



) L'emploi dans les Industries Chimiques Région : Auvergne - Rhône-Alpes

Edition 2019

) Sommaire

Précisions méthodologiques sur le périmètre de l'étude et le secret statistique	4
Synthèse de l'étude	6
Les caractéristiques de l'emploi des salariés des industries chimiques en Auvergne - Rhône-Alpes	7
Evolution et répartition par région des salariés des industries chimiques	9
La répartition des salariés par :	
– activité	10
– taille d'entreprise	10
– taille d'établissement	11
– genre	12
– âge	13
– genre et par âge	14
– catégorie socio professionnelle	15
– ancienneté	16
– type de contrat	17
– temps de travail	18
– famille de métiers	19



Les caractéristiques des entreprises et des établissements en Auvergne - Rhône-Alpes 20

Evolution et répartition par région des entreprises des industries chimiques 21
La répartition des entreprises par **taille d'entreprise** 22
Evolution et répartition par région des établissements des industries chimiques 23
La répartition des établissements par **taille d'établissement** 24
La répartition des établissements par **activité** 25

) Précisions méthodologiques sur le périmètre de l'étude et le secret statistique

Le périmètre d'étude est centré sur la convention collective, 2 sources sont mobilisées

- **La DADS 2016 (périmètre CCNIC)**, seule donnée publique permettant de cerner le véritable périmètre de la branche des industries chimiques car elle identifie les entreprises, les établissements et les salariés couverts par la convention collective des industries chimiques (code IDCC 0044).

Pour les données 2016, l'INSEE a dû adapter ses méthodologies au passage à la DSN. Cela a entraîné :

- **un retard de la publication des fichiers sources.** De ce fait, certaines comparaisons faites habituellement avec l'ensemble de l'industrie n'ont pas été possibles, les données n'étaient pas encore diffusées
- **des modifications des modalités de certaines variables** qui ont entraîné des modifications sur quelques indicateurs. Dans ce rapport, les modifications notables concernent le temps de travail.
Ces modifications sont indiquées en commentaires des graphiques et cartes concernés.
- **Et par ailleurs, les fichiers de l'INSEE font apparaître une augmentation très importante du nombre d'entreprises et d'établissements du code NAF 7010Z - Activités des sièges sociaux**, ce qui entraîne une augmentation très forte du nombre total d'entreprises et d'établissements au niveau régional comme national. L'INSEE a bien confirmé cette augmentation indiquant que ce secteur particulier peut être soumis à des évolutions parfois difficiles à expliquer. On peut émettre l'hypothèse que cela serait le résultat de changement d'organisation des entreprises de la branche qui auraient soit créer de « nouveaux sièges » ou transférer des salariés...

Il semble nécessaire d'attendre les données de l'année suivante pour confirmer cette tendance et cette tentative d'explication.

- **Enquête de Branche 2019** : enquête auprès des adhérents à France Chimie.

Le secret statistique

Les données DADS sont soumises au secret statistique. Il garantit la confidentialité des données privées et peut causer – pour certains croisements obtenus à l'aide de la DADS – des « pertes » d'effectifs parfois significatives à l'échelle régionale. Pour plus d'informations sur le secret statistique : <http://www.insee.fr/fr/insee-statistique-publique/statistique-publique/depliant-secret-Stat.pdf> ; Lorsque cela s'avère utile pour interpréter la donnée, un encart sur le % du secret statistique de la donnée présentée est inséré. Il correspond à la proportion des effectifs « perdus » (c'est-à-dire dont on ne connaît pas la répartition) par rapport à la population régionale.

) Synthèse de l'étude

LES CARACTERISTIQUES DE L'EMPLOI DES SALARIES DES INDUSTRIES CHIMIQUES EN AUVERGNE - RHONE-ALPES

Depuis plusieurs années, la région **Auvergne - Rhône-Alpes** conserve **son 2eme** (après l'Île-de-France) des régions pour l'**emploi** des industries chimiques malgré une **légère diminution de ses effectifs (-1,1%)**. Avec 31 900 emplois, elle représente **15% des salariés** de la Branche.

Les **emplois** de la région sont historiquement présents dans les **activités de production chimique**, et notamment dans les codes NAF de la chimie organique (20% des effectifs) et des spécialités chimiques (20%).

La **structure de l'emploi** est relativement **stable** dans le temps même si on observe une légère baisse de la part des emplois dans les très grandes entreprises (47%). Cette proportion reste plus importante que sur le plan national (41%).

Les salariés de la région sont légèrement **plus âgés** que la moyenne nationale (42,6 ans **d'âge moyen** contre 42,1 ans). Le **taux de féminisation** des effectifs qui était en progression depuis 2012 **s'est stabilisé** à 31%, soit en deçà de celui de la moyenne de la branche (39%).

Concernant les **CSP**, la région se caractérise par une **surreprésentation de** catégorie « **agents de maîtrise et technicien** », et dans une moindre mesure de celle des « **ouvriers/employés** ».

Synthèse de l'étude

La **qualité de l'emploi** reste également **très favorable** dans la région, à l'image de l'échelle nationale avec le maintien d'un taux très élevé de CDI (94,5%). Par ailleurs, près de 91% des salariés travaillent à temps complet.

Les **métiers de production chimique** sont encore plus prépondérants (44% des emplois) qu'au niveau national, et on note par ailleurs une augmentation de la part des métiers de R&D et de ceux liés à la QHSEE.

L'**ancienneté moyenne** sur l'année 2019 est de **13,5 ans**, proche de celle de la moyenne de la branche (13,2 ans)

LES CARACTERISTIQUES DES ETABLISSEMENTS ET DES ENTREPRISES EN AUVERGNE - RHONE-ALPES

En 2016, l'INSEE a comptabilisé 764 entreprises et 898 établissements ayant des salariés relevant de la CCN IC. La région conserve son 2e rang des régions françaises des industries chimiques.

