

Comment l'indice du coût de la vie au 1er septembre 1948 a été calculé au Bureau fédéral de la statistique

Volume 4, numéro 3, novembre 1948

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/1023444ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/1023444ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Département des relations industrielles de l'Université Laval

ISSN

0034-379X (imprimé)

1703-8138 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer cet article

(1948). Comment l'indice du coût de la vie au 1er septembre 1948 a été calculé au Bureau fédéral de la statistique. *Relations industrielles / Industrial Relations*, 4(3), 26–26. <https://doi.org/10.7202/1023444ar>

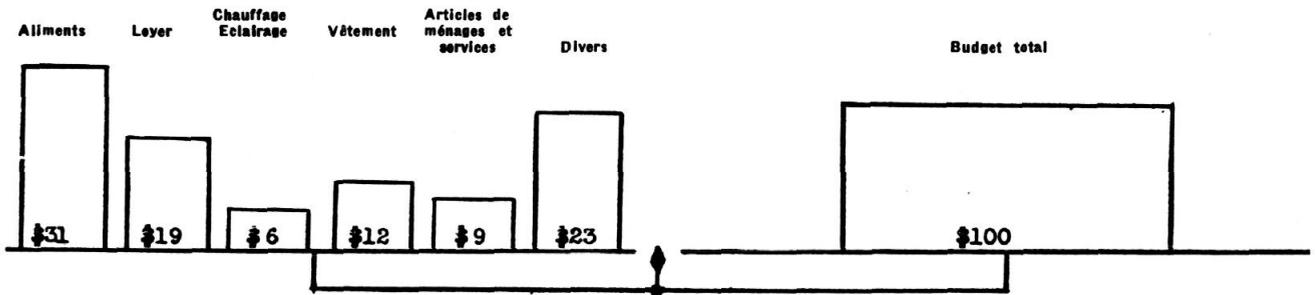
Tous droits réservés © Département des relations industrielles de l'Université Laval, 1948

Cet document est protégé par la loi sur le droit d'auteur. L'utilisation des services d'Érudit (y compris la reproduction) est assujettie à sa politique d'utilisation que vous pouvez consulter en ligne.

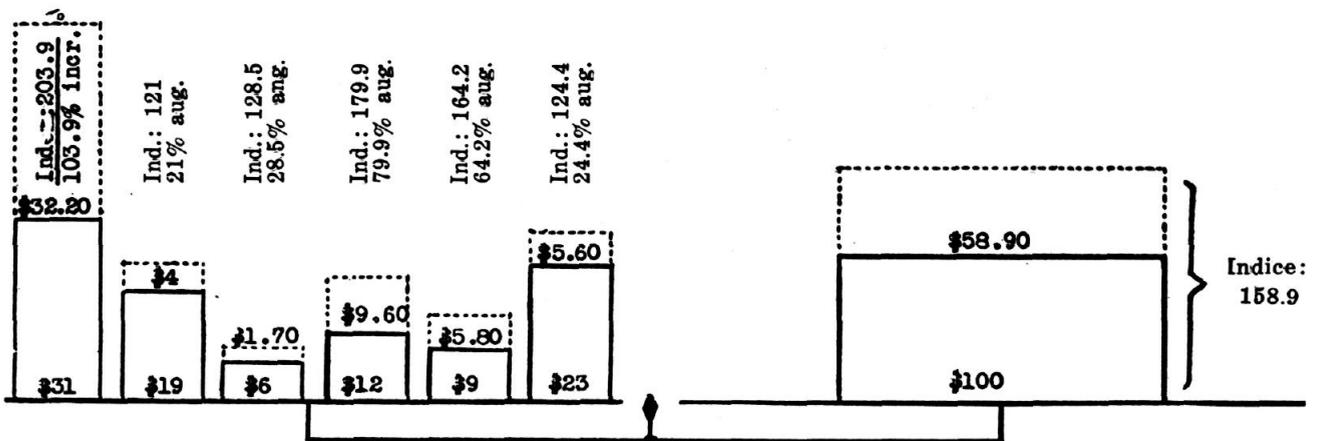
<https://apropos.erudit.org/fr/usagers/politique-dutilisation/>

Comment l'indice du coût de la vie au 1er septembre 1948 a été calculé au Bureau fédéral de la statistique (Base: 1935-1939 = 100)

- 1) Au cours de la période de base le budget moyen d'une famille canadienne fut réparti en six groupes tels qu'illustrés ci-dessous. Sur un budget de \$100, les aliments représentaient \$31 (ou 31%), le loyer \$19 (ou 19%), etc. Une pondération bien définie fut accordée à chaque groupe représenté par les blocs déposés dans le plateau de gauche de la balance. L'addition de la valeur de chacun donne une somme totale de \$100.



- 2) Les changements survenus entre la période de base et une période donnée — dans les circonstances, le 1er septembre 1948 — sont calculés séparément pour chaque groupe en considérant le coût d'un certain nombre d'item pour les deux périodes. La relation entre les deux résultats obtenus détermine le pourcentage d'augmentation de chaque groupe. Par exemple, le groupe "aliment" calculé d'après 47 item caractéristiques démontre une augmentation de 103.9% sur la période de base (indice: 203.9).
- 3) Ces augmentations ont pour effet d'apporter à chaque groupe une valeur supérieure en dollars et en cents. Par exemple, le groupe "aliments" indique un montant additionnel de \$32.20 (soit: \$31.00 x 103.9% = \$32.20). Les montants additionnels pour chacun des groupes, démontrés par la section comprise entre les lignes pointillées, sont additionnés en vue de déterminer l'augmentation totale — dans ce cas \$58.90 — qui, ajoutés au montant original de \$100, donnent le grand total de \$158.90 (indice: 158.9).



Nouvelles valeurs

1er septembre 1948

\$63.20	\$23.00	\$7.70	\$21.60	\$14.80	\$28.60	\$158.90
39.8%	14.5%	4.8%	13.6%	9.3%	18.0%	100%

- 4) En raison de ces valeurs additionnelles, chaque groupe, par rapport au total, fluctue constamment ainsi qu'on le constatera ci-dessus. Pour se procurer les mêmes articles, il faudrait maintenant \$158.90 au lieu de \$100. Dans le nouveau budget, \$63.20 ou 39.8% devraient être dépensés pour les aliments (au lieu de 31%); \$23.00 ou 14.5%, pour le loyer (au lieu de 19%), etc.