489	517 277	584 172	588 339	676 083	651 364	650 374	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
23	9	970	501	2 893	5 322	4 096	2 918	COMBUSTION INTERNE	15
8 768	2 570	20 940	1 941	1 109	3 218	390	1 578	TURBINES A GAZ	16
774 573	630 424	697 795	798 590	809 806	925 675	933 096	883 192	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
63 500	154 100	103 940	93 960	124 570	170 240	122 700	191 800	AUTRES PROVINCES	18
-	-	-	-	-	-	-	-	ETATS-UNIS	19
63 500	154 100	103 940	93 960	124 570	170 240	122 700	191 800	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
53 590	50 667	42 342	45 539	47 511	50 154	28 019	50 242	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
55 930	13 550	33 700	75 519	51 720	22 773	36 860	23 300	-EXCENDENT.	22
109 520	64 217	76 042	121 058	99 231	72 927	64 879	73 542	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
53 590	50 667	42 342	45 539	47 511	50 154	28 019	50 242	TOTAL -REGULIERE	27
55 930	13 550	33 700	75 519	51 720	22 773	36 860	23 300	-EXCENDENT.	29
109 520	64 217	76 042	121 058	99 231	72 927	64 879	73 542	-TOTAL	29
738 553	720 307	725 693	771 492	835 145	1 022 988	990 917	1 001 450	TOTAL DISPONIBLE	30
								ALBERTA	
								PRODUCTION DES SERVICES	
213 006	145 153	109 789	111 335	117 811	139 063	148 125	115 332	HYDRAULIQUE	1
1 497 256	1 560 878	1 562 783	1 698 406	1 746 683	1 931 055	1 785 591	1 882 316	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
2 158	2 190	2 162	2 240	2 269	2 934	2 997	3 244	COMBUSTION INTERNE	4
40 522	37 135	46 141	38 844	42 251	72 749	71 246	45 518	TURBINES A GAZ	5
1 752 942	1 745 356	1 720 875	1 850 825	1 909 014	2 145 801	2 007 959	2 046 410	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
-	-	-	-	-	-	-	-	HYDRAULIQUE	7
121 843	123 447	104 838	99 847	116 332	104 451	115 363	125 552	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
8 882	12 137	13 346	20 397	14 000	4 714	146	2 507	TURBINES A GAZ	10
130 725	135 584	118 184	120 244	130 332	109 165	115 509	128 059	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
213 006	145 153	109 789	111 335	117 811	139 063	148 125	115 332	HYDRAULIQUE	12
1 619 099	1 684 325	1 667 621	1 798 253	1 863 015	2 035 506	1 900 954	2 007 868	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
2 158	2 190	2 162	2 240	2 269	2 934	2 997	3 244	COMBUSTION INTERNE	15
49 404	49 272	59 487	59 241	56 251	77 463	71 392	48 025	TURBINES A GAZ	16
1 883 667	1 880 940	1 839 059	1 971 069	2 039 346	2 254 966	2 123 468	2 174 469	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
9 427	3 512	9 193	7 439	2 601	14 166	14 366	6 461	AUTRES PROVINCES	18
131	160	152	160	148	215	167	160	ETATS-UNIS	19
9 558	3 672	9 345	7 599	2 749	14 381	14 533	6 621	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
30 203	45 187	22 819	34 211	46 883	20 546	14 540	42 042	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	22
30 203	45 187	22 819	34 211	46 883	20 546	14 544	42 042	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
30 203	45 187	22 819	34 211	46 883	20 546	14 544	42 042	TOTAL -REGULIERE	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	29
30 203	45 187	22 819	34 211	46 883	20 546	14 544	42 042	-TOTAL	29
1 863 022	1 839 425	1 825 585	1 944 457	1 995 212	2 248 801	2 123 457	2 139 048	TOTAL DISPONIBLE	30

