



**PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction régionale
de l'économie, de l'emploi,
du travail et des solidarités

sese

indicateurs

2024

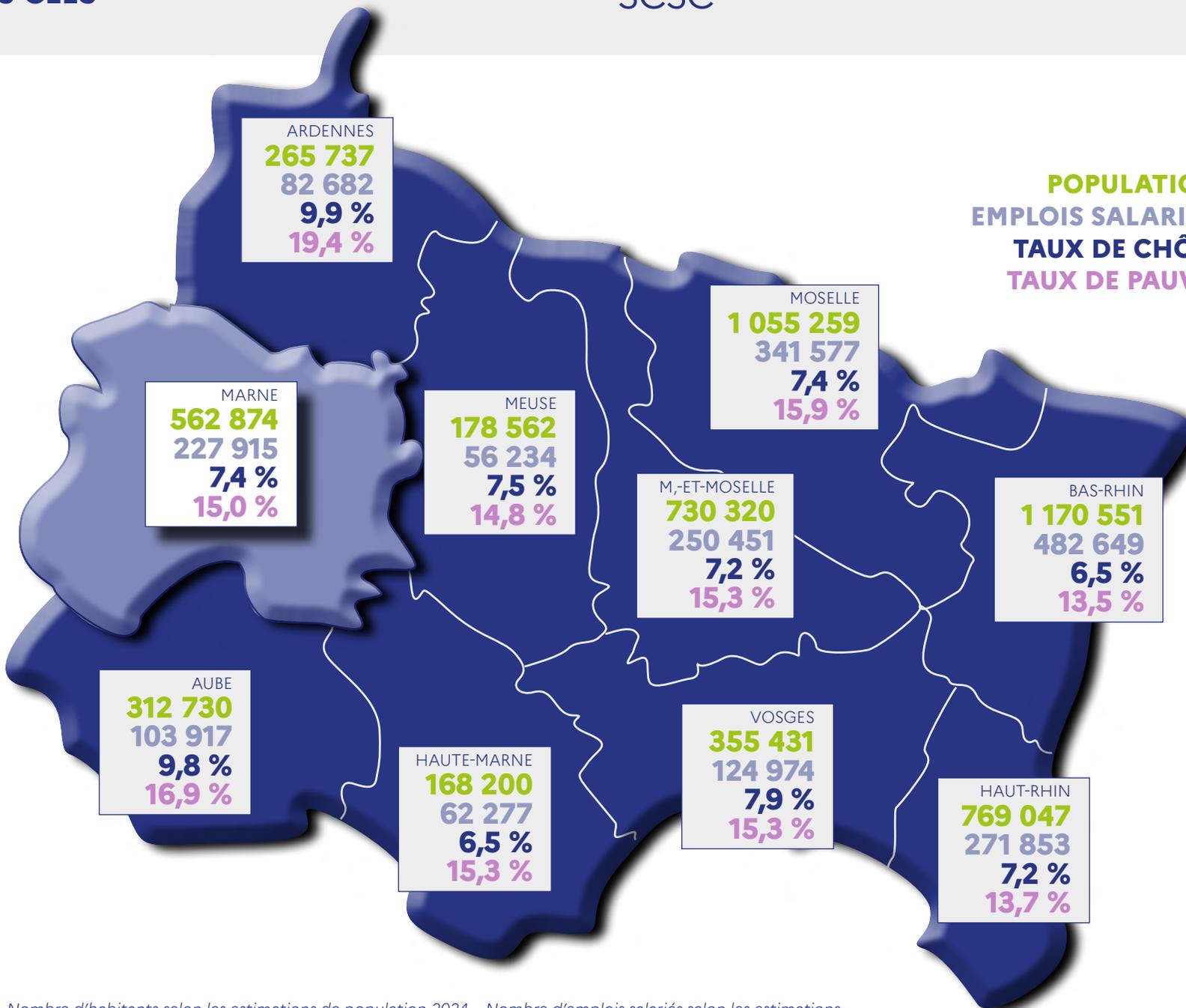
PORTRAIT DE TERRITOIRES



MARNE

POPULATION	
EMPLOI	
MARCHÉ DU TRAVAIL	
PAUVRETÉ - PRÉCARITÉ	
TISSU PRODUCTIF	
POLITIQUES DE L'EMPLOI	
COMMERCE EXTÉRIEUR	

CHIFFRES CLÉS	3
POPULATION.....	4
STRUCTURE ET ÉVOLUTION DE LA POPULATION	4
SOLDE NATUREL ET MIGRATOIRE	5
PYRAMIDE DES ÂGES ET POPULATION PAR TRANCHE D'ÂGE.....	6
EMPLOI.....	7
EMPLOI SALARIÉ SELON LES SECTEURS D'ACTIVITÉ.....	7
ÉVOLUTION DE L'EMPLOI 2009-2020 SELON LES EPCI ET RÉPARTITION ENTRE SPHÈRE PRODUCTIVE ET PRÉSENTIELLE	8
ÉVOLUTION DE L'INTÉRIM SELON LES PRINCIPAUX SECTEURS	9
TAUX D'ACTIVITÉ ET D'EMPLOI	10
RÉPARTITION DES ACTIFS OCCUPÉS SELON LE DOMAINE PROFESSIONNEL PAR ARRONDISSEMENT	11
DENSITÉ AU KM ² D'ACTIFS OCCUPÉS PAR ARRONDISSEMENT	13
DENSITÉ AU KM ² D'EMPLOIS PAR ARRONDISSEMENT.....	13
ÉQUILIBRE ENTRE ACTIFS OCCUPÉS ET EMPLOIS PAR CATÉGORIE SOCIOPROFESSIONNELLE	14
ÉQUILIBRE ENTRE ACTIFS OCCUPÉS ET EMPLOIS PAR EPCI	15
ATTRACTIVITÉ ET INTENSITÉ DES DÉPLACEMENTS DOMICILE - TRAVAIL PAR EPCI.....	16
FLUX INTERNES ET EXTERNES.....	17
NOMBRE DE TRAVAILLEURS ÉTRANGERS DISTINCTS.....	18
TOP 10 SELON LA NATIONALITÉ DES TRAVAILLEURS DÉTACHÉS	18
TOP 10 SELON LE PAYS D'ORIGINE DES ENTREPRISES	19
TOP 5 DES SECTEURS D'ACTIVITÉ DES TRAVAILLEURS DÉTACHÉS.....	20
MARCHÉ DU TRAVAIL	21
ÉVOLUTION DE LA DEMANDE D'EMPLOI SELON LA TRANCHE D'ÂGE ET LE SEXE	21
ÉVOLUTION DE LA DEMANDE D'EMPLOI SELON L'ANCIENNETÉ D'INSCRIPTION	22
RÉPARTITION DES DEMANDEURS D'EMPLOI SELON L'ANCIENNETÉ D'INSCRIPTION ET LA TRANCHE D'ÂGE	23
ÉVOLUTION 2014-2023 DU TAUX DE CHÔMAGE ANNUEL MOYEN.....	24
ÉVOLUTION DES TAUX DE CHÔMAGE LOCALISÉS.....	25
PAUVRETÉ - PRÉCARITÉ	26
NIVEAU DE VIE ET TAUX DE PAUVRETÉ À 60 % PAR EPCI.....	26
LES QUARTIERS PRIORITAIRES DE LA POLITIQUE DE LA VILLE	27
TAUX DE PAUVRETÉ ET TAUX D'EMPLOI DES FEMMES DANS LES QUARTIERS PRIORITAIRES DE LA POLITIQUE DE LA VILLE.....	28
TISSU PRODUCTIF.....	29
STOCK D'ÉTABLISSEMENTS PAR TRANCHE D'EFFECTIF ET SECTEUR A38.....	29
RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS SELON LEUR TAILLE.....	31
CRÉATION D'ÉTABLISSEMENTS 2013-2022 PAR ARRONDISSEMENT	32
ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CRÉATIONS D'ÉTABLISSEMENTS 2013-2022	33
SPÉCIFICITÉS SECTORIELLES (DÉPARTEMENT / GRAND EST) ET VOLUME D'EMPLOI PAR SECTEUR	34
TOP 25 DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS DU SECTEUR PRIVÉ	35
POLITIQUES DE L'EMPLOI	36
ENTRÉES ET RÉPARTITION PAR SEXE ET TRANCHE D'ÂGE DES JEUNES ENTRÉS EN PACEA, GARANTIE JEUNE ET CONTRAT D'ENGAGEMENT JEUNE.....	36
LOCALISATION DES STRUCTURES DE L'INSERTION PAR L'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE (IAE)	37
COMMERCE EXTÉRIEUR.....	38
ÉVOLUTION DES CHIFFRES DU COMMERCE EXTÉRIEUR.....	38
LES 15 PRINCIPAUX PAYS PARTENAIRES.....	39
LES 20 PRINCIPAUX PRODUITS ÉCHANGÉS	40
SPÉCIFICITÉ (DÉPARTEMENT / GRAND EST) ET MONTANTS (EN MILLIONS D'€) DES ÉCHANGES SELON LES PAYS	41
SPÉCIFICITÉ (DÉPARTEMENT / GRAND EST) ET MONTANTS (EN MILLIONS D'€) DES ÉCHANGES SELON LES PRODUITS	42



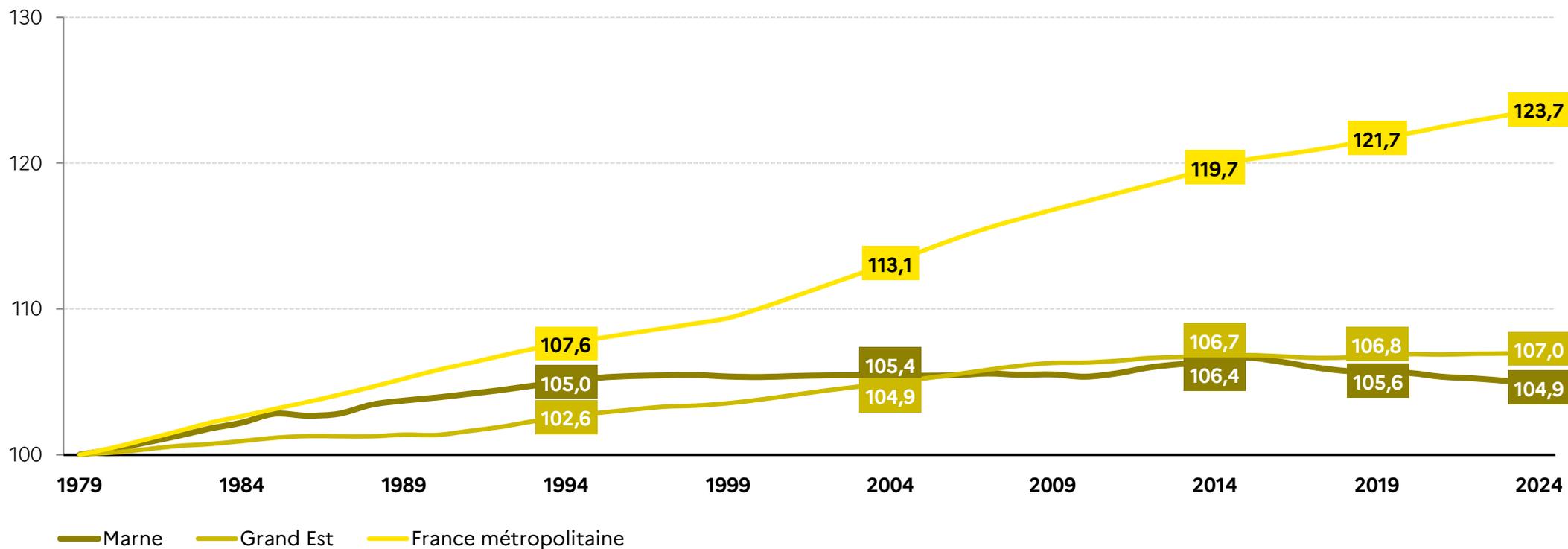
GRAND EST
POPULATION : 5 568 711
EMPLOIS SALARIÉS : 2 004 431
TAUX DE CHÔMAGE : 7,4 %
TAUX DE PAUVRETÉ : 15,1 %

Sources : Insee - Nombre d'habitants selon les estimations de population 2024 - Nombre d'emplois salariés selon les estimations trimestrielles d'emplois au 4^e trimestre 2023 - Taux de chômage localisés du 4^e trimestre 2023 - Taux de pauvreté à 60 % en 2021

STRUCTURE ET ÉVOLUTION DE LA POPULATION

	1983		1993		2003		2013		2023	
	Population	Part (en %)								
Marne	546 183	10,4	562 053	10,6	565 830	10,4	569 999	10,3	564 108	10,1
Grand Est	5 252 301	100,0	5 339 076	100,0	5 458 878	100,0	5 554 645	100,0	5 568 711	100,0

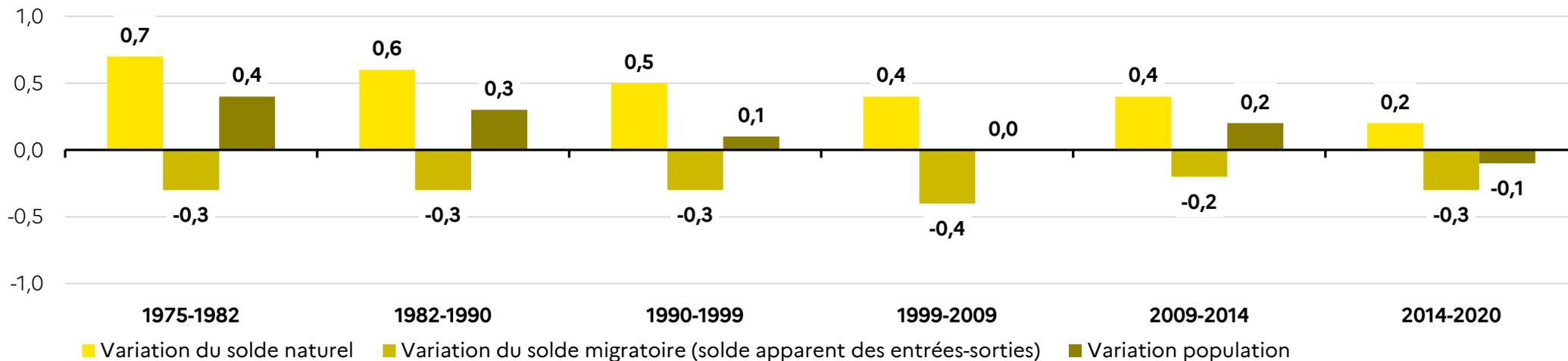
INDICE BASE 100 : ANNÉE 1979 (PÉRIODE 1979 - 2024)



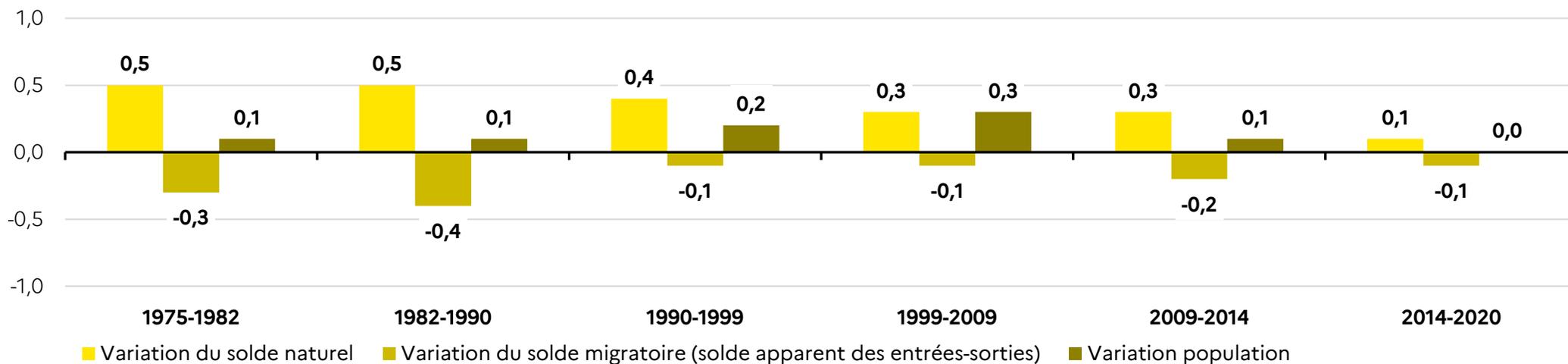
Source : Insee - Estimations de population 2024

