

206-1302

# Indicateurs du marché du travail 2013

La série «Statistique de la Suisse» publiée par l'Office fédéral de la statistique (OFS) couvre les domaines suivants:

- **0** Bases statistiques et généralités
- 1 Population
- 2 Espace et environnement
- 3 Vie active et rémunération du travail
- 4 Economie nationale
- **5** Prix
- 6 Industrie et services
- 7 Agriculture et sylviculture
- 8 Energie
- **9** Construction et logement
- 10 Tourisme
- 11 Mobilité et transports
- **12** Monnaie, banques, assurances
- **13** Protection sociale
- 14 Santé
- **15** Education et science
- 16 Culture, médias, société de l'information, sport
- 17 Politique
- 18 Administration et finances publiques
- 19 Criminalité et droit pénal
- 20 Situation économique et sociale de la population
- 21 Développement durable et disparités régionales et internationales

# Indicateurs du marché du travail 2013

Rédaction Martial Berset, Anouk Bläuer Herrmann, Vincent Cangemi,

Nathalie Nünlist, Thierry Murier, Silvia Perrenoud,

Francis Saucy

Editeur: Office fédéral de la statistique (OFS)

Concept et réalisation: Martial Berset, Anouk Bläuer Herrmann, Vincent Cangemi, Nathalie Nünlist, Thierry Murier, Silvia Perrenoud,

Francis Saucy, OFS

Complément d'information: Marion Besancet, Valérie Lässig, Sandra Moser, Section Travail et vie active, OFS

tél. 032 713 64 00, e-mail: info.arbeit@bfs.admin.ch

Didier Calcagni, Rahel Péter-Contesse, Section Salaires et conditions de travail, OFS

tél. 032 713 64 29, e-mail: lohn@bfs.admin.ch

**Diffusion:** Office fédéral de la statistique, CH-2010 Neuchâtel

tél. 032 713 60 60 / fax 032 713 60 61 / e-mail: order@bfs.admin.ch

Numéro de commande: 206-1302

Prix: 18 francs (TVA excl.)Série: Statistique de la Suisse

**Domaine:** 3 Vie active et rémunération du travail

Rythme de parution: Annuel

Langue du texte original: Français/Allemand

**Traduction:** Services linguistiques OFS

Page de couverture: OFS; concept: Netthoevel & Gaberthüel, Bienne; photo: © Daniel Wiedemann – Fotolia.com

Graphisme/Layout: OFS

Copyright: OFS, Neuchâtel 2013

La reproduction est autorisée, sauf à des fins commerciales,

si la source est mentionnée

ISBN: 978-3-303-03266-4

# Table des matières

1	Introduction	7
2	Résultats commentés	9
3	Définitions	25
3.1	Notions liées aux personnes	27
3.2	Notions liées aux places de travail	30
3.3	Notions économiques	32
3.4	Notions liées au temps de travail	33
3.5	Notions liées aux mouvements	
	sur le marché du travail	35
3.6	Notions liées à la rémunération du travail	37
3.7	Taux divers	39
3.8	Concepts de population et de couverture statistique	41
3.9	Grandes régions	42
4	Sources statistiques	45
4.1	Le système des statistiques suisses	
	du marché du travail	46
4.2	L'enquête suisse sur la population active (ESPA)	49
4.3	La statistique de la population active occupée (SPAO)	51
4.4	La statistique de l'emploi (STATEM)	53
4.5	Comparatif entre la statistique de la population active	9
	occupée et la statistique de l'emploi	54
4.6	La statistique des frontaliers (STAF)	55

4.7	La statistique du volume du travail (SVOLTA)	56
4.8	La statistique de la durée normale du travail	
	dans les entreprises (DNT)	57
4.9	Comparaisons entre la statistique du volume	
	du travail et la statistique de la durée normale	
	du travail dans les entreprises	58
4.10	Statistique du chômage au sens du BIT (CHOM-BIT)	59
4.11	La statistique du chômage du Secrétariat d'Etat	
	à l'économie (SECO)	60
4.12	Comparatif entre la statistique du chômage au sens	
	du BIT et la statistique du chômage du Secrétariat	
	d'Etat à l'économie	61
4.13	Comptes globaux du marché du travail (CMT)	62
4.14	L'enquête suisse sur la structure des salaires (ESS)	64
4.15	Comparaisons des données salariales de l'ESS	
	et de l'ESPA	65
4.16	La statistique de l'évolution des salaires (ISS)	66
4.17	L'enquête sur les accords salariaux (EAS)	67
4.18	L'enquête sur les conventions collectives	
	de travail en Suisse (ECS)	68
Tablea	nux 2013	69

# **Abréviations**

BIT	Bureau international du Travail	OCDE	Organisation de Coopération et de Dévelop-	
CCT	Conventions collectives de travail		pement Economiques	
CHOM-BIT	Statistique du chômage au sens du BIT	ODM	Office fédéral des migrations	
CMT	Comptes globaux du marché du travail	OFS	Office fédéral de la statistique	
DFAE	Département fédéral des affaires étrangères	ORP	Offices régionaux de placement	
DNT Statistique de la durée normale du travail		OSNM	Office suisse de la navigation maritime	
	dans les entreprises	REE	Registre des entreprises et des établissements	
EAS	Enquête sur les accords salariaux	RE	Recensement des entreprises	
ECS	Enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse	RFP	Recensement fédéral de la population	
		SCN	Système de Comptabilité Nationale	
ESPA	Enquête suisse sur la population active	SECO	Secrétariat d'Etat à l'économie	
STATPOP	Statistique de la population et des ménages	SPAO	Statistique de la population active occupée	
ESS	Enquête suisse sur la structure des salaires	STAF	Statistique des frontaliers	
EUROSTAT	Office statistique de l'Union européenne	STATEM	Statistique de l'emplo	
ISS	Indice suisse des salaires	STATPOP	Statistique de la population et des ménagesi	
LOK	Enquête d'octobre sur les salaires et traitements	SVOLTA	Statistique du volume du travail	
NOGA	Nomenclature générale des activités économiques	SYMIC	Système d'information central sur la migration	

# 1 Introduction

Les thèmes liés au marché du travail font très souvent l'objet de débats politiques animés, tant au Parlement fédéral que chez tout un chacun, en famille ou entre amis. On croit parfois – à tort – que les statistiques du marché du travail se résument aux indicateurs du chômage et que ces derniers suffisent à dépeindre la situation de l'emploi. Or, le marché du travail s'avère bien plus complexe que cela et seul le recours à de nombreux autres indicateurs statistiques permet de s'en faire une représentation satisfaisante.

La publication «Indicateurs du marché du travail» fournit des repères parmi la vaste gamme des données sur l'emploi. L'information y est structurée de manière à procurer une vue d'ensemble du marché suisse du travail et des statistiques qui s'y rapportent.

Que faut-il comprendre sous la notion d'indicateurs du marché du travail ? Nous utilisons ici ce terme pour qualifier les instruments de mesure qui permettent d'observer régulièrement la situation sur le marché du travail et son évolution. Ces indicateurs sont entre autres nécessaires pour identifier certains problèmes ou déséquilibres ou pour évaluer l'impact de mesures prises dans le cadre de la politique de l'emploi. Par ailleurs, ce sont eux qui peuvent servir de base à l'établissement de scénarios ou de prévisions à plus ou moins long terme.

Les indicateurs présentés dans cette publication sont fournis par:

- cinq statistiques de synthèse (statistiques qui combinent différentes sources)
  - la statistique de la population active occupée
  - la statistique du volume du travail
  - la statistique du chômage au sens du BIT
  - les comptes globaux du marché du travail
  - la statistique des frontaliers

- une enquête auprès des ménages
  - l'enquête suisse sur la population active
- quatre enquêtes auprès des établissements
  - la statistique de l'emploi
  - l'enquête suisse sur la structure des salaires
  - l'enquête sur les accords salariaux dans les domaines conventionnels
  - l'enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse
- et trois statistiques basées sur des données administratives
  - la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie
  - la statistique de l'évolution des salaires
  - la statistique de la durée normale de travail dans les entreprises

Le chapitre 2 propose différents commentaires sur la situation du marché du travail pour la période 2007–2012 ainsi que sur les perspectives pour l'année 2013. Les résultats commentés y sont illustrés par de nombreux graphiques. Le chapitre 3 passe en revue les définitions les plus fréquemment utilisées dans les statistiques du marché du travail, alors que le chapitre 4 a pour objet la description des aspects méthodologiques des différentes sources statistiques. Finalement l'ensemble des indicateurs sont présentés sous la forme de tableaux dans la dernière partie de la publication.

# 2 Résultats commentés

Jusqu'au milieu de 2008, le marché du travail suisse était en très bonne santé. La crise financière amorcée cette même année a entraîné un recul du produit intérieur brut (PIB) pendant trois trimestres consécutifs (du 4e trimestre 2008 au 2e trimestre 2009), ce qui a eu temporairement des répercussions négatives sur le marché du travail. Mais sur l'ensemble des cinq années considérées, tant le nombre d'emplois que celui des actifs occupés ont augmenté. Le taux de chômage au sens du BIT se situait au deuxième trimestre 2012 au même niveau que cinq ans auparavant. La hausse marquée de la population active de nationalité étrangère (+18,3%) a aussi eu un impact non négligeable sur le marché du travail en Suisse ces cinq dernières années.

#### Mouvements de hausses et de baisses conjoncturelles

Selon la statistique de la population active occupée, qui est principalement basée sur une enquête auprès des ménages (ESPA), le marché du travail a enregistré entre le deuxième trimestre 2007 et le deuxième trimestre 2008 un gain de 114'000 actifs occupés, soit une progression de 2,6%. La statistique de l'emploi, qui repose sur une enquête auprès des entreprises des secteurs secondaire et tertiaire, confirme cette évolution, puisqu'elle affiche une hausse de 120'000 emplois (+3,1%). Dans ce contexte conjoncturel favorable, le nombre de chômeurs au sens du BIT a diminué et la part de ces derniers dans la population active s'est réduite de 3,7% au printemps 2007 à 3,4% au printemps 2008. Le taux de chômage selon le SECO (chômeurs inscrits à l'ORP) a baissé durant la même période de 2,5% à 2,3%. La forte demande de travail a aussi entraîné l'immigration de personnes actives étrangères: entre le début de l'année 2007 et la fin de l'année 2008, la Suisse présentait un excédent d'immigration de main-d'œuvre de 109'000 personnes.

Après près de trois années de croissance économique, la deuxième partie de l'année 2008 a marqué le début d'un ralentissement conjoncturel suite à la crise financière, qui s'est à nouveau accompagné d'une hausse du chômage au sens du BIT et du chômage selon le SECO. L'augmentation du nombre de chômeurs au sens du BIT (+86'000) entre le troisième trimestre 2008 et le premier trimestre 2010 a été marquée et le taux de chômage au sens du BIT a passé à 5,1% durant la même période. Le taux de chômage selon le SECO a culminé à 4,4% en décembre 2009.

A partir du troisième trimestre 2009, la croissance du PIB a repris, entraînant avec un certain décalage une détente sur le marché du travail. Le nombre des actifs occupés s'est ainsi accru de 147'000 (+3,2%) entre le troisième trimestre 2009 et le deuxième trimestre 2011, tandis que le nombre d'emplois progressait un peu plus modestement de 47'000 (+1,2%). Le taux de chômage au sens du BIT a reculé à 3,6% jusqu'au deuxième trimestre 2011 et le taux de chômage selon le SECO est tombé à 2,5% jusqu'en juillet 2012.

La croissance économique a ralenti à partir du milieu de l'année 2011. La croissance du PIB (en termes réels; par rapport au trimestre précédent) oscille entre -0,3% et 0,6% et les taux de chômages selon le BIT et le SECO ont enregistré une légère progression. Le nombre d'actifs occupés (+2,0%) et d'emplois (+2,8%) a cependant augmenté entre le deuxième trimestre 2011 et le quatrième trimestre 2012.

Sur l'ensemble de la période considérée (du  $2^e$  trimestre 2007 au  $2^e$  trimestre 2012), le nombre des emplois a progressé de 6,1% (+236'000) et celui des actifs occupés de 7,6% (+337'000).

#### Forte immigration de main-d'œuvre étrangère

Le nombre de personnes actives de nationalité étrangère (actifs occupés plus chômeurs au sens du BIT) a augmenté de 18,5% entre le deuxième trimestre 2007 et le deuxième trimestre 2012 pour atteindre 1,438 million. Au cours de la même période, le nombre de personnes actives de nationalité suisse s'est accru de 3,8% à 3,488 millions.

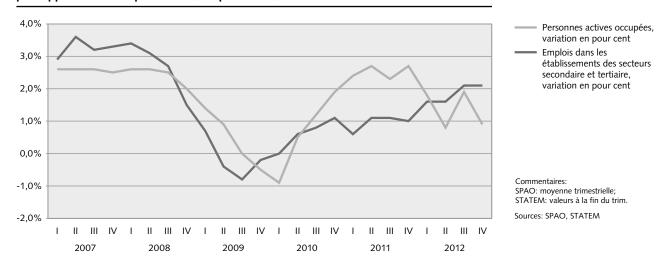
# Evolution contrastée du taux de chômage au sens du BIT selon les grandes régions

Du deuxième trimestre 2007 au deuxième trimestre 2012, le taux de chômage au sens du BIT est resté stable à 3,7% pour l'ensemble de la Suisse. L'évolution a toutefois été variable d'une grande région à l'autre: le taux a reculé dans l'Espace Mittelland et en Suisse centrale, alors qu'il a enregistré une hausse de 1,1 point dans la Région lémanique. Ce taux est resté à peu près stable dans les autres grandes régions.

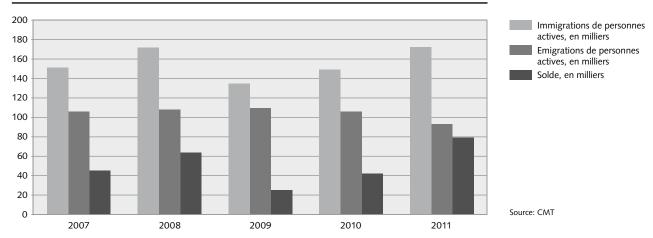
#### Croissance des salaires nominaux de 0,8% en 2012

En 2012, les salaires nominaux ont affiché une progression de 0,8% par rapport à 2011, similaire à celles de 2011 (1,0%) et 2010 (0,8%) mais en net recul par rapport à 2008 (+2,0%) et 2009 (+2,1%). La quasi-totalité des branches économiques a bénéficié de cette augmentation des salaires. Les salaires réels enregistrent une progression de 1,5%, résultat d'une augmentation des salaires nominaux de 0,8% conjuguée à une inflation négative à -0,7%. Les incertitudes liées à l'environnement économique et financier international élevées et le taux d'inflation pour 2012 estimé à -0,3% à l'automne 2011 ont incité à une certaine modération salariale. Durant les cinq dernières années, de 2008 à 2012, les salaires nominaux ont progressé de 1,4% en moyenne annuelle et les salaires réels de 0,9%.

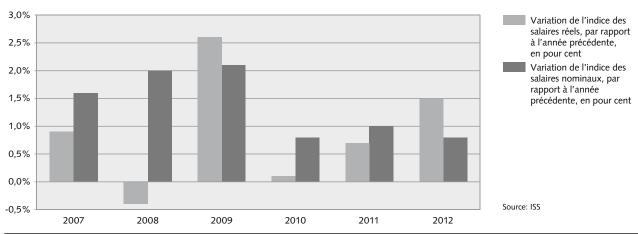
# Variation du nombre de personnes actives occupées et du nombre d'emplois, par rapport à l'année précédente, en pour cent, 2007-2012



### Migration de main-d'œuvre, en milliers, 2007-2011



# Variation de l'indice des salaires nominaux et de l'indice des salaires réels, par rapport à l'année précédente, en pour cent, 2007-2012



L'année 2007 et la première moitié de l'année 2008 ont été marquées par une croissance économique et une hausse de l'emploi. La crise financière qui s'est déclarée en automne 2008 s'est cependant traduite par une croissance négative et a entraîné une baisse de la demande de travail et une hausse du chômage. A partir du troisième trimestre 2009, l'économie suisse, mesurée à l'aune du produit intérieur brut (PIB), a renoué avec la croissance. Cette croissance a toutefois marqué le pas en 2011, ce qui a occasionné un fléchissement des indicateurs du marché du travail.

#### Bonne santé du marché du travail avant la crise

La période précédant la crise financière a été marquée par une croissance économique de plusieurs années et une demande croissante de main-d'œuvre. Le taux de chômage selon le SECO (2,3% à fin juin 2008) et le taux de chômage au sens du BIT (3,3% au 3e trimestre 2008) étaient au plus bas. Le nombre de places vacantes a atteint au premier trimestre 2008 son plus haut niveau (67'000) depuis l'introduction de la statistique s'y rapportant. La part des établissements ayant annoncé avoir rencontré des difficultés à recruter du personnel qualifié est passée de 26% au premier trimestre 2007 à 35% au troisième trimestre 2008. Cette constellation favorable sur le marché du travail s'est cependant nettement détériorée à partir du milieu de l'année 2008 suite à la crise financière.

## Nette hausse du nombre de chômeurs au sens du BIT durant la crise financière

Au troisième trimestre 2008, le produit intérieur brut n'a plus enregistré qu'une légère croissance et il a même reculé entre le quatrième trimestre 2008 et le deuxième trimestre 2009. Cette évolution n'est pas restée sans conséquence pour le marché du travail. Le nombre de chômeurs inscrits et le nombre de chômeurs au sens du BIT ont commencé à grimper à partir de l'automne 2008. La hausse du nombre de chômeurs au sens du BIT a été particulièrement forte: de 142'000 au troisième trimestre 2008, ils sont passés à 228'000 au premier trimestre 2010, ce qui représente une augmentation de 60%. Les entreprises ont dès lors eu moins de difficultés à recruter et le nombre de places vacantes dans les secteurs secondaire et tertiaire s'est réduit de 67'000 au premier trimestre 2008 à 38'000 au troisième trimestre 2009.

### Léger rétablissement depuis le milieu de l'année 2009

Après trois trimestres de récession économique, la Suisse a retrouvé le chemin de la croissance au troisième trimestre 2009 et le PIB a enregistré des taux de croissance positifs. Cette

évolution s'est répercutée avec un léger décalage sur le marché du travail: les entreprises ont à nouveau offert plus de postes de travail et les perspectives de l'emploi se sont améliorées. Les effectifs des chômeurs se sont remis à diminuer en hiver 2009 (chômeurs inscrits) et au printemps 2010 (chômeurs au sens du BIT). Mais ce recul a été nettement plus modeste que la hausse enregistrée pendant la crise. Ce rétablissement, qui s'est traduit par un taux de chômage au sens du BIT de 3,6% au deuxième trimestre 2011 et par un taux de chômage selon le SECO de 2,5% en juillet 2011 a toutefois pris fin.

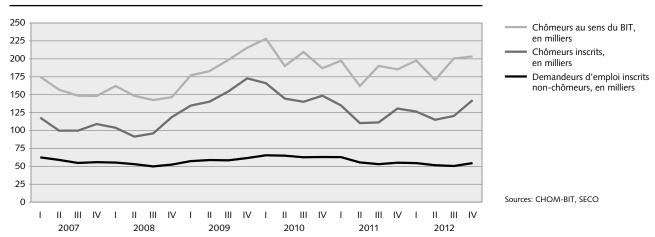
#### Ralentissement

La situation est à nouveau un peu moins réjouissante depuis le milieu de l'année 2011, les indicateurs du marché du travail faisant état d'un ralentissement de la croissance économique. Les deux taux de chômage ont enregistré une légère hausse, le nombre de places vacantes est en stagnation et les perspectives de l'emploi sont un peu moins favorables. Le PIB a cependant légèrement progressé et le nombre des emplois et des actifs occupés s'est lui aussi accru.

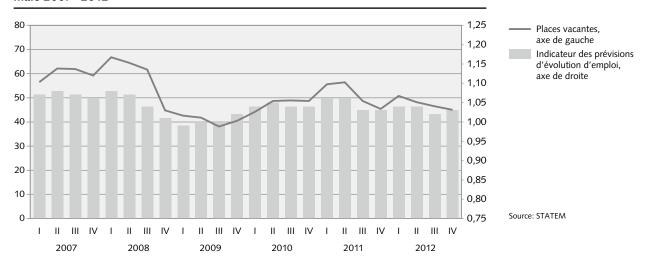
## Les heures supplémentaires en 2011: 113'000 équivalents plein temps

En 2011, quelque 219 millions d'heures supplémentaires ont été effectuées en Suisse, ce qui correspond à 113'000 emplois à plein temps. Si ce volume montre également un déséquilibre quant à la répartition du travail, il serait cependant erroné de conclure que le chômage aurait pu être résorbé grâce à une réduction massive des heures supplémentaires. En effet, le travail supplémentaire est souvent de nature temporaire et de fréquentes inadéquations subsistent entre les qualifications requises par les entreprises et les qualifications des chômeurs.

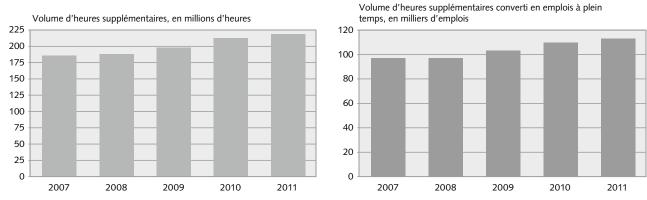
# Chômeurs au sens du BIT, chômeurs inscrits et demandeurs d'emploi inscrits non-chômeurs, en milliers, 2007-2012



# Places vacantes et indicateur des prévisions d'évolution d'emploi, en milliers, mars 2007-2012



### Volume d'heures supplémentaires, en millions d'heures et son équivalent en emplois à plein temps\*, 2007-2011



\* L'équivalent en emplois à plein temps est obtenu en divisant les heures supplémentaires par la durée effective de travail dans les emplois à plein temps

Source: SVOLTA

### 2007-2012: La situation des hommes et des femmes sur le marché du travail

De 2007 à 2012, la population des femmes participant au marché du travail est restée stable. Hommes et femmes sont toujours plus nombreux à travailler à temps partiel. Les femmes restent cependant proportionnellement nettement plus nombreuses que les hommes à exercer une activité professionnelle à temps partiel (55,2% contre 13,4%). Les femmes présentent des taux de chômage au sens du BIT plus élevés et gagnent en moyenne 18,4% de moins que les hommes. Seule une partie de cet écart salarial peut être expliquée par des critères objectifs.

### La part des femmes actives reste stable

Entre le printemps 2007 et le printemps 2012, le nombre d'hommes actifs (hommes actifs occupés et chômeurs au sens du BIT confondus) a progressé de 7,1% (2,702 millions au 2e trimestre 2012), alors que le nombre de femmes présentes sur le marché du travail a augmenté parallèlement un peu plus fortement (+8,3% à 2224 millions au 2e trimestre 2012). La part de ces dernières dans la population active est restée ainsi presque inchangée en cinq ans (de 44,9% à 45,1%). Le nombre de femmes actives occupées a toutefois plus fortement augmenté (+8,7%) que celui des hommes (+6,7%), tandis que le nombre de chômeuses au sens du BIT restait stable (-0,8%) et que celui des chômeurs s'accroissait de 20,9%.

#### Le temps partiel continue de progresser

Le temps partiel est nettement plus répandu chez les femmes que chez les hommes: au deuxième trimestre 2012, 55,2% des femmes actives occupées travaillaient à temps partiel (leur taux d'occupation était inférieur à 90%), contre 13,4% des hommes. La distribution inégale du temps partiel est une des raisons qui expliquent que les femmes ne contribuent qu'à un peu plus d'un tiers du volume total des heures effectives de travail (37,1% en 2011). Entre le deuxième trimestre 2007 et le deuxième trimestre 2012, la part d'actifs occupés à temps partiel a cependant augmenté aussi bien chez les femmes (+2,4 points) que chez les hommes (+2,7 points).

# Un taux élevé de chômage au sens du BIT malgré la récente reprise économique

Au début de la période sous revue, soit au premier trimestre 2007, le taux de chômage au sens du BIT était de 3,5% chez les hommes et de 4,9% chez les femmes. La conjoncture favorable qui a prévalu jusqu'à l'automne 2008 a entraîné un recul de ce taux à 2,8% chez les hommes jusqu'au troisième trimestre 2008. Chez les femmes, ce taux a atteint son niveau

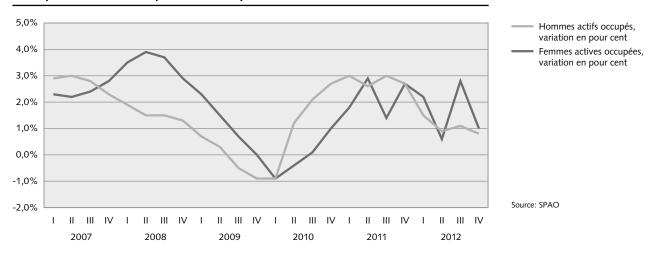
provisoirement le plus bas (3,8%) le trimestre suivant. La récession économique amorcée au quatrième trimestre 2008 a toutefois fait à nouveau augmenter ce taux à 5,0% chez les hommes et à 5,3% chez les femmes au premier trimestre 2010. Au troisième trimestre 2009, l'économie a repris de la vigueur, ce qui a provoqué une baisse des taux de chômage au sens du BIT à 3,5% pour les hommes et à 3,7% pour les femmes au deuxième trimestre 2011. La dynamique économique a cependant ralenti en 2011 et 2012 et les taux de chômage au sens du BIT sont repartis légèrement à la hausse pour atteindre à fin 2012 4,1% chez les hommes et 4,7% chez les femmes.

#### Les femmes gagnent moins que les hommes

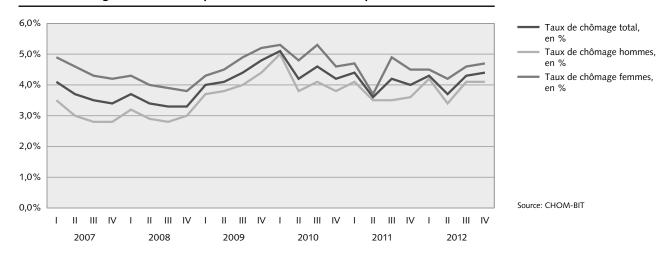
Avec un salaire brut standardisé médian de 6397 francs par mois en 2010, les hommes restaient encore nettement mieux rémunérés que les femmes. Le salaire de ces dernières s'élevait en effet à 5221 francs soit 18,4% de moins. La différence était encore de 21,3% dix ans plus tôt. Selon une étude confiée par l'Office fédéral de la statistique à l'Université de Fribourg<sup>1</sup>, 62,4% de l'écart salarial en 2010 s'expliquaient par des facteurs liés au poste de travail, à l'entreprise et aux qualifications personnelles et 37,6% étaient dus à des facteurs non explicables.

Office fédéral de la statistique → Thèmes → 03-Travail, rémunération → Salaires et revenus du travail → Indicateurs → Niveau des salaires → par sexe

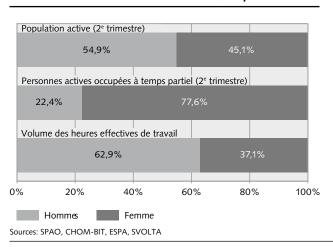
# Variation du nombre d'actifs occupés selon le sexe, par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente, en pour cent, 2007-2012



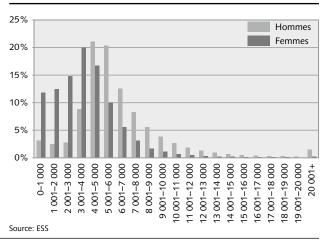
#### Taux de chômage au sens du BIT pour hommes et femmes, en pour cent, 2007-2012



Répartition hommes/femmes de la pop. active (2012), des pers. actives occupées à temps partiel (2012) et du volume des heures effectives de travail (2011), en pour cent



Distribution des salaires mensuels nets non standardisés, par sexe, en pour cent, 2010



Depuis 2001, la Suisse connaît une forte immigration de main-d'œuvre étrangère. De 2007 à 2012, le nombre de personnes actives de nationalité étrangère a augmenté environ cinq fois plus fortement que le nombre de personnes de nationalité suisse. Sans les naturalisations, la différence serait encore plus marquée. Sur l'ensemble de la période considérée, le taux de chômage au sens du BIT des étrangers était deux à trois fois plus élevé que celui des Suisses. Enfin, ces derniers ont des salaires plus élevés que les travailleurs étrangers.

#### Forte immigration de main-d'œuvre étrangère

Entre le deuxième trimestre 2007 et le deuxième trimestre 2012, le nombre d'actifs étrangers (étrangers actifs occupés et étrangers chômeurs au sens du BIT confondus) a progressé près de 5 fois plus rapidement que celui des personnes actives de nationalité suisse (+18,5% à 1,438 million contre +3,8% à 3,488 millions). La population active étrangère a continuellement progressé jusqu'au deuxième trimestre 2009 (+4,4% par rapport au 2e trimestre 2008). A la fin de l'année 2009, cette progression a été stoppée par la crise économique et le nombre de personnes actives de nationalité étrangère n'a plus augmenté que de 0,4% au premier trimestre 2010 par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente. A partir de la deuxième moité de 2010, la population active étrangère s'est remise à augmenter nettement, une hausse qui a atteint à fin 2011 un niveau record de +5,0% en comparaison annuelle. Cette hausse importante est le résultat d'une forte immigration: Sur l'ensemble de la période 2007-2011, les immigrations de main-d'œuvre étrangère ont dépassé de 275'000 personnes les émigrations. Les migrations d'actifs de nationalité suisse présentaient par contre un solde négatif de 19'000 personnes durant la même période. Les naturalisations jouent un rôle dans la structure de la population active: de 2007 à 2011, quelques 121'000 personnes actives étrangères ont obtenu la nationalité suisse. Sans ces naturalisations, l'effectif de la population active étrangère aurait augmenté de 28,4% entre 2007 et 2012, alors que celui de la population active suisse n'aurait augmenté que très légèrement (+0,2%). Au deuxième trimestre 2012, la part des étrangers dans la population active représentait 29,2% contre 26,5% cinq ans plus tôt.

#### Le chômage touche davantage les personnes étrangères

Au deuxième trimestre 2012, la population active de nationalité suisse se composait de 3,396 millions d'actifs occupés et de 92'000 chômeurs au sens du BIT. Le taux de chômage au sens du BIT de la population suisse s'élevait ainsi à 2,7% et se situait au même niveau que cinq ans plus tôt. A noter que ce taux a été soumis à certaines fluctuations durant la période considérée: il a atteint un pic de 3,7% au troisième trimestre 2010. La situation des étrangers était moins favorable: au deuxième trimestre 2012, 1,360 million d'entre eux étaient actifs occupés et 78'000 au chômage au sens du BIT. En cinq ans, le taux de chômage au sens du BIT des étrangers s'est réduit de 0,3 point (2e trimestre 2007: 7,3%; 2e trimestre 2012: 7,0%), mais il avait atteint le record de 10,4% au premier trimestre 2010. Ces chiffres montrent que les étrangers sont davantage exposés au risque de chômage. Ce risque plus grand tient, d'une part, au fait qu'une proportion relativement importante de personnes actives de nationalité étrangère n'a pas achevé d'autre formation que l'école obligatoire (29,3% contre 12,7% des Suisses) et, d'autre part, à la relative surreprésentation des travailleurs étrangers dans le secteur secondaire, qui reste très sensible aux aléas de la conjoncture.

#### Moins de temps partiel chez les étrangers

Entre le deuxième trimestre 2007 et le deuxième trimestre 2012, la part des personnes travaillant à temps partiel a légèrement augmenté tant chez les Suisses (+2,2 points à 37,0%) que chez les étrangers (+2,1 points à 25,3%). Ce mode de travail est très répandu chez les femmes, mais il l'est bien plus chez les Suissesses que chez les étrangères: au deuxième trimestre 2012, les premières étaient 61,2% à travailler à temps partiel, les secondes 46,4%. Chez les hommes, les proportions correspondantes étaient de 15,6% et 10,5%. La plupart des actifs occupés étrangers sont salariés (95,5%; Suisses: 86,8%). Seulement 4,5% ont le statut d'indépendants ou travaillent dans l'entreprise familiale. Cette différence par rapport aux Suisses tient à différents facteurs: à la problématique de l'intégration s'ajoute l'impossibilité pour les personnes étrangères de la première génération de reprendre une entreprise en mains familiales. Comparée à la population suisse, une part relativement importante de la population de nationalité étrangère est par ailleurs âgée de moins de 40 ans (alors que la proportion d'indépendants est nettement plus élevée chez les 40 à 64 ans que dans les autres groupes d'âges).

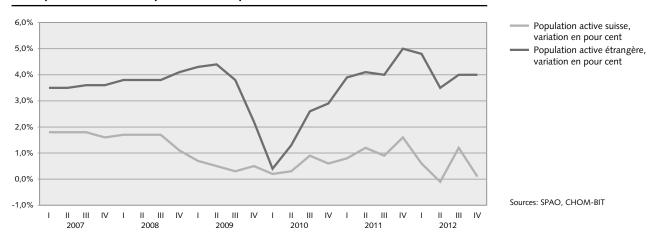
# La part des travailleurs étrangers titulaires d'une autorisation d'établissement diminue

La structure de la population active occupée de nationalité étrangère selon le statut d'établissement connaît de profonds changements: la part des titulaires d'une autorisation d'établissement (livret C) a sensiblement baissé (de 50,8% au deuxième trimestre 2007 à 47,6% au deuxième trimestre 2012) et celle des personnes ayant un livret L comme autorisation de séjour de courte durée a aussi diminué (de 6,0% en 2007 à 3,3% en 2012). Les titulaires d'une autorisation de séjour (livret B) et les frontaliers (livret G) ont en revanche gagné en importance entre 2007 et 2012 (respectivement +4,1 points à 28,0% et +1,7 point à 19,2%).

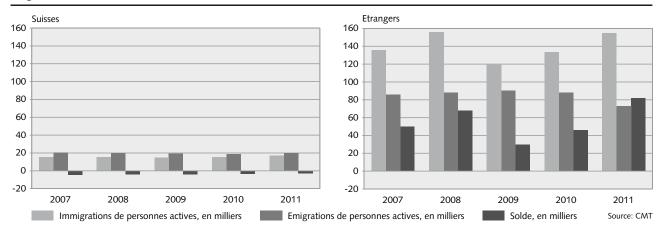
### Conditions salariales plus favorables pour les Suisses

En 2010, le salaire brut standardisé médian des salariés étrangers était de 11,4% inférieur à celui des Suisses (5506 francs contre 6217 francs). Ces chiffres ne permettent cependant pas de conclure à une inégalité de traitement: d'une part, les travailleurs étrangers sont en moyenne plus jeunes (au deuxième trimestre 2010, 54,6% des actifs occupés étrangers avaient moins de 40 ans contre seulement 42% chez les Suisses). D'autre part, comme cela a déjà été mentionné, d'importantes différences subsistent entre Suisses et étrangers en termes de niveau de formation et de répartition entre les branches économiques.

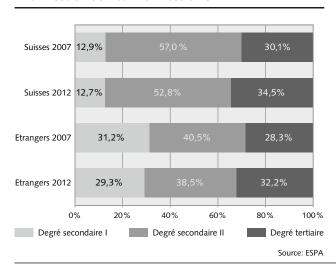
# Variation de la population active selon la nationalité, par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente, en pour cent, 2007-2012



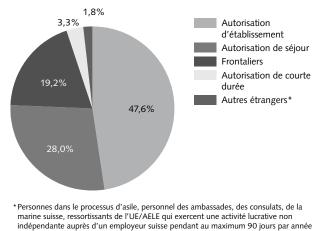
### Migration de main-d'œuvre selon la nationalité, en milliers, 2007-2011



### Niveau de formation des personnes actives selon la nationalité, en %, 2° trimestre 2007 et 2° trimestre 2012



# Composition de la population active occupée étrangère selon l'autorisation de résidence, en %, 2e trimestre 2012



### 2007-2012: La situation dans les sept grandes régions de la Suisse

Dans la période considérée, le nombre des actifs occupés a augmenté dans trois grandes régions: le Tessin, la Région lémanique et la région de Zurich. La Région lémanique accueille environ un tiers de tous les frontaliers travaillant en Suisse. Le taux de chômage au sens du BIT est resté stable ces cinq dernières années à l'échelle de toute la Suisse. On a cependant observé des différences entre les grandes régions: le taux de chômage a reculé dans l'Espace Mittelland et en Suisse centrale, alors qu'il a augmenté dans la Région lémanique.

#### Forte progression des actifs occupés au Tessin

Au niveau suisse, le nombre des actifs occupés a progressé de 7,6% entre le deuxième trimestre 2007 et le deuxième trimestre 2012. La plus forte hausse a été observée au Tessin (+15,0%). L'augmentation a aussi été supérieure à la moyenne dans la Région lémanique (+9,9%) et à Zurich (+9,8%). Au deuxième trimestre 2012, l'Espace Mittelland comptait le plus de personnes actives occupées (996'000), devant Zurich (935'000) et la Région lémanique (877'000).

Un tiers des frontaliers travaillent dans la Région lémanique

Au deuxième trimestre 2012, 265'000 frontaliers travaillaient en Suisse. Un tiers environ dans la Région lémanique (33,7%), un quart dans la Suisse du Nord-Ouest (25,2%) et un cinquième au Tessin (20,8%). Ces trois grandes régions accueillent donc ensemble quelque quatre cinquièmes des frontaliers. Dans la Région lémanique tout comme dans la Suisse du Nord-ouest, un actif occupé sur dix était un frontalier au deuxième trimestre 2012. Cette part est plus élevée au Tessin, où la main-d'œuvre frontalière représentait 25,0% des actifs occupés.

## Hausse du taux de chômage dans la Région lémanique et au Tessin

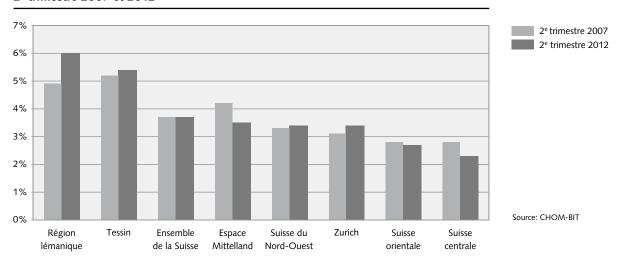
Entre le premier trimestre 2007 et le troisième trimestre 2008, le taux de chômage au sens du BIT est passé de 4,1% à 3,3%. Ce recul a été observé dans toutes les grandes régions, l'Espace Mittelland affichant la plus forte baisse (de 4,7 à 3,1%), à l'inverse de la Suisse centrale (de 3,3 à 2,8%) et de la Suisse du Nord-Ouest (de 3,9 à 3,3%). Avec la détérioration de la conjoncture, le taux de chômage au sens du BIT est remonté rapidement, atteignant 5,1% au premier trimestre 2010. Cette évolution a à nouveau touché toutes les grandes régions, les pourcentages de hausse les plus élevés étant relevés en Suisse centrale, où le taux a presque doublé (de 2,0 à 3,9%), et dans la Région lémanique (de 4,5 à 8,2%; + 81,1%). Le taux a ensuite reculé jusqu'au deuxième trimestre 2011 (3,6%), avant de se remettre à augmenter jusqu'à la fin de 2012 (4,4%). A fin 2012, 7,0% de la population active au Tessin était au chômage au sens du BIT. Les personnes étaient 6,7% à être dans ce cas dans la Région lémanique, 4,6% dans la Suisse du Nord-Ouest, 4,0% à Zurich, 3,4% en Suisse orientale et dans l'Espace Mittelland, et 3,1% en Suisse centrale.

Sur l'ensemble des cinq années considérées (du 2e trimestre 2007 au 2e trimestre 2012), le taux de chômage au sens du BIT est resté stable à l'échelle de toute la Suisse. On observe cependant des différences entre les grandes régions: le taux a baissé de 0,7 point dans l'Espace Mittelland et de 0,5 point en Suisse centrale. Il a au contraire augmenté de 1,1 point dans la Région lémanique. Le taux de chômage au sens du BIT n'a que peu fluctué dans les quatre autres grandes régions.

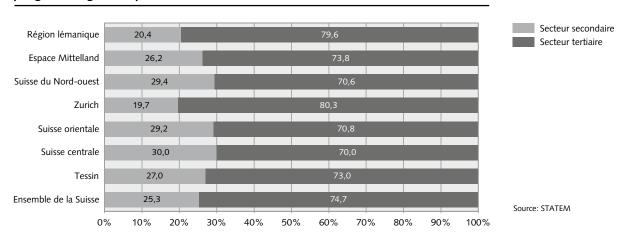
#### La région zurichoise propose les salaires les plus élevés

La situation salariale en 2010 variait selon la grande région: avec un salaire brut standardisé médian de 5076 francs par mois, les salariés du Tessin étaient les moins bien rémunérés. Ils gagnaient 20,1% de moins que les salariés de la région de Zurich (6349 francs), les mieux payés de Suisse (abstraction faite des différences du coût de la vie). L'écart de salaire entre les deux grandes régions (20,1% en 2010) s'est réduit de deux points par rapport à l'an 2000. Le niveau des salaires des cinq autres grandes régions divergeait moins et se situait entre ces deux extrêmes: 6220 francs dans la Suisse du Nord-ouest, 6083 dans la Région lémanique, 5932 francs en Suisse centrale, 5890 francs dans l'Espace Mittelland et 5568 francs en Suisse orientale.

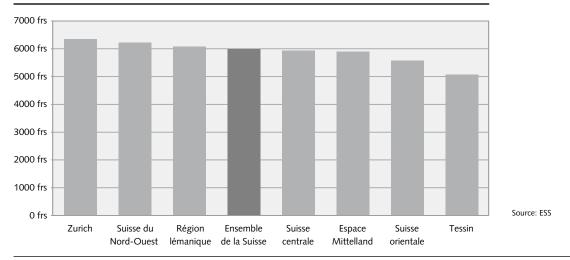
# Taux de chômage au sens du BIT par grande région, en pour cent, 2e trimestre 2007 et 2012



# Répartition des personnes actives occupées dans les différents secteurs économiques, par grande région, en pour cent, 2<sup>e</sup> trimestre 2012



### Salaire mensuel brut standardisé (médiane) par grande région, en francs, 2010



### Situation sur le marché du travail au 1er trimestre 2013 et perspectives à court terme

Les indicateurs du marché du travail font état, pour le 1<sup>er</sup> trimestre 2013, d'une évolution retenue sur le marché du travail en rythme annuel. Si le nombre des actifs occupés et des emplois a augmenté, il en est allé de même du taux de chômage. Les perspectives d'emploi des entreprises et le nombre de places vacantes se situent à peu près au même niveau que l'année précédente.

## Hausse du nombre des emplois et des personnes actives occupées

Au 1<sup>er</sup> trimestre 2013, le nombre des actifs occupés a progressé de 71'700 ou de 1,5% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente. La hausse a été plus forte d'un point chez les femmes (2,1% contre 1,1% chez les hommes). Le nombre des actifs occupés étrangers a augmenté plus nettement que celui des actifs occupés suisses (+2,9% contre +1,0%). Cette progression a été observée notamment dans les groupes des titulaires d'une autorisation d'établissement (+4,3%) et des frontaliers (+5,3%), dont les hausses ont été supérieures à la moyenne. Le nombre de personnes au bénéfice d'une autorisation de séjour a légèrement reculé (-0,7%) en rythme annuel.

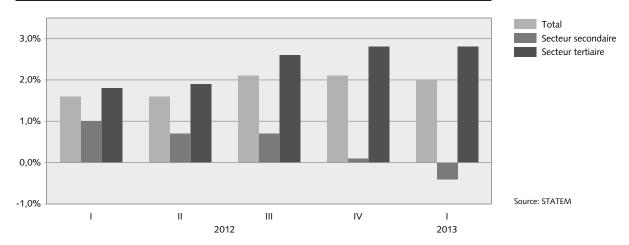
A l'instar du nombre de personnes actives occupées, celui des emplois s'est accru ces douze derniers mois, de 2,0% pour s'établir à 4,152 millions. Il a progressé de 2,8% dans le secteur tertiaire, mais diminué (-0,4%) dans le secteur secondaire. Si l'on considère les grandes régions, le nombre des emplois a augmenté le plus nettement en Suisse centrale (+4,1%) et en Suisse orientale (+2,4%) et a enregistré une hausse inférieure à la moyenne dans la Suisse du Nord-Ouest (+1,1%) et au Tessin (+1,2%).

#### Légère progression du taux de chômage

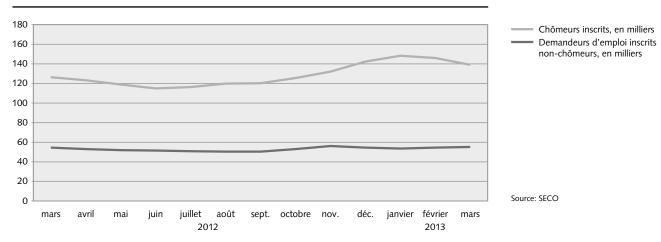
Le taux de chômage selon le SECO se situait à 3,2% en mars 2013, soit un niveau supérieur de 0,3 point à celui de mars 2012. Ce taux représente en chiffres absolus quelque 139'000 personnes enregistrées en mars 2013 comme chômeurs dans un office régional de placement et une hausse de 13'000 personnes par rapport à 12 mois auparavant. Le nombre de chômeurs enregistrés a augmenté par rapport au mois précédant, plus précisément de 600 (valeur désaisonnalisée). Le nombre de demandeurs d'emploi non chômeurs (effectifs principalement composés de personnes en programme d'emploi temporaire, en programme de reconversion et de perfectionnement ainsi que de personnes en gain intermédiaire) a aussi progressé entre mars 2012 (54'500) et mars 2013 (55'200). La hausse se chiffre à 700 personnes.

#### Les perspectives d'emploi au même niveau qu'en 2012

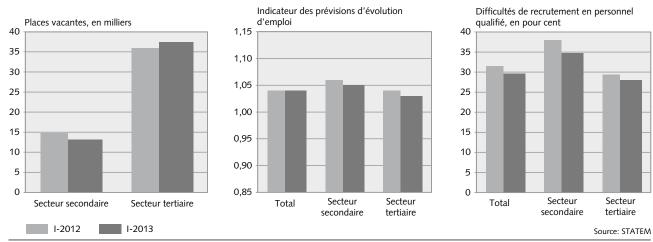
Les indicateurs à court terme des enquêtes auprès des entreprises ne laissent pas entrevoir de changements notables: le nombre de places vacantes est resté au même niveau qu'au trimestre correspondant de l'année précédente (moins 300 places) pour se situer à 51'000 au 1er trimestre 2013. Le nombre de places vacantes s'est par contre accru de 700 unités par rapport au 4e trimestre 2012 (valeur désaisonnalisée). L'indicateur des perspectives d'emploi, qui représente les attentes des entreprises quant à l'évolution de l'emploi dans les trois mois suivants, donne une image analogue. Son niveau,1,04 point au 1er trimestre 2013, était le même que douze mois auparavant, ce qui suggère que l'emploi va continuer de progresser. Variation du nombre d'emplois dans les établissements, par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente, par secteur économique, en pour cent, mars 2012 à mars 2013



Chômeurs inscrits et demandeurs d'emploi inscrits non-chômeurs, en milliers, mars 2012 à mars 2013



Places vacantes, indicateur des prévisions d'évolution d'emploi et difficultés de recrutement en personnel qualifié dans les secteurs secondaire et tertiaire, mars 2012 et mars 2013



### Le marché suisse du travail en comparaison internationale

Le marché suisse du travail est très performant en comparaison internationale. La Suisse a l'un des taux d'activité les plus élevés d'Europe. Le taux d'activité des femmes et la part d'actifs occupés à temps partiel sont nettement plus élevés en Suisse que dans la plupart des autres pays européens. Le taux de chômage au sens du BIT est inférieur de moitié au taux moyen de l'Union européenne. Les salaires en Suisse, convertis en euros, sont plus élevés que dans les pays de l'UE. Si l'on convertit les salaires en standard de pouvoir d'achat pour tenir compte du niveau différent des prix, les différences sont cependant plus faibles. Même si les indicateurs des pays scandinaves se différencient toujours de ceux des pays du sud et de l'est de l'UE, les différences entre ces trois groupes de pays se sont en partie atténuées.

#### Taux d'activité et durée du travail élevés en Suisse

Au deuxième trimestre 2012, le taux d'activité de la population de 15 ans et plus atteignait 67,8% en Suisse, soit l'un des taux les plus élevés en Europe. Seules l'Islande (82,1%) et la Norvège (72,0%) affichaient des taux d'activité supérieurs. Les pays voisins de la Suisse enregistraient des taux sensiblement inférieurs (Autriche: 61,1%; Allemagne: 59,9%; France: 56,6%; Italie: 49,5%). L'Italie et la Croatie (45,5%) présentent les taux les plus faibles d'Europe. L'écart avec l'Islande dépasse 35 points. La moyenne de l'UE28 se situe à 57,6%.

Les Suisses travaillent 41,7 heures par semaine (durée normale de travail des salariés à plein temps); ce chiffre n'est dépassé que par l'Islande (44,4 heures), le Royaume-Uni (42,3 heures) et l'Autriche (41,9 heures). La durée hebdomadaire de travail est nettement inférieure à la moyenne européenne de 40,4 heures au Danemark (37,6 heures).

# Forte participation des femmes à la vie active dans les pays nordiques

La participation des femmes à la vie active varie fortement d'un pays à l'autre. A Malte (37,1%), en Croatie (38,8%) et en Italie (40,0%), environ deux femmes sur cinq sont actives, tandis que les pays nordiques présentent les taux les plus élevés (Islande: 79,8%; Norvège: 69,0%; Suède: 60,9%; Danemark: 59,6%). En moyenne européenne, une femme sur deux est active (50,9%). La Suisse est dans le peloton de tête avec un taux de 60,8%. La participation des femmes à la vie active est sans nul doute favorisée en Suisse par une offre importante d'emplois à temps partiel. Dans notre pays, 34,2% des actifs occupés travaillent à temps partiel (femmes: 58,0%). Seuls les Pays-Bas affichent une proportion plus élevée (49,7%; femmes: 76,9%). La part des actifs occupés à temps partiel est particulièrement faible en Bulgarie (2,7%; femmes: 3,0%) et en Slovaquie (4,2%; femmes: 5,7%).

#### Faible taux de chômage au sens du BIT en Suisse

En Suisse, la crise économique a eu nettement moins de répercussions que dans les autres pays européens. Au deuxième trimestre 2012, le taux de chômage au sens du BIT s'élevait à 3,7% (+0,1 point par rapport au deuxième trimestre 2011). Seule la Norvège affiche un taux encore plus faible (3,2%;

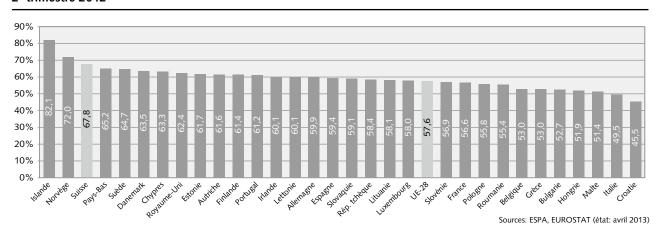
-0,3 point). L'Espagne et la Grèce sont les pays d'Europe qui présentent les taux de chômage au sens du BIT les plus élevés (respectivement 24,7% et 23,6%). La part des chômeurs au sens du BIT a considérablement progressé dans ces deux pays (Espagne: +3,8 points; Grèce: +7,2 points). Chypre enregistre aussi une forte augmentation du taux de chômage au sens du BIT (+4,1 points à 11,4%).

#### Les salaires en comparaison internationale

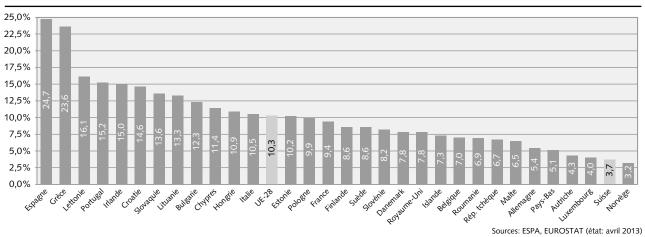
La comparaison du niveau des salaires annuels bruts moyens pour un emploi à plein temps (calculés à partir des salaires des employés à plein temps et des salaires des employés à temps partiel recalculés sur la base d'un taux d'occupation de 100%) dans les entreprises de 10 employés ou plus dans l'industrie et les services marchands au sein de l'UE/AELE met en évidence l'écart salarial existant d'une part parmi les pays de l'UE-15/ AELE, d'autre part entre ces derniers et les nouveaux pays membres. A l'intérieur de l'UE-15, un décalage s'observe toujours entre les pays du nord et ceux du sud. En effet, en 2010, les salaires les plus élevés étaient enregistrés au Danemark (58'140 euros), en Norvège (54'169 euros), au Luxembourg (51'008 euros) et en Belgique (44'366 euros), les salaires les plus bas en Italie (31'088 euros), en Espagne (26'621 euros) et au Portugal (17'193 euros). L'écart salarial augmente encore lorsque l'on considère les nouveaux pays membres: la Roumanie et la Bulgarie affichaient en 2010, avec respectivement 6156 et 4618 euros, les salaires bruts moyens les plus bas de l'UE-27. Avec un salaire annuel de 59'408 euros la Suisse figure en première position devant le Danemark.

Les salaires peuvent également être convertis dans une devise commune appelée pouvoir d'achat standard (PAS). Cette devise fictive annule l'effet des différences de niveau des prix entre les pays, permettant ainsi de comparer des salaires qui traduisent de manière réelle leur pouvoir d'achat. La prise en compte du pouvoir d'achat des salaires lors de l'analyse comparative de leur niveau nous amène à reconsidérer l'ampleur de l'écart salarial observé entre les pays. En effet, exprimés en euros, les salaires payés en Suisse (les plus élevés d'Europe) sont 12,9 fois supérieurs à ceux payés en Bulgarie (les plus bas). Convertis en PAS par contre, les salaires suisses ne sont plus que 4,3 fois supérieurs aux salaires moyens bulgares.

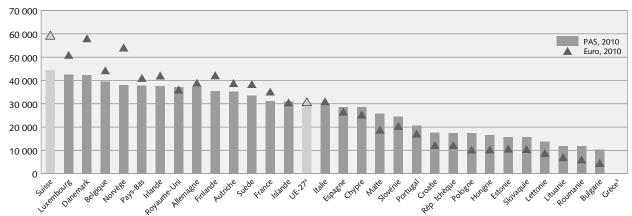
Taux d'activité standardisé (personnes de 15 ans et plus) en Suisse et dans les états de l'UE et de l'AELE, 2e trimestre 2012



Taux de chômage au sens du BIT des personnes âgées de 15 à 74 ans, en Suisse et dans les états de l'UE et de l'AELE, 2e trimestre 2012



Salaire annuel brut moyen pour un emploi à plein temps<sup>1</sup>. Entreprises de 10 employés ou plus, secteurs de l'industrie et des services marchands<sup>2</sup>, Suisse et états de l'UE et de l'AELE, en PAS<sup>3</sup> et en Euro, 2010



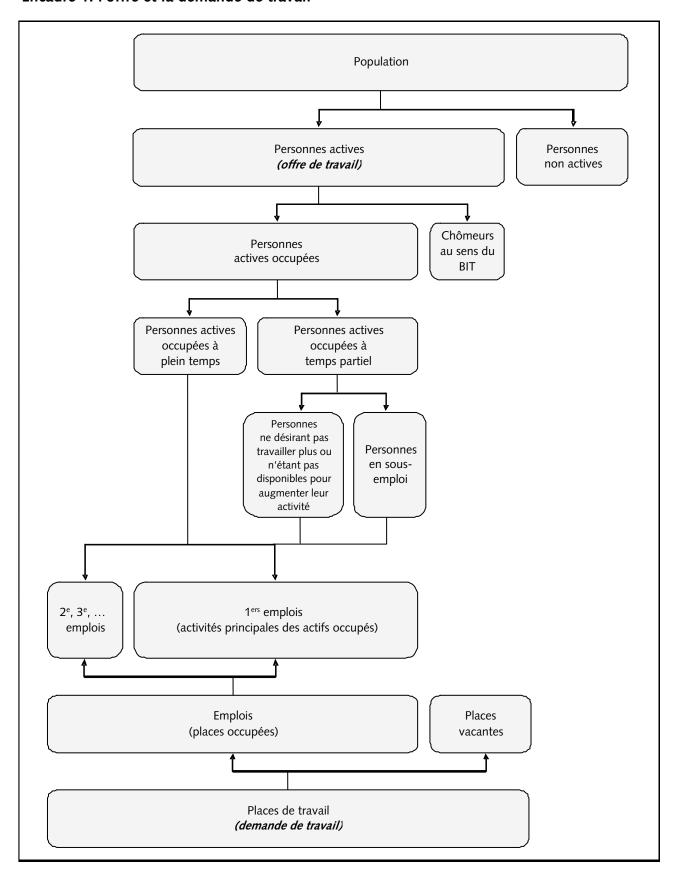
<sup>1</sup> Les montants sont calculés à partir des salaires des employés à plein temps et des employés à temps partiel (recalculés sur la base d'un taux d'occupation de 100%)

Source: EUROSTAT (état: mai 2013)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Sections B à N de la NACE Rév. 2 <sup>3</sup> Les revenus exprimés en PAS (Pouvoir d'achat standard) suppriment les effets des différences de niveaux de prix entre les pays <sup>4</sup> Sans la Grèce <sup>5</sup> Données pas disponibles

# 3 Définitions

Encadré 1: l'offre et la demande de travail



### 3.1 Notions liées aux personnes

#### Personnes actives occupées

Sont considérées comme actives occupées les personnes d'au moins 15 ans révolus qui, au cours de la semaine de référence,

- ont travaillé au moins une heure contre rémunération
- ou qui, bien que temporairement absentes de leur travail (absence pour cause de maladie, de vacances, de congé maternité, de service militaire, etc.), avaient un emploi en tant que salarié ou indépendant
- ou qui ont travaillé dans l'entreprise familiale sans être rémunérées.

Sont compris dans cette définition, indépendamment du lieu où s'exerce l'activité (dans une entreprise, à domicile ou dans un ménage privé): les salariés, les indépendants, les collaborateurs familiaux d'entreprises familiales, les apprentis, les recrues, sous-officiers et officiers qui, pendant l'école de recrues ou le service d'avancement, conservent leur place et leur contrat de travail, les écoliers et les étudiants qui exercent une activité parallèlement à leurs études et les retraités qui continuent de travailler. Les personnes accomplissant uniquement du travail ménager dans leur propre ménage, des activités d'entraide non rémunérées ou des autres activités bénévoles ne sont pas considérées comme actives occupées.

(Voir aussi la notion apparentée: «emplois».)

#### Sources statistiques

Statistique de la population active occupée, comptes globaux du marché du travail: personnes actives occupées selon le concept intérieur. Enquête suisse sur la population active, relevé structurel mené dans le cadre du nouveau recensement de la population: personnes actives occupées parmi la population résidante permanente.

#### Chômeurs au sens du BIT (BIT = Bureau international du Travail)

Sont considérées comme chômeurs au sens du BIT les personnes âgées de 15 à 74 ans

- qui n'étaient pas actives occupées au cours de la semaine de référence
- qui ont cherché activement un emploi au cours des quatre semaines précédentes et
- qui étaient disponibles pour travailler.

Cette définition est conforme aux recommandations du Bureau international du Travail et de l'OCDE et à la définition d'EUROSTAT.

(Voir aussi les notions apparentées: «chômeurs inscrits» et «demandeurs d'emploi inscrits».)

#### Sources statistiques

Comptes globaux du marché du travail: chômeurs au sens du BIT dans la poupulation résidante permanente et chômeurs inscrits titulaires d'une autorisation de séjour de durée non permanente.

Statistique du chômage au sens du BIT, enquête suisse sur la population active: chômeurs au sens du BIT parmi la population résidante permanente.

