

DEMANDEURS D'EMPLOI INSCRITS À PÔLE EMPLOI EN NOUVELLE-AQUITAINE AU TROISIÈME TRIMESTRE 2020

Au troisième trimestre 2020, en Nouvelle-Aquitaine, le nombre de demandeurs d'emploi tenus de rechercher un emploi et sans activité (catégorie A) s'établit en moyenne sur le trimestre à 306 050. Ce nombre baisse de 13,3 % sur le trimestre (soit -46 910 personnes) et progresse de 8,9 % sur un an.

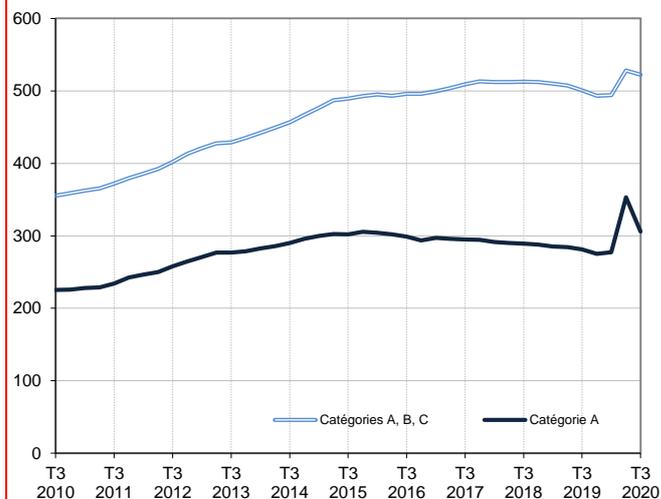
En France métropolitaine, ce nombre est stable ce trimestre (stable sur un an).

En Nouvelle-Aquitaine, le nombre de demandeurs d'emploi tenus de rechercher un emploi, ayant ou non exercé une activité (catégories A, B, C) s'établit en moyenne à 522 540 au troisième trimestre 2020. Ce nombre baisse de 1,1 % sur le trimestre (soit -5 770 personnes) et progresse de 4,4 % sur un an.

En France métropolitaine, ce nombre est stable ce trimestre (stable sur un an).

Demandeurs d'emploi en catégories A et A, B, C
en Nouvelle-Aquitaine

En milliers, données corrigées des variations saisonnières et des jours ouvrables (CVS-CJO)



Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

Demandeurs d'emploi par catégorie

Données CVS-CJO

	Effectif			Évolution (en %) sur	
	3e trim. 2019	2e trim. 2020	3e trim. 2020	un trimestre *	un an **
Nouvelle-Aquitaine					
Inscrits tenus de rechercher un emploi, sans emploi (catégorie A)	281 110	352 960	306 050	-13,3	+8,9
Inscrits tenus de rechercher un emploi, en activité réduite courte (catégorie B)	76 020	69 360	74 240	+7,0	-2,3
Inscrits tenus de rechercher un emploi, en activité réduite longue (catégorie C)	143 590	105 990	142 250	+34,2	-0,9
Ensemble des inscrits tenus de rechercher un emploi (catégories A, B, C)	500 720	528 310	522 540	-1,1	+4,4
Inscrits non tenus de rechercher un emploi, sans emploi (catégorie D)	28 180	29 530	32 680	+10,7	+16,0
Inscrits non tenus de rechercher un emploi, en emploi (catégorie E)	39 360	35 800	34 340	-4,1	-12,8
Ensemble des inscrits (catégories A, B, C, D, E)	568 260	593 640	589 560	-0,7	+3,7

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

La situation des demandeurs d'emploi vis-à-vis de l'activité réduite courte (inférieure ou égale à 78 heures sur un mois, catégorie B) ou longue (supérieure ou égale à 79 heures sur un mois, catégorie C), est déterminée à la fin de chaque mois. Dans cette publication les nombres de demandeurs d'emploi en catégories B, C sont obtenus en faisant la moyenne sur le trimestre.

Une [documentation](#) fournit des éléments d'aide à l'interprétation des séries sur les demandeurs d'emploi.