SOLDE NATUREL ET MIGRATOIRE

TAUX ANNUEL MOYEN DE VARIATION DE LA POPULATION (EN %) - MARNE

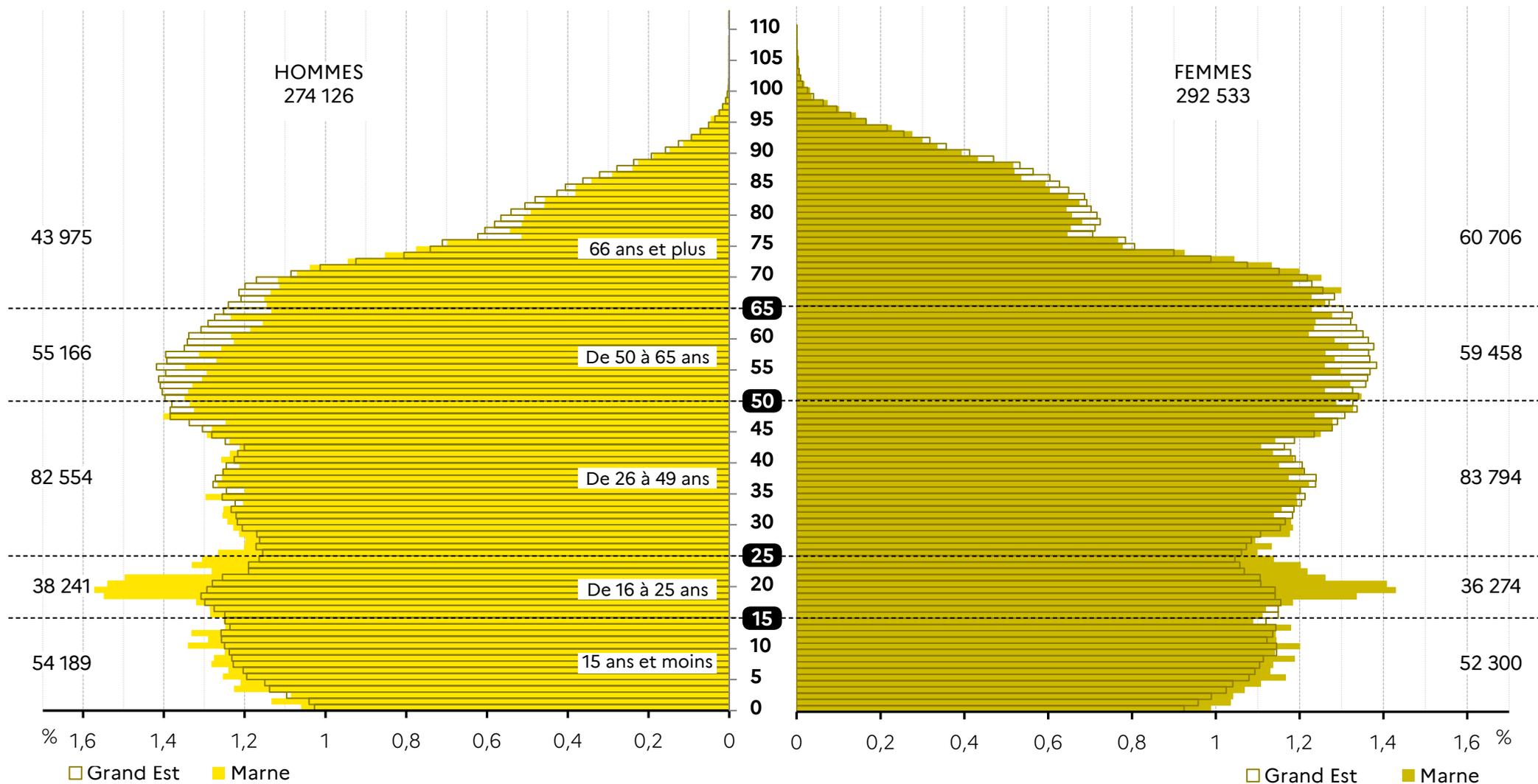


TAUX ANNUEL MOYEN DE VARIATION DE LA POPULATION (EN %) - GRAND EST



Sources : Insee - Recensements de la population, exploitation principale, Etat civil

PYRAMIDE DES ÂGES ET POPULATION PAR TRANCHE D'ÂGE



Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation principale

EMPLOI SALARIÉ SELON LES SECTEURS D'ACTIVITÉ

	MARNE					GRAND EST				
	2013 T4		2023 T4		Évol. (en %)	2013 T4		2023 T4		Évol. (en %)
	Effectif	Part (en %)	Effectif	Part (en %)		Effectif	Part (en %)	Effectif	Part (en %)	
AGRICULTURE	9 506	4,4	8 444	3,7	-11,2	26 174	1,3	30 554	1,5	16,7
INDUSTRIE	31 079	14,4	30 421	13,3	-2,1	336 752	17,3	310 956	15,5	-7,7
Fab. de denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac	10 376	4,8	11 457	5,0	10,4	56 919	2,9	58 021	2,9	1,9
Cokéf. et raff., ind. extrac., énergie, eau, gestion déchets et dépollution	2 373	1,1	2 574	1,1	8,4	32 027	1,6	32 380	1,6	1,1
Fab. d'équipements élect., inform.; fab. de machines	3 116	1,4	3 353	1,5	7,6	48 535	2,5	47 194	2,4	-2,8
Fab. de matériels de transports	868	0,4	789	0,3	-9,1	35 725	1,8	26 080	1,3	-27,0
Fab. d'autres produits industriels	14 346	6,6	12 248	5,4	-14,6	163 547	8,4	147 281	7,3	-9,9
CONSTRUCTION	12 002	5,6	12 664	5,6	5,5	117 188	6,0	116 958	5,8	-0,2
TERTIAIRE MARCHAND HORS INTÉRIM	83 827	38,8	90 747	39,8	8,3	728 632	37,5	795 256	39,6	9,1
Commerce; réparation d'automobiles et de motocycles	27 671	12,8	28 671	12,6	3,6	247 213	12,7	257 727	12,8	4,3
Transports et entreposage	12 976	6,0	12 172	5,3	-6,2	100 128	5,2	106 787	5,3	6,7
Hébergement et restauration	7 253	3,4	9 227	4,0	27,2	70 760	3,6	86 518	4,3	22,3
Information et communication	2 255	1,0	2 384	1,0	5,7	24 200	1,2	28 001	1,4	15,7
Activités financières et d'assurance	6 066	2,8	7 706	3,4	27,0	49 796	2,6	51 651	2,6	3,7
Activités immobilières	1 790	0,8	1 930	0,8	7,8	13 533	0,7	14 470	0,7	6,9
Activités scientifiques et techniques; services admin. et de soutien	16 915	7,8	19 829	8,7	17,2	141 567	7,3	167 615	8,4	18,4
Autres activités de services	8 902	4,1	8 829	3,9	-0,8	81 435	4,2	82 486	4,1	1,3
INTÉRIM	5 254	2,4	6 255	2,7	19,1	49 942	2,6	63 014	3,1	26,2
TERTIAIRE NON MARCHAND	74 295	34,4	79 383	34,8	6,8	682 927	35,2	689 692	34,4	1,0
Ensemble	215 964	100,0	227 915	100,0	5,5	1 941 617	100,0	2 006 431	100,0	3,3

Sources : Insee, estimations d'emploi ; estimations trimestrielles Urssaf, Dares, Insee

ÉVOLUTION DE L'EMPLOI 2009-2020 SELON LES EPCI ET RÉPARTITION ENTRE SPHÈRE PRODUCTIVE ET PRÉSENTIELLE

(PAR ORDRE CROISSANT D'ÉVOLUTION DE L'EMPLOI TOTAL ENTRE 2009 ET 2020)	EMPLOI TOTAL		EMPLOI SPHÈRE PRODUCTIVE		EMPLOI SPHÈRE PRÉSENTIELLE		Part de la sphère présenteielle dans l'emploi total (en %)
	Niveau 2020	Évolution 2009 - 2020 (en %)	Niveau 2020	Évolution 2009 - 2020 (en %)	Niveau 2020	Évolution 2009 - 2020 (en %)	
EPCI : établissement public de coopération intercommunale							
CC Côtes de Champagne et Val de Saulx	1 945	-14,7	911	-26,7	1 034	-0,2	53,2
CC de l'Argonne Champenoise	4 304	-9,6	1 913	-17,8	2 391	-1,7	55,6
CC du Sud Marnais	1 758	-9,5	1 087	-6,3	671	-14,3	38,2
CC de Vitry, Champagne et Der	10 130	-8,7	3 897	-13,9	6 233	-5,2	61,5
CC de la Grande Vallée de la Marne	5 416	-8,7	3 030	-15,0	2 385	0,9	44,0
CC de Sézanne-Sud Ouest Marnais	6 371	-8,4	2 960	-17,2	3 410	1,0	53,5
CA de Châlons-en-Champagne	37 111	-6,0	9 939	-5,5	27 172	-6,2	73,2
CC de la Région de Suippes	3 297	-6,0	814	-16,7	2 484	-1,9	75,3
CA Épernay, Coteaux et Plaine de Champagne	23 703	-5,8	11 031	-9,5	12 671	-2,3	53,5
CC de la Moivre à la Coole	2 067	-4,9	1 159	2,2	908	-12,5	43,9
CC des Paysages de la Champagne	7 007	-4,8	4 456	-4,9	2 551	-4,5	36,4
CU du Grand Reims	132 207	0,1	44 459	-3,3	87 748	1,9	66,4
CC de la Brie Champenoise	2 745	1,3	1 533	-3,2	1 212	7,5	44,1
CA de Saint-Dizier Der et Blaise (*)	325	8,8	110	-18,1	214	30,9	66,1
CC Perthois-Bocage et Der	1 636	17,3	763	5,7	872	29,7	53,3
Marne	240 020	-2,9	88 064	-6,6	151 957	-0,5	63,3
Grand Est	2 088 840	-3,3	728 294	-6,1	1 360 546	-1,7	65,1

(*) Epci situé entre le département de la Marne et de la Haute-Marne

Les sphères présenteielle et productive

La partition de l'économie en deux sphères, présenteielle et productive permet de mieux comprendre les logiques de spatialisation des activités et de mettre en évidence le degré d'ouverture des systèmes productifs locaux. Elle permet aussi de fournir une grille d'analyse des processus d'externalisation et autres mutations économiques à l'œuvre dans les territoires.

Les activités présenteielles sont les activités mises en œuvre localement pour la production de biens et de services visant la satisfaction des besoins de personnes présentes dans la zone, qu'elles soient résidentes ou touristes.

Les activités productives sont déterminées par différence. Il s'agit des activités qui produisent des biens majoritairement consommés hors de la zone et des activités de services tournées principalement vers les entreprises de cette sphère.

Source : Insee - Recensements de la population 2009 et 2020, exploitation complémentaire

ÉVOLUTION DE L'INTÉRIM SELON LES PRINCIPAUX SECTEURS

	EETP moyen 2019	EETP moyen 2021	EETP moyen 2022	EETP moyen 2023	Évolution 2019 - 2023 (en %)	Évolution 2019 - 2023 Grand Est (en %)
AGRICULTURE	72	72	117	70	-2,9	-4,6
INDUSTRIE	2 606	2 233	2 362	2 180	-16,3	-0,9
CONSTRUCTION	1 291	1 338	1 227	1 309	1,3	-17,1
COMMERCE	732	652	636	725	-1,0	-3,3
SERVICE (hors commerce)	2 271	2 572	2 616	2 512	10,6	8,7
ENSEMBLE	6 972	6 867	6 959	6 796	-2,5	-1,3

EETP : équivalent-emplois à temps-plein

Sources : Dares, données CVS - exploitation des déclarations sociales nominatives (DSN) et des fichiers Pôle emploi des déclarations mensuelles des agences d'intérim - en géographie des établissements utilisateurs

TAUX D'ACTIVITÉ ET D'EMPLOI

Le **taux d'activité** est le rapport entre le nombre d'actifs (actifs occupés et chômeurs) et l'ensemble de la population correspondante.

Le **taux d'emploi** est calculé en rapportant le nombre d'individus ayant un emploi au nombre total d'individus. Il peut être calculé sur l'ensemble de la population d'un pays, mais on se limite le plus souvent à la population en âge de travailler (généralement définie, en comparaison internationale, comme les personnes âgées de 15 à 64 ans), ou à une sous-catégorie de la population en âge de travailler (femmes de 25 à 29 ans par exemple).



Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation principale Champ : Individus âgés de 15 à 64 ans

RÉPARTITION DES ACTIFS OCCUPÉS SELON LE DOMAINE PROFESSIONNEL PAR ARRONDISSEMENT (EN EFFECTIF)

Domaines professionnels	Châlons-en-Champagne	Épernay	Reims	Vitry-le-François	Marne	Grand Est	France métrop.
Agriculture, marine, pêche	2 314	9 495	5 574	973	18 355	71 577	812 566
Bâtiment, travaux publics	2 791	2 776	9 368	1 154	16 089	143 433	1 878 390
Électricité, électronique	161	489	513	116	1 279	16 081	171 734
Mécanique, travail des métaux	1 369	1 698	2 987	573	6 627	86 281	770 230
Industries de process	1 315	2 110	4 247	853	8 525	78 371	749 829
Matériaux souples, bois, industries graphiques	342	771	846	42	2 001	23 376	249 627
Maintenance	1 695	1 664	4 838	567	8 764	82 663	932 281
Ingénieurs et cadres de l'industrie	340	394	1 383	132	2 249	22 471	361 913
Transports, logistique et tourisme	4 586	3 059	9 982	1 536	19 163	159 627	1 926 655
Artisanat	344	250	587	127	1 309	13 703	148 846
Gestion, administration des entreprises	3 700	3 871	14 225	1 043	22 840	196 043	2 887 697
Informatique et télécommunications	325	218	1 525	62	2 130	24 675	588 967
Études et recherche	153	367	1 086	129	1 735	20 607	378 552
Admin. publiq., prof. juridiques, armée et police	8 885	2 434	9 941	784	22 045	191 519	2 283 653
Banque et assurances	965	696	4 955	188	6 804	50 565	728 513
Commerce	4 010	3 914	15 860	1 193	24 976	214 904	2 788 243
Hôtellerie, restauration, alimentation	1 409	1 959	5 493	663	9 525	93 445	1 198 636
Services aux particuliers et aux collectivités	4 848	4 335	13 127	1 873	24 183	222 443	2 761 293
Communication, information, art et spectacle	437	431	2 147	105	3 120	28 560	613 822
Santé, action sociale, culturelle et sportive	4 582	3 857	16 559	1 211	26 209	245 444	2 966 786
Enseignement, formation	2 168	1 826	6 754	678	11 426	100 058	1 215 733
Politique, religion	41	384	214	34	673	3 005	25 909
Ensemble	46 779	46 999	132 212	14 035	240 026	2 088 850	26 439 877

Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation complémentaire

RÉPARTITION DES ACTIFS OCCUPÉS SELON LE DOMAINE PROFESSIONNEL PAR ARRONDISSEMENT (EN PART, %)

Domaines professionnels	Châlons-en-Champagne	Épernay	Reims	Vitry-le-François	Marne	Grand Est	France métrop.
Agriculture, marine, pêche	4,9	20,2	4,2	6,9	7,6	3,4	3,1
Bâtiment, travaux publics	6,0	5,9	7,1	8,2	6,7	6,9	7,1
Électricité, électronique	0,3	1,0	0,4	0,8	0,5	0,8	0,6
Mécanique, travail des métaux	2,9	3,6	2,3	4,1	2,8	4,1	2,9
Industries de process	2,8	4,5	3,2	6,1	3,6	3,8	2,8
Matériaux souples, bois, industries graphiques	0,7	1,6	0,6	0,3	0,8	1,1	0,9
Maintenance	3,6	3,5	3,7	4,0	3,7	4,0	3,5
Ingénieurs et cadres de l'industrie	0,7	0,8	1,0	0,9	0,9	1,1	1,4
Transports, logistique et tourisme	9,8	6,5	7,6	10,9	8,0	7,6	7,3
Artisanat	0,7	0,5	0,4	0,9	0,5	0,7	0,6
Gestion, administration des entreprises	7,9	8,2	10,8	7,4	9,5	9,4	10,9
Informatique et télécommunications	0,7	0,5	1,2	0,4	0,9	1,2	2,2
Études et recherche	0,3	0,8	0,8	0,9	0,7	1,0	1,4
Admin. publiq., prof. juridiques, armée et police	19,0	5,2	7,5	5,6	9,2	9,2	8,6
Banque et assurances	2,1	1,5	3,7	1,3	2,8	2,4	2,8
Commerce	8,6	8,3	12,0	8,5	10,4	10,3	10,5
Hôtellerie, restauration, alimentation	3,0	4,2	4,2	4,7	4,0	4,5	4,5
Services aux particuliers et aux collectivités	10,4	9,2	9,9	13,3	10,1	10,6	10,4
Communication, information, art et spectacle	0,9	0,9	1,6	0,7	1,3	1,4	2,3
Santé, action sociale, culturelle et sportive	9,8	8,2	12,5	8,6	10,9	11,8	11,2
Enseignement, formation	4,6	3,9	5,1	4,8	4,8	4,8	4,6
Politique, religion	0,1	0,8	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1
Ensemble	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

 surreprésentation supérieure à 3 points par rapport à la France métropolitaine

 surreprésentation supérieure à 1 point par rapport à la France métropolitaine

 sous-représentation supérieure à 1 point par rapport à la France métropolitaine

 sous-représentation supérieure à 3 points par rapport à la France métropolitaine

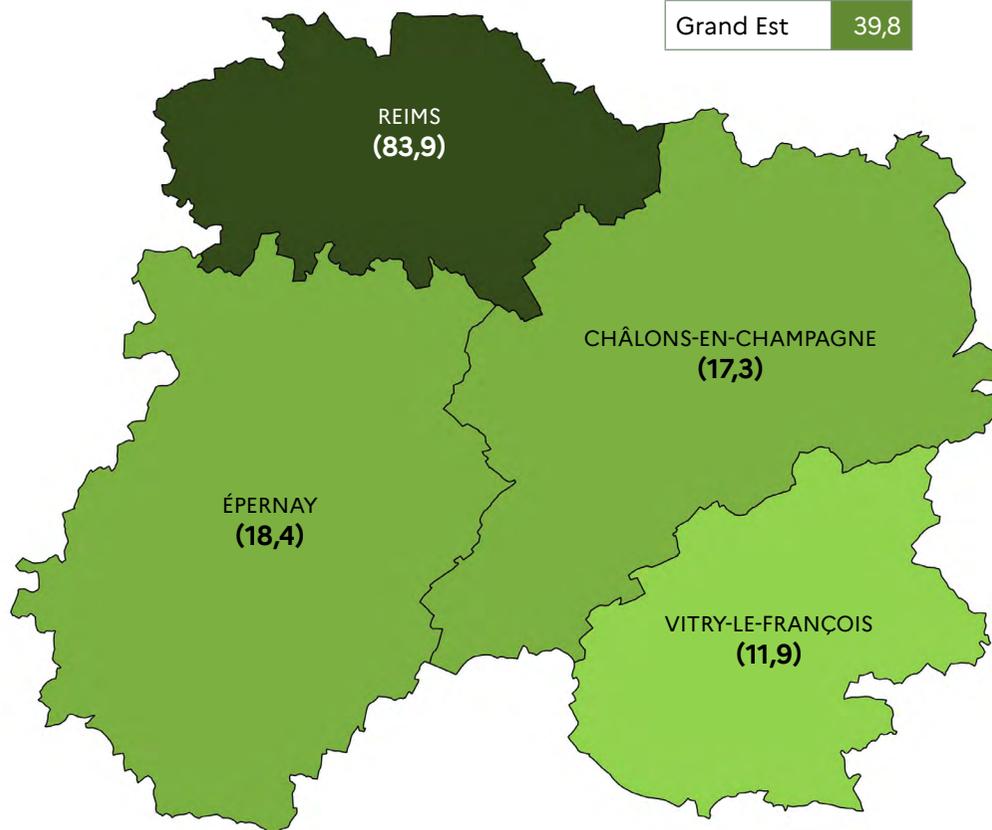
Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation complémentaire