#### Personnes en sous-emploi

Sont considérées comme étant en sous-emploi les personnes actives occupées

- qui présentent une durée normale de travail inférieure aux 90% de la durée normale de travail dans les entreprises (cf. définition des heures normales de travail)
- qui souhaitent travailler davantage et
- qui sont disponibles pour prendre dans les trois mois qui suivent un travail impliquant un taux d'occupation plus élevé.

#### Source statistique

Enquête suisse sur la population active: personnes en sous-emploi parmi la population résidante permanente.

#### Personnes actives

Sont considérées comme actives les personnes actives occupées et les chômeurs au sens du BIT. Les personnes actives constituent l'offre de travail.

#### Sources statistiques

Comptes globaux du marché du travail: personnes actives = actifs occupés selon le concept intérieur + chômeurs au sens du BIT parmi la population résidante permanente + chômeurs inscrits titulaires d'une autorisation de séjour de durée non permanente.

Enquête suisse sur la population active, relevé structurel mené dans le cadre du nouveau recensement de la population: personnes actives parmi la population résidante permanente.

#### Personnes non actives

Sont considérées comme non actives les personnes qui ne font partie ni des personnes actives occupées, ni des chômeurs au sens du BIT.

#### Source statistique

Enquête suisse sur la population active, relevé structurel mené dans le cadre du nouveau recensement de la population: personnes non actives parmi la population résidante permanente.

Comptes globaux du marché du travail: personnes non actives parmi la population résidante.

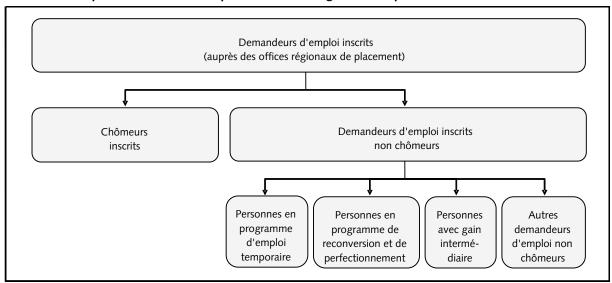
#### Chômeurs inscrits

Sont considérées comme chômeurs inscrits les personnes annoncées auprès des offices régionaux de placement, qui n'ont pas d'emploi et qui sont immédiatement disponibles en vue d'un placement, indifféremment du fait qu'elles touchent ou non une indemnité de chômage.

(Voir aussi les notions apparentées: «chômeurs au sens du BIT» et «demandeurs d'emploi inscrits».)

#### Source statistique

Statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO): chômeurs inscrits parmi la population résidante.



Encadré 2: les personnes inscrites auprès des offices régionaux de placement

#### Demandeurs d'emploi inscrits

Sont considérées comme demandeurs d'emploi inscrits toutes les personnes inscrites auprès des offices régionaux de placement. Les demandeurs d'emploi inscrits sont constitués de deux groupes: les chômeurs et les demandeurs d'emploi non-chômeurs. Ces derniers sont inscrits auprès des offices régionaux de placement, mais, à la différence des chômeurs, ne sont pas immédiatement disponibles pour un placement ou ont un emploi. Il s'agit principalement de personnes en programme d'emploi temporaire, en programme de reconversion et de perfectionnement ou en gain intermédiaire.

(Voir aussi les notions apparentées: «chômeurs au sens du BIT» et «chômeurs inscrits».)

#### Source statistique

Statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO): demandeurs d'emploi inscrits parmi la population résidante.

### 3.2 Notions liées aux places de travail

#### Emplois (places occupées)

Les emplois désignent des places de travail occupées. Tout en recouvrant en grande partie la même notion, les «emplois» et les «personnes actives occupées» ne coïncident pas, dans la mesure où une personne peut occuper plusieurs emplois. On parle dans ce cas d'activité principale et d'activité secondaire.

(Voir aussi la notion apparentée: «personnes actives occupées».)

#### Sources statistiques

Statistique de l'emploi, recensement des entreprises: emplois d'au moins 6 heures par semaine dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire où l'on travaille au moins 20 heures par semaine. Les employés de ménages privés et les indépendants qui n'ont pas leur propre entreprise ne sont pas inclus. Depuis 2011, on relève dans la STATEM comme emploi chaque personne exerçant une activité professionnelle soumise à cotisation obligatoire à l'assurance vieillesse et survivants (AVS) au sein d'une entreprise. Les emplois de moins de 6h. sont relevés dans une catégorie spécifique; pour assurer la cohérence des séries dans le temps, ils ne sont pas inclus dans le total de l'emploi.

Recensement des entreprises du secteur primaire et relevé des structures agricoles: emplois d'au moins 6 heures par semaine.

#### Emplois équivalents plein temps

Les emplois équivalents plein temps résultent de la conversion du volume de travail (mesuré en termes d'emplois ou d'heures de travail) en emplois à plein temps. Le nombre d'emplois équivalents plein temps se définit comme le nombre total d'heures travaillées divisé par la moyenne annuelle des heures travaillées dans les emplois à plein temps.

#### Sources statistiques

Statistique de l'emploi, recensement des entreprises: le nombre d'emplois équivalents plein temps est estimé en multipliant les emplois ventilés en trois catégories de taux d'occupation (plein temps, temps partiel I et temps partiel II) par le taux d'occupation moyen de chacune de ces catégories. Ce dernier est déterminé à l'aide de l'enquête suisse sur la population active (ESPA). Seuls les emplois d'au moins 6 heures par semaine dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire où l'on travaille au moins 20 heures par semaine sont couverts, sans les employés de ménages privés et les indépendants qui n'ont pas leur propre entreprise.

#### Places vacantes

On entend par place vacante, un poste (nouvellement créé, inoccupé ou sur le point d'être vacant) que l'employeur a l'intention de repourvoir immédiatement ou dans un futur proche et pour lequel des mesures actives ont été prises ou vont être prises afin de recruter une/e candidat/e à l'extérieur de l'entreprise.

#### Sources statistiques

Statistique des places vacantes: places vacantes dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire.

Statistique des places vacantes annoncées du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO): places vacantes annoncées auprès des ORP; l'annonce étant sans obligation, la statistique du SECO ne couvre qu'une partie restreinte des places vacantes en Suisse.

### Difficultés de recrutement en personnel

Indicateur dont le but est d'estimer les difficultés de recrutement rencontrées durant le trimestre sous revue par les établissements des secteurs secondaire et tertiaire.

#### Source statistique

Indicateurs de l'emploi: on demande aux établissements d'indiquer s'ils ont rencontré des difficultés à recruter du personnel selon 4 catégories (1: personnel trouvé sans difficulté; 2: personnel trouvé avec difficulté; 3: personnel non trouvé; 4: autre (ne sait pas, personnel non cherché, processus de recrutement pas terminé)) et selon 4 niveaux de formation professionnelle (1: personnel sans formation post-obligatoire; 2: apprentissage ou formation équivalente; 3: formation professionnelle supérieure; 4: haute école). Les indicateurs prennent la forme de pourcentages et sont pondérés par le nombre d'emplois. Ils sont présentés de manière détaillée pour chaque catégorie. Un indicateur synthétique (difficultés de recrutement en personnel qualifié) regroupe les cas dans lesquels le personnel recherché a été trouvé avec difficulté ou n'a pas été trouvé dans au moins une des 3 catégories avec un niveau de formation post-obligatoire. La série débute au 1er trimestre 2004.

#### Prévisions d'évolution de l'emploi

Indicateurs dont le but est d'estimer la tendance attendue pour le prochain trimestre en termes de prévisions d'évolution de l'emploi pour les secteurs secondaire et tertiaire.

#### Source statistique

Indicateurs de l'emploi: les indicateurs expriment sous la forme de pourcentages la proportion des établissements qui ont annoncé un maintien, une réduction ou une augmentation de leur effectif total (chiffres pondérés par l'emploi). Ces pourcentages sont également présentés sous la forme d'un indice synthétique variant de 0,50 (réduction) à 1,50 (augmentation). La série débute au 1<sup>er</sup> trimestre 2004.

## 3.3 Notions économiques

### Offre de travail

L'offre de travail est la quantité de travail offerte par les travailleurs. Elle se compose des personnes actives occupées et des chômeurs au sens du BIT.

#### Sources statistiques

Comptes globaux du marché du travail: personnes actives = actifs occupés selon le concept intérieur + chômeurs au sens du BIT parmi la population résidante permanente + chômeurs inscrits titulaires d'une autorisation de séjour de durée non permanente.

Enquête suisse sur la population active, relevé structurel mené dans le cadre du nouveau recensement de la population: personnes actives parmi la population résidante permanente.

#### Demande de travail

La demande de travail est la quantité de travail demandée par les employeurs. Elle se compose des emplois (places occupées) et des places vacantes.

#### Sources statistiques

Statistique de l'emploi, statistique des places vacantes.

### 3.4 Notions liées au temps de travail

#### Heures normales de travail

Les heures normales de travail représentent les heures fixées dans le contrat des salariés et, dans le cas des indépendants, les heures habituellement consacrées à l'activité professionnelle. Les heures supplémentaires et les heures d'absences n'ont pas d'effet sur les heures normales de travail.

#### Sources statistiques

Statistique du volume du travail: heures normales de travail selon le concept intérieur, en durée annuelle et hebdomadaire par emploi ou en volume annuel.

Statistique de la durée normale du travail dans les entreprises: heures normales de travail des salariés à plein temps, en durée hebdomadaire par salarié.

#### Heures effectives de travail

Les heures effectives de travail correspondent aux heures qui ont été effectivement travaillées dans le cadre de l'activité professionnelle. A la différence des heures normales de travail, elles comprennent les heures supplémentaires et n'incluent pas les heures d'absences.

#### Source statistique

Statistique du volume du travail: heures effectives de travail selon le concept intérieur, en durée annuelle et hebdomadaire par emploi ou en volume annuel.

#### Heures supplémentaires

Les heures supplémentaires correspondent aux heures payées ou non payées

- qui ont été accomplies en plus de la durée normale du travail et
- qui ne sont pas compensées par des congés ou par des réductions ultérieures du temps de travail dans le cadre d'horaires de travail flexibles.

#### Source statistique

Statistique du volume du travail: heures supplémentaires selon le concept intérieur, en durée annuelle et hebdomadaire par emploi, en volume annuel ou en taux d'heures supplémentaires.

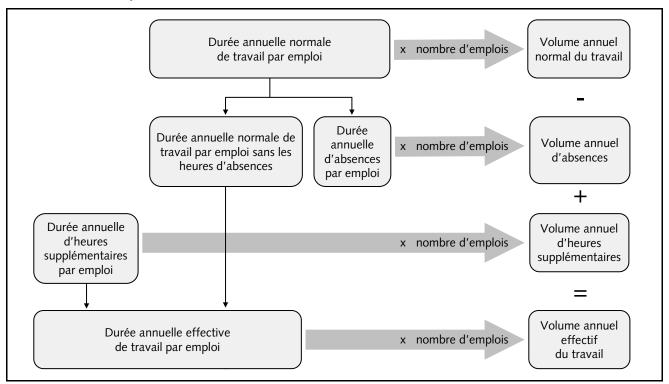
#### Heures d'absences

Les heures d'absences sont constituées par le temps pendant lequel une personne n'était pas à son lieu de travail, alors qu'elle aurait normalement dû y être (maladie, accident, congé maternité, service militaire ou civil, protection civile, réduction de l'horaire de travail, conflit de travail, raisons personnelles et familiales et mauvais temps). Les vacances, les jours fériés et les absences dues à la flexibilité des horaires de travail, ne sont pas considérés comme des absences.

#### Source statistique

Statistique du volume du travail: heures d'absences selon le concept intérieur en durée annuelle et hebdomadaire par emploi, en volume annuel ou en taux d'absences.

## Encadré 3: le temps de travail



# 3.5 Notions liées aux mouvements sur le marché du travail

# Transitions brutes entre activité professionnelle, chômage au sens du BIT et non-activité

Les transitions brutes reflètent le passage d'un statut (initial) à un autre (final) au cours d'une certaine période. En mesurant les transitions brutes entre activité professionnelle, chômage au sens du BIT et non-activité, on est ainsi amené à distinguer neuf groupes de personnes différents (actifs occupés devenus chômeurs au sens du BIT, actifs occupés devenus non actifs, actifs occupés restés actifs occupés, chômeurs au sens du BIT devenus actifs occupés, etc.).

#### Source statistique

Comptes globaux du marché du travail: les transitions brutes sont observées sur une année civile.

#### Migrations internationales

Les migrations internationales sont les mouvements de population d'un pays à un autre ayant pour effet le transfert du domicile. On distingue les immigrations (lorsque le pays de référence est le pays où la personne s'installe) des émigrations (lorsque le pays de référence est le pays que la personne quitte). La différence entre le nombre d'immigrations et d'émigrations est appelée solde migratoire.

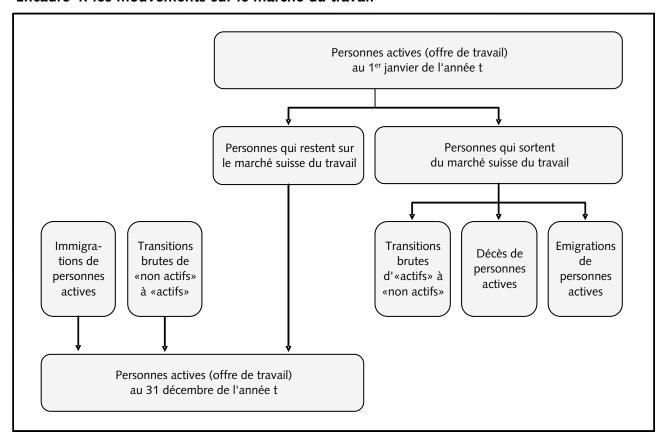
#### Sources statistiques

Statistique de la population et des ménages (STATPOP): migrations internationales des Suisses et des étrangers de la population résidante permanente. STATPOP remplace dès 2011 l'ancienne statistique de l'état annuel de la population (ESPOP).

Office fédéral des migrations (ODM): migrations internationales des étrangers.

Comptes globaux du marché du travail: migrations internationales selon le statut sur le marché du travail. La notion de migrations internationales est, pour les besoins de la statistique, élargie aux cas de nouveaux frontaliers (considérés comme des immigrations) et aux cas de personnes perdant le statut de frontaliers (considérés comme des émigrations).

Encadré 4: les mouvements sur le marché du travail



# 3.6 Notions liées à la rémunération du travail

#### Revenu du travail

Le revenu du travail est composé des recettes (en espèce, en nature ou sous forme de services) que procure aux individus l'exercice d'une activité salariée ou indépendante. Le revenu du travail comprend les montants perçus soit en tant que résultat direct de l'activité professionnelle (salaires ou bénéfice de l'activité indépendante), soit en raison de leur situation dans la profession (prestations de sécurité sociale liées à l'emploi). Le revenu du travail ne comprend pas le revenu provenant d'autres sources telles que la propriété, l'assistance sociale, les transferts, etc., non lié à l'emploi.

(Voir aussi la notion apparentée: «salaire».)

#### Sources statistiques

Enquête suisse sur la population active: relève les revenus professionnels des salariés et des indépendants au sein de la population résidante permanente. Les composantes du salaire des salariés sont le salaire brut, le 13e et 14e salaires, les primes et les gratifications.

Enquête sur le budget des ménages (EBM): donne une vue d'ensemble des revenus du travail des ménages privés. Par revenu du travail on entend tout ce qui revient au ménage à titre de salaires, de bénéfice d'activité indépendante ou de prestations de sécurité sociale liées à l'emploi.

#### Salaire

Le salaire correspond à la rémunération du travail (en espèce ou en nature) effectué par une personne pour le compte d'une autre personne en vertu d'un contrat écrit ou oral. Cette autre personne peut être une personne physique ou une personne morale (entreprise, institution à but non lucratif ou administration publique). La notion de salaire ne couvre ainsi pas les revenus de l'activité indépendante qui est réalisée pour son propre compte. Il est d'usage de faire la distinction entre salaire brut (avant déduction des cotisations sociales à charge du salarié) et salaire net (après déduction).

(Voir aussi la notion apparentée: «revenu du travail».)

#### Sources statistiques

Enquête suisse sur la structure des salaires: les composantes du salaire considérées sont le salaire brut du mois d'octobre (y compris les prestations en nature, les versements réguliers de primes, de participations au chiffre d'affaires et de commissions), les allocations pour le travail en équipe et le travail le dimanche ou de nuit, 1/12 du 13° salaire et 1/12 des paiements spéciaux annuels. Les résultats sont exprimés soit en salaires mensuels bruts standardisés (recalculés sur la base d'un équivalent plein temps de 4 1/3 semaines à 40 heures de travail), soit en salaires mensuels nets (montants effectivement versés, y compris la rémunération des heures supplémentaires).

Statistique de l'évolution des salaires: Les composantes salariales entrant dans le calcul de l'indice sont le salaire brut de base, les allocations de renchérissement et le 13<sup>e</sup> salaire. Sont exclues les primes et commissions, les allocations familiales, diverses gratifications et les paiements en nature. Les personnes prises en compte dans le calcul sont les hommes et les femmes ayant 18 ans révolus et employées à plein temps et à temps partiel.

Enquête suisse sur la population active: relève les revenus professionnels des salariés et des indépendants au sein de la population résidante permanente. Les composantes du salaire des salariés sont le salaire brut, le 13° et le 14° salaires, les primes et les gratifications.

Enquête sur les accords salariaux (EAS): mesure l'adaptation des salaires effectifs et des salaires minimaux (généralement: salaire brut de base + 13° salaire) convenue entre les partenaires sociaux dans le cadre de conventions collectives de travail (CCT) sélectionnées. Les salaires minimaux sont des montants minimaux de rémunération négociés collectivement et fixés dans une CCT ou dans un avenant à celle-ci.

Autres sources: enquête sur le budget des ménages et données administratives de l'AVS, ces dernières permettant de calculer la «rémunération des salariés» dans le Compte de revenu du Système de comptabilité nationale.

#### Convention collective de travail

Accord passé entre, d'une part, une ou plusieurs associations d'employeurs ou/et un ou plusieurs employeurs et, d'autre part, une ou plusieurs associations de travailleurs afin d'établir en commun des clauses sur la conclusion, l'objet et la fin des contrats individuels de travail entre employeurs et travailleurs intéressés (dispositions normatives). Une CCT peut également contenir d'autres clauses (dispositions semi-normatives), pourvu qu'elles concernent les rapports entre employeurs et travailleurs (contributions à une caisse de compensation, représentation des travailleurs dans l'entreprise, formation et perfectionnement professionnels, etc.); elle peut même être limitée à ces clauses. La convention peut en outre régler les droits et obligations réciproques des parties contractantes (dispositions obligationnelles directes), ainsi que le contrôle et l'exécution des clauses prévues. La CCT est régie par les articles 356 à 358 du Code des obligations.

Les CCT signées du côté employeur par une ou plusieurs associations d'employeurs sont dénommées CCT d'associations, les CCT signées du côté employeur par les représentants d'une ou plusieurs entreprises sont dénommées CCT d'entreprise(s).

#### Sources statistiques

Enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse.

#### Accords salariaux

Les partenaires sociaux signataires des conventions collectives de travail (CCT) conviennent lors des négociations salariales du montant et de la répartition de l'adaptation des salaires effectifs et se mettent d'accord sur les salaires minimaux, et éventuellement sur la durée du travail ou d'autres conditions de rémunération.

#### Sources statistiques

Enquête sur les accords salariaux dans les domaines conventionnels (EAS).

# 3.7 Taux divers

# Taux d'actifs occupés

Taux d'actifs occupés =  $\frac{\text{personnes actives occupées}}{\text{population de référence}} \times 100$ 

# Sources statistiques

Enquête suisse sur la population active, relevé structurel mené dans le cadre du nouveau recensement de la population. On distingue:

- le taux d'actifs occupés brut calculé pour la population totale
- le taux d'actifs occupés standardisé calculé pour la population de 15 ans et plus
- et le taux d'actifs occupés net calculé pour la population de 15 à 64 ans.

# Taux de chômage au sens du BIT (BIT = Bureau international du Travail)

# Sources statistiques

Statistique du chômage au sens du BIT, enquête suisse sur la population active.

# Taux de chômage

Taux de chômage =  $\frac{\text{chômeurs inscrits}}{\text{personnes actives}} \times 100$ 

#### Source statistique

Statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO): personnes actives selon le relevé structurel mené dans le cadre du recensement de la population.

# Taux de sous-emploi

Taux de sous-emploi =  $\frac{\text{personnes en sous-emploi}}{\text{personnes actives}} \times 100$ 

#### Source statistique

Enquête suisse sur la population active.

# Taux d'activité

Taux d'activité =  $\frac{\text{personnes actives}}{\text{population de référence}} \times 100$ 

#### Sources statistiques

Enquête suisse sur la population active, relevé structurel mené dans le cadre du nouveau recensement de la population. On distingue

- le taux d'activité brut calculé pour la population totale
- le taux d'activité standardisé calculé pour la population de 15 ans et plus
- et le taux d'activité net calculé pour la population de 15 à 64 ans.

# Taux d'heures supplémentaires

Taux d'heures supplémentaires =

durée annuelle d'heures supplémentaires par emploi X 100

durée annuelle normale de travail par emploi

# Source statistique

Statistique du volume du travail.

#### Taux d'absences

durée annuelle d'absences par emploi

Taux d'absences = 

durée annuelle normale de travail par emploi

# Source statistique

Statistique du volume du travail.

# Taux de places vacantes

Taux de places vacantes = Places vacantes X 100 (emplois + places vacantes)

# Sources statistiques

Statistique des places vacantes, statistique de l'emploi.

# 3.8 Concepts de population et de couverture statistique

# Concept intérieur

L'activité productive selon le concept intérieur désigne l'activité productive réalisée à l'intérieur du territoire économique suisse, qu'elle soit le fait de résidents ou de non-résidents. Ce concept peut être utilisé afin de délimiter la population active occupée, les emplois ou encore les heures de travail. Concrètement, l'activité productive selon le concept intérieur comprend l'activité réalisée en Suisse par les groupes suivants: Suisses résidant en Suisse, titulaires d'une autorisation d'établissement, titulaires d'une autorisation de séjour (y compris les réfugiés reconnus), frontaliers résidant à l'étranger et travaillant en Suisse, saisonniers (depuis le 1<sup>er</sup> juin 2002, cette autorisation n'est plus délivrée), titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée, ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant au maximum 90 jours par année civile, personnes dans le processus d'asile, personnel des ambassades et des consulats suisses et personnel de la marine suisse. A l'inverse, l'activité du personnel des ambassades et des consulats étrangers en Suisse, l'activité des fonctionnaires internationaux en Suisse et l'activité des personnes résidant en Suisse, mais travaillant à l'étranger ne sont pas couvertes dans le concept intérieur.

#### Sources statistiques

Le concept intérieur est notamment utilisé dans la statistique de la population active occupée, la statistique du volume du travail, le recensement des entreprises, la statistique de l'emploi et l'enquête suisse sur la structure des salaires. Le concept intérieur est par ailleurs utilisé dans le domaine de la comptabilité nationale.

#### Population résidante permanente

Sont assimilées à la population résidante permanente toutes les personnes de nationalité suisse avec domicile principal en Suisse, ainsi que tous les ressortissants étrangers avec une autorisation de résidence valable au moins 12 mois ou séjournant au moins depuis 12 mois en Suisse, à savoir les titulaires d'une autorisation d'établissement, les titulaires d'une autorisation de séjour (y compris les réfugiés reconnus), les titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée équivalent à une durée cumulée minimale de 12 mois, les personnes dans le processus d'asile totalisant au moins 12 mois de séjour et les diplomates et fonctionnaires internationaux (y compris les membres de leurs familles).

#### Sources statistiques

Le concept de population résidante permanente est utilisé dans le nouveau recensement fédéral de la population dès 2010, dans la statistique de la population et des ménages (STATPOP), dans la statistique du chômage au sens du BIT et dans l'enquête suisse sur la population active sous une forme légèrement adaptée; en effet, cette enquête ne comprend ni les diplomates et fonctionnaires internationaux, ni les personnes dans le processus d'asile.

# Population résidante

Sont assimilées à la population résidante toutes les personnes résidant en Suisse à un moment donné, quels que soient leur nationalité, la durée et le type d'autorisation de résidence. Les personnes n'ayant pas de domicile officiel en Suisse, telles que les frontaliers travaillant en Suisse, les touristes, les personnes en visite ou en voyage d'affaires, ne sont pas comptées dans la population résidante. Concrètement, la population résidante comprend les titulaires d'une autorisation d'établissement, les titulaires d'une autorisation de séjour (y compris les réfugiés reconnus), les saisonniers (depuis le 1er juin 2002, cette autorisation n'est plus délivrée), les titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée, les personnes dans le processus d'asile, les diplomates et fonctionnaires internationaux et les membres de leurs familles.

#### Sources statistiques

Le concept de population résidante est utilisé dans le recensement fédéral de la population jusqu'en 2000, et dans la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO).

# 3.9 Grandes régions

# Grandes régions

Région lémanique: Vaud, Valais, Genève

Espace Mittelland: Berne, Fribourg, Soleure, Neuchâtel, Jura Suisse du Nord-Ouest: Bâle-Ville, Bâle-Campagne, Argovie

Zurich: Zurich

Suisse orientale: Glaris, Schaffhouse, Appenzell Rh.-Ext., Appenzell Rh.-Int., Saint-Gall, Grisons, Thurgovie

Suisse centrale: Lucerne, Uri, Schwytz, Obwald, Nidwald, Zoug

Tessin: Tessin

# Sources statistiques

Les résultats de la plupart des statistiques du marché du travail sont proposés sous une forme régionalisée.

Encadré 5: population résidante, population résidante permanente et concept intérieur Population résidante Population résidante Population résidante permanente non permanente Titulaires Ressortissants d'une UE/AELE autorisa -Personnel Diplomates Titulaires exerçant une Suisses Titulaires tion de Personnes des d'une et Personnes activité non dont le d'une séjour ou dans le ambassa fonction autorisa dans le indépendan · domicile autorisa d'une processus des et Frontaliers naires tion de processus te auprès principal tion autorisa d'asile consulats d'asile (>= interna courte d'un est en d'établis tion de (<12 mois) suisses + 12 mois) tionaux en durée employeur suisse (<= 90 Suisse sement courte marine Suisse (<12 mois) durée suisse jours / (>=12 année) mois) Personnes non Chômeurs au sens Personnes actives occupées actives du BIT Personnes Personnes résidant en Personnes résidant à l'étranger, mais résidant et Suisse, mais travaillant en Suisse (territoire travaillant en travaillant à économique) Suisse l'étranger Personnes actives occupées selon le concept intérieur

# 4 Sources statistiques

# 4.1 Système des statistiques suisses du marché du travail

Les informations sur le marché du travail proviennent d'enquêtes réalisées auprès des ménages, d'enquêtes réalisées auprès des entreprises ou de l'exploitation de données administratives (cf. encadré 6). Alors que les enquêtes auprès des ménages sont essentiellement basées sur l'offre de travail, les enquêtes auprès des entreprises fournissent des informations orientées sur la demande. Ces informations peuvent être également combinées afin d'obtenir ce qu'on appelle des statistiques de synthèse. Ces dernières enrichissent nos informations et produisent des résultats nouveaux sans qu'il y ait besoin de procéder à de coûteuses enquêtes supplémentaires. Elles permettent en outre de combiner les avantages spécifiques de plusieurs statistiques et d'en pallier certains défauts. Dans l'encadré 6, on remarque qu'une multitude de statistiques ou registres livrent des informations portant sur le marché du travail. Afin que la publication garde une relative concision, ainsi que pour des raisons de périodicité d'enquête, certaines de ces sources statistiques ne sont pas abordées plus en détail, ni sur le plan des aspects de méthode, ni sur celui des résultats1.

L'enquête suisse sur la population active (ESPA), réalisée auprès des ménages, est la source principale de quatre statistiques de synthèse traitées dans cet ouvrage. Il s'agit de la statistique de la population active occupée (SPAO), de la statistique du volume du travail (SVOLTA), de la statistique du chômage au sens du BIT et des comptes globaux du marché du travail (CMT). Dans le cadre de cette publication, L'ESPA fournit également les chiffres nécessaires aux comparaisons internationales et au calcul des taux d'activité et taux d'actifs occupés.

Outre l'ESPA et les quatre statistiques de synthèse qui en sont dérivées, sept autres sources statistiques livrent des indicateurs dans le cadre de la publication «Indicateurs du marché du travail» (cf. encadré 7): quatre enquêtes auprès des entreprises (la statistique de l'emploi, l'enquête suisse sur la structure des salaires, l'enquête sur les accords salariaux et l'enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse), trois statistiques basées sur des données administratives (la statistique de la durée normale de travail dans les entreprises, la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie et la statistique de l'évolution des salaires). La vue d'ensemble est complétée par la statistique des frontaliers (statistique de synthèse basée principalement sur la statistique de l'emploi et utilisée comme input dans la SPAO, dans la SVOLTA et dans les CMT).

Des informations sur les sources statistiques relatives au marché du travail qui ne sont pas présentées en détail dans cette publication peuvent être obtenues auprès des Offices fédéraux suivants:

Secrétariat d'Etat à l'économie: statistique sur la réduction de l'horaire de travail, statistique des places vacantes annoncées et statistique des conflits du travail

Office fédéral des migrations: système d'information central sur la migration (SYMIC)

Office fédéral de la statistique: recensement de la population, recensement des entreprises, enquête sur les nouvelles entreprises, recensement des entreprises du secteur primaire

# Encadré 6: le système des statistiques suisses du marché du travail

Statistiques de synthèse	
Statistique de la population active occupée (SPAO)	• cf. 4.3
Statistique des frontaliers (STAF)	• cf. 4.6
Statistique du volume du travail (SVOLTA)	• cf. 4.7
Statistique du chômage au sens du BIT (CHOM-BIT)	• cf. 4.10
Comptes globaux du marché du travail (CMT)	• cf. 4.13
Enquêtes auprès des ménages	
Enquête suisse sur la population active (ESPA)	• cf. 4.2
Recensement de la population	• un recensement exhaustif de la population résidante a été réalisé tous les dix ans entre 1850 et 2000. Il a relevé des données sur l'activité professionnelle depuis 1860. Jusqu'en 1960, on a tenu compte uniquement de l'activité à plein temps et jusqu'en 1980 uniquement des personnes actives occupées travaillant au moins 6 heure par semaine. Ce n'est qu'en 1990 que la limite de travail a été abaissée à une heure par semaine (définition internationale). Depuis 2010, le recensement traditionnel de la population est remplacé par une série d'enquêtes, parmi lesquelles le relevé structurel annuel représente une source de données importante dans l'optique de l'observation du marché du travail. Cette enquête par échantillonnage, menée auprès de 200'000 personnes, fournit les informations suivantes sur l'activité professionnelle: statut d'activité (indépendants avec ou sans employés, collaborateurs familiaux, salariés selon le niveau hiérarchique, apprentis), durée du travail, profession apprise, profession exercée et branche économique.
Enquêtes auprès des entreprises	
Statistique de l'emploi (STATEM)	• cf. 4.4
Recensement des entreprises (RE)	• Réalisé tous les 3 ou 4 ans auprès des établissements des secteurs secondaire et tertiaire, pour la dernière fois en 2008. On y relève les emplois d'au moins 6 heures par semaine. Les emplois dans les ménages privés et les emplois d'indépendants sans entreprise ne sont pas considérés. Principales ventilation: branches économiques, régions, communes, sexe, nationalité (Suisses/étrangers), taux d'occupation.
Enquête sur les nouvelles entreprises	• Réalisée auprès des entreprises nouvellement inscrites dans le registre des entreprises et des établissements (REE) afin de mettre ce dernier à jour. Le REE sert de base au recensement des entreprises et à toute enquête par sondage auprès des entreprises.
Recensement des entreprises du secteur primaire ou de l'agriculture	• Relève l'emploi par régions dans le secteur primaire.
Enquête suisse sur la structure des salaires (ESS)	• cf. 4.14
Enquête sur les accords salariaux (EAS)	• cf. 4.17
Enquête sur les conventions collectives de travail (ECS)	• cf. 4.18
Statistique des conflits du travail du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO)	• Relève chaque année les grèves et lock-out (nombre d'entreprises touchées, d'ouvriers participants et journées de travail perdues).
Données administratives	
Système d'information central sur la migration (SYMIC)	• Données mensuelles sur le nombre de travailleurs étrangers. Dès juin 2002, le SYMIC ne livre plus d'informations sur l'activité des titulaires d'une autorisation de séjour originaires de l'UE et des titulaires d'une autorisation d'établissement. Ventilations principales: branches économiques, sexe, type d'autorisation de séjour, âge.
Durée normale du travail dans les entreprises (DNT)	• cf. 4.8
Statistique de la réduction de l'horaire de travail du SECO	• Relève mensuellement des informations sur le chômage partiel. Ventilation par cantons.
Statistique du chômage du SECO	• cf. 4.11
Statistique des places vacantes annoncées du SECO	• Relève chaque mois les places vacantes annoncées aux offices régionaux de placement. Ventilation principale: cantons.
Statistique de l'évolution des salaires (ISS)	• cf. 4.16

# Encadré 7: aperçu des statistiques et des indicateurs traités dans la publication

Statistiques de synthèse	
Statistiques	Indicateurs fournis
Statistique de la population active occupée (SPAO)	Personnes actives occupées
Statistique des frontaliers (STAF)	• Frontaliers de nationalité étrangère travaillant en Suisse
Statistique du volume du travail (SVOLTA)	<ul> <li>Heures effectives de travail</li> <li>Heures normales de travail</li> <li>Heures supplémentaires</li> <li>Heures d'absences</li> </ul>
Statistique du chômage au sens du BIT	<ul><li>Chômeurs au sens du BIT</li><li>Taux de chômage au sens du BIT</li></ul>
Comptes globaux du marché du travail (CMT)	<ul> <li>Transitions entre activité professionnelle, chômage et non-activité</li> <li>Migrations de main-d'œuvre</li> </ul>
Enquêtes auprès des ménages	
Enquête suisse sur la population active (ESPA)	<ul> <li>Taux d'actifs occupés</li> <li>Taux d'activité</li> <li>Indicateurs servant aux comparaisons internationales</li> </ul>
Enquêtes auprès des entreprises	
Statistique de l'emploi (STATEM)	<ul> <li>Emplois, emplois équivalents plein temps</li> <li>Indicateurs sur les prévisions de l'emploi</li> <li>Nombre des places vacantes</li> <li>Indicateurs des difficultés de recrutement</li> </ul>
Enquête suisse sur la structure des salaires (ESS)	<ul><li>Salaire mensuel brut standardisé</li><li>Salaire mensuel net non standardisé</li></ul>
Enquête sur les accords salariaux (EAS)	<ul><li>Adaptation des salaires effectifs</li><li>Adaptation des salaires minimaux</li></ul>
Enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse (ECS)	Conventions collectives de travail
Données administratives	
Durée normale du travail dans les entreprises (DNT)	• Durée normale du travail hebdomadaire des salariés à plein temps
Statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO)	<ul><li> Chômeurs inscrits</li><li> Taux de chômage</li><li> Demandeurs d'emploi inscrits</li></ul>
Statistique de l'évolution des salaires (ISS)	<ul><li>Indice des salaires nominaux</li><li>Indice des salaires réels</li></ul>

# 4.2 L'enquête suisse sur la population active (ESPA)

L'enquête suisse sur la population active (ESPA) est une enquête réalisée auprès des ménages qui a pour but principal de fournir des données sur la structure de la population active suisse et sur les comportements en matière d'activité professionnelle. Les thèmes principaux que l'ESPA aborde sont l'activité professionnelle, le chômage et ses caractéristiques, la profession (apprise et exercée), les conditions de travail, la mobilité sur le marché du travail, la branche économique, les heures de travail, la formation (y compris la formation continue), le travail non rémunéré, la situation familiale, les conditions de logement et les revenus (cf. chapitre 4.15). Ce vaste éventail de données conduit à un grand choix dans les critères de ventilations (par exemple les actifs occupés selon l'état civil, la classe de revenu, le type d'horaire; les chômeurs au sens du BIT selon la formation, la durée de chômage, le type de famille, etc.). Des enquêtes similaires (appelées enquêtes sur les forces de travail ou labour force surveys) sont conduites dans les pays de l'Union européenne.

# Concepts et définitions de l'ESPA

L'ESPA applique les définitions internationales de l'activité et du chômage (Bureau international du Travail et EUROSTAT). Une personne est ainsi considérée comme active occupée si elle exerce une activité professionnelle d'au moins une heure pendant la semaine de référence. L'utilisation de ces définitions permet de réaliser des comparaisons internationales.

En raison de la méthode de relevé, les résultats de l'enquête se rapportent à la population résidante permanente uniquement. Par conséquent, l'ESPA ne prend pas en considération certains groupes d'étrangers, tels les frontaliers, les titulaires d'une autorisation de courte durée et les personnes dans le processus d'asile. Pour combler ces lacunes, on rajoute, dans une étape importante des processus de calcul des statistiques de synthèse (statistique de la population active occupée, statistique du chômage au sens du BIT, statistique du volume du travail et comptes globaux du marché du travail), les groupes qui n'appartiennent pas à la population résidante permanente (voir encadré 8). Cette opération, si elle permet de tenir compte de toutes les personnes travaillant en Suisse et de tous les chômeurs au sens du BIT résidant en Suisse, présente toutefois un inconvénient: on perd de la souplesse dans les possibilités de ventilation des résultats.

#### Méthode de calcul de l'ESPA

#### a) Méthode de relevé

L'ESPA est une enquête par échantillonnage auprès des ménages. De 1991 à 2009, elle a été réalisée entre le mois d'avril et le mois de juin. Dès 2010, elle se déroule en continu dans le but de fournir des indicateurs trimestriels et annuels. L'OFS informe par écrit les ménages sélectionnés, puis un institut de sondage mandaté les contacte par téléphone. Les personnes qui participent à l'enquête sont interrogées quatre fois sur 15 mois. Cette structure en panel permet d'observer de près l'évolution du marché du travail et d'effectuer des analyses longitudinales.

# b) Extrapolation des résultats

L'exploitation des résultats de l'enquête nécessite une pondération des réponses fournies par les personnes interrogées. Cette pondération est calculée sur la base de la population résidante permanente de la Suisse. En 2012, chaque participant à l'ESPA a représenté en moyenne 200 personnes de la population résidante permanente âgée de 15 ans et plus (échantillon de 126'000 ménages en 2012).

Les principaux résultats de l'ESPA sont disponibles sur le site internet de l'Office fédéral de la statistique. Par ailleurs, des analyses «à la carte» peuvent également être réalisées sur demande.

# Concepts et définitions de l'enquête suisse sur la population active

Objet de la statistique: Structure de la population active et comportements en matière d'activité professionnelle

Méthode de relevé Enquête auprès des ménages (126'000 interviews en 2010)

Population de référence: Population résidante permanente sans les diplomates, les fonctionnaires internationaux

(y c. membres de leur famille) et les personnes dans le processus d'asile

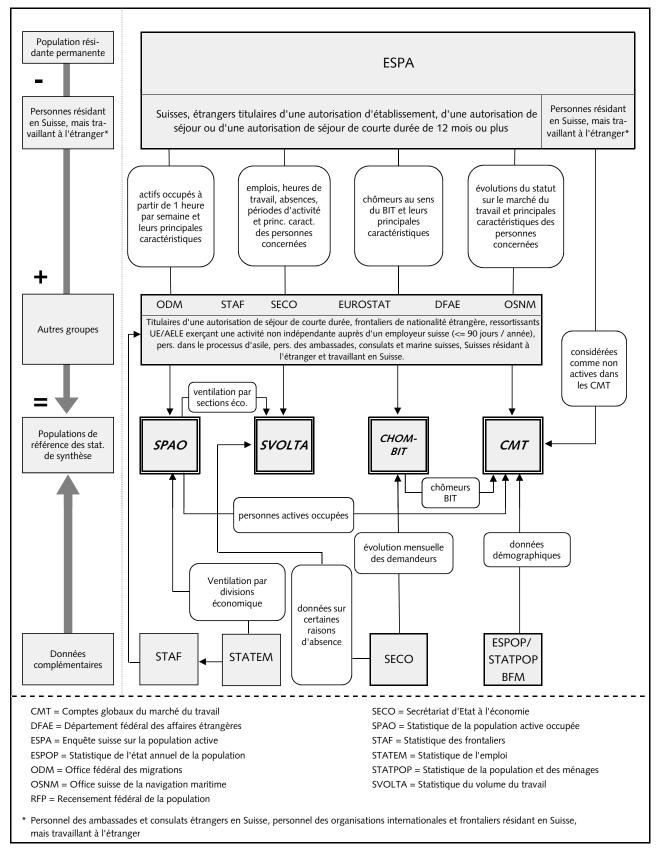
Période de référence/périodicité: Dès 2010: Chaque trimestre, enquête continue

De 1991 à 2009: Deuxième trimestre (d'avril à juin), enquête annuelle

### Critères de ventilation

Les nombreux thèmes abordés par l'enquête permettent un grand choix dans les critères de ventilation. Par contre, étant donné qu'il s'agit d'une enquête par échantillonnage, les croisements entre variables sont limités (plus les groupes isolés sont de taille réduite, plus le coefficient de variation est grand).

Encadré 8: les inputs principaux des statistiques de synthèse basées sur l'ESPA



# 4.3 La statistique de la population active occupée (SPAO)

La statistique de la population active occupée (SPAO) a été créée en 1977. Des chiffres globaux remontent jusqu'en 1948 et d'autres, plus détaillés, jusqu'en 1960. Dans cette statistique, toutes les personnes travaillant en Suisse sont prises en compte. La SPAO livre ainsi des données sur l'ensemble de l'économie, y compris le secteur primaire. La SPAO est une statistique de synthèse, c'est-à-dire qu'elle repose sur différentes sources statistiques dont les principales sont l'enquête suisse sur la population active (ESPA), le système d'information central sur la migration (SYMIC) tenu par l'office fédéral des migrations (ODM) et la statistique de l'emploi (STATEM). En combinant ainsi les résultats de diverses sources, il est possible d'une part d'utiliser les forces tout en laissant de côté les faiblesses des statistiques comprises dans la SPAO et d'autre part d'adapter le champ couvert par la statistique au concept intérieur.

# Concepts et définitions de la SPAO

La SPAO relève toutes les personnes travaillant en Suisse (cf. chapitre 3.8, «le concept intérieur») au moins une heure par semaine. Elle répond ainsi à la définition de l'activité recommandée par le Bureau international du Travail. La SPAO considère notamment des groupes de population qui ne sont pas compris, pour diverses raisons, dans la STATEM. Il s'agit en particulier des personnes travaillant dans le secteur primaire, de celles qui sont employées par des ménages privés ainsi que de celles qui exercent leur activité en tant qu'indépendant sans entreprise. La population de référence de la SPAO se distingue aussi de celle de l'ESPA. En effet, à la différence de l'ESPA qui ne considère que la population résidante permanente, la SPAO tient également compte des frontaliers, des personnes dans le processus d'asile, des titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée ainsi que d'autres groupes marginaux.

#### Méthode de calcul de la SPAO

La SPAO s'établit en deux étapes.

# 1) Passage au concept intérieur

Les valeurs trimestrielles se calculent à partir de l'ESPA. Mais comme les définitions de celle-ci ne coïncident pas entièrement avec les définitions de la SPAO, les données de l'ESPA, qui se rapportent à la population résidante permanente, sont adaptées au concept intérieur (cf. encadré 9). Autrement dit, on ajoute aux personnes actives occupées de l'ESPA les titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée, les personnes dans le processus d'asile, le personnel des ambassades et consulats suisses à l'étranger, le personnel de la marine suisse, les frontaliers et les travailleurs de l'UE/AELE engagés par un employeur suisse pour 90 jours ou moins, et l'on en soustrait le personnel des ambassades et consulats étrangers en Suisse et les frontaliers résidant en Suisse et travaillant à l'étranger.

Ce calcul se fait distinctement pour les hommes et pour les femmes, pour les Suisses et pour les étrangers (ces derniers étant répartis selon le type d'autorisation de séjour).

#### 2) Ventilation des résultats

Les valeurs selon le concept intérieur – déjà réparties selon le sexe, la nationalité et le type d'autorisation de séjour – sont encore ventilées par grande région, groupe d'âges, et statut d'activité. Les principales sources pour ces ventilations sont l'ESPA, le SYMIC et la statistique des frontaliers (STAF).

#### Remarque

Depuis le 2<sup>e</sup> trimestre 2012, l'OFS a constaté des divergences marquées au niveau de l'évolution de l'emploi dans le secteur secondaire entre la statistique de la population active occupée (SPAO) et la statistique de l'emploi (STATEM). Face à ces incohérences, la production de la SPAO par secteurs et divisions économiques est suspendue. Pour des résultats par secteurs et branches, les utilisateurs sont invités à consulter les résultats de la STATEM. L'OFS étudie un nouveau mode de répartition des résultats de la SPAO par branche économique tirant meilleur parti des avantages des différentes sources.

Pour plus de détails sur la méthode de la SPAO, cf. le rapport méthodologique «La statistique de la population active occupée (SPAO), Bases méthodologiques 2010», OFS, 2011.

# Encadré 9: Adaptation de la SPAO au concept intérieur

# Actifs occupés suisses résidant en Suisse

- + Actifs occupés titulaires d'une autorisation d'établissement (livret C)
- + Actifs occupés titulaires d'une autorisation de séjour (livret B)
- + Actifs occupés titulaire d'une autorisation de séjour de courte durée supérieure ou égale à 12 mois (livret L)
- Actifs occupés dans la population résidante permanente
- + Actifs occupés titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée inférieure à 12 mois (livret L)
- + Actifs occupés dans le processus d'asile
- + Personnel des ambassades et consulats suisses à l'étranger
- + Personnel de la marine suisse
- + Frontaliers de nationalité étrangère résidant à l'étranger et travaillant en Suisse (livret G)
- + Suisses résidant à l'étranger et travaillant en Suisse
- + Ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant moins de 90 jours par année civile
- Frontaliers résidant en Suisse et travaillant à l'étranger
- Population active occupée selon le concept intérieur

# Concepts et définitions de la statistique de la population active occupée

Objet de la statistique: Les personnes exerçant une activité productive au sens de la comptabilité nationale

d'au moins 1 heure par semaine

Méthode de relevé: Statistique de synthèse

Population de référence: Population active occupée selon le concept intérieur Période de référence/périodicité: Moyenne trimestrielle, statistique trimestrielle et annuelle

# Critères de ventilation

Personnes actives occupées

• sexe x nationalité/autorisation de séjour

• sexe x sections économiques selon la NOGA08\*

• sexe x divisions économiques selon la NOGA08\*

• sexe x grandes régions

• sexe x nationalité x secteurs économiques\*

• sexe x nationalité x groupes d'âges

• sexe x nationalité x statut d'activité

• secteurs économiques x grandes régions\*

\* critères provisorement suspendus

# 4.4 La statistique de l'emploi (STATEM)

La statistique de l'emploi (STATEM) est élaborée sur la base d'une enquête réalisée chaque trimestre auprès d'établissements des secteurs secondaire et tertiaire. Elle existe en tant qu'enquête trimestrielle depuis 1925. D'abord réalisée pour différentes branches industrielles et publiée sous forme d'indice, elle a peu à peu évolué, couvrant finalement toutes les branches économiques des secteurs secondaire et tertiaire. Elle est publiée sous forme d'effectifs depuis le 3e trimestre 1991.

# Concepts et définitions de la STATEM

La STATEM porte sur les établissements des secteurs secondaire et tertiaire sur territoire suisse (concept intérieur). Les établissements du secteur primaire (agriculture, chasse, sylviculture, pêche et pisciculture), les établissements où l'on travaille moins de 20 heures par semaine et les employés de ménages privés ne sont pas pris en compte. Le principal sujet d'investigation de l'enquête est le nombre d'emplois, y compris ceux des patrons, gérants, propriétaires travaillant dans l'établissement, des apprentis, des représentants et du personnel des services extérieurs.

#### Méthode de calcul de la STATEM

L'enquête se fonde sur un échantillon aléatoire d'établissements (dans le sens de l'unité locale) tirés du Registre des entreprises et des établissements (REE). L'échantillon, stratifié par divisions économiques, taille des établissements (emplois mesurés en équivalents plein temps) et par grande région, se base sur le Registre des entreprises et des établissements (REE). Il est mis à jour une fois par année. Les cantons et les grandes villes qui le souhaitent ont depuis 2001 la possibilité de financer des compléments d'échantillons régionaux. Suite à l'introduction d'un nouveau questionnaire d'enquête et d'une nouvelle définition de l'emploi basée sur le versement de cotisations obligatoires à l'assurance vieillesse et survivants (AVS), la STATEM a été révisée au 4e trimestre 2012 et les séries adaptées pour la période 2011–2012.

Le registre des entreprises et des établissements (REE) constitue l'univers dont sont tirés les cadres de sondage et d'extrapolation pour le nombre d'emplois. Ainsi, la STATEM intègre de manière contrôlée les mises à jour du REE, ainsi que l'ensemble des variations d'emploi dues aux créations et disparitions d'établissements. Les séries sont également adaptées une fois par an aux valeurs de référence du nouvel échantillon. Les séries révisées pour les 4 trimestres concernés sont publiées au 3° trimestre. L'échantillon mis à jour contient environ 63'500 établissements, soit environ 14% de l'ensemble des établissements des secteurs secondaire et tertiaire et couvre environ 58% des emplois. Une annexe méthodologique décrivant les principales caractéristiques du cadre de sondage, ainsi que la variance des estimations trimestrielles accompagne les tableaux de résultats.

Les renseignements nécessaires à la STATEM sont récoltés auprès des établissements grâce à l'envoi d'un questionnaire imprimé sur papier ou adressé par e-mail, par l'échange électronique de données ou par le biais de la version internet de l'enquête. Le questionnaire porte en premier lieu sur le nombre d'emplois occupés dans l'établissement à la fin du trimestre sous référence. Les autres informations recueillies dans le cadre de cette enquête concernent les places vacantes, ainsi que deux variables qualitatives, soit l'indicateur sur les difficultés de recrutement de personnel selon le niveau de formation professionnelle et l'indicateur sur les prévisions d'évolution de l'emploi.

Tous les résultats de la STATEM sont disponibles sur le site Internet de l'OFS de même que les rapports de méthodes suivants: «Statistique de l'emploi: Bases méthodologiques 2000», OFS, 2002; «Statistique de l'emploi. Révision 2007: cadre de sondage et échantillonnage», OFS, 2008; «Statistique de l'emploi: Révision 2007: méthodes d'estimation», OFS, 2008

### Concepts et définitions de la statistique de l'emploi

Objet de la statistique: Les emplois dans les établissements, les places vacantes, les indicateurs sur les difficultés de

recrutement de personnel selon le niveau de formation professionnelle et les indicateurs sur

les prévisions d'évolution de l'emploi.

Méthode de relevé: Enquête auprès de 63'500 établissements

Population de référence: Emplois de 6 heures et plus dans les établissements des secteurs secondaire et tertiaire selon le concept intérieur et soumis à cotisations AVS. Ne sont pas considérés: les emplois du secteur

concept intérieur et soumis à cotisations AVS. Ne sont pas considérés: les emplois du secteur primaire, les emplois «hors entreprises» (emplois dans des ménages privés et indépendants sans entreprise), emplois dans les établissements où l'on travaille au total moins de 20 heures par

semaine.

Période de référence/périodicité: Fin de chaque trimestre, statistique trimestrielle

#### Critères de ventilation

**Emplois** 

- Sexe x divisions économiques selon la NOGA08 x taux d'occupation
- Sexe x grandes régions x secteurs économiques / taux d'occupation

Equivalents plein temps

- Sexe x divisions économiques selon la NOGA08
- Grandes régions x secteurs économiques

Nombre de places vacantes, indicateurs sur les difficultés de recrutement de personnel selon le niveau de formation professionnelle et indicateurs sur les prévisions d'évolution de l'emploi

- Divisions économiques NOGA08
- Séries désaisonnalisées

Grandes régions

x = croisé avec / = ou

# 4.5 Comparatif entre la statistique de la population active occupée et la statistique de l'emploi

La statistique de la population active occupée (SPAO) et la statistique de l'emploi (STATEM) abordent le marché du travail sous des angles différents, la première sous l'angle de l'offre de travail par le biais des ménages (la SPAO se base pour l'essentiel sur l'enquête suisse sur la population active), la seconde sous l'angle de la demande de travail par le biais des établissements. En raison de cette différence, l'une ou l'autre statistique sera plus appropriée selon l'aspect du marché du travail que l'on souhaite analyser.

Des écarts peuvent apparaître entre le nombre d'actifs occupés selon la SPAO et le nombre d'emplois selon la STATEM. La première différence concerne l'unité de mesure, une personne active occupée pouvant exercer plusieurs emplois. Ensuite, certaines catégories d'activités ne sont par définition pas incluses dans la STATEM, alors qu'elles le sont dans la SPAO (secteur primaire et services domestiques, emplois impliquant moins de 6h de travail par semaine, emplois dans les entreprises cumulant moins de 20h de travail par semaine, emplois non soumis à cotisations AVS). On suppose aussi que certaines formes atypiques de travail (p.ex. contrats à durée très limitée, collaborateurs familiaux, personnes travaillant sur appel) échappent partiellement à la STATEM. Enfin, tant les résultats de la SPAO que ceux de la STATEM sont soumis à une part d'erreur aléatoire.

Les deux statistiques se distinguent également par leur période de référence: bien que toutes deux trimestrielles, la SPAO se réfère à des moyennes trimestrielles alors que la STATEM livre des résultats se référant à des fins de trimestre. La SPAO fournit des données sur l'ensemble des personnes travaillant en Suisse et sur leur évolution. La SPAO est également adaptée pour des analyses relatives à la maind'œuvre étrangère travaillant en Suisse. Grâce à la ventilation par catégories d'autorisation de séjour, il est par exemple possible d'analyser l'évolution de la part des étrangers titulaires d'une autorisation de séjour dans l'ensemble de la population étrangère active occupée. La statistique permet en outre d'étudier des questions touchant la structure sociodémographique du monde du travail (les jeunes, les femmes, les indépendants).

Si l'on s'intéresse à l'évolution de la conjoncture dans les différentes branches de l'économie, on consultera la STATEM. Les emplois dans les différentes branches sont de plus ventilés par taux d'occupation. Ainsi, l'on peut par exemple connaître la part des personnes qui sont occupées à temps partiel dans l'hôtellerie et la restauration. Cette statistique dispose en outre d'informations sur les places vacantes et fournit des indicateurs sur les difficultés de recrutement de personnel selon le niveau de formation professionnelle et sur les prévisions d'évolution de l'emploi.

# 4.6 La statistique des frontaliers (STAF)

La statistique des frontaliers (STAF) fournit trimestriellement des informations quant à l'effectif et aux principales caractéristiques des travailleurs frontaliers étrangers en activité en Suisse et résidant à l'étranger. La STAF est une statistique de synthèse élaborée sur la base des données de la statistique de l'emploi (STATEM), du recensement des entreprises (RE) et du système d'information central sur la migration (SYMIC). Créée en 2004, des chiffres globaux ont été calculés rétrospectivement jusqu'en 1995.

# Concepts et définitions de la STAF

La statistique des frontaliers relève tous les travailleurs frontaliers étrangers, c'est-à-dire les travailleurs de nationalité étrangère en possession d'une autorisation spécifique pour frontalier (permis G) et exerçant une activité lucrative en Suisse. L'effectif fourni par la statistique des frontaliers est inférieur à celui des autorisations frontalières en cours selon le SYMIC, les cessations d'activité n'étant pas systématiquement annoncées aux autorités.

#### Méthode de calcul de la STAF

La source principale de la statistique des frontaliers est la statistique de l'emploi (STATEM), qui est une enquête par échantillonnage réalisée chaque trimestre auprès d'établissements des secteurs secondaire et tertiaire. Dans cette enquête, une question porte sur le nombre de travailleurs frontaliers employés par l'établissement pour le trimestre en cours.

La STAF se construit en 2 étapes principales:

- On estime tout d'abord l'effectif au niveau national des frontaliers salariés des secteurs II et III, sans les services domestiques et sans les organisations extra-territoriales, ce qui correspond à la couverture statistique de la STATEM.
- Le nombre de frontaliers qui travaillent dans le secteur primaire, dans des services domestiques ou des organisations extra-territoriales ainsi que les frontaliers indépendants sont obtenus en corrigeant le nombre d'autorisations frontalières selon le SYMIC. Le facteur de correction correspond à la relation entre l'estimation basée sur la STATEM et le nombre d'autorisations frontalières selon le SYMIC pour les entreprises du deuxième et troisième secteur. La somme de cet effectif corrigé et de l'estimation précédente donne la valeur de référence nationale du nombre de frontaliers. Ce total est ensuite ventilé selon différents critères. La répartition selon les différents critères de ventilation est proportionnelle à la répartition dans le SYMIC.

Lors de l'élaboration de la statistique, les valeurs de référence nationales ont été calculées rétrospectivement jusqu'au 3e trimestre 1995, par interpolation exponentielle entre deux valeurs de référence. L'estimation du total des frontaliers est soumise à un cœfficient de variation d'environ 0,8%.

Pour plus de détails sur la méthode de la STAF, cf. le rapport méthodologique interne «Statistique des frontaliers, Bases méthodologiques», OFS, 2008.

# Concepts et définitions de la statistique des frontaliers

Objet de la statistique: Travailleurs frontaliers étrangers

Méthode de relevé: Statistique de synthèse

Population de référence: Tous les travailleurs de nationalité étrangère en possession d'une autorisation spécifique pour

frontalier (permis G) et exerçant une activité lucrative en Suisse.

Période de référence/périodicité: Fin de chaque trimestre, statistique trimestrielle

# Critères de ventilation

Travailleurs frontaliers

- Sexe x commune de travail
- Sexe x canton de travail x pays de résidence
- Sexe x canton de travail x Landkreis de résidence (DE)
- Sexe x canton de travail x département de résidence (FR)
- Sexe x canton de travail x secteurs, sections et divisions économiques selon la NOGA08
- Statut d'activité x secteurs, sections et divisions économiques selon la NOGA08
- Sexe x canton de travail x statut d'activité x durée du permis de travail
- Sexe x canton de travail x groupes d'âges x grands groupes de professions

# 4.7 La statistique du volume du travail (SVOLTA)

Jusque dans les années 50, la grande majorité des travailleurs étaient employés à plein temps. Il suffisait alors de considérer l'effectif de la population active occupée pour obtenir un indicateur fiable du niveau de l'activité professionnelle. Avec l'apparition du travail à temps partiel dans les années 60 et le développement de formules souples d'aménagement du temps de travail, cet indicateur ne suffisait plus. Il a donc fallu créer des statistiques nouvelles sur la durée et le volume du travail. Si des statistiques sur la durée hebdomadaire du travail ont vu le jour dès les années 40, la statistique du volume du travail (SVOLTA) n'a pu être créée qu'au début des années 90.

# Concepts et définitions de la SVOLTA

L'élaboration de la SVOLTA est inspirée par divers travaux réalisés dans ce domaine par le Bureau international du Travail (BIT). Ces éléments ont toutefois dû être adaptés aux données disponibles en Suisse. Les concepts et les définitions ont été fixés compte tenu des règles en vigueur dans le Système de Comptabilité Nationale. La SVOLTA fait l'objet d'une révision en 2011, notamment pour tenir compte du changement de périodicité de sa source principale (ESPA).

#### Méthode de calcul de la SVOLTA

La méthode d'établissement de la SVOLTA diffère selon que l'on considère la population résidante permanente ou les autres groupes de population travaillant en Suisse.