Les entreprises et les établissements sont globalement **plus grands** que pour l'ensemble des autres régions, et en termes d'activités

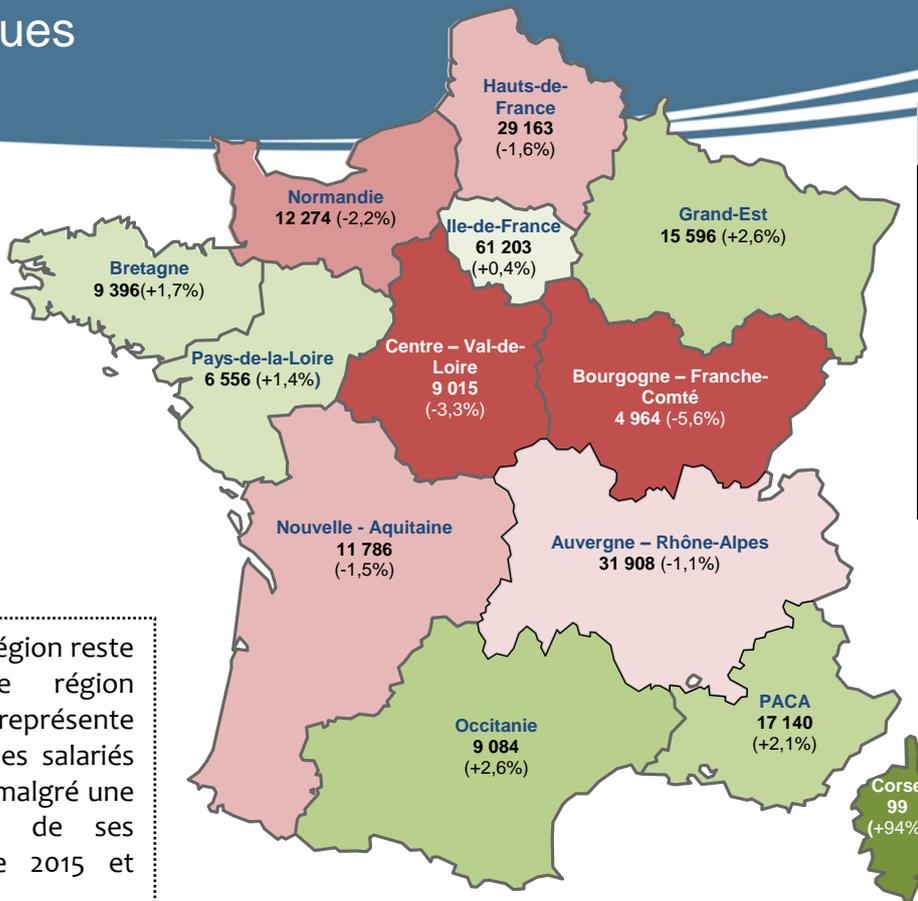
En termes d'activités, les codes **NAF de de la production chimiques** sont prépondérants : 42% des établissements.



) Les caractéristiques de l'emploi des salariés des industries chimiques en Auvergne - Rhône-Alpes

Evolution et répartition par région des salariés des industries chimiques

Taux d'évolution 2015/2016	
< -3%	
[-3% ; -2%[
[-2% ; -1%[
[-1% ; 0%[
[0% ; 1%[
[1% ; 2%[
[2% ; 3%[
>3%	
Région	Nombre de salariés



	Effectifs par département
01 - AIN	1 932
03 - ALLIER	1 364
07 - ARDECHE	1 095
15 - CANTAL	114
26 - DROME	1 015
38 - ISERE	5 811
42 - LOIRE	2 642
43 - HAUTE-LOIRE	292
63 - PUY-DE-DOME	1 299
69 - RHONE	13 013
73 - SAVOIE	2 385
74 - HAUTE-SAVOIE	946

Le rang de la région reste inchangé : 2e région d'emploi, elle représente toujours 15% des salariés de la Branche malgré une légère baisse de ses effectifs entre 2015 et 2016.

Source
DADS 2015 - 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)

La répartition des salariés par activité

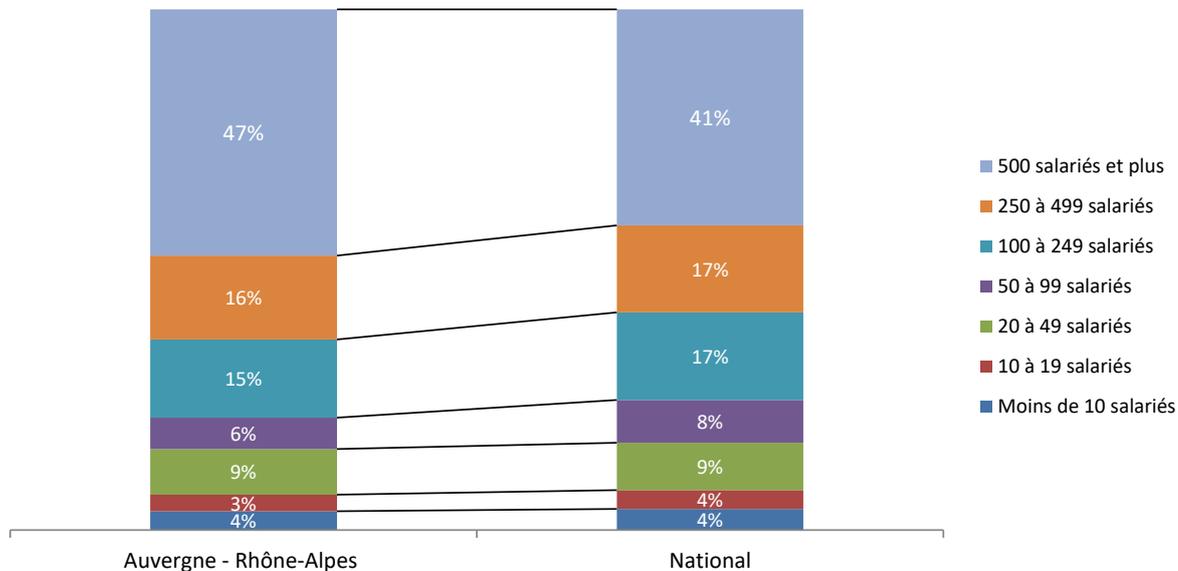
20 premiers codes NAF de la région Auvergne Rhône-Alpes (hors ceux en secret statistique)

