

**N° 5943****CHAMBRE DES DEPUTES**

Session ordinaire 2008-2009

**PROJET DE LOI****modifiant l'article L. 222-9. du Code du Travail  
en vue d'adapter le salaire social minimum**

\* \* \*

*(Dépôt: le 21.10.2008)***SOMMAIRE:**

	<i>page</i>
1) Arrêté Grand-Ducal de dépôt (15.10.2008).....	1
2) Exposé des motifs .....	2
3) Texte du projet de loi.....	31
4) Commentaire des articles .....	31
5) Annexes .....	32

\*

**ARRETE GRAND-DUCAL DE DEPOT**

Nous HENRI, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau,

Sur le rapport de Notre Ministre du Travail et de l'Emploi et après délibération du Gouvernement en Conseil;

Arrêtons:

*Article unique.*– Notre Ministre du Travail et de l'Emploi est autorisé à déposer en Notre nom à la Chambre des Députés le projet de loi modifiant l'article L.222-9. du Code du Travail en vue d'adapter le salaire social minimum.

Palais de Luxembourg, le 15 octobre 2008

*Le Ministre du Travail et de l'Emploi,*

François BILTGEN

HENRI

\*

## EXPOSE DES MOTIFS

### 1. LA BASE LEGALE

Aux termes du paragraphe (1) de l'article L. 222-2. du Code du travail, le niveau du salaire social minimum est fixé par la loi.

Le paragraphe (2) de l'article précité oblige à cette fin le Gouvernement à soumettre, toutes les deux années, à la Chambre des Députés un rapport sur l'évolution des conditions économiques générales et des revenus, accompagné, le cas échéant, d'un projet de loi portant relèvement du niveau du salaire social minimum. Sur le vu de ce rapport, le Gouvernement a la faculté de proposer un relèvement du salaire social minimum.

Le présent projet de loi a pour objet l'adaptation des taux du salaire social minimum à l'évolution du salaire moyen pendant les années 2006 et 2007.

Il est à noter que le relèvement du salaire social minimum ne comporte pas l'obligation juridique de relever l'ensemble de la grille des salaires dans les entreprises.

\*

### 2. EVOLUTION DES CONDITIONS ECONOMIQUES EN 2006 ET 2007

#### 2.1. Croissance économique

Les années 2006 et 2007 ont été globalement satisfaisantes du point de vue de la croissance du PIB au Luxembourg.

L'exercice 2006 en particulier a affiché une hausse du PIB de 6,1%<sup>1</sup>, bénéficiant d'une part du fort dynamisme de la demande mondiale (stimulée notamment par le développement rapide des pays dits „émergents“) et d'autre part de la très bonne tenue des marchés financiers internationaux (avec de nettes retombées pour l'activité du secteur financier luxembourgeois à la clé).

L'année 2007 apparaît plus comme une année charnière. La croissance a ralenti dans pratiquement tous les pays de la zone euro, et le Luxembourg n'a pas échappé à ce mouvement, affichant un PIB en progression de seulement 4,5% sur l'ensemble de l'année. Le premier semestre 2007 s'est révélé encore très dynamique pour l'économie dans son ensemble, bien que le secteur financier ait déjà amorcé un ralentissement à partir de la fin de 2006. Ce ralentissement a été plus appuyé à partir de l'été 2007: les grandes places boursières ont commencé à souffrir des turbulences générées par le climat de défiance affectant les instruments et les organismes potentiellement reliés aux prêts immobiliers américains<sup>2</sup>. Dès lors, les marchés financiers se sont retrouvés sur une pente baissière, une tendance qui perdure encore à l'issue du 2ème trimestre 2008 et qui préfigure, aux côtés d'autres indicateurs conjoncturels défavorables, un freinage marqué des économies dites „développées“ en 2008.

---

1 A comparer avec une croissance moyenne d'environ 4,5% sur les 20 dernières années.

2 Le marché immobilier s'est très nettement retourné à partir de 2005 aux Etats-Unis, alors que beaucoup de ménages s'étaient fortement endettés via l'accès aux prêts dits „subprime“.

Tableau 1: Conjoncture luxembourgeoise, aperçu synoptique

	1996-2000	2001-2005	2004	2005	2006	2007
<i>mio EUR</i>						
PIB à prix courants (millions de EUR) <sup>1</sup>	15.110	22.001	27.439	30.032	33.852	36.142
<i>Taux de variation en % (ou spécifié autrement)</i>						
PIB en volume	6,1	3,7	4,9	5,0	6,1	4,5
Consommation finale des ménages	4,2	3,2	2,1	3,7	2,1	2,0
Consommation finale des administrations publiques	4,8	4,5	5,1	2,4	2,1	2,4
Formation brute de capital fixe (hors var. stocks)	7,4	4,1	2,1	2,1	3,1	15,4
Exportations de biens et services	10,2	5,5	9,8	6,3	9,6	5,5
Importations de biens et services	11,0	5,7	9,7	6,1	7,2	5,3
Emploi intérieur total <sup>2</sup>	4,1	2,7	2,2	2,9	3,7	4,5
Inflation (déflateur implicite de la consommation privée) <sup>2</sup>	2,2	2,0	2,6	2,9	2,9	2,5
Coût salarial moyen <sup>2</sup>	2,9	3,3	4,0	3,8	4,5	3,5
Taux de chômage (ADEM, en % de la population active) <sup>3</sup>	2,9	3,2	3,9	4,2	4,4	4,4

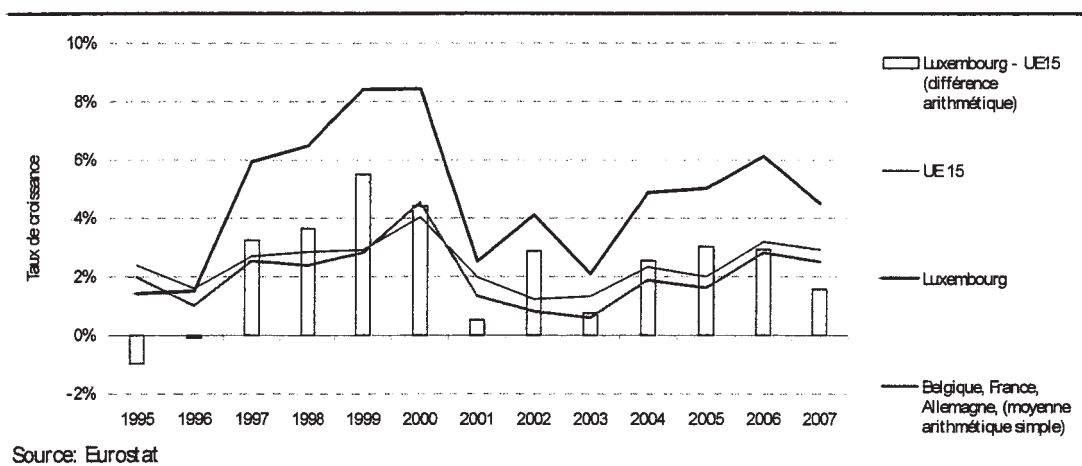
1 Niveau de référence de la première année pour les périodes quinquennales.

2 Etablis selon la méthodologie de la comptabilité nationale.

3 Rupture de série en 2000. La série publiée est corrigée des ruptures de série en 1997 et en 2000, c.-à-d. que la nouvelle série a été recalculée sur base des variations des anciennes séries.

Sources: STATEC, ADEM, IGSS

Graphique 1: Evolution du PIB 1995-2007:  
Luxembourg, pays voisins et Union européenne



## 2.2. Principaux agrégats – PIB optique dépenses

Le PIB a largement été dynamisé en 2006 et 2007 par la composante extérieure. Les exportations de biens ont profité d'une conjoncture très favorable pour les produits sidérurgiques en 2006, mais la performance de 2007 s'est avérée plus modeste à ce niveau. Ce sont surtout les services qui ont très bien performé à l'exportation sur ces deux années: les services financiers en premier lieu, mais aussi les services non financiers, aidés notamment par le développement des activités internationales des services de transport et des services aux entreprises.

La consommation privée a progressé d'environ 2% par an en 2006 et 2007, un résultat en deçà de la moyenne historique (3,5% par an sur les 20 dernières années) qui s'explique notamment par une croissance plus faible du revenu disponible des ménages. La consommation publique a connu sensiblement la même évolution, une modération liée notamment aux mesures visant à contenir la dépense publique.

En ce qui concerne la formation brute de capital fixe (i.e. l'investissement), 2006 et 2007 ont été très contrastées, avec respectivement +3,1% et +15,2%. La forte expansion de 2007 s'est très bien répartie sur tous les compartiments: machines et équipements (+18%), secteurs public (+10%), financier (+12%) et résidentiel (+11%).

Tableau 2: PIB sous l'optique dépenses: contributions à la croissance

	1996-2000	2001-2005	2004	2005	2006	2007
	En points de % de croissance du PIB					
1. Consommation finale nationale des ménages <sup>1</sup>	1,8	1,3	0,9	1,5	0,8	0,8
2. Consommation collective des administrations publiques	0,8	0,7	0,8	0,4	0,3	0,4
3. Formation brute de capital fixe	1,6	0,9	0,5	0,4	0,6	3,2
4. Variation de stocks et ajustements statistiques	0,2	0,5	0,4	1,1	-1,1	-1,1
5. Emplois finals nationaux (1 à 4)	4,4	3,4	2,6	3,4	0,6	3,3
6. Exportations	12,6	7,8	13,3	9,3	15,0	9,3
a) Biens	3,1	1,3	3,1	-0,6	4,0	-0,3
b) Services	8,8	6,5	9,6	10,6	11,7	9,7
c) Consommation des ménages non résidents	0,7	-0,1	0,5	-0,7	-0,7	-0,1
7. Demande finale (5 + 6)	17,0	11,2	15,8	12,8	15,6	12,6
8. Importations	11,3	7,0	11,0	7,8	9,5	7,6
a) Biens	3,9	1,7	3,3	0,5	4,7	0,0
b) Services	7,3	5,2	7,6	7,2	4,8	7,6
c) Consommation à l'étranger des ménages résidents	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
9. Solde des exportations et importations (6-8)	1,3	0,8	2,3	1,6	5,5	1,7
10. PIB aux prix du marché, (7-8) <sup>2</sup>	5,7	4,3	4,9	5,0	6,1	4,5

1 y compris la consommation collective des ménages privés

2 Aux erreurs d'arrondis près

Source: STATEC

### 2.3. PIB optique production

Dans un contexte financier international très porteur, les services financiers ont très largement contribué à la croissance du PIB en 2006 (à hauteur de deux tiers). A côté des résultats très satisfaisants engrangés par les banques de la Place, le développement soutenu de l'industrie des Organismes de Placement Collectif (OPC) et les performances des entreprises d'assurance<sup>3</sup> ont participé à faire de 2006 un excellent millésime pour le secteur financier luxembourgeois. La contribution du secteur financier a été encore relativement importante en 2007 (un peu plus d'un tiers du total de la valeur ajoutée), mais elle a reculé au fil des trimestres. Les services aux entreprises, déjà très dynamiques en 2006, ont par contre continué à gagner en vigueur<sup>4</sup>, le chiffre d'affaires des entreprises de cette branche, compensant en partie la baisse de régime du secteur financier. Les services de la branche „Commerce,

<sup>3</sup> Une grande part de l'activité d'assurance au Luxembourg repose sur des produits d'assurance-vie (adossés à la valeur de fonds d'investissement) destinés à la clientèle étrangère.

<sup>4</sup> Le chiffre d'affaires des entreprises de services fournis principalement aux entreprises (dont Activités juridiques, comptables et conseil de gestion, Activités d'architecture et d'ingénierie, Sélection et fourniture de personnel) a connu une croissance à deux chiffres sur cette période.

Horeca, Transports et communication“ ont connu une évolution plus modeste en 2006 et 2007, mais générant tout de même à 15% de la croissance économique environ (cette branche se distingue surtout par sa forte participation à la création d’emplois: 25% du total sur cette période).

Pour le secteur secondaire, industrie et construction, ces deux années ont été relativement décevantes par rapport aux années antérieures. La construction notamment a souffert du recul assez prononcé des activités de génie civil.