• Volume du travail de la population résidante permanente

Pour la population résidante permanente, le volume du travail se calcule d'après les résultats de l'enquête suisse sur la population active (ESPA). L'ESPA permet de calculer la durée annuelle normale du travail pour chaque emploi (les éventuelles activités accessoires des personnes actives occupées sont prises en compte). Pour les emplois salariés, on considère comme durée normale du travail celle qui est fixée dans le contrat de travail. Pour les emplois des indépendants, on considère la durée usuelle du travail. Les absences annuelles sont

soustraites, pour chaque emploi, à la durée annuelle normale du travail. Comme l'ESPA n'informe pas de façon suffisamment fiable sur tous les types d'absences, nous nous référons, pour les absences en raison des réductions de l'horaire de travail et des conflits de travail, aux statistiques du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO). De plus, étant donné la saisonnalité des absences pour des raisons de santé, un facteur de correction établi sur la base de l'enquête suisse sur la santé (ESS) est utilisé pour les données antérieures à 2010. Pour obtenir la durée annuelle effective du travail, il faut encore tenir compte, pour chaque emploi, des heures supplémentaires annuelles (livrées par l'ESPA); elles ne sont comptées que si elles ne sont pas compensées par des congés. La durée effective du travail correspond donc au nombre d'heures qui, au cours de la période considérée, ont effectivement été consacrées à l'accomplissement d'une tâche ou d'un travail déterminé.

#### • Volume du travail des autres groupes

Pour estimer le volume du travail conformément au concept intérieur, il faut également prendre en considération plusieurs groupes de population travaillant en Suisse mais qui ne sont pas interrogés dans le cadre de l'ESPA. Ces groupes sont les titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée, les personnes dans le processus d'asile, le personnel de la marine suisse, le personnel des ambassades et consulats suisses à l'étranger, les frontaliers et les travailleurs de l'UE/AELE engagés par un employeur suisse pour 90 jours ou moins. Si le nombre d'emplois occupés par ces groupes de personnes nous est donné par des sources administratives dont la principale est le système d'information central sur la migration (SYMIC), leur durée du travail provient de valeurs moyennes estimées à l'aide de l'ESPA. Une analyse réalisée à l'aide du recensement fédéral de la population (RFP) a montré, en effet, que la durée de travail de ces groupes d'étrangers ventilés selon le sexe, le taux d'occupation et la section économique ne diffère pas de manière significative de la durée du travail du reste de la population.

# Concepts et définitions de la statistique du volume du travail

Objet de la statistique: Heures effectives de travail, heures normales, heures d'absences et heures supplémentaires de

toutes les personnes qui accomplissent dans l'année au moins 1 heure d'activité productive au

sens de la comptabilité nationale.

Méthode de relevé: Statistique de synthèse Population de référence: Concept intérieur

Période de référence/périodicité: Année civile, statistique annuelle

# Critères de ventilation

- Sexe x nationalité x sections économiques NOGA08
- Sexe x nationalité x statut d'activité
- Sexe x nationalité x taux d'occupation
- Sexe x nationalité x grandes régions

# 4.8 La statistique de la durée normale du travail dans les entreprises (DNT)

Si la statistique officielle livre des données sur la durée hebdomadaire du travail depuis 1942, les méthodes et les concepts de base ont fortement évolué au cours du temps. Depuis 1973, la statistique de la durée normale du travail dans les entreprises (DNT) est réalisée sur la base des déclarations d'accidents des salariés transmises au Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA). L'entrée en vigueur le 1er janvier 1984 de la nouvelle loi sur l'assuranceaccidents (LAA), soumettant tous les salariés à l'obligation de s'assurer, a permis d'élargir le champ de la statistique à l'ensemble des branches économiques des secteurs secondaire et tertiaire ainsi qu'au secteur primaire. Avant le transfert à l'Office fédéral de la statistique (OFS) de la DNT le 1er mars 1995, celle-ci était réalisée au sein de l'Office fédéral de l'industrie, des arts et métiers et du travail (aujourd'hui Secrétariat d'Etat à l'économie). Les résultats sont disponibles par branches économiques de la Nomenclature générale des activités économiques (NOGA) à partir de 1990.

# Concepts et définitions de la DNT

La durée normale du travail est définie comme la durée du travail hebdomadaire pratiquée dans les entreprises et valable sur un intervalle de plusieurs mois ou années. Cette durée s'applique à l'entreprise et correspond, en principe, à la durée individuelle du travail des salariés engagés à plein temps, qui ne font pas d'heures supplémentaires et ne sont pas touchés par des réductions de l'horaire du travail.

# Méthode de calcul de la DNT

La durée normale du travail se calcule à l'aide d'un schéma de pondération, dont la base est le dernier recensement des entreprises (RE). En effet, chaque division économique de chaque canton reçoit un coefficient de pondération. Ce procédé permet de calculer les valeurs agrégées en fonction des structures de l'emploi propres à chaque canton et à chaque région. Dans cette optique, il n'est pas tenu compte (pour la période durant

laquelle le schéma de pondération est constant) des variations de la durée normale du travail résultant d'un changement de l'importance relative des branches économiques, comme par exemple, les effets d'un transfert de salariés vers une division dans laquelle la durée normale du travail est généralement plus faible qu'ailleurs. La différence entre la durée normale du travail cantonale et la durée normale du travail à l'échelle nationale peut être interprétée, comme la conjonction de deux effets:

- une différence dans la structure de l'emploi entre la Suisse et le canton considéré (effet structurel)
- une différence dans la durée normale du travail à l'intérieur même d'une ou de plusieurs divisions économiques, entre la Suisse et le canton sous revue (effet résiduel)

Pour chaque canton et section économique, il est possible de calculer la valeur de cet effet structurel. Pour ce faire, on pondère, au niveau des divisions économiques, les données des salariés accidentés du canton en question avec les coefficients de pondération relatifs à la structure suisse de l'emploi. La différence (obtenue au niveau du total des divisions ou d'une section économique) entre la durée cantonale effective et la durée cantonale du travail hypothétique reflète la différence due à l'effet de structure.

En 2009, par exemple, pour le canton de Neuchâtel, la durée normale du travail s'élève à 41,0 h, contre 41,6 h à l'échelon suisse (secteur primaire exclu). Il en découle une différence de 0,6 h, qui peut être décomposée en une variation de 0,2 h due à la structure de l'emploi propre au canton de Neuchâtel, et une variation de 0,4 h due à l'effet résiduel. Cette dernière s'explique par le fait que, dans le canton de Neuchâtel, une ou plusieurs divisions économiques présentent des durées normales du travail inférieures à la moyenne suisse.

Pour plus de détails sur la méthode de la DNT, cf. la publication «Durée normale du travail dans les entreprises en 1997, Résultats commentés et tableaux», OFS, 1998.

# Concepts et définitions de la statistique de la durée normale du travail dans les entreprises

Objet de la statistique: Durée hebdomadaire normale du travail des salariés à plein temps dans les entreprises

Méthode de relevé: Exploitation d'environ 280'000 données administratives

Population de référence: Salariés des secteurs primaire, secondaire et tertiaire selon le concept intérieur

Période de référence/périodicité: Année civile, statistique annuelle

#### Critères de ventilation

• Sections et divisions économiques NOGA08

• Sections économiques NOGA08 x cantons

• Sections économiques NOGA08 x grandes régions

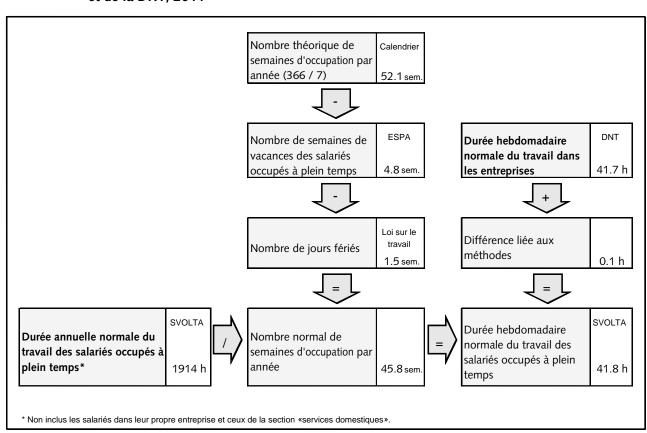
# 4.9 Comparatif entre la statistique du volume du travail et la statistique de la durée normale du travail dans les entreprises

La statistique du volume du travail (SVOLTA) fournit en premier lieu des données macro-économiques sur le volume annuel effectif du travail pour l'ensemble de l'économie suisse et permet ainsi de disposer d'une base de calcul de productivité par heure de travail. Mais la SVOLTA fournit aussi des données détaillées sur les composantes des heures de travail par emploi et par année (heures normales, heures d'absences et heures supplémentaires). Grâce à la ventilation par statut d'activité et taux d'occupation, il est par exemple possible d'analyser l'évolution de la durée annuelle effective du travail des salariés occupés à plein temps et de comprendre dans quelle mesure ce résultat dépend du changement de la durée annuelle du travail selon le contrat, des absences ou des heures supplémentaires. D'autres indicateurs comme le taux d'absences ou le taux d'heures supplémentaires sont également calculés dans le cadre de la SVOLTA.

Par contre, si l'on s'intéresse aux pratiques en matière de durée hebdomadaire du travail stipulée dans les contrats des salariés à plein temps, on consultera de préférence la statistique de la durée normale du travail dans les entreprises (DNT). La DNT se prête aussi à des analyses de la durée normale du travail dans les différentes divisions économiques et dans les différents cantons.

Bien que des données concernant la durée normale du travail soient livrées par la SVOLTA et par la DNT, une comparaison entre ces deux sources ne peut se faire de manière directe. A cela plusieurs raisons: d'abord la durée normale du travail se rapporte dans la SVOLTA à l'ensemble des actifs occupés y compris les indépendants, tandis que la DNT base ses estimations sur l'information donnée par les salariés à plein temps. Ensuite, dans la SVOLTA on retrouve tous les groupes d'activités économiques; alors que dans la DNT les activités des ménages en tant qu'employeurs ne sont pas inclues. L'encadré ci-dessous compare la durée hebdomadaire normale du travail estimée d'après la SVOLTA avec la durée hebdomadaire normale du travail dans les entreprises sur la base de la DNT (voir encadré 11).

Encadré 10: liens entre les données sur la durée normale du travail de la SVOLTA et de la DNT. 2011



# 4.10 La statistique du chômage au sens du BIT (CHOM-BIT)

Depuis 1991, l'Office fédéral de la statistique (OFS) établit, dans le cadre de l'enquête suisse sur la population active (ESPA), le nombre de chômeurs mesurés d'après les recommandations du Bureau international du Travail (BIT) et de l'OCDE. La statistique du chômage au sens du BIT (anciennement statistique des personnes sans emploi (SPSE)) a été introduite en 1995 afin de proposer des résultats à un rythme plus fréquent que ceux annuels de l'ESPA. Si l'ESPA offre à partir de 2010 des résultats trimestriels, la statistique du chômage au sens du BIT se distingue en continuant de proposer des valeurs mensuelles.

#### Concepts et définitions

La statistique du chômage publiée par l'OFS est basée sur les définitions du chômage du BIT. Contrairement à la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO, cf. chapitre 4.11), qui ne porte que sur les chômeurs inscrits, la statistique du chômage au sens du BIT considère toutes les personnes sans travail et en quête d'emploi qui sont en mesure de commencer une nouvelle activité dans un bref délai. Les chômeurs en fin de droits, qu'ils soient encore inscrits ou non, sont donc compris dans les données de la statistique du chômage au sens du BIT, de même que les personnes qui voudraient reprendre une activité professionnelle après s'être consacrées quelques années à leur famille.

#### Méthode de calcul

Le nombre de chômeurs au sens du BIT se calcule en deux étapes: on détermine tout d'abord les valeurs de référence trimestrielles à partir de l'ESPA, puis on procède à la men\_ sualisation des ces dernières à partir des données du SECO. On calcule aussi des moyennes annuelles sur la base des 4 trimestres de l'année ainsi qu'un taux de chômage au sens du BIT pour chaque critère de ventilation.

# 1) Calcul des valeurs de référence trimestrielles

La statistique du chômage au sens du BIT s'appuie sur l'ESPA, laquelle se réfère à la situation moyenne du trimestre. La première étape consiste à déterminer le nombre de chômeurs dans la population résidante permanente pour le trimestre considéré, ceci distinctement pour chacun des 5 groupes d'âges (par sexe et par nationalité) et pour chacune des 7 grandes régions (par sexe). Ces valeurs sont identiques à celles de l'ESPA.

#### 2) Mensualisation des valeurs trimestrielles

La deuxième étape consiste à calculer des valeurs mensuelles à partir des valeurs trimestrielles. Cette mensualisation se fait en appliquant sur ces dernières l'évolution du nombre de demandeurs d'emploi inscrits au cours des mois du trimestre fournie par le SECO. Les valeurs mensuelles pour les trois mois du trimestre sont estimées en deux temps: une première fois de façon provisoire lors du trimestre considéré et une seconde fois le trimestre suivant, au moment du calcul des nouvelles valeurs de référence.

#### 3) Calcul du taux de chômage au sens du BIT

Le taux de chômage au sens du BIT est calculé pour chaque critère de ventilation et pour chaque périodicité (mensuelle, trimestrielle, annuelle). On obtient le nombre de personnes actives occupées directement de l'ESPA. La mensualisation de cet effectif s'effectue par interpolation linéaire entre deux valeurs trimestrielles.

Pour plus de détails sur la méthode de la statistique du chômage au sens du BIT, cf. le rapport méthodologique «La statistique du chômage au sens du BIT, Bases méthodologiques 2010», OFS, 2011

# Concepts et définitions de la statistique du chômage au sens du BIT

Objet de la statistique: Le nombre de chômeurs au sens du BIT (= chômeurs selon les définitions internationales)

Méthode de relevé: Statistique de synthèse

Population de référence: Population résidante permanente

Période de référence/périodicité: Moyennes mensuelle, trimestrielle et annuelle, statistique mensuelle, trimestrielle et annuelle

# Critères de ventilation

Sexe x nationalité x groupes d'âges

• Sexe x grandes régions

# 4.11 La statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO)

Une statistique du chômage existe en Suisse depuis 1936. Elle est menée aujourd'hui par le Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO). Cette statistique enregistre les effectifs de personnes inscrites en tant que chômeurs dans un office régional de placement (ORP) à la fin du mois, les entrées ainsi que les sorties du chômage sur l'ensemble du mois. Depuis l'automne 1997, la statistique du chômage est complétée par la publication du nombre des demandeurs d'emploi inscrits.

# Concepts et définitions de la statistique du chômage du SECO

Les données de la statistique du chômage du SECO sont recueillies dans le cadre d'un relevé exhaustif qui repose sur les registres des ORP. A cet égard, on considère comme demandeur d'emploi, toutes les personnes annoncées, qu'elles touchent des indemnités journalières ou non. Les demandeurs d'emploi sont répartis en deux catégories: les demandeurs d'emploi chômeurs et les demandeurs d'emploi non-chômeurs. Les demandeurs d'emploi non-chômeurs sont inscrits auprès d'un ORP, mais à la différence des chômeurs inscrits ils ne sont pas disponibles immédiatement pour un placement (autrement dit, dans les 30 jours) et/ou ils occupent un emploi. Le SECO distingue les catégories suivantes de demandeurs d'emploi

non-chômeurs: les personnes en gain intermédiaire, les personnes engagées dans un programme d'emploi temporaire, de reconversion ou de perfectionnement ainsi que les autres demandeurs d'emploi non-chômeurs (école de recrues, maladie ou accident, maternité, personnes occupant encore un emploi, exécution d'une peine).

# Méthode de calcul de la statistique du chômage du SECO

Les données concernant les demandeurs d'emploi chômeurs ou non-chômeurs sont collectées auprès des offices régionaux de placement. Les données cantonales sont ensuite groupées au plan national par le biais du Système informatisé pour le placement et la statistique du marché du travail (PLASTA). Depuis 2004, elles peuvent être exploitées selon de nombreux critères de ventilation quelques jours déjà après le jour de référence.

On trouvera des informations détaillées concernant la conception et les bases de la statistique du chômage dans la publication «Le chômage en Suisse 201», Secrétariat d'Etat à l'économie, Neuchâtel, 2012.

#### Concepts et définitions de la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie

Objet de la statistique: Personnes inscrites auprès d'un office régional de placement

Méthode de relevé: Exploitation de données administratives

Population de référence: Population résidante

Période de référence/périodicité: Dernier jour ouvrable du mois, statistique mensuelle

#### Critères de ventilation

Les critères suivants sont pris en compte dans la statistique du chômage: sexe, âge, domicile (région/canton), nationalité, statut sur le plan du chômage (chômeur partiel/chômeur complet), durée du chômage, situation professionnelle antérieure, branche économique, groupe de professions, dernière fonction exercée.

Comme il s'agit d'un relevé exhaustif, on peut en principe coupler, dans la statistique du chômage, tous les caractères disponibles. Pour des raisons de place, seule une sélection de combinaisons est publiée. Sur demande, le SECO réalise des exploitations spéciales.

# 4.12 Comparatif entre la statistique du chômage au sens du BIT et la statistique du chômage du SECO

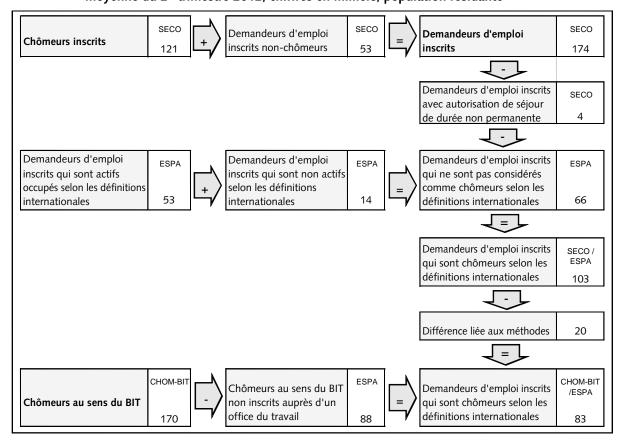
La statistique du chômage au sens du BIT, réalisée par l'Office fédéral de la statistique (OFS), s'appuie sur des recommandations internationales et, contrairement à la statistique du chômage du Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO), n'est que très peu influencée par des modifications de loi dans le domaine de l'assurance-chômage. Elle est donc à préférer lors de comparaisons internationales. Comme la statistique du chômage au sens du BIT recense par définition toutes les personnes qui sont sans travail et à la recherche d'un emploi pour autant qu'elles soient disponibles à court terme pour l'occuper, elle définit l'offre de travail non utilisée mieux que ne le fait la statistique du chômage du SECO.

La statistique du chômage du SECO constitue un très bon instrument pour observer la conjoncture. Les résultats sont publiés généralement 5 jours après la fin du mois. Il n'existe aucune autre statistique économique qui fournit des données aussi rapidement par rapport à son jour de référence. Comme elle est une enquête exhaustive, la statistique du chômage permet en outre d'observer l'évolution conjoncturelle à un niveau régional très détaillé. Par ailleurs, les indicateurs du

SECO représentent la meilleure source lorsqu'il s'agit d'étudier les modalités de l'assurance-chômage.

Dans l'encadré 12, les chiffres du SECO sont comparés au nombre de chômeurs au sens du BIT. Les différents groupes de personnes considérés dans les deux statistiques ne sont pas de même importance sur le plan quantitatif et il n'est pas possible de rendre compte intégralement des différences entre ces dernières. Une différence liée aux méthodes d'enquête subsiste: la statistique du chômage du SECO est un relevé exhaustif qui se base sur des données tirées de registres et qui ont pour jour de référence le dernier jour ouvrable du mois. La statistique du chômage au sens du BIT se fonde sur l'ESPA, qui est une enquête par échantillonnage dont les données se réfèrent à l'ensemble d'un trimestre. Ces conceptions distinctes peuvent occasionner des différences autres que celles liées aux définitions et que l'on ne peut cependant pas quantifier avec précision. Ceci est d'autant plus vrai qu'il est possible que certaines personnes ne fournissent pas les mêmes informations concernant leur situation professionnelle aux enquêteurs de l'ESPA qu'aux offices régionaux de placements<sup>2</sup>.

Encadré 11: liens entre les données de la statistique du chômage au sens du BIT et du SECO, moyenne du 2<sup>e</sup> trimestre 2012, chiffres en milliers, population résidante



On peut ainsi imaginer que des chômeurs inscrits ne répondent pas à la définition des chômeurs au sens du BIT dans l'ESPA parce qu'ils exerçaient un emploi occasionnel pendant la semaine de référence de l'ESPA ou qu'ils ne pouvaient pas, pour d'autres raisons, occuper un nouvel emploi à court terme.

# 4.13 Les comptes globaux du marché du travail (CMT)

Les comptes globaux du marché du travail (CMT) permettent de saisir la dynamique du marché du travail. Cette statistique met en évidence les transitions individuelles entre activité professionnelle, chômage au sens du BIT et non-activité et, à cet égard, complète les données de la statistique de la population active occupée (SPAO) et de la statistique du chômage au sens du BIT. Les CMT couvrent également les mouvements migratoires et naturels (naissances, décès). Ils établissent ainsi un lien entre les statistiques du marché du travail et la statistique démographique. Les CMT ont été introduits en 1998 avec des données remontant jusqu'en 1991.

# Concepts et définitions des CMT

Les CMT s'appuient sur les mêmes définitions que la SPAO pour ce qui est des personnes actives occupées. Les chômeurs sont repris de la statistique du chômage au sens du BIT; on leur ajoute les chômeurs inscrits avec autorisation de séjour de durée non permanente recensés par le SECO. La période de référence est l'année civile. Les transitions sont déterminées en confrontant le statut des personnes (actives occupées, chômeurs au sens du BIT ou non actives) en début d'année avec le statut en fin d'année. Seules sont considérées les migrations qui ne sont pas compensées par un mouvement migratoire inverse au cours de la même année.

#### Méthode de calcul des CMT

Les CMT se construisent en 5 étapes principales.

# 1) Calcul des effectifs de début et de fin d'année

Le nombre total de Suisses, d'étrangers établis et de titulaires d'une autorisation de séjour ou d'une autorisation de séjour de courte durée est repris de la statistique de l'état annuel de la population (STATPOP). L'Office fédéral des migrations (ODM) livre l'effectif de personnes dans le processus d'asile (par le système d'information central sur la migration (SYMIC)). Le nombre de frontaliers est fourni par la statistique des frontaliers

(STAF). La ventilation selon le statut sur le marché du travail se fait à l'aide de la SPAO et de la statistique du chômage au sens du BIT

# 2) Calcul des entrées (immigrations et naissances)

Les immigrations de Suisses sont fournies par la STATPOP. La distinction selon le statut sur le marché du travail est faite d'après l'hypothèse que les «entrants» présentent, en fin d'année, par sexe et par groupes d'âges, les mêmes proportions d'actifs occupés et de chômeurs au sens du BIT que les effectifs totaux de Suisses. Les immigrations des autres groupes sont déterminées d'après les données la STATPOP et de l'ODM. L'ESPA sert à déterminer la part d'actifs parmi les nouveaux titulaires d'une autorisation d'établissement ou d'un permis de séjour. La subdivision supplémentaire des actifs entre actifs occupés et chômeurs au sens du BIT est réalisée sur le même principe que pour les Suisses. Le nombre de naissances enregistrées dans la population résidante permanente est fourni par la STATPOP. Les naissances chez les personnes dans le processus d'asile sont livrées par l'ODM.

# 3) Calcul des sorties (émigrations et décès)

Les émigrations de Suisses sont fournies par la STATPOP. La distinction selon le statut sur le marché du travail est faite d'après l'hypothèse que les «sortants» présentaient, en début d'année, par sexe et par groupes d'âges, les mêmes proportions d'actifs occupés et de chômeurs au sens du BIT que les effectifs totaux de Suisses. Les émigrations des autres groupes sont déterminées d'après les données de la STATPOP et de l'ODM. La distinction entre personnes actives et personnes non actives se base sur l'ESPA. La subdivision supplémentaire des actifs entre actifs occupés et chômeurs au sens du BIT est réalisée sur le même principe que pour les Suisses. Les décès sont déterminés d'après la statistique STATPOP. La distinction selon le statut sur le marché du travail est faite d'après la même hypothèse que celle utilisée pour les émigrations de Suisses.

# Concepts et définitions des comptes globaux du marché du travail

Objet de la statistique: Les mouvements sur le marché du travail (transitions entre activité professionnelle, chômage

au sens du BIT et non-activité, migrations et mouvements naturels)

Méthode de relevé Statistique de synthèse

Population de référence: Personnes actives occupées: concept intérieur

Chômeurs au sens du BIT et personnes non actives: population résidante

Période de référence/périodicité: Année civile, statistique annuelle

#### Critères de ventilation

• Sexe x nationalité x statut sur le marché du travail

# 4) Calcul des transitions brutes entre activité professionnelle, chômage au sens du BIT et non-activité

Les transitions concernent les personnes présentes aussi bien dans les effectifs initiaux que dans les effectifs finaux. Les transitions des personnes appartenant à la population résidante permanente sont déterminées à partir des données du panel de l'ESPA. Les transitions des autres groupes sont principalement déterminées à l'aide de STATPOP.

# 5) Egalisation de la matrice des CMT

Les CMT faisant appel à des sources diverses, des écarts de bilan apparaissent dans un premier temps. Afin d'éliminer ces différences, on utilise un procédé mathématique dans lequel les effectifs de début et de fin d'année fonctionnent comme valeurs de référence.

# Comparaison entre les données des CMT et d'autres statistiques

Des liens existent entre les CMT et d'autres statistiques. Ainsi, les effectifs d'actifs occupés sont repris des chiffres de la SPAO, de la STAF et du SYMIC. Les effectifs de chômeurs sont repris de la statistique du chômage au sens du BIT et le SECO. Par ailleurs, la population de référence des CMT correspond à la population résidante permanente selon la STATPOP, additionnée des frontaliers, des titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée, des ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant au maximum 90 jours par année civile, des personnes dans le processus d'asile, du personnel des ambassades et consulats suisses et du personnel de la marine suisse.

Les CMT et STATPOP se différencient, quant aux données sur la migration, principalement dans le concept de la population: dans les CMT, les migrations englobent à la fois la population résidante permanente et la population résidante non permanente, y compris les frontaliers nouvellement arrivés sur le marché du travail en Suisse (immigrations) et les frontaliers ayant cessé de travailler en Suisse (émigrations).

Pour plus de détails sur la méthode des comptes globaux du marché du travail, cf. la publication «Comptes globaux du marché du travail (CMT), Bases méthodologiques et résultats 1991–1996», OFS, 1998

# 4.14 L'enquête suisse sur la structure des salaires (ESS)

L'enquête suisse sur la structure des salaires (ESS) est réalisée tous les deux ans au mois d'octobre depuis 1994 sur la base d'un questionnaire écrit envoyé aux entreprises. Elle permet de décrire régulièrement, à partir de données représentatives, la structure des salaires dans l'ensemble des branches économiques en Suisse (à l'exception de l'agriculture). Elle s'intéresse non seulement à la branche économique et à la taille de l'entreprise, mais aussi aux caractéristiques individuelles des personnes salariées et des postes de travail. Depuis 1994, les données sur les salaires des entreprises privées, de l'administration et des entreprises fédérales ont également été relevées. Depuis 1998, l'enquête fournit en plus des données sur les salaires dans le secteur public cantonal et depuis 2006 sur les salaires communaux. En 2010, les données de quelque 49'000 entreprises privées et publiques resp. administrations avec environ 1,9 million de salaires ont été saisies et exploitées. Le taux de réponse net, c'est-à-dire la part des entreprises qui ont répondu parmi les entreprises dont l'adresse était correcte, s'est élevé à 85% en 2010.

#### Concepts et définition de l'ESS

Les deux principaux indicateurs élaborés sur la base de l'ESS sont: le salaire brut standardisé sous la forme d'une valeur centrale (médiane) et la répartition des salaires mensuels nets. Le salaire mensuel brut standardisé est le montant brut recalculé sur la base d'un équivalent plein temps de 4 1/3 semaines à 40 heures de travail. Cette conversion permet d'établir des comparaisons entre les personnes occupées à plein temps et celles travaillant à temps partiel. Les salaires nets, non standardisés, indiquent les montants effectivement versés par mois sans conversion en équivalents plein temps. La valeur centrale (médiane) signifie que pour une moitié des salariés, le

salaire standardisé se situe au-dessus alors que pour l'autre moitié, le salaire s'inscrit au-dessous. Cet estimateur a la particularité d'être moins sensible aux valeurs extrêmes que ne l'est la moyenne arithmétique.

#### Méthode de calcul de l'ESS

Dans le secteur privé, l'enquête sur la structure des salaires repose sur un échantillonnage aléatoire à deux niveaux: le premier niveau est l'entreprise, le second la fiche de salaire. Les entreprises sont stratifiées en fonction de trois critères: la taille (nombre de personnes employées), l'appartenance à la branche économique (selon les divisions de la NOGA) et l'appartenance à une région ou un canton (7 grandes régions, 6 cantons et une ville). Les taux de tirage sont calculés de façon à ce que la dispersion espérée soit inférieure à 5% dans chaque strate. Dans le secteur public (Confédération et cantons), l'enquête est exhaustive au niveau des entreprises et administrations interrogées. Au niveau communal en 2010 les communes interrogées ont été sélectionnées à partir d'un plan d'échantillonnage stratifié en fonction du nombre d'employés et de la grande région. Pour le deuxième niveau d'échantillonnage, on demande en règle générale aux entreprises de plus de 49 salariés de fournir au moins un tiers de leurs salariés, à celles comptant entre 20 et 49 au moins la moitié et aux autres, la totalité de leurs salariés.

Les principaux résultats de l'ESS font l'objet d'une publication bisannuelle: «L'enquête suisse sur la structure des salaires 2010», à paraître.

# Concepts et définitions de l'enquête sur la structure des salaires

Objet de la statistique: Salaire mensuel brut standardisé et salaire mensuel net (non standardisé).

Méthode de relevé: Enquête auprès d'environ 49'000 entreprises représentant environ 1,9 million de salariés.

Population de référence: Emplois salariés des secteurs secondaire et tertiaire (+sylviculture) selon le concept intérieur. Sans

les personnes en apprentissage, les stagiaires, les personnes salariées travaillant à domicile, les personnes rémunérées uniquement à la commission, celles dont les activités professionnelles se déroulent en majeure partie à l'étranger, les personnes qui touchent un salaire réduit par rapport à leur degré d'activité (p. ex. SUVA, AI etc.) et les personnes employées dans une entreprise

comptant moins de 3 personnes salariées.

Période de référence/périodicité: Mois d'octobre, statistique réalisée tous les deux ans

#### Critères de ventilation

Salaire mensuel brut standardisé

- Niveau des qualifications pour le poste x sexe x divisions économiques NOGA / taille de l'entreprise / domaine d'activité / groupe d'âge / années de service / permis / grandes régions
- Position professionnelle x sexe x niveau de formation

Salaire mensuel net (non standardisé)

- Taux d'occupation x sexe x classes de salaires en francs (chaque millier de francs) / quantiles (chaque 10%)
- Secteur privé/public x sexe x classes de salaires en francs / quantiles
- Niveau des qualifications requises x taux d'occupation x sexe x classes de salaires en francs / quantiles

x = croisé avec / = ou

# 4.15 Comparatif des données salariales de l'ESS et de l'ESPA

L'ESS n'est pas l'unique source statistique susceptible de fournir des données sur les salaires. Dans le cadre des statistiques du marché du travail, l'enquête suisse sur la population active (ESPA) relève également des données sur le revenu du travail<sup>3</sup>. Les méthodes diffèrent cependant grandement entre les deux enquêtes: si l'ESS recourt à un questionnaire écrit adressé aux entreprises qui traite spécifiquement des questions salariales et qui permet de distinguer et de mesurer les différentes composantes salariales, les données de l'ESPA reposent sur une série de questions dans le cadre d'une interview téléphonique abordant de nombreux autres thèmes (cf. chapitre 4.2). Dans l'ESS la notion de salaire brut standardisé, mesurée sur la base des composantes salariales reprises directement de la comptabilité de l'entreprise, comprend le salaire brut du mois d'octobre, les allocations pour le travail en équipe et le travail du dimanche ou de nuit, 1/12 du 13e salaire et 1/12 des paiements spéciaux (bonus, participation au bénéfice, etc.). Dans l'ESPA le salaire mensuel brut est calculé sur la base du salaire annoncé par la personne interrogée, auquel on ajoute 1/12 du salaire en cas de 13e salaire, un autre 1/12 en cas de 14e salaire et 1/24 en cas de prime ou de gratification.

Par rapport à l'ESPA, l'ESS présente l'avantage de reposer sur un large échantillon de salariés, lequel permet des analyses à un niveau élevé de désagrégation (par ex. par divisions économiques de la NOGA ou selon les principales caractéristiques des salariés ou des postes de travail). De plus, elle porte non seulement sur la population résidante permanente, mais aussi sur les frontaliers et les titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée. De son côté, l'ESPA tient compte de certaines catégories de salariés non relevées dans l'ESS, telles que les propriétaires de l'entreprise, les apprentis et les personnes travaillant dans des formes atypiques d'emploi (travailleurs à domicile, employés de ménages privés, stagiaires, etc.). L'ESPA recueille par ailleurs des données sur le revenu des indépendants et offre de multiples possibilités de ventilations selon divers critères sociodémographiques (par ex. catégories de professions, situation familiale, etc.).

En raison de ces différences, les résultats de l'une ou de l'autre statistique seront plus appropriés en fonction des questions posées et des unités d'analyses choisies.

L'encadré 12 a été élaboré afin de montrer la nécessité d'harmoniser les données de l'ESS et de l'ESPA avant toute comparaison. Sur un niveau très agrégé cette comparaison indique des différences de l'ordre de 1 à 2%. Pour des raisons de représentativité statistique, la comparaison des données harmonisées de l'ESS et de l'ESPA ne devrait se faire qu'à des niveaux élevés d'agrégation.

Encadré 12: Harmonisation des données salariales de l'ESS et de l'ESPA, 2008

	iel brut standardisé* ation résidante perm				Salaire mensuel brut standardisé* médian selor l'ESS, concept intérieur**			
ESPA	Total	frs. 5958			ESS	Total	frs. 6046	
	Hommes	frs. 6580				Hommes	frs. 6447	
	Femmes	frs. 5255				Femmes	frs. 5376	
	-					-		
Population r	non couverte par l'E	iss :			Population non couverte par l'ESPA :			
(horticulture on ménage privé ecclésiastique stagiaires et p	vaillant dans le secte et sylviculture non co e ou dans une associa es ou religieuses, pers personnes salariées de ins de 3 personnes	mprises), dans un tions onnel intérimaire,			Personnes étrangères ni titulaires d'une autorisation d'établissement (livret C), ni titulaires d'une autorisation de séjour (livret B). s'agit donc principalement des frontaliers et des titulaires d'une autorisation de séjour de courte durée.			
	=					=		
Salaire mensu harmonisation	uel brut standardisé* n	médian après	Différence liée aux méthodes		Salaire mensuel brut standardisé* médian après harmonisation			
ESPA	Total	frs. 6121	Total	frs. 22.–	ESS	Total	frs. 6099	
	Hommes	frs. 6701	Hommes	frs. 161.–		Hommes	frs. 6540	
	Femmes	frs. 5200	Femmes	frs. 8.–		Femmes	frs. 5405	

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> L'enquête sur le budget des ménages (EBM) ainsi que les données administratives de l'AVS comprennent aussi des données sur le revenu du travail. Cependant, le but premier de ces deux sources statistiques n'étant pas la description du marché du travail, nous ne les abordons pas plus en détail dans la présente publication.

# 4.16 La statistique de l'évolution des salaires

De 1939 à 1993, la statistique de l'évolution des salaires était calculée à partir des résultats de l'enquête d'octobre sur les salaires et traitements (LOK) menée par l'OFIAMT (aujourd'hui Secrétariat d'Etat à l'économie). L'entrée en vigueur le 1er janvier 1984 de l'ordonnance sur l'assurance-accidents a vu naître une nouvelle source administrative pour le calcul d'un indice des salaires: ainsi, en 1994, les déclarations d'accidents sont devenues la source officielle des données pour le calcul de l'évolution des salaires.

Le principal objet de la statistique de l'évolution des salaires est l'indice suisse des salaires (ISS) qui a pour vocation de mesurer l'évolution annuelle des salaires. L'ISS est un des indicateurs conjoncturels pris en considération dans l'analyse de l'évolution économique. Il constitue une valeur de référence lors du processus des négociations salariales et sert de base pour l'application de certaines législations en matière d'assurances sociales (par ex. indexation des rentes AVS). On distingue l'indice des salaires nominaux qui mesure l'évolution des salaires effectivement perçus et l'indice des salaires réels qui indique l'évolution du pouvoir d'achat des salaires. L'indice des salaires nominaux avec l'indice des prix à la consommation.

#### Concepts et définitions de l'ISS

L'ISS mesure l'évolution des salaires se rapportant à un travail de nature constante. Le calcul de l'ISS élimine donc l'impact de l'évolution de la structure des salairés sur l'évolution des salaires pour se concentrer sur l'évolution du prix du travail. Dans ce but, on ne tient pas compte par exemple des variations salariales dues à l'augmentation de la part des personnes qualifiées ou du déplacement des salairés vers des branches économiques versant des salaires plus élevés.

La définition du salaire individuel retenu pour les calculs de l'indice annuel des salaires est la suivante:

Salaire brut de base

- + Allocation de renchérissement
- + 13<sup>e</sup> salaire

Sont exclues les composantes suivantes du salaire: les primes et commissions, les allocations familiales, diverses gratifications et les paiements en nature.

# Méthode de calcul de l'ISS

L'ISS est un indice LASPEYRES-PRIX: L'indice de Laspeyres à pondération fixe permet une comparaison entre l'année choisie et l'année de base pour laquelle la pondération (ou structure des salariés) a été fixée. La formule de l'ISS correspond à la somme, pour tous les groupes de salariés, du rapport entre le salaire moyen du groupe de l'année courante et celui de l'année de base multiplié par le poids du groupe. Chaque salarié de la base de données est affecté à un groupe de salariés qui répond à deux critères caractéristiques qui sont: la classe économique et le sexe. Le poids relatif de chaque groupe se calcule en termes de masses salariales à l'année de base choisie. Les coefficients de pondération représentent la masse salariale d'un groupe par rapport à la masse salariale totale de tous les groupes à la période de base. Le poids relatif de chacun des groupes est calculé sur la base des effectifs et des salaires de la population salariée suisse les plus récents. La dernière révision de l'ISS a permis de fixer la base à 2010. La nouvelle pondération de l'ISS se base, pour les effectifs, sur les données les plus récentes de l'enquête suisse sur la structure des salaires 2010, menée par l'Office fédéral de la statistique et, pour les salaires, sur les données du Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA) de l'année 2010. Sont inclus les salariés à plein temps et à temps partiel.

Les résultats de la statistique de l'évolution des salaires font l'objet d'une publication annuelle: «Evolution des salaires en 2012, Résultats commentés et tableaux», OFS, 2013.

# Concepts et définitions de la statistique de l'évolution des salaires

Objet de la statistique: Indice annuel de l'évolution des salaires

Méthode de relevé: Traitement de données administratives (déclarations d'accidents)

Population de référence: Personnes salariées à plein temps et à temps partiel, secteurs secondaire et tertiaire selon le

concept intérieur

Période de référence/périodicité: Année civile, statistique annuelle

### Critères de ventilation

Indice nominal et réel (Base 2010=100)

- Divisions économiques NOGA08
- Séries Bases 2010, 2005, 1993 et 1939
- Sections économiques NOGA x sexe

# 4.17 L'enquête sur les accords salariaux (EAS)

L'enquête sur les accords salariaux (EAS) a pour objet les résultats des négociations salariales que mènent chaque année les partenaires sociaux (associations d'employeurs ou entreprises et syndicats ou associations de travailleurs) dans le cadre de conventions collectives de travail (CCT) sélectionnées. Elle a porté en 2012 sur 97 CCT concernant plus d'1,6 million de personnes; ce dernier chiffre correspond à 87% de l'ensemble des travailleurs assujettis aux CCT avec dispositions normatives en Suisse (sans la branche du travail temporaire; base ECS2009).

# Concepts et définitions de l'EAS

Les partenaires sociaux négocient généralement en automne les adaptations salariales pour l'année suivante. Au moment où l'EAS se termine, les négociations salariales peuvent soit avoir abouti, soit avoir échoué ou se poursuivre encore. Des accords peuvent être conclus après l'intervention d'une instance d'arbitrage. Plusieurs CCT ne contiennent pas de dispositions concernant des négociations salariales. L'OFS enquête auprès des partenaires sociaux premiers signataires des CCT sélectionnées sur la tenue des négociations salariales et leurs résultats, les accords salariaux. Ces derniers comprennent notamment l'adaptation des salaires effectivement perçus par les travailleurs assujettis à une CCT (salaires effectifs), l'adaptation des salaires fixés dans la CCT (salaires minimaux) et tout changement

éventuel dans la durée du travail. L'adaptation des salaires effectifs est la plupart du temps exprimée en pour cent par rapport à l'année précédente et correspond à une variation de la masse salariale des entreprises; l'adaptation des salaires minimaux représente dans une CCT la moyenne des adaptations des différents montants minimaux de rémunération.

#### Méthode de calcul de l'EAS

Parmi les CCT recensées par l'OFS, sont sélectionnées les CCT avec dispositions normatives et concernant au moins 1500 personnes. Les CCT sont analysées relativement à leurs effets sur les salaires. Les moyennes des adaptations salariales sont calculées par secteurs, sections et branches économiques, en pondérant le pourcentage d'adaptation convenu dans le cadre de chaque CCT par le nombre de personnes salariées relevant de la CCT. Toute variation de la durée du travail dans une CCT se répercute sur le chiffre d'adaptation final retenu pour cette dernière.

Les résultats de l'EAS sont disponibles sur le site internet de l'Office fédéral de la statistique, de même que la publication (Leporello): «Accords salariaux conclus pour 2012 dans les domaines conventionnels», OFS, 2013.

# Concepts et définitions de l'enquête sur les accords salariaux

Objet de la statistique: Résultats des négociations salariales en matière d'adaptations salariales.

Méthode de relevé: Enquête auprès des partenaires sociaux signataires des CCT sélectionnées.

Population de référence: CCT des secteurs primaire, secondaire et tertiaire selon le concept intérieur.

Période de référence/périodicité: Année civile, statistique annuelle

# Critères de ventilation

- Divisions économiques selon NOGA 2008
- Nombre de travailleurs assujetties

# 4.18 L'enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse (ECS)

L'enquête sur les conventions collectives de travail (ECS) recense les CCT en Suisse. Elle permet de disposer d'une base de données représentative pour l'analyse de l'évolution des domaines conventionnels et pour diverses exploitations statistiques dans le domaine des salaires et des conditions de travail. La statistique CCT s'intéresse à la structure générale des CCT en Suisse, ainsi qu'à leur contenu.

# Concepts et définitions de l'ECS

Cette enquête porte sur les conventions collectives de travail des secteurs primaire, secondaire et tertiaire. L'ECS fournit également des informations sur les avenants aux CCT (conventions complémentaires). Les documents sont répertoriés selon la Nomenclature générale des activités économiques (NOGA). L'ECS relève des données telles que le nom de la convention, le type de CCT (CCT d'association ou d'entreprise), les parties signataires, la branche économique, la date d'entrée en vigueur, la portée territoriale, le nombre de travailleurs assujettis, la présence ou non de salaires minimaux etc.. Ce vaste éventail de données permet la diffusion des résultats selon divers critères de ventilation.

#### Méthode de calcul de l'ECS

L'ECS est une enquête bisannuelle et réalise un état des lieux au 1<sup>er</sup> mai de l'année en cours. L'enquête s'effectue par questionnaire écrit auprès des parties contractantes de chaque CCT, à savoir les associations d'employeurs ou les employeurs et les syndicats ou associations de travailleurs.

Les résultats de l'ECS sont disponibles sur le site internet de l'Office fédéral de la statistique de même que la publication (Leporello) «Enquête sur les conventions collectives de travail en Suisse. Principales nouveautés», OFS 2012. Par ailleurs, des données détaillées «à la carte» peuvent également être livrées sur demande.

# Concepts et définitions de l'enquête sur les conventions collectives de travail

Objet de la statistique: CCT en Suisse.

Méthode de relevé: Enquête auprès des partenaires sociaux signataires des CCT

Population de référence: CCT des secteurs primaire, secondaire et tertiaire selon le concept intérieur.

Période de référence/périodicité: 1er mai, statistique bisannuelle

### Critères de ventilation

• Secteurs économiques selon NOGA 2002

• Nombre de travailleurs assujettis

• Nombre de CCT

# Tableaux 2013

# Signes utilisés

Les signes qui accompagnent un chiffre:

p (exposant) chiffre provisoire, p.ex. 324<sup>p</sup> r (exposant) chiffre révisé, p.ex. 324<sup>r</sup>

(chiffre) fiabilité statistique relative, p. ex. (324)

Les signes utilisés en l'absence de chiffres:

x non indiqué pour des raisons liées à la protection des données

non indiqué par manque de fiabilité statistiquechiffre inconnu (pas [encore] relevé ou pas

[encore] calculé)

\* non indiqué car évident ou non pertinent

Le signe «-» est utilisé pour les chiffres arrondis; il signifie zéro.

Au besoin, d'autres signes sont utilisés et expliqués dans les tableaux où ils apparaissent.

T1 Activité professionnelle, chômage, durée de travail et évolution des salaires, 1900-2012

Année	Actifs occupés en milliers <sup>1</sup>	Chômeurs inscrits en milliers <sup>2</sup>	Taux d'activité en % <sup>3</sup>	Taux de chômage en % <sup>2</sup>	Durée de travail en heures par semaine <sup>4</sup>	Indice des salaires réels en points <sup>5</sup>	Année	Actifs occupés en milliers <sup>1</sup>	Chômeurs inscrits en milliers <sup>2</sup>	Taux d'activité en % <sup>3</sup>	Taux de chômage en % <sup>2</sup>	Durée de travail en heures par semaine <sup>4</sup>	Indice des salaires réels en points <sup>5</sup>
1900	1555		47,0				1973	3277	0,1	48,4	0,0	45,1	231
1910	1783		47,5				1974	3273	0,2	48,3	0,0	45,0	236
1920	1872		48,2				1975	3108	10,2	46,9	0,3	44,7	242
1930	1943		47,8				1976	3019	20,7	46,6	0,7	44,6	245
1936		80,6		4,1			1977	3032	12,0	46,8	0,4	44,6	247
1937		57,9		3,0			1978	3062	10,5	46,9	0,3	44,5	254
1938		52,6		2,7			1979	3095	10,3	47,2	0,3	44,3	250
1939		36,7		1,9		100	1980	3166	6,3	48,2	0,2	44,1	254
1940		14,8		0,8			1981	3240	5,9	48,6	0,2	44,0	251
1941	1992	9,1	46,7	0,5			1982	3256	13,2	48,7	0,4	43,9	253
1942		8,8		0,4	46,8		1983	3257	28,0	49,0	0,9	43,4	259
1943		6,1		0,3	47,2	87	1984	3288	35,2	49,4	1,1	43,5	258
1944		6,5		0,3	47,3	90	1985	3354	30,3	49,9	1,0	43,4	259
1945		6,5		0,3	47,5	94	1986	3430	25,7	50,5	0,8	43,1	267
1946		4,3		0,2	47,6	101	1987	3515	24,7	51,2	0,8	42,8	268
1947		3,5		0,2	47,8	110	1988	3607	22,2	51,9	0,7	42,6	273
1948	2378	3,0		0,1	47,7	113	1989	3704	17,5	52,2	0,6	42,4	274
1949	2339	8,1		0,4	47,3	119	1990	3821	18,1	52,8	0,5	42,4	272
1950	2309	9,6		0,5	47,5	121	1991	4136	39,2	56,8	1,1	42,2	277
1951	2392	3,8		0,2	47,7	123	1992	4069	92,3	56,5	2,5	42,1	280
1952	2437	5,3		0,2	47,6	121	1993	4025	163,1	56,3	4,5	42,0	278
1953	2455	5,0		0,2	47,6	124	1994	3999	171,0	55,5	4,7	42,0	280
1954	2482	4,3		0,2	47,7	126	1995	3996	153,3	55,2	4,2	42,0	279
1955	2533	2,7		0,1	47,6	126	1996	3994	168,6	55,6	4,7	42,0	280
1956	2606	3,0		0,1	47,6	129	1997	3991	188,3	55,5	5,2	42,0	280
1957	2666	2,0		0,1	47,4	132	1998	4044	139,7	56,0	3,9	42,0	282
1958	2644	3,4		0,2	46,8	135	1999	4075	98,6	55,9	2,7	41,9	280
1959	2644	2,4		0,1	46,5	138	2000	4116	72,0	55,6	1,8	41,9	279
1960	2717	1,2	49,3	0,1	46,2	143	2001	4183	67,2	56,1	1,7	41,8	284
1961	2844	0,6	50,0	0,0	45,9	147	2002	4213	100,5	56,3	2,5	41,8	287
1962	2954	0,6	50,4	0,0	45,6	153	2003	4198	145,7	56,5	3,7	41,7	289
1963	2999	0,8	50,0	0,0	45,6	158	2004	4210	153,1	56,2	3,9	41,7	289
1964	3046	0,3	49,9	0,0	45,5	164	2005	4241	148,5	56,1	3,8	41,7	289
1965	3025	0,3	49,2	0,0	45,1	171	2006	4328	131,5	56,6	3,3	41,7	289
1966	3014	0,3	48,7	0,0	45,0	176	2007	4440	109,2	57,0	2,8	41,7	292
1967	3030	0,3	48,3	0,0	44,8	186	2008	4548	101,7	57,6	2,6	41,6	290
1968	3048	0,3	48,1	0,0	44,8	191	2009	4568	146,1	57,8	3,7	41,6	298
1969	3098	0,2	48,1	0,0	46,1	198	2010	4600	152,0	57,5	3,5	41,6	298
1970	3143	0,1	48,3	0,0	45,9	207	2011	4720	122,9	57,7	2,8	41,7	301
1971	3199	0,1	48,3	0,0	45,4	218	2012	4779	126	57,7	2,9	41,7	305
1972	3243	0,1	48,3	0,0	45,3	226	2012	1,,,,	120	3, ,,	-12	, ,	303

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 1900/1910/1920/1930/1941: recensement de la population; 1948–1959: estimation; dès 1960: selon la SPAO, moyennes annuelles. A partir de 1991, définition de l'activité selon les recommandations du BIT (personnes travaillant au moins une heure par semaine).

<sup>2 1936-1982:</sup> seulement les chômeurs complets selon le SECO moyennes annuelles; à partir de 1983: chômeurs au total (chômeurs complets + chômeurs partiels), selon le SECO, moyennes annuelles.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> 1900/1910/1920/1930/1941: selon le recensement de la population; 1960–1990: taux d'activité de la population résidante permanente selon la SPAO, moyennes annuelles; à partir de 1991 selon l'ESPA, au deuxième trimestre.

<sup>4 1942–1972:</sup> heures payées (y c. heures supp.), seul. secteur secondaire; 1973–1983: heures normales de travail, trois secteurs (primaire et tertiaire seul. partiellement couverts); dès 1984: heures normales de travail, trois secteurs.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Jusqu'en 1993: à partir des résultats de l'enquête d'octobre sur les salaires et traitements. Dès 1994: à partir des données fournies par le Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA).

T2 Principaux indicateurs du marché du travail, total, 2002-2012

Total	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Activité professionnelle											
Personnes actives occupées <sup>1</sup>	4205	4192	4203	4222	4306	4419	4533	4572	4594	4720	4756
Taux d'activité 15 ans+2	67,7	67,8	67,3	67,0	67,4	67,6	68,2	68,2	67,7	67,9	67,8
Emplois secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	3672	3658	3672	3682	3730	3863	3983	3967	3990	4034	4099
Equiv. plein temps secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	3134	3107	3104	3107	3154	3263	3360	3346	3366	3413	3466
Volume annuel effectif du travail <sup>4</sup>	6800	6830	6974	7004	7111	7250	7382	7386	7508	7708	
Vol. annuel des heures supplém.4	169	174	177	176	179	186	188	198	213	219	
Vol. annuel des heures d'absence <sup>4</sup>	291	269	260	265	272	280	281	316	292	289	
Durée de travail des salariés à plein temp	s										
Durée annuelle normale du travail <sup>5</sup>	1893	1893	1924	1918	1901	1891	1897		1924	1914	
+ Durée annuelle d'heures supplém.5	51	51	52	51	50	52	52		59	56	
<ul> <li>Durée annuelle des absences<sup>5</sup></li> </ul>	81	71	70	70	74	72	67		74	71	
= Durée annuelle effective du trav. <sup>5</sup>	1863	1873	1906	1899	1877	1871	1882		1909	1900	
Durée hebdo. normale du travail <sup>6</sup>	41,8	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,6	41,6	41,6	41,7	41,7
Chômage et places vacantes											
Chômeurs au sens du BIT <sup>7</sup>	120	169	179	185	169	157	148	183	190	162	170
Taux de chômage au sens du BIT <sup>8</sup>	3,0	4,1	4,4	4,5	4,1	3,7	3,4	4,1	4,2	3,6	3,7
Demandeurs d'emploi inscrits <sup>9</sup>	140	202	213	210	190	159	145	199	209	166	166
Chômeurs inscrits <sup>9</sup>	91	140	144	141	123	100	91	140	144	110	115
Taux de chômage <sup>10</sup>	2,3	3,6	3,7	3,6	3,1	2,5	2,3	3,6	3,3	2,6	2,7
Places vacantes <sup>11</sup>	42,9	29,7	33,1	30,4	45,4	62,1	64,5	41,8	48,7	56,4	48,2
Taux de places vacantes <sup>12</sup>	1,2	0,8	0,9	0,8	1,2	1,6	1,6	1,0	1,2	1,4	1,2
Dynamique du marché du travail <sup>13</sup>											
Personnes actives au 1er janvier	4268	4314	4346	4364	4417	4515	4618	4735	4775	4834	
+ Entrées dans la vie active	292	275	281	296	325	308	297	316	288	300	
- Sorties de la vie active	283	279	288	272	271	250	289	302	273	271	
+ Immigrations de pers. actives	116	114	115	123	136	151	171	135	148	172	
Emigrations de pers. actives	79	78	89	94	92	106	108	109	107	93	
= Personnes actives au 31 déc.	4314	4346	4364	4417	4515	4618	4690	4775	4831	4943	
	7317	7570	7307	7717	4515	4010	4000	4773	7051	4545	•••
Indicateurs salariaux											
Indice des salaires nominaux <sup>14</sup>	111,5	113,1	114,1	115,2	116,6	118,5	120,9	123,4	124,5	125,6	126,7
Indice des salaires réels <sup>14</sup>	103,0	103,8	103,9	103,7	103,8	104,7	104,3	107,0	107,2	108,0	109,6
Sal. mensuel brut standardisé <sup>15</sup>	5417		5548		5674		5823		5979		
Accords salariaux, principales CCT:											
Adaptation des sal. effectifs16	2,5	1,4	1,1	1,6	1,8	2,0	2,2	2,6	0,7	1,6	1,1
Adaptation des sal. minimaux <sup>16</sup>	2,6	1,4	0,6	0,9	1,1	2,9	1,8	3,2	0,7	0,3	1,4
Salariés et CCT:											
Sal. assujettis à une CCT <sup>17</sup>		1427		1548		1618		1699			
Sal. assuj. à une CCT d'entreprise <sup>17</sup>		1397		1392		1466		1533			
Sal. assuj. à une CCT d'association <sup>17</sup>		30		156		152		166			
•											

SPAO, eff millers, au 2 unifeste
 ESPA, en %, au 2e trimestre.
 STATEM, en milliers, 2e trimestre
 SVOLTA, en millions d'heures

<sup>6</sup> DNT, en heures/emploi

DN1, en neures/emploi
 Stat. du chômage au sens du BIT, en milliers, 2º trimestre
 Idem <sup>7</sup>, en %

<sup>10</sup> SECO, en %, au 2º trimestre 11 STATEM, en milliers, au 2º trimestre

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> STATEM, en %, au 2<sup>e</sup> trimestre

<sup>CM1, en milliers, cr. 142
ISS, en points, 1993=100
ESS, médiane en francs
EAS, en %
ECS, en milliers (voir T53)</sup> 

T3 Principaux indicateurs du marché du travail, hommes, 2002-2012

Hommes	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Activité professionnelle											
Personnes actives occupées <sup>1</sup>	2339	2329	2333	2338	2383	2454	2491	2499	2530	2597	2619
Taux d'activité 15 ans+ <sup>2</sup>	76,7	76,8	76,0	75,1	75,4	75,8	75,5	75,2	75,2	75,3	75,0
Emplois secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	2127	2111	2100	2111	2127	2195	2249	2229	2237	2255	2287
Equiv. plein temps secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	1993	1973	1960	1965	1984	2046	2092	2074	2084	2107	2135
Volume annuel effectif du travail4	4378	4383	4455	4463	4523	4604	4669	4664	4721	4850	
Vol. annuel des heures supplém.4	119	124	124	122	123	127	129	138	152	157	
Vol. annuel des heures d'absence <sup>4</sup>	174	163	153	156	168	165	161	180	171	166	
Durée de travail des salariés à plein temps											
Durée annuelle normale du travail <sup>5</sup>	1899	1900	1931	1924	1907	1898	1906		1931	1922	
+ Durée annuelle d'heures supplém.5	59	60	60	58	57	60	59		66	64	
<ul> <li>Durée annuelle des absences<sup>5</sup></li> </ul>	80	71	69	69	75	70	65		70	67	
= Durée annuelle effective du trav. <sup>5</sup>	1878	1889	1922	1913	1889	1888	1900		1927	1919	
Durée hebdo. normale du travail <sup>6</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Chômage et places vacantes											
Chômeurs au sens du BIT <sup>7</sup>	63	86	90	88	79	69	67	90	91	86	83
Taux de chômage au sens du BIT8	2,8	3,8	4,0	3,9	3,5	3,0	2,9	3,8	3,8	3,5	3,4
Demandeurs d'emploi inscrits <sup>9</sup>											
Chômeurs inscrits <sup>9</sup>	50	78	78	74	62	50	47	78	79	58	62
Taux de chômage <sup>10</sup>	2,3	3,6	3,5	3,3	2,8	2,3	2,1	3,6	3,4	2,5	2,6
Dynamique du marché du travail <sup>11</sup>											
Personnes actives au 1er janvier	2377	2396	2403	2408	2434	2488	2532	2585	2602	2648	
+ Entrées dans la vie active	118	110	113	119	139	126	118	141	132	132	
- Sorties de la vie active	122	125	123	111	115	108	131	138	111	121	
+ Immigrations de pers. actives	72	72	72	78	88	95	108	85	92	110	
- Emigrations de pers. actives	50	50	57	59	58	69	70	70	70	60	
= Personnes actives au 31 déc.	2396	2403	2408	2434	2488	2532	2556	2602	2645	2708	
Indicateurs salariaux											
Indice des salaires nominaux <sup>12</sup>	110,9	112,3	113,3	114,3	115,5	117,4	120,0	122,5	123,4	124,5	125,5
Indice des salaires réels <sup>12</sup>	102,4	103,1	103,1	102,8	102,9	103,8	103,6	106,2	106,2	107,0	108,6
Sal. mensuel brut standardisé <sup>13</sup>	5831		5953		6076		6248		6397		

SPAO, en milliers, au 2º trimestre
ESPA, en %, au 2º trimestre
STATEM, en milliers, 2º trimestre
SVOLTA, en millions d'heures

 <sup>5</sup> SVOLTA, en heures/emploi
 6 DNT, en heures/emploi
 7 Stat. du chômage au sens du BIT, en milliers, 2e trimestre

<sup>8</sup> Idem <sup>7</sup>, en % 9 SECO, en milliers, au 2º trimestre 10 SECO, en %, au 2º trimestre