Secteurs	NAF	Nombre de salariés (CCN044) dans la région	Pourcentage de salariés dans la région
Chimie organique	2014Z - Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	3181	10,0%
Chimie minérale	2013B - Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	3095	9,7%
Chimie organique	2016Z - Fabrication de matières plastiques de base	2698	8,5%
Commerce de gros	4675Z - Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques	1991	6,2%
Spécialités chimiques	2030Z - Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	1872	5,9%
Savons, parfums et produits d'entretiens	2042Z - Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	1499	4,7%
Fabrication de produits pharmaceutiques de base	2110Z - Fabrication de produits pharmaceutiques de base	1475	4,6%
Spécialités chimiques	2059Z - Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	2211	6,9%
Spécialités chimiques	2020Z - Fabrication de pesticides et d'autres produits agrochimiques	1208	3,8%
Autres industries et services liés à l'industrie chimique	2399Z - Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	1105	3,5%
Recherche et développement	7219Z - Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	903	2,8%
Recyclage et gestion des déchets	3822Z - Traitement et élimination des déchets dangereux	864	2,7%
Savons, parfums et produits d'entretiens	2041Z - Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	805	2,5%
Holding et sièges sociaux	7010Z - Activités des sièges sociaux	887	2,8%
Autres industries et services liés à l'industrie chimique	2410Z - Sidérurgie	688	2,2%
Recherche et développement	7112B - Ingénierie, études techniques	649	2,0%
Chimie minérale	2011Z - Fabrication de gaz industriels	647	2,0%
Autres industries et services liés à l'industrie chimique	2120Z - Fabrication de préparations pharmaceutiques	443	1,4%
Autres industries et services liés à l'industrie chimique	8299Z - Autres activités de soutien aux entreprises n.c.a.	359	1,1%
Commerce de gros	4645Z - Commerce de gros (commerce interentreprises) de parfumerie et de produits de beauté	345	1,1%
Total des 20 premiers codes NAF		26 925	84,4%
Total de tous les codes NAF confondus		31 908	100,0%

Les effectifs de la région sont particulièrement importants dans les activités de production chimique, et notamment la chimie organique et les spécialités chimiques représentant chacune 20% des effectifs.

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)

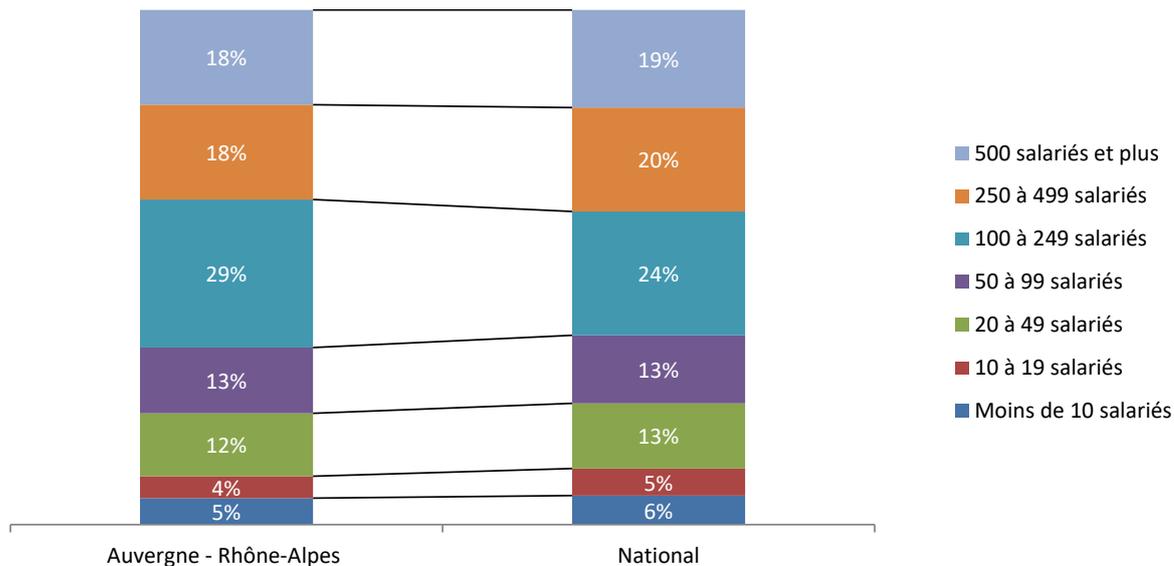
) La répartition des salariés par taille d'entreprise



Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

Bien qu'elle ait baissé, la proportion de salariés dans les grandes entreprises (> 500 salariés) est encore plus forte dans la région qu'au niveau national. *Remarque : il s'agit des entreprises ayant leur siège social dans la région.*

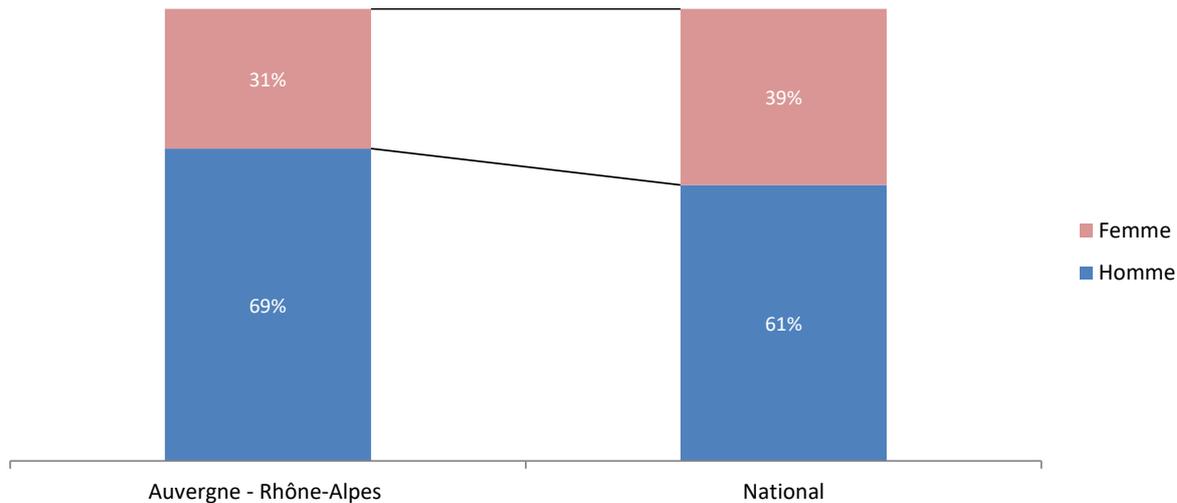
La répartition des salariés par taille d'établissement



Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

La plus grande part des salariés régionaux se trouve dans des établissements de 100 à 249 salariés. Cette part est d'ailleurs en augmentation par rapport à l'année précédente.

