



**RAPPORT SUR LE
MAXIMUM DE LA RÉMUNÉRATION
ANNUELLE ASSURABLE
POUR 2003**

**REPORT ON THE
MAXIMUM YEARLY
INSURABLE EARNINGS
FOR 2003**

MAXIMUM DE LA RÉMUNÉRATION ANNUELLE ASSURABLE

BUT DE CE DOCUMENT

Ce document présente le calcul du maximum de la rémunération annuelle assurable pour 2003 aux fins du régime d'assurance-emploi.

DISPOSITIONS LÉGISLATIVES – LOI C-2

La Loi C-2 (voir annexe I), sanctionnée le 10 mai 2001, a fixé le mode de calcul du maximum de la rémunération assurable pour les années 2002 et suivantes.

La section 4 de la Loi sur l'assurance-emploi stipule que ce maximum sera maintenu à 39 000 \$ jusqu'à ce que la valeur calculée y parvienne.

Pour fixer cette valeur, on multiplie d'abord la moyenne de la rémunération hebdomadaire pour les douze mois se terminant en juin de l'année précédente par le quotient de cette même moyenne sur la moyenne comparable pour la seconde année précédente.

Ensuite, le résultat de ces calculs est multiplié par 52 et tronqué à la centaine de dollars inférieure. À partir du moment où cette valeur dépassera 39 000 \$, elle servira de maximum annuel assurable. Les résultats de ce nouveau calcul ont maintenu le maximum annuel assurable à 39 000\$ pour 2002.

DISPOSITIONS DE 1996 À 2001 – LOI DE 1996

La *Loi sur l'assurance emploi* a été sanctionnée le 20 juin 1996. Les divers changements apportés s'inscrivaient dans une démarche de modernisation du régime. Ils modifiaient plusieurs caractéristiques de base, introduisant de nouveaux éléments et apportant un certain nombre de modifications techniques.

En vertu de l'article 4 de cette Loi, le maximum annuel des gains assurables était fixé à 39 000 \$ de 1996 à 2000. Pour l'an 2001, le maximum a été maintenu à 39 000 \$ par décision de la Commission de l'assurance emploi du Canada.

MAXIMUM YEARLY INSURABLE EARNINGS

PURPOSE OF DOCUMENT

This document presents the calculation of the maximum yearly insurable earnings under the Employment Insurance program for 2003.

LEGISLATIVE AUTHORITY – BILL C-2

Bill C-2 (see appendix I) assented to on May 10, 2001, provided a formula for calculating the maximum insurable earnings for the years 2002 and thereafter.

Section 4 of the Employment Insurance Act states that the maximum will remain at \$39,000 until the calculated value catches up with this threshold.

The first step to produce that calculated value is to multiply the twelve month weekly average earnings ending in June of the first preceding year by the ratio of the same average to the corresponding average for the second preceding year.

Then, the result is multiplied by 52 and rounded down to the nearest one hundred dollars. After it reaches \$39,000, this calculation will be used each year to update the maximum insurable earnings. Based on this new calculation, the 2002 maximum insurable earnings was maintained at \$39,000.

FROM 1996 TO 2001 – 1996 EI ACT

The *Employment Insurance Act* received Royal Assent on June 20, 1996. The resulting changes constituted a comprehensive modernization of the system. They reformed many of the core features of the system, introduced a number of new elements and made a number of technical amendments.

In accordance with section 4 of the EI Act, the maximum annual insurable earnings were \$39,000 from 1996 to 2000. For the year 2001, the maximum was left at \$39,000 by decision of the Canada Employment Insurance Commission.

DÉTERMINATION DU MAXIMUM DE LA RÉMUNÉRATION ASSURABLE POUR 2003

Les chiffres suivants fournissent les éléments nécessaires au calcul du maximum de la rémunération annuelle assurable pour 2003.

DETERMINATION OF THE MAXIMUM INSURABLE EARNINGS FOR 2003

The following numbers provide the elements for the calculation of the 2003 maximum insurable earnings and the result of the calculation.

Moyenne de douze mois des gains hebdomadaires moyens au 30 juin 2001 / Twelve months average weekly earnings at June 30, 2001	(A)	\$659.01
Moyenne de douze mois des gains hebdomadaires moyens au 30 juin 2002 / Twelve months average weekly earnings at June 30, 2002	(B)	\$671.56
Taux de croissance annuel des gains hebdomadaires moyens entre le 30 juin 2001 et le 30 juin 2002 / Annual rate of increase of the average weekly earnings between June 30, 2001 and June 30, 2002	$[(B) - (A)] \div (A) = (C)$	1.90 %
Projection de la moyenne de douze mois des gains hebdomadaires moyens au 30 juin 2003 / Projected twelve months average weekly earnings at June 30, 2003	$(B) \times [1 + (C)] = (D)$	\$684.31
Gains moyens annuels projetés pour 2003 / Projected annual average earnings for 2003	$(D) \times 52 = (E)$	\$35,584.12
Gains moyens annuels projetés tronqués pour 2003 / Rounded down projected annual average earnings for 2003	Tronquer / Round-down (E) = (F)	\$35,500.00
Maximum annuel de la rémunération assurable pour 2003 / Annual maximum insurable earnings for 2003	Maximum [(F) , \$39,000]	<u>\$39,000.00</u>

Vu que la valeur calculée de 35 500 \$ est inférieure au seuil de 39 000 \$, le maximum de la rémunération assurable restera à 39 000 \$ pour 2003. Ceci correspond à 750 \$ par semaine.

