Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
Office fédéral de la statistique OFS

Analyse des révisions

Statistique de la population en emploi (SPEE)

Neuchâtel, 2026

Éditeur:	Office fédéral de la statistique (OFS)	**Concept de mise en page:**	Section PUB
Renseignements:	thierry.murier@bfs.admin.ch, Tel. +41 58 46 36363	**Téléchargement:**	www.statistique.ch
Rédaction:	Thierry Murier, AES	**Copyright:**	OFS, Neuchâtel 2026 La reproduction est autorisée si la source est mentionnée.
Contenu:	Thierry Murier, AES		
Domaine:	03 Travail et rémunération		
Langue du texte original:	Français		

Table

1 Introduction 5

2 Révision de novembre 2026 5

2.1 Explicatif de la révision 5
2.2 Impact sur les résultats 6

3 Révision de août/septembre 2026 6

3.1 Explicatif de la révision 6
3.2 Impact sur les résultats 6

4 Révision de mai 2026 7

4.1 Explicatif de la révision 7
4.2 Impact sur les résultats 7

5 Révision de février 2026 7

5.1 Explicatif de la révision 7
5.2 Impact sur les résultats 7

6 Révision de novembre 2025 8

6.1 Explicatif de la révision 8
6.2 Impact sur les résultats 8

7 Révision de août 2025 9

7.1 Explicatif de la révision 9
7.2 Impact sur les résultats 9

8 Révision de mai 2025 9

8.1 Explicatif de la révision 9
8.2 Impact sur les résultats 9

9 Révision de février 2025 10

9.1 Explicatif de la révision 10
9.2 Impact sur les résultats 10

10 Révision de novembre 2024 10

10.1 Explicatif de la révision 10
10.2 Impact sur les résultats 11

11 Révision de Août 2024 11

11.1 Explicatif de la révision 11
11.2 Impact sur les résultats 11

12 Révision de Mai 2024 13

12.1 Explicatif de la révision 13
12.2 Impact sur les résultats 13

13 Révision de Février 2024 13

13.1 Explicatif de la révision 13
13.2 Impact sur les résultats 13

14 Révision de novembre 2023/décembre 2023 14

14.1 Explicatif de la révision 14

14.2 Impact sur les résultats 14
15 Révision trimestrielle d’août 2023 14
15.1 Explicatif de la révision 14
15.2 Impact sur les résultats 15
16 Révision trimestrielle de mai 2023 15
16.1 Explicatif de la révision 15
16.2 Impact sur les résultats 15
17 Révision trimestrielle de février 2023 16
17.1 Explicatif de la révision 16
17.2 Impact sur les résultatsImpact sur l’ensemble de la période révisée 16
18 Révision de novembre 2022 17
18.1 Explicatif de la révision 17
18.2 Impact sur les résultats 17
19 Révision trimestrielle d’août 2022 18
19.1 Explicatif de la révision 18
19.2 Impact sur les résultats 18
20 Révision trimestrielle de juin 2022 18
20.1 Explicatif de la révision 18
20.2 Impact sur les résultats 18
21 Révision trimestrielle de mars 2022 19
21.1 Explicatif de la révision 19
21.2 Impact sur les résultats 19
22 Révision de décembre 2021 20
22.1 Explicatif de la révision 20
22.2 Impact sur les résultats 20
23 Révision de septembre 2021 20
23.1 Explicatif de la révision 20
23.2 Impact sur les résultats 21
24 Révision trimestrielle de février 2021 21
24.1 Explicatif de la révision 21
24.2 Impact sur les résultats 21
25 Révision de novembre 2020 21
25.1 Explicatif de la révision 21
25.2 Impact sur les résultats 22
26 Révision de novembre 2019 22
26.1 Explication de la révision 22
26.2 Impact sur les résultats 22
27 Révision de novembre 2018 22
27.1 Explication de la révision 22
27.2 Impact sur les résultats 23
28 Révision de novembre 2017 23

28.1 Explication de la révision 23
28.2 Impact sur les résultats 23
29 Révision de mai 2017 23
29.1 Explicatif de la révision 23
29.2 Impact sur les résultats 24
30 Révision de novembre 2016 24
30.1 Explicatif de la révision 24
30.2 Impact sur les résultats 24
31 Révision de novembre 2015 25
31.1 Explicatif de la révision 25
31.2 Impact sur les résultats 25
32 Révision de mai 2013 25
32.1 Explicatif de la révision 25
32.2 Impact sur les résultats 25
33 Révision de novembre 2011 26
33.1 Explicatif de la révision 26
33.2 Impact sur les résultats 26
34 Révision de novembre 2010 26
34.1 Explicatif de la révision 26
34.2 Impact sur les résultats 26
35 Bref explicatif des révisions antérieures 27
35.1 Révision 2007 27
35.2 Révision 2002 27
35.3 Révision 1998 28
35.4 Révision 1995 28

1 Introduction

Le présent document permet de présenter au fur et à mesure les révisions apportées à la Statistique de la population en emploi (SPEE) (dénommée avant mai 2026 Statistique de la population active occupée (SPAO)), et d'en retracer l'historique. Un nouveau chapitre (Révision de < mois, année >) et deux nouveaux sous-chapitres (« Explicatif de la révision » et « Impact sur les résultats ») sont créés lors de chaque révision. Les révisions sont exposées des plus récentes aux plus anciennes. Ce document est mis en place à l'occasion de l'instauration d'une politique des révisions par l'OFS en 2020. Les révisions antérieures à 2020 n'ont pas toujours été documentées dans les mêmes détails ; elles peuvent donc faire l'objet d'un bref explicatif au dernier chapitre. Seules les révisions impliquant un changement de niveau de la SPEE sont décrites ici.