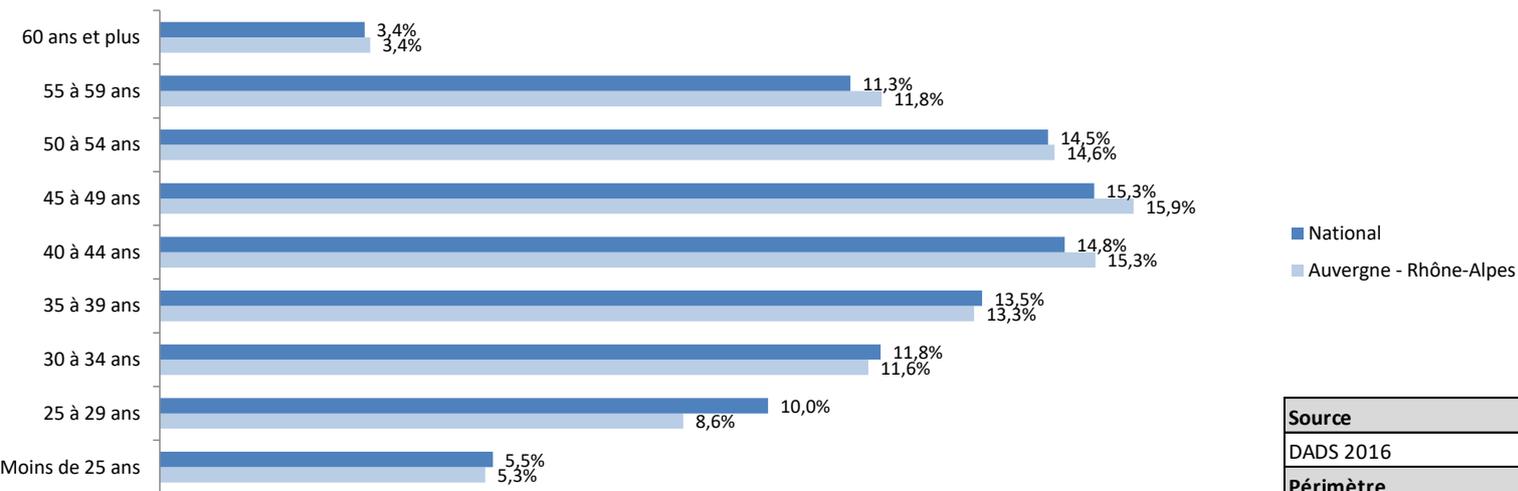
) La répartition des salariés par genre



Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

Comme au niveau national, stabilisation du taux de féminisation des emplois. Il reste en région plus faible que la moyenne nationale.

La répartition des salariés par âge



Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

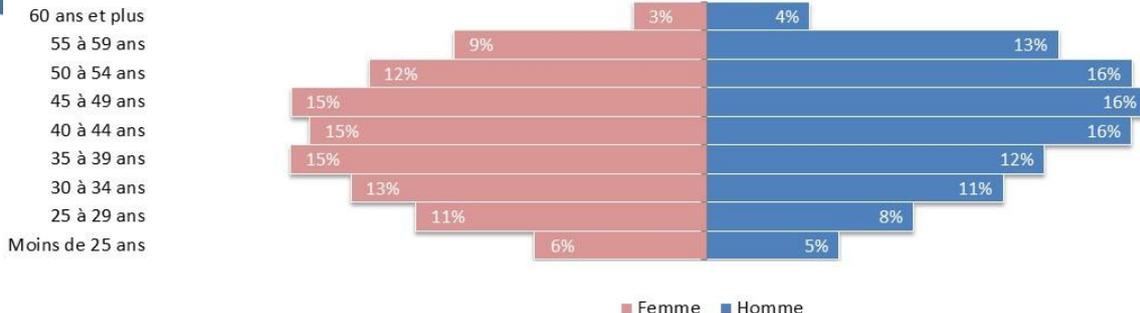
Une population salariée un peu plus âgée en région que pour la moyenne de la branche, avec notamment une part des salariés de moins de 30 ans moins importante.

La répartition des salariés par genre et par âge

Auvergne - Rhône - Alpes

Age moyen des femmes = 41,0 ans

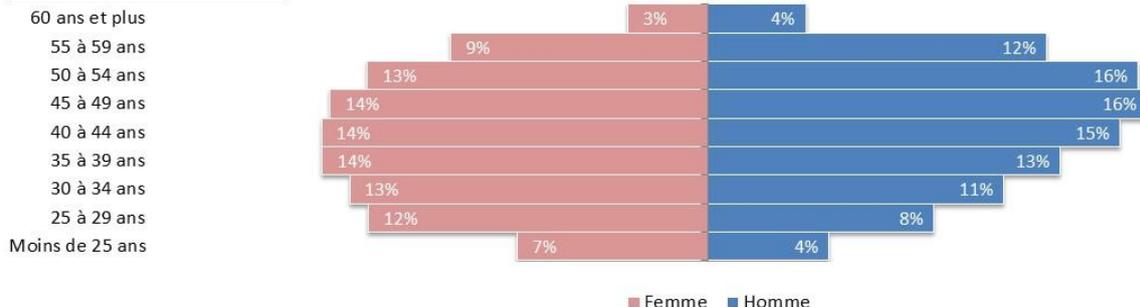
Age moyen des hommes = 43,3 ans



National

Age moyen des femmes = 40,7 ans

Age moyen des hommes = 43,1 ans



Age
moyen des
salariés

Région :
42,6 ans

France :
42,1 ans

Source

DADS 2016

Périmètre

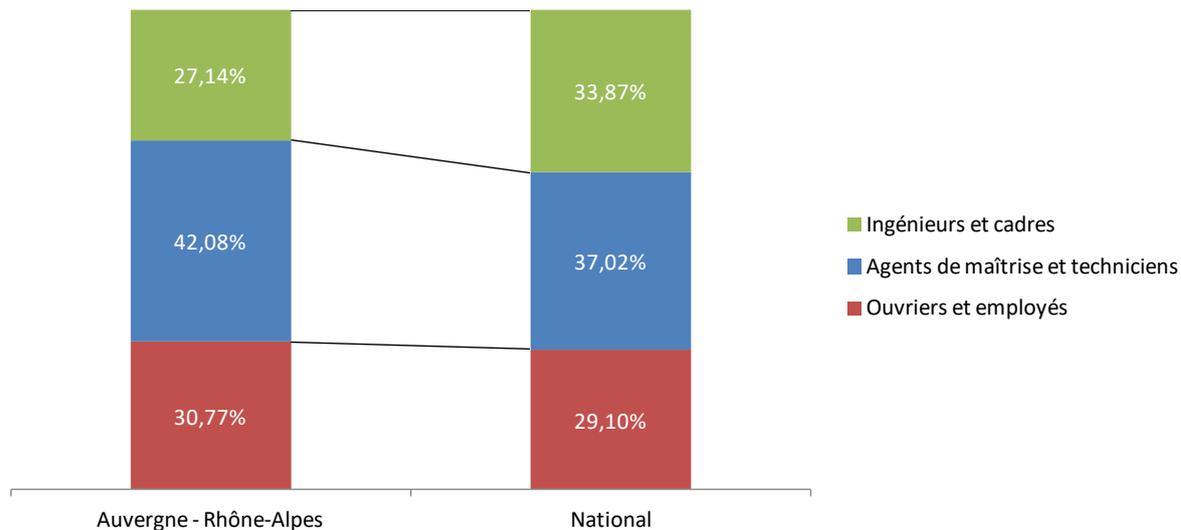
Branche IC (CCN)