DENSITÉ AU KM² D'ACTIFS OCCUPÉS PAR ARRONDISSEMENT

Actifs occupés au km²

- Entre 10 et 17
- Entre 17 et 30
- 80 et plus

Marne	28,6
Grand Est	39,8

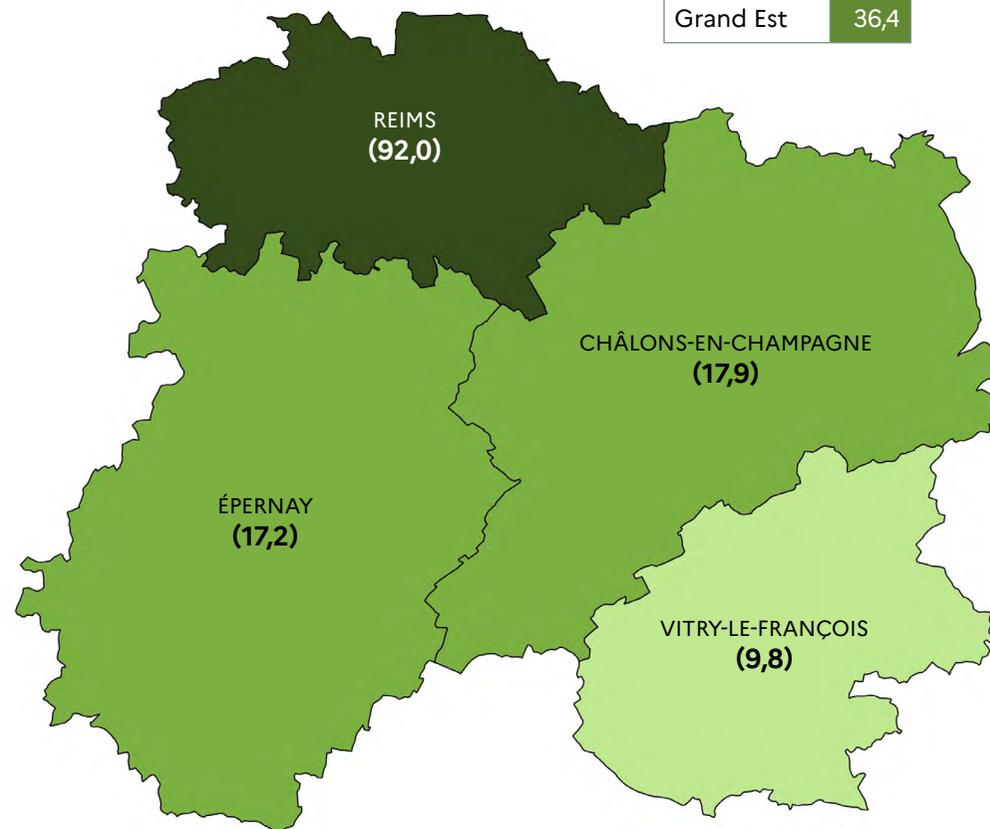


DENSITÉ AU KM² D'EMPLOIS PAR ARRONDISSEMENT

Emplois au km²

- Moins de 10
- Entre 17 et 30
- 80 et plus

Marne	29,4
Grand Est	36,4



Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation principale

ÉQUILIBRE ENTRE ACTIFS OCCUPÉS ET EMPLOIS PAR CATÉGORIE SOCIOPROFESSIONNELLE

	MARNE			GRAND EST		
	Actifs occupés	Emplois	Nombre d'emplois pour 100 actifs occupés	Actifs occupés	Emplois	Nombre d'emplois pour 100 actifs occupés
Agriculteurs exploitants	8 716	8 701	99,8	34 920	34 822	99,7
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	13 439	13 753	102,3	128 364	124 453	97,0
Cadres, professions intellectuelles supérieures	34 647	34 012	98,2	329 066	294 639	89,5
Professions intermédiaires	58 529	59 985	102,5	594 710	546 837	92,0
Employés	64 277	66 032	102,7	641 155	596 362	93,0
Ouvriers	53 892	57 544	106,8	556 668	491 737	88,3
Ensemble	233 501	240 026	102,8	2 284 882	2 088 850	91,4

Ce tableau permet d'identifier au niveau d'un territoire d'éventuels déséquilibres entre le profil socioprofessionnel des actifs occupés et le profil socioprofessionnel des emplois offerts.

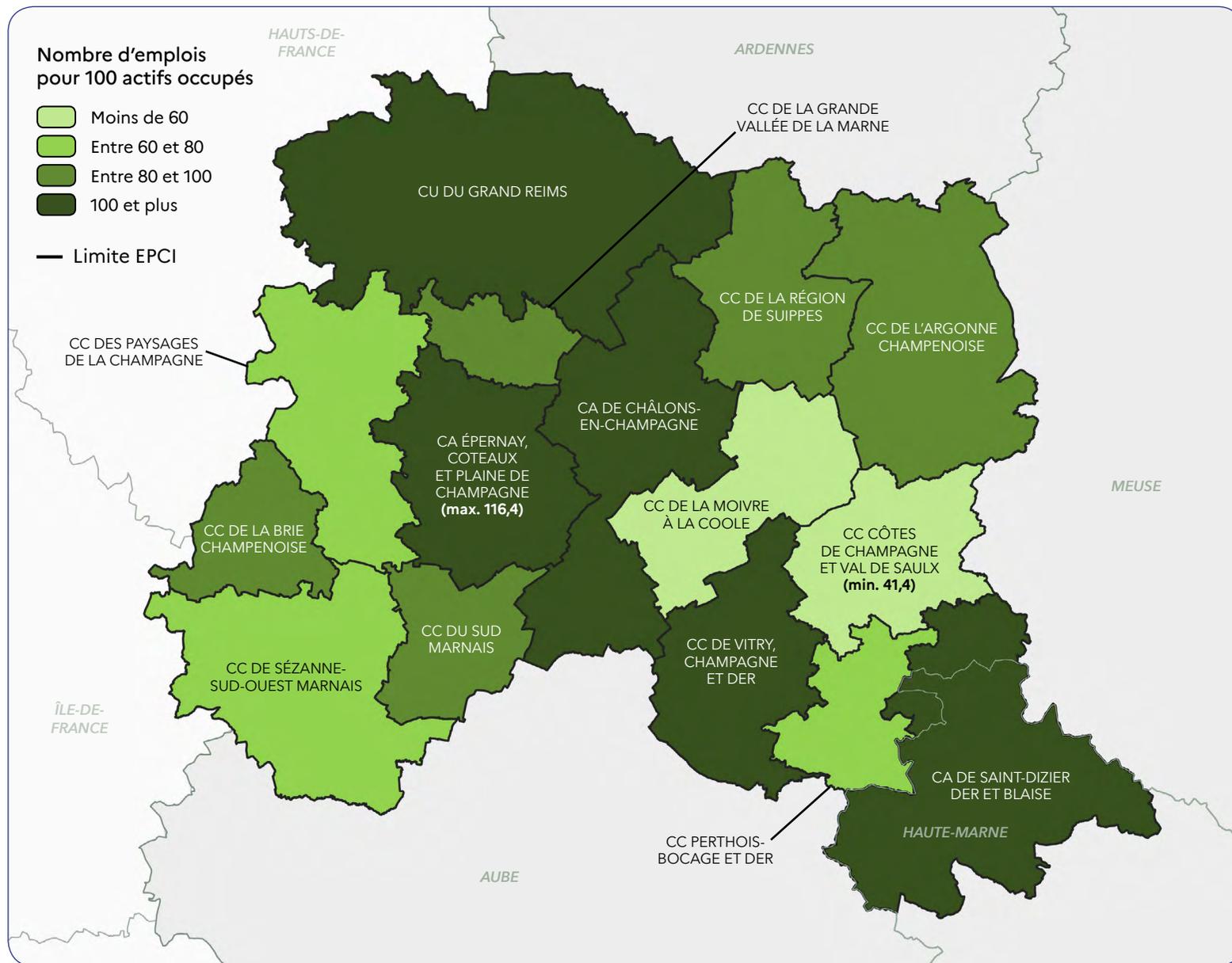
Les actifs occupés au lieu de résidence comprennent tous les actifs occupés, sans limite d'âge.

Le nombre d'emplois pour 100 actifs occupés rapporte le nombre d'emplois au lieu de travail au nombre d'actifs occupés au lieu de résidence d'un territoire pour la catégorie socioprofessionnelle considérée. Un taux supérieur à 100, par exemple pour les cadres, indique que le territoire offre plus d'emplois de cadres qu'elle ne compte d'actifs occupés résidents appartenant à la catégorie des cadres.

Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation complémentaire

**ÉQUILIBRE ENTRE ACTIFS
OCCUPÉS ET EMPLOIS PAR
EPCI**

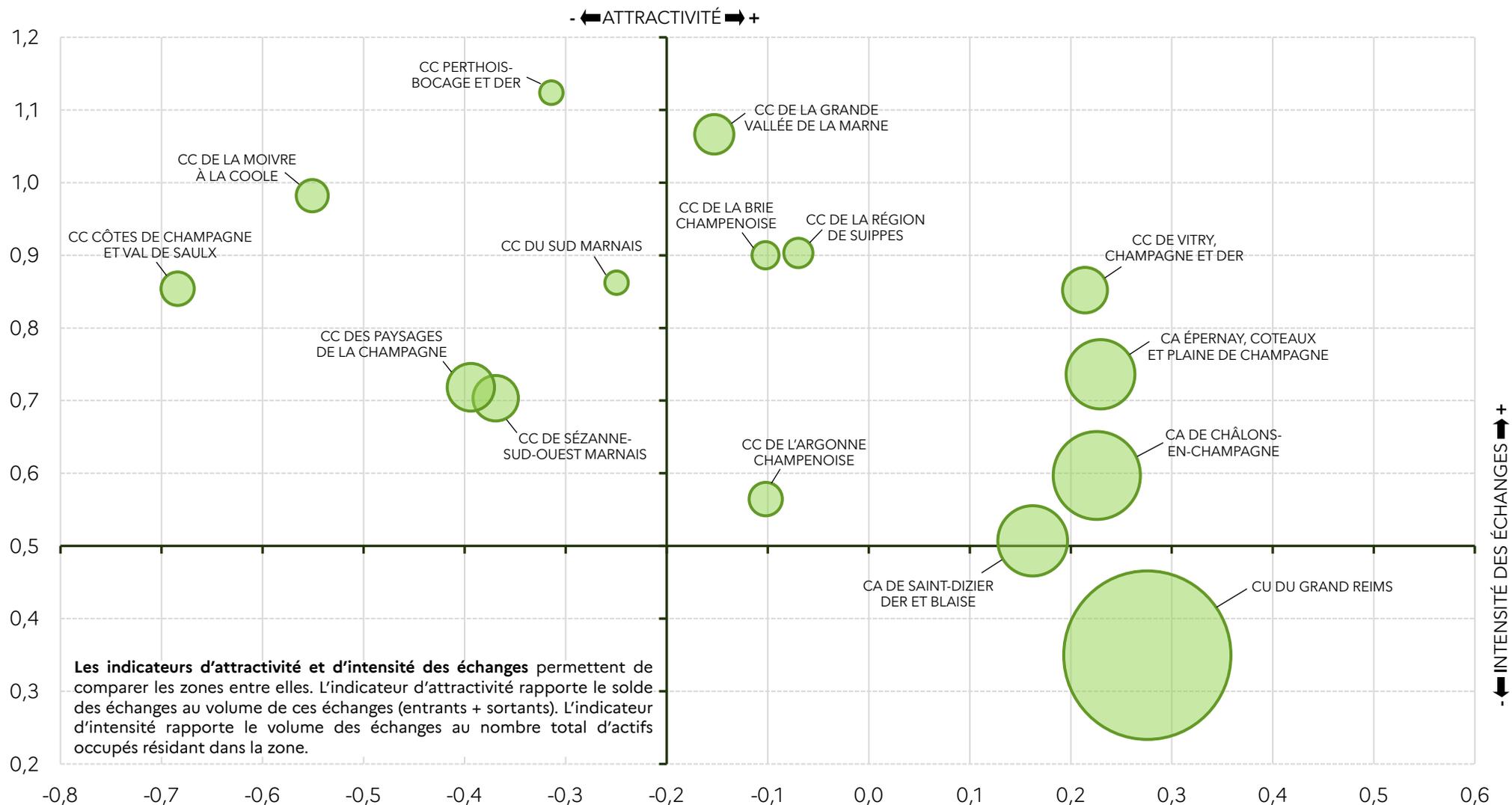
EPCI : établissement public de coopération intercommunale



Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation complémentaire

ATTRACTIVITÉ ET INTENSITÉ DES DÉPLACEMENTS DOMICILE - TRAVAIL PAR EPCI

EPCI : établissement public de coopération intercommunale



nb : la superficie des bulles est proportionnelle au nombre d'actifs résidants de la zone (stables + sortants), les travailleurs en provenance des pays étrangers ne sont pas pris en compte dans les calculs

Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation principale

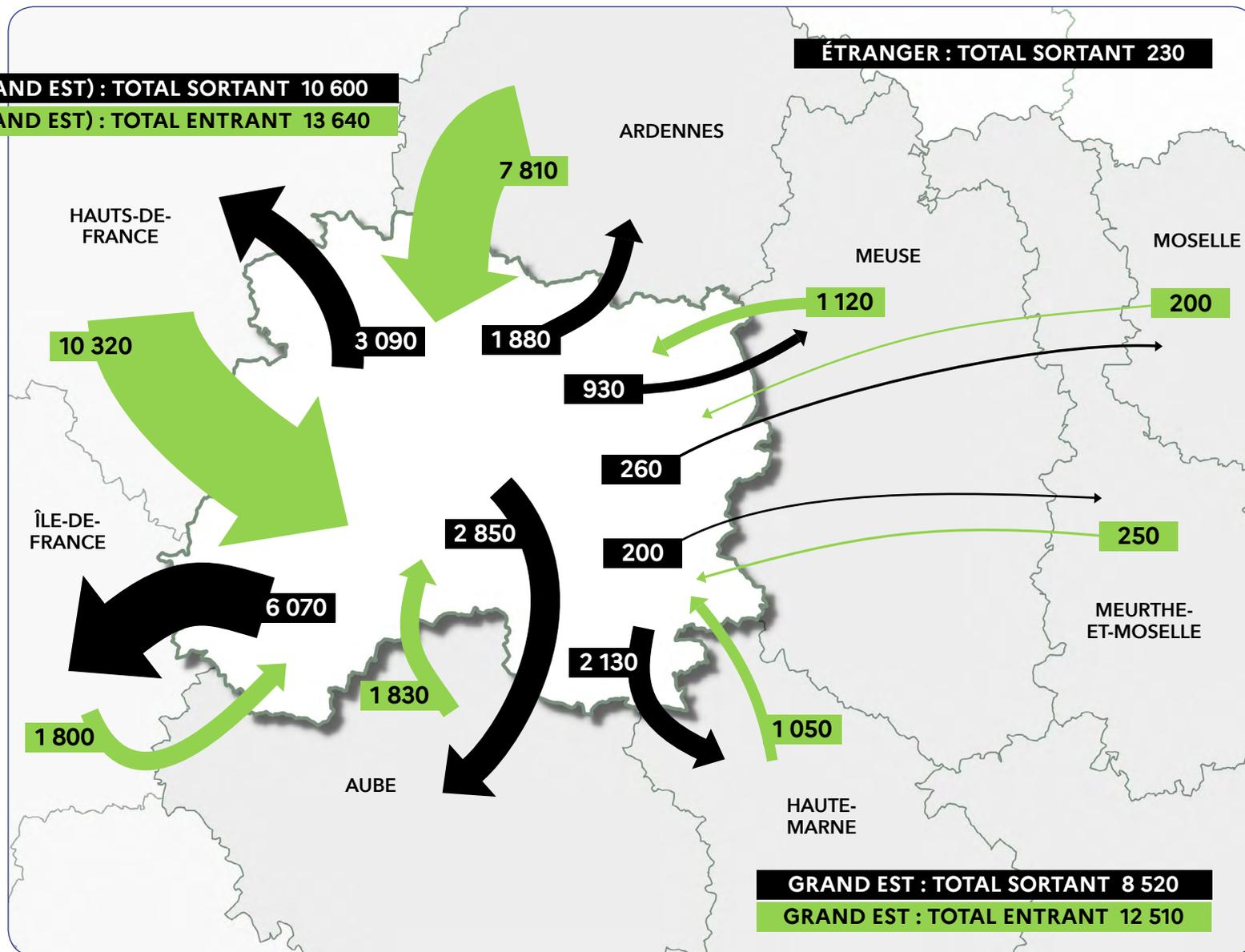
FLUX INTERNES ET EXTERNES

FRANCE MÉTRO. (HORS GRAND EST) : TOTAL SORTANT 10 600
FRANCE MÉTRO. (HORS GRAND EST) : TOTAL ENTRANT 13 640



FLUX INTERNES

FLUX EXTERNES (hors flux entrants en provenance de l'étranger)