2 Révision de novembre 2026

2.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données

de l'AVS (1er trimestre 2024 au 4e trimestre 2024) dans la statistique des frontaliers (STAF). La SPAO est ensuite encore actualisée pour chaque trimestre jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF (4e trimestre 2024). Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2024.

2.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2024 – 2e trim. 2026	Effet absolu	-2356	0	-2356	-2356
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,1%	-0,6%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 2e trim. 2026	Effet absolu	-3162	0	-3162	-3162
	Effet relatif	-0,1%	0,0%	-0,2%	-0,8%

3 Révision de août/septembre 2026

3.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPEE est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2024.

Révision de route : la statistique de l'emploi (STATEM), utilisée pour répartir le nombre de personnes en emploi dans les sections économiques, a été révisée rétrospectivement jusqu'au 2e trimestre 2018. La SPEE par section économique a été révisée sur la même période.

3.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2024 – 1er trim. 2026	Effet absolu	-5	0	-5	-5
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,0%	-0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 1er trim. 2026	Effet absolu	-510	0	-510	-510
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,0%	-0,1%

4 Révision de mai 2026

4.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPEE est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2024.

4.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2024 – 4e trim. 2025	Effet absolu	+78	0	+78	+78
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 4e trim. 2025	Effet absolu	+259	0	+259	+259
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,1%

5 Révision de février 2026

5.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2024.

5.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2024 – 3e trim. 2025	Effet absolu	+165	0	+165	+165
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 3e trim. 2025	Effet absolu	+54	0	+54	+54
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,0%

6 Révision de novembre 2025

6.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données de l'AVS (1er trimestre 2023 au 4e trimestre 2023) dans la statistique des frontaliers (STAF). La SPAO est ensuite encore actualisée pour chaque trimestre jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF (4e trimestre 2023). Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2023.

6.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2023 – 2e trim. 2025	Effet absolu	+1605	0	+1605	+1605
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,1%	+0,4%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 2e trim. 2025	Effet absolu	+1125	0	+1125	+1125
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,1%	+0,3%

7 Révision de août 2025

7.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2023.

7.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2023 – 1er trim. 2025	Effet absolu	-2	0	-2	-6
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,0%	-0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 1er trim. 2025	Effet absolu	-204	1	-205	-165
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,0%	-0,0%

8 Révision de mai 2025

8.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2023.

8.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2023 – 4e trim. 2024	Effet absolu	-64	0	-64	-64
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,0%	-0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 4e trim. 2024	Effet absolu	-861	0	-861	-861
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,0%	-0,2%

9 Révision de février 2025

9.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2023.

9.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2023 – 3e trim. 2024	Effet absolu	+209	0	+209	+209
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 3e trim. 2024	Effet absolu	+409	0	+409	+409
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,1%

10 Révision de novembre 2024

10.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données de l'AVS (1er trimestre 2022 au 4e trimestre 2022) dans la statistique des frontaliers (STAF). La SPAO est ensuite encore actualisée pour chaque trimestre jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF (4e trimestre 2022). Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2022.

10.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2022 – 2e trim. 2024	Effet absolu	+1842	0	+1842	+1842
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,1%	+0,3%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 2e trim. 2024	Effet absolu	+1912	0	+1912	+1912
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,1%	+0,5%

11 Révision de Août 2024

11.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée : Les données du 1er trimestre 2021 au 1er trimestre 2024 ont été révisées rétroactivement dans le cadre de la publication de l'enquête suisse sur la population active (ESPA) en juillet 2024. D'une part, certains cas non plausibles ont été éliminés des jeux de données (personnes ayant annoncé avoir travaillé au moins 1 heure dans les questions initiales et ayant ensuite indiqué dans la question sur le nombre d'emplois ou d'employeurs qu'ils n'en avaient aucun). Cette élimination a nécessité une repondération des données. La SPAO avait déjà été corrigée pour tenir compte de cet aspect (voir révision non planifiée de février 2023) ; l'effet de la présente est ainsi moindre que pour les données de l'ESPA. D'autre part, nous avons intégré une nouvelle variable dans les calages dès 2021, à savoir le fait de bénéficier ou non de prestations de l'aide sociale.

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2022.

11.2 Impact sur les résultats

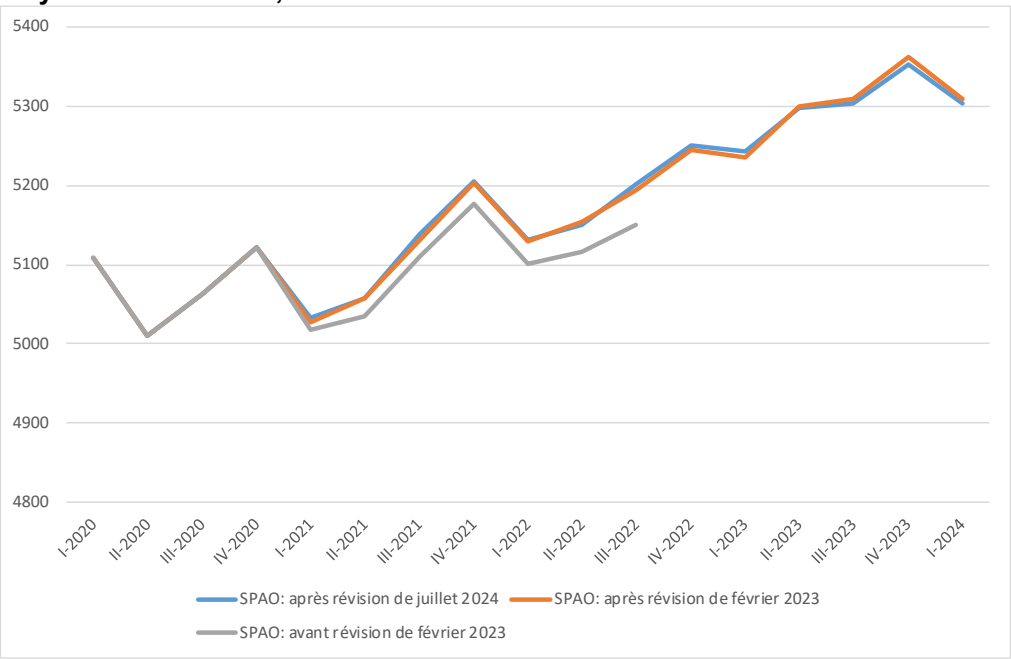
Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Total EPT
1er trim. 2021 – 1e trim. 2024	Effet absolu	+509	-31	+540	+6905
	Effet relatif	+0,0%	-0,0%	+0,0%	+0,2%