Secret statistique

0% (échelle régionale)

Comme au niveau de l'ensemble de la Branche, les femmes sont en moyenne plus jeunes que les hommes. L'âge moyen des salariés de la région a augmenté légèrement plus que la moyenne nationale : +0,2 an contre +0,1 an.

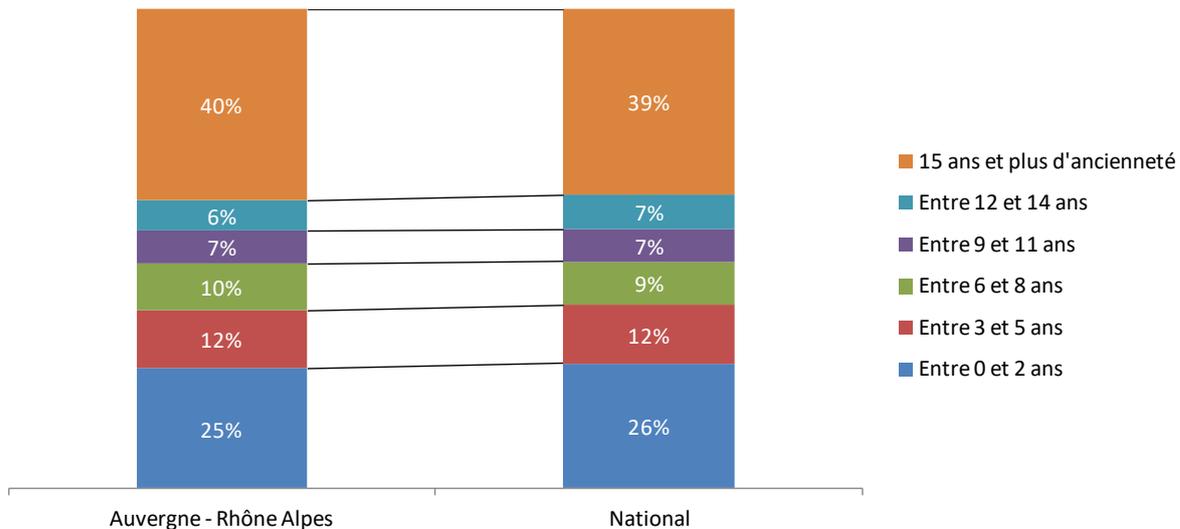
) La répartition des salariés par catégorie socio professionnelle



Source
Enq. de Branche 2019
Périmètre
Branche IC (CCN)

Les salariés relevant des catégories ouvriers et employés (en augmentation) et des « agents de maîtrise et techniciens » sont légèrement surreprésentés dans la région, en compensation d'une sous-représentation de la catégorie « ingénieurs et cadres ».

) La répartition des salariés par ancienneté



Ancienneté régionale moyenne 2019 = 13,5 ans

Nationale : 13,2 ans

Source

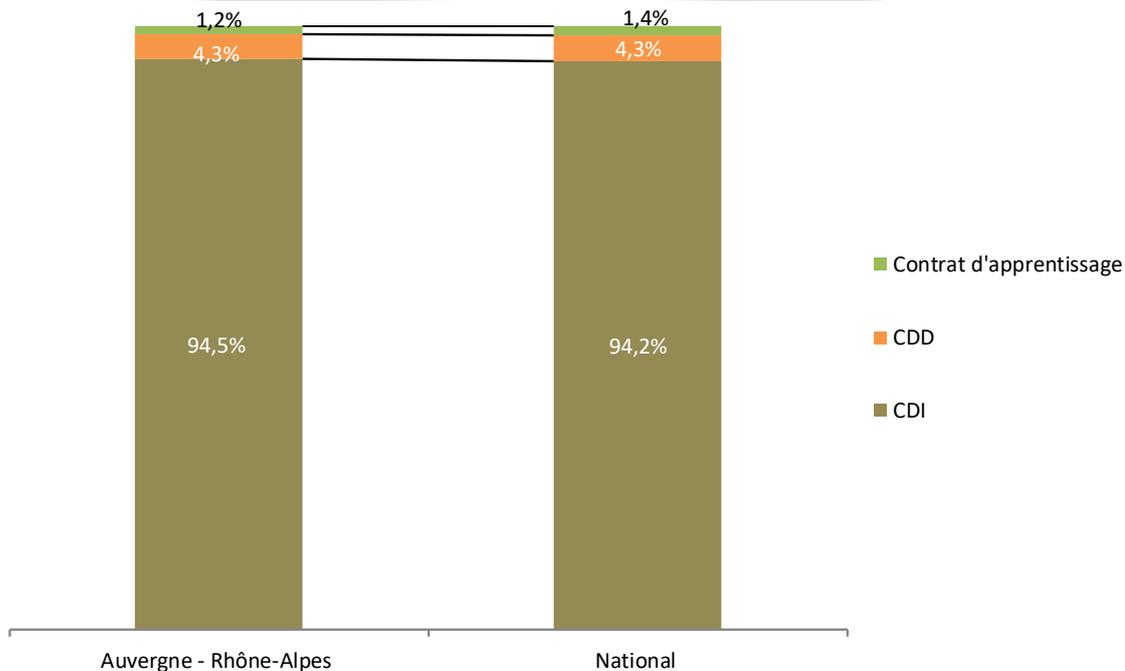
Enq. de Branche 2019

Périmètre

Branche IC (CCN)

La région a en 2019 une ancienneté moyenne assez proche de la moyenne nationale même si un peu plus longue.