Les données publiées concernent les demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi. La notion de demandeurs d'emploi est différente de celle de chômeurs au sens du Bureau international du travail (BIT). Au-delà des évolutions du marché du travail, différents facteurs peuvent davantage affecter les données relatives aux demandeurs d'emploi : modifications des règles d'indemnisation ou d'accompagnement des demandeurs d'emploi, changements de procédure, incidents. Un [document](#) présente les principaux changements de procédure et incidents ayant affecté les statistiques de demandeurs d'emploi depuis 2011.

L'ensemble des définitions et concepts figurent dans la [documentation méthodologique](#) en ligne.

DEMANDEURS D'EMPLOI PAR DÉPARTEMENT

Au troisième trimestre 2020, en Nouvelle-Aquitaine, les évolutions sur le trimestre du nombre de demandeurs d'emploi en catégorie A se situent entre -16,8 % dans la Vienne et -9,8 % en Haute-Vienne. Sur un an, elles se situent entre +2,0 % dans la Creuse et +11,0 % dans les Landes.

Les évolutions du nombre de demandeurs d'emploi en catégories A, B, C se situent entre -2,7 % en Charente-Maritime et +0,5 % en Haute-Vienne pour les évolutions sur un trimestre. Sur un an, elles se situent entre -0,7 % dans la Creuse et +7,2 % dans les Landes.

Demandeurs d'emploi en catégorie A

Données CVS-CJO

	Effectif			Évolution (en %) sur	
	3e trim. 2019	2e trim. 2020	3e trim. 2020	un trimestre *	un an **
Nouvelle-Aquitaine	281 110	352 960	306 050	-13,3	+8,9
Charente	16 810	20 970	18 440	-12,1	+9,7
Charente-Maritime	32 210	41 980	35 390	-15,7	+9,9
Corrèze	9 510	11 680	10 280	-12,0	+8,1
Creuse	4 890	5 620	4 990	-11,2	+2,0
Dordogne	19 670	24 190	21 070	-12,9	+7,1
Gironde	86 030	106 370	93 890	-11,7	+9,1
Landes	19 830	25 900	22 020	-15,0	+11,0
Lot-et-Garonne	16 470	19 230	17 180	-10,7	+4,3
Pyrénées-Atlantiques	29 330	38 200	32 280	-15,5	+10,1
Deux-Sèvres	13 620	17 840	15 080	-15,5	+10,7
Vienne	16 790	21 810	18 150	-16,8	+8,1
Haute-Vienne	15 940	19 160	17 280	-9,8	+8,4

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

Demandeurs d'emploi en catégories A, B, C

Données CVS-CJO

	Effectif			Évolution (en %) sur	
	3e trim. 2019	2e trim. 2020	3e trim. 2020	un trimestre *	un an **
Nouvelle-Aquitaine	500 720	528 310	522 540	-1,1	+4,4
Charente	30 200	31 600	31 350	-0,8	+3,8
Charente-Maritime	57 830	62 500	60 810	-2,7	+5,2
Corrèze	17 020	17 690	17 650	-0,2	+3,7
Creuse	8 270	8 350	8 210	-1,7	-0,7
Dordogne	33 380	34 950	34 630	-0,9	+3,7
Gironde	148 070	156 040	155 040	-0,6	+4,7
Landes	36 220	39 450	38 840	-1,5	+7,2
Lot-et-Garonne	29 570	30 290	30 350	+0,2	+2,6
Pyrénées-Atlantiques	53 690	57 280	56 310	-1,7	+4,9
Deux-Sèvres	26 710	28 170	27 770	-1,4	+4,0
Vienne	32 080	33 600	33 030	-1,7	+3,0
Haute-Vienne	27 680	28 400	28 550	+0,5	+3,1

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

DEMANDEURS D'EMPLOI EN CATÉGORIE A, EN NOUVELLE-AQUITAINE

En Nouvelle-Aquitaine, sur un trimestre, le nombre de demandeurs d'emploi en catégorie A diminue de 14,7 % pour les hommes (+9,9 % sur un an) et de 11,9 % pour les femmes (+7,9 % sur un an).

