

Statistics
CanadaStatistique
Canada

service bulletin

Energy
statistics

For further information write to Statistics Canada,
Energy and Minerals Section, Ottawa, K1A 0V6,
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, Statistique Canada, Ottawa,
K1A 0V6, ou composer 992-6014 (indicatif régional 613)

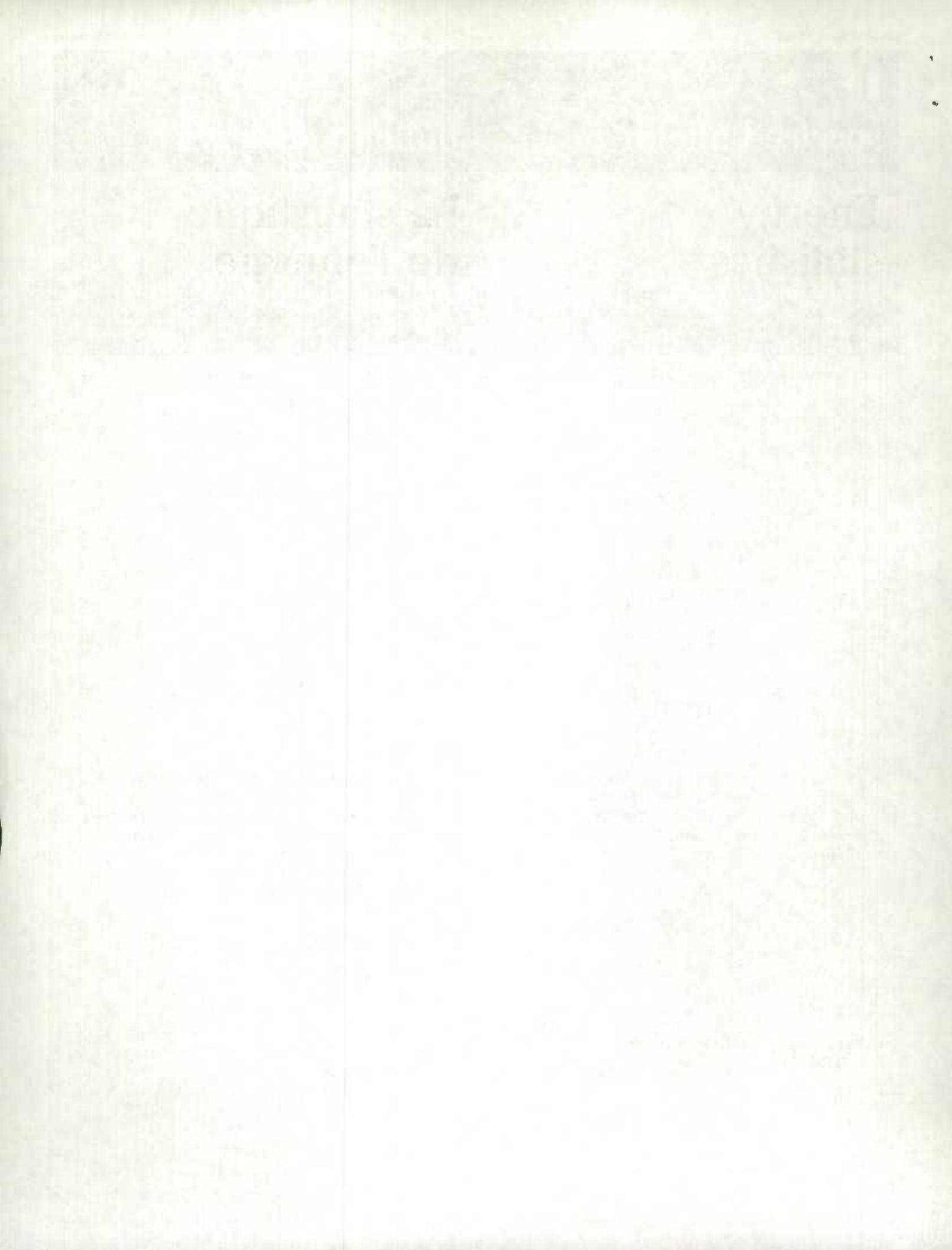
Vol. 11, No. 2

INTRODUCTION

This service bulletin reports on fuel and electricity purchased and consumed by manufacturing industries by major group, by region 1973.