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

		CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
		CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
BRITISH COLUMBIA						MW.H			
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	2 944 240	3 071 875	29 726 684	2 591 699	2 374 203	2 021 149	1 623 454	1 679 832
2	STEAM-CONVENTIONAL	-211	1 380	618 972	6 703	274 612	239 878	-193	-183
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	15 015	14 648	144 956	13 634	13 506	11 229	9 970	9 578
5	GAS TURBINE	-2 739	-2 774	-24 969	-2 718	-1 934	-2 521	-1 754	-1 646
6	TOTAL	2 956 305	3 085 129	30 465 643	2 609 318	2 660 387	2 269 735	1 631 477	1 687 581
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	935 433	985 315	11 133 013	838 769	922 830	890 503	972 760	885 939
8	STEAM-CONVENTIONAL	156 618	144 013	1 623 216	148 981	145 431	124 042	139 756	128 906
9	INTERNAL COMBUSTION	9 038	8 722	105 403	9 073	9 488	8 991	8 814	8 966
10	GAS TURBINE	1 060	-	6 633	1 060	993	894	753	690
11	TOTAL	1 102 149	1 138 050	12 868 265	997 883	1 078 742	1 024 430	1 122 083	1 024 501
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	3 879 673	4 057 190	40 859 697	3 430 468	3 297 033	2 911 652	2 596 214	2 565 771
13	STEAM-CONVENTIONAL	156 407	145 393	2 242 188	155 684	420 043	363 920	139 563	128 723
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	24 053	23 370	250 359	22 707	22 994	20 220	18 784	18 544
16	GAS TURBINE	-1 679	-2 774	-18 336	-1 658	-941	-1 627	-1 001	-956
17	TOTAL	4 058 454	4 223 179	43 333 908	3 607 201	3 739 129	3 294 165	2 753 560	2 712 082
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	42 042	14 544	385 442	41 989	35 534	35 365	13 306	17 357
19	UNITED STATES	72 298	70 745	2 437 277	93 166	78 119	154 856	774 078	669 960
20	TOTAL	114 340	85 289	2 822 719	135 155	113 653	190 221	787 384	687 317
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	500	99	4 710	465	557	403	304	317
22	-SECONDARY	5 365	13 784	95 729	6 470	6 926	5 500	13 405	16 183
23	-TOTAL	5 865	13 883	100 439	6 935	7 483	5 903	13 709	16 500
24	UNITED STATES-FIRM	1 495	1 228	11 670	1 089	1 062	827	738	658
25	-SECONDARY	82 412	325 353	3 342 217	100 229	94 274	126 903	187 900	180 840
26	-TOTAL	83 907	326 581	3 353 887	101 318	95 336	127 730	188 638	181 498
27	TOTAL -FIRM	1 995	1 327	16 380	1 554	1 619	1 230	1 042	975
28	-SECONDARY	87 777	339 137	3 437 946	106 699	101 200	132 403	201 305	197 023
29	-TOTAL	89 772	340 464	3 454 326	108 253	102 819	133 633	202 347	197 998
30	TOTAL AVAILABLE	4 083 022	3 968 004	42 702 301	3 634 103	3 749 963	3 350 753	3 338 597	3 201 401
YUKON									
	UTILITY GENERATION								
1	HYDRO	30 573	26 977	321 658	29 334	31 532	26 737	24 872	22 236
2	STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
3	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INTERNAL COMBUSTION	8 170	8 657	62 715	4 948	3 852	2 402	5 150	4 020
5	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
6	TOTAL	38 743	35 634	384 373	34 282	35 384	29 139	30 022	26 256
	INDUSTRY GENERATION								
7	HYDRO	-	-	-	-	-	-	-	-
8	STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
9	INTERNAL COMBUSTION	-	-	-	-	-	-	-	-
10	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11	TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL GENERATION								
12	HYDRO	30 573	26 977	321 658	29 334	31 532	26 737	24 872	22 236
13	STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
14	STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15	INTERNAL COMBUSTION	8 170	8 657	62 715	4 948	3 852	2 402	5 150	4 020
16	GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
17	TOTAL	38 743	35 634	384 373	34 282	35 384	29 139	30 022	26 256
	RECEIPTS								
18	PROVINCES	-	-	-	-	-	-	-	-
19	UNITED STATES	-	-	-	-	-	-	-	-
20	TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
	DELIVERIES								
21	PROVINCES -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
24	UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TOTAL -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
30	TOTAL AVAILABLE	38 743	35 634	384 373	34 282	35 384	29 139	30 022	26 256