Source : Insee - Recensement de la population 2020, exploitation principale

NOMBRE DE TRAVAILLEURS ÉTRANGERS DISTINCTS

ANNÉE 2023 : 5 051

TOP 10 SELON LA NATIONALITÉ DES TRAVAILLEURS DÉTACHÉS

MARNE		GRAND EST	
Nationalité (pays)	Travailleurs détachés distincts 2023	Nationalité (pays)	Travailleurs détachés distincts 2023
Portugal	829	Allemagne	8 635
Pologne	540	Portugal	3 969
Espagne	435	Pologne	3 904
Belgique	428	France	3 366
Italie	348	Italie	3 153
Ukraine	300	Belgique	2 404
Allemagne	287	Roumanie	2 212
Roumanie	234	Espagne	2 174
Brésil	196	Brésil	1 269
France	182	Ukraine	949
Total top 10	3 779	Total top 10	32 035

Source : Sipsi - Refonte, extraction du 14 mai 2024

TOP 10 SELON LE PAYS D'ORIGINE DES ENTREPRISES

MARNE		GRAND EST	
Pays	Travailleurs détachés distincts 2023	Pays	Travailleurs détachés distincts 2023
Portugal	1 088	Allemagne	11 248
Espagne	983	Portugal	4 827
Pologne	699	Pologne	4 155
Belgique	535	Luxembourg	3 760
Allemagne	397	Italie	3 457
Italie	380	Belgique	2 910
Luxembourg	134	Espagne	2 821
Roumanie	119	Roumanie	1 135
Pays-Bas	102	Suisse	1 028
Autriche	88	Autriche	834
Total top 10	4 525	Total top 10	36 175

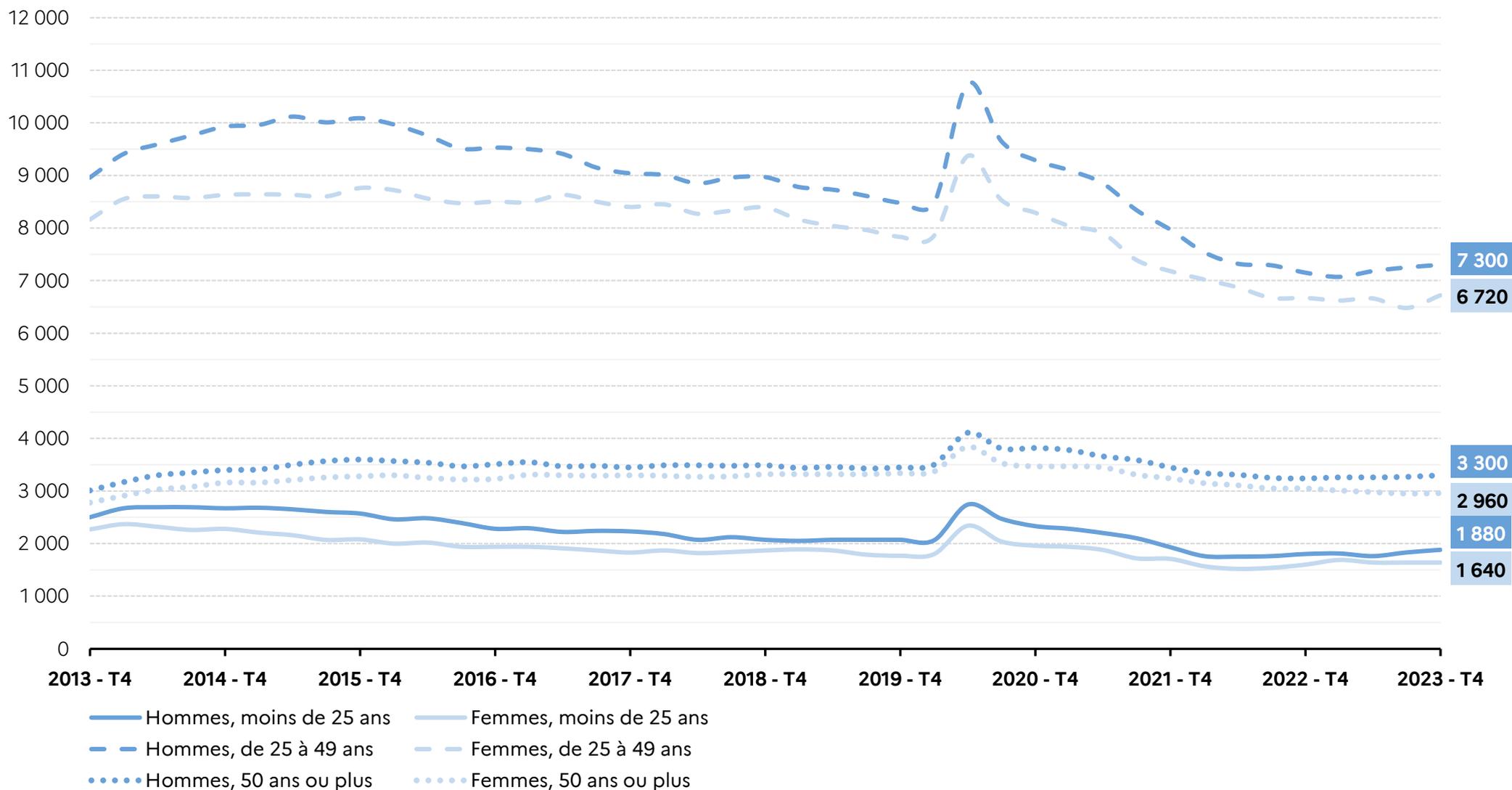
Source : Sipsi - Refonte, extraction du 14 mai 2024

TOP 5 DES SECTEURS D'ACTIVITÉ DES TRAVAILLEURS DÉTACHÉS

MARNE		GRAND EST	
Secteur d'activité	Part de travailleurs détachés distincts 2022 (en %)	Secteur d'activité	Part de travailleurs détachés distincts 2022 (en %)
CONSTRUCTION	33,8	INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE	35,1
INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE	25,8	CONSTRUCTION	29,1
AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE	10,9	AUTRES ACTIVITÉS DE SERVICES	8,3
TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE	7,6	ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES	6,8
AUTRES ACTIVITÉS DE SERVICES	4,8	TRANSPORTS ET ENTREPOSAGE	4,1

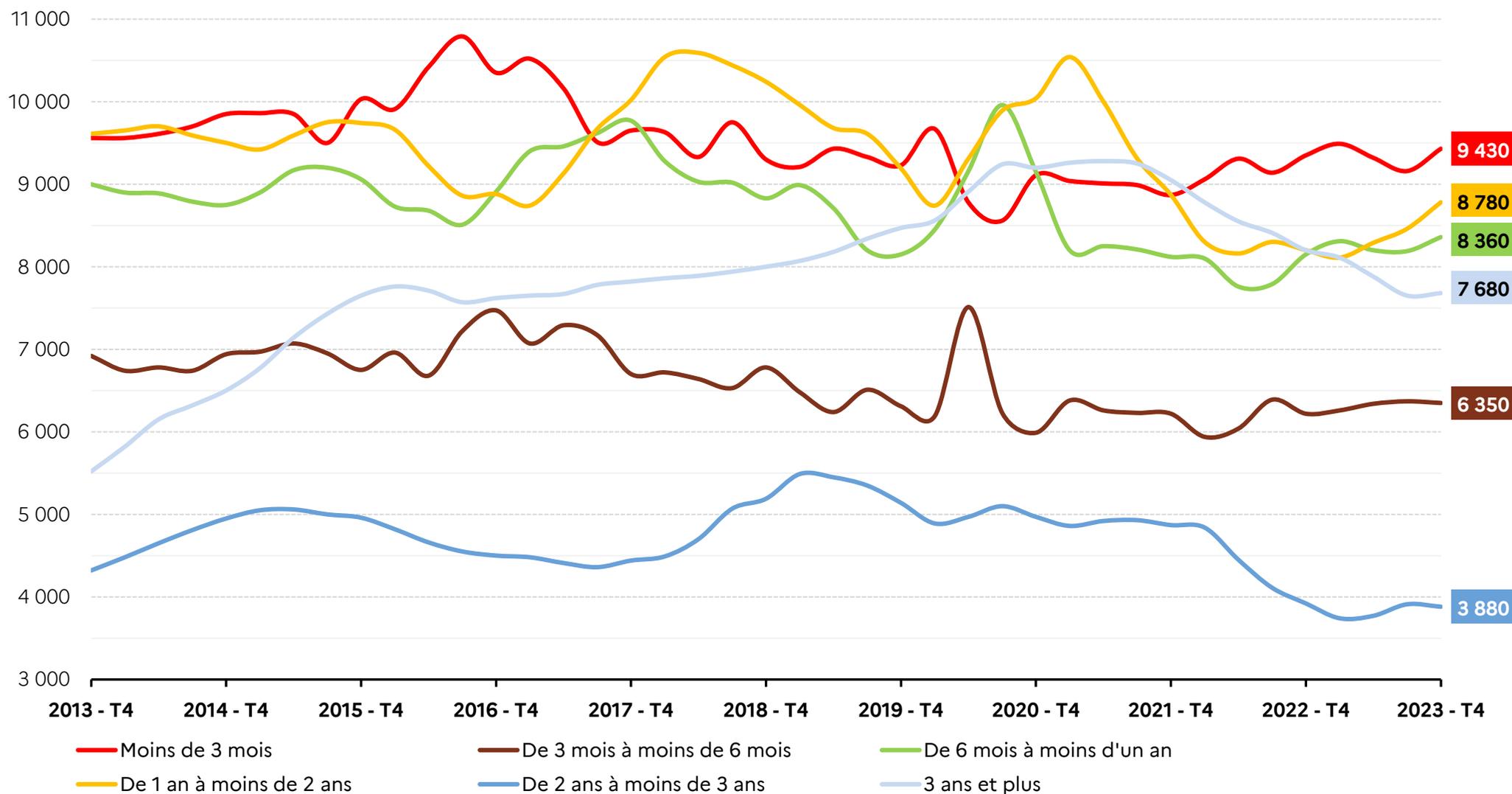
Source : Sipsi - Refonte, extraction du 14 mai 2024

ÉVOLUTION DE LA DEMANDE D'EMPLOI SELON LA TRANCHE D'ÂGE ET LE SEXE



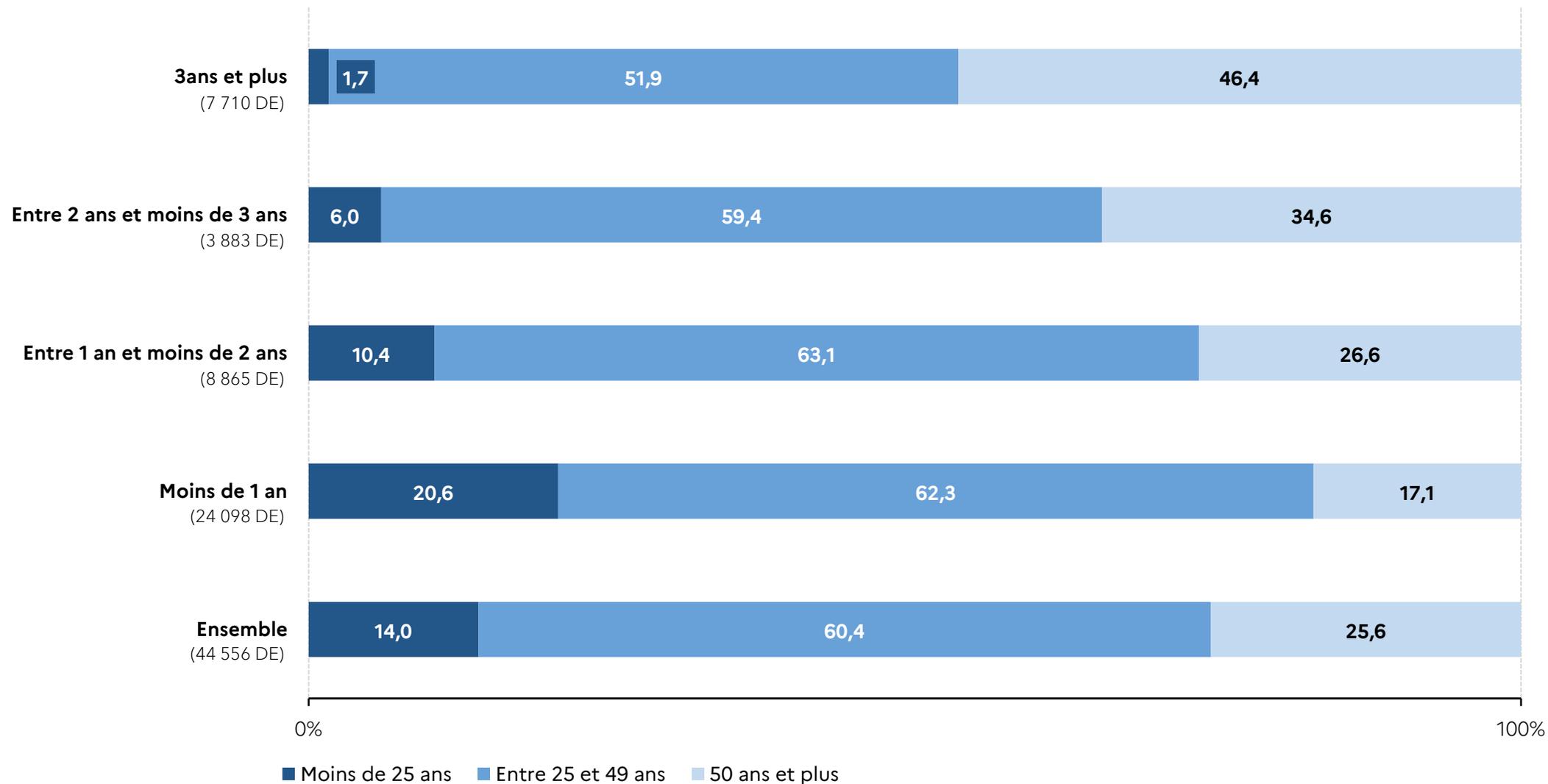
Source : STMT - Pôle emploi, Dares - données CVSCJO (4^e trimestre 2023) Champ : demandeurs d'emploi inscrits en catégorie A