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> CMT, en milliers, cf. T42

<sup>12</sup> ISS, en points, 1993=100 13 ESS, médiane en francs

T4 Principaux indicateurs du marché du travail, femmes, 2002-2012

Femmes	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Activité professionnelle											
Personnes actives occupées <sup>1</sup>	1866	1863	1870	1884	1923	1965	2042	2073	2064	2123	2137
Taux d'activité 15 ans+2	59,3	59,5	59,1	59,3	59,8	59,9	61,3	61,6	60,6	60,7	60,8
Emplois secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	1545	1547	1572	1571	1603	1667	1734	1739	1753	1779	1812
Equiv. plein temps secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	1141	1133	1144	1141	1169	1217	1269	1271	1282	1306	1332
Volume annuel effectif du travail <sup>4</sup>	2422	2447	2519	2542	2589	2646	2712	2722	2787	2858	
Vol. annuel des heures supplém.4	50	50	53	55	56	59	60	60	61	62	
Vol. annuel des heures d'absence <sup>4</sup>	116	106	106	108	104	116	119	136	121	124	
Durée de travail des salariés à plein temps											
Durée annuelle normale du travail <sup>5</sup>	1877	1876	1905	1902	1885	1872	1876		1907	1895	
+ Durée annuelle d'heures supplém.5	30	31	32	33	34	33	34		40	37	
<ul> <li>– Durée annuelle des absences<sup>5</sup></li> </ul>	82	73	72	72	72	76	73		83	79	
= Durée annuelle effective du trav. <sup>5</sup>	1826	1834	1865	1863	1847	1829	1837		1864	1854	
Durée hebdo. normale du travail <sup>6</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Chômage et places vacantes											
Chômeurs au sens du BIT <sup>7</sup>	57	83	89	97	91	88	81	93	99	76	88
Taux de chômage au sens du BIT <sup>8</sup>	3,1	4,5	4,8	5,2	4,8	4,6	4,0	4,5	4,8	3,7	4,2
Demandeurs d'emploi inscrits <sup>9</sup>											
Chômeurs inscrits <sup>9</sup>	41	62	67	67	61	50	45	62	66	53	53
Taux de chômage <sup>10</sup>	2,4	3,6	3,8	3,9	3,5	2,8	2,6	3,6	3,3	2,7	2,7
Dynamique du marché du travail <sup>11</sup>											
Personnes actives au 1er janvier	1891	1918	1943	1956	1983	2027	2086	2150	2173	2186	
+ Entrées dans la vie active	174	165	168	178	186	182	179	175	156	168	
- Sorties de la vie active	161	154	166	160	157	142	157	163	162	149	
+ Immigrations de pers. actives	44	43	43	45	48	56	64	50	56	62	
- Emigrations de pers. actives	29	29	32	34	34	37	38	39	37	33	
= Personnes actives au 31 déc.	1918	1943	1956	1983	2027	2086	2133	2173	2185	2234	
Indicateurs salariaux											
Indice des salaires nominaux <sup>12</sup>	113,5	115,3	116,6	117,9	119,4	121,2	123,5	126,1	127,4	128,7	129,9
Indice des salaires réels <sup>12</sup>	104,8	105,8	106,2	106,1	106,3	107,2	106,5	109,3	109,8	110,5	112,4
Sal. mensuel brut standardisé <sup>13</sup>	4625		4781		4926		5040		5221		

SPAO, en milliers, au 2<sup>e</sup> trimestre ESPA, en %, au 2<sup>e</sup> trimestre

STATEM, en milliers, 2e trimestre

SVOLTA, en millions d'heures

SVOLTA, en heures/emploi
 DNT, en heures/emploi
 Stat. du chômage au sens du BIT, en milliers, 2º trimestre

 <sup>8</sup> Idem <sup>7</sup>, en %
 9 SECO, en milliers, au 2<sup>e</sup> trimestre

<sup>10</sup> SECO, en %, au 2e trimestre

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> CMT, en milliers, cf. T42

<sup>12</sup> ISS, en points, 1993=100 13 ESS, médiane en francs

T5 Principaux indicateurs du marché du travail, Suisses, 2002-2012

Suisses	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Activité professionnelle											
Personnes actives occupées <sup>1</sup>	3161	3155	3160	3163	3212	3273	3335	3330	3339	3403	3396
Taux d'activité 15 ans+ <sup>2</sup>	65,9	66,1	65,7	65,4	65,8	66,1	66,6	66,4	66,0	66,0	65,7
Emplois secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Equiv. plein temps secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Volume annuel effectif du travail <sup>4</sup>	5031	5050	5150	5136	5179	5232	5274	5232	5287	5334	
Vol. annuel des heures supplém.4	131	133	135	134	134	138	137	143	153	155	
Vol. annuel des heures d'absence <sup>4</sup>	213	197	187	192	200	207	204	226	206	203	
Durée de travail des salariés à plein temps	5										
Durée annuelle normale du travail <sup>5</sup>	1883	1883	1914	1907	1890	1880	1887		1918	1908	
+ Durée annuelle d'heures supplém.5	55	54	55	54	53	55	54		61	59	
<ul> <li>Durée annuelle des absences<sup>5</sup></li> </ul>	81	72	69	70	78	76	70		77	74	
= Durée annuelle effective du trav. <sup>5</sup>	1856	1866	1900	1891	1865	1859	1872		1902	1893	
Durée hebdo. normale du travail <sup>6</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Chômage et places vacantes											
Chômeurs au sens du BIT <sup>7</sup>	70	91	98	103	91	89	85	108	111	90	92
Taux de chômage au sens du BIT <sup>8</sup>	2,2	2,9	3,1	3,2	2,8	2,7	2,5	3,2	3,2	2,6	2,7
Demandeurs d'emploi inscrits <sup>9</sup>											
Chômeurs inscrits 9	51	81	85	84	73	58	52	80	82	63	64
Taux de chômage <sup>10</sup>	1,7	2,7	2,8	2,7	2,4	1,9	1,7	2,6	2,5	1,9	1,9
Dynamique du marché du travail <sup>11</sup>											
Personnes actives au 1er janvier	3194	3221	3232	3231	3261	3321	3382	3443	3461	3476	
+ Entrées dans la vie active	231	219	218	233	257	243	232	245	219	239	
<ul> <li>Sorties de la vie active</li> </ul>	227	223	235	217	218	202	239	247	224	217	
+ Immigrations de pers. actives	15	15	13	12	15	16	16	15	15	17	
- Emigrations de pers. actives	17	18	18	19	21	20	20	19	18	20	
+ Naturalisations de pers. actives	23	18	20	22	26	25	26	25	23	22	
= Personnes actives au 31 déc.	3221	3232	3231	3261	3321	3382	3396	3461	3476	3517	
Indicateurs salariaux											
Indice des salaires nominaux <sup>12</sup>											
Indice des salaires réels <sup>12</sup>											
Sal. mensuel brut standardisé <sup>13</sup>	5731		5840		5952		6093		6217		

SPAO, en milliers, au 2º trimestre
ESPA, en %, au 2º trimestre
STATEM, en milliers, 2º trimestre
SVOLTA, en millions d'heures

 <sup>5</sup> SVOLTA, en heures/emploi
 6 DNT, en heures/emploi
 7 Stat. du chômage au sens du BIT, en milliers, 2e trimestre

<sup>8</sup> Idem <sup>7</sup>, en % 9 SECO, en milliers, au 2º trimestre 10 SECO, en %, au 2º trimestre

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> CMT, en milliers, cf. T42

<sup>12</sup> ISS, en points, 1993=100 13 ESS, médiane en francs

T6 Principaux indicateurs du marché du travail, étrangers, 2002-2012

Etrangers	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Activité professionnelle											
Personnes actives occupées <sup>1</sup>	1043	1037	1043	1058	1094	1146	1198	1242	1255	1317	1360
Taux d'activité 15 ans+ <sup>2</sup>	75,4	74,9	73,8	73,4	73,5	73,6	74,4	74,9	74,2	74,4	75,0
Emplois secteurs 2 et 3³	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Equiv. plein temps secteurs 2 et 3 <sup>3</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Volume annuel effectif du travail <sup>4</sup>	1769	1780	1824	1868	1932	2018	2108	2154	2221	2374	
/ol. annuel des heures supplém. <sup>4</sup>	38	41	42	43	45	49	51	55	60	63	
/ol. annuel des heures d'absence <sup>4</sup>	78	72	72	72	72	74	77	90	86	86	
Durée de travail des salariés à plein temps											
Durée annuelle normale du travail <sup>5</sup>	1914	1914	1945	1939	1921	1911	1916		1934	1926	
+ Durée annuelle d'heures supplém. <sup>5</sup>	42	45	45	45	45	47	47		54	52	
Durée annuelle des absences <sup>5</sup>	79	71	71	69	66	65	63		68	65	
Durée annuelle effective du trav. <sup>5</sup>	1877	1888	1918	1915	1900	1893	1900		1920	1912	
Durée hebdo. normale du travail <sup>6</sup>	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Chômage et places vacantes											
Chômeurs au sens du BIT <sup>7</sup>	50	78	81	81	79	68	63	75	79	72	78
aux de chômage au sens du BIT <sup>8</sup>	5,8	8,8	9,1	9,1	8,6	7,3	6,5	7,2	7,5	6,6	7,0
Demandeurs d'emploi inscrits <sup>9</sup>											
Chômeurs inscrits 9	40	59	59	57	50	41	39	61	62	48	51
aux de chômage <sup>10</sup>	4,4	6,6	6,6	6,4	5,6	4,6	4,4	6,8	5,9	4,6	4,9
Dynamique du marché du travail <sup>11</sup>											
Personnes actives au 1er janvier	1073	1093	1114	1133	1156	1194	1236	1293	1314	1359	
- Entrées dans la vie active	59	53	62	62	65	63	63	69	68	60	
Sorties de la vie active	55	55	52	54	52	47	48	52	47	52	
- Immigrations de pers. actives	101	99	101	111	121	136	156	120	133	155	
- Emigrations de pers. actives	62	61	71	75	71	86	88	90	89	73	
- Naturalisations de pers. actives	24	16	21	21	25	25	25	26	23	22	
Personnes actives au 31 déc.	1093	1114	1133	1156	1194	1236	1293	1314	1355	1425	
ndicateurs salariaux											
ndice des salaires nominaux <sup>12</sup>					•••	•••					
ndice des salaires réels <sup>12</sup>											
Sal. mensuel brut standardisé <sup>13</sup>	4808		4962		5140		5315		5506		

SPAO, en milliers, au 2e trimestre
SSPA, en %, au 2e trimestre
STATEM, en milliers, 2e trimestre
SVOLTA, en millions d'heures

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> SVOLTA, en heures/emploi

DNT, en heures/emploi Stat. du chômage au sens du BIT, en milliers, 2<sup>e</sup> trimestre

<sup>8</sup> Idem <sup>7</sup>, en %
9 SECO, en milliers, au 2º trimestre
10 SECO, en %, au 2º trimestre

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> CMT, en milliers, cf. T42

<sup>12</sup> ISS, en points, 1993=100 13 ESS, médiane en francs

T7 Principaux indicateurs du marché du travail par grande région, 2002-2012

Grandes régions <sup>1</sup>	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Personnes actives occupées <sup>2</sup>											
Région lémanique	738	731	736	745	772	798	824	828	837	869	877
Espace Mittelland	923	926	916	921	925	932	950	966	957	985	996
Suisse du Nord-ouest	595	596	602	592	610	622	638	633	642	665	656
Zurich	807	810	812	811	832	852	876	904	889	900	935
Suisse orientale	574	572	576	578	580	613	623	624	642	640	630
Suisse centrale	380	370	377	391	399	410	421	416	413	440	441
Tessin	188	187	185	185	187	192	200	202	213	220	221
Total	4205	4192	4203	4222	4306	4419	4533	4572	4594	4720	4756
Taux d'actifs occupés <sup>3</sup>											
Région lémanique	63,2	61,9	60,9	60,7	61,9	62,8	63,2	62,5	60,6	61,4	60,8
Espace Mittelland	66,2	65,7	64,8	64,3	64,8	64,3	65,9	65,4	64,8	66,1	65,6
Suisse du Nord-ouest	65,2	65,2	64,4	64,1	64,3	65,6	65,8	65,2	65,1	65,7	65,7
Zurich	67,2	67,1	66,4	66,0	67,6	67,7	68,3	68,1	67,6	67,8	67,7
Suisse orientale	67,4	66,5	66,5	65,7	65,6	66,8	67,7	67,4	67,9	66,9	67,0
Suisse centrale	69,2	67,3	67,5	68,0	67,9	68,6	69,0	68,3	67,0	68,4	69,0
Tessin	57,2	56,7	55,3	54,2	55,6	55,1	55,5	55,5	57,1	57,4	57,1
Total	65,7	65,1	64,4	64,0	64,7	65,2	65,9	65,4	64,9	65,4	65,3
Emplois secteurs 2 et 3 <sup>4</sup>											
Région lémanique	649	650	652	659	672	697	723	730	733	750	764
Espace Mittelland	793	790	793	799	805	827	845	837	836	847	866
Suisse du Nord-ouest	520	518	515	512	519	536	549	548	553	556	557
Zurich	739	728	728	723	732	759	790	792	793	803	814
Suisse orientale	485	486	492	493	494	512	525	519	524	530	536
Suisse centrale	327	327	332	336	346	360	372	366	373	370	379
Tessin	159	158	161	160	163	172	177	176	177	179	183
Total	3672	3658	3672	3682	3730	3863	3983	3967	3990	4034	4099
Equiv. plein temps secteurs 2 et 3 <sup>4</sup>											
Région lémanique	561	559	559	564	578	601	622	626	631	644	656
Espace Mittelland	668	659	658	667	670	688	702	695	695	705	721
Suisse du Nord-ouest	445	442	438	431	437	452	463	462	467	471	472
Zurich	624	614	610	604	616	638	662	664	664	675	685
Suisse orientale	415	416	418	418	419	433	443	437	442	449	454
Suisse centrale	279	276	279	281	289	299	311	306	312	310	318
Tessin	143	140	143	142	144	153	157	155	156	159	161
Total	3134	3107	3104	3107	3154	3263	3360	3346	3366	3413	3466
Places vacantes <sup>4</sup>											
Région lémanique	6,3	6,2	5,9	5,6	7,0	9,2	9,5	6,3	7,6	8,4	6,6
Espace Mittelland	8,7	5,2	6,3	5,4	8,6	11,9	11,6	7,7	9,0	12,1	10,1
Suisse du Nord-ouest	7,8	4,3	5,1	4,8	7,2	9,7	10,6	7,7	7,6	7,9	7,5
Zurich	9,1	6,2	7,4	7,8	11,4	15,3	15,5	9,1	13,2	14,8	12,0
Suisse orientale	5,3	3,9	4,1	3,6	5,7	8,6	9,3	5,5	6,0	6,3	5,7
Suisse centrale	4,2	2,4	3,3	2,5	4,6	5,9	6,6	4,1	4,4	6,0	5,3
Tessin	1,4	1,4	1,1	0,7	0,9	1,6	1,3	1,4	0,9	1,0	0,9

Région lémanique: GE, VD, VS Espace Mittelland: BE, FR, JU, NE, SO Suisse du Nord-ouest: AG, BL, BS Zurich: ZH

Suisse orientale: AR, AI, GL, GR, SG, SH, TG Suisse centrale: LU, OW, NW, SZ, UR, ZG

Tessin: TI

SPAO, en milliers, au 2<sup>e</sup> trimestre
 ESPA, en %, au 2<sup>e</sup> trimestre
 STATEM, en milliers, 2<sup>e</sup> trimestre

T7 Principaux indicateurs du marché du travail par grande région, 2002-2012 (suite)

Grandes régions <sup>1</sup>	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Chômeurs au sens du BIT <sup>2</sup>											
Région lémanique	28	39	41	48	39	37	36	48	45	45	48
Espace Mittelland	23	35	36	38	36	39	33	36	40	30	36
Suisse du Nord-ouest	14	20	22	24	24	18	19	28	27	22	21
Zurich	29	31	37	31	29	27	25	30	31	27	28
Suisse orientale	14	(21)	21	23	22	16	17	21	24	17	18
Suisse centrale	(7)	(15)	13	12	11	11	10	12	13	9	10
Tessin	(5)	(7)	9	10	9	8	8	8	(9)	11	(10)
Total	120	169	179	185	169	157	148	183	190	162	170
Taux de chômage au sens du BIT <sup>3</sup>											
Région lémanique	4	5,5	5,8	6,6	5,3	4,9	4,6	6,0	5,7	5,6	6,0
Espace Mittelland	2	3,7	3,9	4,1	3,9	4,2	3,5	3,7	4,0	3,0	3,5
Suisse du Nord-ouest	3	3,8	4,0	4,4	4,3	3,3	3,3	4,8	4,4	3,6	3,4
Zurich	4	3,8	4,5	3,8	3,5	3,1	2,9	3,3	3,8	3,3	3,4
Suisse orientale	3	(3,9)	3,8	4,1	3,9	2,8	2,9	3,5	3,6	2,6	2,7
Suisse centrale	2	(4,0)	3,4	3,0	2,7	2,8	2,3	2,8	3,1	2,1	2,3
Tessin	4	(4,7)	5,7	6,3	5,6	5,2	5,2	5,1	(5,4)	6,0	(5,4)
Total	3,0	4,1	4,4	4,5	4,1	3,7	3,4	4,1	4,2	3,6	3,7
Chômeurs inscrits <sup>4</sup>											
Région lémanique	23	33	37	38	34	30	27	36	38	32	32
Espace Mittelland	16	27	27	26	23	19	16	28	29	20	21
Suisse du Nord-ouest	11	18	19	18	16	13	12	18	19	15	16
Zurich	20	32	31	28	23	17	16	26	27	21	22
Suisse orientale	10	15	15	15	12	9	8	16	16	11	12
Suisse centrale	6	10	10	9	8	6	6	9	9	6	6
Tessin	4	6	6	6	6	6	5	7	7	6	6
Total	91	140	144	141	123	100	91	140	144	110	115
Taux de chômage⁵											
Région lémanique	3,4	4,8	5,3	5,6	4,9	4,3	4,0	5,2	4,9	4,1	4,1
Espace Mittelland	1,7	2,9	2,9	2,9	2,6	2,1	1,8	3,2	3,0	2,1	2,2
Suisse du Nord-ouest	2,1	3,3	3,4	3,2	2,9	2,4	2,2	3,4	3,2	2,6	2,7
Zurich	2,8	4,5	4,3	3,9	3,2	2,4	2,2	3,6	3,5	2,6	2,8
Suisse orientale	1,7	2,6	2,7	2,6	2,2	1,6	1,5	2,8	2,5	1,7	1,9
Suisse centrale	1,5	2,6	2,6	2,5	2,1	1,6	1,5	2,4	2,0	1,4	1,5
Tessin	2,9	3,8	4,0	4,3	4,3	3,7	3,5	4,5	4,2	3,6	3,8
Total	2,3	3,6	3,7	3,6	3,1	2,5	2,3	3,6	3,3	2,6	2,7
Sal. mensuel brut standardisé <sup>6</sup>											
Région lémanique	5422		5568		5699		5938		6083		
Espace Mittelland	5201		5441		5552		5716		5890		
Suisse du Nord-ouest	5602		5730		5902		6095		6220		
Zurich	5969		5984		6154		6250		6349		
Suisse orientale	5103		5195		5302		5439		5568		
Suisse centrale	5278		5396		5537		5674		5932		
							4000		E076		
Tessin	4658	•••	4823		4899		4983		5076		

Région lémanique: GE, VD, VS Espace Mittelland: BE, FR, JU, NE, SO Suisse du Nord-ouest: AG, BL, BS Zurich: ZH

Suisse orientale: AR, AI, GL, GR, SG, SH, TG Suisse centrale: LU, OW, NW, SZ, UR, ZG

Tessin: TI

Statistique du chômage au sens du BIT, en milliers, au 2<sup>e</sup> trimestre
 Statistique du chômage au sens du BIT, en %, au 2<sup>e</sup> trimestre
 SECO, en milliers, au 2<sup>e</sup> trimestre
 SECO, en %, au 2<sup>e</sup> trimestre
 ESS, médiane en francs

T8 Personnes actives occupées selon les groupes d'âges, le statut d'activité la nationalité le type d'autorisation de séjour et les grandes régions, 2002–2012

**SPAO** 

Chiffres en milliers, moyenne du 2e trimestre	Total										
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Groupes d'âges											
15-24 ans	583	569	562	554	589	593	601	597	599	614	608
25-39 ans	1537	1501	1493	1477	1472	1488	1516	1492	1492	1534	1537
40-54 ans	1443	1445	1472	1507	1535	1595	1641	1691	1699	1737	1756
55 – 64 ans	540	569	581	594	610	635	655	662	673	695	706
65+ ans	101	107	95	89	99	109	120	130	131	140	149
Total	4205	4192	4203	4222	4306	4419	4533	4572	4594	4720	4756
Statut d'activité											
Indépendants	423	409	399	393	392	414	419	391	402	414	414
Collaborateurs familiaux	103	93	81	81	90	98	84	94	86	89	94
Salariés (y compris apprentis)	3679	3689	3722	3747	3824	3907	4030	4087	4105	4216	4248
Total	4205	4192	4203	4222	4306	4419	4533	4572	4594	4720	4756
Nationalité et type d'autoris. de séjour											
Suisses	3161	3155	3160	3163	3212	3273	3335	3330	3339	3403	3396
Etrangers	1043	1037	1043	1058	1094	1146	1198	1242	1255	1317	1360
dont											
Autorisations d'établissement	611	594	582	576	571	582	602	611	626	637	647
Autorisations de séjour	205	207	222	235	261	274	311	346	341	367	381
Saisonniers	27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Frontaliers	161	166	173	176	183	201	214	219	228	245	262
Autorisations de séjour de courte durée	27	58	55	53	60	69	48	47	43	46	45
Autres étrangers <sup>1</sup>	14	12	11	18	18	20	22	19	17	22	25
Total	4205	4192	4203	4222	4306	4419	4533	4572	4594	4720	4756
Grandes régions											
Région lémanique	738	731	736	745	772	798	824	828	837	869	877
Espace Mittelland	923	926	916	921	925	932	950	966	957	985	996
Suisse du Nord-ouest	595	596	602	592	610	622	638	633	642	665	656
Zurich	807	810	812	811	832	852	876	904	889	900	935
Suisse orientale	574	572	576	578	580	613	623	624	642	640	630
Suisse centrale	380	370	377	391	399	410	421	416	413	440	441
Tessin	188	187	185	185	187	192	200	202	213	220	221
Total	4205	4192	4203	4222	4306	4419	4533	4572	4594	4720	4756

<sup>1</sup> Personnes dans le processus d'asile, personnel des ambassades, des consulats, de la marine suisse, ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant au maximum 90 jours par année civile (à partir de juin 2004).

T9 Hommes et femmes actifs occupés selon les groupes d'âges, le statut d'activité la nationalité, le type d'autorisation de séjour et les grandes régions, 2007–2012

**SPAO** 

Chiffres en milliers, moyenne du 2 <sup>e</sup> trimestre	Homm	es					Femme	es				
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Groupes d'âges												
15-24 ans	316	314	303	316	316	320	276	287	294	283	297	289
25-39 ans	827	834	815	815	837	841	661	682	677	677	697	695
40-54 ans	882	902	927	935	959	966	712	739	764	765	778	790
55 – 64 ans	361	369	374	384	395	398	274	286	288	289	300	308
65+ ans	68	72	80	80	89	95	41	48	50	51	51	54
Total	2454	2491	2499	2530	2597	2619	1965	2042	2073	2064	2123	2137
Statut d'activité												
Indépendants	249	257	234	239	236	244	165	163	158	164	178	170
Collaborateurs familiaux	38	34	40	41	36	38	59	50	54	45	53	56
Salariés (y compris apprentis)	2167	2200	2225	2250	2325	2337	1740	1829	1861	1855	1893	1910
Total	2454	2491	2499	2530	2597	2619	1965	2042	2073	2064	2123	2137
Nationalité et type d'autoris. de séjour												
Suisses	1749	1763	1747	1764	1795	1800	1524	1573	1583	1575	1608	1597
Etrangers	705	728	752	766	802	820	441	469	490	489	515	540
dont												
Autorisations d'établissement	349	357	359	376	381	376	233	246	252	250	256	271
Autorisations de séjour	165	186	208	203	216	227	109	125	138	139	152	155
Saisonniers	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Frontaliers	129	137	140	146	157	167	72	77	79	82	88	94
Autorisations de séjour de courte durée	48	34	32	29	32	31	21	15	15	13	14	13
Autres étrangers <sup>1</sup>	14	15	13	12	16	18	6	7	6	5	6	7
Total	2454	2491	2499	2530	2597	2619	1965	2042	2073	2064	2123	2137
Grandes régions												
Région lémanique	442	451	450	459	497	477	356	374	378	378	398	400
Espace Mittelland	515	515	522	520	530	529	418	435	444	437	454	466
Suisse du Nord-ouest	343	350	345	350	368	364	279	288	287	292	297	292
Zurich	479	487	501	493	498	521	373	389	403	395	403	414
Suisse orientale	342	343	343	355	353	351	271	281	281	287	288	279
Suisse centrale	226	232	225	229	243	250	185	189	191	184	197	190
Tessin	108	114	114	123	126	127	84	87	88	90	94	94
Total	2454	2491	2499	2530	2597	2619	1965	2042	2073	2064	2123	2137

Personnes dans le processus d'asile, personnel des ambassades, des consulats, de la marine suisse, ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant au maximum 90 jours par année civile (à partir de juin 2004).

T10 Suisses et étrangers actifs occupés selon les groupes d'âges, le statut d'activité, et le type d'autorisation de séjour, 2007–2012

**SPAO** 

Chiffres en milliers, moyenne du 2e trimestre	Suisses						Etrange	ers				
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Groupes d'âges												
15-24 ans	454	456	455	464	474	471	139	146	142	135	139	138
25-39 ans	979	987	947	941	955	939	509	529	545	551	579	597
40-54 ans	1206	1233	1257	1255	1269	1266	389	408	433	445	468	490
55-64 ans	536	553	553	560	577	586	99	103	109	112	117	121
65+ ans	98	107	118	119	127	134	11	12	13	12	13	15
Total	3273	3335	3330	3339	3403	3396	1146	1198	1242	1255	1317	1360
Statut d'activité												
Indépendants	371	373	344	354	361	361	43	46	48	49	53	54
Collaborateurs familiaux	90	78	85	77	81	87	7	6	9	9	9	7
Salariés (y compris apprentis)	2812	2884	2901	2908	2961	2949	1095	1146	1185	1197	1256	1299
Total	3273	3335	3330	3339	3403	3396	1146	1198	1242	1255	1317	1360
Nationalité et type d'autoris. de séjour												
Suisses	3273	3335	3330	3339	3403	3396	*	*	*	*	*	*
Etrangers	*	*	*	*	*	*	1146	1198	1242	1255	1317	1360
dont												
Autorisations d'établissement	*	*	*	*	*	*	582	602	611	626	637	647
Autorisations de séjour	*	*	*	*	*	*	274	311	346	341	367	381
Saisonniers	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Frontaliers	*	*	*	*	*	*	201	214	219	228	245	262
Autorisations de séjour de courte durée	*	*	*	*	*	*	69	48	47	43	46	45
Autres étrangers <sup>1</sup>	*	*	*	*	*	*	20	22	19	17	22	25
Total	3273	3335	3330	3339	3403	3396	1146	1198	1242	1255	1317	1360

Personnes dans le processus d'asile, personnel des ambassades, des consulats, de la marine suisse, ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant au maximum 90 jours par année civile (à partir de juin 2004).

T14 Taux d'activité<sup>1</sup> selon le sexe, la nationalité et les groupes d'âges, 2002-2012

**ESPA** 

Taux en pour cent; 2e trimestre	Total			-							
Pop. résidante permanente	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Total				•	•	•	•		•	•	•
0–99 ans	56,3	56,5	56,2	56,1	56,6	57,0	57,6	57,8	57,5	57,7	57,7
15+ ans	67,7	67,8	67,3	67,0	67,4	67,6	68,2	68,2	67,7	67,9	67,8
15-64 ans	81,3	81,3	81,0	80,9	81,2	81,6	82,3	82,5	82,2	82,5	82,4
15–24 ans	69,3	69,4	67,1	65,7	68,6	67,4	67,1	67,3	66,5	66,3	65,2
25-39 ans	88,2	88,2	88,2	88,3	88,4	88,7	89,9	89,7	89,5	89,8	89,9
40-54 ans	88,4	88,0	88,2	88,6	88,3	89,0	89,6	90,3	89,6	89,7	89,8
55-64 ans	65,9	67,4	67,4	67,6	67,7	69,3	70,2	70,2	70,7	71,8	72,2
65+ ans	8,8	9,4	8,2	7,5	8,2	8,8	9,5	10,0	9,8	10,1	10,6
Hommes											
0-99 ans	63,1	63,3	62,8	62,3	62,7	63,2	63,2	63,3	63,4	63,5	63,4
15+ ans	76,7	76,8	76,0	75,1	75,4	75,8	75,5	75,2	75,2	75,3	75,0
15-64 ans	88,7	88,5	88,0	87,4	87,8	88,2	88,0	87,3	88,0	88,4	88,1
15–24 ans	70,4	70,4	68,1	66,6	70,2	70,2	68,1	66,1	68,3	66,9	66,9
25–39 ans	96,2	96,0	96,1	96,0	96,2	96,3	96,5	96,1	95,7	96,4	95,9
40-54 ans	95,7	95,2	95,2	95,3	94,8	95,4	95,4	95,9	95,6	96,0	95,8
55–64 ans	78,9	79,7	79,1	77,8	77,1	78,4	78,9	79,5	80,6	81,6	80,9
65+ ans	12,7	14,6	12,8	11,2	12,1	13,2	13,5	14,5	14,1	15,0	15,5
Femmes											
0-99 ans	49,8	50,0	49,8	50,2	50,7	50,9	52,2	52,6	51,8	52,0	52,1
15+ ans	59,3	59,5	59,1	59,3	59,8	59,9	61,3	61,6	60,6	60,7	60,8
15–64 ans	73,9	74,1	73,9	74,3	74,7	75,0	76,6	78,3	77,2	76,5	76,7
15-24 ans	68,1	68,3	66,0	64,7	67,0	64,5	66,1	68,5	69,1	65,8	63,5
25-39 ans	80,2	80,4	80,4	80,7	80,7	81,2	83,4	83,2	82,9	83,3	83,9
40-54 ans	81,0	80,7	81,1	81,8	81,7	82,5	83,8	84,5	84,0	83,3	83,7
55-64 ans	53,2	55,4	56,0	57,7	58,6	60,3	61,6	61,0	60,0	62,2	63,5
65+ ans	6,2	5,8	5,0	4,9	5,5	5,7	6,6	6,7	6,4	6,5	6,8
Suisses											
0-99 ans	55,2	55,5	55,3	55,1	55,6	56,0	56,5	56,5	56,2	56,3	56,1
15+ ans	65,9	66,1	65,7	65,4	65,8	66,1	66,6	66,4	66,0	66,0	65,7
15-64 ans	81,5	81,6	81,4	81,3	81,7	82,1	82,8	82,8	82,5	82,9	82,6
15–24 ans	68,4	68,4	66,4	64,8	68,5	67,0	66,8	66,9	66,5	66,4	65,7
25-39 ans	89,2	89,1	89,3	89,7	89,4	89,8	91,3	90,9	90,5	91,0	90,7
40-54 ans	89,3	89,2	89,8	90,0	89,8	90,4	91,0	91,7	91,2	91,1	90,9
55–64 ans	66,3	68,1	68,2	68,6	68,6	70,4	71,1	70,7	71,5	72,9	73,3
65+ ans	8,9	9,5	8,2	7,5	8,2	8,9	9,5	10,2	10,1	10,4	10,8
Etrangers											
0-99 ans	60,7	60,5	59,8	59,8	60,2	60,6	61,7	62,7	62,3	62,6	63,1
15+ ans	75,4	74,9	73,8	73,4	73,5	73,6	74,4	74,9	74,2	74,4	75,0
15–64 ans	80,6	80,3	79,3	79,3	79,5	80,0	80,9	81,7	81,1	81,3	81,9
15–24 ans	72,3	72,8	69,6	69,0	68,9	68,7	68,2	68,7	66,3	66,2	63,5
25–39 ans	85,7	85,9	85,6	85,0	85,9	86,2	86,9	87,2	87,6	87,6	88,6
40–54 ans	84,9	83,1	82,4	83,4	82,7	83,9	84,7	85,4	84,4	85,1	86,4
55–64 ans	63,9	63,8	62,8	62,4	63,0	62,6	64,9	67,3	66,3	65,7	65,8
65+ ans	7,7	8,3	8,2	7,3	8,8	8,3	9,3	8,5	7,6	8,1	8,4

<sup>1</sup> Ce taux comprend au numérateur les personnes actives occupées et les personnes sans emploi selon l'enquête suisse sur la population activ (ESPA) et au dénominateur la population résidante permanente.

T15 Personnes actives occupées selon le sexe, la nationalité et le taux d'occupation, 2002-2012

ESPA

Chiffres en milliers, 2e trimestre	Total									,	
Pop. résidante permanente	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
		1	l						1	1	
Taux d'occupation: Total											
Moins de 20%	154	146	139	131	140	144	143	141	157	163	165
20-49%	352	349	351	360	384	379	399	395	388	403	434
50-69%	349	348	365	366	377	398	413	431	432	456	444
70-89%	247	264	279	279	288	305	324	325	357	359	383
90-100%	2744	2714	2700	2710	2742	2781	2819	2827	2814	2899	2887
Sans indication/ne sait pas	118	142	126	129	120	115	132	148	134	89	83
Total	3965	3963	3959	3974	4051	4122	4229	4268	4282	4369	4395
Taux d'occupation: Hommes											
Moins de 20%	28	29	26	28	31	37	32	35	37	38	43
20-49%	55	51	50	50	64	53	61	57	68	69	85
50-69%	59	63	70	62	69	76	80	86	84	96	90
70-89%	56	62	65	68	75	76	91	88	96	97	102
90-100%	1948	1937	1931	1932	1946	1986	1992	2003	2011	2052	2047
Sans indication/ne sait pas	28	36	32	33	29	31	34	35	37	20	24
Total	2175	2177	2173	2172	2214	2259	2289	2304	2334	2372	2390
Taux d'occupation: Femmes											
Moins de 20%	126	117	112	104	110	107	111	106	120	125	123
20–49%	297	298	301	311	320	326	338	338	319	334	349
50-69%	289	285	295	303	308	321	333	346	347	360	353
70–89%	192	202	214	211	213	229	233	238	261	262	281
90–100%	796	777	769	778	796	796	826	824	803	848	840
Sans indication/ne sait pas	91	107	94	96	91	84	98	113	97	68	59
·											
Total	1790	1786	1786	1802	1837	1863	1940	1964	1948	1997	2005
Taux d'occupation: Suisses											
Moins de 20%	136	131	126	117	125	129	129	126	141	141	141
20-49%	308	308	305	314	335	329	346	339	334	344	364
50-69%	292	292	306	305	313	332	347	360	364	376	359
70-89%	210	222	234	232	242	254	270	269	300	292	314
90-100%	2090	2078	2072	2074	2091	2110	2104	2090	2063	2128	2110
Sans indication/ne sait pas	98	117	98	102	95	92	106	119	104	72	64
Total	3136	3149	3142	3144	3201	3246	3302	3304	3305	3353	3353
Taux d'occupation: Etrangers											
Moins de 20%	17	15	12	14	15	15	13	15	16	22	24
20-49%	44	40	45	46	49	50	53	56	54	58	70
50-69%	57	56	59	60	64	65	66	71	68	80	84
70-89%	37	42	45	47	46	51	54	56	57	67	69
90-100%	654	636	628	636	651	671	715	736	751	771	777
Sans indication/ne sait pas	20	26	28	27	25	23	26	29	30	17	19
Total	829	814	817	830	850	876	927	964	977	1016	1042

T16 Emplois selon les secteurs et divisions économiques, 2008–2010

	milliers, fin du trimestre	Emplois										,	,
Divisions éc	conomiques NOGA08	l 2008	II 2008	III 2008	IV 2008	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009	I 2010	II 2010	III 2010	IV 2010
5-96	Total	3951	3983	4017	3987	3981	3967	3987	3979	3982	3990	4017	4023
5-43	Secteur secondaire	1037	1049	1062	1040	1031	1028	1030	1015	1012	1022	1032	1026
5-9	Industries extractives	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10-33	Industrie manufacturière	688	696	703	694	686	676	670	663	661	662	666	666
10–12	Industries alimentaires et du tabac	65	66	65	65	65	66	67	66	65	65	66	66
13–15	Industries du textile et de l'habillement	18	18	18	17	17	16	16	16	15	15	15	16
16–18	Industries du bois et du papier; imprimerie	80	80	81	79 25	78	77	76	76	75 24	75 22	76	76
19–20 21	Cokéfaction, raffinage et industrie chimique Industrie pharmaceutique	35 34	35 35	35 36	35 36	34 35	34 36	34	33 36	34 37	33 37	32 38	31 38
21 22–23	Industries du caoutchouc et du plastique	34 44	35 44	36 44	36 43	43	36 42	36 42	42	37 41	37 42	30 42	30 42
22-25 24-25	Fabrication de produits métalliques	107	107	108	106	104	101	100	99	98	99	100	100
26	F. de prod. inform. et électro.	106	108	110	109	108	106	104	103	102	103	104	105
27	Fabrication d'équipements électriques	37	39	41	40	40	39	38	38	38	38	38	38
28	F. de mach. et équipements n.c.a.	94	95	95	94	92	90	88	87	86	85	85	85
29-30	Fabrication de matériels de transport	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16
31–33	Autres industr. manufac.; rép. et installation	54	55	55	55	54	54	53	53	53	53	54	54
35	Production et distribution d'énergie	23	23	23	23	24	24	24	25	25	25	26	26
36–39	Production et distr. d'eau; gestion des déchets	15	15	15	15	14	14	15	14	14	14	14	15
41–43	Construction	306	310	315	304	303	309	316	308	308	316	321	315
41–42	Construction de bâtiments et génie civil	104	106	107	103	103	106	108	105	105	109	110	105
43	Travaux de construction spécialisés	202	205	208	201	200	204	208	203	202	208	211	210
45-96	Secteur tertiaire	2914	2933	2955	2947	2950	2939	2956	2964	2970	2968	2985	2997
45–47	Commerce; rép. d'automobiles et de motoc.	616	614	621	621	614	608	611	617	615	615	619	622
45	Commerce et rép. d'autom. et de motoc.	81	81	83	82	81	81	82	83	82	83	84	83
46 47	Commerce de gros	204	205	205	204	204	201	201	202	204	206	208	210
47 49–53	Commerce de détail	331 217	327 215	332 217	335 217	329 216	326 211	328 210	332	329 211	326 208	327 209	329 212
49-55 49	Transport et entreposage Transports terrestres et transp. par conduites	100	215 97	98	100	100	97	210 97	210 99	101	208 98	98	102
50-51	Transports par eau, transports aériens	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	102
52	Entreposage et services aux. des transports	51	52	52	52	52	51	51	50	50	50	51	51
53	Activités de poste et de courrier	54	54	54	54	53	50	50	49	48	48	48	47
55-56	Hébergement et restauration	231	235	234	231	228	227	228	228	229	228	225	222
55	Hébergement	77	78	77	77	77	76	77	77	78	78	76	77
56	Restauration	154	157	156	154	151	151	151	151	151	150	149	146
58-63	Information et communication	125	126	126	125	125	125	126	124	125	124	126	127
58-60	Edition, audiovisuel et diffusion	31	31	31	31	31	31	30	30	29	29	29	29
61	Télécommunications	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	23
62-63	Activités informat. et services d'information	71	72	72	71	72	72	74	73	73	73	75 224	75
64-66	Activités financières et d'assurance	226	227	229	229	232	230	232	231	229	228	231	231
64 65	Activités des services financiers Assurance	131 55	132 55	134 55	135 55	136 55	133 55	135 55	134 55	134 54	134 54	135 54	135 53
66	Activités aux. de services financ. et d'assur.	40	39	40	40	41	42	42	42	41	41	42	43
68	Activités immobilières	27	28	29	29	30	29	30	29	29	29	30	30
69-75	Acti. spécialisées, scientifiques et techniques	291	297	299	297	298	301	302	301	303	304	305	305
69	Activités juridiques et comptables	62	63	63	62	62	63	63	63	63	63	63	63
70	Acti. des sièges sociaux; conseil de gestion	68	70	71	71	71	72	72	72	73	73	73	72
71	Activités d'architecture et d'ingénierie	96	98	98	97	98	99	100	100	101	102	103	104
72	Recherche-développement scientifique	19	19	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21
73–75	Autr. acti. spécialisées, scientifiques, techn.	47	47	48	47	46	46	46	45	45	45	44	45
77–82	Acti. de services administratifs et de soutien	162	165	168	166	168	167	167	165	166	166	166	165
	2 Activités de services administratifs (sans 78)	150	153	156	154	156	156	155	154	154	155	155	154
78	Activités liées à l'emploi	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11
84	Administration publique	160	160	158	156	158	160	162	164	166	166	169	170
85	Enseignement	255	254	254	256	259	256	259	262	261	259	260	264
86-88 86	Santé humaine et action sociale	466 257	473	479 264	480	482	484	489	492	495 274	497 275	503	507
86 87	Activités pour la santé humaine Hébergement médico-social et social	257 147	261 149	264 151	264 151	266 152	267 152	270 154	272 154	274 155	275 156	279 157	283 157
87 88	Action sociale sans hébergement	62	63	64	65	65	152 65	154 65	66	155	66	67	67
	Arts, spectacles et activités récréatives	62 46	63 46	47	46	46	48	47	47	47		47	46
90-93	Arts spectacles et activités recreatives									4/	48	4/	40

T17 Emplois selon les secteurs, sections et divisions économiques, 2011–2012

Sections e	t divisions économiques NOGA08	ī	Ш	III	IV	ı	Ш	III	IV	Part de	Part de temp
		2011	2011	2011	2011	2012	2012	2012	2012	femmes en % 4e trim. 2012	partiel en % 4º trim. 2012
5–96	Total	4007	4034	4063	4062	4072	4099	4 48	4147	44,4	32,0
5–43	Secteur secondaire	1021	1031	1041	1030	1031	1038	1048	1030	22,2	12,3
5–9	Industries extractives	4	4	4	4	4	4	5	4	11,7	10,2
10-33	Industrie manufacturière	665	668	672	668	669	670	671	663	28,2	13,4
10–12	Industries alimentaires et du tabac	65	66	66	65	66	66	67	67	37,0	19,7
13–15	Industries du textile et de l'habillement	16	17	16	16	16	16	15	15	59,6	23,5
16–18	Industries du bois et du papier; imprimerie	74	74	75	74	73	73	73	72	23,6	17,6
19–20	Cokéfaction, raffinage et industrie chimique	30	30	30	30	30	30	30	30	27,5	11,5
21	Industrie pharmaceutique	38	39	39	38	40	40	40	40	41,7	12,6
2-23	Industries du caoutchouc et du plastique	42	42	41	41	41	41	41	41	23,5	10,7
24-25	Fabrication de produits métalliques	100	101	101	101	101	101	102	100	18,6	11,7
26	F. de prod. inform. et électro.	106	108	108	108	109	108	107	106	39,2	11,7
27	Fabrication d'équipements électriques	38	38	38	38	37	37	37	37	26,6	10,5
18	F. de mach. et équipements n.c.a.	85	85	87	86	85	86	86	84	16,1	10,1
9-30	Fabrication de matériels de transport	16	15	15	15	15	15	15	15	13,5	7,8
31–33	Autres industr. manufac.; rép. et installation	54	54	55	55	56	57	58	58	29,4	15,9
5	Production et distribution d'énergie	26	26	26	26	26	26	26	25	18,2	11,8
86-39	Production et distr. d'eau; gestion des déchets	15	15	15	15	15	15	15	15	15,5	15,9
11-43	Construction	311	318	324	316	316	323	331	322	10,6	10,0
11-42	Construction de bâtiments et génie civil	105	109	110	104	105	110	111	105	7,8	6,9
13	Travaux de construction spécialisés	206	209	214	212	211	214	220	217	11,9	11,5
5-96	Secteur tertiaire	2986	3003	3022	3032	3041	3061	3100	3116	51,8	38,5
5-47	Commerce; rép. d'automobiles et de motoc.	615	614	617	622	616	615	625	630	49,7	31,1
5	Commerce et rép. d'autom. et de motoc.	83	83	84	85	84	83	86	86	17,7	14,2
6	Commerce de gros	211	213	213	213	213	215	219	218	36,8	21,1
7	Commerce de détail	322	319	320	324	319	316	320	326	66,9	42,3
9-53	Transport et entreposage	215	210	212	213	213	211	214	217	26,9	25,1
9	Transports terrestres et transp. par conduites	101	100	101	103	103	102	103	107	15,8	18,5
0-51	Transports par eau, transports aériens	13	13	13	13	14	14	14	14	40,2	19,3
2	Entreposage et services aux. des transports	53	52	52	52	52	52	52	52	29,8	21,3
3	Activités de poste et de courrier	48	46	46	46	44	44	44	44	46,4	47,2
5-56	Hébergement et restauration	220	221	214	211	210	212	211	210	54,8	34,8
55	Hébergement	75	74	73	73	71	72	71	72	54,9	22,1
6	Restauration	145	147	141	138	139	141	140	137	54,7	41,5
8-63	Information et communication	127	129	131	132	131	131	136	138	27,6	23,3
8-60	Edition, audiovisuel et diffusion	28	28	28	28	28	28	29	29	43,7	39,1
51	Télécommunications	24	25	25	25	25	26	27	26	28,8	13,8
2-63	Activités informat. et services d'information	75	76	77	78	77	77	81	83	21,7	20,7
4-66	Activités financières et d'assurance	230	230	233	231	231	232	233	231	42,1	20,3
4	Activités des services financiers	135	134	135	135	133	133	134	132	40,9	18,5
5	Assurance	52	52	53	53	53	53	54	54	48,2	22,5
.5 i6	Activités aux. de services financ. et d'assur.	43	44	44	44	44	45	46	45	38,1	22,9
8	Activités immobilières	29	30	30	30	32	32	32	33	55,1	34,9
9-75	Acti. spécialisées, scientifiques et techniques	305	309	313	316	320	322	327	328	41,7	28,3
9	Activités juridiques et comptables	63	63	63	64	64	65	66	66	55,4	34,3
0	Acti. des sièges sociaux; conseil de gestion	72	73	74	75	77	77	79	80	43,6	24,7
1	Activités d'architecture et d'ingénierie	103	104	106	108	109	110	112	112	28,3	24,7
2	Recherche-développement scientifique	22	23	23	22	22	22	22	22	40,9	21,4
2 3-75	Autr. acti. spécialisées, scientifiques, techn.	45	46	46	47	48	48	48	48	51,5	39,0
7–82	Acti. de services administratifs et de soutien	164	46 167	171	165	46 167	46 169	46 172	46 169	51,5 45,4	39,0 44,2
	2 Activités de services administratifs (sans 78)	154	156	159	153	155 12	156 13	159 13	156 13	45,8 40.7	45,8 26.1
B 4	Activités liées à l'emploi	11	11 172	12	12 175	12 176				40,7 45.5	26,1
4	Administration publique	170	173	174	175	176	178	181	181	45,5 50.2	31,9
5	Enseignement	264	265	267	271	273	275	278	283	59,2	63,1
6–88	Santé humaine et action sociale	508	515	520	524	530	537	545	549	76,9	56,3
_	Activités pour la santé humaine	285	290	292	295	297	301	305	307	77,0	52,3
		156	156	159	159	162	165	167	167	77,7	61,1
37	Hébergement médico-social et social										
36 37 38	Action sociale sans hébergement	67	69	70	70	70	71	72	74	74,8	62,5
37	•					70 46 97	71 48 98	72 49	74 48 99		

T18 Emplois selon les grandes régions et les secteurs économiques, 2008–2012

Chiffre	s en milliers, fin du trimestre	Emplois											
Grande	es régions et secteurs économiques	l 2008	II 2008	III 2008	IV 2008	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009	l 2010	II 2010	III 2010	IV 2010
5-96	Secteurs secondaire et tertiaire												
	Suisse	3951	3983	4017	3987	3981	3967	3987	3979	3982	3990	4017	4023
	Région lémanique	720	723	731	728	732	730	730	734	735	733	735	742
	Espace Mittelland	835	845	853	841	838	837	839	835	834	836	842	845
	Suisse du Nord-ouest	547	549	557	552	550	548	553	551	554	553	555	556
	Zurich	784	790	799	795	797	792	795	793	790	793	801	801
	Suisse orientale	523	525	526	526	522	519	521	523	523	524	529	530
	Suisse centrale	367	372	372	369	368	366	372	369	372	373	376	374
	Tessin	174	177	178	174	174	176	176	173	175	177	178	175
5–43	Secteur secondaire												
	Suisse	1039	1051	1062	1042	1032	1029	1032	1016	1013	1023	1033	102
	Région lémanique	142	146	147	144	142	143	143	140	140	142	143	14
	Espace Mittelland	252	255	258	253	249	246	245	241	239	241	242	24
	Suisse du Nord-ouest	167	169	171	169	169	169	171	169	169	170	169	16
	Zurich	143	142	143	141	141	141	141	140	140	140	142	14
	Suisse orientale	180	183	185	180	177	178	179	173	173	178	181	17
	Suisse centrale	107	108	109	108	107	106	107	107	107	107	109	10
	Tessin	48	48	48	47	47	46	46	45	45	46	46	4
5-96	Secteur tertiaire												
	Suisse	2912	2931	2955	2945	2948	2938	2955	2963	2969	2967	2984	299
	Région lémanique	578	578	584	585	590	587	588	594	594	591	592	59
	Espace Mittelland	583	590	594	589	589	591	593	594	594	595	600	60
	Suisse du Nord-ouest	380	380	386	384	381	379	383	382	385	383	386	38
	Zurich	641	648	656	654	655	651	654	653	651	653	659	66
	Suisse orientale	343	342	342	346	346	341	343	350	350	346	348	35
	Suisse centrale	260	264	263	261	260	260	264	262	265	266	267	26
	Tessin	127	129	130	127	127	129	130	128	130	132	132	12:
 Chiffre	s en milliers, fin du trimestre	Emplois		1					-	Part des	femmes	Part du te	mps par
Grande	es régions et secteurs économiques	<u> </u>	П	III	IV	T.	Ш	III	IV	en %, 4e	trim. 2012	en %, 4e	
	,	2011	2011	2011	2011	2012	2012	2012	2012				
5-96	Secteurs secondaire et tertiaire												
	Suisse	4007	4034	4063	4062	4072	4099	4148	4147	4	4,4	47	7,0
	Région lémanique	749	750	755	755	758	764	774	775	4	5,4	44	1,4
	Espace Mittelland	838	847	854	853	857	866	873	869	4	5,6	52	2,7
	Suisse du Nord-ouest	554	556	559	557	557	557	565	563	4	3,7	46	5,9
	Zurich	797	803	809	809	812	814	825	824	4	3,8	47	7,9
	Suisse orientale	525	530	533	533	532	536	541	546	4	3,3	45	5,5
	Suisse centrale	369	370	374	375	376	379	388	389	4	5,2	47	7,3
	Tessin	176	179	179	179	179	183	182	180	4	1,7	34	1,1
-43	Secteur secondaire												
	Suisse	1020	1031	1041	1030	1031	1038	1048	1030	2	2,2		*
	Région lémanique	141	144	147	144	145	147	149	146	1	9,9		*
	Espace Mittelland	241	243	245	244	245	248	250	245	2	4,3		*
	Suisse du Nord-ouest	166	165	166	166	166	165	167	165	2	3,0		*
	Zurich	140	141	143	141	140	140	142	141	2	1,0		*
	Suisse orientale	177	182	184	180	179	183	184	180	2	2,0		*
		107	107	108	106	106	107	108	106	2	0,3		*
	Suisse centrale		40	48	48	49	49	48	48	2	3,6		*
	Suisse centrale Tessin	48	49										
15–96		48	49										
l5–96	Tessin	48 <b>2987</b>	3003	3022	3032	3041	3061	3099	3116	5	1,8		*
15-96	Tessin 5 Secteur tertiaire			<b>3022</b> 609	<b>3032</b> 611	<b>3041</b> 614	<b>3061</b> 617	<b>3099</b> 625	<b>3116</b> 629		1 <b>,8</b> 1,3		*
15-9 <del>6</del>	Tessin 5 Secteur tertiaire Suisse	2987	3003							5			* *
<b>1</b> 5–96	Tessin 5 Secteur tertiaire Suisse Région lémanique	<b>2987</b> 607	<b>3003</b> 605	609	611	614	617	625	629	5 5	1,3		* * *
<b>1</b> 5−9€	Tessin  5 Secteur tertiaire  Suisse Région lémanique Espace Mittelland	<b>2987</b> 607 596	<b>3003</b> 605 603	609 609	611 610	614 612	617 618	625 623	629 624	5 5 5	1,3 4,0		* * * *
15-96	Tessin  5 Secteur tertiaire  Suisse  Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest	<b>2987</b> 607 596 388	<b>3003</b> 605 603 391	609 609 393	611 610 392	614 612 391	617 618 392	625 623 398	629 624 398	5 5 5 4	1,3 4,0 2,2		* * * * * *
15-96	Tessin  5 Secteur tertiaire  Suisse Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest Zurich	<b>2987</b> 607 596 388 657	<b>3003</b> 605 603 391 661	609 609 393 666	611 610 392 667	614 612 391 672	617 618 392 674	625 623 398 683	629 624 398 683	5 5 5 4 5	1,3 4,0 2,2 8,5		* * * * * * *

T19 Volume annuel effectif de travail selon le taux d'occupation, les sections et secteurs économiques, le statut d'activité et les grandes régions, 2002-2011

Volume annuel en millions d'heures	Total									
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Taux d'occupation										
Plein temps (90-100%)	5631	5614	5725	5735	5792	5867	5971	5950	6002	6169
Temps partiel (moins de 90%)	1169	1216	1249	1269	1319	1383	1411	1436	1506	1539
dont										
Temps partiel I (50-89%)	816	859	879	893	932	979	999	1031	1096	1129
Temps partiel II (moins de 50%	) 353	357	370	376	387	403	411	405	409	410
Total	6800	6830	6974	7004	7111	7250	7382	7386	7508	7708
Sections économiques (NOGA08	)									
A Agriculture, sylviculture B-E Activité industrielle,	338	326	328	322	340	345	316	312	348	353
prod. d'énergie	1243	1201	1220	1242	1256	1281	1293	1234	1263	1298
F Construction	520	517	528	536	539	540	551	552	570	592
G Commerce, réparation	1034	1050	1071	1051	1047	1051	1061	1081	1114	1144
H Transports et entreposage I Hébergement	389	390	391	390	388	390	397	390	388	405
et restauration  J Information	388	396	401	407	400	411	415	419	419	407
et communication  K Activités financières	201	202	206	209	214	222	230	235	241	253
et d'assurance L/N Immobilier,	399	399	401	394	408	422	431	443	443	461
activités administratives  M Act. spécialisées, scient.	312	315	322	326	338	352	363	331	339	346
et techniques	454	459	473	481	498	524	551	585	578	594
O Administration publique	266	292	300	298	317	310	311	303	300	318
P Enseignement <sup>1</sup>										
Q Santé humaine et action sociale	629	645	678	688	699	713	748	776	786	828
R-T Arts, loisirs, ménages privés, autres	259	265	272	274	283	300	312	317	311	308
A-T Total	6800	6830	6974	7004	7111	<b>7250</b>	7382	7386	7508	7708
Secteurs économiques (NOGA08										
A Secteur primaire	338	326	328	322	340	345	316	312	348	353
B–F Secteur secondaire	1763	1718	1748	1778	1795	1821	1844	1786	1833	1890
G-T Secteur tertiaire	4699	4787	4898	4905	4977	5084	5222	5288	5327	5466
A-T Total	6800	6830	6974	7004	7111	7250	7382	7386	7508	7708
Statut d'activité										
Indépendants Salariés propriétaires	852	830	834	809	826	840	799		803	787
de leur entreprise	379	354	350	346	331	360	377		358	371
Collaborateurs familiaux	111	95	94	107	113	99	100		103	117
Salariés	5203	5305	5441	5477	5569	5677	5813		5931	6121
Apprentis	255	247	255	266	271	275	293		312	313
Total	6800	6830	6974	7004	7111	7250	7382	7386	7508	7708
Grandes régions										
Région lémanique	1215	1228	1244	1277	1301	1339	1385	1372	1414	1462
Espace Mittelland	1493	1492	1517	1516	1527	1541	1555	1543	1543	1584
Suisse du Nord-ouest	933	939	953	962	970	991	1008	1003	1011	1047
Zurich	1306	1324	1344	1338	1367	1389	1440	1469	1471	1498
Suisse orientale	941	942	965	956	977	995	993	999	1031	1038
Suisse centrale	608	608	645	647	658	672	667	668	683	708
Tessin	303	297	305	308	312	323	335	331	354	373
Total	6800	6830	6974	7004	7111	7250	7382	7386	7508	7708

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

<sup>...</sup> Résultats non disponibles (suite au changement de périodicité de la source principale de la SVOLTA, les données pour l'année 2009 ne sont pas disponibles à ce niveau de détail).

T20 Volume annuel effectif de travail des hommes et des femmes, selon le taux d'occupation, les sections et secteurs économiques, le statut d'activité et les grandes régions, 2007-2011 SVOLTA

Volume annuel en millions d'heures	Hommes					Femmes				
volume annuel en millions a neures		1 2000	1 2000	1 2040	1 2044	+	1 2000	1 2000	2040	1 2011
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Taux d'occupation										
Plein temps (90–100%)	4272	4331	4315	4350	4464	1596	1640	1634	1653	1705
Temps partiel (moins de 90%) dont	332	339	349	371	386	1050	1072	1087	1135	1154
Temps partiel I (50–89%)	244	251	260	274	292	735	748	772	822	837
Temps partiel II (moins de 50%)		87	89	96	94	315	324	316	313	316
Total	4604	4669	4664	4721	4850	2646	2712	2722	2787	2858
Sections économiques (NOGA08)										
A Agriculture, sylviculture	269	249	251	263	256	76	67	61	85	97
B-E Activité industrielle,										
prod. d'énergie	984	988	965	975	1012	297	304	269	287	285
F Construction	503	510	520	529	552	36	41	32	41	41
G Commerce, réparation	605	618	622	641	663	447	443	458	472	481
H Transports et entreposage I Hébergement et restaura-	295	300	304	303	317	95	97	87	85	88
tion J Information	197	213	216	210	208	214	202	204	209	200
et communication  K Activités financières	153	157	171	185	195	69	72	64	56	58
et d'assurance	269	272	281	280	289	153	159	163	162	172
L/N Immobilier, activités administratives	242	247	223	213	210	110	115	108	126	135
M Act. spécialisées, scient.	252	267	204	277	204	474	404	204	200	204
et techniques	353	367	384	377	391	171	184	201	200	204
O Administration publique	196	192	190	188	196	114	119	113	113	121
P Enseignement <sup>1</sup> Q Santé humaine			•••	•••	•••				•••	•••
et action sociale R-T Arts, loisirs, ménages	207	214	213	232	242	506	534	563	555	587
privés, autres	146	148	137	131	127	154	164	180	180	181
A-T Total	4604	4669	4664	4721	4850	2646	2712	2722	2787	2858
Secteurs économiques (NOGA08)										
A Secteur primaire	269	249	251	263	256	76	67	61	85	97
B-F Secteur secondaire	1487	1498	1485	1505	1564	334	345	301	328	326
G-T Secteur tertiaire	2847	2922	2928	2953	3030	2237	2300	2359	2374	2436
A-T Total	4604	4669	4664	4721	4850	2646	2712	2722	2787	2858
Statut d'activité										
Indépendants	600	570		565	547	240	229		238	240
Collaborateurs familiaux Salariés propriétaires	293	307		291	307	67	70		68	63
de leur entreprise	48	54		56	59	50	46		47	59
Salariés	3498	3567		3625	3758	2179	2246		2305	2362
Apprentis	164	172		183	179	111	122		129	134
Total	4604	4669	4664	4721	4850	2646	2712	2722	2787	2858
Grandes régions										
Région lémanique	834	859	855	879	908	505	526	517	536	554
Espace Mittelland	979	980	973	976	991	562	575	570	567	593
Suisse du Nord-ouest	637	642	634	631	666	354	366	369	381	380
Zurich	874	903	918	914	934	515	537	551	557	564
Suisse orientale	643	646	646	660	662	352	346	353	371	376
Suisse centrale	432	428	431	442	458	240	239	237	241	250
Tessin	204	211	207	219	231	119	123	124	135	142
Total	4604	4669	4664	4721	4850	2646	2712	2722	2787	2858

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section

<sup>...</sup> Résultats non disponibles (suite au changement de périodicité de la source principale de la SVOLTA, les données pour l'année 2009 ne sont pas disponibles à ce niveau de détail).