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980 / JUI. 1980	AUG. 1980 / AOUT 1980	SEP. 1980 / SEP. 1980	OCT. 1980 / OCT. 1980	NOV. 1980 / NOV. 1980	DEC. 1980 / DEC. 1980	JAN. 1981 / JAN. 1981	JAN. 1980 / JAN. 1980		
				MW.H				COLOMBIE-BRITANNIQUE	
								PRODUCTION DES SERVICES	
2 241 144	2 411 319	2 757 313	2 943 540	2 969 950	3 168 841	3 071 875	2 944 240	HYDRAULIQUE	1
-164	-254	13 797	85 563	-298	-278	1 380	-211	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
9 364	9 915	10 772	12 354	13 402	16 217	14 648	15 015	COMBUSTION INTERNE	4
-1 399	-1 515	-1 625	-1 798	-2 412	-2 908	-2 774	-2 739	TURBINES A GAZ	5
2 248 945	2 419 465	2 780 257	3 039 659	2 980 642	3 181 872	3 085 129	2 956 305	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
956 869	909 415	916 123	1 042 293	969 647	892 432	985 315	935 433	HYDRAULIQUE	7
128 566	132 128	123 643	130 120	137 390	127 635	144 013	156 618	VAPEUR-CLASSIQUE	8
8 763	8 240	8 571	8 690	8 519	8 250	8 722	9 038	COMBUSTION INTERNE	9
482	651	50	-	-	-	-	1 060	TURBINES A GAZ	10
1 094 680	1 050 434	1 048 387	1 181 103	1 115 556	1 028 317	1 138 050	1 102 149	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
3 198 013	3 320 734	3 673 436	3 985 833	3 939 597	4 061 273	4 057 190	3 879 673	HYDRAULIQUE	12
128 402	131 874	137 440	215 683	137 092	127 357	145 393	156 407	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
18 127	18 155	19 343	21 044	21 921	24 467	23 370	24 053	COMBUSTION INTERNE	15
-917	-864	-1 575	-1 798	-2 412	-2 908	-2 774	-1 679	TURBINES A GAZ	16
3 343 625	3 469 899	3 828 644	4 220 762	4 096 198	4 210 189	4 223 179	4 058 454	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
30 203	45 187	22 819	34 211	46 883	20 546	14 544	42 042	AUTRES PROVINCES	18
127 308	51 947	38 047	126 848	134 154	116 496	70 745	72 298	ETATS-UNIS	19
157 511	97 134	60 866	161 059	181 037	137 042	85 289	114 340	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
242	248	288	335	328	723	99	500	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
8 864	3 058	8 551	6 694	1 825	12 888	13 784	5 365	-EXCENDENT.	22
9 106	3 306	8 839	7 029	2 153	13 611	13 883	5 865	-TOTAL	23
874	772	821	863	1 136	1 335	1 228	1 495	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
244 662	260 565	590 025	688 779	464 870	320 758	325 353	82 412	-EXCENDENT.	25
245 536	261 337	590 846	689 642	466 006	322 093	326 581	83 907	-TOTAL	26
1 116	1 020	1 109	1 198	1 464	2 058	1 327	1 995	TOTAL -REGULIERE	27
253 526	263 623	598 576	695 473	466 695	333 646	339 137	87 777	-EXCENDENT.	29
254 642	264 643	599 685	696 671	468 159	335 704	340 464	89 772	-TOTAL	29
3 346 494	3 302 390	3 289 825	3 685 150	3 809 076	4 011 527	3 968 004	4 083 022	TOTAL DISPONIBLE	30
								YUKON	
								PRODUCTION DES SERVICES	
25 374	24 516	22 271	24 445	25 396	34 372	26 977	30 573	HYDRAULIQUE	1
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
3 127	3 274	5 511	6 790	6 795	8 676	8 657	8 170	COMBUSTION INTERNE	4
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	5
28 501	27 790	27 782	31 235	32 191	43 048	35 634	38 743	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
-	-	-	-	-	-	-	-	HYDRAULIQUE	7
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	-	-	-	-	-	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
25 374	24 516	22 271	24 445	25 396	34 372	26 977	30 573	HYDRAULIQUE	12
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
3 127	3 274	5 511	6 790	6 795	8 676	8 657	8 170	COMBUSTION INTERNE	15
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	16
28 501	27 790	27 782	31 235	32 191	43 048	35 634	38 743	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROVINCES	18
-	-	-	-	-	-	-	-	ETATS-UNIS	19
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL -REGULIERE	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	29
28 501	27 790	27 782	31 235	32 191	43 048	35 634	38 743	TOTAL DISPONIBLE	30