Ce bulletin de service couvre les combustibles et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières par grand groupe, par région, 1973.

February - 1976 - Février
5-3301-521



Fuel and Electricity Purchased and Consumed by the Manufacturing Industries by Major Group, by Regions, 1973

Combustible et électricité achetés et consommés par les industries manufacturières, par grand groupe, par région, 1973

This is the tenth in a series of releases relating to energy consumed by the Manufacturing Industries. Data covering the years 1962 to 1972 were previously published in Service Bulletin form.

The following tables show the amount of fuel and electricity, in terms of both quantity and value, purchased and consumed by the 20 major groupings of respondents to the Census of Manufacturers. In that this survey covers only fuel and electricity purchased and consumed, the data do not represent total energy consumption by the manufacturing industries. Any energy produced for own use, that is not purchased, is excluded from these tables.

The data are presented by five geographical areas: Atlantic; Quebec; Ontario; Prairies; British Columbia, Yukon and the Northwest Territories. Problems of confidentiality of data determined the choice of these levels of aggregation. It should be noted that individual figures may not sum to the totals because of rounding.

The data shown in these 1973 tables differ from those in previous years in that:

- (a) Coal is now shown as a single fuel and not in its 4 separate forms
- (b) Coke is now included in other "fuel"
- (c) Fuel oil previously shown as a single fuel is now shown as 4 separate fuels, namely kerosene, diesel oil, light fuel oil and heavy fuel oil.

Ce bulletin est le neuvième d'une série consacrée à l'énergie consommée par les industries manufacturières. Les données pour les années 1962 à 1972 ont déjà été publiées dans le Bulletin de service.

Les tableaux qui suivent montrent les achats et la consommation de combustible et d'électricité, exprimés en quantité et en valeur, des 20 principaux groupes d'industries enquêtées dans le cadre du recensement des manufactures. Du fait que cette enquête ne couvre que la combustible et l'électricité achetés et consommés, les données ne représentent pas la consommation totale d'énergie des industries manufacturières. Dans ces tableaux on ne tient pas compte de l'énergie produite pour propre usage (non-achetée).

Les données sont réparties suivant cinq régions géographiques: région de L'Atlantique; Québec; Ontario; Prairies; Colombie-Britannique, Yukon et Territoires du Nord-Ouest. Ces niveaux d'agrégation ont été choisis en fonction de la confidentialité des données. Il convient de signaler que, les chiffres ayant été arrondis, il est possible que les totaux ne correspondent pas exactement à la somme des éléments.

Les données des tableaux de 1973 diffèrent de ceux des années précédentes pour les raisons suivantes:

- a) le charbon est montré comme un seul combustible et non sous cinq sortes différentes.
- b) le coke est inclus avec "autres combustibles".
- c) le mazout utilisé comme combustible unique est divisé en quatre tableaux différents soit, le kérozène, le carburant diesel, le mazout léger et le mazout lourd.

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
Coal (Quantity tons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
Charbon (quantité en tonnes, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industrie	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Frathe Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T.N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	161	4	803	21	3,548	96	1,225	19	74	2	5,811	143
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	-	-	-	-	658	20	-	-	-	-	658	20
4. Leather industries - Industrie du cuir ...	-	-	12	--	-	-	-	-	-	-	12	--
5. Textile industries - Industrie textile ...	-	-	146	4	-	-	549	6	-	-	695	10
6. Knitting mills - Bonneterie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Wood industries - Industrie du bois	381	8	1,569	32	2,964	73	2,350	25	11	1	7,275	140
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'aménagement	-	-	2,298	38	1,080	29	-	-	-	-	3,378	67
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	84	2	74,170	1,366	208,738	3,466	127,962	584	-	-	410,954	5,418
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	157	2	280,233	7,570	372,781	8,700	78,478	1,299	63,120	2,783	794,769	20,354
13. Metal fabricating industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	120	4	239	9	4,459	89	-	-	44	1	4,862	103
14. Machinery industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	-	-	62	2	225	7	4	--	332	8	623	17
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	954	18	-	-	105,673	2,120	158	3	192	6	106,977	2,147
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	1,864	57	8,676	202	30	1	--	-	-	-	10,570	259
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	14,763	173	21,884	529	209,408	3,487	11,572	342	-	-	257,627	4,531
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	-	-	-	-	-	-	2,985	8	-	-	2,985	8
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	-	-	116	5	18,880	276	-	-	9,072	227	28,068	507
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	-	-	88	3	1,025	26	-	-	13	--	1,126	30
Total	18,484	269	390,296	9,780	929,469	18,390	225,283	2,285	72,858	3,028	1,635,390	33,753