T21 Volume annuel effectif de travail des Suisses et des étrangers, selon le taux d'occupation, les sections et les secteurs économiques, le statut d'activité et les grandes régions, 2007–2011 SVOLTA

						<del>-</del>	-		_	
Volume annuel en millions d'heures	Suisses					Etrangers				
	2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Taux d'occupation										
Plein temps (90–100%)	4109	4139		4077	4118	1759	1832		1926	2051
Temps partiel (moins de 90%)	1123	1135		1210	1216	260	276		296	324
dont			•••					• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
Temps partiel I (50-89%)	787	796		868	881	192	204		228	248
Temps partiel II (moins de 50%)	336	339		342	334	68	72		68	76
Total	5232	5274		5287	5334	2018	2108		2221	2374
Sections économiques (NOGA08)	)									
A Agriculture, sylviculture	317	288		312	310	28	28		36	42
B-E Activité industrielle,										
prod. d'énergie	834	835		791	798	447	458		471	500
F Construction	333	333		341	346	207	218		229	247
G Commerce, réparation	757	756		772	787	294	305		342	357
H Transports et entreposage	300	302		282	292	90	95		106	113
I Hébergement										
et restauration	199	202		206	195	212	213		213	212
J Information	450	462		476	470	62	<b>CO</b>		<b>6</b> 5	75
et communication	158	162		176	178	63	68	•••	65	75
K Activités financières et d'assurance	335	337		341	343	87	94		101	118
L/N Immobilier,	339	33/	•••	341	343	0/	94	•••	101	110
activités administratives	259	263		230	225	92	100		109	120
M Act. spécialisées, scient.	237	203	•••	230	223	72	100		105	120
et techniques	368	381		418	427	156	170		160	168
O Administration publique	282	282		271	286	27	29		30	32
P Enseignement <sup>1</sup>										
Q Santé humaine	•••	•••	•••	•••	***	•••	•••	•••	•••	
et action sociale	540	567		596	613	173	181		190	215
R-T Arts, loisirs, ménages										
privés, autres	220	227		217	211	80	85		94	97
A-T Total	5232	5274		5287	5334	2018	2108		2221	2374
Secteurs économiques (NOGA08)										
A Secteur primaire	, 317	288		312	310	28	28		36	42
B–F Secteur secondaire	1167	1168	•••	1133	1143	654	676	•••	700	747
G-T Secteur tertiaire	3747	3818		3842	3880	1337	1405		1485	1585
A-T Total	5232	5274		5287	5334	2018	2108		2221	2374
Statut d'activité										
Indépendants Salariés propriétaires	754	707		703	683	86	92		100	104
de leur entreprise	308	319		303	312	52	58		55	58
Collaborateurs familiaux	92	90		93	104	7	10		11	13
Salariés	3849	3913		3930	3979	1828	1899		2001	2142
Apprentis	229	244		257	257	45	49		55	56
Total	5232	5274		5287	5334	2018	2108		2221	2374
Grandes régions										
Région lémanique	817	830		838	833	522	554		576	629
Espace Mittelland	1253	1252		1241	1249	288	302		302	335
Suisse du Nord-ouest	665	672		651	671	326	336		360	375
Zurich	1037	1072		1082	1089	351	368		389	409
Suisse orientale	740	735		748	745	255	258		283	292
Suisse centrale	547	533		541	558	125	133		142	151
Tessin	173	179		185	189	151	155		169	184
Total	5232	5274		5287	5334	2018	2108		2221	2374

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

<sup>...</sup> Résultats non disponibles (suite au changement de périodicité de la source principale de la SVOLTA, les données pour l'année 2009 ne sont pas disponibles à ce niveau de détail).

T22 Durée annuelle effective de travail selon le taux d'occupation, les sections et secteurs économiques, le statut d'activité et les grandes régions, 2002-2011

Durée	annuelle en heures par emploi	Total									
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Taux	d'occupation	·	·			·			·		
Plein	temps (90–100%)	1928	1931	1967	1956	1935	1927	1930	1930	1942	1932
Temp dont	s partiel (moins de 90%)	804	821	837	834	834	834	825	816	849	855
Ter	mps partiel I (50-89%)	1225	1229	1249	1247	1246	1244	1237	1218	1254	1251
Ter	mps partiel II (moins de 50%)	448	456	469	467	465	464	456	443	456	457
Total		1555	1556	1584	1573	1554	1542	1537	1525	1544	1544
Section	ons économiques (NOGA08)										
Α	Agriculture, sylviculture	2083	2077	2153	2153	2148	2077	1939	1959	2068	1955
B-E	Activité industrielle, prod. d'énergie	1687	1681	1728	1721	1702	1697	1690	1656	1717	1728
F	Construction	1750	1762	1805	1788	1754	1741	1746	1736	1728	1733
G	Commerce, réparation	1578	1578	1606	1593	1561	1545	1556	1564	1586	1588
Н	Transports et entreposage	1619	1620	1634	1628	1608	1617	1606	1602	1615	1636
1	Hébergement et restauration	1568	1586	1612	1600	1571	1546	1577	1587	1556	1564
J	Information et communication	1548	1552	1576	1555	1539	1536	1540	1587	1638	1628
K	Activités financières et d'assurance	1684	1703	1740	1731	1715	1719	1725	1738	1743	1760
L/N	Immobilier, activités administratives	1588	1593	1621	1595	1581	1572	1566	1363	1365	1370
Μ	Act. spécialisées, scient. et techniques	1547	1555	1585	1556	1541	1538	1548	1629	1605	1605
0	Administration publique	1509	1535	1527	1528	1508	1467	1468	1489	1488	1493
Р	Enseignement <sup>1</sup>										
Q	Santé humaine et action sociale	1340	1338	1365	1370	1357	1343	1355	1354	1345	1336
R-T	Arts, loisirs, ménages privés, autres	1123	1131	1138	1123	1131	1125	1106	1084	1126	1094
A-T	Total	1555	1556	1584	1573	1554	1542	1537	1525	1544	1544
Secte	urs économiques (NOGA08)										
Α	Secteur primaire	2083	2077	2153	2153	2148	2077	1939	1959	2068	1955
B-F	Secteur secondaire	1705	1705	1751	1741	1717	1710	1706	1680	1720	1729
G-T	Secteur tertiaire	1479	1484	1507	1494	1476	1465	1467	1461	1468	1469
A-T	Total	1555	1556	1584	1573	1554	1542	1537	1525	1544	1544
Statut	d'activité										
Indép	endants	1913	1912	1976	1920	1876	1859	1819		1830	1793
	és propriétaires de leur entreprise	1992	1992	2037	2001	1993	1973	1998		1901	1892
	porateurs familiaux	1059	1008	1038	1101	1099	1022	978		1065	1117
Salari		1508	1514	1538	1532	1516	1503	1503		1516	1520
Appre		1393	1378	1416	1422	1407	1403	1413		1378	1376
Total		1555	1556	1584	1573	1554	1542	1537	1525	1544	1544
Grand	les régions										
	n lémanique	1591	1595	1612	1614	1590	1574	1577	1574	1590	1595
_	e Mittelland	1533	1536	1564	1557	1544	1529	1506	1486	1515	1521
	du Nord-ouest	1536	1533	1560	1546	1533	1528	1534	1529	1513	1519
Zurich		1538	1546	1577	1561	1539	1530	1531	1520	1537	1537
	orientale	1586	1584	1611	1599	1583	1560	1547	1532	1550	1540
	centrale	1538	1539	1583	1554	1526	1516	1512	1499	1538	1540
Tessin		1587	1573	1601	1590	1566	1564	1574	1565	1569	1565
Total		1555	1556	1584	1573	1554	1542	1537	1525	1544	1544

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

<sup>...</sup> Résultats non disponibles (suite au changement de périodicité de la source principale de la SVOLTA, les données pour l'année 2009 ne sont pas disponibles à ce niveau de détail).

T23 Durée annuelle effective de travail des hommes et des femmes, selon le taux d'occupation, les sections et secteurs économiques, le statut d'activité et les grandes régions, 2007-2011 SVOLTA

Temps partiell (50–89%)   1302   1303   1287   1312   13101   1226   1217   1196   1236   1234   1246   1246   1246   1247   1246	Durée	annuelle en heures par emploi	Hommes					Femmes				
Pich temps (90 - 100 %)			2007	2008	2009	2010	2011	2007	2008	2009	2010	2011
Temps partiel (160-89%)	Taux o	d'occupation										
Temps partiel   (50-89%)   1302   1303   1287   1312   1301   1226   1217   1196   1226   1234   1464   464   1646   1616   1616   1792   1796   1791   1793   1792   1240   1231   1216   1249   1250   12	Plein t	temps (90–100%)	1962	1970	1976	1978	1969	1838	1832	1821	1852	1842
Temps partiell (50–89%)   1302   1303   1287   1312   13101   1226   1217   1196   1236   1234   1246   1246   1246   1247   1246	Temps	s partiel (moins de 90%)	847	844	831	856	878	830	820	811	847	848
Temps partiel II (moins de 50%) 431 419 409 430 437 474 467 454 454 464 464 Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1240 1231 1216 1249 1250   Sections sconomiques (NOGAO8)  A A griculture, sylviculture 2343 2240 2329 2318 2213 1480 1295 1187 1550 1495   B E Activité industrielle, prod. d'énergie 1810 1814 1807 1827 1831 1408 1382 1275 1425 1439   F Construction (1834 1843 1868 1823 1824 1021 1051 801 1030 1033 1325   B T Tansports et entreposage 1791 1786 1785 1781 1775 1242 1222 1178 1266 1277   B H Transports et entreposage 1791 1786 1785 1781 1775 1242 1222 1178 1266 1277   B H Transports et entreposage 1791 1786 1785 1781 1777 1881 1997 1252 1312 1273   B H Transports et entreposage 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et entreposage 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et entreposage 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1324 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1056   B H Transports et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519	dont											
Page												
Sections (NOGA08)  A Agriculture, sylviculture	Ter	nps partiel II (moins de 50%)	431	419	409	430	437	474	467	454	464	464
A Agriculture, sylviculture B-E Activité industrielle, prod. d'énergie 1810 1814 1807 1827 1831 1408 1395 1187 1550 1495 B-E Activité industrielle, prod. d'énergie 1810 1814 1840 1807 1827 1831 1408 1392 1275 1425 1439 FC Construction 1834 1843 1868 1823 1824 1021 1016 1801 1030 1033 G Commerce, réparation 1799 1836 1837 1848 1856 1297 1246 1301 1330 1325 H Hébergement et restauration 1771 1866 1885 1800 1836 1384 1366 1399 1369 1355 J Information et communication 1771 1866 1885 1800 1836 1384 1366 1399 1369 1355 J Information et communication 1770 1773 1763 1771 1777 1188 1197 1252 1312 1273 K Activité inancières et d'assurace 1833 1824 1678 1684 1691 1976 1400 1590 1490 1502 1519 1514 1556 L/N Immobilier, activités administratives 1833 1824 1678 1684 1691 1976 1202 1991 1034 1059 M Act. spécialèses, scient: et techniques 1671 1660 1770 1689 1698 1212 1237 1230 1241 1248 C Santé humaine et action sociale 1686 1779 1624 1703 1671 1240 1248 1274 1236 1234 R-T Arts, losirs, ménages privés, autres 1516 1495 1432 1485 1430 994 894 994 998 9940 A-T Total 1792 1796 1791 1793 1793 1795 1291 1295 1215 1219 1227 1228 B-F Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 C Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 C Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 C Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 C Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 C Secteur tertiaire 1790 1792 1796 1791 1793 1795 1795 1795 1795 1795 1795 1795 1795	Total		1792	1796	1791	1793	1792	1240	1231	1216	1249	1250
B-E Activité industrielle, prod. d'énergie   1810   1814   1807   1827   1831   1408   1382   1275   1425   1439   1430	Sectio	ns économiques (NOGA08)										
F Construction 1834 1843 1868 1823 1824 1021 1051 801 1030 1033 1325   G Commerce, réparation 1799 1836 1837 1848 1856 1297 1284 1301 1330 1325   H Transports et entreposage 1791 1786 1785 1751 1775 1242 1222 1178 1266 1277   I Hébergement et restauration 1771 1866 1885 1800 1836 1384 1356 1359 1369 1355   I Hébergement et restauration 1770 1773 1763 1763 1777 1777 1188 1366 1394 1355 1359 1369 1355   K Activités financières et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1556   L/N Immobilier, activités administratives 1833 1824 1678 1684 1691 1196 1202 981 1034 1059   M Act. spécialisées, scient et techniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1286 1283   O Administration publique 1671 1660 1700 1689 1698 1212 1237 1230 1241 1248   Q Santé humaine et action sociale 1686 1719 1624 1703 1671 1240 1248 1274 1236 1234   R-T Ats, loisirs, ménages privés, autres 1516 1495 1432 1485 1430 904 894 914 958 940   A-T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Secteur primaire 2343 2240 2329 2318 2213 1480 1295 1187 1550 1495   B-F Secteur secondiques (NOGA08)   A-T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1227 1228   A-T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Statut d'activité   Indépendants 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Statut d'activité   Indépendants 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Statut d'activité   Indépendants 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Statut d'activité   Indépendants 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Statut d'activité   Indépendants 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Statut d'activité   Indépendants 1794 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Indépendants 1794 1795 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Indépendants 1794 1795 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Indépendants 1794 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250   Indépendants 1794 1796 1797 1797 1797 1797 1797 1797 1797	Α	Agriculture, sylviculture	2343	2240	2329	2318	2213	1480	1295	1187	1550	1495
G Commerce, réparation 1799 1836 1837 1848 1856 1297 1284 1301 1330 1325 H Transports et entreposage 1791 1786 1855 1751 1775 1242 1222 1178 1266 1277 Transports et entreposage 1791 1786 1885 1800 1836 1344 1356 1359 1369 1365 J Information et communication 1770 1770 1773 1763 1771 1777 1788 1188 1197 1252 1312 1273 K Activités financières et di assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1556 L/N Immobiller, activités administratives 1833 1824 1678 1684 1691 1196 1202 981 1034 1059 M Act. spécialisées, scient. et techniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1286 1283 M Act. spécialisées, scient. et techniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1286 1283 M Act. spécialisées, scient. et et chniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1286 1283 M Act. spécialisées, scient. et et chniques 1794 1800 1878 1849 1847 1888 1213 1230 1241 1248 P Enseignement 1	B-E	Activité industrielle, prod. d'énergie	1810	1814	1807	1827	1831	1408	1382	1275	1425	1439
H Transports et entreposage 1791 1786 1785 1751 1775 1242 1222 1178 1266 1277 1 Hébergement et restauration 1771 1866 1885 1800 1836 1384 1356 1359 1369 1355 1355 1369 1369 1355 1360 1800 1836 1384 1356 1359 1369 1355 1355 1359 1369 1355 1355 1360 1800 1836 1384 1365 1359 1359 1355 1355 1359 1369 1355 1355 1359 1369 1355 1355 1359 1369 1355 1355 1359 1369 1355 1355 1359 1369 1355 1355 1359 1355 1355 1359 1355 1355	F											
Hébergement et restauration   1771   1866   1885   1800   1836   1384   1356   1359   1369   1355   1351   1167   1177   1188   1197   1252   1312   1273   1273   1274   1275	G	•										
Information et communication   1770   1773   1763   1771   1777   1188   1197   1252   1312   1273   1765   1771   1777   1188   1197   1252   1312   1275   1756   1756   1757												
K Activités financières et d'assurance 1884 1889 1897 1902 1908 1490 1502 1519 1524 1556 L/N Immobilier, activités administratives 1833 1824 1678 1684 1691 1196 1202 981 1034 1059 M Act. spécialisées, scient et techniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1236 1283 O Administration publique 1671 1660 1700 1689 1698 1212 1237 1230 1241 1248 P Enseignement	!	•										
L/N Immobilier, activités administratives 1833 1824 1678 1684 1691 1196 1202 981 1034 1059 M Act. spécialisées, scient, et techniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1286 1283 O Administration publique 1671 1660 1700 1689 1698 1212 1237 1230 1241 1248 P Enseignement¹												
M Act. spécialisées, scient. et techniques 1794 1800 1878 1849 1847 1188 1210 1300 1286 1283 O Administration publique 1671 1660 1700 1689 1698 1212 1237 1230 1241 1248 1279 P. Ensignement¹												
O Administration publique P Enseignement		•										
Paseignement												
Q         Santé humaine et action sociale         1686         1719         1624         1703         1671         1240         1248         1274         1236         1234           R-T         Arts, loisirs, ménages privés, autres         1516         1495         1432         1485         1430         904         894         914         958         940           A-T         Total         1792         1796         1791         1793         1792         1240         1231         1216         1249         1250           Secteur secondaire         1818         1824         1828         1826         1829         1352         1333         1201         1360         1372           C-T         Secteur recondaire         1818         1824         1828         1826         1829         1352         1333         1201         1360         1372         1227         1228           A-T         Total         1792         1796         1791         1793         1792         1240         1231         1216         1249         1250           Statut d'activité         1104         1792         1796         1791         1793         1792         1361         1306												
R-T Arts, loisirs, ménages privés, autres 1516 1495 1432 1485 1430 904 894 914 958 940 A-T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250  Secteur sconomiques (NOGA08)  A Secteur primaire 2343 2240 2329 2318 2213 1480 1295 1187 1550 1495 B-F Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 G-T Secteur tettiaire 1740 1752 1739 1743 1745 1219 1215 1219 1227 1228 A-T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250  Statut d'activité  Indépendants 2177 2162 2160 2122 1361 1306 1344 1325 Salariés propriétaires de leur entreprise 2210 2227 2103 2086 1339 1378 1344 1304 Collaborateurs familiaux 1294 1296 1365 1452 850 757 842 907 Salariés (1442 1750 1760 1761 1232 1229 1245 1249 Apprentis 1416 1447 1401 1401 1383 1366 1347 1343  Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250  Grandes régions  Région lémanique 1792 1811 1814 1808 1809 1310 1301 1292 1328 1336 Espace Mittelland 1801 1784 1768 1787 1789 1211 1190 1168 1202 1217 Suisse du Nord-ouest 1785 1800 1801 1780 1771 1214 1219 1215 1229 1216  Zurich 1753 1760 1759 1773 1777 1257 1256 1239 1261 1255 Suisse centrale 1788 1804 1808 1811 1831 1190 1171 1143 1205 1193 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332		0										
Secteur séconomiques (NOGA08)  A Secteur primaire 2343 2240 2329 2318 2213 1480 1295 1187 1550 1495  B-F Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372  G-T Secteur tertiaire 1740 1752 1739 1743 1745 1219 1215 1219 1227 1228  A-T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250  Statut d'activité  Indépendants 2177 2162 2160 2122 1361 1306 1344 1325  Salariés propriétaires de leur entreprise 2210 2227 2103 2086 1339 1378 1344 1304  Collaborateurs familiaux 1294 1296 1365 1452 850 757 842 907  Salariés 1742 1750 1760 1761 1232 1229 1245 1249  Apprentis 1416 1447 1401 1401 1383 1366 1347 1343  Total 1792 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250  Grandes régions  Région lémanique 1792 1811 1814 1808 1809 1310 1301 1292 1328 1336  Espace Mittelland 1801 1784 1768 1787 1789 1211 1190 1168 1202 1217  Suisse du Nord-ouest 1785 1800 1801 1780 1771 1214 1219 1215 1229 1216  Zurich 1785 1804 1804 1808 1801 1781 1213 1801 1219 1215 1229 1216  Suisse du Nord-ouest 1788 1804 1808 1811 1831 1190 1171 1143 1205 1193  Tessir 1769 1780 1787 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332	R-T											
A Secteur primaire 2343 2240 2329 2318 2213 1480 1295 1187 1550 1495 B–F Secteur secondaire 1818 1824 1828 1826 1829 1352 1333 1201 1360 1372 G–T Secteur tertiaire 1740 1752 1739 1743 1745 1219 1215 1219 1227 1228 A–T Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250 Statut d'activité  Indépendants 2177 2162 2160 2122 1361 1306 1344 1325 Salariés propriétaires de leur entreprise 2210 2227 2103 2086 1339 1378 1344 1304 Collaborateurs familiaux 1294 1296 1365 1452 850 757 842 907 Salariés 1742 1750 1760 1761 1232 1229 1245 1249 Apprentis 1416 1447 1401 1401 1383 1366 1347 1343 Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250 CGandes régions  Région lémanique 1792 1811 1814 1808 1809 1310 1301 1292 1328 1336 Espace Mittelland 1801 1784 1768 1787 1789 1211 1190 1168 1202 1217 Suisse du Nord-ouest 1785 1800 1801 1780 1771 1214 1219 1215 1229 1216 2016 Suisse cientale 1851 1840 1826 1823 1801 1213 1190 1171 1143 1205 1193 Tessin 1769 1780 1787 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332 Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305	A-T	Total	1792	1796	1791	1793	1792	1240	1231	1216	1249	1250
B-F Secteur secondaire         1818         1824         1828         1826         1829         1352         1333         1201         1360         1372           G-T Secteur tertiaire         1740         1752         1739         1743         1745         1219         1215         1219         1227         1228           A-T Total         1792         1796         1791         1793         1792         1240         1231         1216         1249         1250           Statut d'activité           Indépendants         2177         2162          2160         2122         1361         1306          1344         1325           Salariés propriétaires de leur entreprise         2210         2227          2103         2086         1339         1378          1344         1304           Collaborateurs familiaux         1294         1296          1365         1452         850         757          842         907           Salariés propriétaires de leur entreprise         1742         1750          1366         1452         850         757          842         907	Secte	urs économiques (NOGA08)										
B-F Secteur secondaire         1818         1824         1828         1826         1829         1352         1333         1201         1360         1372           G-T Secteur tertiaire         1740         1752         1739         1743         1745         1219         1215         1219         1227         1228           A-T Total         1792         1796         1791         1793         1792         1240         1231         1216         1249         1250           Statut d'activité           Indépendants         2177         2162          2160         2122         1361         1306          1344         1325           Salariés propriétaires de leur entreprise         2210         2227          2103         2086         1339         1378          1344         1304           Collaborateurs familiaux         1294         1296          1365         1452         850         757          842         907           Salariés propriétaires de leur entreprise         1742         1750          1366         1452         850         757          842         907	Α	Secteur primaire	2343	2240	2329	2318	2213	1480	1295	1187	1550	1495
G—T         Secteur tertiaire         1740         1752         1739         1743         1745         1219         1215         1219         1227         1228           A—T         Total         1792         1796         1791         1793         1792         1240         1231         1216         1249         1250           Statut d'activité           Indépendants         2177         2162          2160         2122         1361         1306          1344         1325           Salariés propriétaires de leur entreprise         2210         2227          2103         2086         1339         1378          1344         1304           Collaborateurs familiaux         1294         1296          1365         1452         850         757          842         907           Salariés         1742         1750          1760         1761         1232         1229          1245         1249           Apprentis         1416         1447          1401         1401         1301         1333         1366          1347         1343		•										
Statut d'activité           Indépendants         2177         2162	G-T											
Salariés propriétaires de leur entreprise   2210   2227     2103   2086   1339   1378     1344   1304   1306   Collaborateurs familiaux   1294   1296     1365   1452   850   757     842   907   Salariés   1742   1750     1760   1761   1232   1229     1245   1249   Apprentis   1416   1447     1401   1401   1383   1366     1347   1343   1347   1343   1348   1349   13	A-T	Total	1792	1796	1791	1793	1792	1240	1231	1216	1249	1250
Salariés propriétaires de leur entreprise   2210   2227     2103   2086   1339   1378     1344   1304   1306   Collaborateurs familiaux   1294   1296     1365   1452   850   757     842   907   Salariés   1742   1750     1760   1761   1232   1229     1245   1249   Apprentis   1416   1447     1401   1401   1383   1366     1347   1343   1347   1343   1348   1349   13	Statut	d'activité										
Salariés propriétaires de leur entreprise       2210       2227        2103       2086       1339       1378        1344       1304         Collaborateurs familiaux       1294       1296        1365       1452       850       757        842       907         Salariés       1742       1750        1760       1761       1232       1229        1245       1249         Apprentis       1416       1447        1401       1401       1383       1366        1347       1343         Total       1792       1796       1791       1793       1792       1240       1231       1216       1249       1250         Grandes régions         Région lémanique       1792       1811       1814       1808       1809       1310       1301       1292       1328       1336         Espace Mittelland       1801       1784       1768       1787       1789       1211       1190       1168       1202       1217         Suisse du Nord-ouest       1785       1800       1801       1780       1771       1214       1219       1215			2477	2462		2160	2422	1261	1206		1244	1225
Collaborateurs familiaux       1294       1296        1365       1452       850       757        842       907         Salariés       1742       1750        1760       1761       1232       1229        1245       1249         Apprentis       1416       1447        1401       1401       1383       1366        1347       1343         Total       1792       1796       1791       1793       1792       1240       1231       1216       1249       1250         Grandes régions         Région lémanique         842       1792       1811       1814       1808       1809       1310       1301       1292       1328       1336         Espace Mittelland       1801       1784       1768       1787       1789       1211       1190       1168       1202       1217         Suisse du Nord-ouest       1785       1800       1801       1780       1771       1214       1219       1215       1229       1216         Zurich       1753       1760       1759       1773       1777       1257       1256												
Salariés       1742       1750        1760       1761       1232       1229        1245       1249         Apprentis       1416       1447        1401       1401       1383       1366        1347       1343         Total       1792       1796       1791       1793       1792       1240       1231       1216       1249       1250         Grandes régions         Région lémanique       1792       1811       1814       1808       1809       1310       1301       1292       1328       1336         Espace Mittelland       1801       1784       1768       1787       1789       1211       1190       1168       1202       1217         Suisse du Nord-ouest       1785       1800       1801       1780       1771       1214       1219       1215       1229       1216         Zurich       1753       1760       1759       1773       1777       1257       1256       1239       1261       1255         Suisse orientale       1851       1840       1808       1811       1831       1190       1171       1143       1205												
Apprentis 1416 1447 1401 1401 1383 1366 1347 1343  Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250  Grandes régions  Région lémanique 1792 1811 1814 1808 1809 1310 1301 1292 1328 1336  Espace Mittelland 1801 1784 1768 1787 1789 1211 1190 1168 1202 1217  Suisse du Nord-ouest 1785 1800 1801 1780 1771 1214 1219 1215 1229 1216  Zurich 1753 1760 1759 1773 1777 1257 1256 1239 1261 1255  Suisse orientale 1851 1840 1826 1823 1801 1213 1194 1184 1223 1226  Suisse centrale 1788 1804 1808 1811 1831 1190 1171 1143 1205 1193  Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332												
Total         1792         1796         1791         1793         1792         1240         1231         1216         1249         1250           Grandes régions           Région lémanique         1792         1811         1814         1808         1809         1310         1301         1292         1328         1336           Espace Mittelland         1801         1784         1768         1787         1789         1211         1190         1168         1202         1217           Suisse du Nord-ouest         1785         1800         1801         1780         1771         1214         1219         1215         1229         1216           Zurich         1753         1760         1759         1773         1777         1257         1256         1239         1261         1255           Suisse orientale         1851         1840         1826         1823         1801         1213         1194         1184         1205         1193           Tessin         1769         1780         1777         1766         1753         1305         1313         1305         1329         1332												
Région lémanique       1792       1811       1814       1808       1809       1310       1301       1292       1328       1336         Espace Mittelland       1801       1784       1768       1787       1789       1211       1190       1168       1202       1217         Suisse du Nord-ouest       1785       1800       1801       1780       1771       1214       1219       1215       1229       1216         Zurich       1753       1760       1759       1773       1777       1257       1256       1239       1261       1255         Suisse orientale       1851       1840       1826       1823       1801       1213       1194       1184       1223       1226         Suisse centrale       1788       1804       1808       1811       1831       1190       1171       1143       1205       1193         Tessin       1769       1780       1777       1766       1753       1305       1313       1305       1329       1332	Total		1792	1796		1793	1792	1240	1231		1249	1250
Région lémanique       1792       1811       1814       1808       1809       1310       1301       1292       1328       1336         Espace Mittelland       1801       1784       1768       1787       1789       1211       1190       1168       1202       1217         Suisse du Nord-ouest       1785       1800       1801       1780       1771       1214       1219       1215       1229       1216         Zurich       1753       1760       1759       1773       1777       1257       1256       1239       1261       1255         Suisse orientale       1851       1840       1826       1823       1801       1213       1194       1184       1223       1226         Suisse centrale       1788       1804       1808       1811       1831       1190       1171       1143       1205       1193         Tessin       1769       1780       1777       1766       1753       1305       1313       1305       1329       1332	Grand	les régions										
Espace Mittelland       1801       1784       1768       1787       1789       1211       1190       1168       1202       1217         Suisse du Nord-ouest       1785       1800       1801       1780       1771       1214       1219       1215       1229       1216         Zurich       1753       1760       1759       1773       1777       1257       1256       1239       1261       1255         Suisse orientale       1851       1840       1826       1823       1801       1213       1194       1184       1223       1226         Suisse centrale       1788       1804       1808       1811       1831       1190       1171       1143       1205       1193         Tessin       1769       1780       1777       1766       1753       1305       1313       1305       1329       1332		•	1702	1911	1917	1909	1200	1210	1201	1202	1270	1226
Suisse du Nord-ouest     1785     1800     1801     1780     1771     1214     1219     1215     1229     1216       Zurich     1753     1760     1759     1773     1777     1257     1256     1239     1261     1255       Suisse orientale     1851     1840     1826     1823     1801     1213     1194     1184     1223     1226       Suisse centrale     1788     1804     1808     1811     1831     1190     1171     1143     1205     1193       Tessin     1769     1780     1777     1766     1753     1305     1313     1305     1329     1332	_	•										
Zurich     1753     1760     1759     1773     1777     1257     1256     1239     1261     1255       Suisse orientale     1851     1840     1826     1823     1801     1213     1194     1184     1223     1226       Suisse centrale     1788     1804     1808     1811     1831     1190     1171     1143     1205     1193       Tessin     1769     1780     1777     1766     1753     1305     1313     1305     1329     1332												
Suisse orientale     1851     1840     1826     1823     1801     1213     1194     1184     1223     1226       Suisse centrale     1788     1804     1808     1811     1831     1190     1171     1143     1205     1193       Tessin     1769     1780     1777     1766     1753     1305     1313     1305     1329     1332												
Suisse centrale     1788     1804     1808     1811     1831     1190     1171     1143     1205     1193       Tessin     1769     1780     1777     1766     1753     1305     1313     1305     1329     1332												
Tessin 1769 1780 1777 1766 1753 1305 1313 1305 1329 1332												
Total 1792 1796 1791 1793 1792 1240 1231 1216 1249 1250	Tessin			1780	1777	1766	1753		1313	1305	1329	1332
	Total		1792	1796	1791	1793	1792	1240	1231	1216	1249	1250

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

<sup>...</sup> Résultats non disponibles (suite au changement de périodicité de la source principale de la SVOLTA, les données pour l'année 2009 ne sont pas disponibles à ce niveau de détail).

T24 Durée annuelle effective de travail des Suisses et des étrangers, selon le taux d'occupation, les sections et secteurs économiques, le statut d'activité et les grandes régions, 2007–2011 SVOLTA

Plein temps partiel (%)	Durác	annuelle en heures nar emploi	Suisses					Etrangoro				
Talux d'occupation  Piein temps (90-100%) 1938 1940 1952 1941 1901 1907 1907 1920 1913 1910 1910 1910 1910 1910 1910 191	Duice	armuene en neures par emploi		2008	2009	2010	2011	Etrangers 2007	2008	2009	2010	2011
Plein temps (90 - 100%)			2007	2006	2009	2010	2011	2007	2006	2009	2010	2011
Temps partiel (160-89%)	Taux o	l'occupation										
Temps partiel II (50 - 89%)   1245   1240   1259   1252   1238   1228   1236   1236   1246   1246   1246   1455   1455   1455   1480   1481   1462   1470   1061   1470   1061   1480   1481   1462   1470   1061   1480   1481   1462   1470   1061   1480   1481   1462   1470   1061   1480   1481   1462   1470   1061   1681   1480   1481   1462   1470   1061   1480   1481   1482   1480   1481   1481   1462   1470   1061   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1481   1482   1480   1482   1480   1481   1482   1480   1482   1482   1480   1482	Plein t	emps (90-100%)	1938	1940		1952	1941	1901	1907		1920	1913
Temps partiel I (50–89%)   1246   1246   1259   1252   1238   1228   1236   1236   1246   1276   1278   1	Temps	partiel (moins de 90%)	825	814		840	845	878	873		893	898
Temps partiel II (moins de 50%) 460 451 455 455 480 481 462 470  Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658  Sections économiques (NOGAO8)  A A graculture, sylviculture 2090 1942 2066 1950 1944 1912 2084 1994 1665 1679 1801  F Construction 1691 1698 1677 1687 1827 1826 1809 1801  F Construction 1691 1698 1677 1687 1827 1826 1809 1801  H Transports et entreposage 1591 1571 1574 1603 1708 1728 1735 1729 1739 1739 1739 1739 1739 1739 1739 173	dont											
A Agriculture, sylviculture 2090 1942 2066 1950 1944 1912 2084 1994 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1994 1915 2084 1918 2085 2085 2085 2085 2085 2085 2085 208	Ien	nps partiel II (moins de 50%)	460	451		455	455	480	481	•••	462	4/0
A Agriculture, sylviculture B-E Activité industrielle, prod. d'énergie 1670 1659 1682 1690 1751 1749 1779 1791 FC Construction 1691 1698 1677 1687 1827 1826 18309 1801 G Commerce, réparation 1507 1519 1536 1544 1653 1656 1712 1696 H Transports et entreposage 1591 1571 1574 1603 1708 1728 1735 1727 I Hébergement et restauration 1397 1449 1422 1440 1717 1722 1712 1697 J Information et communication 1503 1503 1503 1596 1583 1625 1636 1763 1747 K Activité financières et d'assurace 1701 1705 1720 1743 1793 1799 1827 1811 L/N Immobilier, activités administratives 1599 1546 1462 1487 1492 1480 1526 1536 1501 1501 O Administration publique 1466 1462 1487 1492 1480 1526 1598 1612 1736 1726 O Administration publique 1466 1462 1487 1492 1480 1526 1501 1501 1501 P Enseignement!	Total		1503	1495		1498	1498	1653	1651		1665	1658
B-E Activité industrielle, prod. d'énergie   1670   1669   1682   1690   1751   1749   1779   1791	Sectio	ns économiques (NOGA08)										
For Construction 1691 1698 1677 1687 1827 1826 1809 1801   Commerce, réparation 1507 1519 1536 1544 1653 1656 1712 1696   H Transports et entreposage 1591 1571 1574 1603 1708 1728 1735 1727   I Hébergement et restauration 1397 1449 1422 1440 1717 1722 1712 1697   J Information et communication 1503 1503 1596 1583 1625 1636 1763 1763 1764   K Activités financières et d'assurance 1701 1705 1720 1743 1793 1799 1827 1811   L/N Immobilier, activités administratives 1559 1546 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Add. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1736   Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1665 1658    Secteur sécondiques (NOGAO8)	Α	Agriculture, sylviculture	2090	1942		2066	1950	1944	1912		2084	1994
G Commerce, réparation 1507 1519 1516 1536 1544 1653 1656 1712 1696 H Transports et entreposage 1591 1571 1574 1603 1708 1728 1735 1727 1735 1727 1735 1727 1749 1440 1717 1722 17712 1697 1741 1740 1740 1740 1740 1740 1740 174	B-E	Activité industrielle, prod. d'énergie	1670	1659		1682	1690	1751	1749		1779	1791
H Transports et entreposage 1591 1571 1574 1603 1708 1728 1725 1727 1728 1727 1728 1727 1728 1728 1727 1728 1728	F		1691	1698		1677	1687	1827	1826		1809	1801
Hébergement et restauration   1397   1449   1422   1440   1717   1722   1712   1697   1697   1607   1607   1706   1503   1503   1503   1506   1583   1625   1636   1763   1743   1799   1827   1811   1707   1705   1705   1720   1724   1793   1799   1827   1811   1708   1708   1708   1708   1708   1709   1827   1811   1708   1709   1827   1811   1708   1709   1621   1389   1366   1364   1373   1609   1621   1389   1366   1364   1373   1609   1621   1389   1366   1726	G	Commerce, réparation	1507	1519		1536	1544	1653	1656		1712	1696
Information et communication   1503   1503   1596   1583   1625   1636   1763   1747	Н											
K Activités financières et d'assurance 1701 1705 1720 1743 1793 1799 1827 1811 L/N Immobilier, activités administratives 1559 1546 1354 1373 1609 1621 1389 1366 1366 M Act. spécialisées, scient et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1726 O Administration publique 1466 1462 1487 1492 1480 1526 1501 1501 1501 1501 P Enseignement 1 1665 1462 1487 1492 1480 1526 1501 1501 1501 1501 1501 1501 1501 150	I											
L/N Immobilier, activités administratives 1559 1546 1354 1373 1609 1621 1389 1366 M Act. spécialisées, scient, et techniques 1514 1521 1561 1562 1598 1612 1736 1726 0 Administration publique 1466 1462 1487 1492 1480 1526 1510 1501 1501 1501 P Enseignement¹	J											
M         Act. spécialisées, scient. et techniques         1514         1521         1561         1562         1598         1612         1736         1726           O         Administration publique         1466         1462         1487         1492         1480         1526         1501         1501           P         Enseignement¹												
O Administration publique P Enseignement		· ·								•••		
Passignement   Santé humaine et action sociale   1298   1315   1301   1285   1508   1497   1502   1507   1507   1507   1508   1497   1502   1507   1508   1497   1502   1507   1508   1497   1508   1233   1495   1688   1698   1498   1653   1651   1665   1668   1658		·										
Q         Santé humaine et action sociale         1298         1315		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·										
R-T Arts, loisirs, ménages privés, autres 1076 1062 1068 1041 1285 1243 1289 1233 A-T Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658  Secteur seconomiques (NOGA08)  A Secteur primaire 2090 1942 2066 1950 1944 1912 2084 1994 8-F Secteur secondaire 1676 1670 1681 1689 1774 1773 1788 1794 G-T Secteur tettiaire 1423 1425 1421 1424 1594 1594 1605 1594 A-T Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658  Statut d'activité  Indépendants 1864 1818 1837 1802 1816 1832 1788 1732 Salariés propriétaires de leur entreprise 1967 1995 1883 1879 2005 2015 2001 1969 Collaborateurs familiaux 1015 962 1056 1101 1126 1165 1665 1658 Apprentis 1403 1415 1368 1369 1402 1400 1424 1407 Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658  Grandes régions  Région lémanique 1524 1525 1529 1530 1659 1661 1665 1658  Grandes régions  Région lémanique 1524 1525 1529 1530 1659 1661 1665 1658  Grandes régions  Région lémanique 1524 1481 1497 1491 1634 1624 1623 1646 5uisse du Nord-ouest 1475 1481 1497 1491 1634 1624 1623 1646 5uisse du Nord-ouest 1475 1481 1497 1496 1648 1652 1669 1645 1648 5uisse ofentale 1521 1506 1691 1677 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 5uisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1677 1686 1684 1691 1677 1686		8										
A−T         Total         1503         1495          1498         1498         1653         1651          1665         1658           Secteurs économiques (NOGA08)           A         Secteur primaire         2090         1942         2066         1950         1944         1912         2084         1994           B−F         Secteur secondaire         1676         1670          1681         1689         1774         1773          1788         1794           A−T         Total         1503         1495          1498         1653         1651          1665         1594           A−T         Total         1503         1495          1498         1653         1651          1665         1658           Statut d'activité           Indépendants         1864         1818         1837         1802         1816         1832         1788         1732           Salariés propriétaires de leur entreprise         1967         1995          1883         1879         2005         2015          2001         1969           Coll												
Secteur   Sect		• .										
A Secteur primaire 2090 1942 2066 1950 1944 1912 2084 1994 B–F Secteur secondaire 1676 1670 1681 1689 1774 1773 1788 1794 G–T Secteur tertiaire 1423 1425 1425 1421 1424 1594 1594 1605 1594 A–T Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1665 1658 Statut d'activité  Statut d'activité  Indépendants 1864 1818 1837 1802 1816 1832 1788 1732 Salariés propriétaires de leur entreprise 1967 1995 1883 1879 2005 2015 2001 1969 Collaborateurs familiaux 1015 962 1056 1101 1126 1165 1155 1252 Salariés 1444 1443 1450 1455 1648 1645 1663 1658 Apprentis 1403 1415 1368 1369 1402 1400 1424 1407 Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1651 1665 1658 Carales régions  Région lémanique 1524 1525 1529 1530 1659 1661 1688 1690 Espace Mittelland 1507 1480 1491 1491 1634 1624 1623 1646 Suisse du Nord-ouest 1475 1481 1457 1456 1648 1652 1659 1645 1623 2016 1645 2016 1645 1658 Suisse cientale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1699 1697 1697 1698 Suisse cientale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 1658 1658 1658 1658 1658 1659 1661 1691 1677 1686 1688 1699 1667 1677 1685 1688 1699 1667 1693 1678 Suisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 1685 1634 1631			1505	1400		1450	1450	1033	1051		1005	1030
B-F         Secteur secondaire         1676         1670	Secteu	irs économiques (NOGA08)										
G—T         Secteur tertiaire         1423         1425	Α	•										
A-T         Total         1503         1495          1498         1498         1653         1651          1665         1658           Statut d'activité           Indépendants         1864         1818          1837         1802         1816         1832          1788         1732           Salariés propriétaires de leur entreprise         1967         1995          1883         1879         2005         2015          2001         1969           Collaborateurs familiaux         1015         962          1056         1101         1126         1165          1155         1252           Salariés         1444         1443          1450         1455         1648         1645          1663         1658           Apprentis         1403         1415          1368         1369         1402         1400          1424         1407           Total         1503         1495          1498         1498         1653         1651          1665         1658           Grandes régions												
Statut d'activité           Indépendants         1864         1818         1837         1802         1816         1832         1788         1732           Salariés propriétaires de leur entreprise         1967         1995         1883         1879         2005         2015         2001         1969           Collaborateurs familiaux         1015         962         1056         1101         1126         1165         1155         1252           Salariés         1444         1443         1450         1455         1648         1645         1663         1658           Apprentis         1403         1415         1368         1369         1402         1400         1424         1407           Total         1503         1495         1498         1498         1653         1651         1665         1658           Grandes régions           Région lémanique         1524         1525         1529         1530         1651         1665         1658           Suisse du Nord-ouest         1475         1480         1491         1491         1634         1624         1623         1646           Suisse orientale         1521         1506 <td< td=""><td>G–T</td><td>Secteur tertiaire</td><td>1423</td><td>1425</td><td></td><td>1421</td><td>1424</td><td>1594</td><td>1594</td><td>•••</td><td>1605</td><td>1594</td></td<>	G–T	Secteur tertiaire	1423	1425		1421	1424	1594	1594	•••	1605	1594
Total   1524   1525   1529   1530   1659   1661   1688   1690	A-T	Total	1503	1495		1498	1498	1653	1651		1665	1658
Salariés propriétaires de leur entreprise       1967       1995        1883       1879       2005       2015        2001       1969         Collaborateurs familiaux       1015       962        1056       1101       1126       1165        1155       1252         Salariés       1444       1443        1450       1455       1648       1645        1663       1658         Apprentis       1403       1415        1368       1369       1402       1400        1424       1407         Total       1503       1495        1498       1498       1653       1651        1665       1658         Grandes régions         Région lémanique         Espace Mittelland       1507       1480        1491       1491       1634       1624        1623       1646         Suisse du Nord-ouest       1475       1481        1457       1456       1648       1652        1659       1645         Suisse orientale       1521       1506        1501       1	Statut	d'activité										
Collaborateurs familiaux       1015       962        1056       1101       1126       1165        1155       1252         Salariés       1444       1443        1450       1455       1648       1645        1663       1658         Apprentis       1403       1415        1368       1369       1402       1400        1424       1407         Total       1503       1495        1498       1498       1653       1651        1665       1658         Grandes régions         Région lémanique         Espace Mittelland       1507       1480        1491       1659       1661        1688       1690         Espace Mittelland       1507       1480        1491       1491       1634       1624        1623       1646         Suisse du Nord-ouest       1475       1481        1457       1456       1648       1652        1659       1645         Zurich       1494       1496        1499       1506       1645       1642 <td>Indépe</td> <td>endants</td> <td>1864</td> <td>1818</td> <td></td> <td>1837</td> <td>1802</td> <td>1816</td> <td>1832</td> <td></td> <td>1788</td> <td>1732</td>	Indépe	endants	1864	1818		1837	1802	1816	1832		1788	1732
Salariés       1444       1443        1450       1455       1648       1645        1663       1658         Apprentis       1403       1415        1368       1369       1402       1400        1424       1407         Total       1503       1495        1498       1498       1653       1651        1665       1658         Grandes régions         Région lémanique       1524       1525        1529       1530       1659       1661        1688       1690         Espace Mittelland       1507       1480        1491       1491       1634       1624        1623       1646         Suisse du Nord-ouest       1475       1481        1457       1456       1648       1652        1659       1645         Zurich       1494       1496        1499       1506       1645       1642        1655       1623         Suisse orientale       1521       1506        1501       1492       1688       1679        1693       1678	Salarié	s propriétaires de leur entreprise	1967	1995		1883	1879	2005	2015		2001	1969
Apprentis 1403 1415 1368 1369 1402 1400 1424 1407  Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658  Grandes régions  Région lémanique 1524 1525 1529 1530 1659 1661 1688 1690 Espace Mittelland 1507 1480 1491 1491 1634 1624 1623 1646 Suisse du Nord-ouest 1475 1481 1457 1456 1648 1652 1659 1645 Zurich 1494 1496 1499 1506 1645 1642 1655 1623 Suisse orientale 1521 1506 1501 1492 1688 1679 1693 1678 Suisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 Tessin 1526 1539 1514 1506 1610 1615 1634 1631	Collab	orateurs familiaux	1015	962		1056	1101	1126	1165		1155	1252
Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658  Grandes régions  Région lémanique 1524 1525 1529 1530 1659 1661 1688 1690 Espace Mittelland 1507 1480 1491 1491 1634 1624 1623 1646 Suisse du Nord-ouest 1475 1481 1457 1456 1648 1652 1659 1645 Zurich 1494 1496 1499 1506 1645 1642 1655 1623 Suisse orientale 1521 1506 1501 1492 1688 1679 1693 1678 Suisse centrale 1482 1473 1502 1507 1686 1688 1691 1677 Tessin 1526 1539 1514 1506 1610 1615 1634 1631	Salarié	S	1444	1443		1450	1455	1648	1645		1663	1658
Grandes régions       Région lémanique     1524     1525      1529     1530     1659     1661      1688     1690       Espace Mittelland     1507     1480      1491     1491     1634     1624      1623     1646       Suisse du Nord-ouest     1475     1481      1457     1456     1648     1652      1659     1645       Zurich     1494     1496      1499     1506     1645     1642      1655     1623       Suisse orientale     1521     1506      1501     1492     1688     1679      1693     1678       Suisse centrale     1482     1473      1502     1507     1686     1688      1691     1677       Tessin     1526     1539      1514     1506     1610     1615      1634     1631	Appre	ntis	1403	1415		1368	1369	1402	1400		1424	1407
Région lémanique       1524       1525        1529       1530       1659       1661        1688       1690         Espace Mittelland       1507       1480        1491       1491       1634       1624        1623       1646         Suisse du Nord-ouest       1475       1481        1457       1456       1648       1652        1659       1645         Zurich       1494       1496        1499       1506       1645       1642        1655       1623         Suisse orientale       1521       1506        1501       1492       1688       1679        1693       1678         Suisse centrale       1482       1473        1502       1507       1686       1688        1691       1677         Tessin       1526       1539        1514       1506       1610       1615        1634       1631	Total		1503	1495		1498	1498	1653	1651		1665	1658
Espace Mittelland       1507       1480        1491       1491       1634       1624        1623       1646         Suisse du Nord-ouest       1475       1481        1457       1456       1648       1652        1659       1645         Zurich       1494       1496        1499       1506       1645       1642        1655       1623         Suisse orientale       1521       1506        1501       1492       1688       1679        1693       1678         Suisse centrale       1482       1473        1502       1507       1686       1688        1691       1677         Tessin       1526       1539        1514       1506       1610       1615        1634       1631	Grand	es régions										
Espace Mittelland       1507       1480        1491       1491       1634       1624        1623       1646         Suisse du Nord-ouest       1475       1481        1457       1456       1648       1652        1659       1645         Zurich       1494       1496        1499       1506       1645       1642        1655       1623         Suisse orientale       1521       1506        1501       1492       1688       1679        1693       1678         Suisse centrale       1482       1473        1502       1507       1686       1688        1691       1677         Tessin       1526       1539        1514       1506       1610       1615        1634       1631	Région	ı lémanique	1524	1525		1529	1530	1659	1661		1688	1690
Suisse du Nord-ouest     1475     1481      1457     1456     1648     1652      1659     1645       Zurich     1494     1496      1499     1506     1645     1642      1655     1623       Suisse orientale     1521     1506      1501     1492     1688     1679      1693     1678       Suisse centrale     1482     1473      1502     1507     1686     1688      1691     1677       Tessin     1526     1539      1514     1506     1610     1615      1634     1631	_	•										
Zurich     1494     1496      1499     1506     1645     1642      1655     1623       Suisse orientale     1521     1506      1501     1492     1688     1679      1693     1678       Suisse centrale     1482     1473      1502     1507     1686     1688      1691     1677       Tessin     1526     1539      1514     1506     1610     1615      1634     1631	Suisse	du Nord-ouest	1475	1481		1457	1456	1648	1652		1659	1645
Suisse centrale     1482     1473      1502     1507     1686     1688      1691     1677       Tessin     1526     1539      1514     1506     1610     1615      1634     1631	Zurich		1494	1496		1499	1506	1645			1655	1623
Tessin 1526 1539 1514 1506 1610 1615 1634 1631	Suisse	orientale		1506		1501	1492		1679		1693	1678
	Suisse	centrale	1482	1473		1502	1507	1686	1688		1691	1677
Total 1503 1495 1498 1498 1653 1651 1665 1658	Tessin		1526	1539		1514	1506	1610	1615		1634	1631
	Total		1503	1495		1498	1498	1653	1651		1665	1658

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

<sup>...</sup> Résultats non disponibles (suite au changement de périodicité de la source principale de la SVOLTA, les données pour l'année 2009 ne sont pas disponibles à ce niveau de détail).

T25 Composantes du volume annuel effectif du travail et de la durée annuelle effective du travail selon le sexe, la nationalité, le taux d'occupation et les sections économiques, 2011

Population résidante permanente	Volume anni	uel en millions d'h	eures		Durée annue	elle en heures par	emploi	
	Volume annuel normal du travail	Volume annuel d'absences <sup>1</sup>	Volume annuel d'heures supplém. <sup>2</sup>	Volume annuel effectif du travail	Durée annuelle normale du travail	Durée annuelle d'absences <sup>1</sup>	Durée annuelle d'heures supplém. <sup>2</sup>	Durée annuelle effective du travail
Sexe								
Hommes	4859	166	157	4850	1795	61	58	1792
Femmes	2920	124	62	2858	1277	54	27	1250
Nationalité								
Suisses	5382	203	155	5334	1511	57	44	1498
Etrangers	2397	86	63	2374	1674	60	44	1658
Taux d'occupation								
Plein temps (90–100%)	6209	218	179	6169	1944	68	56	1932
Temps partiel (moins de 90%)	1571	71	40	1539	873	39	22	855
dont Temps partiel I (50–89%)	1152	51	28	1129	1277	57	31	1251
Temps partiel II (moins de 50%)	418	20	12	410	466	22	13	457
Sections économiques (NOGA08)								
A Agriculture, sylviculture	357	14	9	353	1979	75	52	1955
B-E Activité industrielle, prod. d'énergie	1312	51	36	1298	1747	68	48	1728
Construction	613	34	14	592	1793	100	40	1733
G Commerce, réparation	1148	39	35	1144	1593	54	49	1588
H Transports et entreposage	412	16	9	405	1665	64	35	1636
Hébergement et restauration	413	16	10	407	1585	60	38	1564
Information et communication	251	8	10	253	1614	50	65	1628
K Activités financières et d'assurance	451	13	23	461	1720	48	87	1760
L/N Immobilier, activités administratives	348	13	10	346	1382	52	40	1370
M Act. spécialisées, scient. et techniques	590	18	23	594	1593	50	62	1605
O Administration publique	322	11	6	318	1513	50	30	1493
P Enseignement <sup>3</sup>								
Q Santé humaine et action sociale	845	34	17	828	1363	55	27	1336
R-T Arts, loisirs, ménages privés, autres	312	12	8	308	1108	43	28	1094
A-T Total	7779	289	219	7708	1558	58	44	1544

<sup>1</sup> Comprend les absences pour raisons de santé (maladie, accident), congé maternité payé, service militaire, service civil, protection civile, réduction de l'horaire du travail, conflits de travail, raisons personnelles/familiales et mauvais temps. Ne comprend pas les vacances et les jours fériés.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Uniquement les heures supplémentaires non compensées par des congés durant l'année.

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

## T26 Composantes de la durée annuelle effective du travail des salariés à plein temps selon le sexe et les sections économiques, 2011

**SVOLTA** 

En heu	res par emploi	Total				Hommes				Femmes			
		Durée annu. normale du travail	Durée annu. d'ab- sences	Durée annu. d'heures suppl.	Durée annu. effective du travail	Durée annu. normale du travail	Durée annu. d'ab- sences	Durée annu. d'heures suppl.	Durée annu. effective du travail	Durée annu. normale du travail	Durée annu. d'ab- sences	Durée annu. d'heures suppl.	Durée annu. effective du travail
Sectio	ns économiques (NOGA08)												
A B-E	Agriculture, sylviculture Activité industrielle, prod.	2129	75	41	2096	2136	72	44	2109	(2103)	(86)	(30)	(2046)
	d'énergie	1895	72	53	1876	1899	70	59	1888	1880	82	30	1827
F	Construction	1938	117	43	1863	1939	118	43	1864	(1915)	(101)	(35)	(1848)
G	Commerce, réparation	1921	66	61	1917	1933	62	74	1945	1900	73	36	1863
Н	Transports et entreposage	1921	74	42	1889	1928	74	43	1897	1884	76	38	1846
1	Hébergement et restauration	1972	71	42	1943	1975	57	49	1968	1967	90	34	1910
J K	Information et communication Activités financières et	1884	66	82	1900	1889	59	92	1923	1864	95	42	1811
L/N	d'assurance Immobilier, activités	1899	47	105	1957	1903	32	128	1998	1892	76	61	1878
M	administratives Act. spécialisées, scient.	1949	72	56	1932	1965	73	64	1957	1910	72	39	1877
	et techniques	1909	60	79	1929	1917	42	91	1966	1894	98	56	1852
0	Administration publique	1900	56	40	1884	1902	51	47	1899	1895	69	21	1847
P	Enseignement <sup>1</sup>												
Q R–T	Santé humaine et action sociale Arts, loisirs, ménages privés,	1918	72	37	1883	1948	64	50	1934	1899	77	28	1850
	autres	1935	70	58	1923	1944	56	67	1955	1925	85	49	1889
A-T	Total	1914	71	56	1900	1922	67	64	1919	1895	79	37	1854

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

# T27 Composantes de la durée annuelle effective du travail des salariés à plein temps selon la nationalité et les sections économiques, 2011 SVOLTA

En heu	res par emploi	Total				Suisses				Etrangers			
		Durée annu. normale du travail	Durée annu. d'ab- sences	Durée annu. d'heures suppl.	Durée annu. effective du travail	Durée annu. normale du travail	Durée annu. d'ab- sences	Durée annu. d'heures suppl.	Durée annu. effective du travail	Durée annu. normale du travail	Durée annu. d'ab- sences	Durée annu. d'heures suppl.	Durée annu. effective du travail
Sectio	ns économiques (NOGA08)												
A B-E	Agriculture, sylviculture Activité industrielle, prod.	2129	75	41	2096	2027	66	46	2006	2302	89	34	2247
	d'énergie	1895	72	53	1876	1897	78	59	1878	1894	65	46	1874
F	Construction	1938	117	43	1863	1941	135	53	1859	1935	101	33	1867
G	Commerce, réparation	1921	66	61	1917	1919	74	64	1909	1924	52	56	1928
Н	Transports et entreposage	1921	74	42	1889	1913	80	42	1875	1940	59	44	1925
1	Hébergement et restauration	1972	71	42	1943	1940	93	35	1881	1987	61	46	1973
J K	Information et communication Activités financières et	1884	66	82	1900	1881	73	87	1895	1891	52	71	1910
L/N	d'assurance Immobilier, activités	1899	47	105	1957	1902	47	110	1964	1892	48	93	1937
М	administratives Act. spécialisées, scient.	1949	72	56	1932	1942	77	58	1923	1958	66	54	1946
	et techniques	1909	60	79	1929	1905	65	82	1922	1915	53	76	1938
O P	Administration publique Enseignement <sup>1</sup>	1900	56 	40	1884	1903 	54 	40 	1889	1879 	76 	38	1840 
Q R <i>-</i> T	Santé humaine et action sociale Arts, loisirs, ménages privés,	1918	72	37	1883	1915	74	35	1877	1923	68	39	1894
	autres	1935	70	58	1923	1935	73	65	1928	1934	67	48	1915
A-T	Total	1914	71	56	1900	1908	74	59	1893	1926	65	52	1912

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

## T28 Taux d'absence<sup>1</sup> des salariés à plein temps selon le sexe, la nationalité et les sections économiques, 2011

**SVOLTA** 

En pou	ır cent	Suisses et é	trangers		Suisses			Etrangers		
		Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes
Sectio	ons économiques (NOGA08)									
Α	Agriculture, sylviculture	3,5	3,4	(4,1)	3,3	3,1	(4,2)	3,9	3,8	(4,0)
B-E	Activité industrielle, prod. d'énergie	3,8	3,7	4,4	4,1	4,0	4,4	3,5	3,2	4,3
F	Construction	6,0	6,1	(5,3)	6,9	7,0	(6,5)	5,2	5,3	Х
G	Commerce, réparation	3,4	3,2	3,8	3,9	3,9	3,8	2,7	2,2	3,9
Н	Transports et entreposage	3,9	3,8	4,0	4,2	4,2	4,2	3,0	3,0	(3,4)
I	Hébergement et restauration	3,6	2,9	4,6	4,8	4,2	5,5	3,1	2,3	4,1
J	Information et communication	3,5	3,1	5,1	3,9	3,5	5,4	2,8	2,3	(4,5)
K	Activités financières et d'assurance	2,5	1,7	4,0	2,5	1,8	3,7	2,6	1,4	4,8
L/N	Immobilier, activités administratives	3,7	3,7	3,8	4,0	4,0	3,8	3,4	3,2	3,7
Μ	Act. spécialisées, scient. et techniques	3,1	2,2	5,2	3,4	2,4	5,5	2,8	1,9	4,7
0	Administration publique	3,0	2,7	3,6	2,8	2,6	3,4	4,1	(3,5)	(4,9)
Р	Enseignement <sup>2</sup>									
Q	Santé humaine et action sociale	3,7	3,3	4,1	3,9	3,3	4,2	3,5	3,1	3,8
R-T	Arts, loisirs, ménages privés, autres	3,6	2,9	4,4	3,8	2,6	4,9	3,5	3,2	3,7
A-T	Total	3,7	3,5	4,1	3,9	3,8	4,2	3,4	3,1	4,1

Durée annuelle d'absences en % de la durée annuelle normale du travail

## T29 Taux d'heures supplémentaires<sup>1</sup> des salariés à plein temps selon le sexe, la nationalité et les sections économiques, 2011

En pou	ır cent	Suisses et é	trangers		Suisses			Etrangers		
		Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes
Sectio	ns économiques (NOGA08)									
Α	Agriculture, sylviculture	1,9	2,1	(1,4)	2,2	2,3	(2,0)	1,5	1,7	(0,8)
B-E	Activité industrielle, prod. d'énergie	2,8	3,1	1,6	3,1	3,4	1,5	2,4	2,7	1,6
F	Construction	2,2	2,2	(1,8)	2,7	2,8	(1,5)	1,7	1,7	Х
G	Commerce, réparation	3,2	3,8	1,9	3,3	4,1	1,8	2,9	3,3	2,0
Н	Transports et entreposage	2,2	2,2	2,0	2,2	2,2	2,1	2,3	2,4	(1,7)
1	Hébergement et restauration	2,1	2,5	1,7	1,8	2,1	1,4	2,3	2,6	1,9
J	Information et communication	4,3	4,9	2,2	4,6	5,3	1,9	3,8	4,0	(2,9)
K	Activités financières et d'assurance	5,5	6,7	3,2	5,8	7,1	3,1	4,9	5,6	3,5
L/N	Immobilier, activités administratives	2,9	3,2	2,0	3,0	3,3	2,3	2,7	3,2	1,5
Μ	Act. spécialisées, scient. et techniques	4,2	4,7	3,0	4,3	4,9	3,0	3,9	4,4	2,9
0	Administration publique	2,1	2,5	1,1	2,1	2,5	1,1	2,0	(2,6)	(1,0)
Р	Enseignement <sup>2</sup>									
Q	Santé humaine et action sociale	1,9	2,6	1,5	1,8	2,4	1,4	2,0	2,9	1,5
R-T	Arts, loisirs, ménages privés, autres	3,0	3,4	2,5	3,4	3,8	3,0	2,5	3,0	1,9
A-T	Total	2,9	3,3	1,9	3,1	3,6	1,9	2,7	3,0	2,0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Durée annuelle d'absences en % de la durée annuelle normale du travail

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section

Pour l'enseignement, l'Enquête suisse sur la population active (ESPA) qui constitue la source principale de la Statistique du volume du travail (SVOLTA) ne tenait pas compte de manière satisfaisante des durées de travail distinctes dans les semaines avec et les semaines sans enseignement. Nous renonçons pour l'instant à publier les données pour cette section.