*Tableau 3: Croissance de la valeur ajoutée  
(moyennes annuelles en volume)*

	Nace	Part dans la VAB en 2007	1996- 2000	2001- 2005	2003	2004	2005	2006	2007
		en % de la VAB	Variation annuelle en %						
Agriculture, chasse et sylviculture; pêche et aquaculture	A+B	0,4	-0,6	-5,7	-11,8	-6,2	-7,7	-5,2	-0,1
Industrie	C- E	10,5	4,9	1,5	0,0	6,7	-0,7	2,5	2,1
Construction	F	5,5	3,7	5,7	2,5	2,9	7,5	-4,7	2,0
Commerce, Horeca, Transports et communication	G-I	22,2	7,2	4,8	0,3	-1,9	5,8	4,4	3,9
Activités financières et services aux entreprises	J-K	47,2	6,4	3,9	2,2	4,2	7,5	12,7	6,5
Autres services	L- P	14,0	3,8	3,3	3,7	2,4	1,0	2,3	1,9
Total		100,0	5,7	3,7	2,1	4,4	5,0	7,1	4,6

Source: STATEC (Comptes nationaux)

## 2.4. Emploi et chômage

Tableau 4: *Emploi et population active*

Spécification	1985	1990	1995	2000	2004	2005	2006	2007
	En milliers de personnes							
1. Emploi intérieur	160,2	187,1	213,8	264,8	301,2	310,4	322,4	336,6
- salariés	142,0	170,4	197,5	245,4	281,3	290,4	302,4	316,3
- non salariés	18,2	16,7	16,3	19,4	20,0	20,0	20,0	20,3
2. Frontaliers nets (a-b-c)	8,7	25,2	47,0	78,9	102,9	108,6	116,3	126,1
a) frontaliers étrangers travaillant au Luxembourg	16,1	33,7	55,5	87,4	111,9	118,3	126,2	136,2
b) frontaliers luxembourgeois travaillant à l'étranger	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
c) fonctionnaires et agents des organismes	6,8	7,8	7,8	7,8	8,3	9,0	9,2	9,4
3. Emploi national (1-2)	151,5	161,9	166,8	185,9	198,4	201,8	206,1	210,4
4. Chômeurs*	2,4	1,9	4,8	4,8	8,0	8,9	9,5	9,6
5. Population active (3+4)	153,9	163,8	171,6	190,7	206,4	210,8	215,6	220,1
6. Taux de chômage (en %) (4:5)	1,6	1,2	2,8	2,5	3,9	4,2	4,4	4,4
	1985-1990	1990-1995	1995-2000	2000-2005		2005	2006	2007
	Variation en %							
1. Emploi intérieur	3,2	2,7	4,4	3,2		3,0	3,9	4,4
- salariés	3,7	3,0	4,4	3,4		3,2	4,1	4,6
- non salariés	-1,7	-0,5	3,5	0,6		0,2	0,1	1,5
2. Frontaliers nets (a-b-c)	23,7	13,3	10,9	6,6		5,6	7,1	8,5
a) frontaliers étrangers travaillant au Luxembourg	15,8	10,5	9,5	6,3		5,8	6,7	7,9
b) frontaliers luxembourgeois travaillant à l'étranger	3,1	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
c) fonctionnaires et agents des organismes	2,6	0,1	0,0	3,0		8,9	2,2	1,9
3. Emploi national (1-2)	1,3	0,6	2,2	1,7		1,7	2,1	2,1
4. Chômeurs*	-4,5	20,0	0,1	13,3		12,1	6,0	1,4
5. Population active (3+4)	1,3	0,9	2,1	2,0		2,1	2,3	2,1

\* La série publiée est corrigée des ruptures de série en 1997 et en 2000, c.-à-d. que la nouvelle série a été recalculée sur base des variations des anciennes séries.

Sources: IGSS/CISS/STATEC

La croissance de l'emploi s'est continuellement accélérée depuis 2004, pour atteindre plus de 5%<sup>5</sup> sur le début de 2008.

Sur les deux années 2006 et 2007, ce sont surtout les services marchands (Commerce, Horeca, Transports et communications, Services immobiliers, de location et aux entreprises et Secteur financier) qui ont contribué à la croissance de l'emploi. Ils sont suivis de la construction et des services non marchands, l'industrie et l'agriculture n'ayant créé que très peu de postes de travail sur cette période.

L'accélération de l'emploi s'observe tant chez les salariés résidents (l'emploi national passe de 1,7% en 2005 à 2,2% en 2007) que chez les salariés frontaliers (la progression des frontaliers entrants passe de 5,8% en 2005 à 8,0% en 2007). Toutefois, comme les travailleurs frontaliers continuent à occuper les 2/3 des emplois créés, la baisse de la part des résidents dans l'emploi salarié total se poursuit. Elle passe de 59,3% en 2005 à 56,9% en 2007.

La forte hausse de l'emploi sur les dernières années a cependant mis longtemps à se répercuter sur le chômage. En effet, sur la période allant de 2001 à 2007, le taux de chômage n'a cessé d'augmenter,

5 Rythme de croissance annuel

passant de 2,3% à 4,4%, même si ce mouvement est dû en partie à un changement législatif concernant les travailleurs handicapés et à capacité de travail réduite. Le taux de chômage, corrigé des variations saisonnières, s'est finalement mis à baisser depuis le deuxième trimestre 2007, pour se réorienter de nouveau à partir de la mi-2008.

Tableau 5: *Emploi salarié par branches*

Dénomination	NACE	1995	2000	2004	2005	2006	2007
<i>Unité: 1.000 personnes</i>							
Agriculture, chasse et sylviculture; pêche et aquaculture	A+B	1,2	1,0	0,9	1,0	1,3	1,4
Industrie, y compris énergie	C_E	34,2	34,4	34,3	34,4	35,1	35,5
Produits d'extraction	C	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	...
Produits manufacturés	D	32,4	32,6	32,4	32,5	33,2	...
Electricité, gaz et eau	E	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	...
Construction	F	23,1	24,9	28,9	30,1	32,4	34,2
Commerce; réparations automobiles et d'articles domestiques hôtels et restaurants, transports et communications	G_I	53,2	62,2	70,3	72,2	75,8	78,3
Ventes réparations automobiles et d'articles domestiques	G	29,4	32,9	36,7	37,8	39,2	...
Services d'hôtellerie et de restauration	H	9,2	10,0	11,4	11,7	12,5	...
Transports et communications	I	14,6	19,2	22,2	22,7	24,0	...
Activités financières; immobilier, location et services aux entreprises	J+K	40,3	66,5	80,3	83,0	85,1	93,0
Services financiers	J	22,1	29,5	33,0	34,2	36,1	39,2
Services immobiliers, de location et aux entreprises	K	18,2	37,0	47,4	48,8	49,0	53,8
Autres activités de services	L_P	45,6	55,3	64,4	67,1	69,3	70,5
Services d'administration publique	L	11,6	13,8	16,3	16,9	17,1	...
Education	M	9,9	12,0	13,9	14,3	14,7	...
Services de santé et d'action sociale	N	12,6	15,4	20,7	21,9	22,9	...
Services collectifs, sociaux et personnels	O	6,9	8,2	9,1	9,5	10,1	...
Services domestiques	P	4,6	5,9	4,4	4,6	4,6	...
TOTAL		197,5	244,4	279,2	287,7	299,1	312,7
		<i>1995-2000</i>	<i>2000-2005</i>	<i>2004</i>	<i>2005</i>	<i>2006</i>	<i>2007</i>
<i>Variation annuelle en %</i>							
Agriculture, chasse et sylviculture; pêche et aquaculture	A+B	-2,9	-0,9	-11,8	2,6	33,3	5,3
Industrie, y compris énergie	C_E	0,1	0,0	-0,1	0,3	2,2	1,0
Produits d'extraction	C	-1,7	1,0	-0,2	0,8	-0,5	...
Produits manufacturés	D	0,1	-0,1	-0,1	0,2	2,2	...
Electricité, gaz et eau	E	0,6	0,9	-0,5	1,9	2,6	...
Construction	F	1,6	3,8	2,4	4,2	7,9	5,3
Commerce; réparations automobiles et d'articles domestiques; hôtels et restaurants, transports et communications	G_I	3,2	3,0	1,3	2,6	5,0	3,3
Ventes; réparations automobiles et d'articles domestiques	G	2,3	2,8	1,4	2,7	3,9	...
Services d'hôtellerie et de restauration	H	1,7	3,3	2,9	3,0	6,9	...

Dénomination	NACE	1995-2000	2000-2005	2004	2005	2006	2007
		<i>Variation annuelle en %</i>					
Transports et communications	I	5,7	3,4	0,4	2,3	5,8	...
Activités financières; immobilier, location et services aux entreprises	J+K	10,5	4,5	3,6	3,3	2,6	9,2
Services financiers	J	6,0	3,0	0,3	3,8	5,6	8,5
Services immobiliers, de location et aux entreprises	K	15,3	5,7	6,0	3,0	0,5	9,7
Autres activités de services	L_P	4,0	3,9	3,7	4,2	3,2	1,7
Services d'administration publique	L	3,5	4,1	3,8	3,2	1,5	...
Education	M	3,9	3,6	2,7	3,2	2,5	...
Services de santé et d'action sociale	N	4,1	7,3	5,6	5,6	4,5	...
Services collectifs, sociaux et personnels	O	3,7	2,8	2,3	4,5	6,0	...
Services domestiques	P	5,1	-4,9	0,1	3,6	-0,5	...
TOTAL		4,4	3,3	2,4	3,1	4,0	4,6

Source: STATEC, Comptes Nationaux

Tableau 6: Evolution des branches (séries trimestrielles)

	2006 T1	2006 T2	2006 T3	2006 T4	2007 T1	2007 T2	2007 T3	2007 T4	2008 T1
	<i>Nombre de personnes</i>								
Agriculture	4.501	4.606	4.705	4.703	4.659	4.724	4.768	4.796	4.759
Industrie	35.615	35.633	35.630	35.540	35.779	35.987	36.025	36.188	36.199
Construction	32.745	33.510	33.729	34.245	34.356	35.273	35.637	36.129	36.226
Commerce, hôtels, cafés, restaurants, transports et communications	81.422	82.633	82.932	83.442	83.650	85.102	85.744	86.688	86.938
Services aux entreprises	51.689	53.541	54.473	54.719	56.119	58.199	59.569	60.095	62.042
Banques et assurances	35.224	36.123	37.126	37.407	38.059	38.768	39.595	40.396	41.398
Autres services, services non marchands	72.247	72.642	72.274	73.459	73.253	73.509	73.913	75.205	75.676
Economie entière	313.443	318.688	320.869	323.515	325.877	331.562	335.250	339.496	343.239
	<i>Evolution en % par rapport au même trimestre de l'année précédente</i>								
Agriculture	1,7	3,4	13,9	7,2	3,5	2,6	1,3	2,0	2,1
Industrie	2,0	2,1	2,3	1,6	0,5	1,0	1,1	1,8	1,2
Construction	7,3	7,6	7,3	7,8	4,9	5,3	5,7	5,5	5,4
Commerce, hôtels, cafés, restaurants, transports et communications	4,1	3,9	5,0	4,8	2,7	3,0	3,4	3,9	3,9
Services aux entreprises	-0,7	0,4	0,5	1,2	8,6	8,7	9,4	9,8	10,6
Banques et assurances	4,5	6,5	8,1	7,3	8,0	7,3	6,6	8,0	8,8
Autres services, services non marchands	3,0	3,1	2,7	3,0	1,4	1,2	2,3	2,4	3,3
Economie entière	3,1	3,6	4,1	4,0	4,0	4,0	4,5	4,9	5,3

Source: STATEC, Comptes nationaux trimestriels



Tableau 7: Taux d'emploi 15-64 (en %)

Spécification	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
	Taux d'emploi en %							
Population totale	62,7	63,0	63,8	62,2	62,5	63,6	63,6	64,0
Nationaux	61,6	59,1	60,9	59,0	60,1	60,9	60,9	60,5
Etrangers	64,4	68,6	68,3	66,7	65,8	67,2	67,2	68,4
Hommes	75,0	74,9	75,7	73,3	72,8	73,3	72,6	72,2
Femmes	50,1	50,8	51,8	50,9	51,9	53,7	54,6	56,1
Nationaux-hommes	75,0	71,3	73,1	70,3	70,5	70,5	69,7	68,6
Etrangers-hommes	75,1	80,4	79,7	77,4	76,1	77,2	76,6	76,5
Nationaux-femmes	46,7	47,1	48,2	47,5	49,4	51,1	52,2	52,5
Etrangers-femmes	54,6	56,4	57,1	55,8	55,3	57,2	57,8	60,5

Source: STATEC, EFT (rupture de série en 2003)

## 2.5. Inflation et salaires

En 2006, le taux d'inflation a atteint 2,7% en moyenne annuelle.

Les prix des produits pétroliers ont en moyenne augmenté moins que l'année précédente (+10,4% en moyenne annuelle pour 2006 contre +18,6% pour 2005). L'inflation sous-jacente a par contre été en progression de 2,1% contre 1,8% en 2004 et 2005.

En 2007, l'inflation s'est repliée à 2,3%. Néanmoins le taux a fortement augmenté en fin d'année sous l'impulsion des fortes hausses des prix des produits alimentaires et des produits pétroliers. Ainsi le taux en glissement annuel est passé de 2,08% au mois de septembre à 2,92% au mois d'octobre, soit un saut de près d'un point de pourcentage, puis le taux a dépassé le seuil de 3% en novembre. L'accélération des prix se poursuit jusqu'en juillet 2008 (avec un maximum à 4,9%).

Aux cours du dernier mois de 2006, le prix du baril de pétrole de qualité brent s'était situé à un niveau légèrement supérieur à 60 USD. Dès les premiers jours de l'année 2007, son prix est passé sous le seuil des 60 USD pour atteindre le minimum annuel de 50,8 USD autour de la mi-janvier.

Ensuite le prix du baril n'a cessé d'augmenter jusqu'en juillet 2008 (à presque 150 USD), pour alors se replier assez rapidement vers les 100 USD. Malgré le recul intervenu en tout début d'année, le prix du pétrole brut a atteint en 2007 un prix annuel moyen de 72,5 USD, soit une hausse de 11,1% par rapport au prix annuel moyen de l'année précédente (65,3 USD).

En comparaison avec 2006, l'appréciation de l'euro a permis de limiter l'incidence de l'augmentation des prix du pétrole brut sur les prix à la consommation.

En effet, en moyenne annuelle l'appréciation de l'euro par rapport au dollar US a été de l'ordre de 9% en 2007, contre 0,9% en 2006. Ainsi en 2006 un euro s'échangeait-il en moyenne contre 1,26 dollar US, alors qu'en 2007 un euro valait 1,36 dollar US. L'effet modérateur a toutefois été moins prononcé qu'en 2003, lorsqu'en moyenne annuelle l'appréciation de l'euro par rapport au dollar US avait été de 20%.