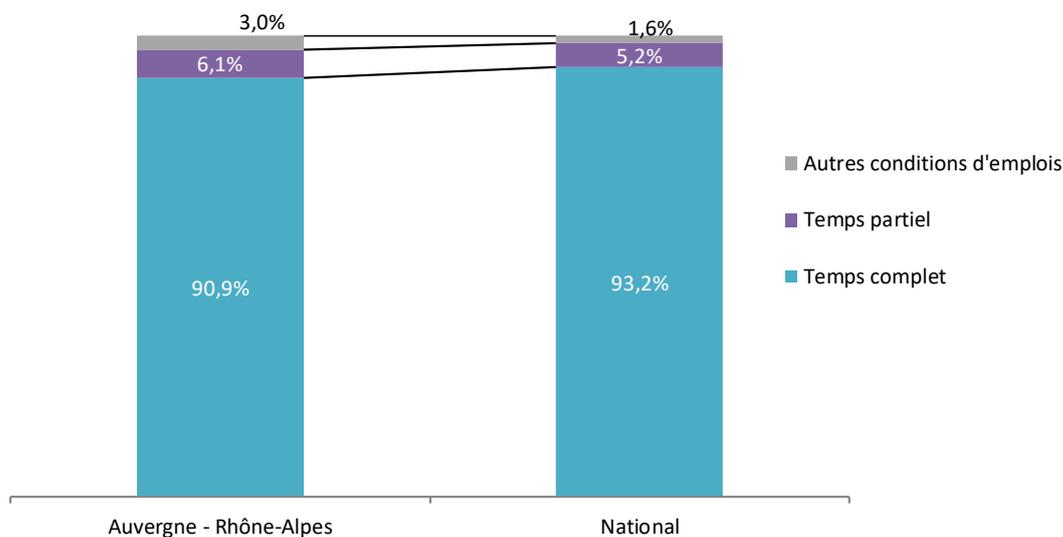
) La répartition des salariés par type de contrat



Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

La qualité de l'emploi est également très favorable dans la région, à l'image de l'échelle nationale avec une part très importante de CDI dans les 2 cas. Pas d'évolution entre 2015 et 2016

La répartition des salariés par temps de travail



Un taux très élevé de salariés travaillant à temps complet, même si un peu moins que la moyenne nationale.

Une modification importante des méthodologies de calcul des temps de travail empêche la comparaison avec les années précédentes. Avant 2016 : la variable était en grande partie déterminée statistiquement à partir du nombre d'heures journalier.

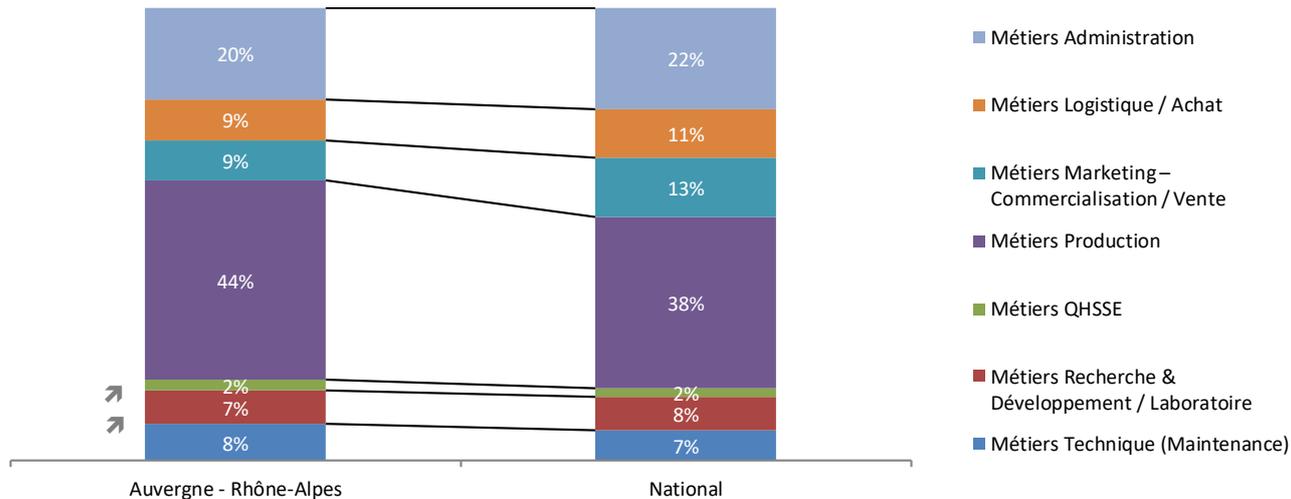
A partir de 2016 : la variable est construite à partir de 3 variables déclarées (indicatrice de travail à domicile, unité de mesure du temps de travail, variable indiquant temps partiel ou complet), avec un traitement particulier dans les cas de successions de périodes irrégulières (intérimaires et postes non CDI de certaines activités).

Dans ce contexte, certaines modalités disparaissent : faible temps partiel étaient dans ce rapport auparavant classés dans « autre » sont classés dans temps partiels, mais cela ne concerne quasiment aucun emploi dans les IC

- conditions d'emplois mixtes auparavant classées dans « autre » sont maintenant réparties entre temps complet et temps partiel ou dans « autres conditions d'emplois »
- Une nouvelle variable « forfait jours » est apparue et a été classée dans temps complet
- La nouvelle variable « autres conditions d'emplois » regroupe a priori le Travail à domicile, le Travail intermittent