T30 Durée hebdomadaire normale du travail des salariés à plein temps selon les secteurs, sections et divisions économiques, 2002-2012

DNT

En heures p	par semaine	Total										
Sections et	divisions économiques NOGA08 <sup>1</sup>	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
01–96	Total	41,8	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,6	41,6	41,6	41,7	41,7
01–03	Secteur primaire	43,2	43,1	43,0	42,9	42,9	42,8	42,7	43,0	42,3	42,9	43,0
05-43	Secteur secondaire	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,3	41,3	41,4	41,4	41,4
5-9	Industries extractives	42,1	42,0	42,3	42,4	42,7	42,7	42,6	42,6	42,3	42,5	42,2
10-33	Industrie manufacturière	41,3	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,2	41,3
10-12	Industries alimentaires et du tabac	42,0	42,0	41,9	42,0	42,1	42,1	42,1	42,1	42,2	42,2	42,2
13-15	Industries du textile et de l'habillement	41,8	41,7	41,7	41,6	41,7	41,7	41,6	41,7	41,8	41,8	41,8
16–18	Industries du bois et du papier; imprimerie	41,4	41,3	41,3	41,4	41,4	41,4	41,4	41,3	41,4	41,5	41,4
19-20	Cokéfaction, raffinage et industrie chimique	40,9	41,0	40,8	40,9	40,8	40,8	40,9	40,8	40,9	41,0	41,0
21	Industrie pharmaceutique	40,9	41,0	40,7	40,7	40,7	40,7	40,6	40,6	40,7	40,7	40,7
22-23	Industries du caoutchouc et du plastique	42,0	41,9	41,8	41,8	41,7	41,7	41,8	41,7	41,7	41,8	41,7
24-25	Fabrication de produits métalliques	41,5	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,3	41,4	41,4	41,4
26	Fabrication de produits électroniques; horlogerie	40,7	40,7	40,6	40,5	40,6	40,5	40,5	40,5	40,5	40,5	40,5
27	Fabrication d'équipements électriques	40,8	40,7	40,8	41,0	41,1	41,1	40,9	40,9	41,0	41,1	41,0
28	Fabrication de machines et équipements n.c.a	40,8	40,8	40,9	41,0	40,9	40,9	41,0	40,9	41,0	41,0	41,1
29-30	Fabrication de matériels de transport	40,8	40,8	41,3	41,3	41,1	41,1	41,1	41,3	41,3	41,2	41,2
31–33	Autres industries manufacturières; rép. et inst.	41,3	41,2	41,3	41,4	41,4	41,3	41,3	41,4	41,5	41,5	41,5
35	Production et distribution d'énergie	41,2	41,1	41,1	41,2	41,3	41,2	41,3	41,1	41,1	41,2	41,1
36-39	Production et distr. d'eau; gestion des déchets	41,2	41,1	42,9	42,8	43,0	42,9	42,7	43,0	43,1	43,1	43,2
41-43	Construction	41,9	41,8	41,8	41,8	41,7	41,7	41,6	41,7	41,6	41,7	41,5
41-42	Construction de bâtiments et génie civil	41,9	41,8	42,1	42,1	42,1	42,0	41,9	42,0	41,9	42,0	41,8
43	Travaux de construction spécialisés	41,9	41,8	41,5	41,6	41,5	41,5	41,5	41,5	41,4	41,5	41,4
45-96	Secteur tertiaire	41,8	41,8	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7	41,7
45-47	Commerce; rép. d'auto. et de motocycles	41,9	41,9	41,8	41,8	41,8	41,8	41,9	41,9	41,9	41,9	41,9
45	Commerce et rép. d'auto. et de motocycles	42,2	42,2	42,4	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,3	42,4	42,3
46	Commerce de gros	41,9	41,8	41,8	41,9	42,0	41,9	41,9	41,9	42,0	42,0	41,9
47	Commerce de détail	41,9	41,9	41,6	41,6	41,6	41,6	41,7	41,8	41,7	41,7	41,8
49-53	Transport et entreposage	42,0	42,0	42,1	42,2	42,3	42,4	42,4	42,4	42,5	42,4	42,3
49	Transp. terrestres et transport par conduites	42,3	42,3	42,1	42,2	42,3	42,7	42,7	42,8	42,8	42,8	42,7
50-51	Transports par eau, transports aériens	41,5	41,2	41,3	41,9	41,9	41,9	41,4	41,6	41,9	42,0	41,9
52	Entreposage et services auxiliaires des transp.	41,9	41,9	42,5	42,5	42,5	42,6	42,4	42,1	42,4	42,1	42,0
53	Activités de poste et de courrier	41,9	42,0	42,0	42,0	41,9	42,0	42,0	41,9	42,1	42,0	42,0
55-56	Hébergement et restauration	42,2	42,2	42,1	42,1	42,1	42,1	42,0	42,0	42,3	42,3	42,4
55	Hébergement	42,2	42,2	42,1	42,1	42,0	42,1	42,1	42,0	42,4	42,5	42,5
56	Restauration	42,2	42,2	42,1	42,1	42,1	42,1	42,0	42,0	42,2	42,3	42,3
58-63	Information et communication	41,6	41,6	40,9	40,9	40,9	40,9	41,0	40,9	41,0	41,0	41,0
58-60	Édition, audiovisuel et diffusion	41,0	41,0	40,6	40,6	40,6	40,7	40,7	40,9	40,9	41,0	40,8
61	Télécommunications	41,9	42,0	40,3	40,3	40,4	40,2	40,2	40,1	40,1	40,3	40,4
62-63	Act. informatiques et services d'information	41,8	41,8	41,2	41,2	41,3	41,3	41,3	41,2	41,3	41,2	41,2
64-66	Activités financières et d'assurance	41,5	41,5	41,4	41,5	41,5	41,4	41,4	41,4	41,3	41,5	41,5
64	Activités des services financiers	41,6	41,6	41,5	41,6	41,5	41,6	41,5	41,4	41,4	41,5	41,5
65	Assurance	41,3	41,4	41,3	41,4	41,3	41,2	41,3	41,4	41,2	41,5	41,5
66	Act. aux. de services financiers et d'assurance	41,5	41,5	41,3	41,4	41,4	41,3	41,2	41,3	41,3	41,3	41,4
68	Activités immobilières	41,6	41,5	41,5	41,5	41,6	41,5	41,6	41,5	41,6	41,7	41,5
69-75	Act. spécialisées, scientifiques et techniques	41,7	41,7	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,4	41,5	41,5	41,5
69	Activités juridiques et comptables	41,7	41,8	41,2	41,2	41,1	41,1	41,1	41,1	41,4	41,3	41,3
70	Activités des sièges sociaux; conseil de gestion	41,7	41,8	41,2	41,2	41,4	41,3	41,4	41,5	41,7	41,5	41,5

Les données antérieures à 2009 ont été converties à la nomenclature NOGA2008 au moyen de clés de conversion différentes. Il en résulte, pour certaines branches, une légère rupture de série entre 2003 et 2004. Dès 2009, la codification des branches selon la nomenclature NOGA2008 est effectuée directement dans la base de données du Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA).

# T30 Durée hebdomadaire normale du travail des salariés à plein temps selon les secteurs, sections et divisions économiques, 2002-2012 (suite)

DNT

En heures par	r semaine	Total										
Sections et di	ivisions économiques NOGA08 <sup>1</sup>	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 <sup>r</sup>	2011	2012
71	Activités d'architecture et d'ingénierie	41,7	41,8	41,7	41,7	41,8	41,7	41,8	41,7	41,7	41,7	41,6
72	Recherche-développement scientifique	40,6	40,8	40,7	40,5	40,6	40,5	40,6	40,6	40,6	40,6	40,6
73-75	Autres activités spécialisées, scient. et techn.	41,7	41,7	41,5	41,4	41,6	41,5	41,5	41,4	41,5	41,6	41,6
77-82	Act. de services administratifs et de soutien	41,7	41,8	42,2	42,1	42,1	42,0	42,0	42,0	42,0	42,1	42,1
77+79-82	Activités de services administratifs (sans 78)	41,8	41,8	42,2	42,1	42,1	42,1	42,0	42,0	42,1	42,1	42,1
78	Activités liées à l'emploi	41,7	41,8	41,9	41,9	41,9	41,8	41,7	41,7	41,7	41,8	41,7
84	Administration publique	41,6	41,6	41,6	41,4	41,3	41,3	41,3	41,4	41,4	41,3	41,4
85	Enseignement	41,4	41,5	41,4	41,4	41,4	41,4	41,2	41,2	41,5	41,4	41,4
86-88	Santé humaine et action sociale	41,6	41,6	41,6	41,6	41,5	41,5	41,6	41,5	41,5	41,5	41,5
86	Activités pour la santé humaine	41,6	41,6	41,7	41,7	41,6	41,5	41,6	41,6	41,5	41,5	41,5
87	Hébergement médico-social et social	41,6	41,6	41,5	41,5	41,6	41,6	41,7	41,6	41,7	41,7	41,8
88	Action sociale sans hébergement	41,6	41,6	41,3	41,2	41,1	41,1	41,1	41,1	41,0	41,0	41,2
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	41,7	41,8	41,5	41,5	41,4	41,6	41,5	41,5	41,5	41,6	41,6
94-96	Autres activités de services	41,8	42,0	41,9	41,9	41,9	41,9	41,9	41,8	41,8	42,0	41,9

Les données antérieures à 2009 ont été converties à la nomenclature NOGA2008 au moyen de clés de conversion différentes. Il en résulte, pour certaines branches, une légère rupture de série entre 2003 et 2004. Dès 2009, la codification des branches selon la nomenclature NOGA2008 est effectuée directement dans la base de données du Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA).

T31 Durée hebdomadaire normale du travail des salariés à plein temps selon les sections économiques et les cantons, 2012

**DNT** 

	ures par semaine	Sections	économiqu	ues NOGA(	08 <sup>1</sup>									
		СН	ZH	BE	LU	UR	SZ	OW/ NW	GL	ZG	FR	SO	BS	BL
B-S	Total	41,6	41,6	41,7	42,0	41,7	41,9	42,0	41,7	41,5	41,8	41,8	41,3	41,
В	Industries extractives	42,2	42,7	42,5	(42,2)	()	()	()	()	()	()	(42,2)	()	(42,2
C	Industrie manufacturière	41,3	41,1	41,3	41,5	41,4	41,8	41,8	41,3	40,8	41,4	41,1	40,5	41,
D	Produc. et distr. d'éléctricité	41,1	41,8	41,0	(41,1)	(41,1)	(41,1)	(41,1)	(41,1)	(41,1)	41,0	41,8	42,0	(41,1
Е	Produc. et distr. d'eau; Assianiss.	43,2	43,0	43,4	43,1	(43,1)	(43,1)	()	()	(43,1)	43,1	43,3	43,3	43,
F	Construction	41,5	41,2	41,4	41,6	40,9	41,7	41,8	41,6	41,4	41,4	41,5	41,1	41,
G	Com.; rép. d'auto. et moto.	41,9	41,8	42,0	42,2	41,9	42,3	42,2	42,8	41,4	42,1	42,3	41,4	41,
Н	Transports et entreposage	42,3	42,6	41,7	43,8	(42,5)	42,9	42,5	42,5	43,0	42,6	43,5	41,7	42,
I	Hébergement et restauration	42,4	42,1	42,5	42,6	42,4	42,4	42,9	(42,4)	42,2	42,3	42,3	42,2	42,
J	Information et communication	41,0	41,1	40,8	41,0	()	(41,1)	()	()	41,2	41,0	40,8	40,9	41,
K	Activités financières et d'ass.	41,5	41,5	41,4	41,6	()	41,8	(41,5)	()	41,6	41,2	41,4	41,2	41,
L	Activités immobilières	41,5	41,5	41,9	41,6	()	(41,5)	(41,5)	(41,5)	(41,5)	(41,5)	(41,5)	41,3	41,
Μ	Activ. spéc., scient. et tech.	41,5	41,4	41,5	41,7	(41,5)	41,7	41,9	(41,5)	41,5	41,6	41,6	40,9	41,
N	Activ. de services administratifs	42,1	42,1	41,8	42,1	(42,1)	42,0	42,0	42,1	42,1	42,1	42,2	41,4	41,
0	Administration publique	41,4	41,3	41,9	42,0	41,9	42,4	42,1	41,4	42,4	41,8	42,0	42,0	42,
Р	Enseignement	41,4	41,4	41,9	42,1	()	41,4	(41,4)	()	41,4	42,0	40,8	41,8	42,
Q	Santé humaine et action sociale	41,5	41,7	41,9	41,9	41,5	41,7	41,7	41,6	41,7	41,7	41,9	41,7	41,
R	Arts. spec., activ. récr.	41,6	41,8	42,0	41,6	()	(41,6)	()	(41,6)	()	41,6	(41,7)	41,7	(41,6
S	Autres activités de services	41.9	41.9	42.0	41,7	()	41,9	(42,0)	()	41,9	42,0	41.9	41,7	42,
		SH	AI/AR	SG	GR	AG	TH	TI	VD	VS	NE	GE	JU	
D -	Total	44.5												
B-S	iolai	41,5	41,7	42,0	42,3	41,8	41,9	41,5	41,6	42,2	41,0	40,9	41,2	
<b>B-S</b> B	Industries extractives						·		•					
В		41,5 () 41.0	()	42,2	<b>42,3</b> (42,2) 41.8	(42,2)	()	41,6	<b>41,6</b> (42,2) 41.1	(42,2)	()	()	<b>41,2</b> () 40.6	
	Industries extractives Industrie manufacturière	() 41,0	() 41,4	42,2 41,8	(42,2) 41,8	(42,2) 41,2	( ) 41,7	41,6 41,3	(42,2) 41,1	(42,2) 41,8	() 40,4	( ) 40,7	() 40,6	
B C	Industries extractives	() 41,0 ()	()	42,2	(42,2)	(42,2) 41,2 41,0	() 41,7 (41,1)	41,6	(42,2)	(42,2)	() 40,4 41,1	()	() 40,6 ()	
B C D	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité	() 41,0	() 41,4 ()	42,2 41,8 41,7	(42,2) 41,8 (41,1)	(42,2) 41,2	( ) 41,7	41,6 41,3 40,5	(42,2) 41,1 41,3	(42,2) 41,8 41,3	() 40,4	() 40,7 40,0	() 40,6	
B C D E F	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss.	() 41,0 () (43,3)	() 41,4 ()	42,2 41,8 41,7 43,4	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3)	(42,2) 41,2 41,0 43,3	(1) 41,7 (41,1) (43,3)	41,6 41,3 40,5 43,2	(42,2) 41,1 41,3 43,4	(42,2) 41,8 41,3 (43,1)	() 40,4 41,1 ()	() 40,7 40,0 43,4	() 40,6 ()	
B C D	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction	() 41,0 () (43,3) 41,0	() 41,4 () () 41,8	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3	(1) 41,7 (41,1) (43,3) 41,4	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8	() 40,4 41,1 () 41,0	() 40,7 40,0 43,4 41,3	() 40,6 () () 41,4	
B C D E F	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto.	() 41,0 () (43,3) 41,0 41,8	() 41,4 () () 41,8 41,9	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1	(1) 41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4	() 40,4 41,1 () 41,0 41,7	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9	() 40,6 () () 41,4 41,8	
B C D E F G H	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage	() 41,0 () (43,3) 41,0 41,8 43,2	() 41,4 () () 41,8 41,9 42,4	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5	(1) 41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,8	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6	() 40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3	() 40,6 () () 41,4 41,8 42,4	
B C D E F G H	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration	() 41,0 () (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3	() 41,4 () () 41,8 41,9 42,4 42,4	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4	(1) 41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,8 42,2	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9	() 40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1	() 40,6 () () 41,4 41,8 42,4 42,4	
B C D E F G H I J	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication	() 41,0 () (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5	() 41,4 () () 41,8 41,9 42,4 42,4 () (41,5)	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3 41,9	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8) 41,5	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4	(1) 41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0 41,8	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1 41,6	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,8 42,2 41,2	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9 41,5	() 40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1) 41,5	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6 40,6	() 40,6 () () 41,4 41,8 42,4 42,4 (41,1) (41,5)	
B C D E F G H I	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités financières et d'ass. Activités immobilières	() 41,0 () (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5 ()	() 41,4 () () 41,8 41,9 42,4 42,4 ()	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8)	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4 42,0	(1) 41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,8 42,2 41,2 41,6	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9	() 40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1) 41,5 41,5	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6	() 40,6 () () 41,4 41,8 42,4 42,4 (41,1) (41,5)	
B C D E F G H I J K L	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités financières et d'ass.	() 41,0 () (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5	() 41,4 () () 41,8 41,9 42,4 42,4 () (41,5)	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3 41,9 41,5	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8) 41,5 (41,5)	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4	() 41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0 41,8 (41,5)	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1 41,6 42,0	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,8 42,2 41,2 41,6 41,6	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9 41,5 41,5	() 40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1) 41,5	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6 40,6 40,9	() 40,6 () () 41,4 41,8 42,4 42,4 (41,1) (41,5)	
B C D E F G H I J K L M N	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités financières et d'ass. Activités immobilières Activ. spéc., scient. et tech. Activ. de services administtatifs	(1) 41,0 (2) (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5 (1) (41,4) 42,2	(1) 41,4 (2) 41,8 41,9 42,4 42,4 (3) (41,5) (41,5) (42,1)	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3 41,9 41,5 41,9 42,2	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8) 41,5 (41,5) 41,8 42,2	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4 42,0 41,5 42,2	41,7 (41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0 41,8 (41,5) 41,6 42,0	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1 41,6 42,0 41,4 42,0	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,8 42,2 41,2 41,6 41,6 41,6 41,2 42,1	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9 41,5 41,5 41,7 42,8	40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1) 41,5 41,5 41,4 42,1	() 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6 40,6 40,9 40,9 42,3	(1) 40,6 (2) 41,4 41,8 42,4 42,4 (41,1) (41,5) (1) (41,6) 42,0	
B C D E F G H I J K L M N O	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités financières et d'ass. Activités immobilières Activ. spéc., scient. et tech. Activ. de services administtatifs Administration publique	(1) 41,0 (2) (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5 (1) (41,4) 42,2 42,0	(1) 41,4 (2) 41,8 41,9 42,4 42,4 (3) (41,5) (41,5) (42,1) 42,1	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3 41,9 41,5 41,9 42,2 42,0	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8) 41,5 (41,5) 41,8 42,2 42,4	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4 42,0 41,5 42,2 42,0	(41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0 41,8 (41,5) 41,6 42,0 42,1	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1 41,6 42,0 41,4 42,0 41,0	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,2 41,2 41,6 41,6 41,2 42,1 41,1	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9 41,5 41,7 42,8 42,0	40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1) 41,5 41,5 41,4 42,1 40,6	40,7 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6 40,9 40,9 42,3 40,2	() 40,6 () 41,4 41,8 42,4 42,4 (41,1) (41,5) () (41,6) 42,0 40,2	
B C D E F G H I J K L M N O P	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités financières et d'ass. Activités immobilières Activ. spéc., scient. et tech. Activ. de services administtatifs Administration publique Enseignement	(1) 41,0 (2) (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5 (2) (41,4) 42,2 42,0 (41,4)	(1) 41,4 (2) 41,4 (3) 41,9 42,4 42,4 (41,5) (2) 41,5 (42,1) 42,1 (1) (2)	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3 41,9 41,5 41,9 42,2 42,0 42,0	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8) 41,5 (41,5) 41,8 42,2 42,4 42,4	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4 42,0 41,5 42,2 42,0 41,2	(41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0 41,8 (41,5) 41,6 42,0 42,1 41,9	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1 41,6 42,0 41,4 42,0 41,0 40,8	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,2 41,2 41,6 41,6 41,6 41,1 41,1	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9 41,5 41,7 42,8 42,0 41,6	(4),4 41,1 (1),41,0 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1),41,5 41,5 41,4 42,1 40,6 40,2	40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6 40,6 40,9 40,9 42,3 40,2 40,1	() 40,6 () () 41,4 41,8 42,4 (41,1) (41,5) () (41,6) 42,0 40,2 ()	
B C D E F G H I J K L M N O	Industries extractives Industrie manufacturière Produc. et distr. d'éléctricité Produc. et distr. d'eau; Assianiss. Construction Com; rép. d'auto. et moto. Transports et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités financières et d'ass. Activités immobilières Activ. spéc., scient. et tech. Activ. de services administtatifs Administration publique	(1) 41,0 (2) (43,3) 41,0 41,8 43,2 42,3 41,0 41,5 (1) (41,4) 42,2 42,0	(1) 41,4 (2) 41,8 41,9 42,4 42,4 (3) (41,5) (41,5) (42,1) 42,1	42,2 41,8 41,7 43,4 41,4 42,1 43,1 42,3 41,3 41,9 41,5 41,9 42,2 42,0	(42,2) 41,8 (41,1) (43,3) 41,9 42,7 43,1 43,0 (40,8) 41,5 (41,5) 41,8 42,2 42,4	(42,2) 41,2 41,0 43,3 41,3 42,1 43,5 42,4 41,0 41,4 42,0 41,5 42,2 42,0	(41,1) (43,3) 41,4 42,2 42,8 42,5 41,0 41,8 (41,5) 41,6 42,0 42,1	41,6 41,3 40,5 43,2 42,0 41,8 41,9 42,5 41,1 41,6 42,0 41,4 42,0 41,0	(42,2) 41,1 41,3 43,4 42,0 41,8 42,2 41,2 41,6 41,6 41,2 42,1 41,1	(42,2) 41,8 41,3 (43,1) 42,8 42,4 42,6 42,9 40,9 41,5 41,7 42,8 42,0	40,4 41,1 () 41,0 41,7 42,2 42,5 (41,1) 41,5 41,5 41,4 42,1 40,6	40,7 40,7 40,0 43,4 41,3 40,9 41,3 42,1 40,6 40,9 40,9 42,3 40,2	() 40,6 () 41,4 41,8 42,4 42,4 (41,1) (41,5) () (41,6) 42,0 40,2	

Les données antérieures à 2009 ont été converties à la nomenclature NOGA2008 au moyen de clés de conversion différentes, Il en résulte, pour certaines branches, une légère rupture de série entre 2003 et 2004, Dès 2009, la codification es branches selon la nomenclature NOGA2008 est effectuée directement dans la base de données du Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA).

T32 Chômeurs et taux de chômage au sens du BIT selon le sexe, la nationalité et les groupes d'âges, 2007–2009

**CHOM-BIT** 

Population résidante permanente	Chömeur	s et taux de	cnomage au	sens du BIT					,			
Moyenne trimestrielle	l 2007	II 2007	III 2007	IV 2007	l 2008	II 2008	III 2008	IV 2008	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009
Chômeurs au sens du BIT, en milli	iers											
Total	175,0	156,8	148,6	148,1	162,0	148,3	142,4	146,6	176,9	182,9	198,5	215,4
Suisses	98,9	89,0	83,5	81,0	91,7	85,1	85,2	85,0	103,8	108,1	117,4	120,4
Etrangers	76,1	67,8	65,1	67,1	70,3	63,1	57,2	61,6	73,1	74,8	81,1	95,0
15-24 ans	48,4	42,9	38,7	39,4	45,9	43,0	37,9	39,6	50,1	52,1	58,6	60,1
25-39 ans	60,4	52,3	49,4	47,1	49,8	44,9	47,5	50,2	62,7	66,6	70,0	76,4
40-54 ans	43,6	40,9	40,8	42,5	47,1	42,5	39,0	40,5	45,2	45,4	49,2	55,6
55+ ans	22,5	20,7	19,7	19,2	19,2	18,0	18,0	16,3	18,8	18,7	20,6	23,2
Hommes	80,5	68,6	64,0	64,3	75,4	67,3	64,8	70,9	88.5	90,1	96,6	107,2
Suisses	44,3	37,6	35,4	34,7	41,7	37,9	37,6	40,7	49,9	51,7	55,4	57,9
Etrangers	36,3	31,0	28,6	29,6	33,7	29,3	27,2	30,2	38,6	38,5	41,2	49,3
15–24 ans	26,0	21,9	18,9	19,2	23,1	21,1	17,8	19,8	24,7	24,5	25,9	26,2
25–39 ans	24,7	20,1	18,5	17,1	19,1	17,3	20,8	23,7	31,1	33,4	34,9	38,8
40-54 ans	19,1	16,9	17,3	18,7	22,8	19,4	17,2	19,1	21,6	20,5	22,9	27,5
55+ ans	10,6	9,7	9,3	9,3	10,4	9,5	9,0	8,3	11,1	11,6	12,8	14,7
Femmes	94,4	88,2	84,6	83,8	86,6	81,0	77,5	75,6	88,4	92,8	101,9	108,2
Suissesses	54,4 54,6	51,4	48,2	46,4	50,0	47,2	77,5 47,6	44,3	53,9	56,5	62,0	62,5
Etrangères	39,8 22,4	36,8	36,5 19,9	37,4	36,6 22,7	33,8	30,0	31,4	34,5 25,4	36,3	39,9 32,8	45,7
15–24 ans 25–39 ans	22,4 35,7	21,0 32,2	30,9	20,2 30,0	30,7	21,9 27,6	20,1 26,7	19,8 26,5	25,4 31,7	27,6 33,2	32,8 35,1	33,9 37,6
40–54 ans 55+ ans	24,5 11,9	24,0 11,0	23,5 10,4	23,8 9,9	24,3 8,8	23,0 8,5	21,8 9,0	21,4 8,0	23,6 7,7	24,9 7,1	26,3 7,7	28,2 8,6
55+ alls	11,5	11,0	10,4	9,9	0,0	۵,5	9,0	0,0	7,7	7,1	7,7	0,0
Taux de chômage au sens du BIT, e	en %											
Total	4,1	3,7	3,5	3,4	3,7	3,4	3,3	3,3	4,0	4,1	4,4	4,8
Suisses	3,0	2,7	2,5	2,4	2,7	2,5	2,5	2,5	3,0	3,2	3,4	3,5
Etrangers	8,3	7,3	6,9	7,1	7,3	6,5	5,8	6,2	7,2	7,2	7,8	9,1
15-24 ans		7,2				7,1				8,4		
25-39 ans		3,7				3,2				4,7		
40-54 ans		2,7				2,7				2,8		
55+ ans		2,8				2,4				2,4		
Hommes	3,5	3,0	2,8	2,8	3,2	2,9	2,8	3,0	3,7	3,8	4,0	4,4
Suisses	2,5	2,1	2,0	1,9	2,3	2,1	2,1	2,3	2,8	2,9	3,1	3,2
Etrangers	6,7	5,7	5,2	5,3	5,9	5,1	4,7	5,1	6,5	6,3	6,7	8,0
15-24 ans		6,9				6,7				7,9		
25-39 ans		2,7				2,3				4,4		
40-54 ans		2,0				2,3				2,4		
55+ ans		2,3				2,2				2,6		
Femmes	4,9	4,6	4,3	4,2	4,3	4,0	3,9	3,8	4,3	4,5	4,9	5,2
Suissesses	3,5	3,3	3,1	2,9	3,1	3,0	3,0	2,8	3,3	3,5	3,8	3,8
Etrangères	10,5	9,7	9,5	9,5	9,2	8,4	7,4	7,6	8,2	8,5	9,3	10,7
15-24 ans		7,5				7,5				9,0		
25-39 ans		5,0				4,2				5,0		
40-54 ans		3,4				3,2				3,3		
55+ ans		3,5				2,6				2,1		

T33 Chômeurs et taux de chômage au sens du BIT selon le sexe, la nationalité et les groupes d'âges, 2010–2012

**CHOM-BIT** 

Population résidante permanente	Chômeu	rs et taux de	chômage a	au sens du E	BIT							
Moyenne trimestrielle	I 2010	II 2010	III 2010	IV 2010	l 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012
Chômeurs au sens du BIT, en milliers	s											
Total	227,9	190,0	209,5	186,8	197,3	162,1	190,1	185,3	197,5	170,5	200,5	203,2
Suisses	119,5	110,6	126,0	105,0	109,6	90,0	115,6	106,8	108,0	92,2	121,0	113,9
Etrangers	108,4	79,4	83,6	81,7	87,7	72,2	74,5	78,4	89,5	78,3	79,4	89,2
15-24 ans	56,4	44,0	56,4	39,1	48,5	36,1	58,2	51,4	51,6	37,0	65,0	58,0
25-39 ans	82,9	68,0	72,4	73,1	62,1	53,0	62,7	57,2	64,6	60,0	68,7	66,8
40-54 ans	62,3	54,4	56,1	52,5	61,1	48,6	49,2	53,7	57,2	52,4	46,7	53,2
55+ ans	26,4	23,6	24,6	22,1	25,8	24,4	20,0	23,0	24,1	21,1	20,1	25,1
Hommes	119,7	91,1	99,5	92,9	100,2	86,2	88,1	90,2	103,5	82,9	103,4	104,0
Suisses	60,2	54,4	61,1	52,4	53,7	47,5	51,9	50,0	54,0	42,7	63,8	60,4
Etrangers	59,5	36,7	38,4	40,4	46,5	38,8	36,2	40,2	49,5	40,2	39,6	43,6
15-24 ans	25,5	21,9	26,7	20,1	25,5	20,1	29,2	24,4	27,8	19,0	35,7	32,8
25-39 ans	44,1	31,1	32,0	34,5	30,9	30,2	27,3	25,9	32,9	28,7	34,0	33,5
40-54 ans	33,2	24,8	26,6	26,4	30,4	21,3	20,8	28,0	28,9	23,9	22,2	23,8
55+ ans	17,0	13,3	14,2	11,9	13,4	14,5	10,8	11,9	13,9	11,4	11,5	13,9
Femmes	108,2	98,9	110,0	93,9	97,1	75,9	102,0	95,1	94,0	87,5	97,1	99,2
Suissesses	59,4	56,2	64,9	52,6	55,9	42,5	63,7	56,8	54,0	49,5	57,2	53,5
Etrangères	48,8	42,7	45,1	41,3	41,2	33,4	38,3	38,3	40,0	38,1	39,9	45,7
15-24 ans	30,9	22,1	29,7	18,9	23,0	16,0	29,0	27,0	23,8	18,0	29,3	25,3
25-39 ans	38,8	36,9	40,4	38,6	31,2	22,8	35,4	31,3	31,8	31,4	34,7	33,3
40-54 ans	29,1	29,6	29,5	26,2	30,7	27,2	28,4	25,7	28,4	28,5	24,5	29,4
55+ ans	9,4	10,2	10,4	10,2	12,1	9,9	9,3	11,1	10,2	9,7	8,6	11,2
Taux de chômage au sens du BIT, en	%											
Total	5,1	4,2	4,6	4,2	4,4	3,6	4,2	4,0	4,3	3,7	4,3	4,4
Suisses	3,5	3,2	3,7	3,1	3,2	2,6	3,3	3,1	3,1	2,7	3,5	3,3
Etrangers	10,4	7,5	7,8	7,6	8,2	6,6	6,8	7,0	8,1	7,0	7,0	7,8
15-24 ans	9,1	7,2	8,7	6,3	7,7	5,9	9,0	8,0	8,3	6,1	10,1	9,2
25-39 ans	5,8	4,8	5,1	5,1	4,3	3,7	4,4	4,0	4,5	4,1	4,7	4,6
40-54 ans	3,8	3,3	3,4	3,2	3,7	2,9	3,0	3,2	3,4	3,1	2,8	3,1
55+ ans	3,4	3,0	3,1	2,8	3,2	3,0	2,4	2,7	2,9	2,5	2,4	2,9
Hommes	5,0	3,8	4,1	3,8	4,1	3,5	3,5	3,6	4,2	3,4	4,1	4,1
Suisses	3,4	3,0	3,4	2,9	3,0	2,6	2,8	2,7	3,0	2,3	3,4	3,3
Etrangers	9,7	5,9	6,1	6,4	7,4	6,0	5,6	6,1	7,6	6,2	6,0	6,5
15-24 ans	8,0	6,8	8,0	6,2	7,9	6,4	8,7	7,3	8,7	6,0	10,5	9,8
25-39 ans	5,8	4,1	4,2	4,5	4,0	3,9	3,5	3,3	4,2	3,7	4,3	4,3
40-54 ans	3,8	2,8	3,0	3,0	3,4	2,4	2,3	3,1	3,2	2,7	2,5	2,6
55+ ans	3,8	2,9	3,1	2,6	2,9	3,1	2,3	2,5	3,0	2,4	2,3	2,8
Femmes	5,3	4,8	5,3	4,6	4,7	3,7	4,9	4,5	4,5	4,2	4,6	4,7
Suissesses	3,7	3,5	4,0	3,3	3,4	2,6	3,9	3,4	3,3	3,0	3,5	3,3
Etrangères	11,5	9,8	10,2	9,3	9,4	7,5	8,5	8,4	8,7	8,1	8,4	9,4
15-24 ans	10,2	7,6	9,5	6,4	7,6	5,4	9,3	8,8	7,9	6,2	9,5	8,6
25-39 ans	5,9	5,6	6,1	5,8	4,7	3,4	5,4	4,7	4,8	4,7	5,1	4,9
40-54 ans	3,8	3,9	3,9	3,4	4,0	3,6	3,7	3,3	3,6	3,7	3,2	3,7
55+ ans	2,8	3,0	3,1	3,1	3,6	2,9	2,7	3,1	2,9	2,7	2,4	3,1

T34 Chômeurs et taux de chômage au sens du BIT par grande région et sexe, 2010–2012

**CHOM-BIT** 

Population résidante permanente	Chômeur	s et taux de	chômage au	sens du BIT	<u> </u>							
Moyenne trimestrielle	I 2010	II 2010	III 2010	IV 2010	I 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012
Chômeurs au sens du BIT, en milli	ers											
Total	227,9	190,0	209,5	186,8	197,3	162,1	190,1	185,3	197,5	170,5	200,5	203,2
Région lémanique	64,1	44,7	57,0	46,4	54,2	44,9	53,9	47,7	56,3	48,0	56,1	55,1
Espace Mittelland	50,1	40,5	39,2	39,6	39,7	30,4	35,5	37,4	35,0	35,9	40,2	35,1
Suisse du Nord-ouest	25,7	27,4	30,8	25,6	22,8	22,5	29,6	27,0	28,2	21,2	25,6	29,3
Zurich	37,2	30,8	38,1	31,1	30,6	27,2	31,9	28,2	29,8	27,9	28,9	33,8
Suisse orientale	22,5	23,7	21,3	23,2	25,1	17,1	18,4	24,0	24,7	17,7	22,0	22,9
Suisse centrale	17,1	13,3	11,3	10,5	13,8	9,1	11,7	8,9	10,7	10,3	13,4	14,4
Tessin	11,2	(9,5)	11,8	(10,4)	11,1	10,9	9,1	12,1	12,8	9,5	14,3	12,5
Hommes	119,7	91,1	99,5	92,9	100,2	86,2	88,1	90,2	103,5	82,9	103,4	104,0
Région lémanique	33,1	20,7	28,0	23,9	28,1	23,1	22,6	24,1	28,7	28,8	31,6	28,7
Espace Mittelland	28,0	21,4	17,9	18,7	18,1	14,8	17,2	18,2	16,5	16,6	17,9	16,6
Suisse du Nord-ouest	12,9	14,1	16,7	(11,1)	11,1	(11,9)	15,2	17,1	18,5	(10,7)	13,1	15,9
Zurich	18,8	12,0	15,0	16,0	18,0	14,7	15,4	14,0	14,3	11,4	14,8	15,9
Suisse orientale	(12,6)	(10,9)	(11,3)	(11,3)	10,8	(10,3)	(8,2)	(6,9)	13,1	(8,4)	(12,3)	(11,7)
Suisse centrale	(7,7)	(6,9)	(5,3)	(5,7)	(7,7)	(5,4)	(5,2)	(4,3)	(4,9)	(3,4)	(6,6)	(8,4)
Tessin	(6,4)	(5,1)	(5,4)	(6,0)	(6,5)	(6,0)	(4,4)	(5,6)	(7,4)	(3,6)	(7,0)	(6,8)
Femmes	108,2	98,9	110,0	93,9	97,1	75,9	102,0	95,1	94,0	87,5	97,1	99,2
Région lémanique	31,0	24,0	29,0	22,5	26,1	21,8	31,3	23,6	27,6	19,2	24,5	26,4
Espace Mittelland	22,1	19,1	21,4	20,9	21,6	15,7	18,3	19,2	18,5	19,3	22,3	18,6
Suisse du Nord-ouest	12,8	13,4	14,1	14,5	11,7	10,6	14,4	(9,9)	9,7	10,5	12,5	(13,5)
Zurich	18,4	18,8	23,0	15,1	12,7	12,5	16,6	14,2	15,6	16,5	14,1	17,9
Suisse orientale	9,8	(12,9)	(10,0)	11,9	14,3	(6,8)	(10,2)	17,1	11,6	(9,3)	(9,7)	11,2
Suisse centrale	9,4	(6,5)	(6,1)	(4,8)	(6,2)	(3,7)	(6,5)	(4,6)	(5,8)	(6,8)	(6,8)	(5,9)
Tessin	(4,8)	(4,3)	(6,4)	(4,3)	(4,6)	(4,8)	(4,7)	(6,5)	(5,4)	(5,9)	(7,2)	(5,7)
Taux de chômage au sens du BIT,	en %											
Total	5,1	4,2	4,6	4,2	4,4	3,6	4,2	4,0	4,3	3,7	4,3	4,4
Région lémanique	8,2	5,7	7,0	5,7	6,8	5,6	6,6	5,8	6,9	6,0	6,8	6,7
Espace Mittelland	5,0	4,0	3,9	4,0	3,9	3,0	3,5	3,6	3,4	3,5	3,9	3,4
Suisse du Nord-ouest	4,2	4,4	5,0	4,2	3,7	3,6	4,7	4,3	4,5	3,4	4,0	4,6
Zurich	4,6	3,8	4,7	3,8	3,7	3,3	3,9	3,4	3,6	3,4	3,4	4,0
Suisse orientale	3,5	3,6	3,3	3,6	3,9	2,6	2,8	3,6	3,8	2,7	3,3	3,4
Suisse centrale	3,9	3,1	2,6	2,4	3,1	2,1	2,6	2,0	2,4	2,3	2,9	3,1
Tessin	6,6	(5,4)	6,5	(5,8)	6,2	6,0	5,1	6,7	7,3	5,4	8,0	7,0
Hommes	5,0	3,8	4,1	3,8	4,1	3,5	3,5	3,6	4,2	3,4	4,1	4,1
Région lémanique	7,7	4,9	6,5	5,5	6,5	5,3	5,1	5,4	6,5	6,7	7,2	6,4
Espace Mittelland	5,2	4,0	3,3	3,5	3,3	2,7	3,1	3,3	3,0	3,0	3,2	3,0
Suisse du Nord-ouest	3,9	4,2	5,0	(3,4)	3,4	(3,5)	4,5	5,0	5,6	(3,2)	3,8	4,6
Zurich	4,3	2,8	3,4	3,7	4,1	3,3	3,5	3,1	3,2	2,6	3,2	3,5
Suisse orientale	(3,6)	(3,0)	(3,1)	(3,2)	3,0	(2,9)	(2,3)	(1,9)	3,6	(2,3)	(3,4)	(3,2)
Suisse centrale Tessin	(3,2) (7,0)	(2,9) (5,3)	(2,2) (5,4)	(2,4) (6,2)	(3,2) (6,7)	(2,2) (6,0)	(2,1) (4,3)	(1,8) (5,6)	(2,0) (7,7)	(1,4) (3,7)	(2,7) (6,9)	(3,4) (6,9)
Femmes Région lémanique	<b>5,3</b> 8,7	<b>4,8</b> 6,7	<b>5,3</b> 7,7	<b>4,6</b> 6,0	<b>4,7</b> 7,1	<b>3,7</b> 5,9	<b>4,9</b> 8,4	<b>4,5</b> 6,2	<b>4,5</b> 7,3	<b>4,2</b> 5,2	<b>4,6</b> 6,5	<b>4,7</b> 6,9
Espace Mittelland	6,7 4,8	6,7 4,1	7,7 4,6	6,0 4,6	7,1 4,7	3,3	8,4 3,9	6,2 4,0	7,3 3,9	5,2 4,0	6,5 4,6	3,9
Suisse du Nord-ouest	4,6 4,5	4,1	4,8 5,0	4,6 5,1	4,7	3,5 3,6	5,9 5,0	(3,5)	3,9 3,4	4,0 3,6	4,8	3,9 (4,7)
Zurich	4,9	5,0	5,0 6,1	4,0	3,4	3,3	3,0 4,4	3,7	3,4 4,1	4,3	4,3 3,7	4,6
Suisse orientale	3,3	(4,3)	(3,4)	4,1	4,9	(2,3)	(3,5)	5,7 5,7	3,9	(3,2)	(3,2)	3,7
Suisse centrale	4,7	(3,3)	(3,1)	(2,5)	3,1	(1,9)	(3,2)	(2,2)	2,8	(3,4)	(3,3)	(2,9)
Tessin	(6,1)	(5,6)	(7,9)	(5,3)	(5,7)	(6,1)	(6,0)	(8,1)	(6,9)	(7,7)	(9,6)	(7,3)

T35 Chômeurs inscrits et taux de chômage selon le sexe, la nationalité et les groupes d'âges, 2007–2009 SECO

Population résidante	Chômeur	s inscrits et ta	ux de chôm	age								
Fin du trimestre	I 2007	II 2007	III 2007	IV 2007	l 2008	II 2008	III 2008	IV 2008	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009
Chômeurs inscrits, en milliers	s											
Total	117,9	99,8	99,7	109,0	103,8	91,5	96,0	118,8	134,7	140,3	154,4	172,7
Suisses	67,2	58,4	58,5	60,3	57,5	52,2	55,1	64,2	73,4	79,7	89,3	95,6
Etrangers	50,7	41,4	41,2	48,7	46,2	39,3	40,9	54,5	61,3	60,6	65,1	77,1
15-24 ans	19,3	15,0	18,3	17,5	16,0	13,2	17,1	19,3	22,1	22,5	30,0	29,7
25-39 ans	45,6	38,4	37,1	42,2	40,0	35,2	36,2	46,4	53,6	55,8	59,0	67,4
40-54 ans	36,6	31,6	30,3	34,5	33,4	29,7	29,6	38,0	42,5	44,4	46,9	54,7
55+ ans	16,4	14,8	14,0	14,8	14,4	13,4	13,0	15,1	16,6	17,6	18,5	21,0
Hommes	62,2	50,2	49,2	58,9	55,5	46,6	48,4	67,0	77,3	78,3	84,9	100,1
Suisses	33,6	28,2	27,5	30,5	28,9	25,4	26,5	33,8	39,7	42,6	47,2	52,4
Etrangers	28,7	22,0	21,6	28,4	26,6	21,2	21,9	33,2	37,6	35,6	37,7	47,7
15-24 ans	9,7	7,0	8,4	9,0	8,2	6,3	8,1	10,5	12,5	12,3	15,7	16,8
25-39 ans	23,3	18,4	17,5	22,2	20,7	17,1	17,5	25,6	30,0	30,1	31,5	38,1
40-54 ans	19,6	16,3	15,3	19,0	18,1	15,4	15,3	21,6	24,5	24,9	26,2	31,9
55+ ans	9,7	8,5	8,0	8,8	8,6	7,8	7,6	9,2	10,3	10,9	11,5	13,4
Femmes	55,7	49,6	50,5	50,1	48,3	44,9	47,6	51,7	57,4	62,0	69,5	72,7
Suissesses	33,7	30,3	31,0	29,8	28,6	26,8	28,6	30,4	33,7	37,0	42,0	43,2
Etrangères	22,0	19,3	19,5	20,3	19,7	18,1	18,9	21,3	23,7	25,0	27,5	29,5
15-24 ans	9,5	8,0	10,0	8,5	7,8	6,9	9,1	8,7	9,7	10,1	14,3	12,9
25-39 ans	22,3	20,0	19,6	20,1	19,4	18,1	18,7	20,8	23,5	25,7	27,5	29,3
40-54 ans	17,0	15,3	14,9	15,5	15,3	14,3	14,3	16,3	18,0	19,4	20,7	22,8
55+ ans	6,8	6,2	6,0	6,0	5,8	5,6	5,5	5,9	6,2	6,7	7,1	7,7
Taux de chômage, en %												
Total	3,0	2,5	2,5	2,8	2,6	2,3	2,4	3,0	3,4	3,6	3,9	4,4
Suisses	2,2	1,9	1,9	2,0	1,9	1,7	1,8	2,1	2,4	2,6	2,9	3,1
Etrangers	5,7	4,6	4,6	5,5	5,2	4,4	4,6	6,1	6,9	6,8	7,3	8,6
15-24 ans	3,5	2,7	3,3	3,2	2,9	2,4	3,1	3,5	4,0	4,1	5,4	5,4
25-39 ans	3,1	2,6	2,5	2,9	2,7	2,4	2,4	3,1	3,6	3,8	4,0	4,6
40-54 ans	2,7	2,3	2,2	2,6	2,5	2,2	2,2	2,8	3,2	3,3	3,5	4,1
55+ ans	2,9	2,6	2,5	2,6	2,5	2,4	2,3	2,7	2,9	3,1	3,3	3,7
Hommes	2,8	2,3	2,2	2,7	2,5	2,1	2,2	3,0	3,5	3,6	3,9	4,5
Suisses	2,0	1,7	1,6	1,8	1,7	1,5	1,6	2,0	2,4	2,5	2,8	3,1
Etrangers	5,4	4,2	4,1	5,4	5,0	4,0	4,1	6,3	7,1	6,7	7,1	9,0
15-24 ans	3,3	2,4	2,9	3,1	2,8	2,2	2,8	3,6	4,3	4,2	5,4	5,8
25-39 ans	2,9	2,3	2,1	2,7	2,5	2,1	2,1	3,1	3,7	3,7	3,9	4,7
40-54 ans	2,6	2,2	2,0	2,5	2,4	2,1	2,0	2,9	3,3	3,3	3,5	4,2
55+ ans	2,8	2,5	2,3	2,5	2,5	2,2	2,2	2,7	3,0	3,1	3,3	3,8
Femmes	3,2	2,8	2,9	2,9	2,8	2,6	2,7	3,0	3,3	3,6	4,0	4,2
Suissesses	2,4	2,2	2,2	2,2	2,1	1,9	2,1	2,2	2,4	2,7	3,0	3,1
Etrangères	6,1	5,3	5,4	5,6	5,4	5,0	5,2	5,9	6,5	6,9	7,6	8,1
15-24 ans	3,6	3,1	3,8	3,2	3,0	2,6	3,5	3,3	3,7	3,9	5,4	4,9
25-39 ans	3,4	3,0	3,0	3,0	2,9	2,7	2,8	3,1	3,5	3,9	4,1	4,4
40-54 ans	2,9	2,6	2,5	2,6	2,6	2,4	2,4	2,7	3,0	3,3	3,5	3,8
55+ ans	3,1	2,8	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	2,7	2,8	3,1	3,2	3,5

T36 Chômeurs inscrits et taux de chômage selon le sexe, la nationalité et les groupes d'âges, 2010–2012 SECO

Population résidante	Chômeur	s inscrits et ta	aux de chôm	age	_					_		
Fin du trimestre	I 2010	II 2010	III 2010	IV 2010	I 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012
Chômeurs inscrits, en milliers												
Total	166,0	144,5	140,0	148,6	134,9	110,4	111,3	130,7	126,4	114,9	120,3	142,3
Suisses	91,6	82,3	80,8	81,1	74,4	62,5	63,6	69,5	67,8	63,8	67,2	74,2
Etrangers	74,4	62,1	59,2	67,5	60,5	47,8	47,7	61,2	58,6	51,1	53,2	68,1
15-24 ans	26,8	21,1	24,0	22,3	19,3	13,9	17,9	18,9	17,5	14,8	19,6	20,4
25-39 ans	64,7	56,1	52,7	57,5	51,7	42,7	41,6	50,8	49,6	45,1	45,7	56,5
40-54 ans	53,2	47,2	44,1	48,6	44,6	36,9	35,6	43,2	41,8	38,6	38,9	47,0
55+ ans	21,4	20,1	19,2	20,1	19,3	16,8	16,2	17,8	17,6	16,4	16,2	18,5
Hommes	95,1	78,8	73,8	83,5	74,0	57,7	57,4	73,9	70,9	61,8	63,7	82,4
Suisses	49,9	43,1	40,8	42,6	38,5	31,2	31,2	36,3	35,4	32,5	33,8	39,8
Etrangers	45,3	35,6	33,0	41,0	35,5	26,5	26,2	37,7	35,5	29,3	29,9	42,7
15-24 ans	14,9	11,0	11,8	12,1	10,2	6,9	8,6	10,3	9,5	7,6	9,8	11,5
25-39 ans	35,9	29,3	26,5	31,1	27,1	21,2	20,3	27,8	26,9	23,3	23,1	31,8
40-54 ans	30,7	26,0	23,7	27,8	24,8	19,5	18,8	24,9	23,7	21,0	21,0	27,7
55+ ans	13,5	12,5	11,8	12,5	11,9	10,1	9,7	11,0	10,8	10,0	9,7	11,5
Femmes	70,9	65,7	66,3	65,1	60,9	52,7	54,0	56,7	55,5	53,1	56,7	59,9
Suissesses	41,7	39,2	40,0	38,6	35,9	31,4	32,4	33,2	32,5	31,3	33,4	34,5
Etrangères	29,2	26,5	26,2	26,5	25,0	21,3	21,5	23,5	23,0	21,8	23,3	25,4
15-24 ans	11,8	10,1	12,2	10,2	9,1	7,0	9,3	8,6	8,0	7,2	9,8	8,9
25-39 ans	28,7	26,8	26,2	26,4	24,6	21,6	21,3	23,0	22,7	21,8	22,5	24,7
40-54 ans	22,5	21,2	20,4	20,9	19,8	17,4	16,9	18,3	18,1	17,6	17,8	19,3
55+ ans	7,9	7,6	7,4	7,6	7,5	6,7	6,5	6,8	6,7	6,5	6,5	7,0
Taux de chômage, en %												
Total	3,8	3,3	3,2	3,4	3,1	2,6	2,6	3,0	2,9	2,7	2,8	3,3
Suisses	2,8	2,5	2,5	2,5	2,3	1,9	1,9	2,1	2,1	1,9	2,1	2,3
Etrangers	7,1	5,9	5,7	6,4	5,8	4,6	4,6	5,8	5,6	4,9	5,1	6,5
15-24 ans	4,7	3,7	4,3	4,0	3,4	2,5	3,2	3,3	3,1	2,6	3,5	3,6
25-39 ans	4,5	3,9	3,7	4,0	3,6	3,0	2,9	3,6	3,5	3,2	3,2	4,0
40-54 ans	3,3	2,9	2,7	3,0	2,8	2,3	2,2	2,7	2,6	2,4	2,4	2,9
55+ ans	3,0	2,8	2,6	2,8	2,7	2,3	2,2	2,5	2,4	2,3	2,2	2,6
Hommes	4,1	3,4	3,1	3,6	3,2	2,5	2,4	3,1	3,0	2,6	2,7	3,5
Suisses	2,9	2,5	2,3	2,5	2,2	1,8	1,8	2,1	2,0	1,9	1,9	2,3
Etrangers	7,4	5,8	5,4	6,7	5,8	4,3	4,3	6,2	5,8	4,8	4,9	7,0
15-24 ans	5,1	3,7	4,0	4,1	3,5	2,3	2,9	3,5	3,2	2,6	3,3	3,9
25-39 ans	4,7	3,8	3,5	4,1	3,6	2,8	2,7	3,6	3,5	3,1	3,0	4,2
40-54 ans	3,5	3,0	2,7	3,2	2,8	2,2	2,2	2,9	2,7	2,4	2,4	3,2
55+ ans	3,2	3,0	2,8	3,0	2,8	2,4	2,3	2,6	2,6	2,4	2,3	2,7
Femmes	3,6	3,3	3,4	3,3	3,1	2,7	2,7	2,9	2,8	2,7	2,9	3,0
Suissesses	2,7	2,5	2,6	2,5	2,3	2,0	2,1	2,2	2,1	2,0	2,2	2,2
Etrangères	6,7	6,1	6,0	6,1	5,7	4,9	4,9	5,4	5,3	5,0	5,3	5,8
15-24 ans	4,4	3,8	4,5	3,8	3,4	2,6	3,4	3,2	2,9	2,7	3,6	3,3
25-39 ans	4,3	4,1	4,0	4,0	3,7	3,3	3,2	3,5	3,4	3,3	3,4	3,7
40-54 ans	3,0	2,9	2,8	2,8	2,7	2,4	2,3	2,5	2,5	2,4	2,4	2,6
55+ ans	2,6	2,5	2,4	2,5	2,5	2,2	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,3

T37 Chômeurs inscrits et taux de chômage par grande région et sexe, 2010–2012

SECO

Population résidante	Chômeur	inscrits et ta	aux de chôm	age								
Fin du trimestre	I 2010	II 2010	III 2010	V 2010	I 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012
Chômeurs inscrits, en milliers		1 .			1	1	1			1	1	
Total	166,0	144,5	140,0	148,6	134,9	110,4	111,3	130,7	126,4	114,9	120,3	142,3
Région lémanique	42,3	38,0	37,3	41,5	37,3	31,9	31,5	37,7	34,9	31,9	32,7	39,8
Espace Mittelland	34,2	28,9	28,5	29,6	26,3	20,3	20,7	24,4	23,4	21,0	22,7	27,4
Suisse du Nord-ouest	21,5	19,0	18,4	19,0	17,9	15,2	15,3	17,0	17,1	15,9	16,0	18,1
Zurich	31,2	27,5	26,0	26,5	25,0	20,7	20,8	23,2	23,6	21,9	23,0	25,8
Suisse orientale	18,5	15,6	14,6	15,3	13,2	10,6	10,8	13,3	12,9	11,8	12,7	15,2
Suisse centrale	10,5	8,7	8,1	8,4	7,5	6,0	6,3	7,6	7,3	6,2	6,7	7,9
Tessin	7,8	6,8	7,2	8,4	7,5 7,8	5,0 5,7	5,9	7,6 7,6	7,3 7,2	6,2 6,1	6,6	7, <i>9</i> 8,1
Hommes	95,1	78,8	73,8	83,5	74,0	57,7	57,4	73,9	70,9	61,8	63,7	82,4
Région lémanique	24,0	20,4	19,5	23,6	20,4	16,6	16,2	21,6	19,6	17,1	17,3	23,3
Espace Mittelland	19,7	15,8	14,9	16,7	14,5	10,5	10,8	14,0	13,3	11,4	12,0	15,8
Suisse du Nord-ouest	12,5	10,6	9,9	10,7	9,9	8,0	7,9	9,4	9,5	8,5	8,4	10,4
Zurich	17,8	15,0	13,9	14,7	13,6	10,8	10,6	12,8	13,0	11,7	12,1	14,7
Suisse orientale	10,8	8,4	7,5	8,5	7,2	5,4	5,3	7,5	7,2	6,2	6,5	8,8
Suisse centrale	6,1	4,9	4,3	4,8	4,2	3,2	3,3	4,4	4,2	3,4	3,6	4,7
Tessin	4,2	3,7	3,8	4,4	4,1	3,2	3,2	4,2	4,0	3,5	3,8	4,7
Femmes	70,9	65,7	66,3	65,1	60,9	52,7	54,0	56,7	55,5	53,1	56,7	59,9
Région lémanique	18,3	17,5	17,8	17,9	16,9	15,2	15,3	16,1	15,3	14,8	15,4	16,4
Espace Mittelland	14,5	13,1	13,6	12,9	11,9	9,8	10,0	10,3	10,1	9,6	10,7	11,5
Suisse du Nord-ouest	9,0	8,4	8,5	8,2	7,9	7,1	7,4	7,6	7,6	7,4	7,5	7,8
Zurich	13,5	12,5	12,1	11,8	11,4	9,9	10,1	10,3	10,6	10,2	10,8	11,1
Suisse orientale	7,7	7,2	7,1	6,7	6,0	5,2	5,5	5,7	5,6	5,6	6,2	6,4
Suisse centrale	4,4	3,8	3,8	3,7	3,3	2,8	3,0	3,2	3,1	2,8	3,1	3,3
Tessin	3,6	3,1	3,4	4,0	3,6	2,6	2,8	3,4	3,2	2,7	2,9	3,4
Taux de chômage, en %												
3 .							2.5					
Total	3,8	3,3	3,2	3,4	3,1	2,6	2,6	3,0	2,9	2,7	2,8	3,3
Région lémanique	5,5	4,9	4,8	5,4	4,8	4,1	4,1	4,9	4,5	4,1	4,2	5,2
Espace Mittelland	3,5	3,0	2,9	3,1	2,7	2,1	2,1	2,5	2,4	2,2	2,3	2,8
Suisse du Nord-ouest Zurich	3,7	3,2 3,5	3,1	3,2	3,0	2,6	2,6	2,9	2,9	2,7	2,7	3,1
Suisse orientale	4,0	3,5 2,5	3,3 2,4	3,3 2,5	3,2 2,1	2,6 1,7	2,6 1,7	2,9 2,1	3,0 2,1	2,8 1,9	2,9 2,0	3,3
	3,0			2,5								2,4
Suisse centrale Tessin	2,5 4,9	2,0 4,2	1,9 4,5	2,0 5,2	1,8 4,8	1,4 3,6	1,5 3,7	1,8 4,7	1,7 4,5	1,5 3,8	1,6 4,1	1,9 5,0
Hommes	4,1	3,4	3,1	3,6	3,2	2,5	2,4	3,1	3,0	2,6	2,7	3,5
Région lémanique	5,8	4,9	4,7	5,7	4,9	4,0	3,9	5,2	4,7	4,1	4,2	5,6
Espace Mittelland	3,8	3,0	2,9	3,2	2,8	2,0	2,1	2,7	2,6	2,2	2,3	3,0
Suisse du Nord-ouest	3,9	3,3	3,1	3,4	3,1	2,5	2,5	3,0	3,0	2,7	2,6	3,3
Zurich	4,2	3,5	3,2	3,4	3,2	2,5	2,5	3,0	3,1	2,7	2,8	3,4
Suisse orientale	3,2	2,5	2,2	2,5	2,1	1,6	1,6	2,2	2,1	1,8	1,9	2,6
Suisse centrale Tessin	2,6 4,7	2,1 4,0	1,8 4,2	2,0 4,9	1,8 4,5	1,4 3,4	1,4 3,5	1,9 4,6	1,8 4,4	1,5 3,8	1,5 4,1	2,0 5,2
Femmes	3,6 5.1	<b>3,3</b>	3,4 5.0	3,3	3,1	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	2,9	2,8	<b>2,7</b>	<b>2,9</b>	3,0
Région lémanique	5,1	4,9	5,0 2.1	5,0	4,7 2.7	4,3	4,3	4,5	4,3	4,2	4,3	4,6 2.6
Espace Mittelland	3,3	2,9	3,1	2,9	2,7	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,4	2,6
Suisse du Nord-ouest	3,3	3,1	3,1	3,0	2,9	2,6	2,7	2,8	2,8	2,7	2,8	2,9
Zurich	3,7	3,4	3,3	3,2	3,1	2,7	2,8	2,8	2,9	2,8	3,0	3,1
Suisse orientale	2,8	2,6	2,5	2,4	2,1	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,2	2,3
Suisse centrale	2,3	2,0	2,0	1,9	1,7	1,5	1,6	1,7	1,7	1,5	1,6	1,7
Tessin	5,1	4,4	4,8	5,7	5,2	3,7	3,9	4,9	4,5	3,8	4,1	4,9