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
 Natural Gas (Quantity million cubic feet, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
 Gaz naturel (quantité en millions de pieds cubes, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons.....	10	10	5,003	3,205	19,563	12,557	13,861	4,509	3,451	1,845	41,887	22,126
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac.....	-	-	131	111	220	183	-	-	-	-	351	294
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique.....	-	-	316	281	4,157	2,938	420	114	44	38	4,937	3,371
4. Leather industries - Industrie du cuir....	-	-	45	48	632	525	75	48	2	2	754	622
5. Textile industries - Industrie textile ...	-	-	701	476	5,140	3,441	1,160	227	117	106	7,118	4,249
6. Knitting mills - Bonneterie.....	-	-	124	126	637	519	22	18	--	--	783	663
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement,.....	-	-	34	33	271	215	442	129	100	24	847	400
8. Wood industries - Industrie du bois.....	-	-	107	94	1,508	1,174	1,378	563	6,854	4,810	9,847	6,640
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'aménagement.....	-	-	320	290	1,005	939	205	139	40	34	1,569	1,402
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes.....	-	-	761	515	43,860	23,303	8,331	2,753	24,493	11,891	77,444	38,461
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes.....	-	-	.174	163	1,092	980	460	229	68	67	1,793	1,440
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux.....	-	-	8,159	7,762	57,654	31,097	9,625	2,060	2,184	1,115	77,622	42,034
13. Metal fabricating industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport).....	1	1	1,671	1,424	11,402	9,062	975	550	817	541	14,866	11,579
14. Machinery Industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques),.....	-	-	416	378	4,804	3,749	823	372	217	181	6,260	4,680
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	-	-	853	684	13,618	9,920	932	438	245	191	15,648	11,233
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques.....	-	-	796	716	4,931	4,008	199	99	78	69	6,005	4,893
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques.....	-	-	6,467	4,101	33,015	20,078	16,766	3,991	4,527	2,563	58,775	30,732
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon,.....	-	-	460	344	3,399	2,150	12,426	2,413	3,255	1,167	19,540	6,074
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique.....	-	-	2,748	1,825	43,479	23,156	27,297	5,591	2,948	1,418	76,471	31,989
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses.....	-	-	357	331	1,884	1,569	109	55	32	26	2,383	1,981
Total	11	11	29,642	22,905	252,269	151,560	93,507	24,299	49,473	26,088	424,902	224,862

- 511-2 -

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
 Gasoline (Quantity thousands of gallons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
 Essence (quantité en milliers de gallons, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	5,697	2,858	18,794	8,879	23,665	10,638	9,951	4,213	3,689	1,593	61,796	28,178
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	154	76	273	145	-	-	-	-	427	221
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	31	15	430	238	923	457	25	14	11	5	1,420	729
4. Leather industries - Industrie du cuir ...	4	2	139	68	141	76	15	7	11	4	311	156
5. Textile industries - Industrie textile ...	57	33	530	277	649	336	54	26	65	33	1,356	705
6. Knitting mills - Bonneterie	11	7	106	60	64	34	7	4	-	-	188	104
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	1	1	1,474	787	182	90	25	10	38	16	1,720	905
8. Wood industries - Industrie du bois	2,177	1,009	5,325	2,674	5,338	2,480	1,963	772	6,828	2,501	21,631	9,437
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'ameublement	30	15	905	461	983	498	125	62	80	40	2,123	1,076
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	179	63	1,384	676	1,758	804	132	53	764	265	4,217	1,861
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	101	54	1,079	547	1,937	902	361	164	140	73	3,617	1,740
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	83	30	1,158	476	1,864	703	323	141	607	174	4,035	1,524
13. Metal fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	251	134	2,656	1,449	5,284	2,678	607	297	603	286	9,401	4,844
14. Machinery Industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	54	29	624	329	1,406	700	791	373	142	73	3,017	1,503
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport ..	258	105	1,499	707	6,168	2,202	262	129	259	121	8,445	3,263
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	23	11	239	126	1,336	663	22	11	54	26	1,673	837
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	1,136	518	3,997	1,865	5,782	2,608	2,782	1,248	1,870	770	15,568	7,010
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	58	28	151	74	294	128	15	7	-	-	518	238
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	202	99	1,857	952	2,992	1,456	206	91	145	61	5,402	2,660
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses ...	86	40	674	354	1,410	712	294	128	389	156	2,853	1,389
Total	10,438	5,050	43,176	21,075	62,449	28,311	17,960	7,750	15,695	6,197	149,719	68,383