Since the calculated value of \$35,500 is lower than the \$39,000 threshold, the maximum insurable earnings will remain at \$39,000 for the year 2003. This is equivalent to \$750 per week.

Document préparé par / Prepared by: Benoît Éthier
Actuaire/Actuary

Michel Bédard
Actuaire en chef / Chief Actuary

le 23 oct. 2002 / Oct. 23, 2002

**ARTICLE 4 DE LA LOI SUR L'ASSURANCE-EMPLOI /
SECTION 4 OF THE EMPLOYMENT INSURANCE ACT**

MAI 2001 – LOI C-2

4. (1) Pour l'application du paragraphe 14(1.1), de l'article 17, du paragraphe 82(2) et des articles 95 et 145, le maximum de la rémunération annuelle assurable est de 39 000 \$, jusqu'à ce que le montant calculé en application du paragraphe (2) pour une année excède 39 000 \$, avant l'arrondissement prévu au paragraphe (4), auquel cas le maximum de la rémunération annuelle assurable pour cette année est le résultat de ce calcul, arrondi en vertu de ce paragraphe.

(2) Le montant visé au paragraphe (1) est égal à cinquante-deux fois le produit de l'élément visé à l'alinéa a) par celui visé à l'alinéa b) :

- a) la moyenne, pour la période de douze mois se terminant le 30 juin de l'année précédente, de la rémunération hebdomadaire moyenne pour chacun des mois de cette période;
- b) le rapport entre la moyenne, pour la période de douze mois se terminant le 30 juin de cette année précédente, de la rémunération hebdomadaire moyenne pour chacun des mois de cette période et la moyenne, pour la période de douze mois se terminant douze mois avant le 30 juin de cette année précédente, de la rémunération hebdomadaire moyenne pour chacun des mois de cette période de douze mois se terminant douze mois avant le 30 juin de cette année précédente.

(3) Pour les années suivant l'année au cours de laquelle le maximum de la rémunération assurable excède 39 000 \$, avant son arrondissement prévu au paragraphe (4), le maximum de la rémunération annuelle assurable est celui de l'année précédente, avant son arrondissement prévu à ce paragraphe, multiplié par le rapport entre la moyenne, pour la période de douze mois se terminant le 30 juin de cette année précédente, de la rémunération hebdomadaire moyenne pour chacun des mois de cette période et la moyenne, pour la période de douze mois se terminant douze mois avant le 30 juin de cette année précédente, de la rémunération hebdomadaire moyenne pour chacun des mois de cette période de douze mois se terminant douze mois avant le 30 juin de cette année précédente.

(4) Le maximum de la rémunération annuelle assurable est le montant calculé conformément aux paragraphes (2) ou (3), arrondi au multiple inférieur de cent dollars.

(5) La rémunération hebdomadaire moyenne correspond à la rémunération hebdomadaire moyenne du total des industries au Canada, selon l'information publiée par Statistique Canada en vertu de la *Loi sur la statistique*.

MAY 2001 - BILL C-2

4. (1) For the purposes of subsection 14(1.1), section 17, subsection 82(2) and sections 95 and 145, the maximum yearly insurable earnings is \$39,000 until the amount calculated in accordance with subsection (2) for a year, before rounding down under subsection (4), exceeds \$39,000, in which case the maximum yearly insurable earnings for that year is that amount, rounded down under subsection (4).

(2) The amount referred to in subsection (1) is the amount equal to 52 times the product obtained by multiplying

- (a) the average for the twelve month period ending on June 30 in the preceding year of the Average Weekly Earnings for each month in that period by
- (b) the ratio that the average for the twelve month period ending on June 30 in that preceding year of the Average Weekly Earnings for each month in that twelve month period bears to the average for the twelve month period ending twelve months prior to June 30 of that preceding year of the Average Weekly Earnings for each month in that twelve month period ending twelve months prior to June 30 of that preceding year.

(3) For years subsequent to the year in which the maximum yearly insurable earnings exceeds \$39,000, before rounding down under subsection (4), the maximum yearly insurable earnings is the maximum yearly insurable earnings for the preceding year, before rounding down under subsection (4), multiplied by the ratio that the average for the twelve month period ending on June 30 in that preceding year of the Average Weekly Earnings for each month in that twelve month period bears to the average for the twelve month period ending twelve months prior to June 30 of that preceding year of the Average Weekly Earnings for each month in that twelve month period ending twelve months prior to June 30 of that preceding year.

(4) If the amount calculated in accordance with subsection (2) or (3) is not a multiple of \$100, the amount of the maximum yearly insurable earnings is rounded down to the nearest multiple of \$100.

(5) The Average Weekly Earnings for a month is the average weekly earnings of the Industrial Aggregate in Canada for the month as published by Statistics Canada under the authority of the Statistics Act.