ÉVOLUTION DE LA DEMANDE D'EMPLOI SELON L'ANCIENNETÉ D'INSCRIPTION



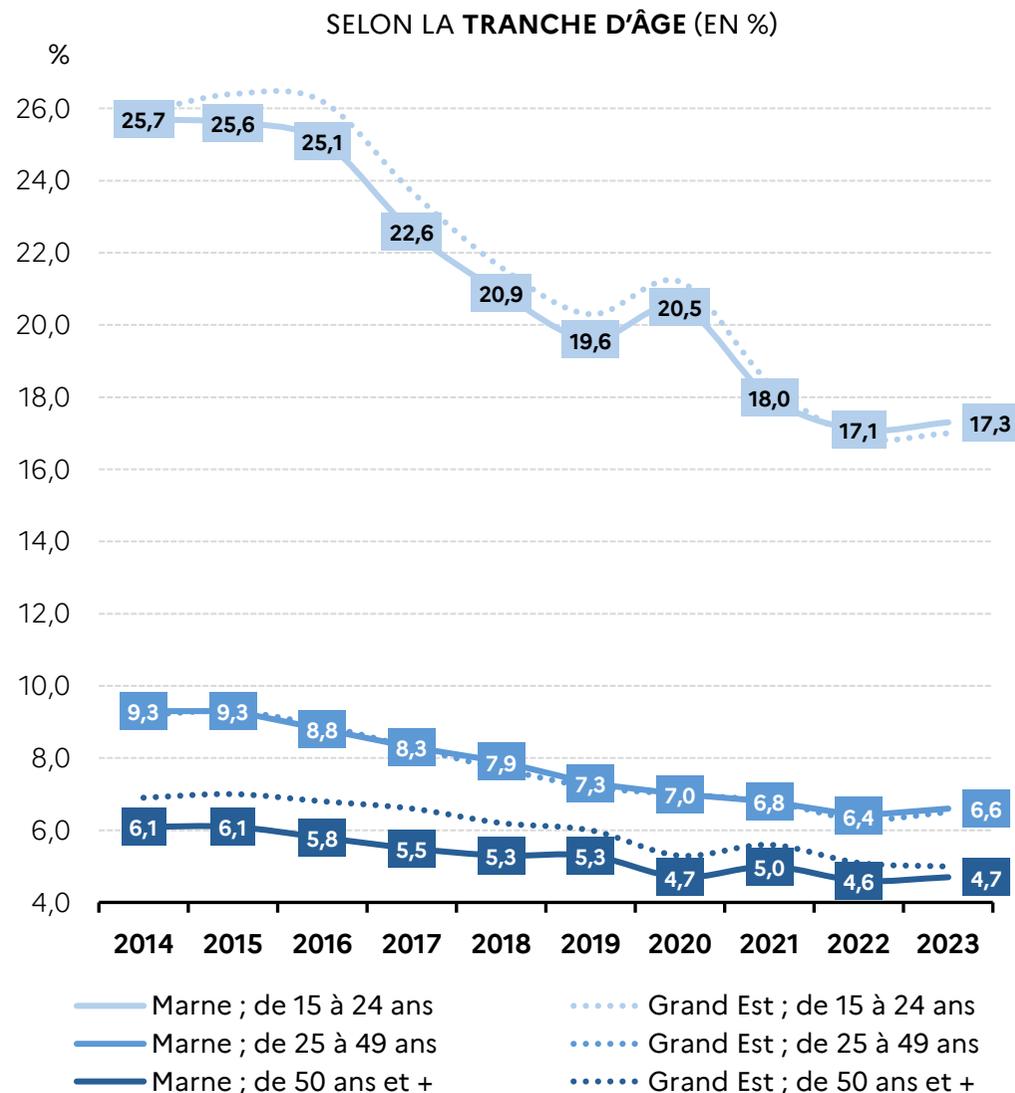
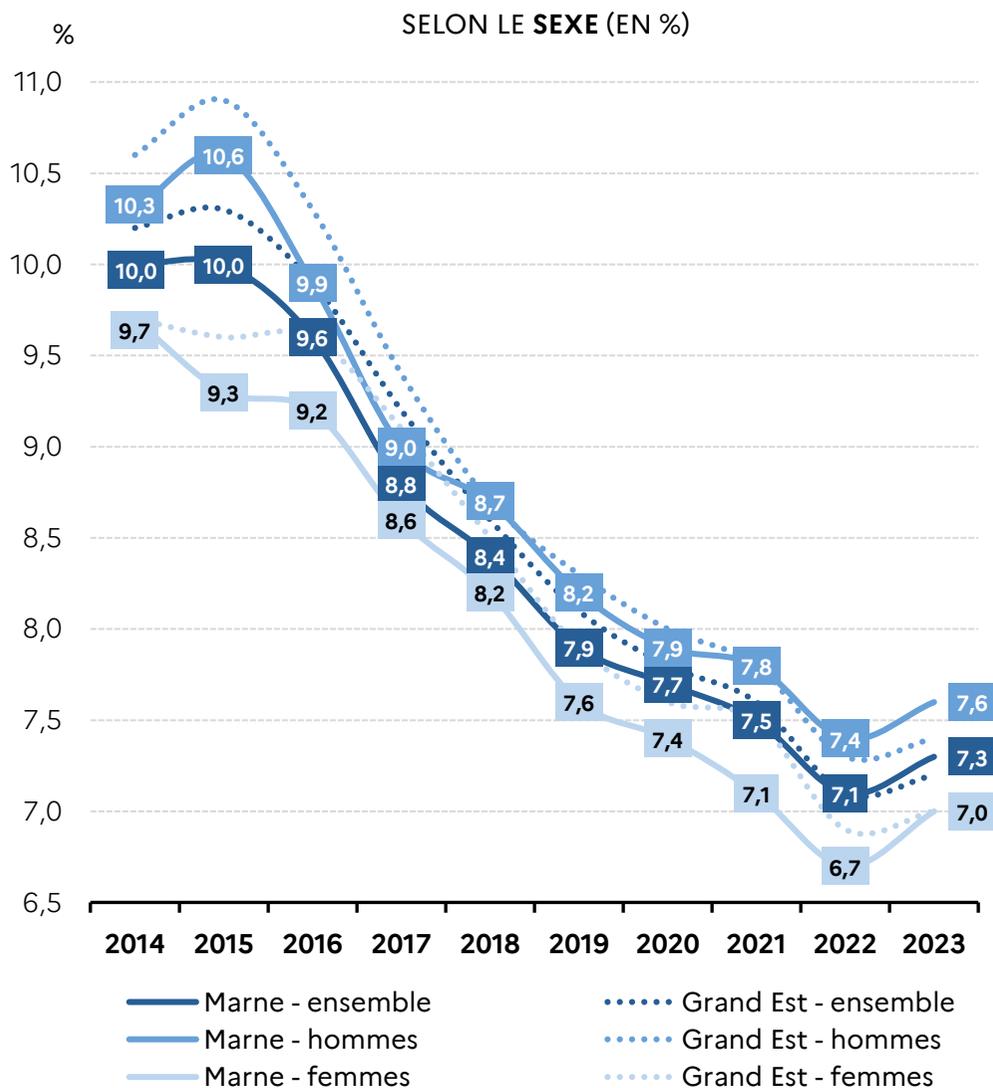
Source : STMT - Pôle emploi, Dares - données CVSCJO (4^e trimestre 2023) Champ : demandeurs d'emploi inscrits en catégorie ABC

RÉPARTITION DES DEMANDEURS D'EMPLOI SELON L'ANCIENNETÉ D'INSCRIPTION ET LA TRANCHE D'ÂGE (EN %)



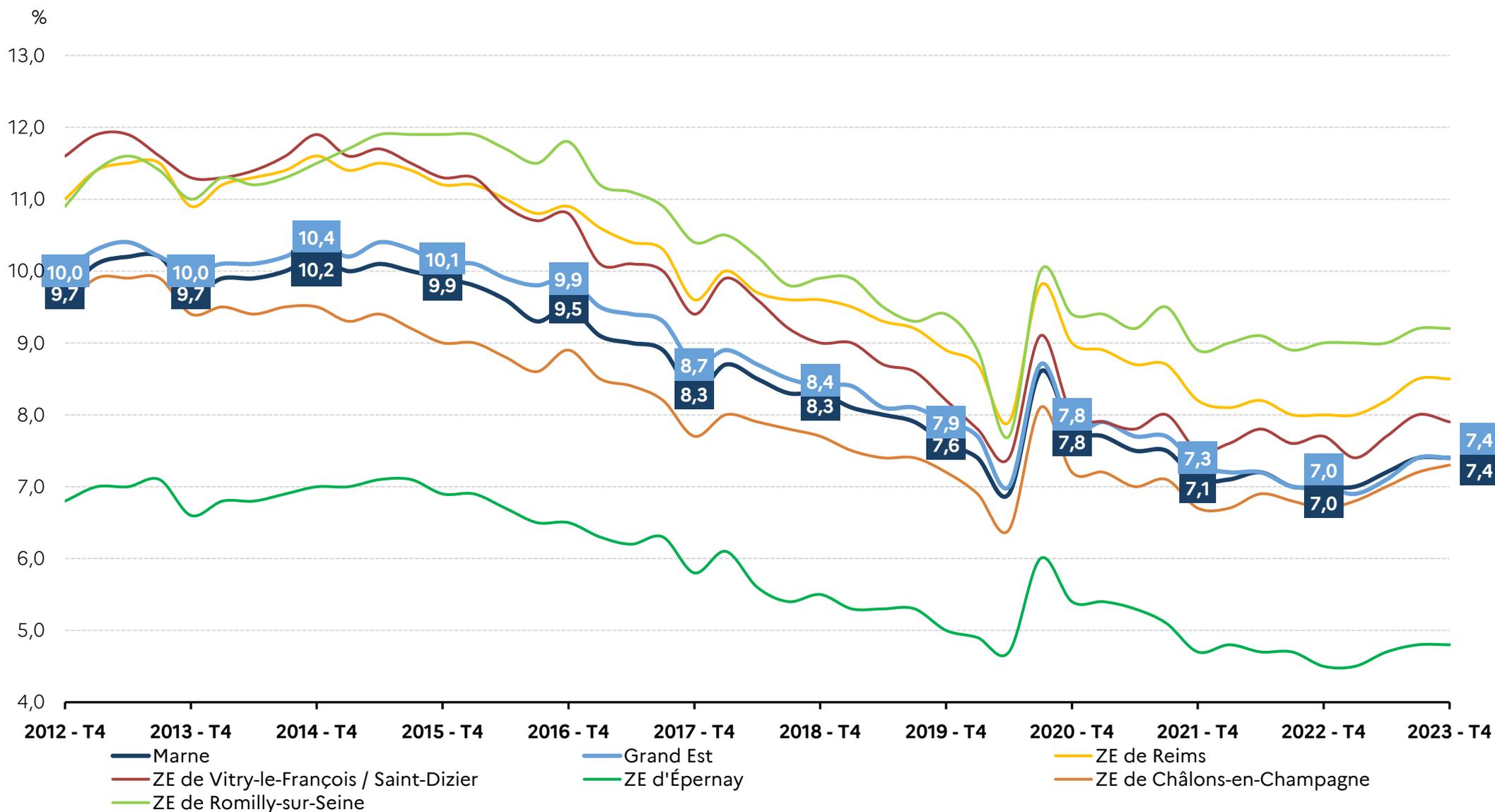
Source : STMT - Pôle emploi, Dares - données brutes Champ : demandeurs d'emploi inscrits en catégorie ABC, à fin décembre 2023

ÉVOLUTION 2014-2023 DU TAUX DE CHÔMAGE ANNUEL MOYEN



Source : Insee, taux de chômage localisé, enquête emploi Champ : personnes âgées de 15 ans ou plus

ÉVOLUTION DES TAUX DE CHÔMAGE LOCALISÉS



Source : Insee, taux de chômage localisés trimestriels

NIVEAU DE VIE ET TAUX DE PAUVRETÉ À 60 % PAR EPCI

Le **niveau de vie** est égal au revenu disponible du ménage divisé par le nombre d'unités de consommation (UC). Le niveau de vie est donc le même pour tous les individus d'un même ménage. Le niveau de vie correspond à ce qu'Eurostat nomme « revenu disponible équivalent ».

Les **unités de consommation** sont généralement calculées selon l'échelle d'équivalence dite de l'OCDE modifiée qui attribue 1 UC au premier adulte du ménage, 0,5 UC aux autres personnes de 14 ans ou plus et 0,3 UC aux enfants de moins de 14 ans.

Le **seuil de pauvreté** est fixé par convention à 60 % du niveau de vie médian de la population. Il correspond à un revenu disponible de 1 102 euros par mois pour une personne vivant seule et de 2 314 euros pour un couple avec deux enfants âgés de moins de 14 ans.

EPCI : établissement public de coopération intercommunale.

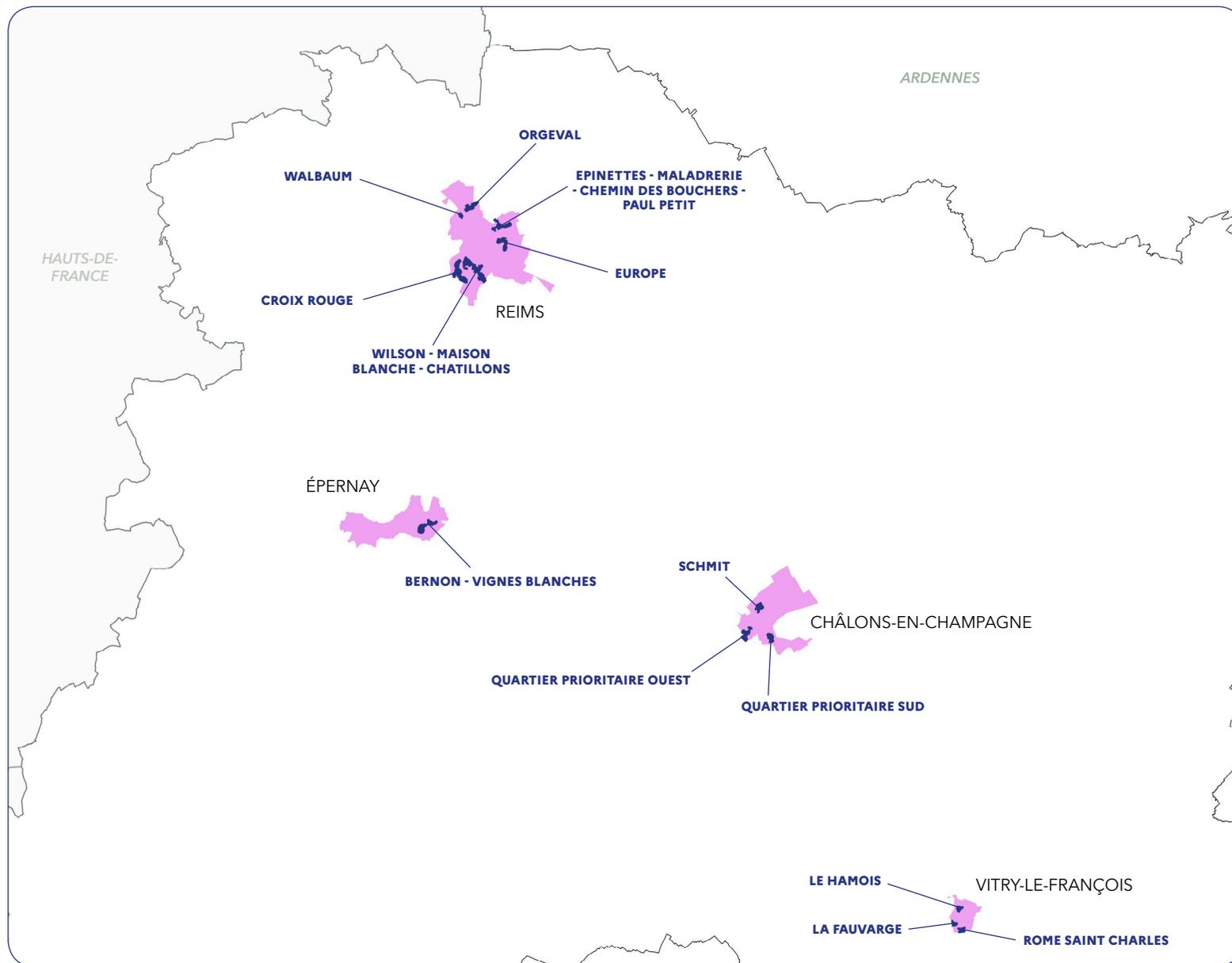
	REVENUS DÉCLARÉS PAR UNITÉ DE CONSOMMATION (MÉDIANE)	TAUX DE PAUVRETÉ À 60 %
CC de Vitry, Champagne et Der	20 790 €	17,6
CC de la Région de Suippes	21 990 €	11,9
CC de l'Argonne Champenoise	21 670 €	13,9
CC Perthois-Bocage et Der	22 670 €	10,3
CC de la Moivre à la Coole	25 470 €	5,0
CC de Sézanne-Sud Ouest Marnais	22 940 €	12,4
CC des Paysages de la Champagne	24 050 €	10,0
CA de Châlons-en-Champagne	22 160 €	15,8
CU du Grand Reims	22 930 €	16,6
CC Côtes de Champagne et Val de Saulx	21 990 €	11,7
CA Épernay, Coteaux et Plaine de Champagne	23 370 €	13,3
CC de la Grande Vallée de la Marne	26 310 €	6,0
CC de la Brie Champenoise	21 740 €	13,9
CC du Sud Marnais	21 980 €	14,7
CA de Saint-Dizier Der et Blaise (*)	20 520 €	17,8
Marne	22 830 €	15,0
Grand Est	22 960 €	15,1

(*) Epci situé entre le département de la Marne et de la Haute-Marne

Sources : Insee - DGFIP - Cnaf - Cnav - CCMSA, fichier localisé social et fiscal - Année 2021

LES QUARTIERS PRIORITAIRES DE LA POLITIQUE DE LA VILLE

	Population
La Fauvarge	1 171
Schmit	2 750
Bernon - Vignes Blanches	5 141
Rome Saint Charles	1 140
Le Hamois	1 204
Epinettes - Maladrerie - Chemin Des Bouchers - Paul Petit	2 087
Walbaum	1 319
Europe	5 375
Orgeval	4 853
Wilson - Maison Blanche - Chatillons	13 680
Croix Rouge	14 047
Quartier Prioritaire Sud	2 653
Quartier Prioritaire Ouest	3 676



Source : Insee - Recensements de la population 2020, exploitation principale

TAUX DE PAUVRETÉ ET TAUX D'EMPLOI DES FEMMES DANS LES QUARTIERS PRIORITAIRES DE LA POLITIQUE DE LA VILLE

Le **taux d'emploi des femmes** est la part des femmes (en %) ayant un emploi parmi l'ensemble des femmes âgées de 15 à 64 ans.