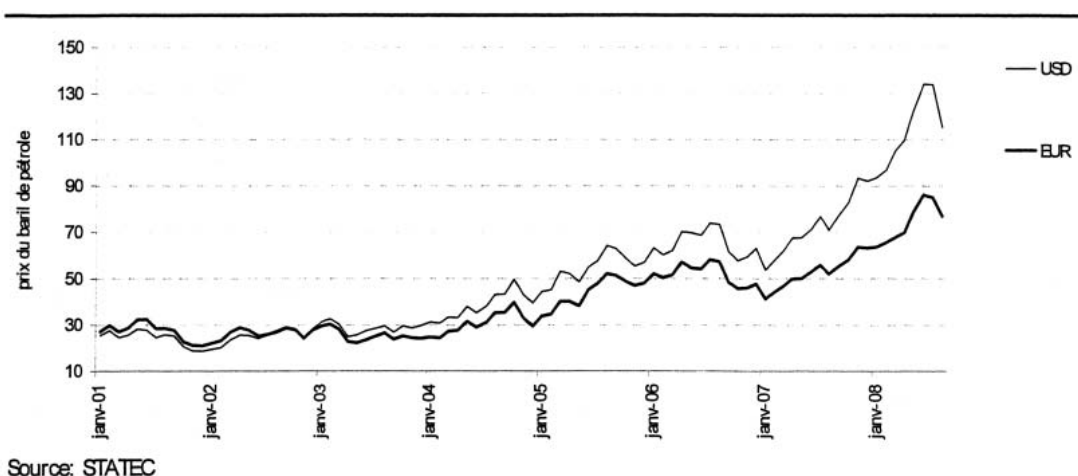
Tableau 8 : Prix et salaires

	1995-2000	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
	Variation annuelle moyenne en %	Variation en %							
1. Prix à la consommation (IPCN)									
- Total	1,5	3,2	2,7	2,1	2,0	2,2	2,5	2,7	2,3
- Prix pétroliers	7,3	30,5	-1,6	-6,6	1,9	12,7	18,6	10,4	1,6
- Inflation sous-jacente	1,2	1,9	2,8	2,5	2,1	1,8	1,8	2,1	2,4
2. Prix industriels									
- Total	-0,2	4,8	-0,2	-0,8	1,2	9,0	8,1	7,7	9,1
- Industrie hors sidérurgie	0,3	3,3	1,6	-1,7	0,6	1,9	5,7	4,2	4,3
- Sidérurgie	-1,6	9,4	-5,1	1,9	3,0	29,1	13,5	14,8	18,3
3. Prix à la construction									
- Indice général	1,8	3,0	4,3	2,6	2,1	2,7	3,2	2,7	3,0
4. Coût salarial nominal									
- Echelle mobile des salaires	1,4	2,7	3,1	2,1	2,1	2,1	2,5	2,1	2,3
- Coût salarial nominal moyen – économie totale <sup>1</sup>	0,0	5,3	3,5	3,0	2,2	4,0	3,8	4,5	3,5
5. PIB et termes de l'échange <sup>1</sup>									
- Prix des exportations de biens et services	3,6	9,8	-4,0	-0,1	-1,9	6,8	8,2	9,4	5,1
- Prix des importations de biens et services	2,5	12,3	-3,2	-1,0	-5,1	8,2	8,5	7,9	5,5
- Termes de l'échange	1,1	-2,2	-0,8	1,0	3,5	-1,4	-0,2	1,4	-0,4
- Déflateur du PIB	4,3	2,0	0,1	2,1	5,0	1,7	4,2	6,2	2,2
5. Environnement international									
- Prix pétroliers (USD)	10,7	59,6	-14,0	2,0	15,7	32,9	42,4	19,7	11,4
- Taux de change Euro/USD (augm. = appréciation de l'E)	-6,5	-13,4	-3,0	5,5	19,7	9,9	0,0	0,9	9,2

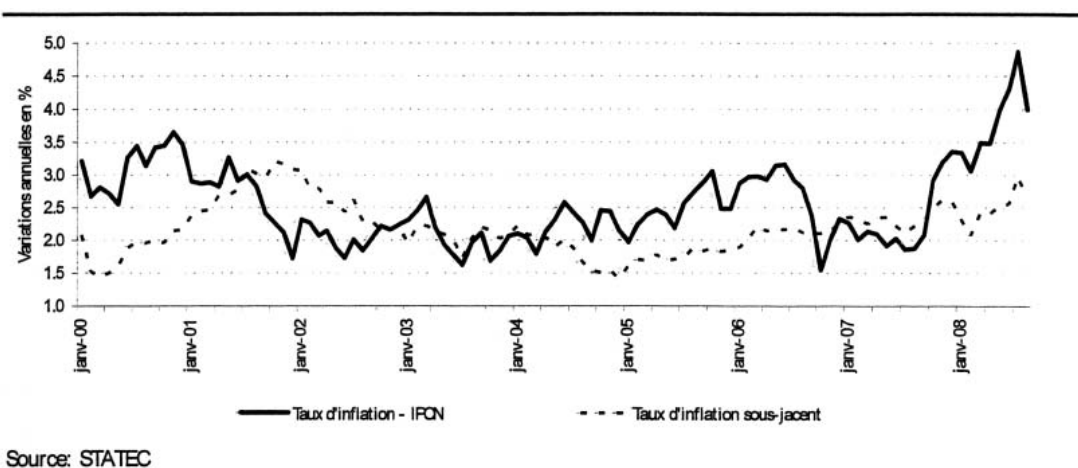
<sup>1</sup> Source: Comptes nationaux

Source: STATEC

Graphique 2: Prix du baril de pétrole (brent) en euros et en dollars US



Graphique 3: Evolution de l'inflation



### Inflation sous-jacente

L'inflation sous-jacente est une sous-série de l'indice général (IPCN) qui exclut de l'IPCN les biens et services dont les prix se forment sur le marché mondial, ainsi que ceux caractérisés par des variations erratiques. En l'absence de définition précise et harmonisée sur le plan international, le STATEC a choisi d'établir la série en question en excluant de l'indice général les produits pétroliers, les combustibles solides, le café, thé et cacao, les pommes de terre et les fleurs de coupe.

Après s'être stabilisée en 2004 et 2005 au taux annuel moyen de 1,8%, l'inflation sous-jacente est remontée à 2,1% en 2006. En 2007 le taux annuel moyen a encore légèrement augmenté pour atteindre 2,4%.

L'évolution de la progression mensuelle moyenne de l'inflation sous-jacente témoigne de l'apparition de tendances inflationnistes générales. Après être passée de 0,15% en 2005 à 0,19% en 2006, celle-ci est en effet montée à 0,21% en 2007.

Comme les années précédentes, les tendances inflationnistes ont été prononcées en début d'année. En janvier et février, des progressions mensuelles de 0,64%, respectivement de 0,28% ont été enregistrées. Elles ont été dues en premier lieu à des renchérissements sensibles du côté des séjours dans les maisons de retraite et de soins, de l'électricité, des crèches et foyers du jour pour enfants et des tarifs communaux avec la reprise des eaux usées, l'alimentation en eau et la collecte des ordures ménagères.

Toutefois, l'année 2007 a également été marquée par des fortes progressions mensuelles de l'inflation sous jacente en fin d'année, plus particulièrement en octobre et en novembre (respectivement de 0,40% et 0,22%). Cette situation, plutôt exceptionnelle, reflète les fortes tensions sur les prix des produits alimentaires apparues à cette époque (notamment pour le pain, les produits laitiers et la petite restauration).

### *Décélération des salaires au Luxembourg tout au long des années 2006 et 2007*

En 2006, la croissance des salaires avait atteint 4,5% contre 3,8% en 2005, due surtout à la forte hausse des rémunérations dans le secteur financier (+10,5%) et les services aux entreprises (+5,9%), mais aussi dans l'éducation (+4,3%) et l'industrie (+4,1%).

Le salaire (moyen) est le plus élevé dans le secteur financier (91.724 EUR par an en 2006) et auprès des fonctionnaires et employés publics (services d'administration publique, électricité, gaz et eau, éducation, plus de 70.000 EUR par an en 2006). Les salaires les plus faibles sont payés dans les services domestiques (24.441 EUR), l'Horeca (26.637 EUR) et l'agriculture (28.907 EUR). Il faut cependant noter que la proportion des personnes travaillant à temps partiel est également plus élevée dans ces branches.

Depuis le début de 2006, le coût salarial moyen a graduellement ralenti: de 5,3% au premier trimestre de 2006 à un peu plus de 3% sur la fin de 2007, soit proche du rythme de croissance de long terme (+3,2% sur la période allant de 1995 à 2007).

D'après les heures de travail déclarées à l'IGSS, la durée de travail aurait connu une hausse exceptionnelle en 2007 (+0,5% contre -0,2% en moyenne sur les années d'avant). De ce fait, l'évolution du coût salarial horaire devrait se situer en 2007 aux environs de 4,0%, donc très proche de celle enregistrée en 2006.

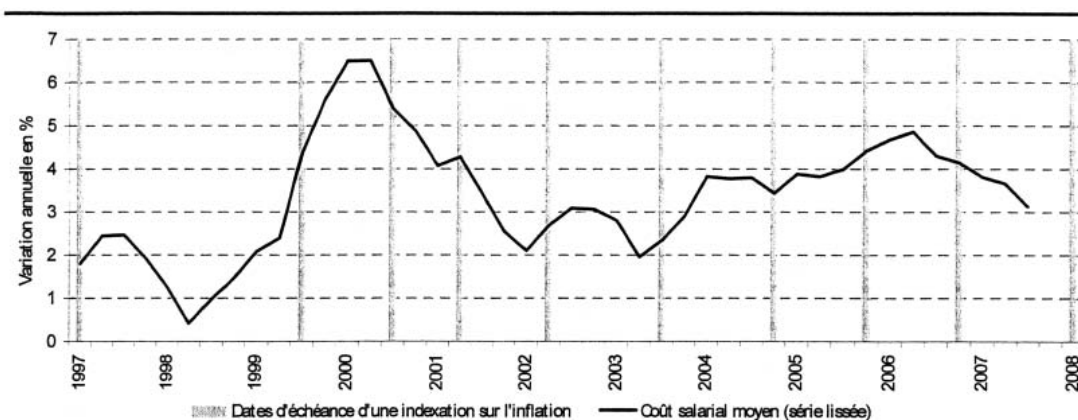
Cette évolution de la durée de travail s'explique principalement par une hausse exceptionnelle de la durée de travail dans la construction au cours du premier trimestre de 2007, due à des conditions météorologiques très favorables sur cette période. Ainsi, la croissance relativement forte du coût salarial moyen par personne au premier trimestre (+4,4%) est due à cet effet exceptionnel, sans lequel l'évolution aurait été proche de celle observée pour les trimestres adjacents.

En 2007, l'impact mécanique de l'indexation automatique des salaires (cote d'application) a été 2,3% contre 2,1% en 2006. Le fait que la contribution de l'indexation soit plus élevée en 2007 alors qu'il n'y a pas eu d'indexation cette année-là s'explique par le fait que la dernière indexation des salaires a eu lieu en décembre 2006 et son impact a joué jusqu'en novembre 2007.

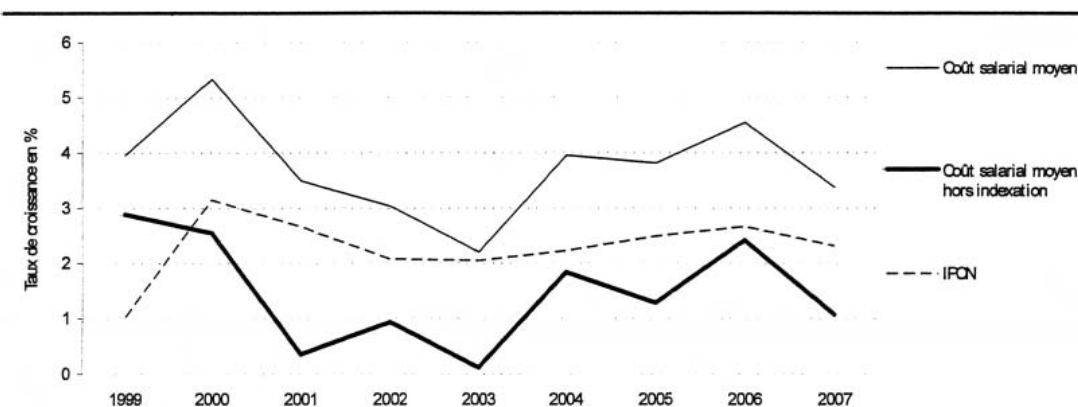
La contribution des facteurs autres que l'indexation tels que les augmentations de salaires prévues par les conventions collectives, les mutations structurelles (âge, qualifications) au sein des entreprises ou encore les primes et gratifications est donc passée de 2,4% en 2006 à 1,1% en 2007.

L'analyse des données trimestrielles du coût salarial moyen impose la prise en compte de l'impact de l'indexation automatique des salaires. Les dernières tranches indiciaires ayant échoué en décembre 2006 et en mars 2008, l'impact de l'indexation a été de 2,5% sur les trois premiers trimestres de 2007 et de 1,7% sur le dernier. Ainsi, l'évolution du coût salarial moyen hors indexation des salaires et traitement a été de 1,6% au dernier trimestre de 2007 contre 0,7% au troisième et 0,6% au deuxième trimestre.

