

9.—Nombres-indices du budget d'une famille canadienne (aliments, chauffage, éclairage et loyer) par provinces, 1920-1927.

(MOYENNE POUR LA PUISSANCE: 1913=100).

ALIMENTS DE CONSUMATION COURANTE.

No.	Provinces	1920.	1921.	1922.	1923.	1924.	1925.	1926.	1927.
1	Nouvelle-Ecosse.....	221.0	169.3	143.6	148.8	144.1	149.5	154.8	148.8
2	Ile du Prince-Edouard.....	193.4	152.2	129.5	130.0	128.9	134.8	142.3	136.6
3	Nouveau-Brunswick.....	214.1	167.1	142.5	146.6	144.7	147.7	155.9	150.1
4	Québec.....	206.7	158.0	135.2	137.0	132.2	139.3	144.9	139.4
5	Ontario.....	225.2	170.4	140.4	142.7	139.5	145.0	154.2	150.8
6	Manitoba.....	220.2	162.6	137.3	136.4	133.1	141.7	142.2	141.6
7	Saskatchewan.....	215.6	164.7	138.6	141.1	137.7	148.2	148.6	150.7
8	Alberta.....	218.0	163.6	137.4	138.2	139.4	149.9	147.5	148.2
9	Colombie Britannique.....	232.0	180.2	157.6	155.5	154.1	164.6	163.1	163.2

CHAUFFAGE ET ÉCLAIRAGE.

1	Nouvelle-Ecosse.....	170.6	194.0	161.7	163.8	160.9	157.1	155.5	150.8
2	Ile du Prince-Edouard.....	181.8	193.9	174.6	196.6	179.1	174.3	167.0	1 2.8
3	Nouveau-Brunswick.....	185.3	198.1	173.1	174.8	169.5	164.9	168.1	164.4
4	Québec.....	195.0	197.6	183.1	183.8	175.4	172.8	177.5	175.4
5	Ontario.....	198.5	203.1	190.2	194.1	183.0	179.6	182.2	179.1
6	Manitoba.....	206.3	221.4	194.5	203.9	195.3	188.5	194.8	183.2
7	Saskatchewan.....	210.3	216.5	205.8	201.7	195.2	186.4	181.2	182.7
8	Alberta.....	161.6	140.4	129.7	134.8	122.5	128.3	126.2	122.0
9	Colombie Britannique.....	182.6	184.5	166.0	156.1	152.4	147.1	147.6	147.1

LOYER.

1	Nouvelle-Ecosse.....	107.7	122.9	123.3	117.7	118.5	117.5	117.9	117.9
2	Ile du Prince-Edouard.....	84.5	95.3	117.4	121.7	123.8	122.5	118.5	118.5
3	Nouveau-Brunswick.....	119.8	128.1	131.1	138.7	142.1	142.1	142.1	142.1
4	Québec.....	93.0	106.2	113.4	118.0	121.1	120.8	120.8	121.7
5	Ontario.....	154.8	147.2	152.6	151.7	154.4	152.8	151.8	151.2
6	Manitoba.....	159.6	181.2	181.2	181.2	184.2	184.2	184.2	184.2
7	Saskatchewan.....	178.1	180.8	182.5	184.5	187.6	184.2	184.2	184.2
8	Alberta.....	154.7	158.5	161.2	157.7	150.8	184.0	151.8	152.4
9	Colombie Britannique.....	119.3	132.0	132.1	132.1	134.3	135.4	135.8	136.6

GRAND TOTAL.

1	Nouvelle-Ecosse.....	175.3	154.7	139.1	140.1	137.4	139.4	142.1	138.4
2	Ile du Prince-Edouard.....	154.5	138.3	131.5	136.2	133.7	135.6	137.3	134.0
3	Nouveau-Brunswick.....	177.8	157.9	143.0	147.7	146.9	147.9	152.7	149.1
4	Québec.....	166.0	145.6	134.3	136.7	134.1	137.4	141.0	138.1
5	Ontario.....	187.1	163.5	151.4	152.5	150.2	152.2	156.8	154.6
6	Manitoba.....	197.4	176.8	160.1	160.7	158.6	162.2	161.9	1 1.5
7	Saskatchewan.....	202.1	177.2	162.8	163.9	162.1	165.3	164.8	166.2
8	Alberta.....	188.6	158.7	144.5	144.1	140.6	146.0	145.8	145.9
9	Colombie Britannique.....	186.6	164.1	150.0	147.2	146.9	152.0	151.5	151.5

III.—NOMBRES-INDICES DES VALEURS MOBILIÈRES.

En ces derniers temps on a fait de grands progrès dans la technique de la préparation des nombres-indices des prix des valeurs mobilières. En premier lieu, il y a la computation des nombres-indices suivant la fin à laquelle ils doivent servir; deuxièmement, la pondération des nombres-indices, de manière qu'ils représentent exactement l'état du marché; un nombre-indice exact des tendances du marché ne peut être calculé sur la base d'une simple moyenne des cotations du jour ou sur tout système qui ne tient pas compte de la pondération; troisièmement, on doit se servir des moyennes pondérées des prix de certaines valeurs individuelles plutôt que de la plus haute moyenne, de la plus basse moyenne ou de la cote de clôture. Ce dernier point a une importance considérable parce que la moyenne de prix auquel une valeur est vendue un certain jour diffère fréquemment et par une assez bonne marge de la moyenne des hauts ou des bas ou des prix de clôture.

Dans les nombres-indices révisés des prix de valeurs mobilières qui ont été publiés récemment par le Bureau on a eu recours pleinement à ces améliorations dans les méthodes de calcul et nos nombres-indices sont maintenant en ligne avec la technique la plus avancée reconnue dans de tels calculs. Dans cette révision on a aussi changé