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) (Quantity thousands of gallons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
Kérosène, mazout pour poêles (n° 1) (quantité en milliers de gallons, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	838	212	6,093	1,316	3,892	667	259	83	568	123	11,651	2,401
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	5	2	9	2	-	-	-	-	14	3
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	11	3	11	2	25	5	-	-	-	-	48	10
4. Leather industries - Industrie du cuir ..	-	-	597	121	56	13	-	-	-	-	653	134
5. Textile industries - Industrie textile ..	-	-	303	90	243	44	-	-	19	4	565	138
6. Knitting mills - Bonneterie	283	50	203	63	44	10	-	-	-	-	530	123
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	-	-	366	94	15	5	8	3	-	-	389	102
8. Wood industries - Industrie du bois	661	119	1,358	297	524	109	609	143	492	109	3,644	776
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'ameublement	54	12	453	99	100	20	-	-	2	--	608	131
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	15	5	357	87	379	89	1,481	212	564	92	2,796	485
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	103	22	184	47	253	49	-	-	33	10	573	128
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	23	7	3,428	624	970	185	45	8	944	202	5,409	1,026
13. Metal fabricating industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	141	42	892	236	584	124	29	9	33	10	1,679	421
14. Machinery industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	8	2	86	23	15	6	6	2	17	4	132	37
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	475	130	510	123	1,289	214	64	15	13	5	2,351	487
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	4	1	74	16	51	12	--	--	-	-	130	30
17. Non-Metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	272	83	906	244	598	162	661	132	264	65	2,682	687
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	7	2	1	--	9	2	-	-	-	-	16	5
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	811	169	570	162	2,914	897	9	2	57	22	4,361	1,252
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	5	1	120	40	91	25	-	-	4	1	219	68
Total	3,712	861	16,517	3,685	12,062	2,642	3,171	608	2,990	649	38,452	8,446

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
 Diesel oil (Quantity thousands of gallons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
 Huiles diesel (quantité en milliers de gallons, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	7,302	1,758	5,251	1,307	5,287	1,952	575	229	1,509	448	19,924	5,694
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	70	31	67	30	-	-	-	-	137	61
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	28	14	28	16	118	56	-	-	-	-	174	87
4. Leather industries - Industrie du cuir	-	-	56	11	145	47	-	-	-	-	201	57
5. Textile industries - Industrie textile	-	-	47	14	26	13	6	2	-	-	78	29
6. Knitting mills - Bonneterie	--	--	149	49	-	-	-	-	-	-	149	49
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	20	5	45	19	12	5	-	-	-	-	77	28
8. Wood industries - Industrie du bois	1,115	431	5,675	2,561	5,518	1,795	2,467	782	11,669	3,195	26,444	8,765
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'ameublement	9	3	205	79	90	25	43	16	50	20	397	143
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	389	87	1,339	645	1,253	430	159	45	1,536	328	4,675	1,535
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	9	2	19	8	20	3	3	1	-	-	51	14
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	253	62	829	361	4,899	1,226	436	119	240	56	6,658	1,825
13. Metal fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	52	25	845	335	1,273	601	143	33	8	4	2,322	998
14. Machinery Industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	1	1	44	22	208	86	183	76	72	27	508	212
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport ..	78	19	2,365	419	1,148	361	15	7	137	46	3,743	852
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	-	-	14	5	251	97	1	--	-	-	265	102
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	1,137	451	6,020	2,181	7,577	3,126	1,600	617	2,402	736	18,737	7,111
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	22	7	308	146	152	65	19	5	-	-	500	222
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	538	153	386	155	346	127	1,066	382	18	6	2,353	823
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	3	1	47	14	119	34	-	-	-	-	169	49
Total	10,958	3,019	23,741	B,380	28,507	10,080	6,716	2,314	17,641	4,866	87,563	28,659