Sur un trimestre, le nombre de demandeurs d'emploi en catégorie A diminue en Nouvelle-Aquitaine de 17,9 % pour les moins de 25 ans (+10,9 % sur un an), de 14,0 % pour ceux âgés de 25 à 49 ans (+9,0 % sur un an) et de 9,0 % pour ceux âgés de 50 ans ou plus (+7,5 % sur un an).

Demandeurs d'emploi en catégorie A par sexe et âge

Données CVS-CJO

	Effectif			Évolution (en %) sur	
	3e trim. 2019	2e trim. 2020	3e trim. 2020	un trimestre *	un an **
Hommes	138 220	178 120	151 940	-14,7	+9,9
Femmes	142 890	174 840	154 110	-11,9	+7,9
Moins de 25 ans	40 670	54 990	45 120	-17,9	+10,9
Hommes	21 000	29 280	23 800	-18,7	+13,3
Femmes	19 680	25 710	21 320	-17,1	+8,3
Entre 25 et 49 ans	163 180	206 720	177 870	-14,0	+9,0
Hommes	79 760	104 290	87 800	-15,8	+10,1
Femmes	83 420	102 430	90 070	-12,1	+8,0
50 ans ou plus	77 250	91 250	83 060	-9,0	+7,5
Hommes	37 460	44 550	40 340	-9,5	+7,7
Femmes	39 790	46 700	42 720	-8,5	+7,4
Nouvelle-Aquitaine	281 110	352 960	306 050	-13,3	+8,9

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

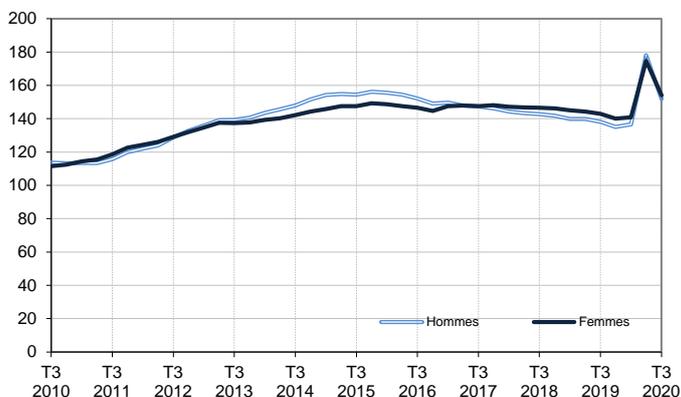
** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

