

Direction des projets économiques, de l'environnement et de la coordination

Les effets liés à l'exploration et l'exploitation des ressources naturelles sur les nappes phréatiques aux Îles-de-la-Madeleine, notamment ceux liés à l'exploration et l'exploitation gazière

6210-10-001

Le 7 juin 2013

Madame Rita Leblanc Coordonnatrice du secrétariat de la commission Bureau d'audiences publiques sur l'environnement Édifice Lomer-Gouin 575, rue Saint-Amable, bureau 2.10 Québec (Québec) G1R 6A6

Madame,

Je donne suite à votre lettre du 3 juin 2013 par laquelle la commission du Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE), chargée du mandat d'enquête et d'audience publique portant sur les effets liés à l'exploration et l'exploitation des ressources naturelles sur les nappes phréatiques aux Îles-de-la-Madeleine, notamment ceux liés à l'exploration et l'exploitation gazière, demande au ministère des Ressources naturelles (MRN) de bien vouloir fournir les données de consommation annuelle de produits pétroliers (diesel, mazout, essence, etc.), spécifiquement pour les Îles-de-la-Madeleine et par grande catégorie d'utilisation. Or, selon les informations obtenues auprès du Secteur de l'énergie (SE), de telles données spécifiques ne sont pas disponibles. En conséquence, le SE a fourni des données concernant l'ensemble du Québec en espérant qu'elles puissent être utiles.

Vous trouverez ci-joint les données fournies par le MRN. Pour toute question concernant cette demande, vos collaborateurs pourront communiquer avec M. Gilles Lehoux, responsable de ce dossier à la Direction des projets économiques, de l'environnement et de la coordination, au 418 627-6256, poste 3115.

Veuillez accepter, Madame, l'assurance de mes sentiments les meilleurs.

Le directeur,

MG/GL/cg

Marcel Grenier

## p. j. Tableau des statistiques de consommation énergétique

C'est le 19 septembre 2012 que le ministère des Ressources naturelles et de la Faune est devenu le ministère des Ressources naturelles. Le Ministère a fait le choix d'écouler les inventaires de papeterie portant l'ancienne signature ministérielle, afin de réduire les coûts et d'éviter le gaspillage.

5700, 4° Avenue Ouest, bureau C-422 Québec (Québec) G1H 6R1 Téléphone : 418 627-6256, poste 3128 Télécopieur : 418 646-6442 Courriel : marcel.grenier@mrn.gouv.qc.ca www.mrn.gouv.qc.ca