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
 Light fuel oil (Nos. 2 and 3) (Quantity thousands of gallons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
 Mazout légers (n° 2 et 3) (quantité en milliers de gallons, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	6,865	1,581	12,553	2,521	15,950	2,688	805	178	2,058	376	38,231	7,343
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	11	2	39	7	-	-	-	-	50	9
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	84	22	1,973	387	3,322	593	-	-	4	1	5,383	1,003
4. Leather industries - Industrie du cuir ...	-	-	397	103	985	206	-	-	7	2	1,389	310
5. Textile industries - Industrie textile ...	58	17	3,897	905	952	213	11	2	26	4	4,944	1,142
6. Knitting mills - Bonneterie	32	9	1,610	305	200	41	92	14	-	-	1,935	369
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	52	15	922	247	493	98	-	-	7	2	1,474	362
8. Wood industries - Industrie du bois	1,430	350	1,187	351	3,268	887	169	52	963	231	7,018	1,871
9. Furniture and fixture industries - Industries du meuble et des articles d'ameublement	135	31	2,991	604	2,265	424	193	34	40	10	5,625	1,103
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	4,441	606	9,702	1,751	2,810	450	274	46	3,788	745	21,016	3,598
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	279	66	1,474	295	1,641	315	4	1	123	27	3,521	704
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	808	151	19,925	3,345	9,428	1,702	1,194	263	555	106	31,910	5,567
13. Metal fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	954	217	4,113	945	5,477	1,203	95	26	114	27	10,752	2,418
14. Machinery Industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	220	64	2,079	476	2,634	486	55	10	186	44	5,174	1,080
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport ..	5,686	963	3,936	718	13,935	2,003	86	20	62	15	23,705	3,719
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	375	104	2,497	557	2,939	541	19	4	6	1	5,836	1,208
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	1,683	467	5,614	1,233	7,098	1,365	128	35	55	9	14,577	3,110
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	-	-	269	54	1,184	241	51	10	-	-	1,504	305
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	\$11	113	5,732	1,352	6,139	1,151	59	14	605	101	13,045	2,731
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	163	49	2,920	507	2,282	427	--	--	16	4	5,381	987
Total	23,776	4,825	83,803	16,656	83,040	15,042	3,235	708	8,615	1,706	202,469	38,937

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, By Region, 1973
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) (Quantity thousands of gallons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
Mazout lourd (nos. 4, 5 et 6) (quantité en milliers de gallons, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces		Québec		Ontario		Prairie Provinces		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Provinces des Prairies					
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	26,629	2,907	54,964	6,193	33,499	4,322	2,729	302	3,002	432	120,822	14,155
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	1,668	174	1,164	144	-	-	-	-	2,832	319
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	3,221	331	9,581	1,013	17,445	1,955	-	-	-	-	30,247	3,300
4. Leather industries - Industrie du cuir ...	40	4	268	37	1,748	229	-	-	-	-	2,056	270
5. Textile industries - Industrie textile ...	1,151	157	62,641	6,155	24,627	2,611	-	-	40	5	88,459	8,928
6. Knitting mills - Bonneterie	1,369	176	3,459	383	1,973	238	-	-	35	5	6,835	801
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	-	-	644	112	328	48	-	-	7	1	979	161
8. Wood industries - Industrie du bois	4,288	536	2,729	385	1,433	211	2,480	294	3,440	543	14,370	1,969
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'ameublement	-	-	167	31	429	68	7	1	38	5	641	105
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	250,007	22,991	368,886	34,516	73,567	8,058	9,764	1,015	187,826	20,687	890,049	87,267
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	65	16	1,137	158	824	145	-	-	86	20	2,112	339
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	43,155	3,444	89,761	10,422	72,331	8,868	12,167	1,599	-	-	217,415	24,334
13. Metal fabricating Industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	479	72	4,603	616	4,897	798	84	13	563	91	10,627	1,590
14. Machinery Industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	60	13	3,906	476	4,593	584	45	6	31	5	8,635	1,084
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	991	106	12,825	1,393	18,875	2,242	74	10	200	44	32,965	3,795
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	380	53	5,633	740	8,756	1,123	9	2	36	6	14,814	1,923
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	17,981	1,956	120,182	10,979	55,331	5,881	1,085	106	19,265	1,704	213,845	20,626
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	-	-	1,818	255	1,469	168	30	3	-	-	3,317	427
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	16,915	1,942	59,631	5,625	178,261	16,259	-	-	1,672	205	256,479	24,031
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	51	7	1,269	222	4,506	565	2	--	--	--	5,828	794
Total	366,784	34,710	805,771	79,884	506,055	54,518	28,476	3,351	216,240	23,752	1,923,327	196,216