QUARTIER PRIORITAIRE	COMMUNE	TAUX DE PAUVRETÉ EN QPV	TAUX D'EMPLOI DES FEMMES EN QPV
Quartier Prioritaire Ouest	Châlons-en-Champagne	53,0	34,8
Quartier Prioritaire Sud	Châlons-en-Champagne	54,0	40,5
Croix Rouge	Reims	57,0	34,2
Wilson - Maison Blanche - Chatillons	Reims	48,0	42,0
Orgeval	Reims	48,0	39,0
Europe	Reims	46,0	40,4
Walbaum	Reims	so	45,7
Epinettes - Maladrerie - Chemin Des Bouchers - Paul Petit	Reims	43,0	40,2
Le Hamois	Vitry-le-François	43,0	32,3
Rome Saint Charles	Vitry-le-François	55,0	29,1
Bernon - Vignes Blanches	Épernay	41,0	39,0
Schmit	Châlons-en-Champagne	48,0	33,8
La Fauvarge	Vitry-le-François	49,0	41,1
Marne		nd	38,1
Grand Est		nd	36,3

so : quartiers prioritaires de moins de 300 ménages fiscaux ; nd : non disponible

Sources : Insee - DGFIP - Cnaf - Cnav - CCMSA, fichier localisé social et fiscal - Année 2021 (QPV) ; Insee, Recensement de la population 2020, exploitation principale

STOCK D'ÉTABLISSEMENTS PAR TRANCHE D'EFFECTIF ET SECTEUR A38...

AU 31 DÉCEMBRE 2020 (DONNÉES DÉFINITIVES)

		0 salarié	de 1 à 9 sal.	de 10 à 19 sal.	de 20 à 49 sal.	de 50 à 99 sal.	de 100 à 249 sal.	de 250 à 499 sal.	de 500 à 999 sal.	1000 sal. et plus	Total
AZ	Agriculture, sylviculture et pêche	16 015	3 350	83	14	-	1	-	-	-	19 463
BZ	Industries extractives	12	8	2	5	2	-	-	-	-	29
CA	Fab. aliments, boiss. & prdts base tabac	487	415	87	31	17	18	4	-	1	1 060
CB	Fab. textiles, ind. hab., cuir & chauss.	228	15	1	-	1	1	-	-	-	246
CC	Travail bois, ind. papier & imprimerie	226	49	12	8	9	7	-	-	-	311
CD	Cokéfaction et raffinage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE	Industrie chimique	29	9	-	2	1	5	-	-	-	46
CF	Industrie pharmaceutique	3	3	1	1	-	2	1	-	-	11
CG	Fab. ps caou., plas., aut. ps mi. non m.	67	38	10	7	4	11	-	1	-	138
CH	Métallurgie & fab. ps mét. sauf machines	67	53	21	19	7	7	-	-	-	174
CI	Fab. prod. informat., électroniq. & opt.	7	4	2	1	1	1	-	1	-	17
CJ	Fabrication d'équipements électriques	10	7	-	-	2	1	-	-	-	20
CK	Fabric. de machines & équipements n.c.a.	31	35	7	9	3	4	2	-	-	91
CL	Fabrication de matériels de transport	14	12	4	2	-	4	-	-	-	36
CM	Aut. ind. manif.; répa. & inst. de mach.	416	125	22	17	2	3	-	-	-	585
DZ	Prdn & distr. élec. gaz vap. & air cond.	956	17	2	6	3	2	1	-	-	987
EZ	Gestion eau, déchets & dépollution	134	59	17	14	3	1	-	-	-	228
FZ	Construction	3 312	1 359	163	99	27	11	-	-	-	4 971

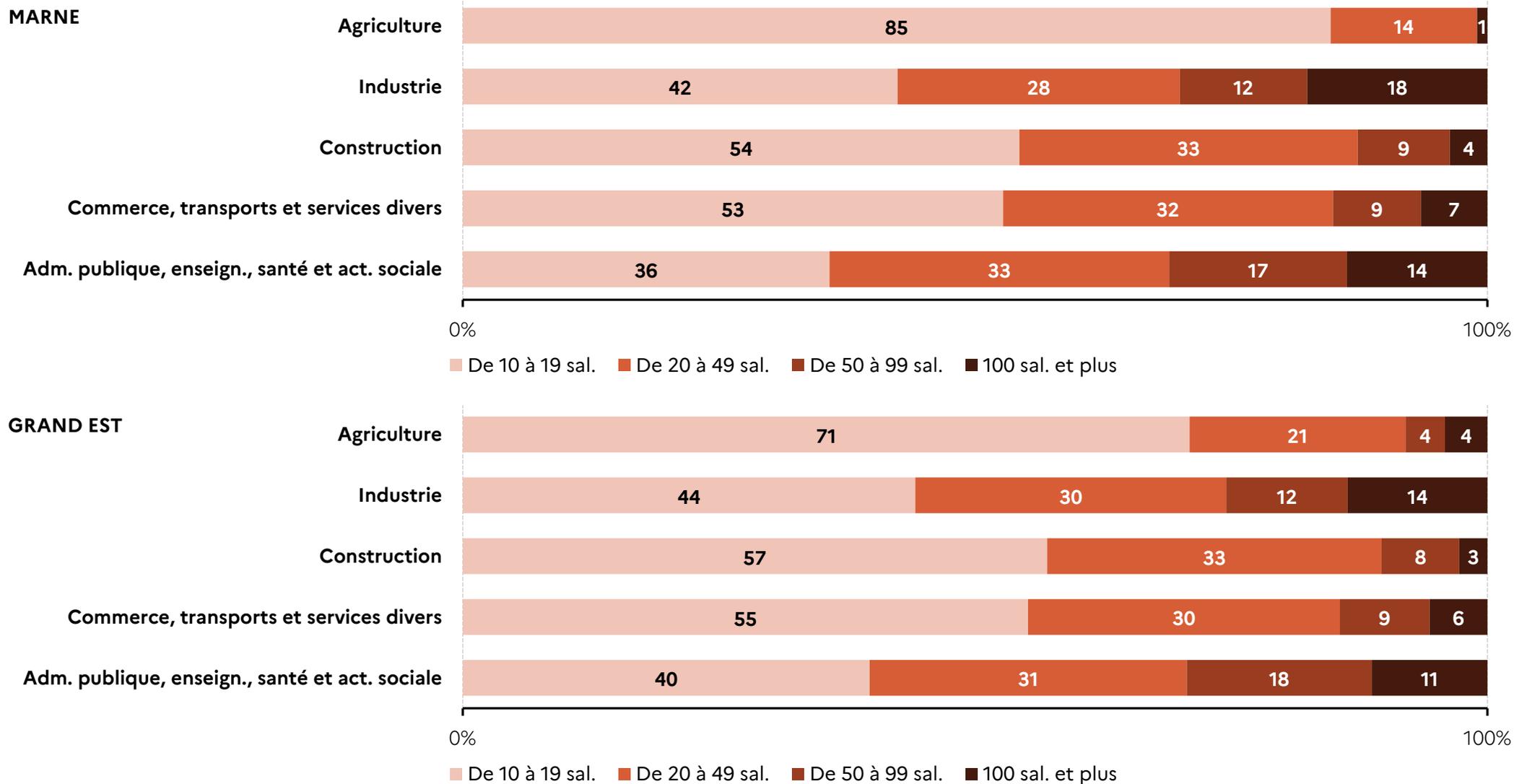
Source : Insee - Système d'information sur la démographie d'entreprises (SIDE) - stocks d'établissements 2020 (données définitives)

...STOCK D'ÉTABLISSEMENTS PAR TRANCHE D'EFFECTIF ET SECTEUR A38 (SUITE)

AU 31 DÉCEMBRE 2020 (DONNÉES DÉFINITIVES)		0 salarié	de 1 à 9 sal.	de 10 à 19 sal.	de 20 à 49 sal.	de 50 à 99 sal.	de 100 à 249 sal.	de 250 à 499 sal.	de 500 à 999 sal.	1000 sal. et plus	Total
GZ	Commerce ; répar. automobile & motocycle	5 274	2 678	341	178	45	25	8	1	-	8 550
HZ	Transports et entreposage	1 427	285	111	102	34	18	6	1	-	1 984
IZ	Hébergement et restauration	1 334	913	126	77	3	2	-	-	-	2 455
JA	Édition, audiovisuel et diffusion	236	35	6	6	3	1	-	-	-	287
JB	Télécommunications	37	14	3	1	3	2	-	-	-	60
JC	Act. informatique & svices d'information	579	105	16	7	1	-	-	-	-	708
KZ	Activités financières et d'assurance	1 276	504	65	27	10	9	1	-	1	1 893
LZ	Activités immobilières	1 745	195	18	13	1	2	1	-	-	1 975
MA	Act. juri., compta., gest., arch., ingé.	2 254	696	98	51	16	7	-	-	-	3 122
MB	Recherche-développement scientifique	43	14	1	2	-	1	-	-	-	61
MC	Autres act. spécial., scientif. et tech.	1 083	141	9	12	2	1	-	-	-	1 248
NZ	Act. de svices administratifs & soutien	1 652	479	69	58	20	18	6	1	-	2 303
OZ	Administration publique	188	570	89	73	33	23	8	4	3	991
PZ	Enseignement	1 200	509	111	79	47	29	4	2	1	1 982
QA	Activités pour la santé humaine	3 289	444	27	32	11	7	5	4	2	3 821
QB	Héb. méd.-soc. & soc. & ac. soc. ss héb.	151	245	97	116	66	28	4	-	-	707
RZ	Arts, spectacles & activités récréatives	905	329	18	9	6	1	-	-	-	1 268
SZ	Autres activités de services	2 133	801	49	25	7	2	-	-	-	3 017
Ensemble		46 820	14 515	1 688	1 103	390	255	51	15	8	64 845

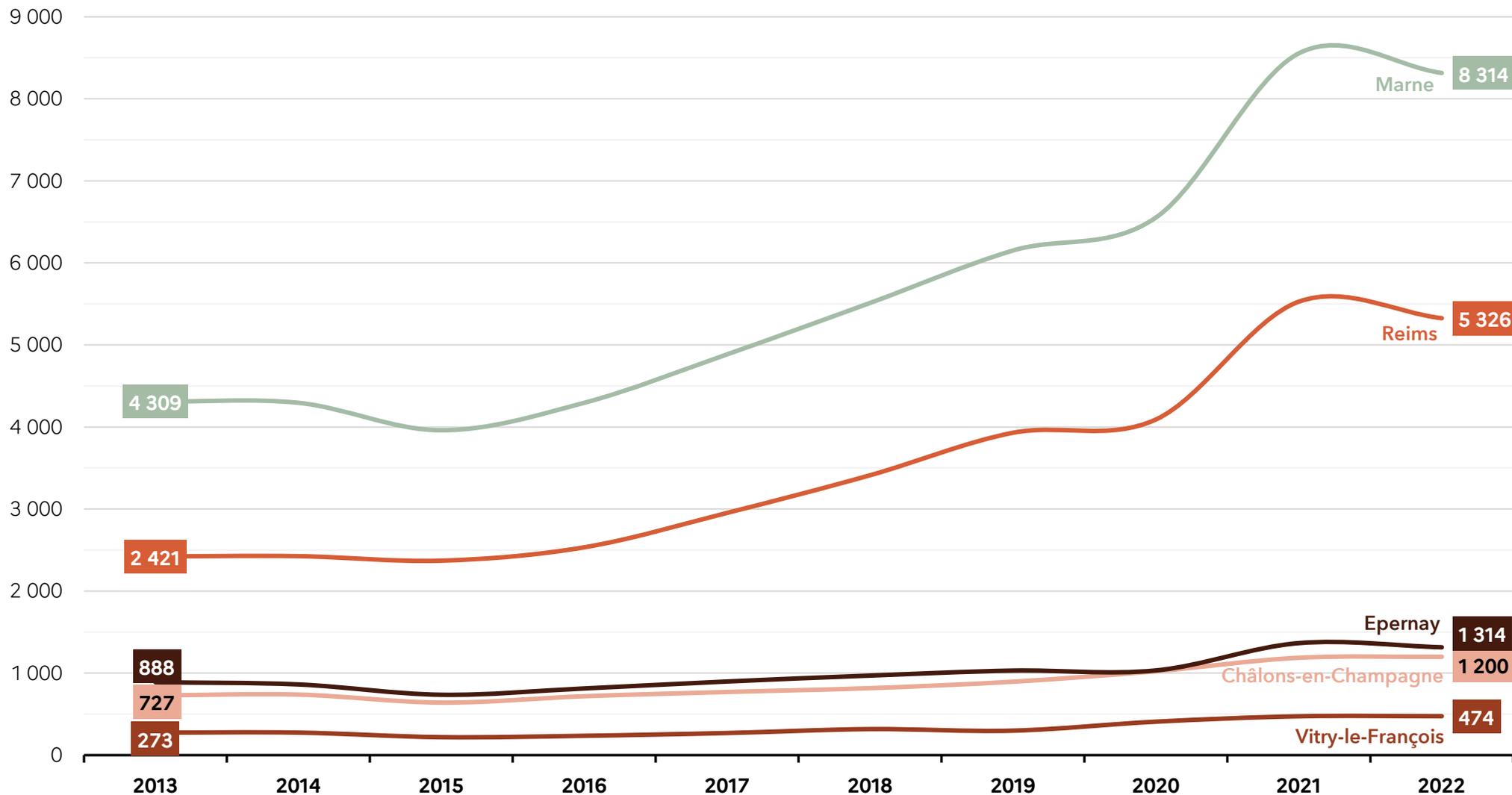
Source : Insee - Système d'information sur la démographie d'entreprises (SIDE) - stocks d'établissements 2020 (données définitives)

RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS SELON LEUR TAILLE (EN %)



Source : Insee - Système d'information sur la démographie d'entreprises (SIDE) - stocks d'établissements 2020 (données définitives)