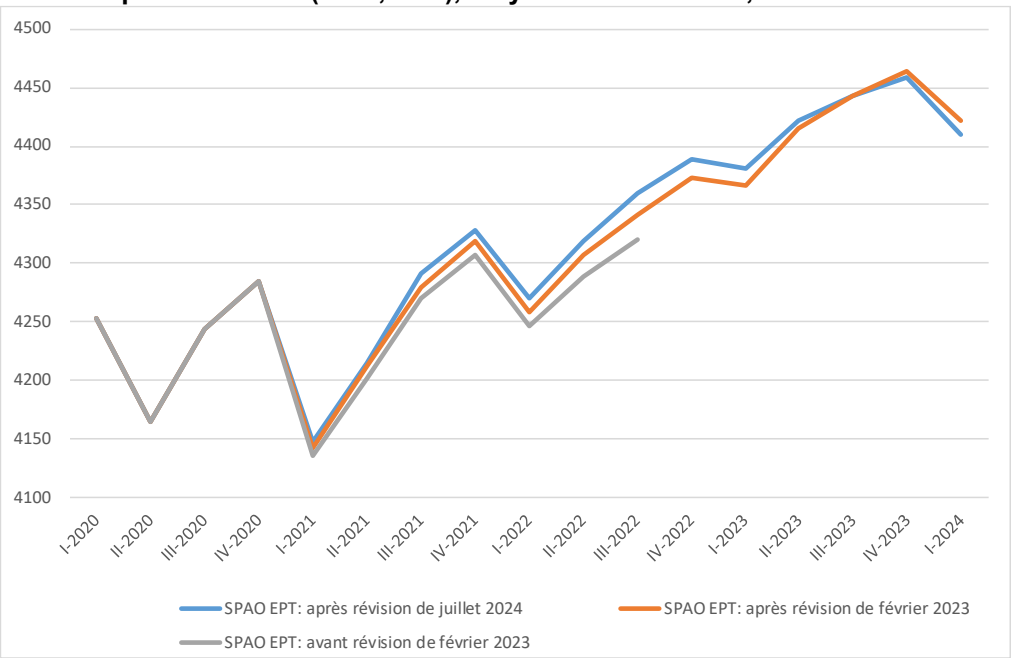
Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Total EPT
Effet sur le 1er trim. 2024	Effet absolu	-8117	-2264	-5853	-12601
	Effet relatif	-0,2%	-0,1%	-0,3%	-0,3%

Nombre de personnes actives occupées (en 1000), avant et après révisions (2023,2024), moyenne de trimestre, 2020-2024



Nombre de personnes actives occupées en équivalents plein-temps (en 1000), avant et après révisions (2023,2024), moyenne de trimestre, 2020-2024



12 Révision de Mai 2024

12.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2022.

12.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2022 – 4e trim. 2023	Effet absolu	+131	0	+131	+131
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 4e trim. 2023	Effet absolu	+507	0	+507	+507
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,1%

13 Révision de Février 2024

13.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2022.

13.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2022 – 3e trim. 2023	Effet absolu	+116	0	+116	+116
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 3e trim. 2023	Effet absolu	+204	0	+204	+204
	Effet relatif	+0,0%	0,0%	+0,0%	+0,1%

14 Révision de novembre 2023/décembre 2023

14.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée : Suite à une mise à jour inattendues des données sur les frontaliers dans le système d'information central sur la migration (SYMIC), la publication des chiffres du troisième trimestre de la statistique des frontaliers (STAF) a été reportée au 19 décembre 2023. Etant donné que la statistique de la population active occupée (SPAO) utilise la STAF, les chiffres ont été adaptés à cette date jusqu'au 1er trimestre 2021.

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données de l'AVS (1er trimestre 2020 au 4e trimestre 2020) dans la statistique des frontaliers (STAF). Révision de la période 1er trim. 2021 – 2e trim. 2023.

14.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2021 – 2e trim. 2023	Effet absolu	-991	0	-991	-991
	Effet relatif	-0,0%	0,0%	-0,1%	-0,3%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 2e trim. 2023	Effet absolu	-3699	0	-3699	-3699
	Effet relatif	-0,1%	0,0%	-0,2%	-1,0%

15 Révision trimestrielle d'août 2023

15.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2021.

15.2 Impact sur les résultats

Impact sur l'ensemble de la période révisée (1er trim. 2021 – 1er trim. 2023) : pas d'impact

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 1er trim. 2023	Effet absolu	-228	-0	-228	-228
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,0%	-0,1%

16 Révision trimestrielle de mai 2023

16.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée : Les personnes actives occupées de nationalité ukrainienne (permis « S ») n'avaient pas été intégrées dans la SPAO (env. 5000 personnes au 1er trimestre 2023). Le nombre de personnes actives occupées a été corrigé rétrospectivement jusqu'au 2e trimestre 2022.

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2021.