Graphique 4: Evolution du coût salarial moyen



Graphique 5: Coût salarial moyen hors indexation automatique

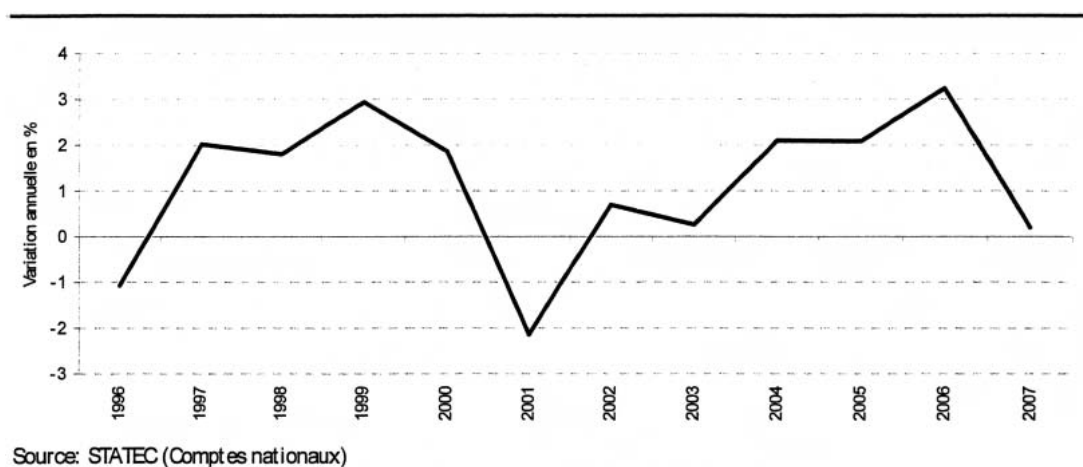


## 2.6. Evolution de la productivité

La productivité (apparente du travail) est le rapport entre un agrégat d'activité (production, valeur ajoutée) exprimé en volume, c.-à-d. à prix constants, et une mesure du travail utilisée pour la fabrication des produits en question. Les données reprises dans le graphique 6 sont basées sur le rapport entre la valeur ajoutée brute en volume et l'emploi total.

La productivité a évolué de manière très favorable de 2004 à 2006 (avec une hausse supérieure à 2% par an sur cette période, contre une croissance moyenne de 1,2% par an depuis 1996). En 2007, on assiste à un net affaïssement sur cet indicateur, ce qui s'explique par une modération de la croissance de la valeur ajoutée (i.e. de la richesse créée par l'activité économique) combinée à une accélération de l'emploi. Ces deux mouvements produisent un effet ciseau sur la productivité, que l'on observe souvent à court terme lorsque le cycle économique se retourne (comme cela s'était déjà produit en 2001), l'emploi s'ajustant toujours avec un certain retard par rapport à l'activité.

Graphique 6: Evolution de la productivité du travail



### 2.7. Evolution récente de la conjoncture

L'évolution économique récente est décrite régulièrement par le STATEC dans la publication mensuelle „Conjoncture Flash“ ainsi que dans les Notes de conjoncture.

Citons les principaux éléments de la situation économique au début de 2008:

- Le PIB a augmenté de 2,5% sur un an au 1er trimestre 2008. Ce rythme de progression reste, pour le troisième trimestre consécutif, inférieur à la croissance moyenne du PIB luxembourgeois, qui avoisine 5% au cours des dix dernières années. De plus, le profil de croissance montre assez nettement une poursuite du ralentissement entamé vers la mi-2006 et qui s'est accentué dans le courant de 2007.
- Un net revirement de tendance s'est opéré à partir du deuxième semestre au niveau des résultats du secteur financier, dans le sillage de la crise financière internationale. L'impact direct de la crise des subprimes semble certes limité, notamment à cause de la faible exposition des acteurs financiers luxembourgeois dans ce domaine.

Cependant, les événements découlant de cet épisode (notamment la crise de confiance sur les marchés) semblent avoir eu un impact indirect sur les performances du secteur financier national, comme en témoignent le très haut niveau des provisions bancaires sur la fin de 2007, l'arrêt de la progression du patrimoine des OPC à partir de novembre et les mauvais résultats des sociétés d'assurances sur le dernier trimestre 2007. Les statistiques portant sur le début de 2008, confortent l'idée d'un ralentissement sensible de l'activité dans cette branche pour l'année en cours.

- Les entreprises de la branche „immobilier, location et services aux entreprises“ ont dans l'ensemble traversé sereinement l'année 2007. Sur la base des données de chiffre d'affaires, on peut observer en 2007 et sur le tout début de 2008 une poursuite de la très bonne dynamique déjà enregistrée en 2006. Le vrai moteur de croissance pour cette branche a continué d'être incarné par les services fournis directement aux entreprises, même si l'on peut craindre à terme pour certaines de ces activités un effet de contagion du ralentissement amorcé par le secteur financier.
- La branche des transports et communications, malgré des évolutions contrastées en 2007 selon les domaines d'activité, laisse apparaître des résultats plutôt positifs dans l'ensemble. Le chiffre d'affaires de la branche subit certes un ralentissement par rapport à 2006, mais celui-ci s'explique plus par des effets statistiques que réellement conjoncturels. L'emploi de la branche, très dynamique depuis 2006, reste bien orienté sur l'ensemble de l'année.
- L'industrie et la construction ont suivi une dynamique relativement comparable en 2007, avec un début d'année très satisfaisant en termes de production suivi d'un net affaissement à la fin du 2ème trimestre. Les perspectives d'activité pour 2008 sont mitigées, alors que les résultats de production du 1er semestre 2008 s'inscrivent en recul par rapport à l'année précédente et que les enquêtes d'opinion, dans la construction en particulier, témoignent d'un certain pessimisme.

- La branche du commerce n'a pas réellement brillé en 2007. Des modifications d'ordre statistique viennent doper artificiellement les résultats, mais le secteur dans son ensemble a tourné au ralenti, malgré le rebond conséquent du commerce de gros sur les tout derniers mois de l'année. Le moral des consommateurs, au Luxembourg comme dans l'ensemble de la zone euro, est orienté à la baisse depuis l'été 2007 et ne laisse pas envisager une frénésie de consommation en 2008.
- Le taux d'inflation est ancré au-dessus de 3% depuis novembre 2007 et atteint même plus de 4% depuis la mi-2008. Les causes de ce regain d'inflation sont connues et peu de pays peuvent s'en affranchir pour le moment: ce sont en premier lieu les relèvements de prix des produits pétroliers, qui ont suivi la montée régulière et soutenue du cours du pétrole<sup>6</sup>, ainsi que la hausse des prix de l'alimentation, conséquence directe de la flambée actuelle du cours des denrées agricoles. Les prix administrés, qui traditionnellement connaissent des hausses plus importantes sur le début de l'année, n'ont contribué que faiblement à l'inflation sur le début de 2008, les hausses concernant surtout le prix de l'eau.
- Les salaires montrent pour leur part une décélération en 2007. Le coût salarial moyen progresse de 3,5% sur l'ensemble de l'année, contre 4,5% en 2006. Le ralentissement est cependant essentiellement localisé dans le secteur financier, les autres branches connaissant en moyenne la même croissance qu'en 2006 (environ 3%).
- La dernière cote d'échéance a été dépassée en juin 2008 entraînant, suivant l'application de la loi du 27 juin 2006, adaptant certaines modalités d'application de l'échelle mobile des salaires, une hausse des salaires et traitements de 2,5% au 1er mars 2009. D'après les dernières prévisions du STATEC, la prochaine cote d'échéance devrait être dépassée au premier semestre 2009. Toutefois, la législation actuellement en vigueur précise qu'„aucune autre adaptation déclenchée par le dépassement d'une ou de plusieurs cotes d'échéance supplémentaires ne pourra se faire au cours de la période 2006 à 2009“.
- Après une année 2007 marquée par une accélération continue de l'emploi et une baisse du chômage, le début de 2008 s'annonce moins positif pour le marché du travail luxembourgeois. Sur les premiers mois de 2008, l'emploi n'accélère plus vraiment (même s'il reste sur un rythme de progression annuelle encore élevé, à plus de 5%) dû avant tout au ralentissement dans le secteur financier.
- L'emploi intérimaire, qui réagit plus vite à l'évolution conjoncturelle, ralentit déjà depuis le début 2007.
- Le taux de chômage s'est également remis à augmenter. Au deuxième trimestre 2008, le taux officiel, corrigé des variations saisonnières, s'élève à 4,3%, contre 4,2% sur le début de l'année.

\*

### 3. DONNEES SUR LE SALAIRE SOCIAL MINIMUM

#### 3.1. Evolution du salaire social minimum en 2006-2007

Le salaire social minimum (SSM) a fait l'objet de deux augmentations consécutives sur la fin de l'année 2006 et le début de 2007. Premièrement, le SSM, comme tous les autres salaires, traitements et pensions, a été augmenté de 2,5% au 1er décembre 2006 en raison de l'indexation automatique des salaires. Puis, le SSM a été revalorisé de 1,9% à partir du 1er janvier 2007, en vertu du retard accumulé sur l'évolution générale des salaires entre 2003 et 2005. Suivant l'application de la loi du 27 juin 2006, adaptant certaines modalités d'application de l'échelle mobile des salaires, l'adaptation du SSM (+2,5%) n'a été réalisée qu'au 1er mars 2008.

Depuis le 1er mars 2008, le SSM mensuel de base (c.-à-d. pour les travailleurs non qualifiés, âgés de 18 ans et plus) se situe à 1.609,53 EUR. Pour les travailleurs non qualifiés âgés de 17 à 18 ans, le SSM s'élève à 1.287,63 EUR, pour ceux âgés de 15 à 16 ans à 1.207,15 EUR, soit 80% resp. 75% du SSM de base. Pour les travailleurs qualifiés, le SSM applicable au 1er mars 2008 est de 1.931,44 EUR (120% du SSM de base). Les salaires minima horaires respectifs sont obtenus en divisant les salaires mensuels par 173.

<sup>6</sup> Après avoir atteint un maximum d'environ 150 USD à la mi-juillet, le prix du baril de pétrole s'est considérablement replié, rejoignant le seuil des 100 USD au début septembre 2008. Cette baisse est cependant en partie atténuée par l'appréciation concomitante du dollar US par rapport à l'euro.

Tableau 9: Salaire social minimum

Mois/Année	Salaire social minimum pour travailleur non qualifié à partir de 18 ans accomplis (sans charge de famille <sup>1</sup> )		Adaptation		
	par mois	par heure	totale	due à l'échelle mobile	due à l'évolution moyenne des salaires
	en EUR		Variation en %		
Janvier 97	1.119,14	6,47			
Février 97	1.147,13	6,63	2,5	2,5	
Janvier 99	1.162,08	6,72	1,3		1,3
Août 99	1.191,13	6,89	2,5	2,5	
Juillet 00	1.220,90	7,06	2,5	2,5	
Janvier 01	1.258,75	7,28	3,1		3,1
Avril 01	1.290,21	7,46	2,5	2,5	
Juin 02	1.322,47	7,64	2,5	2,5	
Janvier 03	1.368,74	7,91	3,5		3,5
Août 03	1.402,96	8,11	2,5	2,5	
Octobre 04	1.438,01	8,31	2,5	2,5	
Janvier 05	1.466,77	8,48	2,0		2,0
Octobre 05	1.503,42	8,69	2,5	2,5	
Décembre 06	1.541,00	8,91	2,5	2,5	
Janvier 07	1.570,28	9,08	1,9		1,9

1 A partir du 1er janvier 1995, la distinction entre salaire social minimum pour travailleurs avec charge de famille et pour ceux sans charge de famille a été abolie.

(Loi du 23.12.94). Jusqu'au 1.1.2001, les montants fixés pour travailleurs âgés de respectivement 15, 16 et 17 ans représentent 60%, 70% et 80% du taux de base.

A partir de cette date, les montants pour travailleurs âgés de respectivement 15 à 17 ans et de 17 à 18 ans sont fixés à 75% et 80% du taux de base.

Sources: Ministère du Travail, STATEC

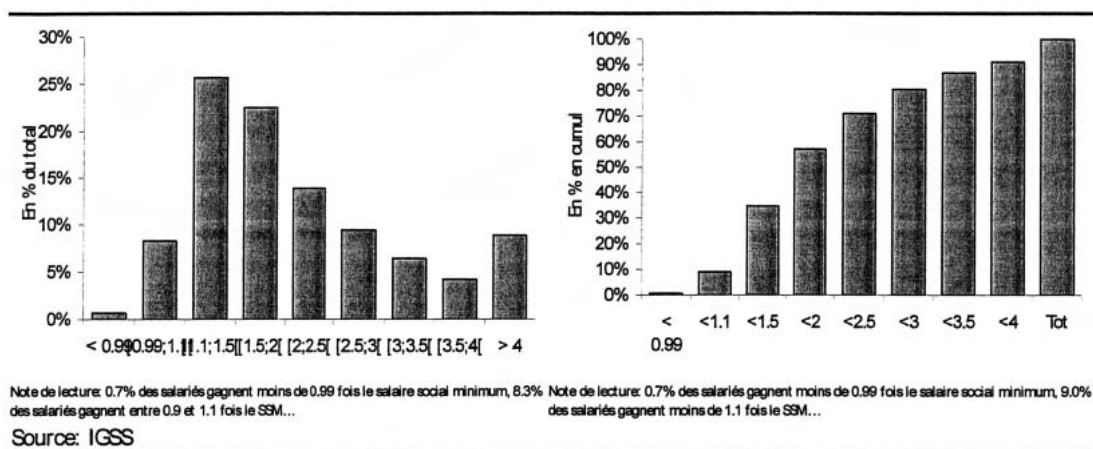
### 3.2. Distribution des salaires

Le graphique ci-dessous illustrant la distribution des salaires par rapport au salaire social minimum fait apparaître qu'au 31 mars 2008, 0,7% des salariés sont rémunérés en dessous de 0,99% du salaire social minimum non qualifié. Il s'agit là des travailleurs n'ayant pas accompli les 18 ans, rémunérés à 75% respectivement 80% du salaire social minimum pour travailleurs non qualifiés. A l'autre extrême on retrouve près de 20% des salariés gagnant plus que le triple de ce seuil.