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

) La répartition des salariés par famille de métiers



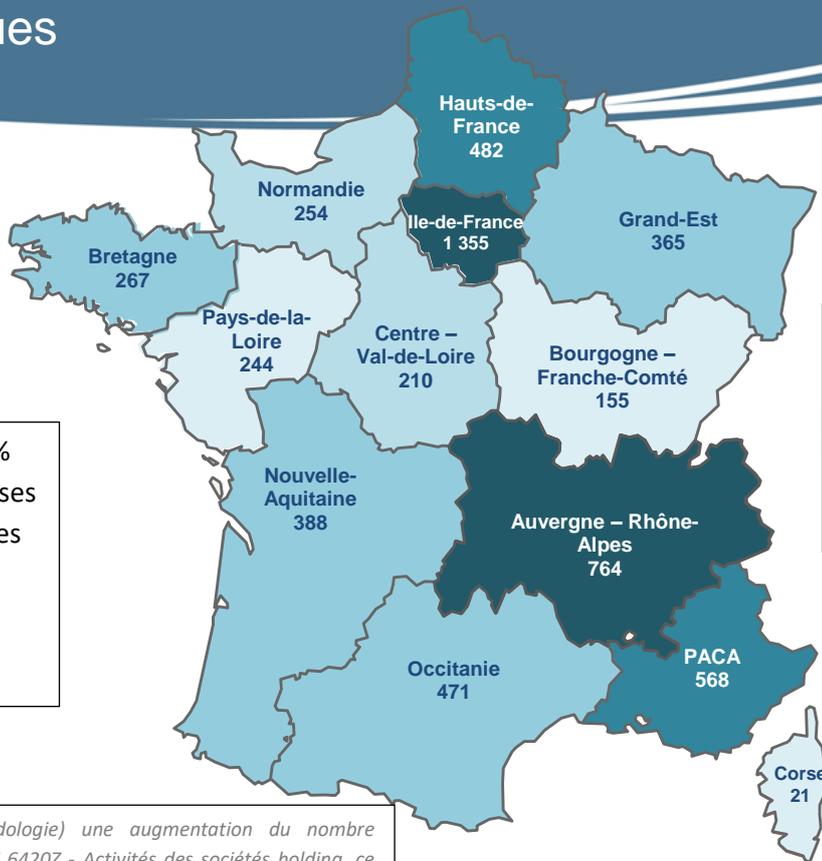
La population liée à la production est toujours plus présente en région Auvergne – Rhône-Alpes que pour la moyenne nationale. En 2016, La proportion d’emploi des familles métiers Recherche et développement et QHSE a augmenté en région.

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

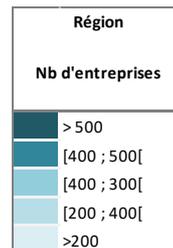


) Les caractéristiques des entreprises
et des établissements en Auvergne -
Rhône-Alpes

Répartition par région des entreprises des industries chimiques



	Nb d'entreprises
France métropolitaine	4 875
DOM - COM - Etranger	188
Total	5 702

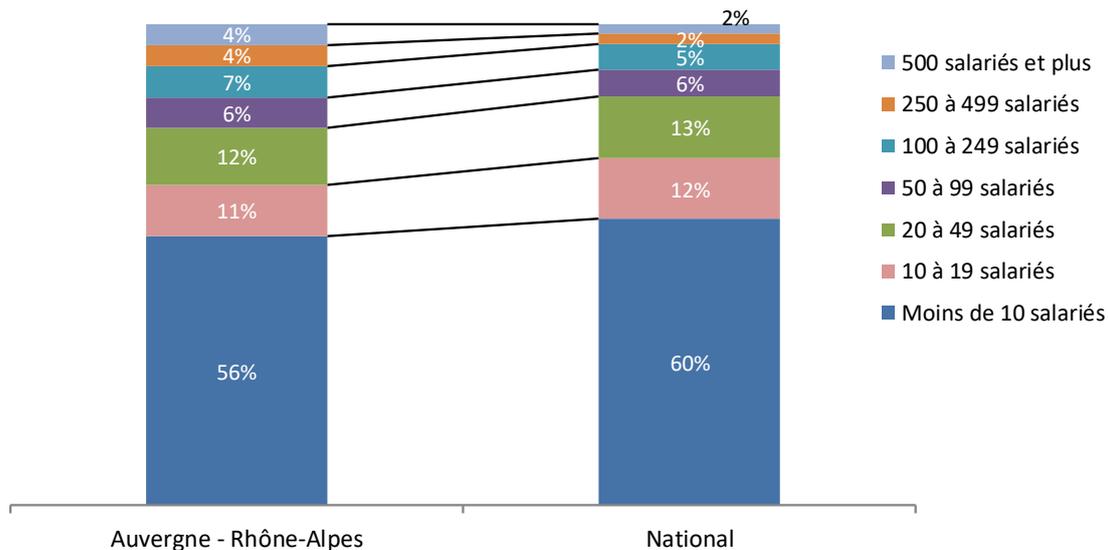


La région regroupe 14% des entreprises françaises des industries chimiques en France. Elle est à ce titre au 2e rang des régions françaises.

Pour rappel (cf. Méthodologie) une augmentation du nombre d'entreprises du code NAF 6420Z - Activités des sociétés holding, ce qui entraîne une augmentation très forte du nombre total d'entreprises et d'établissements au niveau régional comme national.

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

) La répartition des entreprises par taille d'entreprise

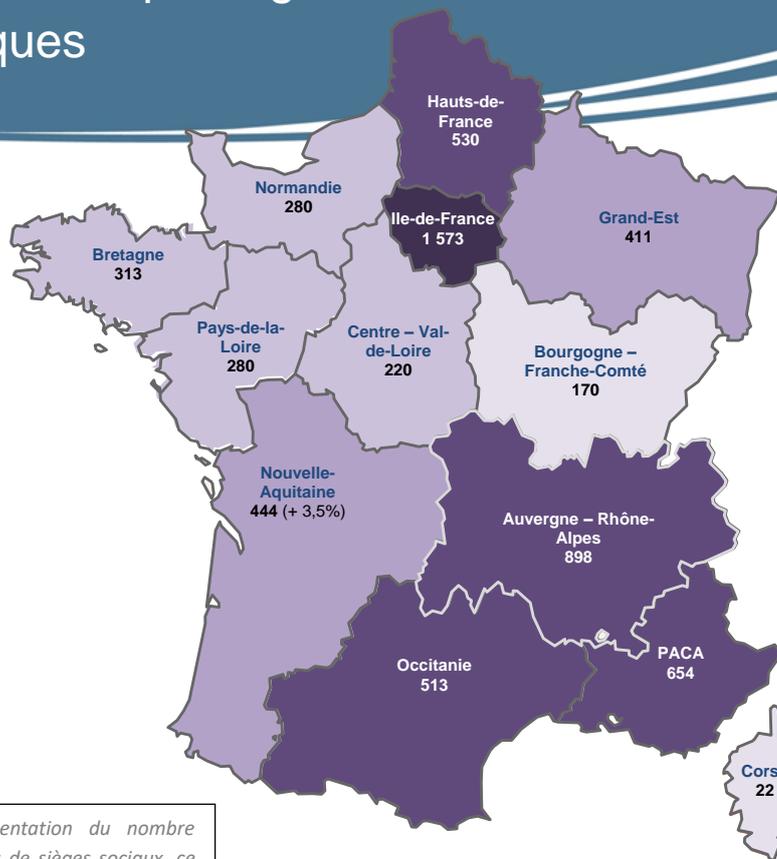
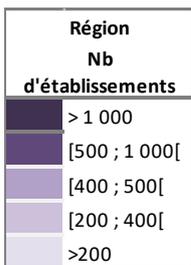


Comme au niveau national, on observe une très grande augmentation de la part des TPE, qui reste toutefois encore un peu moins importante que la moyenne nationale.