16.2 Impact sur les résultats

Impact sur l'ensemble de la période révisée

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2021 – 4e trim. 2022	Effet absolu	+1126	+0	+1126	+82
	Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,1%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 4e trim. 2022	Effet absolu	+5430	+0	+5430	+390
	Effet relatif	+0,1%	+0,0%	+0,3%	+0,1%

17 Révision trimestrielle de février 2023

17.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée : Une rupture de série concernant la distinction entre personnes actives occupées et personnes non actives occupées a été constatée dans les données de l'ESPA. La rupture a été occasionnée par l'introduction du questionnaire révisé de l'ESPA au 1er trimestre 2021 : nouvellement, bien qu'ils aient annoncé avoir travaillé au moins 1 heure dans les questions initiales (ou avoir été absents de leur emploi), les participants ont pu indiquer dans la question sur le nombre d'emplois ou d'employeurs qu'ils n'en avait aucun. Ces personnes ont toutes été classifiées comme non actives occupées (1er trimestre 2021 : 55'400 personnes ; 4e trimestre 2022 : 90'100 personnes). Un correctif a été appliqué de manière rétrospective aux résultats de la statistique de la population active occupée (SPAO) jusqu'au 1er trimestre 2021. Ce correctif permet de recatégoriser certaines de ces personnes en personnes actives occupées (1er trimestre 2021 : +12'100 personnes actives occupées ; 4e trimestre 2022 : +41'200). Pour cela, on s'est basé sur le statut d'activité (principal) auto-évalué ainsi que sur le fait d'avoir eu une activité récente. Le nombre de personnes actives occupées en équivalents plein-temps (EPT) a également été révisé. Pour les personnes recatégorisées, nous leur avons attribué le nombre moyen d'heures effectives de travail par semaine des personnes actives occupés (sans les apprentis) selon leur statut d'activité principal.
Le questionnaire de l'ESPA sera révisé au 2e trimestre 2023 pour éviter au maximum ces cas non-plausibles. Après cette révision, la correction de la SPAO sera à nouveau vérifiée puis ajustée si nécessaire.

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2021.

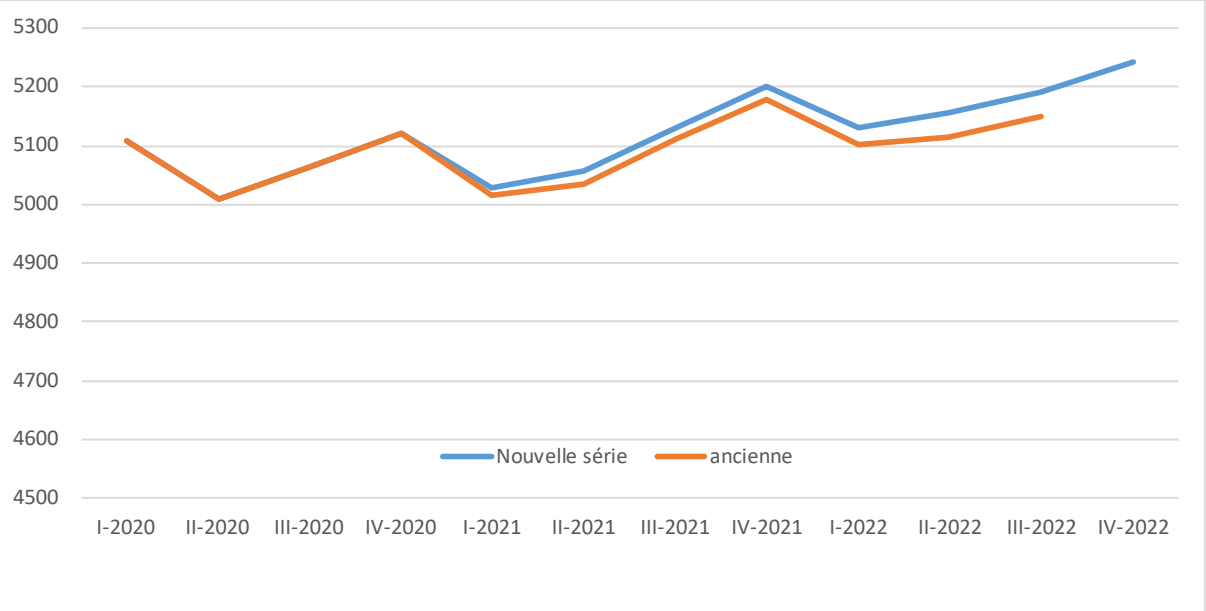
17.2 Impact sur les résultatsImpact sur l'ensemble de la période révisée

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2021 – 3e trim. 2022	Effet absolu	+27138	+20786	+6352	+217
	Effet relatif	+0,3%	+0,3%	+0,2%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 3e trim. 2022	Effet absolu	+41192	+31698	+9494	+936
	Effet relatif	+0,8%	+0,9%	+0,6%	+0,3%

Nombre de personnes actives occupées (en 1000), avant et après révision, moyenne de trimestre, 2020-2022



18 Révision de novembre 2022

18.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données de l'AVS (1er trimestre 2020 au 4e trimestre 2020) dans la statistique des frontaliers (STAF). La SPAO est ensuite encore actualisée pour chaque trimestre jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF (4e trimestre 2020). Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2020.

18.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2020 – 2e trim. 2022	Effet absolu	-913	0	-913	-913
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,1%	-0,3%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 2e trim. 2022	Effet absolu	-505	0	-505	-505
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,0%	-0,1%

19 Révision trimestrielle d'août 2022

19.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2020.

19.2 Impact sur les résultats

La correction de la STAF résulte de l'actualisation du relevé des autorisations de frontaliers saisies tardivement dans le Système d'information central sur la migration (SYMIC). Au bout de 4 trimestres, les informations sur les autorisations saisies tardivement sont quasi complètes et permettent de couvrir 99% des personnes actives occupées frontalières de nationalité étrangère. L'impact sur les deux précédents trimestres est le plus important ; il tend ensuite vers de faibles changements (voir aussi l'analyse des révisions de la STAF).