T38 Places vacantes selon les secteurs, certaines sections et divisions économiques, 2008-2012

	rimestre	En millier	S								
Sections	et divisions économiques NOGA08	l 2008	II 2008	III 2008	IV 2008	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009	I 2010	II 2010
5-96	Sect. secondaire et tertiaire	66,8	64,5	61,7	44,8	42,6	41,8	38,1	40,5	44,2	48,7
5-43	Secteur secondaire	19,7	19,9	19,1	12,2	10,1	9,5	9,0	9,7	11,6	13,9
10-33	Industrie manufacturière	14,7	14,1	13,6	8,5	6,7	6,0	5,7	6,2	7,6	9,4
24-25	Fabrication de produits métalliques	2,1	1,9	1,9	0,9	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,9
26	Fabrication de produits électroniques; horlogerie	2,9	3,0	2,8	1,6	1,1	1,0	0,9	1,2	1,6	2,2
28	Fabrication de machines et équipements n.c.a	2,6	2,3	2,1	1,2	0,8	0,7	0,7	0,7	1,0	1,2
41-43	Construction	4,2	5,0	4,7	3,1	2,9	3,0	2,8	3,0	3,5	3,9
45-96	Secteur tertiaire	47,1	44,6	42,6	32,7	32,5	32,3	29,1	30,8	32,6	34,9
45-47	Commerce; rép. d'automobiles et de motoc.	9,1	9,1	8,6	5,7	4,6	4,8	4,9	5,2	5,7	6,2
49-53	Transport et entreposage	3,0	2,6	2,7	1,7	1,4	1,4	1,4	1,5	1,6	1,9
55-56	Hébergement et restauration	4,1	4,4	4,1	2,3	3,4	2,6	2,2	2,5	3,0	1,9
58-63	Information et communication	4,5	4,2	4,1	2,9	2,7	2,3	2,2	2,4	2,5	2,8
62-63	Activités informatiques et services d'information	3,8	3,7	3,5	2,5	2,4	2,0	1,8	1,9	2,0	2,1
64-66	Activités financières et d'assurance	6,0	5,2	4,6	3,5	3,5	3,4	3,7	4,2	4,6	4,6
68-75	Act. Immobilières et act. spécialisées	7,8	7,3	6,7	5,7	5,3	5,6	5,2	5,6	5,7	7,1
77-82	Activités de services administratifs et de soutien	3,1	3,0	2,8	2,3	2,1	2,2	1,8	1,7	1,5	1,7
84	Administration publique	1,3	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1	1,0	1,1	1,1
85	Enseignement	1,7	1,5	1,1	1,1	1,4	1,4	0,8	0,8	1,2	1,3
	Santé humaine et action sociale	4,3	4,5	5,1	4,6	5,3	5,4	4,5	4,0	4,2	4,6
	Arts, spectacles; autres act. de services	2,1	1,5	1,6	1,6	1,8	1,9	1,3	1,9	1,4	1,6
		T									
Fin du tr		En millier	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Sections	et divisions économiques NOGA08	III 2010	IV 2010	2011	II 2011	III 2011	IV 2011	2012	II 2012	III 2012	IV 2012
											45,0
5-96	Sect. secondaire et tertiaire	48,9	48,7	55,6	56,4	48,7	45,4	50,8	48,2	46,5	45,0
5-96 5-43	Sect. secondaire et tertiaire Secteur secondaire	48,9 13,3	48,7 14,5	55,6 17,0	56,4 17,1	48,7 13,7	45,4 13,0	50,8 14,8	48,2 13,7	46,5 13,1	11,6
5-43											
<b>5-43</b> 10-33	Secteur secondaire	13,3	14,5	17,0	17,1	13,7	13,0	14,8	13,7	13,1	11,6
<b>5-43</b> 10-33	Secteur secondaire Industrie manufacturière	<b>13,3</b> 9,4	<b>14,5</b> 10,4	<b>17,0</b> 12,5	<b>17,1</b> 12,5	<b>13,7</b> 10,0	<b>13,0</b> 9,4	<b>14,8</b> 10,2	<b>13,7</b> 9,8	<b>13,1</b> 9,3	<b>11,6</b> 8,2
<b>5-43</b> 10-33 24-25	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques	<b>13,3</b> 9,4 1,1	<b>14,5</b> 10,4 1,1	<b>17,0</b> 12,5 1,3	<b>17,1</b> 12,5 1,3	<b>13,7</b> 10,0 1,0	<b>13,0</b> 9,4 0,8	<b>14,8</b> 10,2 1,0	<b>13,7</b> 9,8 1,0	<b>13,1</b> 9,3 0,8	<b>11,6</b> 8,2 0,9
<b>5–43</b> 10–33 24–25 26	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a	<b>13,3</b> 9,4 1,1 2,2	<b>14,5</b> 10,4 1,1 2,7	<b>17,0</b> 12,5 1,3 3,2	<b>17,1</b> 12,5 1,3 3,3	<b>13,7</b> 10,0 1,0 2,7	13,0 9,4 0,8 2,8	14,8 10,2 1,0 2,7	<b>13,7</b> 9,8 1,0 2,6	13,1 9,3 0,8 2,2	<b>11,6</b> 8,2 0,9 2,0
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a	9,4 1,1 2,2 1,3	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3	9,4 0,8 2,8 1,2	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4	9,8 1,0 2,6 1,3	9,3 0,8 2,2 1,4	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b>	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction Secteur tertiaire	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc.	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7 3,1	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3 3,4	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5 3,6	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6 3,7	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3 3,0	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6 2,9	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5 2,7	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9 2,5	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7 2,8	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1 2,8
5-43 10-33 24-25 26 28 41-43 45-96 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire  Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7 3,1 2,5	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3 3,4 2,6	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5 3,6 2,5	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6 3,7 2,7	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3 3,0 2,1	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6 2,9 2,1	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5 2,7 2,0	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9 2,5 1,8	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7 2,8 2,1	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1 2,8 2,0
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire  Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7 3,1 2,5 5,0	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3 3,4 2,6 5,0	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5 3,6 2,5 5,3	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6 3,7 2,7 5,1	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3 3,0 2,1 4,1	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6 2,9 2,1 3,8	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5 2,7 2,0 4,4	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9 2,5 1,8 4,2	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7 2,8 2,1 3,9	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1 2,8 2,0 3,5
5-43 10-33 24-25 26 28 41-43 45-96 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire  Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7 3,1 2,5 5,0 6,9	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3 3,4 2,6 5,0 7,0	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5 3,6 2,5 5,3 7,7	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6 3,7 2,7 5,1 7,9 1,6	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3 3,0 2,1 4,1 7,2	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6 2,9 2,1 3,8 7,0	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5 2,7 2,0 4,4 7,5	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9 2,5 1,8 4,2 7,4	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7 2,8 2,1 3,9 6,7	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1 2,8 2,0 3,5 6,6 6,2
<b>5-43</b> 10-33 24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75 77-82	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire  Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7 3,1 2,5 5,0 6,9 1,7	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3 3,4 2,6 5,0 7,0 1,5	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5 3,6 2,5 5,3 7,7 1,4	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6 3,7 2,7 5,1 7,9 1,6 1,2	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3 3,0 2,1 4,1 7,2 1,6	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6 2,9 2,1 3,8 7,0 1,4	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5 2,7 2,0 4,4 7,5 2,0	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9 2,5 1,8 4,2 7,4 1,8	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7 2,8 2,1 3,9 6,7 1,9	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1 2,8 2,0 3,5 6,6
5-43 10-33 24-25 26 28 41-43 45-96 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75 77-82 84 85	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques Fabrication de produits électroniques; horlogerie Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire  Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique	13,3 9,4 1,1 2,2 1,3 3,3 35,5 6,8 1,6 2,7 3,1 2,5 5,0 6,9 1,7 1,1	14,5 10,4 1,1 2,7 1,5 3,4 34,1 5,7 1,6 2,3 3,4 2,6 5,0 7,0 1,5	17,0 12,5 1,3 3,2 1,8 3,8 38,6 6,9 1,5 3,5 3,6 2,5 5,3 7,7 1,4 1,2	17,1 12,5 1,3 3,3 1,8 3,8 39,4 7,5 1,7 2,6 3,7 2,7 5,1 7,9 1,6	13,7 10,0 1,0 2,7 1,3 3,4 35,0 6,8 1,6 2,3 3,0 2,1 4,1 7,2 1,6 1,4	13,0 9,4 0,8 2,8 1,2 3,1 32,4 5,9 1,7 1,6 2,9 2,1 3,8 7,0 1,4 1,2	14,8 10,2 1,0 2,7 1,4 4,2 35,9 5,7 1,6 2,5 2,7 2,0 4,4 7,5 2,0 1,3	13,7 9,8 1,0 2,6 1,3 3,4 34,5 5,6 1,6 1,9 2,5 1,8 4,2 7,4 1,8 1,3	13,1 9,3 0,8 2,2 1,4 3,4 33,4 5,9 1,6 1,7 2,8 2,1 3,9 6,7 1,9 1,3	11,6 8,2 0,9 2,0 1,0 2,9 33,5 6,2 1,4 2,1 2,8 2,0 3,5 6,6 6,2 1,1,2

T39 Places vacantes selon les grandes régions, 2008-2012

Fin du trimestre	En milliers										
Grandes régions <sup>1</sup>	I 2008	II 2008	III 2008	IV 2008	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009	I 2010	II 2010	
Suisse	66,8	64,5	61,7	44,8	42,6	41,8	38,1	40,5	44,2	48,7	
Région lémanique	9,1	9,5	9,2	6,8	6,4	6,3	6,2	6,2	6,7	7,6	
Espace Mittelland	12,9	11,6	11,7	8,1	8,8	7,7	7,0	6,8	8,3	9,0	
Suisse du Nord-ouest	11,2	10,6	9,9	7,5	7,1	7,7	6,8	6,9	6,5	7,6	
Zurich	14,8	15,5	14,7	11,2	9,4	9,1	9,3	10,9	11,2	13,2	
Suisse orientale	10,4	9,3	9,0	6,0	5,9	5,5	3,9	4,9	5,5	6,0	
Suisse centrale	7,0	6,6	6,2	4,4	4,4	4,1	4,0	4,0	4,9	4,4	
Tessin	1,5	1,3	1,0	0,8	8,0	1,4	8,0	0,7	0,9	0,9	
Fin du trimestre	En milliers										
Grandes régions <sup>1</sup>	III 2010	IV 2010	I 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012	
Suisse	48,9	48,7	55,6	56,4	48,7	45,4	50,8	48,2	46,5	45,0	
Région lémanique	7,6	7,3	8,5	8,4	7,4	6,6	6,3	6,6	6,6	6,1	
Espace Mittelland	9,7	9,9	11,6	12,1	10,2	9,4	10,9	10,1	9,5	9,4	
Suisse du Nord-ouest	7,3	6,8	8,1	7,9	7,0	6,8	7,8	7,5	7,5	7,1	
Zurich	13,0	13,9	14,5	14,8	12,2	11,8	12,6	12,0	11,1	11,8	
Suisse orientale	5,4	5,5	6,8	6,3	5,7	5,1	7,0	5,7	5,5	5,0	
Suisse centrale	5,0	4,6	5,0	6,0	5,1	4,8	5,1	5,3	5,4	5,0	
Tessin	0,8	0,7	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1	0,9	0,9	0,7	

Région lémanique: GE, VD, VS Espace Mittelland : BE, FR, NE, JU, SO Suisse du Nord-ouest: AG, BL, BS

Zurich: ZH

Suisse orientale: AR, AI, GL, GR, SG, SH, TG Suisse centrale: LU, OW, NW, SZ, UR, ZG Tessin: TI

T40 Difficultés de recrutement en personnel qualifié selon les secteurs, certaines sections et divisions économiques et les grandes régions, 2009–2012

Pondéré par le nombre d'emplois		Main d'œuvre qualifiée <sup>1</sup> , pas ou difficilement trouvée										
		l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009	l 2010	II 2010	III 2010	IV 2010			
5-96	Sect. secondaire et tertiaire	26,0	24,0	25,0	24,0	26,0	29,0	30,0	30,0			
5-43	Secteur secondaire	27,0	27,0	26,0	27,0	29,0	34,0	35,0	35,0			
	Industrie manufacturière	31,0	30,0	29,0	30,0	32,0	38,0	40,0	41,0			
	Fabrication de produits métalliques	21,0	21,0	19,0	20,0	23,0	32,0	34,0	36,0			
26	F. de prod. inform. et électro.	39,0	40,0	43,0	42,0	45,0	55,0	58,0	59,0			
28	Fabrication de machines et équipements n.c.a	37,0	29,0	26,0	29,0	37,0	42,0	48,0	55,0			
41–43	Construction	19,0	21,0	21,0	21,0	21,0	27,0	28,0	25,0			
45-96	Secteur tertiaire	26,0	19,0	22,0	22,0	22,0	25,0	26,0	27,0			
45-47	Commerce; rép. d'automobiles et de motoc.	26,0	23,0	25,0	23,0	25,0	27,0	29,0	28,0			
49-53	Transport et entreposage	20,0	19,0	20,0	18,0	18,0	15,0	17,0	16,0			
55-56	Hébergement et restauration	22,0	19,0	21,0	22,0	23,0	24,0	25,0	26,0			
58-63	Information et communication	27,0	26,0	26,0	25,0	25,0	38,0	40,0	40,0			
62-63	Activités informatiques et services d'information	34,0	32,0	32,0	30,0	30,0	35,0	36,0	37,0			
64-66	Activités financières et d'assurance	35,0	38,0	39,0	39,0	42,0	44,0	45,0	45,0			
68-75	Act. Immobilières et act. spécialisées	23,0	21,0	22,0	20,0	24,0	28,0	28,0	27,0			
77-82	Activités de services administratifs et de soutien	18,0	17,0	18,0	16,0	19,0	26,0	26,0	25,0			
84	Administration publique	33,0	33,0	33,0	34,0	32,0	31,0	33,0	27,0			
85	Enseignement	15,0	16,0	19,0	13,0	16,0	20,0	23,0	19,0			
86-88	Santé humaine et action sociale	36,0	32,0	34,0	29,0	32,0	34,0	34,0	33,0			
90-96	Arts, spectacles; autres act. de services	10,0	9,0	10,0	9,0	10,0	12,0	14,0	12,0			
5-96	Grandes régions	26,0	24,0	25,0	24,0	26,0	29,0	30,0	30,0			
3 30	Région lémanique	23,0	23,0	22,0	21,0	23,0	27,0	28,0	26,0			
	Espace Mittelland	28,0	24,0	27,0	25,0	28,0	31,0	32,0	31,0			
	Suisse du Nord-ouest	27,0	26,0	27,0	26,0	26,0	30,0	31,0	30,0			
	Zurich	26,0	26,0	27,0	26,0	28,0	31,0	33,0	33,0			
	Suisse orientale	25,0	24,0	23,0	24,0	24,0	28,0	29,0	30,0			
	Suisse centrale	31,0	27,0	29,0	26,0	29,0	31,0	32,0	34,0			
	Tessin	12,0	12,0	11,0	12,0	12,0	15,0	16,0	14,0			
			,				,					
Pondéré	Pondéré par le nombre d'emplois		Main d'œuvre qualifiée <sup>1</sup> , pas ou difficilement trouvée									
		I 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	l 2012	II 2012	III 2012	IV 2012			
5-96	Sect. secondaire et tertiaire	31,5	33,0	32,7	30,9	31,5	32,1	32,1	30,5			
5-43	Secteur secondaire	37,7	39,5	38,0	35,4	38,0	38,5	38,7	35,2			
	Industrie manufacturière	43,2	45,5	44,3	40,2	43,6	44,0	44,6	40,5			
	Fabrication de produits métalliques							, 0	.015			
26		39.5	41.8	36./	33.2	54.9	36.4	37.1	31.3			
		39,5 60.1	41,8 55.6	36,7 58.8	33,2 53.0	34,5 58.1	36,4 61.9	37,1 59.6	31,3 52.2			
28	F. de prod. inform. et électro.	60,1	55,6	58,8	53,0	58,1	61,9	59,6	52,2			
28			55,6 64,4	58,8 60,9	53,0 46,7	58,1 54,7	61,9 55,3	59,6 48,4	52,2 48,7			
28 41–43	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction	60,1 59,6 26,7	55,6 64,4 27,6	58,8 60,9 26,0	53,0 46,7 26,1	58,1 54,7 26,3	61,9 55,3 28,6	59,6 48,4 27,6	52,2 48,7 24,5			
28 41–43 <b>45–96</b>	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction Secteur tertiaire	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b>	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b>	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b>	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b>	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b>	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b>	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b>	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b>			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc.	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6			
28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0			
28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services Grandes régions	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b>	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b>	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b>	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b>	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b>	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b>	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 <b>30,5</b>			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88 90–96	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b> 15,9	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b> 15,9	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b> 15,9	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b> 15,9	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b> 15,9	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4 <b>32,1</b> 15,9	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b> 15,9	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 <b>30,5</b> 15,9			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88 90–96	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités informatiques et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique Espace Mittelland	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b> 15,9 14,2	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b> 15,9 14,2	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b> 15,9 14,2	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b> 15,9 14,2	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b> 15,9 14,2	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4 <b>32,1</b> 15,9 14,2	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b> 15,9 14,2	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 <b>30,5</b> 15,9 14,2			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88 90–96	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,0	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b> 15,9 14,2 33,6	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b> 15,9 14,2 33,3	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b> 14,2 32,5	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,8	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4 <b>32,1</b> 15,9 14,2 33,1	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b> 15,9 14,2 34,8	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 <b>30,5</b> 15,9 14,2 35,1			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88 90–96	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités informatiques et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest Zurich	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,0 34,4	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b> 15,9 14,2 33,6 37,5	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b> 15,9 14,2 33,3 34,8	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b> 15,9 14,2 32,5 34,3	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,8 34,6	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4 <b>32,1</b> 15,9 14,2 33,1 33,9	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b> 15,9 14,2 34,8 34,6	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 <b>30,5</b> 15,9 14,2 35,1 31,9			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88 90–96	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest Zurich Suisse orientale	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,0 34,4 32,3	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b> 15,9 14,2 33,6 37,5 33,0	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b> 15,9 14,2 33,3 34,8 32,2	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b> 15,9 14,2 32,5 34,3 29,2	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,8 34,6 32,0	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4 <b>32,1</b> 15,9 14,2 33,1 33,9 34,0	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b> 15,9 14,2 34,8 34,6 31,9	52,2 48,7 24,5 28,9 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 30,5 15,9 14,2 35,1 31,9 29,7			
28 41–43 <b>45–96</b> 45–47 49–53 55–56 58–63 62–63 64–66 68–75 77–82 84 85 86–88 90–96	F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités informatiques et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest Zurich	60,1 59,6 26,7 <b>29,4</b> 30,6 17,8 25,0 41,1 37,7 46,1 28,9 26,2 33,6 20,5 32,7 26,5 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,0 34,4	55,6 64,4 27,6 <b>30,7</b> 31,3 18,7 27,6 46,0 41,6 46,8 30,0 24,6 35,4 23,3 34,8 29,2 <b>33,0</b> 15,9 14,2 33,6 37,5	58,8 60,9 26,0 <b>30,8</b> 30,3 20,7 25,4 45,0 39,9 42,8 29,0 26,3 35,8 23,5 38,2 28,6 <b>32,7</b> 15,9 14,2 33,3 34,8	53,0 46,7 26,1 <b>29,4</b> 28,3 17,5 23,7 43,7 38,6 47,7 27,3 23,6 36,4 18,2 36,7 25,8 <b>30,9</b> 15,9 14,2 32,5 34,3	58,1 54,7 26,3 <b>29,3</b> 28,4 19,5 24,9 43,8 40,2 44,7 26,7 24,8 31,3 19,0 38,0 26,8 <b>31,5</b> 15,9 14,2 32,8 34,6	61,9 55,3 28,6 <b>29,9</b> 28,3 20,1 26,0 43,8 39,5 44,9 26,9 24,8 32,6 18,7 40,0 29,4 <b>32,1</b> 15,9 14,2 33,1 33,9	59,6 48,4 27,6 <b>29,8</b> 28,4 19,5 24,4 43,3 43,3 44,7 26,7 26,1 32,5 21,1 39,2 29,6 <b>32,1</b> 15,9 14,2 34,8 34,6	52,2 48,7 24,5 <b>28,9</b> 31,5 19,0 24,7 42,3 38,6 42,0 26,2 17,2 31,2 14,8 39,2 27,8 <b>30,5</b> 15,9 14,2 35,1 31,9			

Personnel avec une formation de niveau apprentissage, professionnel supérieur ou haute-école. **Exemple de lecture** (1<sup>re</sup> ligne du tableau): au 4<sup>e</sup> trimestre 2010, les établissements ayant annoncé à la STATEM avoir trouvé avec difficulté ou n'avoir pas trouvé de personnel qualifié représentaient 30,0% du total des emplois.

T41 Indicateur des prévisions d'évolution de l'emploi selon les secteurs, certaines sections et divisions économiques et les grandes régions, 2009–2012

**STATEM** 

En point	, pondéré par le nombre d'emplois	Indicateur de	es perspectives	d'évolution de	l'emploi			,	
Branche	s économiques NOGA08 et grandes régions	l 2009	II 2009	III 2009	IV 2009	I 2010	II 2010	III 2010	IV 2010
5-96	Sect. secondaire et tertiaire	0,99	1,00	1,00	1,02	1,04	1,05	1,04	1,04
24-25 26 28	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction	<b>0,97</b> 0,93 0,86 0,95 0,89 1,04	0,97 0,93 0,89 0,93 0,87 1,03	<b>0,97</b> 0,96 0,93 0,98 0,91 0,98	1,01 1,01 0,99 1,04 0,96 1,01	1,05 1,04 1,03 1,10 1,03 1,06	1,07 1,07 1,08 1,15 1,11 1,05	1,05 1,08 1,06 1,15 1,12 1,01	1,07 1,08 1,08 1,18 1,14 1,03
45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75 77-82 84 85 86-88	Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Crandes régions Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest Zurich Suisse orientale Suisse centrale Tessin	1,00 0,99 0,88 0,97 0,99 1,09 0,91 1,03 1,02 1,04 1,04 1,04 1,01 0,99 1,00 0,98 1,00 0,99	1,02 1,01 1,00 1,00 1,03 1,06 0,94 1,04 1,03 1,05 1,04 1,05 1,01 1,00 1,02 0,99 1,01 1,00 1,02 0,99	1,01 1,01 1,02 0,96 1,05 1,09 0,96 1,03 1,02 1,02 1,03 1,04 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	1,02 1,01 1,02 1,01 1,06 1,11 0,97 1,04 1,03 1,02 1,03 1,04 1,02 1,02 1,02 1,01 1,02 1,02 1,02 1,03 1,01	1,03 1,03 1,02 1,01 1,07 1,11 1,03 1,06 1,05 1,01 1,01 1,02 1,03 1,04 1,04 1,03 1,02 1,04 1,03 1,05 1,01 1,01 1,03 1,02 1,04 1,03 1,05 1,03	1,04 1,04 1,04 1,02 1,08 1,14 1,05 1,07 1,05 1,02 1,04 1,04 1,05 1,05 1,05 1,06 1,06 1,03	1,03 1,06 0,97 1,07 1,12 1,04 1,06 1,03 1,02 1,03 1,02 1,01 1,04 1,04 1,04 1,03 1,03 1,05 1,04 1,03 1,03 1,05 1,04 1,03 1,01	1,04 1,03 1,04 0,99 1,09 1,09 1,14 1,05 1,07 1,04 1,02 1,03 1,03 1,03 1,04 1,04 1,04 1,04 1,05 1,05 1,05 1,05
En point	, pondéré par le nombre d'emplois	Indicateur de	es perspectives	d'évolution de	l'emploi				
	s économiques NOGA08 et grandes régions	I 2011	II 2011	III 2011	IV 2011	I 2012	II 2012	III 2012	IV 2012
5-96	Sect. secondaire et tertiaire	1,06	1,06	1,03	1,03	1,04	1,04	1,02	1,03
24-25 26 28 41-43 <b>45-96</b> 45-47 49-53 55-56 58-63 62-63 64-66 68-75 77-82 84 85 86-88	Secteur secondaire Industrie manufacturière Fabrication de produits métalliques F. de prod. inform. et électro. Fabrication de machines et équipements n.c.a Construction  Secteur tertiaire Commerce; rép. d'automobiles et de motoc. Transport et entreposage Hébergement et restauration Information et communication Activités informatiques et services d'information Activités informatiques et services d'information Activités financières et d'assurance Act. Immobilières et act. spécialisées Activités de services administratifs et de soutien Administration publique Enseignement Santé humaine et action sociale Arts, spectacles; autres act. de services  Grandes régions Région lémanique Espace Mittelland Suisse du Nord-ouest Zurich Suisse orientale	1,10 1,10 1,11 1,14 1,19 1,09 1,04 1,04 1,04 1,01 1,09 1,14 1,04 1,06 1,03 1,05 1,04 1,04 1,06 1,05 1,06 1,05 1,06 1,05 1,06 1,07 1,06 1,06	1,09 1,10 1,10 1,16 1,18 1,06 1,05 1,04 1,05 1,01 1,10 1,14 1,05 1,09 1,08 1,03 1,07 1,04 1,03 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,06 1,07	1,02 1,03 1,01 1,10 1,07 0,99 1,03 1,03 1,05 0,96 1,08 1,13 1,02 1,07 0,99 1,01 1,03 1,04 1,01 1,03 1,03 1,04 1,01 1,03 1,03 1,03 1,03 1,03 1,03 1,04 1,01 1,04	1,03 1,04 1,01 1,12 1,06 1,02 1,03 1,02 1,03 1,02 1,03 1,04 1,02 1,03 1,04 1,02 1,03 1,04 1,02 1,03 1,04 1,02 1,03 1,04 1,02 1,03 1,04 1,02 1,03 1,03 1,04 1,02 1,03 1,03 1,03 1,05 1,03 1,03	1,06 1,05 1,04 1,10 1,08 1,07 1,04 1,03 1,03 1,00 1,08 1,12 1,02 1,07 1,06 1,03 1,02 1,04 1,04 1,04 1,05 1,05 1,05 1,05 1,05 1,05 1,05	1,05 1,04 1,04 1,10 1,04 1,06 1,04 1,02 1,04 0,99 1,06 1,10 1,03 1,07 1,02 1,02 1,06 1,05 1,03 1,05 1,04 1,03 1,05 1,04 1,05 1,03 1,05	1,01 1,02 1,01 1,07 1,03 1,00 1,02 1,05 1,05 1,07 1,13 1,02 1,05 1,00 1,02 1,04 1,04 1,01 1,02 1,03 1,04 1,04 1,01	1,02 1,02 1,00 1,07 1,03 1,02 1,03 1,02 1,02 0,99 1,05 1,09 1,01 1,06 1,02 1,01 1,06 1,03 1,03 1,03 1,03 1,02 1,02 1,03 1,04 1,05

Exemple de lecture (1<sup>re</sup> ligne du tableau): au 4<sup>e</sup> trimestre 2010, l'indicateur des prévisions d'évolution de l'emploi s'élevait à 1,04, ce qui veut dire qu'une majorité des établissements (pondérés selon le nombre d'emplois) ont annoncé à la STATEM vouloir soit maintenir, soit augmenter au trimestre prochain l'effectif de personnel annoncé au trimestre actuel. On peut donc s'attendre à une augmentation du nombre total d'emplois au trimestre prochain.

# T42 Dynamique du marché du travail: transitions brutes entre activité professionnelle, chômage et non-activité, migrations de main-d'œuvre et mouvements naturels, 2006–2011

CMT

En milliers		Effectifs a	au 31.12.2	.006 et sor	ties de 200	06
		Actifs occupés	Sans- emploi	Non- actifs	Emigra- tions <sup>1</sup>	Décès
Effectifs au 01.01.06 et entrées de 2006		4343	172	3309	136	60
Actifs occupés	4228	3842	67	221	86	11
Chômeurs au sens du BIT	189	95	50	39	6	0
Non-actifs	335	227	48	2918	44	48
Immigrations <sup>1</sup>	193	128	7	57		
Naissances	74	*	*	74		

En milliers		Effectifs	au 31.12.2	2007 et so	rties de 20	07
		Actifs occupés	Sans- emploi	Non- actifs	Emigra- tions <sup>1</sup>	Décès
Effectifs au 01.01.07 et entrées de 2007		4343	172	3309	136	60
Actifs occupés	4343	3963	61	205	101	12
Chômeurs au sens du BIT	172	89	45	33	5	0
Non-actifs	3309	262	46	2909	43	49
Immigrations <sup>1</sup>	216	143	9	65		
Naissances	75	*	*	75		

En milliers		Effectifs	au 31.12.	2008 et so	rties de 20	08
		Actifs occupés	Sans- emploi	Non- actifs	Emigra- tions <sup>1</sup>	Décès
Effectifs au 01.01.08 et entrées de 2008		4519	171	3321	153	61
Actifs occupés	4457	4023	77	241	103	13
Chômeurs au sens du BIT	161	80	41	34	5	0
Non-actifs	3287	255	42	2896	45	48
Immigrations <sup>1</sup>	244	161	10	72		
Naissances	77	*	*	77		

En milliers		Effectifs	au 31.12.2	2009 et so	rties de 20	09
		Actifs occupés	Sans- emploi	Non- actifs	Emigra- tions <sup>1</sup>	Décès
Effectifs au 01.01.09 <sup>2</sup> et entrées de 2009		4544	232	3331	147	62
Actifs occupés	4565	4079	114	254	105	14
Chômeurs au sens du BIT	170	73	59	34	4	0
Non-actifs	3288	271	45	2886	38	48
Immigrations <sup>1</sup>	213	120	14	79		
Naissances	79	*	*	79		

En milliers		Effectifs	Effectifs au 31.12.2010 et sorties de 2010								
		Actifs occupés	Sans- emploi	Non- actifs	Emigra- tions <sup>1</sup>	Décès					
Effectifs au 01.01.10 <sup>3</sup> et entrées de 2010		4635	200	3362	153	62					
Actifs occupés	4544	4126	81	223	105	14					
Chômeurs au sens du BIT	232	125	64	36	4	0					
Non-actifs	3331	243	46	2946	38	48					
Immigrations <sup>1</sup>	225	140	8	76							
Naissances	81	*	*	81							

En milliers		Effectifs	au 31.12.2	2011 et so	rties de 20	11
		Actifs occupés	Sans- emploi	Non- actifs	Emigra- tions <sup>1</sup>	Décès
Effectifs au 01.01.11 <sup>4</sup> et entrées de 2011		4743	199	3353	144	62
Actifs occupés	4635	4228	84	222	88	12
Chômeurs au sens du BIT	200	96	63	36	5	0
Non-actifs	3339	259	41	2938	51	49
Immigrations <sup>1</sup>	247	160	12	75		
Naissances	81	*	*	81		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Population résidante permanente et population résidante non permanente, y compris les frontaliers nouvellement arrivés sur le marché du travail en Suisse (immigrations) et les frontaliers ayant cessé de travailler en Suisse (émigrations).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le statut sur le marché du travail au 1<sup>er</sup> janvier 2009 se distingue du statut sur le marché du travail au 31 décembre 2008: les CMT 2009 considèrent les révisions de la statistique de la population active occupée (SPAO), de la statistique des frontaliers (STAF) et de la statistique du chômage au sens du BIT (CHOM-BIT) ainsi que la pondération révisée de l'enquête suisse sur la population active (ESPA).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Révision du nombre des personnes actives occupées.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Les CMT 2011 intègrent les données de la statistique de la population et des ménages (STATPOP).

T43 Salaire mensuel brut (valeur centrale) selon les branches économiques, le niveau des qualifications requises pour le poste de travail et le sexe, secteur privé et secteur public (Confédération) ensemble, 2010 **ESS** 

Sections	et divisions économiques NOGA08	Total				Hommes				Femmes			
		Niv. des	qualificatio	ns requises		Niv. des	qualificatio	ns requises		Niv. des	qualificatio	ns requises	
		En tout	1+2	3	4	En tout	1+2	3	4	En tout	1+2	3	4
	Total	5 979	7 715	5 724	4 540	6 397	8 224	5 956	4 921	5 221	6 730	5 254	4 230
02	Sylviculture	4 857	4 908	4 885	4 399	4 868	4 905	4 897	4 411	(4 463)	х	х	х
5-43	Secteur 2 production	6 048	7 376	5 915	4 943	6 213	7 475	5 981	5 240	5 191	6 763	5 496	4 286
5-9	Industries extractives	6 099	7 439	5 973	5 711	6 120	7 452	6 013	5 715	5 792	6 905	5 405	(5 144)
10-33	Industries manufacturières	6 158	7 851	6 024	4 785	6 461	8 000	6 152	5 192	5 121	7 042	5 506	4 267
10-11	Industries alimentaires; fabr. de boissons	5 269	6 896	5 414	4 374	5 630	7 233	5 638	4 832	4 501	5 992	4 809	3 971
12	Fabrication de produits à base de tabac	8 342	12 617	7 768	6 222	8 950	13 540	8 055	7 082	6 953	11 286	7 302	4 963
13-15	Industries du textile et de l'habillement	4 877	6 628	5 240	3 868	5 837	7 758	5 769	4 900	4 031	5 447	4 550	3 569
16-18	Industries du bois et du papier;												
	imprimerie	5 833	6 578	5 767	4 862	5 974	6 729	5 855	5 137	5 092	5 958	5 313	4 153
19-20	Cokéfaction; industrie chimique	7 236	9 169	6 986	5 470	7 466	9 488	7 175	5 631	6 249	8 137	6 171	4 588
21	Industrie pharmaceutique	8 941	11 811	7 670	5 255	9 436	12 466	7 980	6 283	8 206	10 707	7 164	4 548
22-23	Industries du caoutchouc et du plastique	5 775	7 315	5 840	4 948	5 981	7 498	5 921	5 220	4 791	6 238	5 365	4 262
24-25 26	Métallurgie; fabr. produits métalliques Fabr. prod. informatiques. électroniques	5 788	6 958	5 741	4 828	5 956	7 075	5 828	5 053	4 866	6 201	5 087	4 290
	et optiques; horlogerie	6 446	8 667	6 310	4 875	7 269	8 952	6 613	5 558	5 161	7 242	5 639	4 554
27	Fabrication d'équipements électriques	6 485	8 295	6 182	4 344	6 953	8 450	6 311	5 127	4 710	7 367	5 710	3 972
28	Fabr. de machines et équipements n.c.a	6 692	7 868	6 293	5 096	6 847	7 980	6 392	5 363	5 550	6 830	5 655	4 604
29-30	Fabrication de matériels de transport	5 754	7 359	5 610	4 588	5 877	7 554	5 654	4 764	4 939	6 190	5 289	4 114
31–33	Fabr. meubles; autres ind. manufact.; rép. et inst. machines	5 854	7 031	5 700	4 676	6 119	7 200	5 778	5 070	4 974	6 052	5 352	4 198
35	Production et distribution d'énergie	7 696	9 069	7 033	5 993	7 888	9 255	7 155	6 224	6 637	7 819	6 373	5 344
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 406	7 009	5 426	4 648	5 439	7 189	5 440	4 658	5 289	6 118	5 338	4 470
41-43	Construction	5 848	6 457	5 729	5 291	5 869	6 500	5 742	5 310	5 427	5 829	5 313	4 754
45-96	Secteur 3 services	5 929	7 927	5 584	4 333	6 632	8 883	5 921	4 571	5 230	6 724	5 200	4 215
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	5 195	7 213	4 957	4 319	5 913	7 906	5 433	4 648	4 550	6 067	4 529	4 184
45–46	Commerce de gros; com.	6 183	8 096	5 688	4 673	6 377	8 441	5 742	4 802	5 722	7 202	5 543	4 371
47	et rép. d'automobiles												
47	Commerce de détail	4 605	6 191	4 554	4 228	5 311	6 969	5 052	4 508	4 355	5 350	4 360	4 164
49-53 49-52	Transports et entreposage	5 903	7 282	5 835	4 815	5 990	7 470	5 902	4 993	5 604	6 767	5 633	4 221
49-52	Transp. terrestres. par eau. aériens; entreposage	5 928	7 429	5 823	4 963	6 054	7 697	5 958	5 101	5 417	6 699	5 340	4 390
53	Activités de poste et de courrier	5 868	6 808	5 844	3 907	5 892	6 740	5 843	3 918	5 809	7 050	5 848	3 883
55-56	Hébergement et restauration	4 106	4 877	4 215	3 752	4 320	5 200	4 383	3 810	3 976	4 569	4 044	3 714
58–63	Information et communication	8 139	9 512	7 424	5 482	8 777	9 938	7 821	5 590	6 666	7 719	6 659	5 378
58-60	Edition. audiovisuel et diffusion	7 292	8 595	6 725	5 000	7 922	9 208	7 083	5 299	6 499	7 584	6 326	4 734
61	Télécommunications	8 527	12 049	8 277	5 662	9 438	12 148	8 646	5 599	6 820	10 921	7 433	5 737
62-63	Activ. informatiques et services d'information	8 451	9 286	7 328	5 415	9 436 8 884	9 586	7 628	5 949	6 749	7 624	6 429	5 054
64-66	Activités financières et d'assurances	8 731	11 433	7 179	6 061	10 317	12 254	7 628 8 161	6 526	6 905	9 094	6 483	5 890
64, 66	Services financieres; activ. auxiliaires	0/31	11 455	/ 1/9	0 001	10 3 17	12 234	0 101	0 020	כטכ ס	9 094	0 463	טעס כי
04, 00	de serv. fin. et d'ass.	9 223	12 060	7 341	6 193	10 714	12 817	8 145	6 683	7 183	9 619	6 685	6 000
65	Assurance	7 653	9 756	6 796	5 805	9 297	10 563	8 184	6 130	6 427	8 050	6 159	5 705
68	Activités immobilières	6 522	8 038	6 111	5 050	7 354	9 113	6 603	5 444	5 958	7 000	5 857	4 746
00	Activites illillionilicies	0 322	0 030	0111	5 050	7 354	2113	0 003	9 444	5 250	7 000	5 657	4 /40

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur 41/3 semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

<sup>1 =</sup> Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié

Niveau des qualifications requises:

<sup>3 =</sup> Connaissances professionnelles spécialisées

<sup>4 =</sup> Activités simples et répétitives

T43 Salaire mensuel brut (valeur centrale) selon les branches économiques, le niveau des qualifications requises pour le poste de travail et le sexe. Secteur privé et secteur public (Confédération) ensemble, 2010 (suite)

Sections	et divisions économiques NOGA08	Total				Hommes	;			Femmes			
		Niv. des	qualificatio	ons requise	es .	Niv. des	qualificatio	ons requise	s	Niv. des	qualificatio	ns requise	s
		En tout	1+2	3	4	En tout	1+2	3	4	En tout	1+2	3	4
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	7 350	8 641	6 226	5 138	8 098	9 314	6 500	5 184	6 397	7 258	5 969	5 120
69–71	Activ. jur., comptables, de gestion, d'architecture, d'ingénierie	7 429	8 720	6 231	5 273	8 151	9 349	6 476	5 273	6 454	7 341	6 000	5 274
72	Recherche-développement scientifique	8 498	10 265	7 223	5 233	9 208	10 801	7 414	5 224	7 617	8 877	7 111	5 278
73-75	Autres activités spéc., scient. et techn.	6 267	7 212	5 648	4 560	7 035	8 071	6 118	4 926	5 648	6 345	5 350	4 420
77-82	Activités de services admin.												
	et de soutien	5 000	6 341	5 244	4 116	5 278	6 557	5 416	4 502	4 466	5 979	5 001	3 576
77, 79-8	2 Activités de services admin. (sans 78)	4 903	6 175	5 197	4 063	5 200	6 347	5 359	4 487	4 334	5 848	4 964	3 529
78	Activités liées à l'emploi	5 980	7 361	5 816	4 644	6 194	8 135	5 880	4 826	5 647	6 478	5 714	4 501
84	Admin. publique, défense;												
	sécurité sociale	8 743	10 379	7 100	5 965	9 008	10 573	7 101	5 923	8 189	9 614	7 092	6 031
85	Enseignement	7 168	7 963	6 422	4 327	7 826	8 623	6 901	4 504	6 643	7 500	6 175	4 235
86-88	Santé humaine et action sociale	5 949	7 005	5 759	4 700	6 735	7 897	6 229	4 770	5 738	6 699	5 629	4 687
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	5 787	7 042	5 680	4 304	6 190	7 556	5 958	4 364	5 281	6 400	5 346	4 265
94-96 94-95	Autres activités de services Activ. org. associatives et religieuses;	5 571	7 211	4 712	4 094	7 001	8 383	5 714	4 474	4 606	6 047	4 127	3 950
	réparation biens pers.	7 028	8 105	6 208	4 905	7 635	8 667	6 197	4 719	6 635	7 519	6 216	5 021
96	Autres services personnels	3 698	4 011	3 498	3 670	4 534	[5 565]	4 259	4 256	3 574	3 891	3 439	3 524

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur 41/3 semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail: Niveau des qualifications requises: 1 = Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles
 3 = Connaissances professionnelles spécialisées

2 = Travail indépendant et très qualifié

4 = Activités simples et répétitives

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

T44 Salaire mensuel brut selon les grandes régions, le niveau des qualifications requises et les sections économiques, 2010

Homme	du secteur privé s + Femmes économiques NOGA08	Suisse	Région lémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
02-96	Tous les niveaux de qualification	5 928	6 052	5 758	6 200	6 336	5 537	5 911	4 996
02	Sylviculture	4 857	4 953	4 762	4 815	5 160	5 083	4 728	х
05-09	Industries extractives	6 099	5 910	6 125	6 778	6 092	5 836	6 125	5 904
10-33	Industrie manufacturière	6 157	6 530	5 904	6 998	6 483	5 806	6 201	4 603
35	Production et distribution d'énergie	7 696	7 511	7 375	8 801	8 710	7 437	7 312	6 440
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 406	5 259	5 447	5 904	5 527	5 379	5 163	4 252
41-43	Construction	5 848	5 898	5 785	5 884	6 170	5 626	5 853	5 558
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	5 195	5 339	4 923	5 385	5 291	5 026	5 520	4 559
49-53	Transports et entreposage	5 471	5 483	5 989	5 285	5 715	5 185	5 083	5 009
55-56	Hébergement et restauration	4 106	4 024	4 059	4 163	4 321	3 952	4 197	3 765
58-63	Information et communication	8 133	8 139	8 120	7 882	8 586	6 836	7 777	6 292
64-66	Activités financières et d'assurances	8 794	9 457	6 952	8 011	9 482	7 509	7 042	7 336
68	Activités immobilières	6 500	6 478	6 118	(7 052)	6 729	5 848	6 457	5 527
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	7 323	7 948	6 686	7 466	7 704	6 598	7 117	5 850
77-82	Activités de services admin. et de soutien	5 000	5 163	5 004	5 092	4 860	4 837	5 296	4 047
85	Enseignement	7 168	6 886	7 230	7 691	7 339	7 5 1 6	7 492	6 062
86-88	Santé humaine et action sociale	5 949	5 949	5 884	5 990	6 294	5 816	5 786	5 592
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	5 737	6 120	5 417	5 859	6 502	4 773	5 365	5 517
94–96	Autres activités de services	5 571	6 340	5 674	5 221	5 647	4 386	4 952	4 116
02-96	Niveaux de qualification 1+2	7 629	8 125	7 036	7 862	8 524	6 857	7 344	6 242
02	Sylviculture	4 908	4 985	4 745	5 165	х	5 104	4 724	x
05-09	Industries extractives	7 439	x	6 952	7 860	(7 439)	7 298	Х	6 475
10-33	Industrie manufacturière	7 851	7 984	7 429	8 934	7 954	7 367	7 755	6 225
35	Production et distribution d'énergie	9 069	9 343	8 297	9 718	11 071	8 637	8 284	Х
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	7 009	(7 500)	6711	7 682	7 119	6 191	(7 170)	Х
41-43	Construction	6 457	6 340	6 338	6 525	6 865	6 5 1 0	6 429	5 702
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	7 212	8 003	6 308	6 924	8 084	6 3 2 6	7 575	(6 142)
49-53	Transports et entreposage	6 717	(7 780)	6 060	6 509	7 531	5 942	(6 017)	6 179
55-56	Hébergement et restauration	4 877	5 170	4 742	4 746	5 333	4 621	4 746	4 655
58-63	Information et communication	9 507	10 000	10 556	9 163	9 527	7 718	8 800	7 012
64-66	Activités financières et d'assurances	11 451	13 825	9 133	10 574	11 765	9 250	9 967	10 413
68	Activités immobilières	8 022	8 353	7 345	(8 329)	8 244	7 647	7 953	6 438
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	8 597	10 313	7 836	8 482	8 955	7 588	8 254	7 074
77–82	Activités de services admin. et de soutien	6 3 1 8	6 766	5 881	6 118	6 676	5 933	6 320	5 159
85	Enseignement	7 963	7 925	7 980	8 211	7 804	8 714	8 541	6 454
86-88	Santé humaine et action sociale	7 005	7 638	6 861	6 957	7 275	6 707	6 735	6 760
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	6 961	7 379	6 588	6 891	7 546	6 000	6 614	7 016
94-96	Autres activités de services	7 211	8 279	7 208	6 785	7 345	(5 163)	6 238	(4 952)

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur 4<sup>1</sup>/<sub>3</sub> semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

<sup>1 =</sup> Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié

Niveau des qualifications requises: 3 = Connaissances professionnelles spécialisées

<sup>4 =</sup> Activités simples et répétitives

T44 Salaire mensuel brut selon les grandes régions, le niveau des qualifications requises et les sections économiques, 2010 (suite)

Homme	du secteur privé s + Femmes économiques NOGA08	Suisse	Région lémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
02-96	Niveau de qualification 3	5 674	6 035	5 595	5 821	5 770	5 353	5 568	5 159
02	Sylviculture	4 885	5 084	4 900	x	х	5 022	4 730	х
)5-09	Industries extractives	5 973	5 864	6 070	6 626	5 761	5 827	6 082	6 128
0-33	Industrie manufacturière	6 024	6 633	5 827	6 451	6 156	5 753	6 013	5 037
5	Production et distribution d'énergie	7 033	7 192	6 784	7 793	7 234	6 745	7 075	6 415
6-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 426	5 439	5 481	5 842	5 292	5 193	5 489	4 146
1-43	Construction	5 729	5 957	5 619	5 691	6 009	5 425	5 688	5 632
5-47	Commerce; réparation d'automobiles	4 957	5 152	4 770	5 027	5 016	4 815	5 200	4 588
9-53	Transports et entreposage	5 446	5 306	6 150	5 359	5 500	5 180	5 104	4 544
5-56	Hébergement et restauration	4 215	4 333	4 160	4 161	4 337	3 975	4 127	3 980
8–63	Information et communication	7 399	7 676	7 873	6 190	7 402	6 064	6 700	6 333
4–66	Activités financières et d'assurances	7 195	8 620	6 169	7 143	7 312	6 560	5 963	6 311
8	Activités immobilières	6 058	6 073	5 736	5 656	6 412	5 253	6 154	5 527
9-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	6 202	6 868	5 525	6 266	6 463	5 566	6 213	5 292
7–82	Activités de services admin. et de soutien	5 241	5 564	5 226	5 417	5 108	4 875	5 098	4 713
5	Enseignement	6 422	6 588	6 576	6 061	6 344	6 318	6 180	(5 952)
6-88	Santé humaine et action sociale	5 759	5 994	5 660	5 830	5 810	5 503	5 435	5 832
0-93	Arts, spectacles et activités récréatives	5 632	6 219	5 289	5 554	6 304	4 780	5 325	5 797
4–96	Autres activités de services	4 712	5 524	4 813	[4 687]	4 259	[4 105]	4 588	(3 612)
2-96	Niveau de qualification 4	4 525	4 716	4 616	4 574	4 473	4 410	4 540	3 935
2	Sylviculture	4 399	Х	х	Х	х	х	х	х
5-09	Industries extractives	5 711	×	(5 637)	x	Х	5 234	5 668	5 579
0-33	Industrie manufacturière	4 785	5 268	4 884	4 773	5 067	4 578	4 884	3 578
5	Production et distribution d'énergie	5 993	6 500	5 535	5 533	X	5 462	X	X
6–39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	4 648	4 815	4 563	4 670	4 620	5 022	4 410	4 214
1–43	Construction	5 291	5 416	5 292	5 362	5 443	5 051	5 169	5 190
	Commerce; réparation d'automobiles	4 319	4 227	4 227	4 355	4 431	4 275	4 362	3 950
9-53	Transports et entreposage	4 622	5 134	5 084	4 478	4 123	4 526	4 146	(4 307)
	Hébergement et restauration	3 752	3 714	3 729	3 845	3 986	3 524	3 792	3 490
8–63	Information et communication	5 472	5 450	5 616	4 333	5 635	4 550	4 902	4 333
4–66	Activités financières et d'assurances	6 079	6 354	5 555	6 130	6 032	6 068	5 254	5 424
8	Activités immobilières	5 027	5 634	5 048	4 534	4 745	4 680	(4 594)	4 203
	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	5 138	5 470	4 980	4 957	5 285	4 699	4 463	4 461
7–82	Activités de services admin. et de soutien	4 106	4 605	3 984	3 822	3 615	4 160	4 230	3 447
5	Enseignement	4 327	4 300	4 670	4 745	4 682	3 909	4 260	(4 071)
	Santé humaine et action sociale	4 700	4 884	4 626	4 697	4 714	4 451	4 562	4 844
0-93	Arts, spectacles et activités récréatives	4 282	4 486	4 226	4 325	4 713	3 727	4 213	4 363
4-96	Autres activités de services	4 094	4 441	4 135	3 949	(3 791)	3 964	4 225	4 038

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur  $4^{1}/_{3}$  semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

1 = Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

Composantes du salaire: le salaire brut du mois d'octobre (y compris les cotisations sociales à la charge du salarié pour les assurances sociales, les prestations en nature,

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié

Niveau des qualifications requises: 3 = Connaissances professionnelles spécialisées 4 = Activités simples et répétitives

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre

T45 Salaire mensuel brut (standardisé) des hommes selon les grandes régions, le niveau des qualifications requises et les sections économiques, 2010

Homme	du secteur privé s économiques NOGA08	Suisse	Région Iémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
02-96	Tous les niveaux de qualification	6 346	6 340	6 149	6 622	7 042	5 891	6 293	5 376
02	Sylviculture	4 868	4 965	4 797	4 788	5 130	5 093	4 724	х
05-09	Industries extractives	6 120	5 913	6 155	6 788	6 130	5 837	6 163	5 920
10-33	Industrie manufacturière	6 461	6 753	6 235	7 195	6 818	6 111	6 468	5 110
35	Production et distribution d'énergie	7 888	7 636	7 580	9 007	9 186	7 602	7 425	6 483
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 439	5 302	5 447	5 930	5 524	5 427	5 187	4 237
41-43	Construction	5 869	5 914	5 813	5 926	6 190	5 646	5 881	5 577
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	5 913	5 808	5 560	6 019	6 307	5 644	6 275	5 000
49-53	Transports et entreposage	5 568	5 508	6 103	5 357	5 961	5 244	5 104	5 200
55-56	Hébergement et restauration	4 320	4 326	4 230	4 333	4 446	4 173	4 413	4 000
58-63	Information et communication	8 774	8 671	8 912	8 508	9 183	7 475	8 366	6 965
64-66	Activités financières et d'assurances	10 366	10 974	8 577	9 431	10 894	9 3 1 8	9 412	8 841
68	Activités immobilières	7 341	7 335	7 042	(8 353)	7 403	6 897	7 372	5 711
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	8 073	8 675	7 563	8 163	8 520	7 467	7 896	6 608
	Activités de services admin. et de soutien	5 268	5 308	5 239	5 467	5 313	4 979	5 536	4 386
85	Enseignement	7 826	7 431	7 604	8 374	8 249	8 493	8 713	6 350
86-88	Santé humaine et action sociale	6 735	6 712	6 607	6 780	7 078	6 690	6 946	6 390
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	6 124	6 417	5 828	6 239	7 035	5 000	5 944	5 919
	Autres activités de services	7 001	7 556	7 085	6 651	7 265	5 750	6 275	5 238
02-96	Niveaux de qualification 1+2	8 125	8 559	7 451	8 333	9 271	7 278	7 800	6 508
02	Sylviculture	4 905	4 985	4 745	х	x	5 104	4 638	х
05-09	Industries extractives	7 452	x	7 010	7 881	(7 439)	7 435	Х	6 492
10-33	Industrie manufacturière	8 000	8 145	7 610	8 936	8 157	7 560	7 968	6 430
35	Production et distribution d'énergie	9 255	9 453	8 500	9 953	11 312	8 832	8 284	Х
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	7 189	(8 157)	6 957	7 835	7 111	6 261	(7 699)	Х
41–43	Construction	6 500	6 373	6 392	6 602	6 934	6 594	6 469	5 722
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	7 906	8 684	6 808	7 603	9 027	6 854	8 079	(6 500)
49-53	Transports et entreposage	6 836	(7 886)	6 159	6 596	8 097	5 982	(6 017)	6 479
55-56	Hébergement et restauration	5 200	5 393	5 004	4 850	5 628	4 984	5 200	4 878
58-63	Information et communication	9 931	10 569	10 913	9 533	9 921	8 086	9 183	7 320
64-66	Activités financières et d'assurances	12 270	15 083	10 031	11 270	12 539	10 317	11 070	11 262
68	Activités immobilières	9 111	9 475	9 055	(9 406)	9 255	8 894	8 800	7 137
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	9 286	10 972	8 479	9 217	9 663	8 261	9 176	8 095
77-82	Activités de services admin. et de soutien	6 535	7 018	5 992	6 186	6 984	6 024	6 535	(5 254)
85	Enseignement	8 623	8 525	8 175	8 976	8 571	9 338	9 750	(7 216)
86-88	Santé humaine et action sociale	7 897	8 168	7 666	8 134	7 963	7 763	7 895	7 468
	Arts spectacles et activités récréatives	7 446	7 902	7 000	7 378	8 072	6 667	7 130	7 800
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	/ 440	7 302	7 000	7 370	0 0/2	0 007	/ 130	7 000

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur  $4^1/_{2}$  semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

1 = Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

Niveau des qualifications requises: 3 = Connaissances professionnelles spécialisées

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié 4 = Activités simples et répétitives

T45 Salaire mensuel brut (standardisé) des hommes selon les grandes régions, le niveau des qualifications requises et les sections économiques, 2010 (suite)

Homme	du secteur privé s économiques NOGA08	Suisse	Région lémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
02-96	Niveau de qualification 3	5 909	6 193	5 850	6 036	6 127	5 582	5 797	5 368
02	Sylviculture	4 897	5 139	4 941	x	х	5 027	х	х
05-09	Industries extractives	6 013	5 864	6 112	6 788	5 765	5 832	6 088	6 128
10-33	Industrie manufacturière	6 152	6 708	5 977	6 505	6 328	5 883	6 146	5 240
35	Production et distribution d'énergie	7 155	7 301	6 893	7 997	7 284	6 968	7 203	6 484
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 440	5 471	5 486	5 847	5 323	5 200	5 469	4 105
41-43	Construction	5 742	5 975	5 646	5 719	6 024	5 453	5 737	5 641
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	5 432	5 345	5 208	5 577	5 669	5 260	5 544	4 894
49-53	Transports et entreposage	5 523	5 295	6 254	5 407	5 653	5 207	5 104	4 516
55-56	Hébergement et restauration	4 383	4 495	4 381	4 333	4 461	4 138	4 230	4 178
58-63	Information et communication	7 788	7 927	8 306	6 479	7 829	6 524	7 068	6 986
64-66	Activités financières et d'assurances	8 183	9 277	6 952	8 098	8 109	8 322	7 011	7 174
68	Activités immobilières	6 5 1 4	6 717	6 278	(5 608)	6 934	5 548	6 424	x
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	6 479	7 083	5 905	6 427	6 667	5 937	6 667	5 618
77-82	Activités de services admin. et de soutien	5 415	(5 602)	5 477	5 566	5 336	4 996	5 139	4 727
85	Enseignement	6 901	6 938	6 932	(6 263)	(7 443)	7 238	(6 936)	5 952
86-88	Santé humaine et action sociale	6 229	6 611	6 103	6 325	6 133	5 967	5 988	6 549
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	5 915	6 500	5 555	5 966	6 700	4 946	5 710	5 813
94-96	Autres activités de services	5 714	6 197	5 506	5 548	(5 633)	5 452	(5 417)	5 240
02-96	Niveau de qualification 4	4 901	4 999	5 007	4 936	4 874	4 799	4 967	4 416
02	Sylviculture	4 411	х	х	х		х	х	х
05-09	Industries extractives	5 715	x	(5 761)	x	Х	Х	5 771	5 579
10-33	Industrie manufacturière	5 192	5 494	5 262	5 198	5 442	4 996	5 307	4 334
35	Production et distribution d'énergie	6 224	6 774	5 882	x	Х	Х	x	x
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	4 658	4 836	4 543	4 667	4 639	5 097	4 526	4 170
41-43	Construction	5 310	5 422	5 297	5 403	5 485	5 076	5 173	5 218
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	4 648	4 546	4 550	4 746	4 814	4 471	4 815	4 099
49-53	Transports et entreposage	4 774	5 210	5 282	4 571	4 373	4 634	4 148	4 491
55-56	Hébergement et restauration	3 810	3 817	3 700	3 786	3 969	3 598	3 870	3 553
58-63	Information et communication	5 580	5 700	5 585	4 679	6 175	4 915	5 126	(4 706)
64-66	Activités financières et d'assurances	6 567	6 963	5 842	6 341	6 411	6 603	x	5 724
68	Activités immobilières	5 444	5 806	5 417	x	5 569	5 068	x	x
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	5 180	5 393	4 878	(4 957)	5 329	4 750	(4 507)	(4 461)
77-82	Activités de services admin. et de soutien	4 501	4 840	4 160	4 230	4 284	4 234	4 467	[4 090]
85	Enseignement	4 504	4 439	5 050	(4 952)	(4 853)	х	х	X
86-88	Santé humaine et action sociale	4 770	4 935	4 699	4 707	4 722	4 621	4 555	5 016
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	4 333	4 486	4 511	(4 350)	5 024	3 442	(3 927)	[4 823]
	Autres activités de services	4 474	4 901	4 474	4 321	(3 945)	(4 281)	4 149	X

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur  $4^1/_3$  semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

1 = Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

3 = Connaissances professionnelles spécialisées

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié

Niveau des qualifications requises:

<sup>4 =</sup> Activités simples et répétitives

T46 Salaire mensuel brut (standardisé) des femmes selon les grandes régions, le niveau des qualifications requises et les sections économiques, 2010

Femmes	du secteur privé économiques NOGA08	Suisse	Région lémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
02-96	Tous les niveaux de qualification	5 176	5 548	5 061	5 449	5 363	4 727	5 095	4 269
02	Sylviculture	(4 463)	х	Х	х	х	х	х	×
05-09	Industries extractives	5 792	x	Х	×	Х	Х	x	X
10-33	Industrie manufacturière	5 121	5 796	5 005	6 269	5 371	4 682	5 038	3 304
35	Production et distribution d'énergie	6 637	6 384	6 341	7 302	7 802	6 122	6 332	X
36–39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 289	(5 085)	5 397	5 416	(5 882)	5 011	(5 079)	×
41–43	Construction	5 427	5 600	5 374	5 280	5 863	5 198	5 430	4 643
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	4 550	4 750	4 401	4 584	4 595	4 420	4 737	4 160
49-53	Transports et entreposage	5 124	5 404	5 338	5 070	5 177	4 815	(4 735)	4 561
55-56	Hébergement et restauration	3 976	3 800	3 986	4 117	4 181	3 824	4 127	3 512
58-63	Information et communication	6 661	6 800	6 566	6 115	7 193	5 473	6 117	4 968
64-66	Activités financières et d'assurances	6 938	7 646	6 010	6 634	7 422	6 156	5 984	5 945
58	Activités immobilières	5 958	5 967	5 707	(6 348)	6 189	5 333	6 054	5 114
59-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	6 384	7 142	5 698	6 530	6 810	5 608	6 170	5 200
77–82	Activités de services admin. et de soutien	4 460	4 774	4 543	4 399	(4 266)	4 478	4 878	3 303
35	Enseignement	6 643	6 496	6 903	7 180	6726	6 581	6 746	5 952
36-88	Santé humaine et action sociale	5 738	5 773	5 674	5 788	6 108	5 576	5 563	5 391
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	5 238	5 847	4 976	5 241	5 930	4 444	4 763	4 745
94–96	Autres activités de services	4 606	5 555	4 796	4 364	4 490	4 023	4 372	3 470
02-96	Niveaux de qualification 1+2	6 671	7 427	6 240	6 863	7 200	5 907	6 397	5 593
02	Sylviculture	х	х	х	х	х	х	х	×
	Industries extractives	6 905	X	Х	X	X	Х	х	>
	Industrie manufacturière	7 042	7 294	6 500	8 918	6 825	6 281	6 675	5 365
35	Production et distribution d'énergie	7 819	Х	6 870	8 284	Х	[7 390]	Х	)
	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	6 118	X	Х	(7 035)	X	Х	х	)
	Construction	5 829	5 850	5 714	5 421	6 278	5 884	6 005	(5 001
	Commerce; réparation d'automobiles	6 067	7 099	5 282	5 707	6 496	5 365	6 603	(5 592
	Transports et entreposage	6 254	(6 870)	5 333	5 958	6 649	(5 517)	(6 118)	(4 875
	Hébergement et restauration	4 569	4 643	4 540	4 512	4 877	4 334	4 540	4 438
8-63	Information et communication	7 719	7 817	7 905	7 500	8 052	6 024	7 002	5 239
	Activités financières et d'assurances	9 101	11 050	6 927	8 291	9 579	6 797	7 575	7 558
58	Activités immobilières	7 000	7 284	6 283	7 292	7 220	6 303	6 660	5 747
	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	7 240	9 281	6 498	7 129	7 606	6 118	6 925	5 674
	Activités de services admin. et de soutien	5 974	6 203	5 306	5 762	6 190	5 524	5 868	(4 722
35	Enseignement	7 500	7 493	7 867	7 832	7 333	8 214	7 776	6 150
	Santé humaine et action sociale	6 699	7 410	6 586	6 655	7 006	6 358	6 336	6 32
	Arts, spectacles et activités récréatives	6 356	6 810	6 132	(6 319)	7 097	5 091	5 890	(6 113
94-96	Autres activités de services	6 047	7 346	6310	(5 459)	6 014	(4 303)	(4 767)	(4 092)

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur 4<sup>1</sup>/<sub>3</sub> semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

<sup>1 =</sup> Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié4 = Activités simples et répétitives

Niveau des qualifications requises:

3 = Connaissances professionnelles spécialisées

T46 Salaire mensuel brut (standardisé) des femmes selon les grandes régions, le niveau des qualifications requises et les sections économiques, 2010 (suite)

Femmes	du secteur privé économiques NOGA08	Suisse	Région lémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
02-96	Niveau de qualification 3	5 202	5 747	5 078	5 390	5 250	4 787	5 081	4 703
02	Sylviculture	х	х	х	х	х	х	х	х
05-09	Industries extractives	5 405	x	Х	x	Х	Х	Х	Х
10-33	Industrie manufacturière	5 506	6 249	5 293	6 252	5 523	5 153	5 407	4 381
35	Production et distribution d'énergie	6 373	6 649	6 183	6 740	6 980	6 012	6 312	Х
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	5 338	x	5 469	5 472	Х	Х	Х	Х
41-43	Construction	5 313	5 568	5 082	5 267	5 863	4 930	5 322	Х
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	4 529	4 833	4 429	4 439	4 552	4 377	4 800	4 229
49-53	Transports et entreposage	5 200	5 365	5 604	5 256	5 134	5 010	4 911	4 606
55-56	Hébergement et restauration	4 044	4 011	4 031	4 064	4 237	3 860	4 103	3 824
58-63	Information et communication	6 647	6 977	7 065	5 731	6 818	5 416	5 998	5 200
64-66	Activités financières et d'assurances	6 487	7 766	5 854	6 445	6 700	5 964	5 654	5 876
68	Activités immobilières	5 848	5 854	5 525	5 662	6 088	5 070	5 903	5 208
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	5 958	6 653	5 227	6 088	6 3 1 7	5 256	5 875	4 965
	Activités de services admin. et de soutien	5 000	5 478	4 900	5 089	4 861	4 820	4 929	(4 713)
85	Enseignement	6 175	6 400	6 416	5 962	5 915	5 961	5 810	(5 952)
86-88	Santé humaine et action sociale	5 629	5 882	5 518	5 710	5 748	5 364	5 333	5 599
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	5 317	5 978	4 976	5 156	5 803	4 507	4 846	(5 179)
94-96	Autres activités de services	4 127	(4 896)	(4 414)	(4 007)	3 907	(3 756)	4 186	3 272
02-96	Niveau de qualification 4	4 225	4 337	4 328	4 248	4 247	4 077	4 271	3 490
02	Sylviculture	х	Х	х	Х	х	х		
05-09	Industries extractives	(5 144)	x	X	x	Х	X	Х	Х
10-33	Industrie manufacturière	4 267	4 774	4 473	4 218	4 546	4 049	4 277	2 923
35	Production et distribution d'énergie	5 344	5 536	(4 278)	5 365	Х	Х	Х	Х
36-39	Prod. et distr. d'eau; gestion déchets	4 470	x	Х	x	Х	Х	Х	Х
41-43	Construction	4 754	(4 863)	4 995	4 589	(4 766)	(4 486)	4 984	Х
45-47	Commerce; réparation d'automobiles	4 184	4 028	4 130	4 123	4 291	4 199	4 286	3 911
49-53	Transports et entreposage	4 117	4 522	4 464	4 230	3 941	(3 849)	(4 072)	3 899
55-56	Hébergement et restauration	3 714	3 615	3 766	3 902	3 993	3 491	3 756	3 419
58-63	Information et communication	5 374	5 268	5 654	(4 189)	5 246	4 334	4 825	4 030
64-66	Activités financières et d'assurances	5 910	6 079	5 360	6 035	5 833	5 779	5 325	5 334
68	Activités immobilières	4 742	5 503	4 897	4 377	4 528	4 464	(4 483)	4 088
69-75	Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	5 120	5 517	5 011	4 960	5 222	4 690	4 415	4 422
77-82	Activités de services admin. et de soutien	3 566	(3 922)	3 780	3 576	3 374	3 886	4 041	3 111
85	Enseignement	4 235	4 152	4 483	4 667	4 667	3 909	4 076	-3 900
86-88	Santé humaine et action sociale	4 687	4 876	4 603	4 697	4 712	4 437	4 567	4 803
90-93	Arts, spectacles et activités récréatives	4 233	4 492	4 177	4 304	4 446	3 935	4 329	4 048

Salaire mensuel standardisé: équivalent plein temps basé sur  $4^1/_3$  semaines à 40 heures de travail.