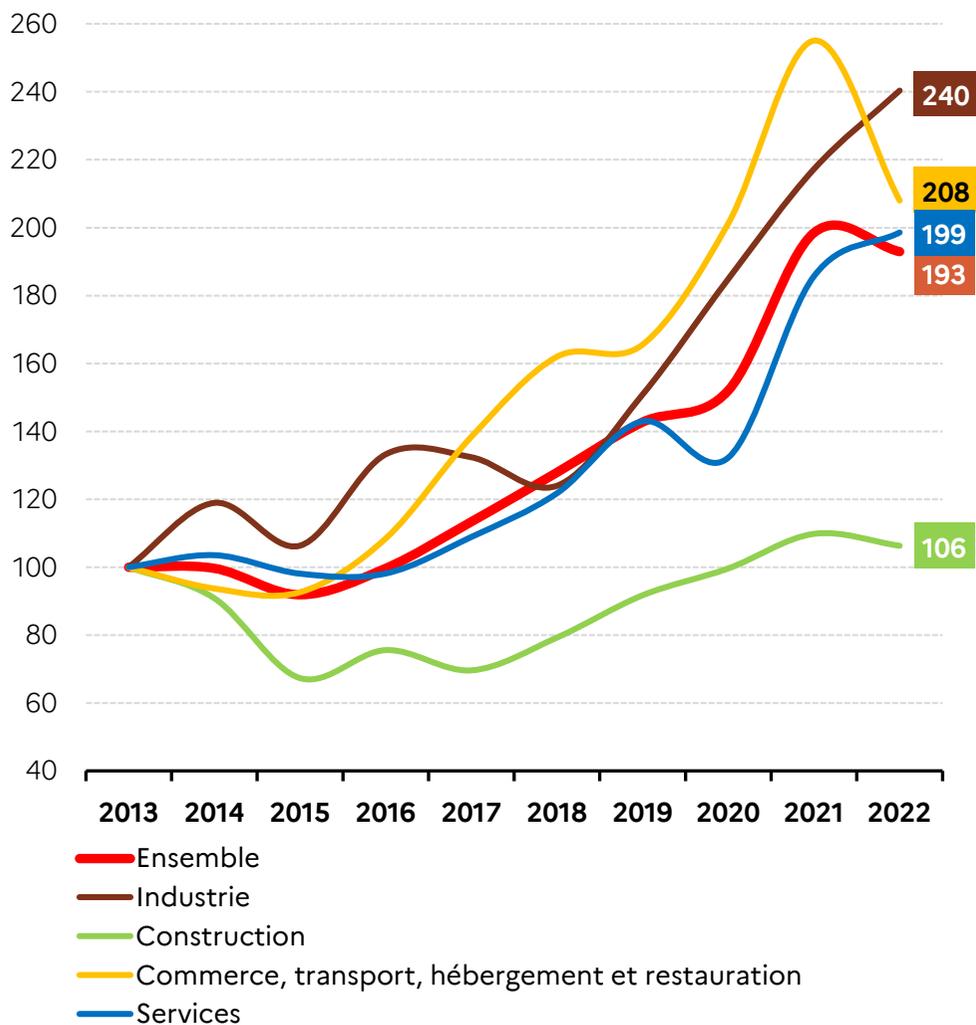
CRÉATION D'ÉTABLISSEMENTS 2013-2022 PAR ARRONDISSEMENT



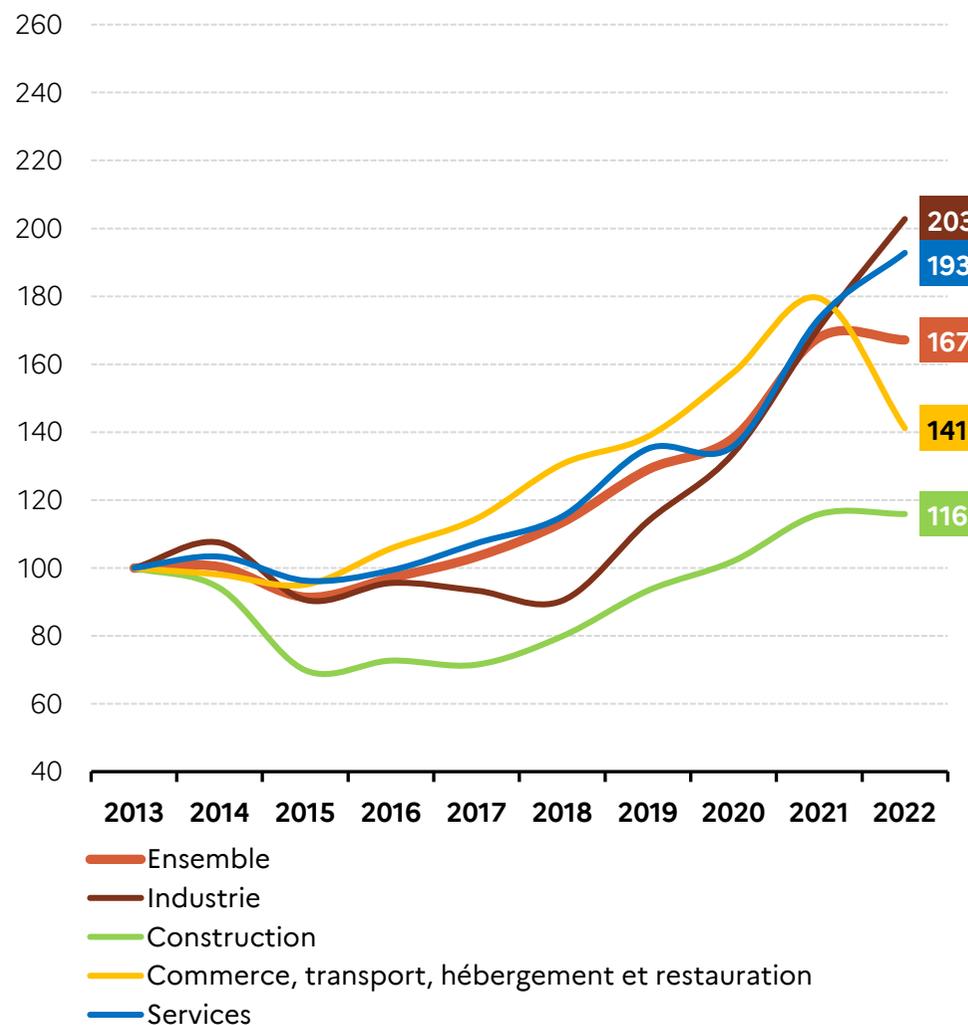
Source : Insee - Système d'information sur la démographie d'entreprises (SIDE remplace le REE - Répertoire des entreprises et des établissements - qui portait sur un champ moins large)

ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CRÉATIONS D'ÉTABLISSEMENTS 2013-2022

INDICE BASE 100 EN 2013 - MARNE

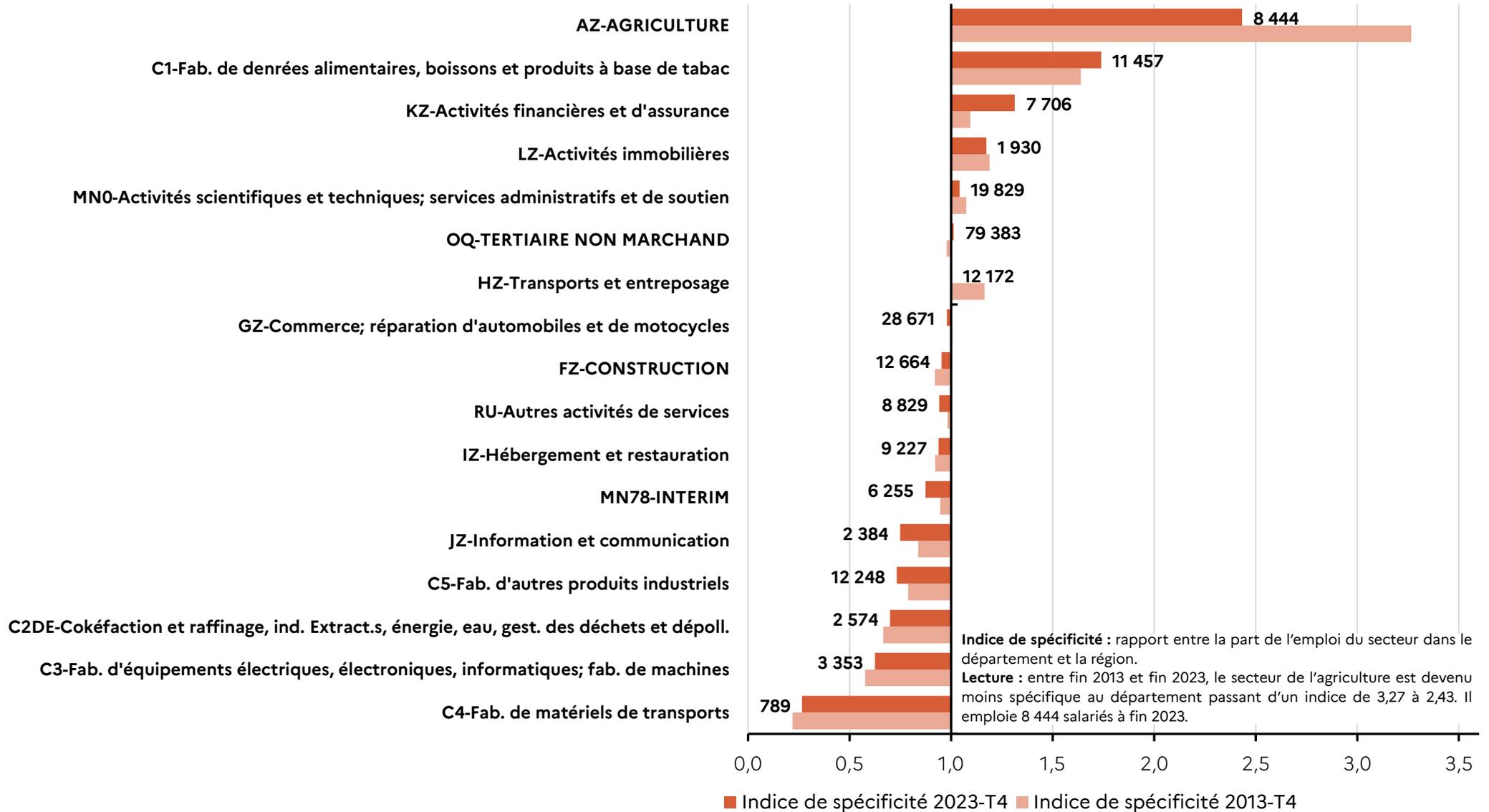


INDICE BASE 100 EN 2013 - GRAND EST



Source : Insee - Système d'information sur la démographie d'entreprises (SIDE remplace le REE - Répertoire des entreprises et des établissements - qui portait sur un champ moins large)

SPÉCIFICITÉS SECTORIELLES (DÉPARTEMENT / GRAND EST) ET VOLUME D'EMPLOI PAR SECTEUR



Sources : Insee - estimations d'emploi ; Estimations trimestrielles Urssaf, Dares, Insee

TOP 25 DES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS DU SECTEUR PRIVÉ

Commune	Dénomination	Secteur d'activité	Effectif
Épernay	M H C S	Fabrication de boissons	De 1000 à 1999 salariés
Reims	CAISSE REG CREDIT AGRIC MUT NORD EST	Activités des services financiers, hors assurance et caisses de retraite	
Montmirail	AXON CABLE	Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques	De 500 à 999 salariés
Bezannes	COURLANCY SANTE	Activités pour la santé humaine	
Marolles	ATALIAN PROPLETE	Services relatifs aux bâtiments et aménagement paysager	
Saint-Brice-Courcelles	CHAMDIS	Commerce de détail, à l'exception des automobiles et des motocycles	
Reims	TRANSDEV REIMS	Transports terrestres et transport par conduites	
Reims	INSTITUT GODINOT	Activités pour la santé humaine	
Bazancourt	CRISTAL UNION	Industries alimentaires	
Sainte-Menehould	ALBEA TUBES FRANCE	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique	De 200 à 499 salariés
Cernay-lès-Reims	A-G-NET	Services relatifs aux bâtiments et aménagement paysager	
Reims	DELPHARM REIMS	Industrie pharmaceutique	
Reims	NEOMA BUSINESS SCHOOL	Enseignement	
Châlons-en-Champagne	LA POSTE	Activités de poste et de courrier	
Châlons-en-Champagne	TI AUTOMOTIVE FUEL SYSTEMS SAS	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	
Champfleury	SODICHAMP	Commerce de détail, à l'exception des automobiles et des motocycles	
Reims	VALEO SYSTEMES THERMIQUES	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	
Taissy	ELIOR SERVICES PROPLETE ET SANTE	Services relatifs aux bâtiments et aménagement paysager	
Reims	COURLANCY SANTE	Activités pour la santé humaine	
Saint-Martin-sur-le-Pré	SOC COOP D'APPROVISIONNEMENT PARIS-EST	Commerce de gros, à l'exception des automobiles et des motocycles	
Reims	GROUPAMA NORD EST	Assurance	
Reims	PLURIAL NOVILIA	Activités immobilières	
Reims	M H C S	Fabrication de boissons	
Tinqueux	SANEF	Entreposage et services auxiliaires des transports	
Cormontreuil	CORA	Commerce de détail, à l'exception des automobiles et des motocycles	

Source : Insee - FLORES - établissements 2021 Champ : effectif salarié du secteur privé marchand (hors intérim)

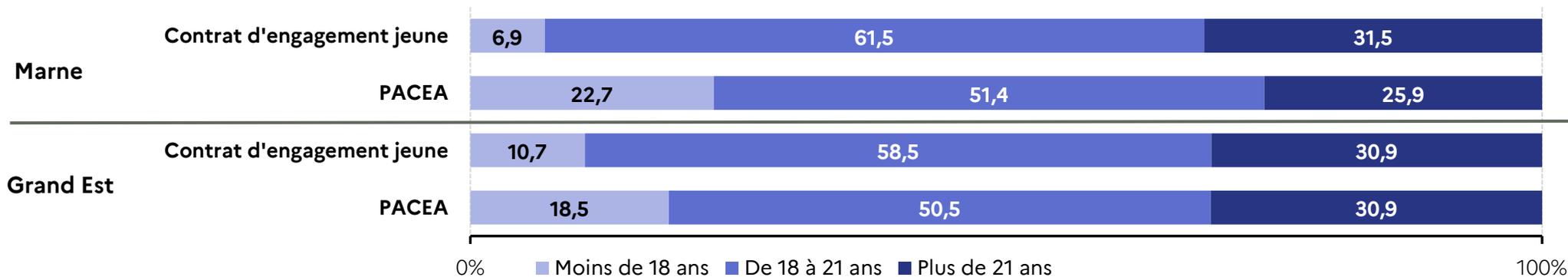
ENTRÉES ET RÉPARTITION PAR SEXE ET TRANCHE D'ÂGE DES JEUNES ENTRÉS EN PACEA, GARANTIE JEUNE ET CONTRAT D'ENGAGEMENT JEUNE

ANNÉE 2023	MARNE		GRAND EST	
	Entrées	Habitants en QPV (en %)	Entrées	Habitants en QPV (en %)
PACEA	2 170	18,0 %	17 249	17,2 %
Contrat d'engagement jeune	2 769	18,6 %	23 049	17,5 %