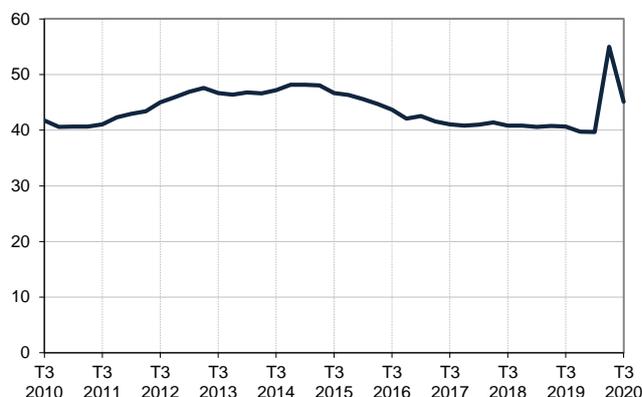
Catégorie A, par sexe

En milliers, données CVS-CJO



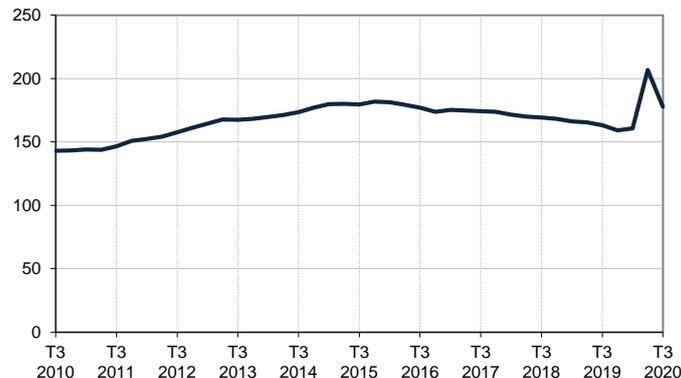
Catégorie A, moins de 25 ans

En milliers, données CVS-CJO



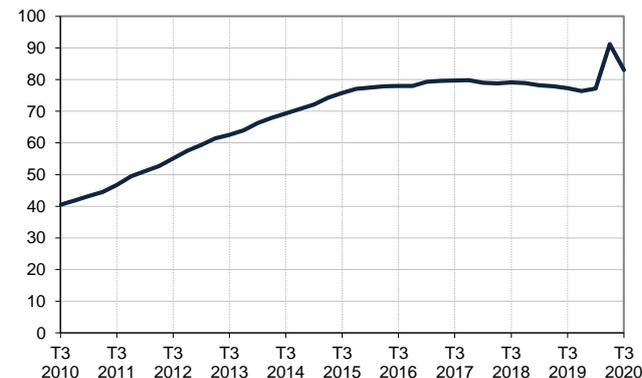
Catégorie A, entre 25 et 49 ans

En milliers, données CVS-CJO



Catégorie A, 50 ans ou plus

En milliers, données CVS-CJO



Champ : Nouvelle-Aquitaine.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

DEMANDEURS D'EMPLOI EN CATÉGORIES A, B, C, EN NOUVELLE-AQUITAINE

En Nouvelle-Aquitaine, sur un trimestre, le nombre de demandeurs d'emploi en catégories A, B, C diminue de 1,6 % pour les hommes (+5,9 % sur un an) et de 0,6 % pour les femmes (+3,1 % sur un an).

Sur un trimestre, le nombre de demandeurs d'emploi en catégories A, B, C diminue en Nouvelle-Aquitaine de 4,3 % pour les moins de 25 ans (+6,3 % sur un an), de 1,0 % pour ceux âgés de 25 à 49 ans (+3,9 % sur un an) et progresse de 0,4 % pour ceux âgés de 50 ans ou plus (+4,5 % sur un an).

Demands d'emploi en catégories A, B, C par sexe et âge

Données CVS-CJO

	Effectif			Évolution (en %) sur	
	3e trim. 2019	2e trim. 2020	3e trim. 2020	un trimestre *	un an **
Hommes	228 330	245 850	241 810	-1,6	+5,9
Femmes	272 390	282 460	280 730	-0,6	+3,1
Moins de 25 ans	66 880	74 300	71 120	-4,3	+6,3
Hommes	32 800	37 780	35 880	-5,0	+9,4
Femmes	34 080	36 510	35 240	-3,5	+3,4
Entre 25 et 49 ans	301 350	316 070	312 980	-1,0	+3,9
Hommes	138 040	148 030	145 590	-1,6	+5,5
Femmes	163 300	168 040	167 390	-0,4	+2,5
50 ans ou plus	132 490	137 940	138 440	+0,4	+4,5
Hommes	57 480	60 040	60 340	+0,5	+5,0
Femmes	75 010	77 900	78 100	+0,3	+4,1
Nouvelle-Aquitaine	500 720	528 310	522 540	-1,1	+4,4

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

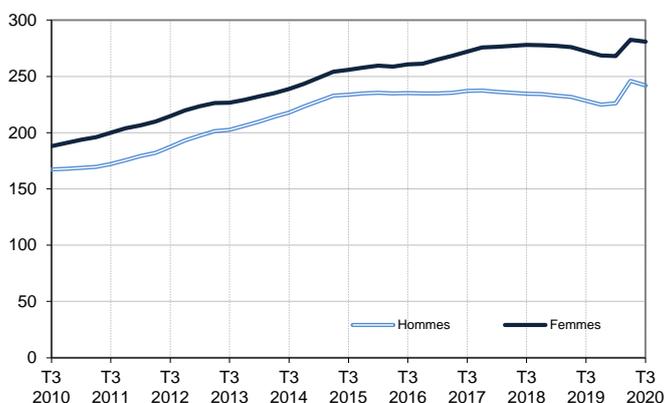
Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