## Consommation d'énergie par forme des grands secteurs au Québec en tonnes d'équivalent pétrole (tep)

	Consommation   Energie totale nette, en.tep						Secteur des transports			Secteur résidentiel				Secteur commercial				Secteur industriel				
Années	totale, en tep	Charbon	Pétrole	Gaz naturel	Électricité	Biomasse	Electricité	Gaz	Pétrole	Electricité	Gaz	Pétrole	Biomasse	Electricité	Gaz	Pétrole	Biomasse	Électricité	Gaz	Pétrole	Biomasse	Charbon
1980	33 484 718	515 272	21 285 419	2 559 716	9 123 360	2 013 600	26 483	1 511	10 236 042	2 522 878	468 564	3 947 591	556 000	1 750 825	446 867	2 335 044	13 600	4 823 123	1 681 016	4 859 215	1 444 000	515 272
1981	34 134 261	413 569	19 224 440	2 857 539	9 555 112	2 083 600	23 447	2 847	9 178 525	2 711 171	535 350	3 130 506	569 999	1 805 089	468 385	2 434 082	12 600	5 015 414	1 836 019	4 384 770	1 501 000	413 569
1982	31 158 094	395 262	16 641 874	2 685 643	9 318 816	2 116 500	24 471	2 935	7 695 304	2 745 865	517 209	2 941 051	695 001	1 826 189	556 604	2 288 707	16 500	4 722 291	1 567 276	3 659 926	1 405 001	395 262
1983	30 856 191	353 844	14 954 845	3 338 742	9 815 759	2 393 000	26 646	15 075	7 366 474	3 123 792	526 640	2 094 616	728 000	1 867 907	680 210	2 151 180	32 000	4 797 414	2 052 339	3 321 221	1 633 000	353 782
1984	31 696 205	401 847	14 117 439	3 868 096	10 636 823	2 672 000	26 078	6 983	7 558 609	3 083 208	579 547	1 975 851	1 074 999	1 857 779	823 793	2 086 378	31 000	5 669 748	2 409 799	2 496 288	1 566 001	401 847
1985	32 014 046	360 010	13 075 651	4 554 421	11 417 964	2 606 000	27 764	12 777	7 689 426	3 305 370	632 376	2 031 892		1 914 751	904 342	1 441 551	35 000	6 170 088	2 874 877	1 915 596	1 637 000	360 135
1986	32 899 539	393 691	13 040 225	4 523 215	12 000 409	2 942 000	27 704	11 189	7 720 270	3 495 580	659 670	1 890 568	929 001	2 186 980	1 194 449	1 537 532	34 000	6 290 154	2 596 541	1 897 095	1 978 999	393 753
1987	33 034 278	412 976	12 675 577	4 521 498	12 552 227	2 872 000	27 213	17 798	8 000 756	3 509 518	614 748	1 590 473	913 999	2 339 959	1 084 867	1 332 842	34 000	6 675 579	2 811 765	1 753 509	1 924 000	412 851
1988	34 943 369	443 374	13 800 552	4 889 145	12 901 298	2 909 000	29 010	20 902	8 649 618	3 771 240	583 784	1 642 956	916 000	2 551 390	1 124 953	1 431 813	33 000	6 549 675	2 981 986	2 076 186	1 959 998	443 437
1989	35 889 747	465 875	14 691 745	4 858 645	12 910 782	2 962 700	28 374	16 696	8 967 095	4 175 185	560 856	1 789 566	919 301	2 649 642	1 208 616	1 524 484	35 900	6 057 606	3 069 231	2 415 489	2 007 500	465 937
1990	35 323 709	476 408	14 205 453	4 980 292	12 697 356	2 964 200	28 649	13 896	8 662 940	4 066 538	591 448	1 599 226	905 300	2 603 968	1 216 557	1 415 301	33 300	5 998 235	3 158 301	2 526 359	2 025 601	476 294
1991	34 063 637	396 993	13 140 712	4 865 072	12 847 860	2 813 000	28 228	13 011	8 154 178	4 008 474	532 320	1 423 296	925 200	2 598 423	1 243 014	1 302 861	25 500	6 212 736	3 076 724	2 260 509	1 862 300	396 993
1992	35 250 506	344 706	13 540 586	5 090 289	13 192 125	3 082 800	28 374	14 748	8 486 253	4 248 064	582 790	1 533 057	1 017 699	2 639 832	1 409 513	1 283 490	27 200	6 275 881	3 081 877	2 238 736	2 037 901	344 581
1993	35 756 531	325 687	13 527 604	5 155 514	13 661 726	3 086 000	28 649	13 528	8 592 829	4 253 231	604 763	1 543 545	987 800	2 643 228	1 449 398	1 273 151	13 500	6 736 678	3 087 464	2 118 615	2 084 700	325 750