Entre les deux, on retrouve 22,5% des salariés touchant entre une fois et demi et deux fois ledit salaire social minimum et 9,4% rémunérés entre 2,5 et 3 fois ce salaire.



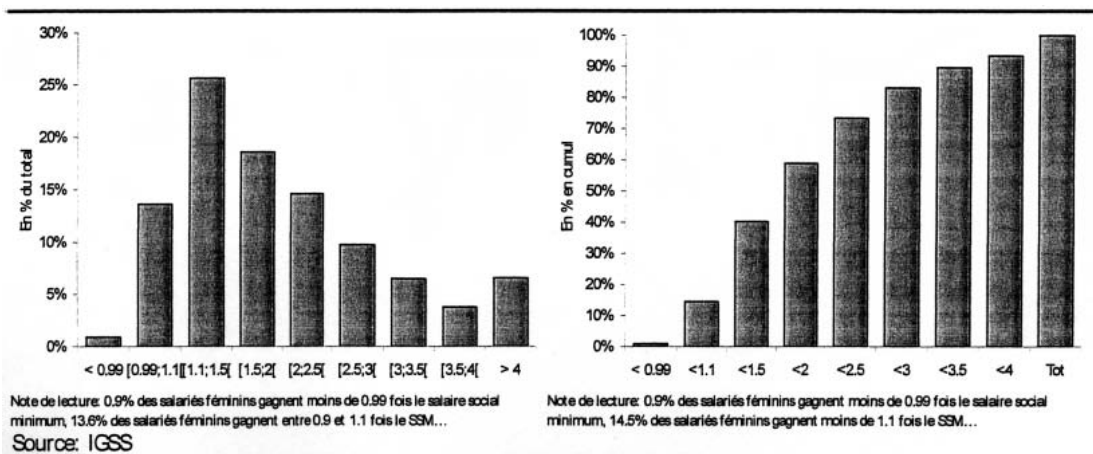
Graphique 7: Distribution des salaires par rapport au salaire social minimum horaire (ensemble des salariés)



Chez les femmes, cette distribution se déplace légèrement vers la gauche avec 0,9% parmi elles gagnant moins que 0,99% du salaire social minimum non qualifié et 16,9% gagnant plus que le triple du salaire social minimum.

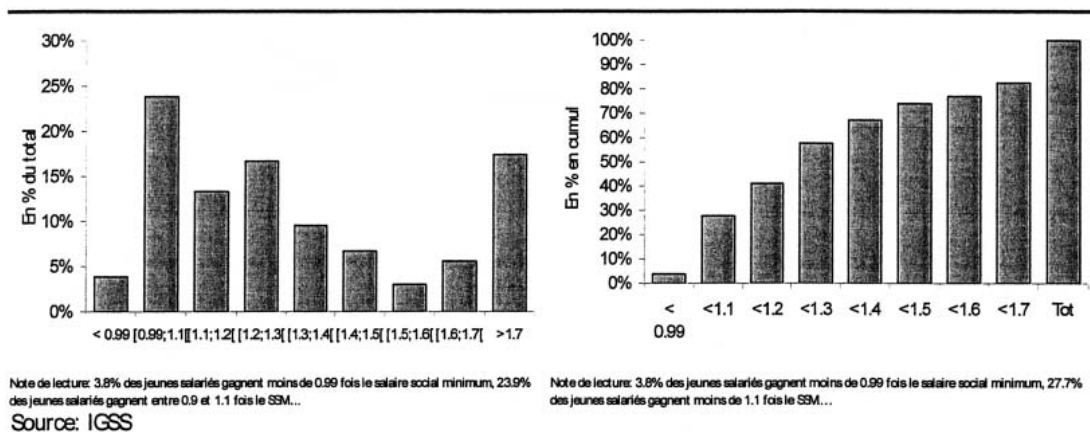
Entre les deux, on retrouve 18,6% des salariées touchant entre une fois et demi et deux fois ledit salaire social minimum et 9,8% rémunérées entre 2,5 et 3 fois ce salaire.

Graphique 8: Distribution des salaires par rapport au salaire social minimum horaire (ensemble des salariés féminins)



Les salariées âgées de moins de 25 ans sont 3,8% à gagner moins que 0,99% du salaire social minimum non qualifié. Ils sont 26% à gagner au moins 1,5 fois ce salaire.

Graphique 9: Distribution des salaires par rapport au salaire social minimum horaire (ensemble des salariés âgés de moins de 25 ans)



### 3.3. Rapport entre le salaire social minimum et le coût salarial moyen

Entre janvier 2001 et mars 2008, le niveau du salaire social minimum a augmenté de 28%. Parmi ces 28%, environ 20% sont attribuables aux échéances de l'échelle mobile et environ 8% proviennent des révisions biennuelles. Il convient bien entendu de placer les chiffres sur le niveau et l'évolution du salaire social minimum dans un contexte plus large.

Le tableau suivant compare l'évolution du salaire social minimum à l'évolution du salaire moyen dans l'économie luxembourgeoise. L'indicateur de salaire retenu ici est celui de l'indice du coût de la main-d'oeuvre („Labour Cost Index“). Il s'agit là d'un indicateur du salaire publié trimestriellement selon les dispositions du règlement européen CE 450/2003. L'indice du coût de la main-d'oeuvre est un indicateur du salaire horaire et couvre le „secteur privé“ de l'économie luxembourgeoise, à l'exception de l'agriculture.

Tableau 10: Evolutions du salaire social minimum et de l'indice du coût de la main-d'oeuvre: 2001-2008

	Indice du coût de la main-d'oeuvre	Salaire social minimum
	(Points)	(Euros)
1er trimestre 2001	101,40	1.258,75
1er trimestre 2008	130,34	1.609,53
Evolution (%)	29	28

Source: STATEC

Entre le premier trimestre de 2001 et le premier trimestre de 2008, l'indice du coût de la main-d'oeuvre a connu une hausse d'environ 29%, tandis que le salaire social minimum a augmenté d'environ 28% sur la même période. Le salaire social minimum a donc augmenté dans la même proportion que le salaire horaire moyen dans le secteur privé de l'économie luxembourgeoise.

Cette évolution commune peut s'expliquer par le fait que le salaire social minimum est régulièrement révisé. Ces révisions biennuelles ont donc calqué l'évolution du salaire social minimum sur celle du salaire moyen dans le secteur privé.

Le tableau ci-dessous reprend l'évolution du ratio entre le salaire minimum et le gain moyen mensuel dans l'industrie et les services au Luxembourg, connu par les économistes comme „indice de Kaitz“. Cet indice mesure donc l'ampleur du salaire minimum. Toutes choses égales par ailleurs, une hausse (baisse) du salaire minimum provoque une hausse (baisse) de cet indice.

Sur les 6 années en question, le rapport entre le salaire social minimum et le salaire moyen est resté inchangé. Ceci corrobore l'observation faite ci-dessus, à savoir que le salaire social minimum et le salaire horaire moyen ont évolué dans les mêmes proportions.

Tableau 11: Evolution de l'indice de Kaitz au Luxembourg, 2002-2007

	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Indice de Kaitz	0,50	0,50	0,50	0,51	0,50	0,51

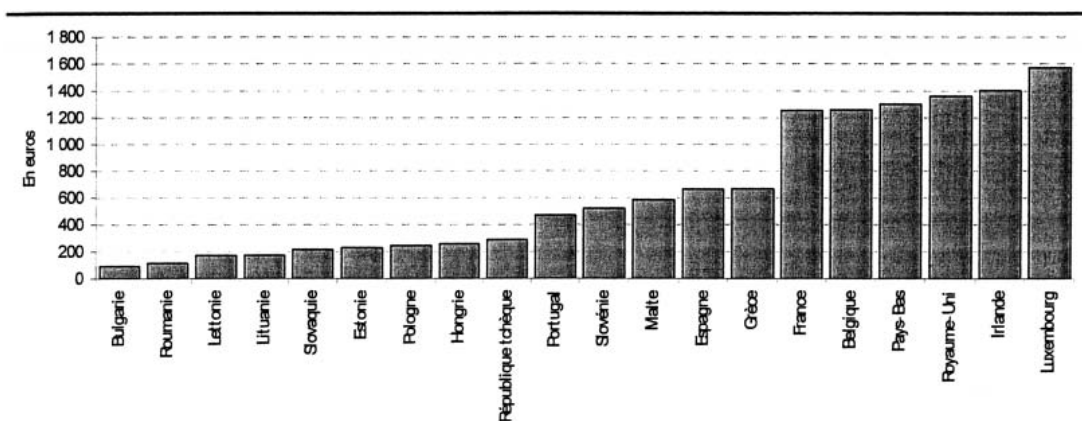
Source: Eurostat

### 3.4. Comparaison communautaire

Les graphiques ci-dessous illustrent les salaires minima en euro et en parités de pouvoir d'achat<sup>7</sup> des 20 Etats membres de l'UE dans lesquels ce salaire minimum légal national existe.

Ils font ressortir des écarts très importants, le spectre allant de 92 euros en Bulgarie à 1.570 euros au Luxembourg. Même si le classement des pays ne change que très peu en parités de pouvoir d'achat, ces écarts sont cependant sensiblement plus faibles allant de 204 en Roumanie à 1.503 au Luxembourg. En effet, si en euros l'écart représente un facteur de 1:17, il n'est plus que de 1:7 en PPA. Ainsi, un Luxembourgeois gagne 17 fois plus qu'un Bulgare mais dispose d'un pouvoir d'achat 7 fois supérieur.

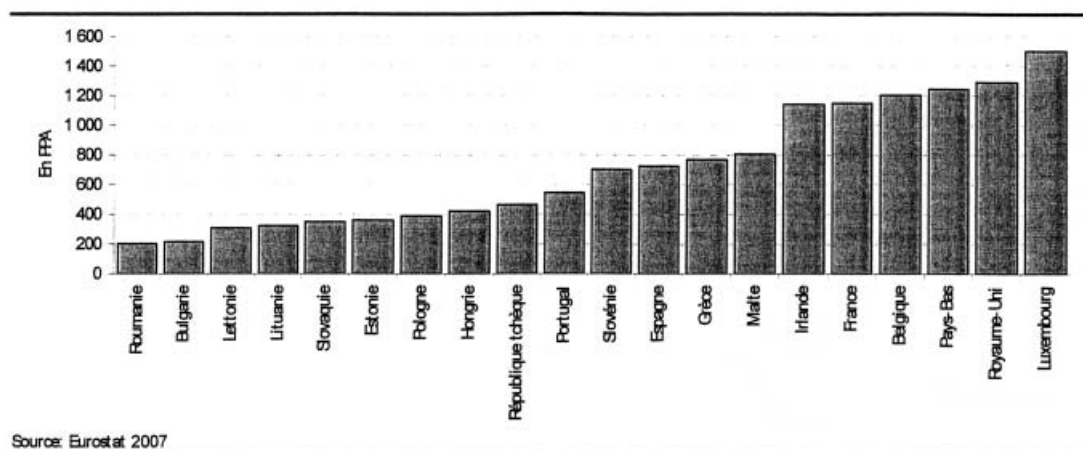
Graphique 10: Salaire social minimum en Europe en euros en 2007



Source: Eurostat 2007

<sup>7</sup> Cf. Population et conditions sociales 71/2007 parue dans la série „statistiques en bref“ de EUROSTAT.  
[http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY\\_OFFPUB/KS-SF-07-071/FR/KS-SF-07-071-FR.PDF](http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-SF-07-071/FR/KS-SF-07-071-FR.PDF)

Graphique 11: Salaire social minimum en Europe en PPA en 2007

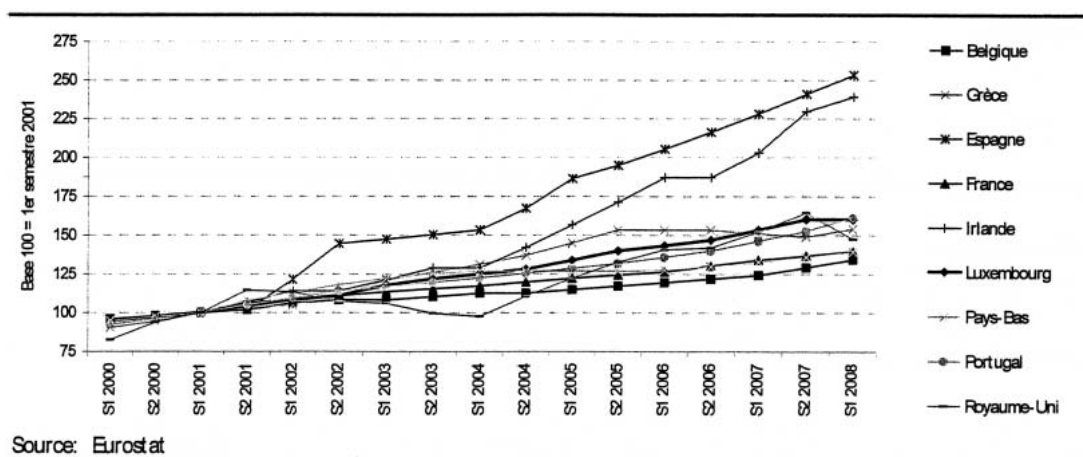


Le graphique suivant illustre l'évolution du salaire social minimum dans 9 pays européens depuis 2000.

Le graphique 13 détaille „l'indice de Kaitz“ expliqué plus haut des pays membres de l'UE dans lesquels il existe un salaire social minimum.