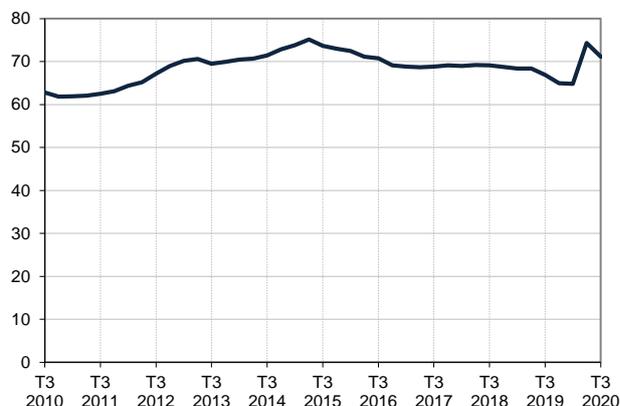
Catégories A, B, C, par sexe

En milliers, données CVS-CJO



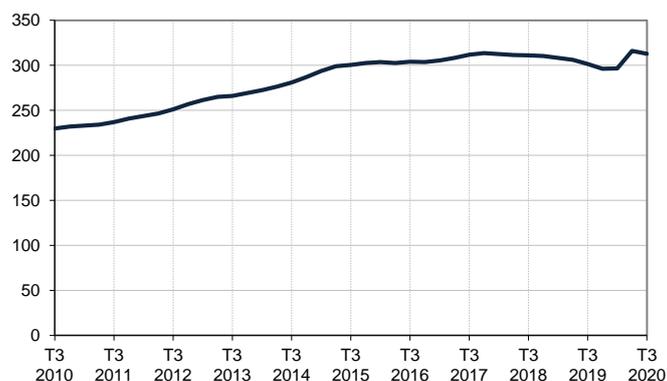
Catégories A, B, C, moins de 25 ans

En milliers, données CVS-CJO



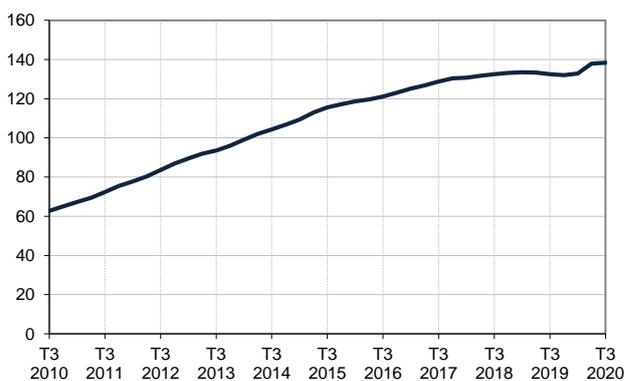
Catégories A, B, C, entre 25 et 49 ans

En milliers, données CVS-CJO



Catégories A, B, C, 50 ans ou plus

En milliers, données CVS-CJO



Champ : Nouvelle-Aquitaine.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

ANCIENNETÉ D'INSCRIPTION EN CATÉGORIES A, B, C DES DEMANDEURS D'EMPLOI, EN NOUVELLE-AQUITAINE

En Nouvelle-Aquitaine, sur un trimestre, le nombre de demandeurs d'emploi inscrits en catégories A, B, C depuis un an ou plus augmente de 2,1 % (+4,8 % sur un an) tandis que celui des inscrits depuis moins d'un an recule de 3,8 % (+4,0 % sur un an).

L'ancienneté en catégories A, B, C est mesurée par le nombre de jours où le demandeur d'emploi a été inscrit, de façon continue, en catégories A, B, C. Une sortie d'un jour de ces catégories réinitialise l'ancienneté. D'autres indicateurs, tel que le nombre de personnes inscrites en catégorie A un certain nombre de mois sur une période donnée, peuvent éclairer d'autres dimensions de l'ancienneté ou de la récurrence sur les listes de Pôle emploi dans ces catégories.