Impact sur l'ensemble de la période révisée

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2020 – 1er trim. 2022	Effet absolu	-19	0	-19	-19
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,0%	-0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 1er trim. 2022	Effet absolu	-283	0	-283	-283
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,0%	-0,1%

20 Révision trimestrielle de juin 2022

20.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2020.

20.2 Impact sur les résultats

La correction de la STAF résulte de l'actualisation du relevé des autorisations de frontaliers saisies tardivement dans le Système d'information central sur la migration (SYMIC). Au bout de 4 trimestres, les informations sur les autorisations saisies tardivement sont quasi complètes et permettent de couvrir 99% des personnes actives occupées frontalières de nationalité étrangère. L'impact sur les

deux précédents trimestres est le plus important ; il tend ensuite vers de faibles changements (voir aussi l'analyse des révisions de la STAF).

Impact sur l'ensemble de la période révisée

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2020 – 4e trim. 2021	Effet absolu	-12	0	-12	-12
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,0%	-0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 4e trim. 2021	Effet absolu	-325	0	-325	-325
	Effet relatif	-0,0%	-0,0%	-0,0%	-0,1%

21 Révision trimestrielle de mars 2022

21.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2020.

21.2 Impact sur les résultats

La correction de la STAF résulte de l'actualisation du relevé des autorisations de frontaliers saisies tardivement dans le Système d'information central sur la migration (SYMIC). Au bout de 4 trimestres, les informations sur les autorisations saisies tardivement sont quasi complètes et permettent de couvrir 99% des personnes actives occupées frontalières de nationalité étrangère. L'impact sur les deux précédents trimestres est le plus important ; il tend ensuite vers de faibles changements (voir aussi l'analyse des révisions de la STAF).

Impact sur l'ensemble de la période révisée

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2020 – 3e trim. 2021	Effet absolu	+381	0	+381	+381
	Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,0%	+0,1%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 3e trim. 2021	Effet absolu	+1247	0	+1247	+1247
	Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,1%	+0,4%

22 Révision de décembre 2021

22.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données de l'AVS (1er trimestre 2019 au 4e trimestre 2019) dans la statistique des frontaliers (STAF). La SPAO est ensuite encore actualisée pour chaque trimestre jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF (4e trimestre 2019). Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2019.

22.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2019 – 2e trim. 2021	Effet absolu	+399	0	+399	+399
	Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,0%	+0,1%

23 Révision de septembre 2021

23.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée : Suite l'entrée en vigueur dans l'ESPA du règlement-cadre IESS (Integrated European Social Statistics) de Eurostat au 1er trimestre 2021, les personnes qui n'avaient pas travaillé depuis plus de 3 mois en raison du chômage partiel, de responsabilités familiales ou personnelles ou pour la raison "autre" (principalement des indépendants qui avaient cessé leur activité) ne sont plus considérées comme actives occupées. Cela représentait en moyenne 14'000 personnes du 2e au 4e trimestre 2020 contre une moyenne de 3000 les années précédentes. Afin de pourvoir diffuser une série sans rupture, la définition a déjà été appliquée à la SPAO pour les 2e, 3e et 4e trimestre 2020.
Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2019.

23.2 Impact sur les résultats

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
2e trim. 2020 – 4e trim. 2020	Effet absolu	-13'740	-9845	-3895	+92
	Effet relatif	-0,3%	-0,3%	-0,2%	+0,0%

24 Révision trimestrielle de février 2021

24.1 Explicatif de la révision

Révision méthodologique : introduction d'une révision de routine trimestrielle (voir ci-dessous).

Révision de routine : la SPAO est actualisée chaque trimestre en intégrant les valeurs révisées de la statistique des frontaliers (STAF) jusqu'à la dernière valeur de référence de la STAF. Les données de la SPAO sont donc révisées rétrospectivement jusqu'au 1er trimestre 2019.

24.2 Impact sur les résultats

La correction de la STAF résulte de l'actualisation du relevé des autorisations de frontaliers saisies tardivement dans le Système d'information central sur la migration (SYMIC). Au bout de 4 trimestres, les informations sur les autorisations saisies tardivement sont quasi complètes et permettent de couvrir 99% des personnes actives occupées frontalières de nationalité étrangère. L'impact sur les deux précédents trimestres est le plus important ; il tend ensuite vers de faibles changements (voir aussi l'analyse des révisions de la STAF).

Impact sur l'ensemble de la période révisée

	Effet moyen	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
1er trim. 2019 – 3e trim. 2020	Effet absolu	+91	0	+91	+91
	Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,0%	+0,0%

Impact sur le précédent trimestre

	Effet sur le précédent trimestre	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Effet sur le 3e trim. 2020	Effet absolu	+476	0	+476	+476
	Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,0%	+0,1%

25 Révision de novembre 2020

25.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : une fois par an, la SPAO est révisée suite à l'intégration des nouvelles données

de l'AVS (jusqu'au 1er trimestre 2018) dans la statistique des frontaliers (STAF). Le nombre de frontaliers suisses (personnes vivant en Suisse et travaillant à l'étranger) pour l'année 2019 est en même temps mis à jour (source : Eurostat).

Révision non planifiée : le retard pris dans l'enregistrement des attributions des autorisations de travail (permis G) de frontaliers dans certains cantons a entrainé la nécessité de revoir la méthodologie de la STAF et de réviser cette dernière jusqu'en 1996. La SPAO est quant à elle révisée jusqu'au 1er trimestre 2010.