Niveau des qualifications requises pour le poste de travail:

1 = Travaux les plus exigeants et tâches les plus difficiles

Valeur centrale (médiane): pour une moitié des postes de travail, le salaire standardisé se situe au-dessus de la valeur centrale (médiane) présentée ici, alors que pour l'autre moitié, il s'inscrit au-dessous de cette valeur.

<sup>2 =</sup> Travail indépendant et très qualifié

<sup>3 =</sup> Connaissances professionnelles spécialisées Niveau des qualifications requises:

<sup>4 =</sup> Activités simples et répétitives

T47 Salaire mensuel net, y compris la rétribution des heures supplémentaires selon le sexe et le taux d'occupation, 2010

Salaire du secteur privé et public	Total (plein t	emps + temps pa	rtiel)	Plein temps	(> = 90%)		Temps partie	l (< 90%)	
seul. Confédération)	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes
Répartition des salariés									
en % par classes de salaires									
0-1 000 francs	6,9	3,1	11,8	0,0	0,0	0,1	21,5	23,5	21,0
1 001-2 000 francs	6,9	2,5	12,5	0,3	0,2	0,6	20,9	18,0	21,8
2 001–3 000 francs	8,1	2,8	14,8	2,0	0,9	4,5	21,2	15,6	22,8
3 001-4 000 francs	13,7	8,8	20,0	12,6	7,9	24,6	16,1	14,6	16,5
4 001–5 000 francs	19,2	21,1	16,7	23,7	22,6	26,5	9,6	10,9	9,2
5 001–6 000 francs	15,9	20,4	10,0	20,9	22,4	16,8	5,3	7,0	4,8
5 001-7 000 francs	9,6	12,6	5,6	12,9	13,9	10,2	2,6	4,2	2,1
7 001-8 000 francs	6,0	8,3	3,1	8,3	9,1	6,0	1,2	2,4	0,9
3 001-9 000 francs	3,9	5,6	1,7	5,4	6,2	3,4	0,7	1,5	0,4
9 001-10 000 francs	2,7	3,9	1,1	3,7	4,4	2,2	0,3	0,8	0,2
10 001-11 000 francs	1,8	2,7	0,7	2,6	3,1	1,4	0,2	0,5	0,1
11 001-12 000 francs	1,3	1,9	0,5	1,8	2,1	0,9	0,1	0,3	0,1
12 001-13 000 francs	0,9	1,3	0,3	1,3	1,5	0,6	0,1	0,2	0,0
13 001-14 000 francs	0,7	1,0	0,2	0,9	1,1	0,5	0,1	0,2	0,0
14 001–15 000 francs	0,5	0,7	0,2	0,7	0,8	0,3	0,0	0,1	0,0
15 001–16 000 francs	0,3	0,5	0,1	0,5	0,6	0,2	0,0	0,1	0,0
16 001–17 000 francs	0,3	0,4	0,1	0,4	0,5	0,2	0,0	x	×
17 001–18 000 francs	0,2	0,3	0,1	0,3	0,4	0,1	х	х	х
18 001-19 000 francs	0,2	0,3	0,1	0,3	0,3	0,1	0,0	x	>
19 001-20 000 francs	0,1	0,2	0,0	0,2	0,3	0,1	х	x	×
20 001+	0,9	1,5	0,2	1,4	1,7	0,5	0,0	0,1	0,0
<b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Quantiles en francs									
Quantile 10%	1 466	3 306	860	3 741	4 062	3 299	519	482	530
Quantile 20%	2 791	4 175	1 674	4 239	4 545	3 698	934	858	958
Quantile 30%	3 660	4 653	2 396	4 654	4 938	4 006	1 412	1 337	1 435
Quantile 40%	4 243	5 078	3 046	5 062	5 330	4 328	1 886	1 910	1 881
Quantile, médiane 50%	4 752	5 522	3 565	5 495	5 782	4 711	2 350	2 550	2 310
Quantile 60%	5 284	6 086	4 037	6 037	6 377	5 188	2 825	3 190	2 749
Quantile 70%	5 948	6 872	4 581	6 786	7 191	5 776	3 335	3 869	3 211
Quantile 80%	6 970	8 065	5 337	7 921	8 436	6 622	4 029	4 743	3 830
Quantile 90%	8 960	10 318	6 645	10 106	10 751	8 152	5 106	6 074	4 832

Salaire net = salaire brut (non-standardisé) moins les cotisations sociales obligatoires du salarié et la part de celles-ci allant au-delà du taux minimum.

On déduit des composantes «Allocations pour travail en équipe et travail le dimanche ou de nuit et autres primes de pénibilité», «13° +...+ énième salaire», «Paiements spéciaux bruts» et «Rétribution des heures supplémentaires» les cotisations sociales à hauteur de la part des cotisations perçues individuellement sur la composante «Salaire brut versé au mois d'octobre». Les composantes du salaire qui se rapportent à l'année civile entière sont converties sur la base temporelle «1 mois = 1/12 an».

Délimitation des quantiles: Le salaire mensuel net de xx % des salarié(e)s est inférieur au montant-limite ressortant de la statistique. Pour les autres salarié(e)s, le salaire mensuel net est au moins équivalent à cette valeur-limite. Le quantile de 50% correspond à la valeur centrale (médiane).

T48 Salaire mensuel net, répartition des salariés par classes de salaires, selon le sexe, le taux d'occupation et les grandes régions, 2010

				1		1		1
Salaire du secteur privé et public (seul. Confédération) En pourcent	Suisse	Région Iémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
Total (hommes + femmes)		•				•	•	
0-1000 francs	6,9	6,1	7,0	6,3	8,1	6,5	7,5	4,6
1001-2000 francs	6,9	6,4	7,3	6,2	7,2	6,8	7,2	6,7
2001-3000 francs	8,1	8,0	8,5	7,0	7,8	8,0	7,4	13,8
3001-4000 francs	13,7	14,3	14,2	11,9	12,0	15,5	12,7	22,3
4001-5000 francs	19,2	18,3	20,8	18,4	16,2	23,2	19,8	22,3
5001-6000 francs	15,9	15,2	16,8	16,6	14,2	17,7	17,5	12,9
6001-7000 francs	9,6	9,5	9,3	10,8	9,8	9,1	10,0	6,5
7001-8000 francs	6,0	6,2	5,6	7,0	6,6	5,1	5,7	3,4
8001+	13,8	16,1	10,7	15,5	18,0	8,0	12,2	7,3
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hommes à plein temps								
0-3000 francs	1,1	1,4	0,9	0,7	8,0	1,2	1,0	4,2
3001–4000 francs	7,9	9,2	7,4	6,0	6,1	1,2 8,9	6,8	20,8
4001–4000 francs	7,9 22,6	9,2 21,9	7,4 24,9	20,8	17,3	8,9 28,6	23,3	20,8 29,7
5001–6000 francs	22,6	20,9	24,9 24,9	20,8	17,3 19,3	26,6 25,9	25,5 25,0	29,7 18,5
6001–7000 francs	13,9	13,0	14,3	15,1	14,0	13,8	14,8	9,4
7001–8000 francs	9,1	8,5	9,0	10,5	10,2	8,1	8,9	5,4 5,1
8001+	23,0	25,1	18,5	24,4	32,3	13,4	20,2	12,4
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Femmes à plein temps								
0-3000 francs	5,2	4,7	4,1	3,2	3,3	6,7	4,3	24,5
3001-4000 francs	24,6	22,5	28,0	21,8	20,2	33,9	24,9	30,7
4001-5000 francs	26,5	21,6	30,6	24,8	26,5	30,2	29,1	21,7
5001-6000 francs	16,8	16,4	17,1	18,2	17,6	15,1	17,9	10,5
6001-7000 francs	10,2	11,0	8,8	11,8	12,0	7,1	10,2	5,6
7001-8000 francs	6,0	7,9	4,8	7,0	7,3	3,2	4,9	2,7
8001+	10,5	15,9	6,3	13,2	13,2	3,7	8,3	4,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hommes à temps partiel								
0-1000 francs	23,5	24,2	19,9	22,7	28,0	21,5	22,8	15,1
1001-2000 francs	18,0	21,1	16,2	17,6	17,9	17,2	16,4	21,0
2001-3000 francs	15,6	17,5	15,6	15,0	13,7	16,2	15,5	21,6
3001-4000 francs	14,6	15,5	15,1	14,6	11,7	16,4	16,4	22,4
4001-5000 francs	10,9	9,8	12,4	11,5	9,4	13,0	11,3	10,0
5001-6000 francs	7,0	5,1	8,1	7,5	7,0	7,8	8,1	4,6
6001+	10,4	6,5	12,4	11,1	12,1	7,9	9,3	5,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Femmes à temps partiel								
0-1000 francs	21,0	18,2	19,7	20,6	22,3	22,5	24,5	19,5
1001-2000 francs	21,8	20,0	21,4	21,0	21,5	24,1	24,1	25,8
2001-3000 francs	22,8	22,8	23,3	22,1	22,2	23,6	21,8	27,9
3001-4000 francs	16,5	17,1	17,3	16,3	16,2	16,0	14,8	16,0
4001-5000 francs	9,2	10,4	9,9	10,2	8,4	8,0	8,1	6,3
5001-6000 francs	4,8	5,7	4,8	5,5	5,0	3,5	4,0	3,1
6001+	3,8	5,5	3,5	4,2	4,3	2,1	2,3	1,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Salaire net = salaire brut moins les cotisations sociales obligatoires du salarié et la part de celles-ci allant au-delà du taux minimum.

On déduit des composantes «Allocations pour travail en équipe et travail le dimanche ou de nuit et autres primes de pénibilité», «13e +...+ énième salaire», «Paiements spéciaux bruts» et «Rétribution des heures supplémentaires» les cotisations sociales à hauteur de la part des cotisations perçues individuellement sur la composante «Salaire brut versé au mois d'octobre». Les composantes du salaire qui se rapportent à l'année civile entière sont converties sur la base temporelle «1 mois = 1/12 an».

Pour des raisons d'arrondis, les totaux peuvent différer de la somme des chiffres indiqués.

T49 Salaire mensuel net, délimitation des quantiles, selon le sexe, le taux d'occupation et les grandes régions, 2010

Salaire du secteur privé et public (seul. Confédération)	Suisse	Région lémanique	Espace Mittelland	Suisse du Nord-ouest	Zurich	Suisse orientale	Suisse centrale	Tessin
Total								
Quantile 10%	1 466	1 640	1 440	1 603	1 256	1 528	1 337	1 858
Quantile 20%	2 791	2 950	2 694	3 050	2 625	2 864	2 720	2 698
Quantile 30%	3 660	3 701	3 594	3 906	3 651	3 644	3 712	3 239
Quantile 40%	4 243	4 298	4 160	4 491	4 299	4 151	4 284	3 692
Quantile, médiane 50%	4 752	4 832	4 639	5 007	4 920	4 574	4 771	4 122
Quantile 60%	5 284	5 410	5 112	5 563	5 578	4 998	5 265	4 543
Quantile 70%	5 948	6 149	5 664	6 281	6 418	5 479	5 846	5 018
Quantile 80%	6 970	7 315	6 515	7 335	7 671	6 198	6 734	5 745
Quantile 90%	8 960	9 719	8 126	9 301	10 038	7 517	8 547	7 203
Quantile 50 %	8 900	9719	8 120	9 301	10 038	7 317	0 547	7 203
Hommes à plein temps								
Quantile 10%	4 062	3 964	4 099	4 214	4 224	3 993	4 143	3 381
Quantile 20%	4 545	4 468	4 544	4 688	4 789	4 416	4 599	3 825
Quantile 30%	4 938	4 891	4 891	5 100	5 279	4 733	4 963	4 189
Quantile 40%	5 330	5 321	5 236	5 514	5 797	5 041	5 316	4 505
Quantile, médiane 50%	5 782	5 803	5 615	6 006	6 424	5 363	5 708	4 831
Quantile 60%	6 377	6 457	6 108	6 632	7 212	5 764	6 221	5 225
Quantile 70%	7 191	7 376	6 795	7 439	8 278	6 326	6 923	5 774
Quantile 80%	8 436	8 861	7 816	8 620	9 767	7 146	8 026	6 658
Quantile 90%	10 751	11 951	9 595	10 834	12 604	8 696	10 126	8 679
Femmes à plein temps								
	2 200	2 274	2.250	2.457	2.524	2 422	2 275	2 472
Quantile 10%	3 299	3 274	3 359	3 457	3 521	3 133	3 375	2 472
Quantile 20%	3 698	3 694	3 691	3 834	3 896	3 498	3 738	2 865
Quantile 30%	4 006	4 127	3 944	4 172	4 192	3 765	4 020	3 160
Quantile 40%	4 328	4 572	4 212	4 554	4 549	3 987	4 311	3 458
Quantile, médiane 50%	4 711	5 058	4 517	5 008	5 003	4 254	4 657	3 801
Quantile 60%	5 188	5 638	4 887	5 514	5 536	4 544	5 084	4 197
Quantile 70%	5 776	6 378	5 340	6 142	6 178	4 955	5 595	4 581
Quantile 80%	6 622	7 428	6 007	7 029	7 052	5 517	6 297	5 236
Quantile 90%	8 152	9 356	7 226	8 775	8 717	6 481	7 643	6 372
Hommes à temps partiel								
Quantile 10%	482	520	533	454	445	454	464	752
Quantile 20%	858	858	1 010	863	727	922	882	1 215
Quantile 30%	1 337	1 275	1 579	1 391	1 092	1 442	1 377	1 703
Quantile 40%	1 910	1 751	2 266	1 992	1 622	2 089	2 046	2 174
Quantile, médiane 50%	2 550	2 262	2 896	2 650	2 310	2 700	2 722	2 584
Quantile 60%	3 190	2 837	3 542	3 279	3 037	3 314	3 356	3 065
Quantile 70%	3 869	3 429	4 237	4 022	3 879	3 912	3 932	3 486
Quantile 80%	4 743	4 156	5 073	4 874	4 924	4 608	4 752	3 992
Quantile 90%	6 074	5 277	6 464	6 184	6 444	5 692	5 950	4 968
Femmes à temps partiel								
Quantile 10%	530	633	543	489	543	464	448	597
Quantile 20%	958	1 094	1 014	977	911	893	836	1 025
Quantile 30%	1 435	1 622	1 514	1 488	1 363	1 332	1 212	1 466
Quantile 40%	1 881	2 079	1 950	1 927	1 829	1 741	1 635	1 818
Quantile, médiane 50%	2 310	2 517	2 372	2 389	2 272	2 131	2 069	2 159
Quantile 60%	2 749	2 953	2 804	2 842	2 726	2 542	2 499	2 503
Quantile 70%	3 211	3 460	3 268	3 310	3 190	2 989	2 984	2 872
Quantile 80%	3 830	4 148	3 866	4 006	3 810	3 506	3 575	3 315
Quantile 90%	4 832	5 205	4 792	4 991	4 914	4 384	4 538	4 109

Délimitation des quantiles: Le salaire mensuel net de xx % des salarié(e)s est inférieur au montant-limite ressortant de la statistique. Pour les autres salarié(e)s, le salaire mensuel net est au moins équivalent à cette valeur-limite. Le quantile de 50% correspond à la valeur centrale (médiane).

T50 Indice des salaires nominaux et réels selon les secteurs, sections et divisions économiques et le sexe, 2011-2012 (base 2010=100)

ISS

En points		Poids en %	Salaires non	ninaux		Salaires réels			
Branches é	conomiques NOGA08		Indice (base 2010	= 100)	Variation en % par rapport à l'année précédente	Indice (base 2010 =	= 100)	Variation en % par rapport à l'année précédente	
			2011	2012	2012	2011	2012	2012	
05-96	Total	100,0	101,0	101,8	0,8	100,7	102,3	1,5	
05-43	Secteur secondaire	28,7	101,0	101,6	0,7	100,7	102,1	1,4	
05-09/	Industries extractives, production et distribution d'énergie								
35-39	et d'eau; gestion des déchets	1,1	101,5	101,5	0,0	101,3	102,0	0,7	
10-12	Industries alimentaires et du tabac	2,0	100,8	101,5	0,7	100,6	102,0	1,4	
16-18	Industries du bois et du papier; imprimerie	2,5	101,4	102,9	1,4	101,2	103,4	2,1	
19-21	Cokéfaction et raffinage, industrie chimique								
	et pharmaceutique	2,5	101,4	102,9	1,4	101,2	103,4	2,1	
22-23	Industries du caoutchouc et du plastique	1,1	101,1	102,0	0,9	100,9	102,5	1,6	
24-25	Fabrication de produits métalliques	3,0	100,9	101,1	0,2	100,6	101,6	0,9	
26-27	Fabrication de produits informatiques et électroniques	.,.	,	,	•		,		
	et d'équipements électriques	4,8	100,6	100,9	0,3	100,4	101,4	1,0	
28-30	Fabrication de machines, équipements et matériels			•		·			
	de transport	2,8	101,1	102,0	0,9	100,8	102,5	1,6	
31–33	Autres industries manufacturières; réparation et installation	1,4	101,5	102,1	0,6	101,3	102,6	1,3	
41-43	Construction	7,9	101,0	101,7	0,7	100,8	102,2	1,4	
45-96	Secteur tertiaire	71,3	101,0	101,9	0,9	100,7	102,3	1,6	
45	Commerce et réparation d'automobiles et de motocycles	1,7	101,0	101,0	0,0	100,8	101,5	0,7	
46	Commerce de gros	6,3	101,0	101,8	0,8	100,8	102,3	1,5	
47	Commerce de détail	9,6	101,7	102,8	1,1	101,5	103,3	1,8	
49-52	Transports et entreposage	4,8	100,7	101,4	0,7	100,4	101,8	1,4	
53	Activités de poste et de courrier	1,2	100,6	102,1	1,5	100,3	102,5	2,2	
55-56	Hébergement et restauration	5,3	100,0	102,1	2,4	99,8	102,9	3,1	
58-61	Édition, audiovisuel et diffusion, télécommunications	1,5	100,8	101,4	0,7	100,5	101,9	1,4	
62-63	Activités informatiques et services d'information	1.6	102,5	102,6	0,2	102,2	103,1	0,9	
64-66	Activités des services financiers, A	1,0	102,3	102,0	0,2	102,2	105,1	ر,ن	
04-00	activités auxiliaires	5,3	101,1	101,9	0,7	100,9	102,3	1,4	
	de services financiers et d'assurance	5,5	101,1	101,5	0,7	100,5	102,3	1,7	
65	Assurance	2,0	102,3	103,8	1,5	102,0	104,2	2,2	
69-75	Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2,0 6,6	102,3	103,8	1,3	102,0	104,2	2,2	
77 – 82	Activités de services administratifs et de soutien	6,6 3,7	100,8	102,1	1,3 0,8	100,6	102,6	2,0 1,5	
84	Administration publique	4,3	100,0	100,9	0,9	99,8	101,4	1,6	
85	Enseignement	4,5	101,0	102,0	0,9	100,8	102,4	1,7	
86-88	Santé, hébergement médico-social et action sociale	10,5	100,9	101,2	0,3	100,6	101,6	1,0	
90-96	Arts, spectacles et activités récréatives, autres activités	2.4	100 :	400 1	4 7	400.5	100.5	2.4	
	de services	2,4	100,4	102,1	1,7	100,2	102,5	2,4	
Sexe	Hommes	63,3	101,0	101,7	0,8	100,7	102,2	1,5	
	Femmes	36,7	101,0	102,0	1,0	100,7	102,4	1,7	

Année	Salaires no	minaux <sup>1</sup>					Prix à la consommation <sup>2</sup>	Salaires rée	els				
	Indice (bas	se 1939=100	)	Variation p	oar rapport à écédente		Variation par rapport	Indice (bas	e 1939=100	)	Variation l'année pr	par rapport à récédente	
	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	à l'année précédente	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes
1976	920	875,0	1005,0	2,2	1,9	2,9	1,0	245,0	233,0	267,0	1,2	0,8	1,9
1977	942	897,0	1025,0	2,4	2,6	2,0	1,6	247,0	235,0	269,0	0,8	1,0	0,5
1978	972	924,0	1064,0	3,1	3,0	3,8	0,4	254,0	241,0	277,0	2,7	2,5	3,3
1979	1004	955,0	1101,0	3,4	3,3	3,5	5,0	250,0	237,0	274,0	-1,5	-1,6	-1,4
1980	1058	1005,0	1162,0	5,3	5,2	5,6	3,6	254,0	241,0	279,0	1,6	1,6	1,9
1981	1124	1067,0	1239,0	6,3	6,2	6,6	7,3	251,0	238,0	277,0	-1,0	-1,0	-0,7
1982	1203	1143,0	1322,0	7,0	7,1	6,7	6,2	253,0	241,0	278,0	0,8	0,9	0,5
1983	1248	1186,0	1371,0	3,8	3,8	3,8	1,4	259,0	246,0	285,0	2,3	2,3	2,3
1984	1283	1218,0	1411,0	2,7	2,7	2,9	3,1	258,0	245,0	284,0	-0,4	-0,4	-0,2
1985	1323	1256,0	1459,0	3,1	3,1	3,4	3,0	259,0	246,0	285,0	0,2	0,1	0,4
1986	1370	1300,0	1516,0	3,6	3,5	3,9	0,4	267,0	253,0	295,0	3,2	3,2	3,5
1987	1403	1330,0	1557,0	2,4	2,3	2,7	2,0	268,0	254,0	298,0	0,4	0,3	0,7
1988	1452	1375,0	1615,0	3,4	3,4	3,7	1,8	273,0	258,0	303,0	1,7	1,6	1,9
1989	1507	1427,0	1680,0	3,8	3,8	4,0	3,6	274,0	259,0	304,0	0,2	0,2	0,4
1990	1595	1511,0	1775,0	5,9	5,9	5,7	6,4	272,0	257,0	302,0	-0,5	-0,5	-0,7
1991	1706	1619,0	1887,0	7,0	7,2	6,3	5,1	277,0	262,0	306,0	1,8	1,9	1,1
1992	1788	1699,0	1969,0	4,8	4,9	4,3	3,5	280,0	266,0	308,0	1,2	1,3	0,8
1993	1836	1743,0	2024,0	2,7	2,6	2,8	3,4	278,0	264,0	306,0	-0,7	-0,7	-0,5
1994	1862	1769,0	2051,0	1,5	1,5	1,4	0,9	280,0	265,0	308,0	0,5	0,6	0,4
1995	1887	1789,0	2087,0	1,3	1,1	1,8	1,8	279,0	264,0	307,0	-0,5	-0,6	0,0
1996	1910	1811,0	2117,0	1,3	1,2	1,4	0,8	280,0	265,0	309,0	0,5	0,4	0,6
1997	1919	1818,0	2130,0	0,5	0,4	0,6	0,5	280,0	265,0	310,0	0,0	-0,1	0,1
1998	1932	1832,0	2142,0	0,7	0,7	0,5	0,0	282,0	266,0	311,0	0,6	0,7	0,5
1999	1938	1835,0	2156,0	0,3	0,1	0,7	0,8	280,0	265,0	311,0	-0,5	-0,7	-0,1
2000	1963	1856,0	2190,0	1,3	1,2	1,6	1,6	279,0	264,0	311,0	-0,3	-0,4	0,0
2001	2011	1902,0	2245,0	2,5	2,5	2,5	1,0	284,0	268,0	316,0	1,5	1,5	1,5
2002	2047	1933,0	2296,0	1,8	1,6	2,3	0,6	287,0	270,0	321,0	1,1	1,0	1,6
2003	2076	1958,0	2334,0	1,4	1,3	1,7	0,6	289,0	272,0	324,0	0,8	0,7	1,0
2004	2095	1975,0	2360,0	0,9	0,9	1,1	0,8	289,0	272,0	325,0	0,1	0,1	0,3
2005	2115	1992,0	2386,0	1,0	0,9	1,1	1,2	289,0	271,0	325,0	-0,2	-0,3	-0,1
2006	2140	2014,0	2417,0	1,2	1,1	1,3	1,1	289,0	271,0	326,0	0,1	0,1	0,2
2007	2175	2047,0	2454,0	1,6	1,6	1,5	0,7	292,0	274,0	328,0	0,9	0,9	0,8
2008	2219	2092,0	2499,0	2,0	2,2	1,8	2,4	290,0	273,0	326,0	-0,4	-0,2	-0,6
2009	2266	2136,0	2552,0	2,1	2,1	2,1	-0,5	298,0	280,0	335,0	2,6	2,6	2,6
2010	2285	2151,0	2579,0	0,8	0,7	1,1	0,7	298,0	280,0	336,0	0,1	0,0	0,4
2011	2306	2171,0	2604,0	1,0	1,0	1,0	0,2	301,0	282,0	338,0	0,7	0,7	0,7
2012	2326	2188,0	2630,0	0,8	0,8	1,0	-0,7	305,0	286,0	344,0	1,5	1,5	1,7

Jusqu'en 1993: à partir des résultats de l'enquête d'octobre sur les salaires et traitements. Dès 1994: à partir des données fournies par le Service de centralisation des statistiques de l'assurance-accidents (SSAA).

Source: Office fédéral de la statistique, Indice suisse des salaires, Indice des prix à la consommation

Renseignements: Section des salaires et des conditions de travail, 032 713 64 29, lohn@bfs.admin.ch

 $<sup>^2</sup>$   $\,$  Jusqu'en 1993: indice des prix à la consommation au mois d'octobre. Dès 1994: variation annuelle moyenne en %

T52 Accords salariaux conclus dans les principales conventions collectives de travail<sup>1</sup>, selon les secteurs, sections et divisions économiques, 2012

**EAS** 

Sections	et divisions	économiques NOGA08	Salariés assujettis aux principales	Salariés assujettis aux princip. CCT	Accords sur les nominales des	adaptations salaires effectifs	Accords sur les nominales des minimaux	
			ССТ	avec négocia- tion salariale <sup>2</sup>	Salariés assujettis	Adapt. du salaire en %	Salariés assujettis <sup>2</sup>	Adapt. du salaire en %
		Total	1 607 100	1 001 200	547 900	1,1	764 900	1,4
Α	01-03	Secteur primaire						
	01	Culture et production animale, chasse						
		et services annexes	х	Х	х	х	х	Х
B-F	05-43	Secteur secondaire						
С	10-33	Industrie manufactuière	251 100	117 900	101 100	0,4	112 200	1,3
	10	Industries alimentaires	29 700	18 300	18 300	0,1	15 000	1,2
	14	Industrie de l'habillement	1 400	1 400	1 400	0,0	1 400	0,0
	16	Travail du bois et fabrication d'art. en bois et en liège, à l'except. des meubles; fabr. d'art.						
		en vannerie et sparterie	31 400	28 200	14 900	0,0	28 200	0,0
	17	Industrie du papier et du carton	2 300	-	-	*	-	*
	18	Imprimerie et reproduction d'enregistrements	15 000	-	-	*	-	*
	20	Industrie chimique <sup>3</sup>	5 600	1 300	1 300	-2,9	1 300	-3,4
	23	Fabrication d'autres produits minéraux non						
		métalliques	1 500	1 500	1 500	0,5	1 500	0,0
	25	Fabrication de produits métalliques, à l'exception						
		des machines et des équipements	13 700	13 700	13 700	2,0	13 700	1,5
	26	Fabrication de produits informatiques,						
		électroniques et optiques; horlogerie	42 000	42 000	42 000	0,2	42 000	2,4
	28	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	100 500	3 500	-	*	3 500	0,2
	29	Industrie automobile	X	Х	X	X	X	X
	30	Fabrication d'autres matériels de transport	Х	x	X	x	x	x
	33	Réparation et installation de machines et						
		d'équipements	Х	х	x	х	х	x
F	41-43	Construction	148 900	137 000	137 000	1,4	137 000	0,7
	41	Construction de bâtiments <sup>4</sup>	72 100	62 000	62 000	1,0	62 000	1,0
	43	Travaux de construction spécialisés	76 800	75 000	75 000	1,7	75 000	0,5
G–U	45-99	Secteur tertiaire						
G	45-47	Commerce; réparation d'automobiles						
		et de motocycles	х	Х	X	X	х	Х
	45	Commerce et réparation d'automobiles et de						
		motocycles	14 000	8 800	7 200	0,2	7 200	0,0
	46	Commerce de gros, à l'exception des automobiles						
		et des motocycles	X	x	X	x	х	х
	47	Commerce de détail, à l'exception des automo-	420 700	425 600	00.500	0.4	70.400	2.4
		biles et des motocycles	138 700	125 600	80 500	0,4	70 100	0,1
Н	49-53	Transports et entreposage	91 400	74 700	67 900	1,9	46 600	0,7
	49	Transports terrestres et transport par conduites	41 800	35 500	28 600	1,0	9 600	1,3
	51	Transports aériens <sup>5</sup>	2 200	2 200	2 200	3,2		*
	53	Activités de poste et de courrier	47 400	37 000	37 000	2,4	37 000	0,5

 $<sup>^{1}\,\,</sup>$  Il s'agit de CCT du secteur privé et public concernant au moins 1500 personnes salariées assujetties

Explication des signes: «X» non indiqué pour des raisons liées à la protection des données; «-» zéro; «\*» non pertinent

A ce nombre il faut ajouter 129'300 personnes (2 CCT contenant nouvellement une grille salariale) et 27'600 personnes (3 CCT avec une grille salariale nouvellement structurée).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Adaptation négative due à une augmentation de la durée du travail dans une CCT

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> CCT en vigueur au 01.04.2012 (vide conventionnel du 31.12.2011 au 31.03.2012 dans le secteur principal de la construction)

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Adaptation collective des salaires effectifs à titre de participation aux bénéfices

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> 13<sup>e</sup> salaire à 100% à partir du début du rapport de travail (adaptation collective des salaires effectifs non calculable)

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Ce code ne fait pas partie de la NOGA; employés de commerce et personnel de vente

## T52 Accords salariaux conclus dans les principales conventions collectives de travail<sup>1</sup>, selon les secteurs, sections et divisions économiques, 2012 (suite)

**EAS** 

Section	ns et divisions	économiques NOGA08	Salariés assujettis aux principales	Salariés assujettis aux princip. CCT	Accords sur les nominales des s		Accords sur les nominales des minimaux	
			ССТ	avec négocia- tion salariale	Salariés assujettis	Adapt. du salaire en %	Salariés assujettis <sup>2</sup>	Adapt. du salaire en %
I	55-56	Hébergement et restauration	220 000	220 000	-	*	220 000	2,9
	56	Restauration <sup>6</sup>	220 000	220 000	-	*	220 000	2,9
J	58-63	Information et communication	х	Х	х	Х	х	х
	58	Edition	1 600	1 600	-	*	1 600	2,5
	60	Programmation et diffusion	5 100			*		*
	61	Télécommunications	Х	Х	Х	Х	Х	Х
K	64-66 64	Activités financières et d'assurance Activités des services financiers, hors assurance	69 500	-	-	*	-	*
		et caisses de retraite	69 500	-	-	*	-	*
N	77-82	Activités de services administratifs et de soutien	364 700	364 700	64 200	1,6	94 700	1,3
	78	Activités liées à l'emploi	270 000	270 000	-	*	-	*
	80	Enquêtes et sécurité	16 000	16 000	-	*	16 000	0,3
	81	Services relatifs aux bâtiments et aménagement paysager	78 800	78 800	64 200	1,6	78 800	1,5
0	84	Administration publique et défense;						
		sécurité sociale obligatoire	10 400	10 400	10 400	1,5	10 400	0,5
Р	85	Enseignement	6 200	5 000	5 000	1,4	5 000	0,3
Q	86-88	Santé humaine et action sociale	61 300	56 200	56 200	1,0	56 200	0,1
	86	Activités pour la santé humaine	55 800	50 700	50 700	1,1	50 700	0,1
	87	Hébergement médico-social et social	5 500	5 500	5 500	0,0	5 500	0,0
S	94-96	Autres activités de services	9 400	-	-	*	-	*
	96	Autres services personnels	9 400	-	-	*	-	*
Z		Activités inclassables <sup>7</sup>	192 500	_	-	*	-	*

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Il s'agit de CCT du secteur privé et public concernant au moins 1500 personnes salariées assujetties

Explication des signes: «x» non indiqué pour des raisons liées à la protection des données; «-» zéro; «\*» non pertinent

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> A ce nombre il faut ajouter 129'300 personnes (2 CCT contenant nouvellement une grille salariale) et 27'600 personnes (3 CCT avec une grille salariale nouvellement structurée).

 $<sup>^{\</sup>rm 3}$  Adaptation négative due à une augmentation de la durée du travail dans une CCT

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> CCT en vigueur au 01.04.2012 (vide conventionnel du 31.12.2011 au 31.03.2012 dans le secteur principal de la construction)

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Adaptation collective des salaires effectifs à titre de participation aux bénéfices

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> 13<sup>e</sup> salaire à 100% à partir du début du rapport de travail (adaptation collective des salaires effectifs non calculable)

 $<sup>^{7}\,\,</sup>$  Ce code ne fait pas partie de la NOGA; employés de commerce et personnel de vente

T53 Conventions collectives de travail (CCT) selon le type, le champ d'application, les salaires minimaux, la taille et le secteur économique, état au 1<sup>er</sup> mai 2009

**ECS** 

	Conventions coll au total	ectives de travail <sup>1</sup>	Conventions coll avec dispositions		Conventions col sans dispositions	lectives de travail normatives <sup>1,3</sup>
	Nombre de CCT <sup>4,5</sup>	Salarié(e)s assujetti(e)s <sup>6</sup>	Nombre de CCT <sup>4,5</sup>	Salarié(e)s assujetti(e)s <sup>6</sup>	Nombre de CCT <sup>4,5</sup>	Salarié(e)s assujetti(e)s <sup>6</sup>
Total Total	614	1 699 300	602	1 533 100	12	166 200
ype de CCT						
CCT d'association	217	1 376 300	x	1 211 900	х	164 400
CCT d'entreprises <sup>7</sup>	397	323 000	х	321 300	х	1 700
Champ application						
Champ d'application étendu <sup>8</sup>	69	698 400	61	541 300	8	157 200
Champ d'application non étendu	545	1 000 900	541	991 900	4	9 000
CCT et salaires minimaux						
Avec salaires minimaux	509	1 325 900	509	1 325 900	*	*
dont recommandations	7	36 100	7	36 100	*	*
ans salaires minimaux	105	373 400	93	207 200	12	166 200
aille (Nombre d'assujetti(e)s)						
: 1 000	470	103 200	469	102 400	1	800
000 – 4 999	96	207 400	90	190 200	6	17 200
000 – 9 999	12	80 200	11	71 400	1	8 900
0 000 – 99 999	30	840 500	26	701 200	4	139 300
00 000 et plus	3	468 000	3	468 000	0	C
ans indication	3	*	3	*	0	*
ecteur économique						
ecteur primaire	11	16 400	11	16 400	0	0
ecteur secondaire	255	643 700	243	477 600	12	166 200
ecteur tertiaire	342	835 300	342	835 300	0	C
nclassables	6	203 800	6	203 800	0	0

<sup>1</sup> Une CCT est un accord passé entre, d'une part, une (ou plusieurs) association(s) d'employeurs ou/et un (ou plusieurs) employeur(s) et, d'autre part, une (ou plusieurs) association(s) de travailleurs afin d'établir en commun des clauses sur la conclusion, l'objet et la fin des contrats individuels de travail (dispositions normatives). Une CCT peut également contenir d'autres clauses pourvu qu'elles concernent les rapports entre employeurs et travailleurs (dispositions semi-normatives); elle peut même être limitée à ces clauses.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> CCT contenant des dispositions normatives, soit des clauses liées à la conclusion, l'objet et la fin du contrat individuel de travail (durée du temps d'essai, salaires minimaux, durée du travail, vacances, allocations, délais de résiliation, etc.).

<sup>3</sup> CCT contenant exclusivement des dispositions semi-normatives, soit des clauses telles que contributions à une caisse de compensation ou à un fonds pour la formation et le perfectionnement professionnels, représentation des travailleurs dans l'entreprise, prévention des accidents, etc. Ces CCT recoupent de manière générale le champ d'application (employeurs et travailleurs) d'autres CCT avec dispositions normatives et en vigueur dans la même branche économique.

<sup>4</sup> CCT de base. Y compris les CCT sans indication du nombre de salarié(e)s assujetti(e)s. Sans les conventions complémentaires ou avenants à une CCT.

 $<sup>^{\</sup>rm 5}$   $\,$  Nombre de CCT sans indication du nombre de salariés assujettis (3 CCT).

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Une personne salariée assujettie à plusieurs CCT est comptée plusieurs fois.

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> Y compris les CCT d'administration publique. Sans les CCT internes d'entreprises (signées côté travailleurs uniquement par une commission d'entreprise)

<sup>8</sup> CCT déclarée obligatoire par décision officielle pour tous les employeurs et tous les travailleurs dans un domaine géographique et économique (activité, branche économique ou profession) donné.

x Non indiqué pour des raisons liées à la protection des données.

T54 Indicateurs du marché du travail en comparaison internationale, UE et pays de l'AELE, taux d'activité standardisé, taux d'activité par âge, part du temps partiel, 2e trimestre 2012 ESPA/EUROSTAT<sup>1</sup>

	Taux d'activ (15 ans et 4	vité standardisé -), en %		Taux d'activi	té par âge, en '	%		Part du ten	nps partiel, en %	<b>6</b>
	Total	Hommes	Femmes	15-64 ans	15-24 ans	25-49 ans	50-64 ans	Total	Hommes	Femmes
Suisse	67,8	75,0	60,8	82,4	65,2	90,1	78,5	34,2	14,3	58,0
UE/AELE										
UE-28	57,6	64,8	50,9	71,6	42,1	86,0	63,1	20,0	9,5	32,6
UE-25	57,9	65,0	51,2	72,1	43,0	86,3	63,7	20,8	9,6	34,1
UE-15	58,2	65,1	51,7	73,0	45,3	86,3	65,0	23,2	10,5	38,3
Belgique	53,0	59,8	46,6	66,5	29,8	85,9	55,4	24,9	9,7	43,5
Bulgarie	52,7	58,3	47,5	66,6	29,1	82,1	61,0	2,7	2,4	3,0
République tchèque	58,4	67,5	49,8	71,3	30,6	87,6	64,2	5,7	2,8	9,5
Danemark	63,5	67,6	59,6	79,1	66,0	88,2	72,1	26,4	16,5	37,3
Allemagne	59,9	66,2	54,0	76,9	49,8	88,0	73,1	26,8	10,7	45,6
Estonie	61,7	68,0	56,7	75,0	42,3	87,9	72,8	10,6	5,3	15,6
Irlande	60,1	67,8	52,8	69,4	41,6	81,3	62,3	24,0	14,0	35,2
Grèce	53,0	62,2	44,1	67,8	29,2	85,9	53,4	7,3	4,6	11,4
Espagne	59,4	66,4	52,8	74,1	39,2	87,9	63,5	14,9	6,8	24,7
France	56,6	61,8	51,8	70,8	37,1	88,9	60,8	18,2	7,0	30,5
Italie	49,5	59,9	40,0	63,9	28,6	78,9	54,4	17,3	7,1	31,6
Chypre	63,3	70,5	56,9	73,4	37,6	88,7	66,1	10,4	7,8	13,3
Lettonie	60,1	66,8	54,8	74,7	40,7	88,6	72,1	9,8	7,3	12,2
Lituanie	58,1	63,7	53,5	72,0	29,1	90,8	70,3	9,3	7,3	11,1
Luxembourg	58,0	65,1	51,1	68,5	22,4	88,4	55,6	19,2	5,4	36,8
Hongrie	51,9	59,9	44,9	64,2	24,6	83,2	53,7	6,9	4,7	9,5
Malte	51,4	66,0	37,1	62,6	49,0	80,0	43,7	13,6	6,3	26,2
Pays-Bas	65,2	71,2	59,4	79,2	69,7	88,3	69,7	49,7	26,4	76,9
Autriche	61,6	68,5	55,2	75,9	58,3	89,8	60,7	25,6	8,9	45,0
Pologne	55,8	64,2	48,1	66,4	33,3	86,1	53,6	8,0	5,2	11,4
Portugal	61,2	67,4	55,5	74,1	37,2	90,2	63,9	14,4	12,1	17,0
Roumanie	55,4	63,8	47,6	64,6	31,1	81,5	53,6	10,6	9,9	11,5
Slovénie	56,9	62,4	51,6	69,6	31,2	91,9	50,3	9,2	6,7	12,2
Slovaquie	59,1	68,2	50,7	69,3	29,4	87,3	62,0	4,2	3,0	5,7
Finlande	61,4	65,7	57,4	77,2	61,3	87,6	70,5	14,9	10,1	20,0
Suède	64,7	68,5	60,9	81,3	56,8	91,0	81,3	26,6	14,7	39,6
Royaume-Uni	62,4	69,0	56,1	75,9	58,1	85,8	69,4	27,4	13,6	43,4
Croatie	45,5	52,9	38,8	60,8	27,1	84,0	50,4	8,5	7,4	9,9
Islande	82,1	84,4	79,8	87,3	84,4	90,1	84,2	19,9	9,9	30,7
Norvège	72,0	74,9	69,0	78,8	58,5	87,4	76,8	28,2	15,7	42,2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Base de données Eurostat (état: avril 2013)

T55 Indicateurs du marché du travail en comparaison internationale, UE et pays de l'AELE, part d'indépendants, part d'actifs occupés selon le niveau de formation, 2<sup>e</sup> trimestre 2012 ESPA/EUROSTAT<sup>1</sup>

	Part d'indépendants en %	Actifs occupés (25–74 ans) selon la formation <sup>2</sup> , en %				
		Sans formation postobligatoire	Secondaire II	Tertiaire		
Suisse	13,6	11,7	49,4	38,9		
UE/AELE						
JE-28	15,3	19,7	48,0	32,3		
JE-25	15,1	19,8	47,1	33,1		
JE-15	14,8	22,2	44,0	33,9		
elgique	14,0	19,6	38,0	42,4		
ulgarie	10,8	11,2	59,8	29,0		
tépublique tchèque	18,2	4,2	74,8	21,1		
Danemark	8,8	17,7	44,1	38,2		
llemagne	11,1	10,2	58,3	31,5		
stonie	8,4	7,2	51,2	41,6		
rlande	15,9	18,0	34,1	47,8		
Grèce	31,8	29,2	38,9	31,9		
spagne	16,6	36,5	23,4	40,0		
rance	11,0	21,3	42,5	36,1		
alie	23,7	34,4	46,3	19,3		
Chypre	14,5	18,8	37,8	43,5		
ettonie	9,9	8,6	55,6	35,8		
ituanie	9,9	3,4	54,9	41,6		
uxembourg	7,6	17,3	37,2	45,5		
longrie	11,3	10,8	62,3	26,9		
Nalte	14,3	50,8	25,6	23,6		
ays-Bas	14,7	21,7	41,2	37,1		
utriche	11,3	12,8	64,4	22,8		
ologne	19,0	6,4	63,3	30,4		
ortugal	21,1	59,1	19,8	21,2		
Roumanie	20,2	22,2	59,9	18,0		
ilovénie	12,2	10,5	58,7	30,9		
ilovaquie	15,5	3,6	74,4	22,0		
inlande	13,0	11,7	44,4	43,9		
uède	10,0	14,4	47,4	38,2		
Royaume-Uni	14,2	17,4	40,3	42,4		
Croatie	18,6	14,7	61,2	24,1		
slande	12,3	25,3	36,7	38,0		
Norvège	6,7	14,6	43,1	42,4		

Base de données Eurostat (état: avril 2013)

 $<sup>^{\,2}\,\,</sup>$  Selon classifiation internationale ISCED (International Standard Classification of Education)

T56 Indicateurs du marché du travail en comparaison internationale (UE, AELE), taux de chômage, chômeurs de longue durée et jeunes chômeurs aus sens du BIT, durée normale de travail, salaires annuels, 2e trimestre 2012 ESPA/EUROSTAT¹/ESS

	Taux de chô	Taux de chômage BIT en %		Jeunes chômeurs BIT (15–24 ans) en %	Chômeurs de longue durée BIT en %	Durée normale de travail hebdomadaire, en heures emplois à plein	Salaire annuel brut moyen pour un emploi à plein temps <sup>3</sup> , en euro, 2010 <sup>1</sup>	Salaire annuel brut moyen pour un emploi à plein temps <sup>3</sup> , en PAS 2010 <sup>4</sup>
	Total	Hommes	Femmes			temps (salariés)	,	
Suisse <sup>5</sup>	3,7	3,4	4,2	6,1	38,5	41,7 <sup>2</sup>	59 408	44 517
UE/AELE								
UE-28 <sup>5,6</sup>	10,3	10,3	10,3	22,5	44,7	40,4	30 874	30 555
UE-25 <sup>5</sup>	10,4	10,3	10,4	22,4	44,2	40,4	32 210	31 575
UE-15 <sup>5</sup>	10,4	10,4	10,4	22,0	44,0	40,3	35 755	33 991
Belgique	7,0	6,9	7,2	16,2	44,6	39,1	44 366	39 484
Bulgarie	12,3	13,7	10,8	28,4	55,6	40,8	4 618	10 348
République tchèque	6,7	5,8	7,9	19,2	44,3	41,0	12 261	17 350
Danemark	7,8	7,8	7,8	14,4	27,2	37,6	58 140	42 334
Allemagne	5,4	5,6	5,2	8,1	46,8	40,7	39 002	37 050
Estonie	10,2	11,6	8,8	24,4	52,1	40,7	10 739	15 773
Irlande	15,0	18,2	11,1	33,0	62,5	38,7	42 111	37 631
Grèce	23,6	20,8	27,3	53,9	57,2	40,5		
Espagne	24,7	24,6	24,7	53,3	44,0	40,2	26 621	28 557
France	9,4	9,2	9,6	21,9	41,2	39,4	35 232	31 065
Italie	10,5	9,9	11,4	33,9	53,7	38,8	31 088	29 737
Chypre	11,4	12,2	10,4	25,9	28,4	41,2	25 410	28 522
Lettonie	16,1	17,2	15,1	31,0	54,1	40,3	8 874	13 843
Lituanie	13,3	15,4	11,2	24,7	48,9	39,5	7 098	11 885
Luxembourg	4,0	3,4	4,7	13,5	29,7	40,1	51 008	42 521
Hongrie	10,9	11,4	10,3	27,9	45,2	40,4	10 421	16 593
Malte	6,5	6,5	6,6	16,1	48,1	40,5	18 868	25 784
Pays-Bas	5,1	5,2	5,1	9,2	35,2	39,0	41 118	37 671
Autriche	4,3	4,5	4,1	8,4	24,6	41,9	38 901	35 118
Pologne	9,9	9,2	10,7	25,1	40,8	41,0	10 333	17 346
Portugal	15,2	15,4	15,1	35,5	47,9	41,3	17 193	20 708
Roumanie	6,9	7,5	6,1	21,5	45,7	41,0	6 156	11 879
Slovénie	8,2	7,7	8,8	17,5	48,0	41,0	20 495	24 576
Slovaquie	13,6	13,3	14,0	31,7	66,5	40,9	10 554	15 617
Finlande	8,6	9,4	7,8	23,7	19,4	39,1	42 234	35 414
Suède	8,6	8,8	8,4	27,4	17,3	39,9	38 465	33 443
Royaume-Uni	7,8	8,3	7,2	20,6	35,2	42,3	36 123	37 163
Croatie	14,6	14,9	14,3	37,0	64,2	40,9	12 281	17 577
Islande	7,3	7,3	7,3	18,1	18,7	44,4	30 620	30 967
Norvège	3,2	3,9	2,5	9,2	16,9	38,6	54 169	37 918

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Base de données Eurostat (état: avril/mai 2013)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> DNT

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Entreprises de 10 employés ou plus dans l'industrie et les services marchands (sections B à N de la NACE Rév.2). Les montants sont calculés à partir des salaires des employés à plein temps et des employés à temps partiel (recalculés sur la base d'un taux d'occupation de 100%)

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Les revenus exprimés en PAS (Pouvoir d'achat standard) suppriment les effets des différences de niveaux de prix entre les pays

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Salaires: la Grèce n'est pas comprise dans l'agrégat (données non disponibles)

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> Salaires: UE-27

## Programme des publications de l'OFS

En sa qualité de service central de statistique de la Confédération, l'Office fédéral de la statistique (OFS) a pour tâche de rendre les informations statistiques accessibles à un large public.

L'information statistique est diffusée par domaine (cf. verso de la première page de couverture); elle emprunte diverses voies:

Moyen de diffusion Contact

Service de renseignements individuels 032 713 60 11

info@bfs.admin.ch

L'OFS sur Internet www.statistique.admin.ch

Communiqués de presse: information rapide

concernant les résultats les plus récents www.news-stat.admin.ch

Publications: information approfondie 032 713 60 60

order@bfs.admin.ch

Données interactives (banques de données,

accessibles en ligne) www.stattab.bfs.admin.ch

Informations sur les divers moyens de diffusion sur Internet à l'adresse www.statistique.admin.ch → Services → Les publications de Statistique suisse

### Vie active et rémunération du travail

Vous trouvez sur notre site Internet www.labor-stat.admin.ch les données détaillées et diverses informations concernant le marché du travail

Des informations plus détaillées sur les aspects méthodologiques des statistiques présentées dans les «Indicateurs du marché du travail» sont disponibles dans les publications suivantes:

- La statistique de la population active occupée (SPAO), Bases méthodologiques 2011 (disponible en version électronique uniquement: do-f-03-spao-2011-01)
- Fiche méthodologique STATEM: principales caractéristiques, 2012 (disponible en version électronique uniquement: do-f-03-besta-meth-04)
- Durée normale du travail dans les entreprises en 1997, Résultats commentés et tableaux (N° de commande: 169-9700)
- La statistique du chômage au sens du BIT, Bases méthodologiques 2011 (disponible en version électronique uniquement: do-f-03-chom-bit-2011-01)
- Comptes globaux du marché du travail (CMT), Bases méthodologiques et résultats, 1991–1996 (N° de commande: 282-9600)
- L>enquête suisse sur la population active dès 2010: Concepts Bases méthodologiques -Considérations pratiques, 2012 (disponible en version électronique uniquement: (do-f-03-sake-2012-03)
- L'enquête suisse sur la structure des salaires 2010. Principaux résultats en bref, 2012 (N° de commande: 785-1000)
- Evolution des salaires 2010, Résultats commentés et tableaux, 2011 (N° de commande: 166-1000)
- Enquête sur les conventions collective de travail en Suisse, Principales nouveautés (2009),
   2012 (N° de commande : 1265-0900)
- Accords salariaux conclus pour 2012 dans les domaines conventionnels, 2013 (N° de commande: 1253-1200)
- Statistique des frontaliers. Bases méthodologiques, 2008 (disponible en version électronique uniquement: do-f-03-staf-2008-01)

La publication «Indicateurs du marché du travail» fournit des repères parmi la vaste gamme des données sur l'emploi. L'information y est structurée de manière à procurer une vue d'ensemble du marché suisse du travail et des statistiques qui s'y rapportent. Parmi les domaines traités, on trouve l'activité professionnelle, les heures de travail, le chômage, les places vacantes, les aspects dynamiques du marché du travail, la structure et l'évolution des salaires et la comparaison de certains indicateurs avec ceux d'autres pays.

Après une première partie consacrée aux résultats commentés pour la période 2007–2013, cette publication passe en revue les définitions des principaux indicateurs du marché du travail. Un chapitre spécifique décrit ensuite les aspects méthodologiques des différentes sources statistiques. Enfin, la dernière partie de cet ouvrage est constituée de plus de 50 tableaux présentant en détail les résultats des différentes statistiques du marché du travail.

#### N° de commande

206-1302

### Commandes

Tél.: 032 713 60 60 Fax: 032 713 60 61

E-mail: order@bfs.admin.ch

#### Prix

18 francs (TVA excl.)

ISBN 978-3-303-03266-4