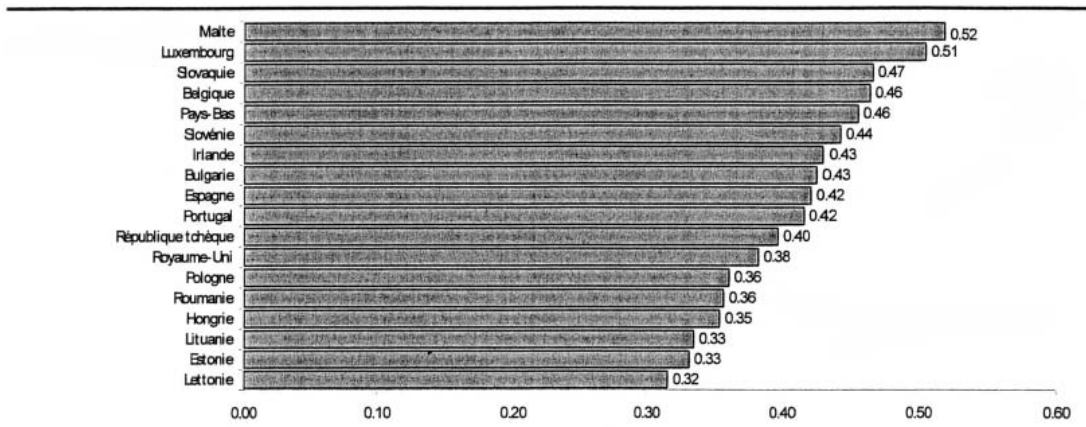
En 2007<sup>8</sup>, cet indice a varié entre 0,32 et 0,52. En comparaison avec les autres pays européens, cet indice est assez élevé au Luxembourg. En effet, en 2007, le salaire social minimum correspondait à 51% du gain moyen mensuel dans l'industrie et les services.

Graphique 12: Evolution du salaire social minimum en Europe depuis 2000



<sup>8</sup> Situation en 2007. Exceptions: Estonie, Pays-Bas (2005); Roumanie, Pologne et République Tchèque (2006); Belgique (2002); République Tchèque: les moyennes mensuelles sont calculées à partir des données trimestrielles, elles se réfèrent aux entreprises du secteur privé employant au moins 20 salariés et à tous les salariés du secteur public; Malte: la méthode d'imputation a changé entre 2002 et 2003; Pologne: les données se réfèrent aux entités employant plus de 9 personnes; Portugal: le chiffre 2002 se rapporte à l'année 2001; Slovénie: les données de 2003 couvrent la période de Janvier à Octobre; Slovaquie: les chiffres se réfèrent aux entreprises du secteur privé employant au moins 20 salariés et à tous les salariés des organisations sans but lucratif; Royaume-Uni: la moyenne mensuelle est calculée à partir des gains moyens hebdomadaires d'une semaine de référence en Avril de chaque année.

Graphique 13: Salaire minimum mensuel en proportion de gains moyens mensuels dans l'industrie et les services



Source: Eurostat

\*

#### 4. SALAIRES REMUNERES AU SALAIRE SOCIAL MINIMUM DEPUIS 1995

Dans les rapports généraux antérieurs à 2004, était considérée comme rémunérée au salaire social minimum toute personne ayant un salaire horaire compris entre le SSM horaire et 130% de ce dernier. De part la largeur de l'intervalle considéré, la vocation de cette statistique était essentiellement de déterminer la proportion de bas salaires. Afin de permettre une estimation plus précise du nombre de personnes rémunérées au voisinage du SSM, la série a été remaniée selon la méthodologie présentée en annexe.

Rappelons qu'il existe quatre salaires sociaux minimums:

- SSM pour travailleurs non qualifiés: 1.609,53 €<sup>9</sup>
- SSM pour travailleurs qualifiés<sup>10</sup>: 1.931,44 €
- SSM pour les travailleurs dont l'âge est compris entre 15 et 17 ans<sup>11</sup>: 1.207,15 €
- SSM pour les travailleurs dont l'âge est compris entre 17 et 18 ans<sup>12</sup>: 1.287,63 €

Ces valeurs seront appelées valeurs de référence. Le taux horaire est obtenu en divisant le montant mensuel par 173<sup>13</sup>.

9 Pour les quatre valeurs qui suivent, il s'agit du taux mensuel au 31 mars 2008.

10 Montant égal à 120% du SSM pour travailleurs non qualifiés.

11 Montant égal à 75% du SSM pour travailleurs non qualifiés.

12 Montant égal à 80% du SSM pour travailleurs non qualifiés.

13 173 = 40 heures/semaine \* 52/12

Tableau 12: Proportion de salariés (hors fonctionnaires)  
rémunérés au voisinage du salaire social minimum

	Proportion de travailleurs (Temps pleins <sup>14</sup> et partiels)	Part des travailleurs qualifiés	Part des travailleurs non qualifiés	Proportion de travailleurs (Temps pleins)	Part des travailleurs qualifiés	Part des travailleurs non qualifiés
1995	11,6%			10,0%		
1996	10,7%			9,2%		
1997	11,7%			10,4%		
1998	11,6%			10,1%		
1999	11,4%			10,1%		
2000	11,0%			9,7%		
2001	11,1%			9,8%		
2002	10,4%			9,2%		
2003	11,9%			10,7%		
2004	12,1%			10,8%		
2005	12,2%			11,0%		
2006	11,8%	5,0%	6,9%	10,9%	5,1%	5,8%
2007	12,0%	5,1%	6,9%	11,0%	5,2%	5,8%
<b>2008</b>	<b>11,2%</b>	<b>5,1%</b>	<b>6,2%</b>	<b>10,4%</b>	<b>5,2%</b>	<b>5,2%</b>

34.139 salariés, soit 11,2% des salariés (fonctionnaires exclus) présents sur le marché de l'emploi au 31.3.2008, sont rémunérés au voisinage du salaire social minimum. Notons que ces 34.139 personnes représentent 10,4% de l'ensemble des salariés (fonctionnaires compris). Le nombre de salariés travaillant à temps plein et rémunérés au voisinage du SSM s'élève à 27.048. Ceci représente 10,4% des salariés (fonctionnaires exclus) travaillant à temps plein.

Tableau 13: Nombre et proportion de femmes  
(fonctionnaires exclus) rémunérées au voisinage du salaire social  
minimum selon le secteur d'activité au 31 mars 2008

Secteur	Femmes	Proportion	Part des Temps pleins
Agriculture, viticulture et sylviculture	157	42,1%	82%
Industrie	924	15,1%	84%
Energie et eau	4	2,4%	100%
Construction	377	15,0%	66%
Commerce, réparation automobile	4.446	24,7%	80%
Hôtels et Restaurants	3.108	44,4%	74%
Transports et communications	375	8,6%	73%
Intermédiation financière	122	0,7%	83%
Immobilier, location, services aux entreprises	3.912	18,3%	52%
Services collectifs sociaux et personnels	1.162	24,3%	76%
Autres services	3.223	9,8%	66%
<b>Total</b>	<b>17.811</b>	<b>15,3%</b>	<b>70%</b>

<sup>14</sup> Est considéré comme travailleur à temps plein, tout travailleur dont le nombre d'heures ouvrées est supérieur ou égal à 130.

*Tableau 14: Nombre et proportion de salariés hommes et femmes (fonctionnaires exclus) rémunérés au voisinage du salaire social minimum selon le secteur d'activité au 31 mars 2008*

<i>Secteur</i>	<i>Salariés</i>	<i>Proportion</i>	<i>Part des Temps pleins</i>
Agriculture, viticulture et sylviculture	642	37,7%	87%
Industrie	2.309	6,7%	91%
Energie et eau	8	0,7%	100%
Construction	4.046	11,2%	91%
Commerce, réparation automobile	7.198	18,0%	84%
Hôtels et Restaurants	4.584	34,5%	78%
Transports et communications	1.708	6,7%	84%
Intermédiation financière	254	0,6%	84%
Immobilier, location, services aux entreprises	6.674	12,4%	65%
Services collectifs sociaux et personnels	1.464	18,0%	79%
Autres services	5.252	10,9%	75%
<b>Total</b>	<b>34.139</b>	<b>11,2%</b>	<b>79%</b>

Au 31 mars 2008, 34.139 salariés, soit 11,2% des salariés (fonctionnaires exclus) présents sur le marché de l'emploi, ont été rémunérés au voisinage du SSM. Parmi ceux-ci, 79% travaillaient à temps plein. Le secteur Agriculture, viticulture et sylviculture possède la plus grande proportion de salariés rémunérés au voisinage du SSM (37,7%). Le secteur Commerce, réparation automobile possède le plus grand nombre (7.198 personnes, soit 21% de l'ensemble des individus concernés) de salariés rémunérés au voisinage du SSM.

Parmi les salariés rémunérés au voisinage du SSM, 60% résident au Luxembourg, ce qui correspond à 20.476 salariés. La répartition par canton de ces personnes montre que les cantons Esch-sur-Alzette et Luxembourg sont les plus représentés: environ 37% de l'ensemble de ces salariés résident à Esch-sur-Alzette alors qu'environ 24% résident sur le territoire du canton de Luxembourg (ville et campagne).

En nombre relatif, c'est-à-dire en rapportant le nombre de salariés rémunérés au SSM au nombre total de salariés (ouvriers et employés) résidant dans la même région, on obtient les résultats suivants:

*Tableau 15: Répartition de la population résidente salariée au SSM par canton*

<i>Canton</i>	<i>Pourcentage de rémunérés au SSM</i>
Capellen	8,6%
Clervaux	13,9%
Diekirch	15,2%
Echternach	15,4%
Esch-sur-Alzette	15,2%
Grevenmacher	10,4%
Luxembourg	10,9%
Mersch	12,0%
Rédange	9,3%
Remich	11,4%
Vianden	17,0%
Wiltz	14,0%

## 5. EVOLUTION DES SALAIRES

Le présent chapitre a pour objet d'analyser l'évolution du niveau moyen des salaires et traitements pendant les années 2006 et 2007. La méthode utilisée pour déterminer cette évolution a été élaborée en fonction du rapport final du 15 septembre 1994 du groupe de travail chargé entre autres d'examiner la méthode de constatation de l'évolution du niveau de vie à appliquer pour l'adaptation du salaire social minimum.

### 5.1. Description de la méthode de constatation de l'évolution du niveau de vie à appliquer pour l'ajustement

#### 5.1.1. La population de référence

La population de référence est la partie de la population active dont le revenu sert à déterminer l'indicateur. Cette population est constituée par tous les salariés de 20 à 65 ans affiliés à titre obligatoire auprès de l'établissement d'assurance contre la vieillesse et l'invalidité (AVI) et de la caisse de pension des employés privés (CPEP), ainsi que les salariés de 20 à 65 ans du secteur public. La population de référence ne comprend donc pas les catégories suivantes:

- les travailleurs non salariés;
- les cotisants pour congé parental ;
- les „inactifs“: chômeurs, préretraités, bénéficiaires d'une indemnité de réemploi.

#### 5.1.2. Revenus à considérer

Les salaires, y compris toutes sortes de gratifications, sont considérés jusqu'au plafond de déclaration, c'est-à-dire jusqu'au septuple du salaire social minimum de référence. Les revenus de remplacement liés directement au salaire (indemnité pécuniaire de maladie ou de maternité) sont considérés comme salaire.

Afin d'éliminer l'influence d'une augmentation du salaire social minimum de référence au cours de la période d'observation des salaires, on procède à l'élimination de 20% des salaires les plus bas, ainsi que de 5% des salaires les plus élevés. De la sorte la population de référence est réduite à 75% de sa taille initiale et on se retrouve avec un ensemble de salaires qui ne sont pas directement liés au salaire social minimum. Cette élimination s'opère au niveau du salaire horaire qui est obtenu en divisant, pour chaque salarié, le salaire annuel par le nombre annuel d'heures de travail.

#### 5.1.3. Calcul de l'indicateur

L'indicateur est obtenu en divisant la masse des salaires de la population de référence par la somme des heures de travail de cette même population. On peut donc le considérer comme étant le salaire horaire moyen de la population retenue. L'évolution de cet indicateur au niveau 100 de l'indice des salaires sera en principe le taux à appliquer. Pour l'adaptation du salaire social minimum l'indicateur est considéré tel quel, tandis que pour l'ajustement des pensions on veille à éliminer l'influence d'un éventuel relèvement des cotisations pour l'assurance pension des travailleurs actifs.

#### 5.1.4. Source des données

Les salaires et traitements sont déclarés mensuellement auprès du centre commun de la sécurité sociale. A la fin d'un exercice, ces salaires sont repris dans un fichier annuel, servant d'étape intermédiaire au remplissage de la carrière d'assurance des affiliés du régime contributif. Outre les salaires et gratifications du régime contributif, ce fichier contient aussi les données relatives aux traitements des salariés du secteur public. C'est ce fichier intermédiaire qui sert de source au calcul de l'indicateur.

#### 5.1.5. Période d'observation

Comme l'adaptation du salaire social minimum vient à échéance tous les deux ans, l'indicateur est calculé pour trois années et le taux à appliquer est obtenu par l'évolution de l'indicateur entre la pre-



mière et la dernière année. Le dernier niveau des salaires disponible dans la deuxième moitié de l'année, est celui de l'année précédente. De la sorte chaque adaptation se fera nécessairement avec un retard d'au moins un an et demi. Ainsi en 2009 l'adaptation du salaire social minimum se fait au niveau des salaires et traitements de l'année 2007.

## 5.2. Evolution des principales composantes de l'indicateur et calcul du taux à appliquer

### 5.2.1. Population de référence

La population de référence est constituée par tous les salariés, y compris ceux qui jouissent d'un statut public, et à l'exception des 20% des salariés qui touchent les salaires les plus faibles et des 5% des salariés qui touchent les salaires les plus élevés. Le tableau suivant donne l'évolution de la population de référence par sexe depuis 1991.