ELECTRIC ENERGY - JANUARY 1981

	CUM. 1980	CUM. 1981	YEAR 1980	FEB. 1980	MAR. 1980	APR. 1980	MAY 1980	JUNE 1980
	CUM. 1980	CUM. 1981	ANN. 1980	FEV. 1980	MARS 1980	AVR. 1980	MAI 1980	JUIN 1980
NORTHWEST TERRITORIES				MW.H				
UTILITY GENERATION								
1 HYDRO	26 859	21 338	268 034	26 089	25 319	16 708	24 424	20 135
2 STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
3 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
4 INTERNAL COMBUSTION	18 733	30 403	162 765	14 295	13 961	20 371	6 821	11 164
5 GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
6 TOTAL	45 592	51 741	430 799	40 384	39 280	37 079	31 245	31 299
INDUSTRY GENERATION								
7 HYDRO	1 930	2 122	24 282	2 059	2 178	2 073	2 232	2 145
8 STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
9 INTERNAL COMBUSTION	-	9	3	-	-	-	-	-
10 GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
11 TOTAL	1 930	2 131	24 285	2 059	2 178	2 073	2 232	2 145
TOTAL GENERATION								
12 HYDRO	28 789	23 460	292 316	28 148	27 497	18 781	26 656	22 280
13 STEAM-CONVENTIONAL	-	-	-	-	-	-	-	-
14 STEAM-NUCLEAR	-	-	-	-	-	-	-	-
15 INTERNAL COMBUSTION	18 733	30 412	162 768	14 295	13 961	20 371	6 821	11 164
16 GAS TURBINE	-	-	-	-	-	-	-	-
17 TOTAL	47 522	53 872	455 084	42 443	41 458	39 152	33 477	33 444
RECEIPTS								
18 PROVINCES	-	-	-	-	-	-	-	-
19 UNITED STATES	-	-	-	-	-	-	-	-
20 TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
DELIVERIES								
21 PROVINCES -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
22 -SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
23 -TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
24 UNITED STATES-FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
25 -SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
26 -TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
27 TOTAL -FIRM	-	-	-	-	-	-	-	-
28 -SECONDARY	-	-	-	-	-	-	-	-
29 -TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-
30 TOTAL AVAILABLE	47 522	53 872	455 084	42 443	41 458	39 152	33 477	33 444

ENERGIE ELECTRIQUE - JANVIER 1981

JULY 1980 JUI. 1980	AUG. 1980 AOUT 1980	SEP. 1980 SEP. 1980	OCT. 1980 OCT. 1980	NOV. 1980 NOV. 1980	DEC. 1980 DEC. 1980	JAN. 1981 JAN. 1981	JAN. 1980 JAN. 1980		
				MW.H				TERRITOIRES DU NORD-OUEST	
								PRODUCTION DES SERVICES	
22 283	19 961	19 976	21 503	21 687	23 090	21 338	26 859	HYDRAULIQUE	1
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	2
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	3
10 114	11 916	13 879	14 520	16 778	10 213	30 403	18 733	COMBUSTION INTERNE	4
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	5
32 397	31 877	33 855	36 023	38 465	33 303	51 741	45 592	TOTAL	6
								PRODUCTION INDUSTRIEL	
2 145	1 704	1 721	1 975	2 032	2 088	2 122	1 930	HYDRAULIQUE	7
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	8
-	-	-	1	-	2	9	-	COMBUSTION INTERNE	9
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	10
2 145	1 704	1 721	1 976	2 032	2 090	2 131	1 930	TOTAL	11
								PRODUCTION TOTALE	
24 428	21 665	21 697	23 478	23 719	25 178	23 460	28 789	HYDRAULIQUE	12
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-CLASSIQUE	13
-	-	-	-	-	-	-	-	VAPEUR-NUCLEAIRE	14
10 114	11 916	13 879	14 521	16 778	10 215	30 412	18 733	COMBUSTION INTERNE	15
-	-	-	-	-	-	-	-	TURBINES A GAZ	16
34 542	33 581	35 576	37 999	40 497	35 393	53 872	47 522	TOTAL	17
								RECEPTIONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROVINCES	18
-	-	-	-	-	-	-	-	ETATS-UNIS	19
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL	20
								LIVRAISONS	
-	-	-	-	-	-	-	-	AUTRES PROV. -REGULIERE	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	23
-	-	-	-	-	-	-	-	AUX ETATS-UNIS-REGULIERE	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	26
-	-	-	-	-	-	-	-	TOTAL -REGULIERE	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-EXCENDENT.	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-TOTAL	29
34 542	33 581	35 576	37 999	40 497	35 393	53 872	47 522	TOTAL DISPONIBLE	30

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA
1010700821

Canada