Ancienneté en catégories A, B, C des demandeurs d'emploi

Données CVS-CJO

	Effectif			Évolution (en % et point) sur	
	3e trim. 2019	2e trim. 2020	3e trim. 2020	un trimestre *	un an **
Nouvelle-Aquitaine					
Inscrits depuis moins de 1 an	263 080	284 400	273 510	-3,8	+4,0
Inscrits depuis 1 an ou plus	237 640	243 910	249 030	+2,1	+4,8
Demandeurs d'emploi en catégories A, B, C	500 720	528 310	522 540	-1,1	+4,4
Part des demandeurs d'emploi inscrits depuis 1 an ou plus	47,5%	46,2%	47,7%	+1,5 pt	+0,2 pt

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

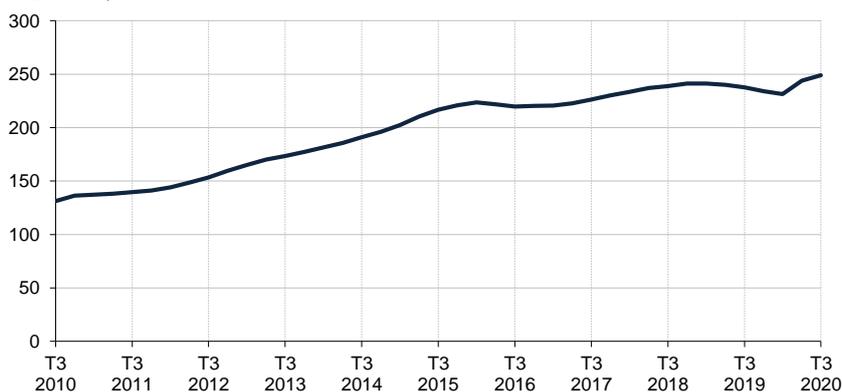
Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

Demandeurs d'emploi inscrits depuis un an ou plus en catégories A, B, C

En milliers, données CVS-CJO



Champ : Nouvelle-Aquitaine.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

ENTRÉES ET SORTIES DE CATÉGORIES A, B, C, EN NOUVELLE-AQUITAINE

En Nouvelle-Aquitaine, le nombre moyen d'entrées en catégories A, B, C au troisième trimestre 2020 augmente de 8,6 % par rapport au trimestre précédent (-4,3 % sur un an).

Au troisième trimestre 2020, les entrées pour fin de contrat (-16,4 %), fin de mission d'intérim (-38,9 %), démission (-8,9 %) et licenciement économique (-4,1 %) sont en baisse. Les entrées pour rupture conventionnelle (+46,0 %), autre licenciement (+16,5 %), première entrée sur le marché du travail (+27,9 %), retour d'inactivité (+50,9 %), réinscription rapide (+30,0 %), autres motifs (+8,4 %) et motif indéterminé (+3,7 %) sont en hausse.

En Nouvelle-Aquitaine, le nombre moyen de sorties de catégories A, B, C au troisième trimestre 2020 augmente de 50,6 % par rapport au trimestre précédent (-2,3 % sur un an).

Au troisième trimestre 2020, les sorties pour reprise d'emploi déclarée (+61,0 %), entrée en stage ou en formation (+110,0 %), arrêt de recherche (+26,3 %), cessation d'inscription pour défaut d'actualisation (+23,1 %), radiation administrative (+690,6 %) et autres cas (+70,0 %) sont toutes en hausse.

Suite à la refonte des motifs d'inscription à Pôle emploi (voir [note](#)), les données sur les entrées en catégories A,B,C par motif sont révisées et ne sont pas comparables avec celles publiées avant avril 2018.