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
 Liquefied Petroleum Gases (Quantity thousands of gallons, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
 Gaz de pétrole liquéfiés (quantité en milliers de gallons, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	635	187	6,642	1,413	1,644	352	495	125	352	98	9,768	2,174
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	36	10	42	14	-	-	-	-	77	24
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	1	--	238	83	232	71	29	6	--	--	501	161
4. Leather industries - Industrie du cuir ...	-	-	101	22	39	10	1	1	-	-	141	33
5. Textile industries - Industrie textile ...	5	2	3,951	823	162	46	-	-	5	2	4,124	873
6. Knitting mills - Bonneterie	29	9	46	13	-	-	-	-	-	-	76	22
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	-	-	210	50	1	--	-	-	-	-	211	51
8. Wood industries - Industrie du bois	276	97	1,272	306	449	103	471	91	7,699	1,346	10,167	1,943
9. Furniture and Fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'aménagement	-	-	260	70	145	32	9	2	4	1	417	105
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	4,303	966	2,048	757	1,053	269	159	37	1,036	275	8,600	2,305
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	2	1	27	9	36	11	4	1	--	--	67	22
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	753	138	16,829	2,046	2,138	505	1,194	127	48	12	20,962	2,829
13. Metal fabrication industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	182	49	2,299	600	1,482	332	105	32	164	48	4,232	1,062
14. Machinery industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	20	7	299	87	517	141	100	29	92	29	1,029	293
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport ..	27	7	1,212	288	1,660	327	228	29	137	42	3,263	694
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	27	10	1,520	363	338	85	31	10	19	5	1,934	473
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	309	118	914	285	882	226	246	63	552	116	2,903	807
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	-	-	-	-	7	2	4	1	-	-	12	4
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	157	36	205	65	1,544	354	17	5	38	12	1,961	473
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses ...	14	5	368	93	270	74	3	1	6	2	662	175
Total	6,740	1,634	38,478	7,383	12,640	2,955	3,097	560	10,152	1,990	71,106	14,522

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
Electricity purchased (Quantity millions of kilowatt-hours, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
Électricité achetés (quantité en millions de kilowatt-heures, valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces - Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces - Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	297	5,443	886	11,609	1,330	16,182	580	7,415	264	3,242	3,357	43,891
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	63	695	60	684	-	-	-	-	123	1,379
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	76	808	288	3,469	866	9,287	38	462	13	202	1,280	14,227
4. Leather industries - Industrie du cuir ...	--	10	43	776	62	980	4	72	1	12	110	1,850
5. Textile industries - Industrie textile ...	14	214	817	8,065	794	7,690	5	97	8	129	1,638	16,194
6. Knitting mills - Bonneterie	10	156	90	1,506	50	646	1	29	1	12	152	2,349
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	1	23	165	2,633	46	746	20	409	4	74	237	3,885
8. Wood industries - Industrie du bois	108	1,915	336	6,015	249	3,796	119	2,122	1,466	16,748	2,278	30,596
9. Furniture and fixtures industries - Industrie du meuble et des articles d'aménagement	3	63	109	2,096	115	2,041	13	257	8	164	248	4,620
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	3,663	22,271	10,720	48,248	4,524	37,776	459	3,252	3,705	24,418	23,070	135,966
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	12	261	156	2,122	283	3,771	46	743	49	630	547	7,527
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	99	985	6,694	37,513	6,181	55,085	2,137	12,577	1,474	2,415	16,584	108,575
13. Metal fabricating industries (except Machinery and Transportation Equipment industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	28	476	357	4,997	909	13,041	60	1,082	79	1,298	1,433	20,894
14. Machinery industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	3	64	155	2,021	528	6,649	37	629	54	797	777	10,160
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport ..	60	1,046	418	4,708	2,158	23,203	80	1,049	51	771	2,767	30,777
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	17	309	365	4,228	824	9,788	37	483	23	268	1,268	15,077
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	126	1,542	1,279	9,749	2,102	18,287	342	3,060	231	1,986	4,080	34,624
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	187	1,922	881	5,234	981	8,286	379	2,831	256	1,788	2,683	20,061
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	1,102	7,299	2,590	14,861	3,493	30,608	1,031	6,202	1,374	6,815	9,589	65,785
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses....	7	135	135	2,165	286	3,790	11	214	9	174	448	6,477
Total	5,814	44,941	26,549	172,709	25,841	252,337	5,399	42,986	9,068	61,942	72,669	574,916