25.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité Suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée :	1er trim. 2010 - 2e trim. 2020	1er trim. 2019 – 2e trim. 2020	1er trim. 2010 - 2e trim. 2020	1er trim. 2010 - 2e trim. 2020
Effet absolu	+4899	-2750	+5292	-5292
Effet relatif	+0,1%	-0,1%	+0,4%	+1,8%

La SPAO n'est pas révisée pour les années avant 2010 ; une très légère rupture dans le nombre de frontaliers apparait entre le 4e trimestre 2009 et le 1er trimestre 2010 (+1 609 ; +0,7% ; étrangers : +0,1%; total : +0,0%).

26 Révision de novembre 2019

26.1 Explication de la révision

Révision de routine : révision de la période 1er trimestre 2017 – 2e trimestre 2019 suite à la révision de la STAF (nouvelles données de l'AVS)

26.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité Suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée :	1er trim. 2017 – 2e trim. 2019	-	1er trim. 2017 – 2e trim. 2019	1er trim. 2017 – 2e trim. 2019
Effet absolu	-78	0	-78	-78
Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,0%	+0,0%

27 Révision de novembre 2018

27.1 Explication de la révision

Révision de routine :

a) révision de la période 1er trimestre 2016 – 2e trimestre 2018 suite à la révision de la STAF (nouvelles données de l'AVS)
b) révision de la période 1er trimestre 2017 – 2e trimestre 2018 pour l'actualisation du nombre personnes actives occupées frontalières de nationalité suisse vivant à l'étranger (données Eurostat).

27.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité Suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée :	1er trim. 2016 – 2e trim. 2018	1er trim. 2017 – 2e trim. 2018	1er trim. 2016 – 2e trim. 2018	1er trim. 2016 - 2e trim. 2018
Effet absolu	+211	+2255	-2077	-2077
Effet relatif	+0,0%	+0,1%	-0,1%	-0,7%

28 Révision de novembre 2017

28.1 Explication de la révision

Révision de routine :

a) révision de la période 1er trimestre 2014 – 2e trimestre 2017 suite à la révision de la STAF (nouvelles données de l'AVS)
b) révision de la période 1er trimestre 2015 – 2e trimestre 2017 pour l'actualisation du nombre personnes actives occupées frontalières de nationalité suisse (données Eurostat).

28.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité Suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée :	1er trim. 2014 – 2e trim. 2017	1er trim. 2015 – 2e trim. 2017	1er trim. 2014 – 2e trim. 2017	1er trim. 2014 – 2e trim. 2017
Effet absolu	-3930	+270	-4200	-4200
Effet relatif	-0,1%	+0,0%	-0,3%	-1,4%

29 Révision de mai 2017

29.1 Explicatif de la révision

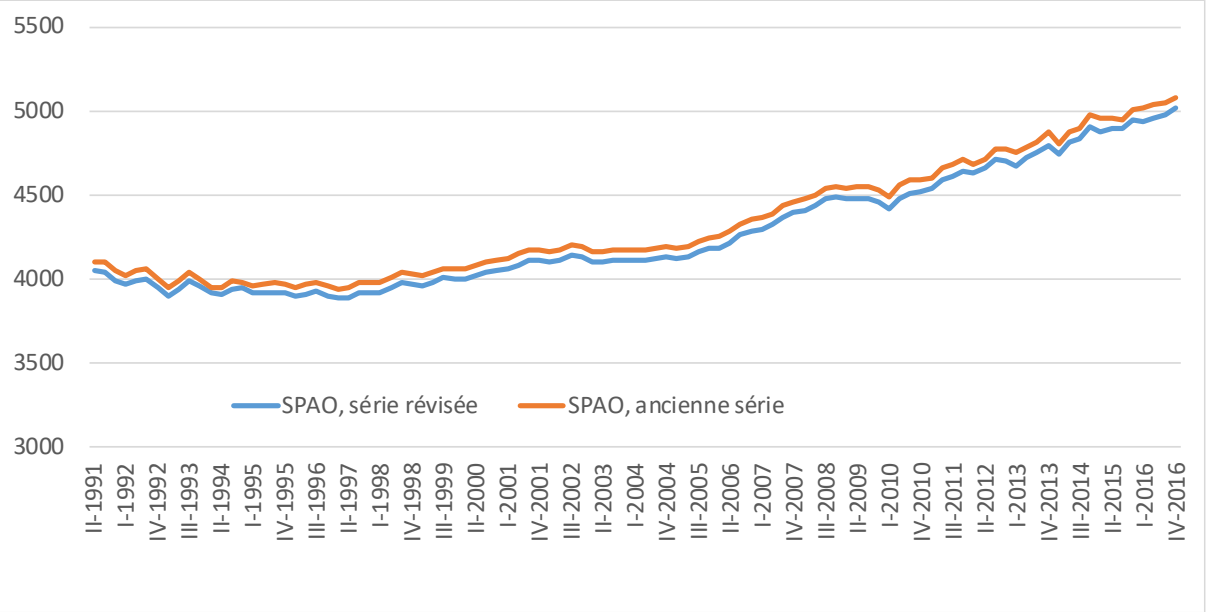
Révision méthodologique : sur la période 2010-2016, la pondération des données de l'ESPA a été révisée. En effet, de nouveaux calages basés sur des données des assurances sociales ont été intégrés dans le processus de pondération. La prise en compte de ces nouvelles dimensions nous permet des gains en terme de précision statistique, notamment en ce qui concerne le statut sur le marché du travail (personne active occupée/ personne au chômage au sens du BIT/personne non active). Cette révision génère une rupture de série sur une partie des résultats ESPA entre 2009 et 2010 ; pour la statistique de la SPAO, une adaptation de la série pour la période 1991-2009 a été effectuée permettant d'éviter cette rupture et de maintenir une longue série temporelle.