Entrées en catégories A, B, C par motif

Données CVS-CJO

	Nombre moyen d'entrées 3e trim. 2020	Répartition des motifs (en %)	Évolution trimestrielle * (en %)	Évolution annuelle ** (en %)
Nouvelle-Aquitaine				
Fin de contrat	9 240	20,9	-16,4	-7,3
Fin de mission d'intérim	1 790	4,0	-38,9	-24,8
Démission	2 040	4,6	-8,9	-2,4
Rupture conventionnelle	3 650	8,2	+46,0	+16,6
Licenciement économique	710	1,6	-4,1	+6,0
Autre licenciement	2 830	6,4	+16,5	-3,7
Première entrée sur le marché du travail ⁽¹⁾	2 930	6,6	+27,9	+5,8
Retour d'inactivité ⁽²⁾	7 920	17,9	+50,9	+8,5
Réinscription rapide ⁽³⁾	6 410	14,5	+30,0	-17,6
Autres motifs ⁽⁴⁾	2 830	6,4	+8,4	+0,7
Motif indéterminé	3 920	8,9	+3,7	-11,7
Entrées en catégories A, B, C	44 270	100,0	+8,6	-4,3

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

(1) Inscription à Pôle emploi d'une personne qui se présente pour la première fois sur le marché du travail, notamment lorsqu'elle vient d'achever ses études ou lorsqu'elle était auparavant inactive.

(2) Recherche d'un emploi après une période d'inactivité, fin de maladie ou de maternité, fin de formation.

(3) Réinscription après une sortie de courte durée (suite à un défaut d'actualisation, une radiation administrative, une période d'inactivité...).

(4) Fin d'activité non salariée, retour en France, recherche d'un autre emploi.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

Sorties de catégories A, B, C par motif

Données CVS-CJO

	Nombre moyen de sorties 3e trim. 2020	Répartition des motifs (en %)	Évolution trimestrielle * (en %)	Évolution annuelle ** (en %)
Nouvelle-Aquitaine				
Reprise d'emploi déclarée ⁽¹⁾	11 720	24,1	+61,0	+9,0
Entrée en stage ou en formation	7 120	14,7	+110,0	+26,9
Arrêt de recherche (maternité, maladie, retraite, ...)	4 470	9,2	+26,3	-1,8
<i>Dont maladie</i>	2 390	4,9	+24,5	-2,4
Cessation d'inscription pour défaut d'actualisation	19 320	39,8	+23,1	-9,1
Radiation administrative	2 530	5,2	+690,6	-38,4
Autres cas ⁽²⁾	3 400	7,0	+70,0	-0,9
Sorties de catégories A, B, C	48 570	100,0	+50,6	-2,3

* variation par rapport au trimestre précédent, en %.

** variation par rapport au même trimestre de l'année précédente, en %.

(1) Uniquement celles connues de Pôle emploi.

(2) Déménagement, titre de séjour non valide, absence du lieu de résidence supérieure à 35 jours, etc.

En raison de la gestion des arrondis, les totaux peuvent très légèrement différer de la somme de leurs sous-totaux.

Source : Pôle emploi-Dares, STMT, traitements Dares.

SOURCE, DÉFINITIONS ET MÉTHODE

Source : la Statistique du marché du travail (STMT)

La Statistique du marché du travail (STMT) est une source statistique exhaustive issue des fichiers de gestion de Pôle emploi. Elle porte sur tous les demandeurs d'emploi inscrits, entrés ou sortis des listes un mois donné.

La correction des variations saisonnières et des effets des jours ouvrables (CVS-CJO) permet de rendre les évolutions pertinentes pour l'analyse conjoncturelle. Les coefficients de correction des variations saisonnières et des jours ouvrables sont estimés une fois par an pour la 1^{ère} publication de l'année. Lorsque ces coefficients sont réestimés, les séries CVS-CJO sont révisées sur tout leur historique. La prochaine campagne d'actualisation des coefficients aura lieu en avril 2020.

Depuis 2018, la publication commune Dares-Pôle Emploi est trimestrielle et présente la moyenne sur le trimestre passé du nombre de demandeurs d'emploi inscrits, ainsi que les flux d'entrées et de sorties. Cette refonte de la publication vise à mettre l'accent sur les évolutions tendanciennes de ces statistiques plutôt que sur leurs variations au mois le mois, qui sont très volatiles et parfois difficiles à interpréter.