Consumption of Fuel and Electricity in the Manufacturing Industries by Group, by Region, 1973
 Other Fuels N.E.S. (Quantity not applicable, value thousands of dollars)

Consommation de combustible et d'électricité dans les industries manufacturières par groupe, par région, 1973
 Autres combustibles non-spécifiques (valeur en milliers de dollars)

Industry group Groupe d'industries	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces Provinces des Prairies		B.C., Yukon, N.W.T. C.-B., Yukon, T. N.-O.		Total	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
1. Food and beverage industries - Industries des aliments et boissons	91	...	607	...	596	...	293	...	44	...	1,632
2. Tobacco products industries - Industrie du tabac	-	-	...	61	...	4	-	-	-	-	...	65
3. Rubber and plastics products industries - Industries du caoutchouc et des produits en matière plastique	-	-	...	223	...	864	...	-	-	-	...	1,089
4. Leather industries - Industrie du cuir	-	-	...	20	-	-	...	2	-	-	...	22
5. Textile industries - Industrie textile	2	...	917	...	430	...	24	-	-	...	1,373
6. Knitting mills - Bonneterie	-	-	...	57	...	14	...	-	-	-	...	71
7. Clothing industries - Industrie de l'habillement	-	-	...	150	...	57	...	10	...	2	...	218
8. Wood industries - Industrie du bois	3	...	222	...	39	...	29	...	2,068	...	2,360
9. Furniture and fixture industries - Industrie du meuble et des articles d'aménagement	-	-	...	68	...	23	...	3	...	2	...	97
10. Paper and allied industries - Industrie du papier et activités annexes	720	...	1,636	...	499	...	139	...	4,156	...	7,171
11. Printing, publishing and allied industries - Imprimerie, édition et activités annexes	20	-	-	...	283	...	16	...	2	...	320
12. Primary metal industries - Première transformation des métaux	129	...	84	...	3,611	-	-	...	4	...	3,828
13. Metal fabrication industries (except Machinery and Transportation Equipment Industries) - Fabrication de produits en métal (sauf machines et équipement de transport)	-	-	...	10	...	262	...	5	...	-	...	278
14. Machinery industries (except Electrical Machinery) - Fabrication de machines (sauf électriques)	-	-	...	-	...	37	-	-	...	-	...	38
15. Transportation equipment industries - Fabrication d'équipement de transport	75	...	38	...	1,071	-	-	...	2	...	1,186
16. Electrical products industries - Fabrication de produits électriques	-	-	...	218	...	31	-	-	-	-	...	249
17. Non-metallic mineral products industries - Fabrication de produits minéraux non métalliques	-	...	13	...	437	...	72	...	9	...	530
18. Petroleum and coal products industries - Fabrication de produits du pétrole et du charbon	76	-	-	...	101	-	-	...	337	...	514
19. Chemical and chemical products industries - Industrie chimique	73	...	1,236	...	10,348	...	132	...	252	...	12,041
20. Miscellaneous manufacturing industries - Industries manufacturières diverses	-	-	...	50	...	60	-	-	-	-	...	110
Total	1,189	...	5,632	...	18,768	...	725	...	6,877	...	33,190

1311-2

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010659593