*Tableau 16: Evolution de la population de référence  
(20 à 65 ans, 20% et 5% éliminés en bas respectivement  
en haut de l'échelle des salaires)*

Année	Hommes			Femmes			Hommes et femmes		
	nombre	var. en %	Age moyen	nombre	var. en %	Age moyen	nombre	var. en %	Age moyen
1991	104.099		36,70	43.576		33,76	147.675		35,83
1992	107.207	3,0%	36,72	46.480	6,7%	34,06	153.687	4,1%	35,91
1993	108.129	0,9%	36,79	48.916	5,2%	34,35	157.045	2,2%	36,03
1994	110.738	2,4%	36,86	50.984	4,2%	34,57	161.722	3,0%	36,14
1995	113.475	2,5%	37,00	53.042	4,0%	34,83	166.517	3,0%	36,31
1996	117.111	3,2%	37,13	55.821	5,2%	35,04	172.932	3,9%	36,45
1997	120.671	3,0%	37,21	58.904	5,5%	35,30	179.575	3,8%	36,58
1998	126.488	4,8%	37,29	61.745	4,8%	35,45	188.233	4,8%	36,68
1999	133.015	5,2%	37,37	65.915	6,8%	35,57	198.930	5,7%	36,77
2000	140.854	5,9%	37,46	70.931	7,6%	35,62	211.785	6,5%	36,85
2001	148.218	5,2%	37,69	74.896	5,6%	35,87	223.114	5,3%	37,08
2002	151.997	2,5%	38,04	77.493	3,5%	36,31	229.490	2,9%	37,46
2003	155.017	2,0%	38,36	80.496	3,9%	36,71	235.513	2,6%	37,80
2004	159.288	2,8%	38,62	83.247	3,4%	37,05	242.535	3,0%	38,08
2005	164.048	3,0%	38,85	86.707	4,2%	38,36	250.755	3,4%	38,33
2006	170.285	3,8%	39,04	91.028	5,0%	37,60	261.313	4,2%	38,54
2007	178.094	4,6%	39,12	96.150	5,6%	37,67	274.244	4,9%	38,62

Depuis 1991, le nombre des salariés repris dans la population de référence a augmenté en moyenne de 3,9% par année. A remarquer que la progression est plus forte pour le nombre des salariés féminins (+5,6 % par rapport à +4,6 % pour les hommes).

L'âge moyen tend à augmenter et progresse de 0,3 années entre 2005 et 2007, variation inférieure à celle constatée entre 2003 et 2005.

### 5.2.2. Les revenus pris en compte

Le salaire pris en considération est le salaire annuel régulier y compris toutes les rémunérations accessoires telles les gratifications, pécules de vacances et autres. Le tableau suivant indique l'éventail des salaires retenus pour la population de référence de 1991 à 2007.

Tableau 17: Eventail des salaires de la population de référence

<i>Année</i>	<i>Salaire horaire le plus bas considéré (€)</i>	<i>Variation n.i.100</i>	<i>Salaire horaire le plus élevé considéré (€)</i>	<i>Variation n.i.100</i>
1991	7,56		25,16	
1992	7,93	1,7%	26,45	1,9%
1993	8,25	0,9%	27,96	2,5%
1994	8,53	0,2%	29,70	3,0%
1995	8,80	1,3%	30,86	2,0%
1996	8,85	-0,3%	31,63	1,7%
1997	9,07	0,2%	32,92	1,7%
1998	9,22	1,4%	33,79	2,4%
1999	9,54	2,4%	34,78	1,9%
2000	9,99	1,9%	36,51	2,2%
2001	10,45	1,4%	38,13	1,3%
2002	10,74	0,7%	39,87	2,4%
2003	11,02	0,5%	41,02	0,8%
2004	11,31	0,5%	42,52	1,5%
2005	11,67	0,7%	44,26	1,6%
2006	11,99	0,7%	45,94	1,7%
2007	12,39	1,0%	47,50	1,1%

L'indicateur défini plus haut est obtenu en divisant la masse des salaires de la population de référence par la somme des heures de travail de cette même population. De la sorte on obtient un salaire horaire moyen représentatif de la population de référence.

Le tableau suivant donne l'évolution de la masse salariale de la population de référence ainsi que l'évolution de la durée de travail.

Tableau 18: Evolution de l'indicateur

Année	Population de référence	Taux de variation	Masse salariale (€)	Taux de variation	Durée de travail (en heures)	Taux de variation
1991	147.675		3.427.433.050,90		277.017.391	
1992	153.687	4,1%	3.713.486.836,71	8,3%	287.585.650	3,8%
1993	157.045	2,2%	3.987.127.160,55	7,4%	293.375.636	2,0%
1994	161.722	3,0%	4.250.544.460,82	6,6%	298.668.900	1,8%
1995	166.517	3,0%	4.513.133.709,08	6,2%	305.765.852	2,4%
1996	172.932	3,9%	4.738.490.879,06	5,0%	315.890.730	3,3%
1997	179.575	3,8%	5.040.343.965,16	6,4%	326.056.570	3,2%
1998	188.233	4,8%	5.352.264.391,14	6,2%	340.749.352	4,5%
1999	198.930	5,7%	5.796.443.741,31	8,3%	358.127.474	5,1%
2000	211.785	6,5%	6.412.659.514,00	10,6%	378.930.887	5,8%
2001	223.114	5,3%	7.146.488.224,83	11,4%	402.480.806	6,2%
2002	229.490	2,9%	7.634.336.491,94	6,8%	415.730.002	3,3%
2003	235.513	2,6%	8.011.324.839,70	4,9%	424.551.299	2,1%
2004	242.535	3,0%	8.468.821.839,82	5,7%	435.697.669	2,6%
2005	250.755	3,4%	8.997.555.039,60	6,2%	447.280.107	2,7%
2006	261.313	4,2%	9.670.571.376,72	7,5%	465.001.061	4,0%
2007	274.244	4,9%	10.453.972.437,60	8,1%	487.851.555	4,9%

Année	Salaire horaire moyen indice courant	Taux de variation	Nombre indice moyen	Taux de variation	Salaire horaire moyen réduit à l'indice 100	Taux de variation
1991	12,3724		475,12		2,6041	
1992	12,9128	4,4%	490,02	3,1%	2,6352	1,2%
1993	13,5895	5,2%	505,37	3,1%	2,6890	2,1%
1994	14,2316	4,7%	521,18	3,1%	2,7306	1,6%
1995 *)	14,7373	3,6%	530,94	1,9%	2,7757	1,6%
1995	14,7596	3,7%			2,7799	1,7%
1996 *)	14,9777	1,5%	535,29	0,8%	2,7981	0,7%
1996	15,0000	1,6%			2,8022	0,8%
1997 *)	15,4363	2,9%	547,56	2,3%	2,8191	0,6%
1997	15,4586	3,1%			2,8232	0,8%
1998 *)	15,6867	1,5%	548,67	2,0%	2,8590	1,2%
1998	15,7065	1,6%			2,8627	1,4%
1999 *)	16,1627	2,9%	554,38	1,0%	2,9154	1,8%
1999	16,1850	3,0%			2,9195	2,0%
2000	16,9237	4,6%	569,41	2,7%	2,9721	1,8%
2001	17,7561	4,9%	587,24	3,1%	3,0237	1,7%
2002	18,3637	3,4%	599,46	2,1%	3,0634	1,3%
2003	18,8701	2,8%	611,92	2,1%	3,0838	0,7%
2004	19,4374	3,0%	624,63	2,1%	3,1118	0,9%
2005	20,1162	3,5%	640,24	2,5%	3,1420	1,0%
2006	20,7969	3,4%	653,52	2,1%	3,1823	1,3%
2007	21,4286	3,0%	668,46	2,3%	3,2057	0,7%

\*) sans augmentation compensatoire du point indiciaire des fonctionnaires

L'indicateur étant le salaire horaire moyen réduit à l'indice 100 de l'échelle mobile des salaires, sa progression entre 2005 et 2007 s'élève à:

$$(3,2057/3,1823)*(3,1823/3,1420) = 1,020$$

L'indicateur accuse donc une progression de 2,0%.

Par la loi du 22 décembre 2006 modifiant l'article L. 222-9 du code du Travail en vue d'adapter le salaire social minimum, le salaire social minimum a été adapté pour tenir compte de l'évolution des salaires jusqu'en 2005. Comparé au niveau moyen des salaires et traitements en 2005, le salaire social minimum accuse donc un retard de 2,0%.

\*

## 6. CONCLUSIONS ET PROPOSITION DU GOUVERNEMENT

1. En ce qui concerne l'évolution du niveau moyen des rémunérations en 2006 et 2007 comparée au niveau du salaire social minimum, l'indicateur déterminé conformément à la méthodologie retenue et se définissant comme le salaire horaire moyen de la population de référence réduit à l'indice 100 de l'échelle mobile des salaires, accuse, entre 2005 et 2007, donc sur les années 2006 et 2007, une progression de 2,0%.

2. Par la loi du 22 décembre 2006 modifiant l'article L. 222-9 du code du Travail en vue d'adapter le salaire social minimum, le salaire social minimum a été adapté pour tenir compte de l'évolution des salaires jusqu'en 2005. Comparé au niveau moyen des salaires et traitements en 2005, le salaire social minimum accuse donc un retard de 2,0%.

3. Dans sa séance du 26 septembre 2008, le Gouvernement en Conseil a estimé que les conditions économiques et sociales développées de manière détaillée dans le rapport biennal accompagnant le présent projet de loi pour en faire partie intégrante de l'exposé des motifs permettent un comblement intégral de l'écart entre le salaire social minimum et le niveau moyen des rémunérations.

**4. Il est donc proposé d'augmenter le salaire social minimum de 2,0% à partir du 1er janvier 2009.**

\*

## 7. LES NOUVEAUX MONTANTS DU SALAIRE SOCIAL MINIMUM (EN €)

### 7.1. Les changements au nombre 100 de l'indice

	<i>Montant actuel</i>	<i>Montant proposé</i>
Taux mensuel 100%	234,91	239,61
Taux mensuel 80%	187,92	191,69
Taux mensuel 75%	176,18	179,71
Taux mensuel 120%	281,89	287,53
Taux horaire 100%	1,3579	1,3850
Taux horaire 120%	1,6294	1,6620

### 7.2. Taux mensuels indexés

	<i>Taux mensuel actuel (indice 685,17)</i>	<i>Taux mensuel proposé au 1.1.09 (indice 685,17)</i>
100%	1.609,53	1.641,74
80%	1.287,63	1.313,39
75%	1.207,15	1.231,30
120%	1.931,44	1.970,08

### 7.3. Taux horaires indexés

	<i>Taux horaire actuel (indice 685,17)</i>	<i>Taux horaire proposé au 1.1.09 (indice 685,17)</i>
100%	9,3036	9,4898
80%	7,4429	7,5918
75%	6,9777	7,1173
120%	11,1644	11,3877

Peut prétendre au salaire social minimum pour travailleurs qualifiés:

1. Le salarié qui exerce une profession comportant une qualification professionnelle usuellement acquise par un enseignement ou une formation sanctionnée par un certificat officiel. Sont à considérer comme certificats officiels, les certificats reconnus par l'Etat luxembourgeois et qui sont au moins du niveau du certificat d'aptitude technique et professionnelle (CATP) de l'enseignement secondaire technique. L'équivalence des certificats qui sont au moins du niveau du certificat d'aptitude technique et professionnelle est reconnue par le Ministre de l'Education nationale, de la Formation professionnelle et des Sports sur avis du Ministre du Travail et de l'Emploi.  
Toute condition de pratique professionnelle antérieure est supprimée depuis le 1er avril 1986 pour l'attribution du salaire social minimum pour travailleurs qualifiés.
2. Le détenteur du certificat de capacité manuelle (CCM) justifiant d'une pratique d'au moins deux années dans le métier dans lequel le certificat a été délivré.
3. Le détenteur du certificat d'initiation technique et professionnelle (CITP) justifiant d'une pratique d'au moins cinq années dans le métier ou la profession dans lesquels le certificat a été délivré.
4. A défaut de certificat, le travailleur justifiant d'une pratique professionnelle minimale de dix années.
5. Lorsque l'apprentissage d'une profession n'est pas acquis par la voie d'une formation sanctionnée par la délivrance d'un certificat officiel, la loi subordonne l'acquisition du bénéfice de la qualité de

travailleur qualifié à une formation d'ordre pratique acquise par l'exercice durant une période minimale de six années de métier exigeant une certaine capacité technique.

\*

## 8. INCIDENCES DU RELEVEMENT PROPOSE

### 8.1. Incidences sur l'économie luxembourgeoise

Au 31 mars 2008, 34.139 salariés étaient rémunérés au voisinage du SSM. En faisant évoluer cette population jusqu'au 31 mars 2009 selon les hypothèses de croissance de l'emploi établies en août 2008, la population concernée s'élève à 35.488 individus. Le tableau suivant répartit ces derniers selon le statut, selon le fait qu'ils travaillent à temps plein ou à temps partiel et enfin, selon le fait qu'ils soient associés au SSM pour travailleurs qualifiés ou au SSM pour travailleurs non qualifiés.

		<i>SSM non qualifiés</i>	<i>SSM qualifiés</i>
Ouvriers	Temps plein	11.172	9.213
	Temps partiel	4.688	1.235
Employés	Temps plein	2.768	4.974
	Temps partiel	796	642

Entre le 31 décembre 2008 et le 1er janvier 2009, le SSM passera de 1.609,53 euros à 1.641,72 euros. Ainsi, la hausse du SSM sera de 32,19 euros et la hausse du SSM pour travailleurs qualifiés sera de 38,63 euros.