Dans toute la publication, les résultats présentés sont des moyennes trimestrielles. La moyenne trimestrielle correspond à la somme des effectifs ou des flux pour les trois mois du trimestre considéré, divisée par trois.

Une [documentation méthodologique](#) présente plus en détail la STMT.

Le Fichier historique statistique (FHS) est une autre source statistique sur les demandeurs d'emploi issue des fichiers de gestion de Pôle emploi. Elle comporte tous les épisodes d'inscription sur une période de 10 ans. Les statistiques produites à partir de la STMT et du FHS peuvent différer en raison de différences dans la constitution des deux sources. En particulier la façon dont sont traités les événements enregistrés avec retard et les sorties de courte durée sont traités dans les deux sources est à l'origine d'écarts. Des [séries brutes sur les demandeurs d'emploi issues FHS](#), au niveau national, sont publiées chaque année.

Demandeurs d'emploi : définition et différence avec les chômeurs au sens du BIT

Les demandeurs d'emploi sont des personnes qui sont inscrites à Pôle emploi. Conformément aux recommandations du rapport du Cnis sur la définition d'indicateurs en matière d'emploi, de chômage, de sous-emploi et de précarité de l'emploi (septembre 2008), la Dares et Pôle emploi présentent depuis 2009, à des fins d'analyse statistique les données sur les demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi selon les catégories suivantes :

- catégorie A : demandeurs d'emploi tenus de rechercher un emploi, sans emploi ;
- catégorie B : demandeurs d'emploi tenus de rechercher un emploi, ayant exercé une activité réduite courte (de 78 heures ou moins sur un mois) ;
- catégorie C : demandeurs d'emploi tenus de rechercher un emploi, ayant exercé une activité réduite longue (de plus de 78 heures sur un mois) ;
- catégorie D : demandeurs d'emploi non tenus de rechercher un emploi (en raison d'une formation, d'une maladie...) y compris les demandeurs d'emploi en contrat de sécurisation professionnelle (CSP), sans emploi ;
- catégorie E : demandeurs d'emploi non tenus de rechercher un emploi, en emploi (par exemple, bénéficiaires de contrats aidés, créateurs d'entreprise).

Est chômeur au sens du BIT toute personne de 15 ans ou plus qui (i) n'a pas travaillé au moins une heure pendant une semaine de référence, (ii) est disponible pour prendre un emploi dans les 15 jours et (iii) a recherché activement un emploi dans le mois précédent ou en a trouvé un qui commence dans les trois mois. Le chômage au sens du BIT est mesuré par l'enquête Emploi de l'Insee.

L'inscription à Pôle emploi en catégorie A et le chômage au sens du BIT sont deux réalités proches, mais qui ne se recouvrent pas (voir [documentation](#)).

Interprétation des séries CVS-CJO sur les demandeurs d'emploi

Les données STMT étant exhaustives, il n'existe pas, comme pour des données d'enquête, d'incertitude liée à l'échantillonnage. Les variations des séries CVS issues de la STMT peuvent résulter soit de la tendance de moyen terme, principalement liée aux évolutions du marché du travail et à la conjoncture économique, soit de chocs ponctuels, dont les sources peuvent être variées (variations dans la gestion des listes de demandeurs d'emploi par Pôle emploi ou dans les comportements d'inscription, chocs ponctuels du marché du travail, imprécisions dans l'estimation des corrections des variations saisonnières, ...). Parmi ces chocs ponctuels figurent aussi des incidents et changements de procédure dont certains ont pu avoir un impact significatif sur les séries de demandeurs d'emploi. Un [document](#) présente les principaux événements et leurs impacts.

Une [documentation](#) fournit des éléments d'aide à l'interprétation des séries sur les demandeurs d'emploi.

Pour en savoir plus

[\[1\] Dares, Pôle emploi, publications sur les demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi en France métropolitaine](#)

[\[2\] Dares, les séries régionales, départementales et par zone d'emploi.](#)