RÉPARTITION PAR **SEXE** (EN %) DEPUIS LE DÉBUT DU DISPOSITIF

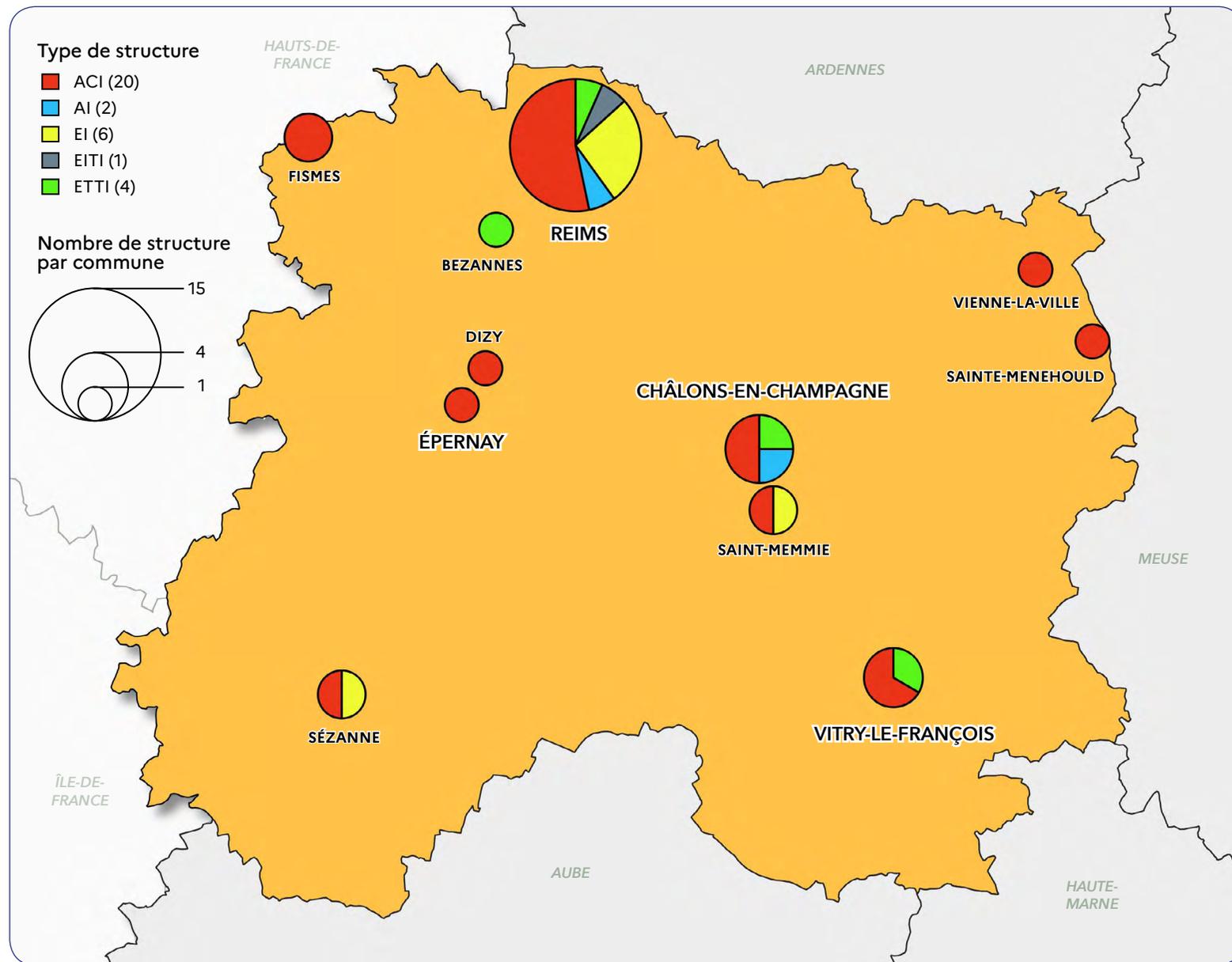


RÉPARTITION PAR **TRANCHE D'ÂGE** (EN %) DEPUIS LE DÉBUT DU DISPOSITIF



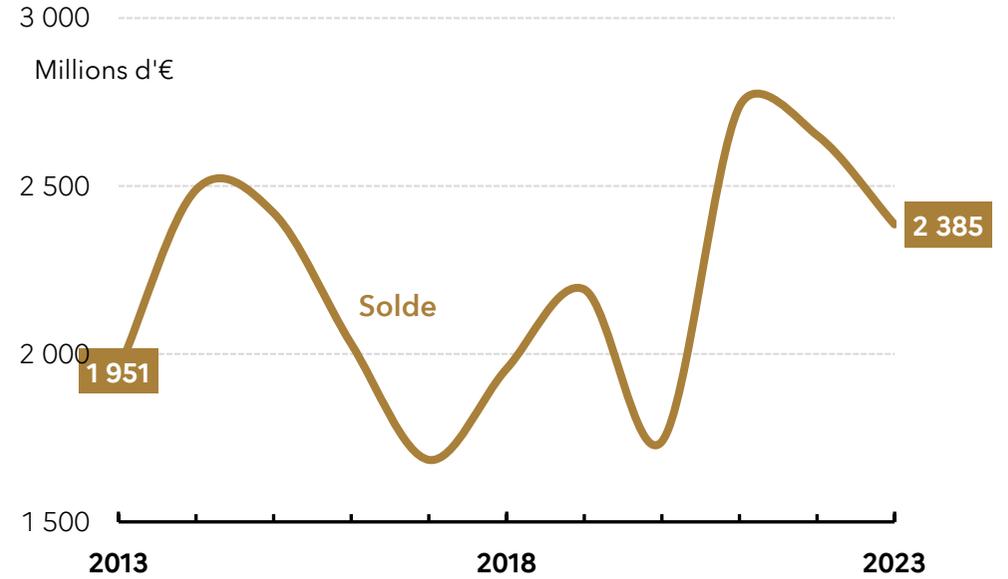
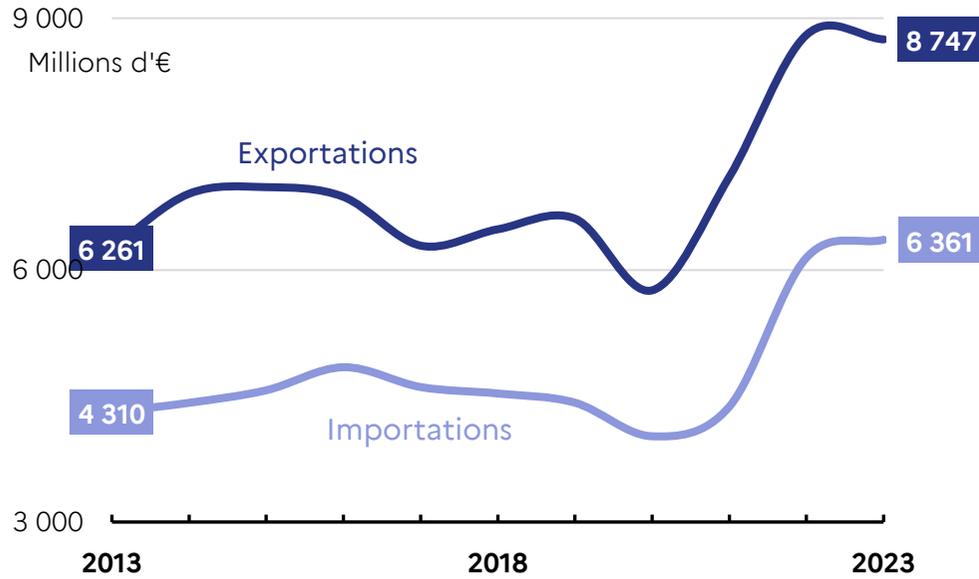
Source : DGEFP - Pop - extraction du 10 juin 2024

LOCALISATION DES STRUCTURES DE L'INSERTION PAR L'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE (IAE)



Source : Dreets Grand Est - février 2024

ÉVOLUTION DES CHIFFRES DU COMMERCE EXTÉRIEUR



EN MILLIONS D'€

		2013	2022	2023	Taux de croissance annuel moyen, période 2013-2023 (en %)	Évolution 2022-2023 (en %)
Marne	Exportations	6 261	8 801	8 747	3,8	-0,6
	Importations	4 310	6 150	6 361	4,4	3,4
	Solde	1 951	2 651	2 385		
Grand Est	Exportations	57 882	73 471	71 827	2,4	-2,2
	Importations	54 172	71 031	71 330	3,1	0,4
	Solde	3 710	2 441	497		

Source : Douanes, chiffres en valeur du commerce extérieur, année 2023

Nature des données : données CAF/FAB (pour les importations coût, assurance et fret compris jusqu'à la frontière nationale, pour les exportations, franco à bord à la frontière) hors matériel militaire

LES 15 PRINCIPAUX PAYS PARTENAIRES

(SELON L'ORDRE DÉCROISSANT DU VOLUME DES ÉCHANGES EXPORTATIONS + IMPORTATIONS)

EN MILLIONS D'€		2022			2023			Rang 2023 du pays sur l'ensemble du Grand Est
		Exportations	Importations	Solde	Exportations	Importations	Solde	
1	Royaume-Uni	718	996	-278	736	1 240	-503	8
2	Etats-Unis d'Amérique	1 558	495	1 063	1 234	643	591	4
3	Allemagne	774	865	-91	757	848	-91	1
4	Belgique	926	642	284	892	559	333	3
5	Italie	635	543	92	649	466	182	2
6	Espagne	478	408	70	565	329	235	5
7	Suède	102	501	-398	95	680	-585	14
8	Pays-Bas	405	226	179	381	194	186	7
9	Pologne	284	193	90	306	182	123	10
10	Singapour	382	38	343	444	34	410	27
11	Suisse	351	70	280	353	102	250	6
12	Chine	212	254	-41	206	212	-6	9
13	Japon	127	27	100	245	28	217	21
14	Australie	152	32	119	181	7	173	26
15	République tchèque	53	36	17	45	102	-57	12
Ensemble des 15 premiers pays		7 163	5 332	1 831	7 095	5 634	1 460	
Autres pays		1 637	817	853	1 651	726	960	
Ensemble		8 800	6 149	2 684	8 746	6 361	2 420	

La somme des valeurs peut être différente du total du fait des arrondis

Source : Douanes, chiffres en valeur du commerce extérieur, année 2023

Nature des données : données CAF/FAB (pour les importations coût, assurance et fret compris jusqu'à la frontière nationale, pour les exportations, franco à bord à la frontière) hors matériel militaire

LES 20 PRINCIPAUX PRODUITS ÉCHANGÉS

(SELON L'ORDRE DÉCROISSANT DU VOLUME DES ÉCHANGES EXPORTATIONS + IMPORTATIONS)

		2022			2023			Rang 2023 du produit sur l'ensemble du Grand Est
		Exportations	Importations	Solde	Exportations	Importations	Solde	
EN MILLIONS D'€								
1	Boissons	4 234	304	3 930	4 275	339	3 935	7
2	Produits pharmaceutiques de base et préparations pharmaceutiques	1 496	2 313	-816	1 521	2 838	-1 317	1
3	Savons, produits d'entretien et parfums	263	230	33	293	253	40	23
4	Produits chimiques, engrais, plastiques et caoutchouc synthétique	209	380	-171	206	293	-86	4
5	Machines et équipements d'usage général	125	266	-141	146	247	-100	3
6	Produits en plastique	206	178	28	210	167	43	10
7	Autres équipements électriques	148	142	5	149	222	-73	6
8	Autres produits alimentaires	258	53	204	289	74	215	18
9	Produits sidérurgiques et de première transformation de l'acier	121	330	-208	86	264	-177	8
10	Produits de l'agriculture et de la chasse	324	27	297	300	45	255	16
11	Métaux précieux et autres métaux non ferreux communs	148	188	-39	174	156	18	11
12	Véhicules automobiles ; carrosseries automobiles ; remorques et semi-remorques	203	338	-135	125	114	10	2
13	Produits du travail des grains et produits amylacés	183	7	175	203	10	193	33
14	Autres produits chimiques, fibres artificielles ou synthétiques	101	87	14	100	92	8	9
15	Coutellerie, outillage, quincaillerie et autres ouvrages en métaux	54	116	-61	51	116	-65	13
16	Machines agricoles et forestières	33	78	-45	35	112	-76	28
17	Equipements automobiles	110	37	73	102	40	61	5
18	Autres machines d'usage spécifique	38	94	-56	50	85	-35	14
19	Bois, articles en bois et en liège ; vannerie et sparterie	9	106	-97	7	85	-78	31
20	Produits laitiers	87	8	79	74	9	64	25
Ensemble des 20 premiers produits		8 359	5 291	3 068	8 404	5 568	2 835	
Autres produits		441	858	-416	342	791	-449	
Ensemble		8 800	6 149	2 651	8 746	6 360	2 385	

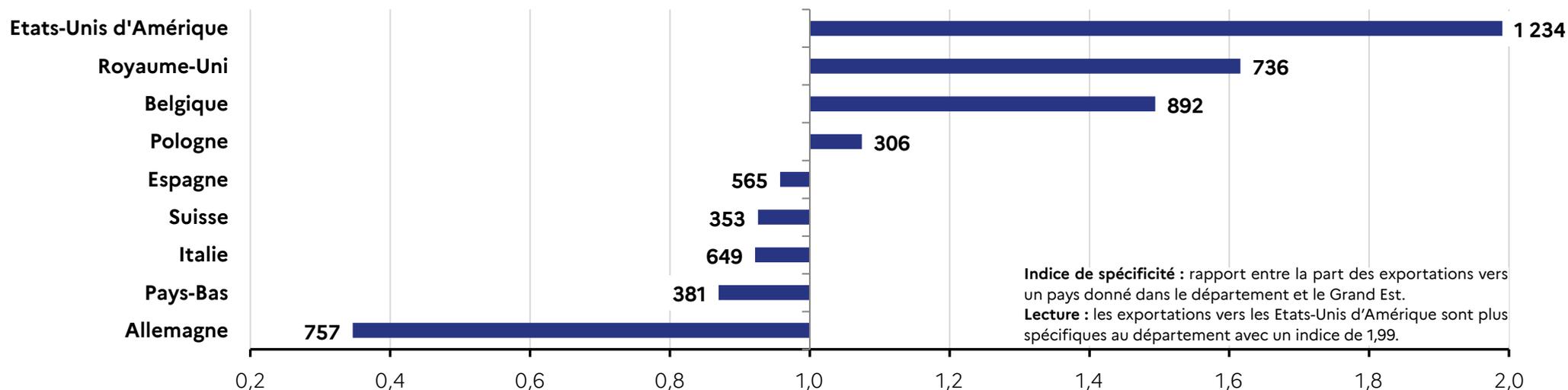
La somme des valeurs peut être différente du total du fait des arrondis

Source : Douanes, chiffres en valeur du commerce extérieur, année 2023

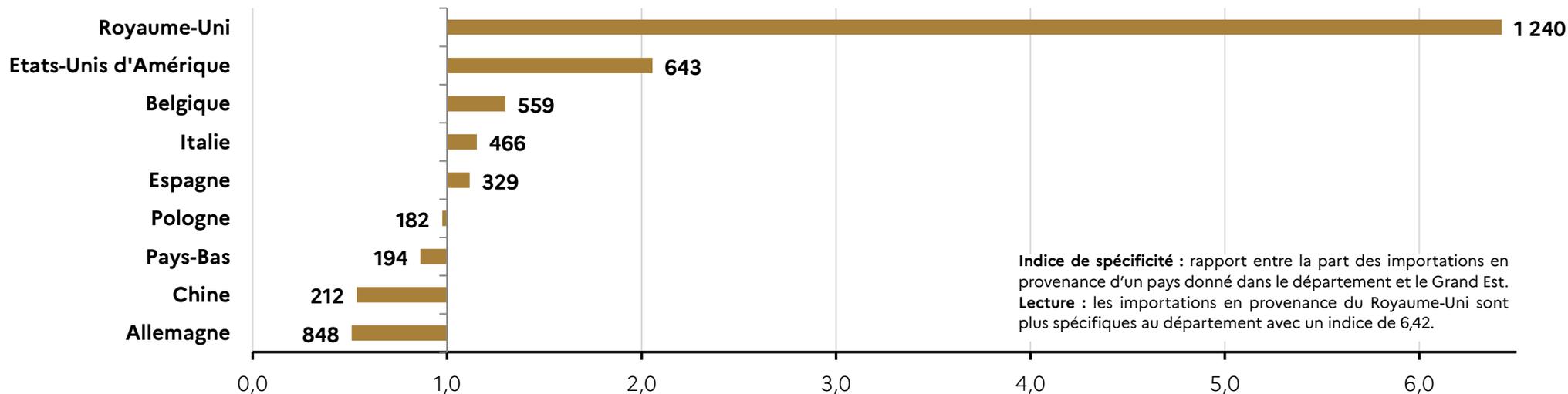
Nature des données : données CAF/FAB (pour les importations coût, assurance et fret compris jusqu'à la frontière nationale, pour les exportations, franco à bord à la frontière) hors matériel militaire

SPÉCIFICITÉ (DÉPARTEMENT / GRAND EST) ET MONTANTS (EN MILLIONS D'€) DES ÉCHANGES SELON LES PAYS

EXPORTATIONS



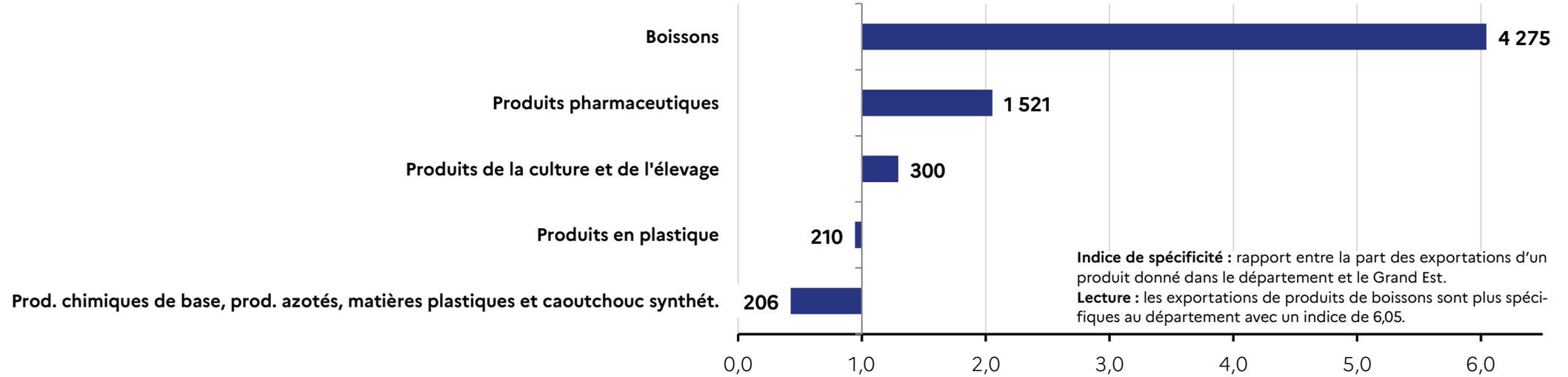
IMPORTATIONS



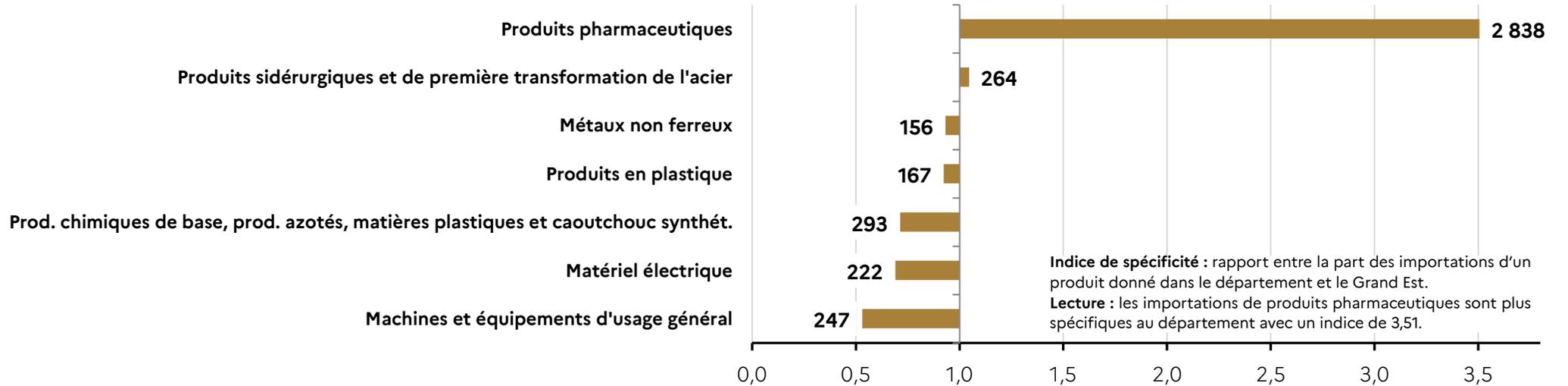
Source : Douanes, chiffres en valeur du commerce extérieur, année 2023 Champ : Pays ayant une représentation minimale des exportations / importations de 2 % pour le département et le Grand Est

SPÉCIFICITÉ (DÉPARTEMENT / GRAND EST) ET MONTANTS (EN MILLIONS D'€) DES ÉCHANGES SELON LES PRODUITS

EXPORTATIONS



IMPORTATIONS



Source : Douanes, chiffres en valeur du commerce extérieur, année 2023 Champ : Pays ayant une représentation minimale des exportations / importations de 2 % pour le département et le Grand Est



**PRÉFET
DE LA RÉGION
GRAND EST**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction régionale
de l'économie, de l'emploi,
du travail et des solidarités

sese

indicateurs

2024

Portrait de territoires 2024 - Marne

Directrice de la publication : Angélique ALBERTI

Direction régionale de l'économie, de l'emploi, du travail et des solidarités Grand Est

6 rue Hirn - 67 000 STRASBOURG

Service études statistiques et évaluation - Indicateurs octobre 2024 - ISSN 2556-6199

Réalisation Dreetts Grand Est