29.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité Suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée	2e trim. 1991 – 4e trim. 2016	2e trim. 1991 – 4e trim. 2016	2e trim. 1991 – 4e trim. 2016	-
Effet absolu	-61'529	-36'789	-24'740	0
Effet relatif	-1,4%	-1,1%	-2,2%	+0,0%

Nombre de personnes actives occupées (en 1000), avant et après révision, moyenne de trimestre, 1991-2016



30 Révision de novembre 2016

30.1 Explicatif de la révision

Révision de routine : révision de la période 4e trimestre 2010 – 2e trimestre 2016 suite à la révision de la STAF

30.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité Suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée	4e trim. 2010 – 2e trim. 2016	-	4e trim. 2010 – 2e trim. 2016	4e trim. 2010 – 2e trim. 2016
Effet absolu	+2045	0	+2045	+2045
Effet relatif	+0,0%	+0,0%	+0,1%	+0,7

31 Révision de novembre 2015

31.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée : sur la période 2e trim. 1991 – 2e trim. 2015, correction d'une erreur méthodologique dans l'utilisation de la source Eurostat pour estimer le nombre de personnes vivant en Suisse et travaillant à l'étranger (frontaliers suisse). Leur nombre est revu à la baisse d'en moyenne 35'000.

Révision de routine :
a) 4e trim. 2010 – 2e trim. 2015 : révision de la STAF
b) 2e trim. 1991 – 2e trim. 2015 : révision de la Statistique de l'emploi (STATEM) (impact jusqu'à 2010 uniquement)

31.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée	2e trim. 1991 – 2e trim. 2015	2e trim. 1991 – 2e trim. 2015	2e trim. 2010 – 2e trim. 2015	2e trim. 2010 – 2e trim. 2015
Effet absolu	-34'922	-34'740	-182	-182
Effet relatif	-0,8%	-1,1%	-0,0%	-0,1%

32 Révision de mai 2013

32.1 Explicatif de la révision

Révision non planifiée :
a) 1er trim. 2011 – 4e trim. 2011 : révision de la pondération de l'ESPA
b) 1er trim. 2010 – 4e trim. 2012 : actualisation de sources statistiques mineures

Révision de routine :
a) 3e trim. 2011 – 4e trim. 2012 : révision de la STAF
b) 3e trim. 2011 – 4e trim. 2012 : révision frontaliers suisses

32.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée	1er trim. 2010 – 4e trim. 2012	1er trim. 2010 – 4e trim. 2012	1er trim. 2010 – 4e trim. 2012	3e trim. 2011 – 4e trim. 2012
Effet absolu	-5883	-4645	-1237	+1054
Effet relatif	-0,1%	-0,1%	-0,1%	+0,4%

33 Révision de novembre 2011

33.1 Explicatif de la révision

Révision de routine
a) 2e trim. 2001 – 2e trim. 2011 : révision de la STATEM (impact jusqu'en 2009 seulement)
b) 1e trim. 2010 – 2e trim. 2011 : révision STAF et autres sources statistiques mineures

33.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée	2e trim. 2001 – 2e trim. 2011	2e trim. 2001 – 2e trim. 2011	1er trim. 2010 – 2e trim. 2011	1er trim. 2010 – 2e trim. 2011
Effet absolu	+3641	+3331	+2069	+239
Effet relatif	+0,1%	+0,1%	+0,2%	+0,1%

34 Révision de novembre 2010

34.1 Explicatif de la révision

Révision méthodologique

La révision méthodologique de la SPAO consiste en :
- Introduction des résultats trimestriels de l'ESPA avec modification de la période de référence (moyenne de trimestre)
- Passage à la NOGA08
- Adaptation de la population de référence : intégration des Suisses et Suissesses résidant à l'étranger et travaillant en Suisse.

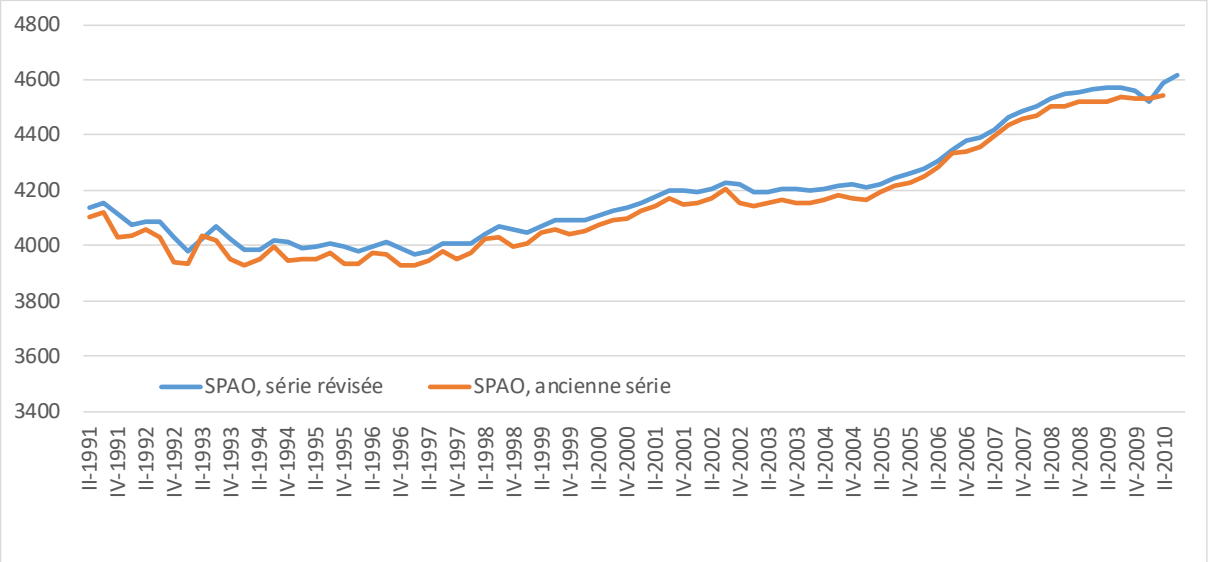
Les données de la SPAO ont été révisées rétrospectivement jusqu'en 1991.