1994	37 043 298	375 302	14 304 136	5 130 506	13 850 853	3 382 500	28 486	12 985	9 094 490	4 283 015	651 384	1 500 398		2 641 216	1 488 958	1 420 308	13 600	6 898 127	2 977 456	2 288 666	2 424 001	375 302
1995	36 955 470	388 818	13 866 995	5 363 847	14 012 810	3 323 000	27 721	11 818	8 832 583	4 219 982	624 014	1 388 891	1 003 300	2 708 265	1 538 033	1 678 741	11 500	7 056 851	3 190 706	1 967 782	2 308 199	388 636
1996	37 698 970	410 494	14 099 809	5 624 120	14 277 747	3 286 800	26 620	9 557	9 160 671	4 343 917	662 891	1 490 693	1 039 999	2 699 460	1 553 210	1 467 425	11 900	7 207 629	3 398 460	1 980 064	2 234 900	410 494
1997	38 343 777	412 226	14 109 418	5 739 069	14 577 164	3 505 900	25 459	13 658	9 203 717	4 410 390	662 602	1 375 692	1 149 700	2 728 204	1 582 708	1 526 124	9 900	7 413 119	3 480 101	2 003 808	2 346 301	412 289
1998	38 115 296	428 488	14 554 219	5 404 784	14 199 005	3 528 800	23 456	9 027	9 871 771	4 106 038	579 501	1 198 516	945 799		1 476 107	1 485 227	9 900	7 399 757	3 337 054	1 998 476	2 573 099	428 613
1999	38 850 690	417 140	14 562 114	5 523 443	14 571 893	3 776 100	24 195	12 570	9 898 504	4 247 212	611 954	1 265 401	1 036 101	2 754 575	1 571 193	1 484 303	10 800	7 545 927	3 327 636	1 913 983	2 729 200	417 140
2000	39 988 467	457 832	14 845 468	5 724 397	15 057 470	3 903 300	25 717	50 453	9 801 578	4 453 218	674 681	1 254 515	1 153 601	2 822 123	1 743 282	1 748 744	16 400	7 756 421	3 256 068	2 040 569	2 733 300	457 832
2001	38 948 789	445 094 410 081	14 901 952	4 782 235	15 177 708	3 641 800	25 485 24 281	95 442 155 308	9 728 094	4 378 172	564 822	1 113 695	1 103 999	2 815 313	1 576 457	1 904 458	14 100	7 958 737	2 545 520	2 155 327	2 523 699	445 094
2002	41 188 909 42 831 048	406 562	15 623 582	5 359 340 5 191 688	15 793 505 16 620 467	4 002 400	24 281	168 350	10 188 392	4 578 718 4 933 653	623 959	1 087 334	1 126 800	2 928 793	1 681 089	2 298 360	n.ơ	8 261 705	2 899 257	2 049 673	2 875 600	410 204
2003	42 631 048	437 797	16 577 931	5 191 688	16 482 001	4 034 400 3 890 600	25 004	118 743		5 001 098	672 388	1 182 180		2 987 415	1 741 876	2 522 760	n.o	8 674 472	2 609 167	2 502 434	2 862 501 2 746 702	406 624
2004	42 674 627	369 738	16 591 778	4 901 823	16 724 445	3 448 200	25 004	159 382	10 579 755	4 927 540	658 326	1 214 376	1 143 901	3 065 995	1 743 335	2 295 462	n.a	8 389 922	2 744 566	2 502 378		437 797 369 676
2005	40 306 033	371 571	15 911 861 15 177 751	5 142 913	16 566 599	3 047 200	25 821	134 610	10 078 659 10 355 745	4 927 540	645 114 573 452	988 923 878 211	1 069 100 973 700	3 113 122	1 693 524 1 592 678	2 436 441	n.d	8 658 772 8 633 665	2 403 799	2 408 709 2 035 693	2 379 099 2 073 499	371 756
2006	41 828 028	400 176	15 965 169	4 929 878	16 797 805	3 735 000	27 437	115 972	11 280 387	5 191 884	600 426	952 392	1 091 901	3 004 113 3 209 680	1 577 829	2 210 631 2 042 491	n.a	8 326 905	2 842 088	2 035 693	2 643 099	400 238
2007	40 173 870	547 645	15 549 725	4 302 950	16 354 850	3 418 700	30 670	108 662	10 915 913	5 261 426	604 995	779 532	983 599		1 543 099	2 107 687	n.a	7 450 856	2 635 843	1 743 502	2 435 101	411 134
2009	39 033 737	375 743	15 245 706	4 899 461	15 634 627	2 878 200	29 999	92 806	11 102 600	5 402 008	645 133	573 281	992 300	3 302 704 3 233 213	2 097 604	2 200 574	ก.d ก.d	7 036 258	2 063 917	1 359 007	1 885 900	375 806

n.d Non disponible

Source: Ministère des Ressources naturelles du Québec et Statistique Canada