La hausse annuelle des salaires des travailleurs non qualifiés (resp. qualifiés) travaillant au SSM à temps plein sera égale à l'effectif de la population concernée multiplié par 32,19 (resp. 38,63) puis par 12. Pour les travailleurs à temps partiel, le calcul sera le même, excepté le fait que le montant obtenu sera divisé par deux (la durée moyenne de travail des salariés à temps partiel correspondant à une occupation à mi-temps).

Le tableau suivant présente la hausse annuelle, en euros, des salaires selon la variable considérée:

		<i>SSM non qualifiés</i>	<i>SSM qualifiés</i>
Ouvriers	Temps plein	4.315.601	4.270.637
	Temps partiel	905.457	286.239
Employés	Temps plein	1.069.243	2.305.671
	Temps partiel	153.742	148.798

La hausse totale des salaires engendrée par la réévaluation du SSM est estimée à 13,46 millions d'euros. La hausse des cotisations imputées à l'employeur est, quant à elle, estimée à 4,16 millions d'euros. Elle résulte de deux composantes:

- 1) Hausse des cotisations due à la hausse des salaires des personnes rémunérées au voisinage du SSM, sans prise en compte de l'évolution du plafond cotisable<sup>15</sup>.
- 2) Hausse des cotisations due à l'évolution du plafond cotisable.

Par conséquent, le surcoût annuel total pour l'ensemble des entreprises luxembourgeoises devrait atteindre 17,6 millions d'euros.

<sup>15</sup> Le plafond cotisable est égal au quintuple du SSM.

## 8.2. Incidences sur le Fonds pour l'emploi

1. Chômage complet	523.640 €
2. Chômage partiel	1.764 €
3. Chômage intempéries, technique et accidentel	5.749 €
4. Contrat d'appui-emploi (CAE)	49.933,08 €
5. Contrat d'initiation à l'emploi (CIE)	93.454,92 €
6. Stage de réinsertion	347.658,48 €
7. Incapacité de travail et réinsertion professionnelle	40.000 €
8. Préretraite	62.000 €
<b>TOTAL</b>	<b>1.124.199,48 €</b>

\*

## 9. ENTREE EN VIGUEUR

Les dispositions du présent projet doivent prendre effet le 1er janvier 2009.

\*

## TEXTE DU PROJET DE LOI

**Art. premier.**– L'article L. 222-9 du Code du travail prend la teneur suivante:

*„Art. L. 222-9.– Sous réserve, s'il y a lieu, des adaptations prévues à l'article L. 222-3, le taux mensuel du salaire social minimum d'un travailleur non qualifié rémunéré au mois est fixé, à partir du 1er janvier 2009 et jusqu'à la prochaine adaptation à intervenir en application de l'article L. 222-2, à deux cent trente-neuf euros et soixante et un cents (239,61 euros) au nombre 100 de l'indice pondéré du coût de la vie au 1er janvier 1948.*

*Le taux horaire correspondant au taux mensuel prévu à l'alinéa qui précède est obtenu par la division de ce taux mensuel par cent soixante-treize.“*

**Art. 2.**– Les dispositions de la présente loi entrent en vigueur le 1er janvier 2009.

\*

## COMMENTAIRE DES ARTICLES

### Article 1er

L'article 1er fixe le montant du salaire social minimum **mensuel** pour **travailleurs non qualifiés** à 239,61 € au nombre 100 de l'indice pondéré du coût de la vie. A l'indice de 685,17 au 1er janvier 2009, ledit salaire social minimum mensuel sera de 1.641,74 €.

Les taux **horaires** correspondants seront de respectivement 1,3850 € (horaire indice 100) et de 9,4898 € (horaire indice 685,17).

Conformément à l'article L. 222-4 du Code du travail, le niveau du **salaire social minimum pour travailleurs qualifiés**, définis conformément à l'article en question, est majoré de 20% (vingt pour cent). Les montants **mensuels** correspondants du salaire social minimum pour travailleurs qualifiés seront de 287,53 € (indice 100) respectivement de 1.970,08 € (indice 685,17).

Les taux horaires correspondants sont de 1,6620 € (indice 100) et de 11,3877 € (indice 685,17).

A l'indice 685,17, les montants mensuels du salaire social minimum **augmentent donc**, respectivement de 32,21 € (salaire social minimum non qualifié) et de 38,64 € (salaire social minimum qualifié). Les différences dans les salaires minimaux horaires sont de 0,1862 € (SSM non qualifié) et de 0,2233 € (SSM qualifié).

Le tableau complet des différents salaires minimaux se trouve inséré à l'exposé des motifs ci-avant.

#### *Article 2*

L'article 2 fixe l'entrée en vigueur de la revalorisation du salaire social minimum au 1er janvier 2009.

\*

## **ANNEXES**

### ANNEXE 1

#### **1. Méthodologie**

Contrairement à certains pays qui déterminent le nombre de salariés rémunérés au salaire minimum par le biais d'enquêtes<sup>16</sup>, le Luxembourg doit se baser sur les fichiers administratifs de la sécurité sociale pour réaliser cet exercice. A partir de ces fichiers, il n'est pas possible de repérer de façon directe les individus concernés par le SSM, le seul critère de décision étant le montant de la rémunération mensuelle ainsi que le nombre d'heures travaillées.

Le dénombrement est par conséquent particulièrement délicat. En effet, deux problèmes majeurs se posent. Le premier concerne les incertitudes statistiques inhérentes au fichier (fiabilité de la variable relative au nombre d'heures mensuelles, processus d'arrondi dans les déclarations, présence de salaires horaires inférieurs au SSM horaire ...). Le deuxième concerne l'absence d'informations détaillées concernant les éléments de rémunération, autres que le salaire proprement dit, à prendre en compte dans la base de vérification du SSM (heures supplémentaires, gratifications, primes ...).

Dans la méthodologie appliquée, le revenu considéré est le salaire mensuel brut déclaré, net de la part patronale. Ce revenu ne contient pas les montants non cotisables à l'assurance maladie prestations en espèces (p.ex. gratifications, 13e mois).

Afin d'éviter les problèmes d'identification des salaires aux valeurs de référence, dus aux erreurs d'arrondis, les montants mensuels (y compris les valeurs de référence mensuelles) seront arrondis au dixième d'euro. Les montants horaires (y compris les valeurs de références horaires) seront, quant à eux, arrondis au centième d'euro.

De part les difficultés de repérage précédemment énoncées, la statistique ici présentée aura pour objet de déterminer le nombre de personnes payées au voisinage du SSM et non pas le nombre de personnes au SSM. En effet, selon les éléments de rémunération à prendre en compte dans la base de vérification du SSM, un salarié rémunéré au SSM peut percevoir un salaire mensuel (resp. horaire) supérieur au SSM mensuel (resp. horaire). Un des cas de figure concerne les heures supplémentaires qui peuvent être payées à des taux horaires majorés<sup>17</sup>.

La difficulté réside dans la définition du seuil en dessous duquel un salarié est considéré comme rémunéré au niveau du SSM. Ne possédant pas de données permettant une estimation du seuil en question<sup>18</sup>, ce dernier sera déterminé à l'aide de l'analyse descriptive des différentes distributions des salaires horaires depuis 1995.

Le seuil retenu est de 3%. Il correspond à l'intervalle à droite du SSM horaire au sein duquel les fréquences d'apparition des salaires horaires sont particulièrement élevées.<sup>19</sup>

16 A titre d'exemple, la France avec l'enquête annuelle ACEMO (Activité et conditions d'emploi de la main-d'oeuvre)

17 Dans l'exploitation statistique des déclarations annuelles de la sécurité sociale (DADS), la France considère qu'une personne est rémunérée au voisinage du SMIC si son salaire est inférieur ou égal à 1,02 SMIC. Une des justifications pour ce seuil est que les heures supplémentaires représentent environ cette marge de 2%. (cf. rapport sur le SMIC (1999) réalisé par le CSERC)

18 Au moment de l'élaboration de la méthodologie, aucune estimation de la part moyenne des compléments (heures supplémentaires, primes...) dans le salaire horaire total n'était disponible. Ce n'est plus le cas désormais. Par conséquent, la méthodologie sera revue à l'avenir afin de prendre en compte ces informations.

19 La décision sur le fait qu'une fréquence soit particulièrement élevée est basée sur l'inégalité de Bienaymé-Tchebychev, considérée comme méthode non paramétrique de détection de valeurs remarquables.



En résumé,

Le dénombrement proprement dit se déroule en deux étapes. La première consiste à comptabiliser les personnes dont le salaire horaire est inférieur ou égal à 103% du SSM pour travailleurs non qualifiés ainsi que les personnes dont le salaire horaire est compris entre le SSM pour travailleurs qualifiés et 103% de ce dernier.

De part le doute sur la fiabilité de la variable relative au nombre d'heures travaillées, une deuxième étape est nécessaire. Elle consiste à comptabiliser les personnes travaillant à temps plein dont le salaire mensuel est compris entre le SSM mensuel pour travailleurs non qualifiés et 103% de ce dernier ainsi que les personnes dont le salaire mensuel est compris entre le SSM pour travailleurs qualifiés et 103% de ce dernier.

Les individus retenus seront considérés comme rémunérés au voisinage du SSM.

## **2. Particularité de l'année 2008**

De par son caractère trop restrictif, la méthodologie de dénombrement instaurée en 2004 a révélé ses limites lors du calcul de la proportion de salariés rémunérés au voisinage du SSM au 31 mars 2008. Le problème étant identifié, les chiffres 2008 ont été redressés. Néanmoins, une nouvelle méthodologie ainsi qu'une nouvelle série chronologique seront établis pour l'année prochaine.

\*

## ANNEXE 2

**Tableau synthétique des salaires minima légaux dans l'Union européenne et aux Etats-Unis  
(situation au 1er janvier 2007)**

	BE	CZ	EE	EL	ES	FR	IE	LT
Année d'introduction	1975	1991	1991	1991	1980	1970	2000	1991
Couverture	Salariés du secteur privé âgés de 21 ans ou plus	Tous les salariés	Tous les salariés	Tous les salariés âgés de 19 ans ou – (travailleurs non manuels) ou de 18 ans ou + (travail. manuels)	Tous les salariés quel que soit leur âge	Tous les salariés âgés de 18 ans ou plus	Salariés adultes expérimentés	Tous les salariés
Méthode de fixation	Négociation par les partenaires sociaux	Fixé par le gouvernement sur la base de négociations par les partenaires sociaux	Fixé par le gouvernement	Négociation annuelle par les partenaires sociaux	Fixé par le gouvernement	Fixé par le gouvernement	Fixé par le gouver. sur base des recommand. des partenaires soc. ou du Tribunal du Travail	Fixé par le gouvernement
Méthode d'actualisation	Indexation automatique + révision périodique	Fixé par le gouvernement, habituellement une fois par an	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux	Annuellement, sur la base des prévisions d'inflation du gouvernement	Fixé par le gouvernement, habituellement une fois par an	Indexation automatique + révision annuelle	Fixé par le gouver. sur base des recommand. des partenaires soc. ou du Tribunal du Travail	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des institutions compétentes
Type de taux	Mensuel	Mensuel et horaire	Mensuel et horaire	Mensuel pour les travailleurs non manuels, journalier pour les travailleurs manuels	Mensuel et journalier	Horaire	Horaire	Mensuel et horaire
Niveau légal en monnaie nationale	1.259,00 EUR par mois	8.000,00 CZK par mois 48,10 CZK par heure	3.600,00 EEK par mois 21,50 EEK par heure	572,30 EUR par mois 25,57 EUR par jour	570,60 EUR par mois 19,02 EUR par jour	1.254,00 EUR par mois 8,27 EUR par heure	8,30 EUR par heure	600,0 / 442,0 LTL par mois 3,66 / 2,62 LTL par heure
En vigueur depuis	1.1.2007	1.1.2007	1.1.2007	1.9.2004	1.1.2007	1.7.2006	1.5.2007	1.1.2007



	SK	UK	BG	RO	TR	US
Année d'introduction	1991	1999	1990	1990	1936	1938
Couverture	Tous les salariés âgés de 16 ans ou plus	Tous les salariés âgés de 16 ans ou plus	Tous les salariés	Tous les salariés quelque soit leur âge	Tous les salariés âgés de 16 ans ou plus	Salariés d'entreprises privées à c. affaires > 500.000 \$ par an, ou d'entrepr. plus petites opérant dans le commerce inter-états, ou d'administr. fédérales d'Etats ou locales
Méthode de fixation	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux et compte tenu des restrictions budgétaires de l'Etat	Fixé par le gouvernement après concertation avec les partenaires sociaux	Fixé par le Comité de fixation du salaire minimum, composé de représentants de l'administration, des salariés et des employeurs	Fixé par le gouvernement
Méthode d'actualisation	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux – actualisation annuelle	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux	Fixé par le gouvernement sur la base des recommandations des partenaires sociaux et compte tenu des restrictions budgétaires de l'Etat	Fixé par le gouvernement après concertation avec les partenaires sociaux	Généralement chaque année (au moins tous les deux ans)	Révision périodique
Type de taux	Mensuel et horaire	Horaire	Mensuel et horaire	Mensuel	Mensuel	Horaire
Niveau légal en monnaie nationale	7.600,00 SKK par mois	5,35 GBP par heure	180,00 BGN par mois	390,00 RON par mois	562,50 TRL par mois	5,15 US \$ par heure
En vigueur depuis	1.10.2006	1.10.2006	1.1.2007	1.1.2007	1.1.2007	1.9.1997

Source: Eurostat