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

Evolution et répartition par région des établissements des industries chimiques

La région conserve son 2e rang en termes de nombre d'établissements

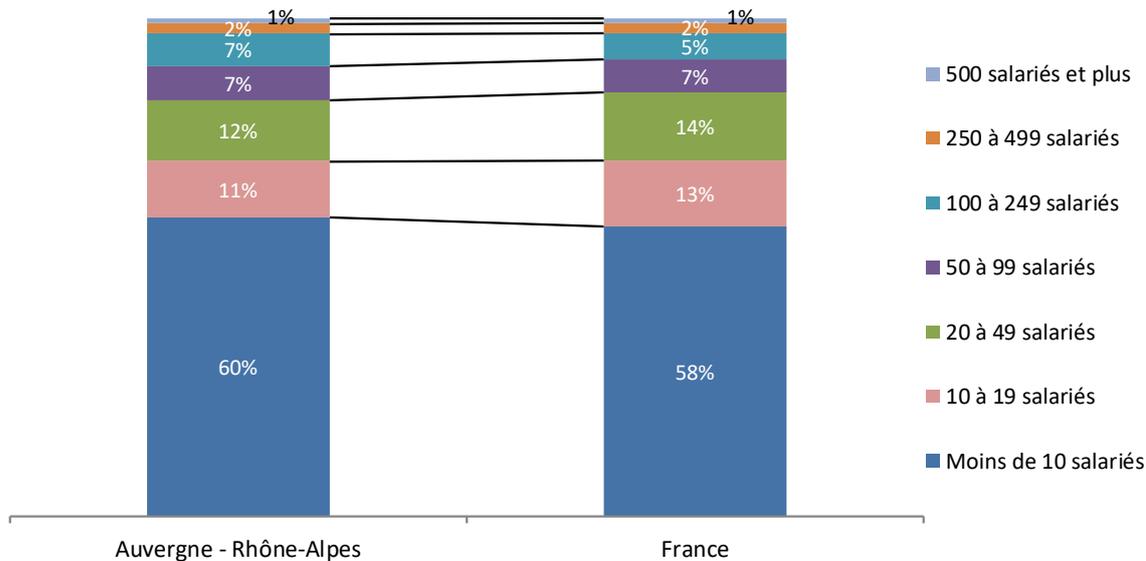


	Entreprises par département
01 - AIN	65
03 - ALLIER	31
07 - ARDECHE	25
15 - CANTAL	4
26 - DROME	76
38 - ISERE	147
42 - LOIRE	47
43 - HAUTE-LOIRE	12
63 - PUY-DE-DOME	62
69 - RHONE	332
73 - SAVOIE	50
74 - HAUTE-SAVOIE	47

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)

⚠ Pour rappel (cf. Méthodologie) une augmentation du nombre d'établissements du code NAF 7010 - Activités de sièges sociaux, ce qui entraîne une augmentation très forte du nombre total d'entreprises et d'établissements au niveau régional comme national. A vérifier l'année prochaine

) La répartition des établissements par taille d'établissement



Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)
Secret statistique
0% (échelle régionale)

Comme pour les entreprises, et au niveau national, on observe une très grande augmentation de la part établissements de moins de 10 salariés.

La répartition des établissements par activité

20 premiers codes NAF de la région Auvergne Rhône-Alpes (hors ceux en secret statistique)

Secteurs	NAF	Nombre d'établissements (CCN044) dans la région	Pourcentage d'établissements dans la région
<i> Holding et sièges sociaux</i>	<i>7010Z - Activités des sièges sociaux</i>	147	16,4%
Commerce de gros	4675Z - Commerce de gros (commerce interentreprises) de produits chimiques	80	8,9%
Spécialités chimiques	2059Z - Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	48	5,3%
Spécialités chimiques	2030Z - Fabrication de peintures, vernis, encres et mastics	46	5,1%
Savons, parfums, produits d'entretien	2042Z - Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	44	4,9%
R&D	7219Z - Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	43	4,8%
Holding et sièges sociaux	6420Z - Activités des sociétés holding	28	3,1%
Savons, parfums, produits d'entretien	2041Z - Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	25	2,8%
Chimie organique	2014Z - Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	23	2,6%
Chimie minérale	2013B - Fabrication d'autres produits chimiques inorganiques de base n.c.a.	23	2,6%
Chimie minérale	2011Z - Fabrication de gaz industriels	19	2,1%
Commerce de gros	4645Z - Commerce de gros (commerce interentreprises) de parfumerie et de produits de beauté	18	2,0%
Spécialités chimiques	2053Z - Fabrication d'huiles essentielles	17	1,9%
Chimie organique	2016Z - Fabrication de matières plastiques de base	17	1,9%
Autres industries et services liées à l'industrie chimique	9420Z - Activités des syndicats de salariés	15	1,7%
R&D	7211Z - Recherche-développement en biotechnologie	15	1,7%
Autres industries et services liées à l'industrie chimique	2399Z - Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques n.c.a.	13	1,4%
Autres industries et services liées à l'industrie chimique	3299Z - Autres activités manufacturières n.c.a.	11	1,2%
Recyclage et gestion des déchets	3822Z - Traitement et élimination des déchets dangereux	11	1,2%
Industrie agroalimentaire	1041A - Fabrication d'huiles et graisses brutes	10	1,1%
Total des 20 premiers codes NAF		653	72,7%
Total de tous les codes NAF confondus		898	100,0%

Les activités de production chimique représentent 42% des établissements.

Pour rappel : une augmentation significative des établissements du code Naf Holdings et sièges sociaux qui sera à vérifier l'année suivante

Source
DADS 2016
Périmètre
Branche IC (CCN)



Observatoire prospectif des métiers, des qualifications, des
compétences et de la diversité des industries chimiques (OPIC)
5-7 Avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint-Mandé
www.jetravailledanslachimie.fr