34.2 Impact sur les résultats

Impact moyen :

	Total	Nationalité suisse	Nationalité étrangère	Permis G (permis de frontalier)
Période révisée	2e trim. 1991 – 2e trim. 2010	2e trim. 1991 – 2e trim. 2010	2e trim. 1991 – 2e trim. 2010	2e trim. 1991 – 2e trim. 2010
Effet absolu	+38'705	+41'075	-2369	+531
Effet relatif	+0,9%	+1,3%	-0,2%	+0,2%

Nombre de personnes actives occupées (en 1000), avant et après révision, moyenne de trimestre, 1991-2010



35 Bref explicatif des révisions antérieures

35.1 Révision 2007

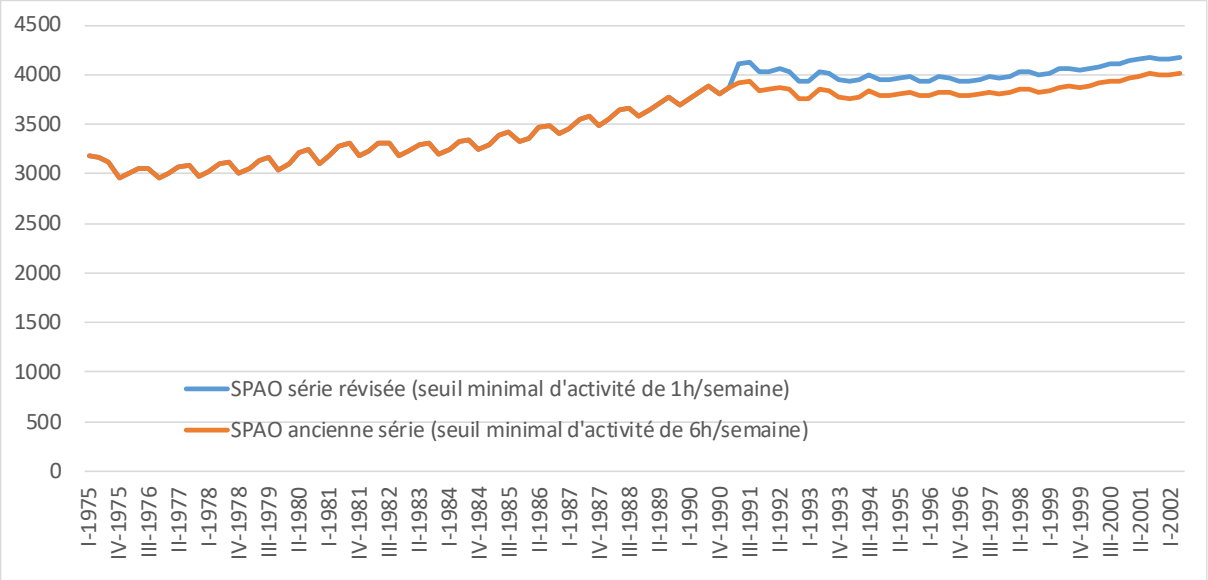
La révision contient une révision méthodologique de la population de référence (intégration des ressortissants de l'UE/AELE qui exercent une activité lucrative non indépendante auprès d'un employeur suisse pendant au maximum 90 jours par année civile, à partir de juin 2004), une révision de routine de la STATEM et de la STAF et une révision non planifiée (révision des poids de l'ESPA pour les années 2003 à 2005).
Les effets ne sont pas homogènes et se compensent parfois. L'impact moyen est de -4'399 personnes actives occupées (-0,1%) sur le total sur la période 1er trim. 1991 – 2e trim. 2006.

35.2 Révision 2002

Révision méthodologique

Adoption de la définition du bureau international du travail (BIT). Une personne est considérée comme active occupée si elle accomplit durant au moins une heure par semaine une activité productive au sens de la comptabilité nationale. Cette information est disponible sur la base de l'ESPA, soit à partir du 2e trimestre 1991. Pour les trimestres antérieurs, la définition de l'activité reste celle qui été appliquée jusque-là, à savoir au moins 6 heures de travail par semaine.
L'adoption de la définition du BIT a généré une augmentation de la population active occupée d'en moyenne 170'093 personnes par rapport à l'ancienne définition. Il en résulte une rupture de série entre les 1er et 2e trimestres 1991 pour ce qui est des données trimestrielles. Elle s'élève à 4,5% pour le total (hommes : +1,7% ; femmes : +8,9% ; Suisses et Suissesses : +5,5% ; étrangers et étrangères : +1,7%).

Nombre de personnes actives occupées (en 1000), avant et après révision, moyenne de trimestre, 1991-2002



35.3 Révision 1998

Révision méthodologique

Intégration de la NOGA95 au 2e trimestre 1998 rétrospectivement jusqu'au 2e trimestre 1991.

35.4 Révision 1995

Révision méthodologique majeure

Utilisation de l'ESPA comme source statistique principale, rétrospectivement jusqu'en 1991.

Jusqu'à la fin des années quatre-vingts, la SPAO s'appuyait principalement sur le recensement de la population, le recensement des entreprises, la statistique de l'emploi, le recensement des exploitations agricoles et le Registre central des étrangers. Les recensements de la population et des entreprises fournissaient les valeurs de référence. Entre ces valeurs de référence, la série était interpolée par des méthodes économétriques. L'extrapolation de la SPAO se faisait principalement à l'aide de la statistique de l'emploi.