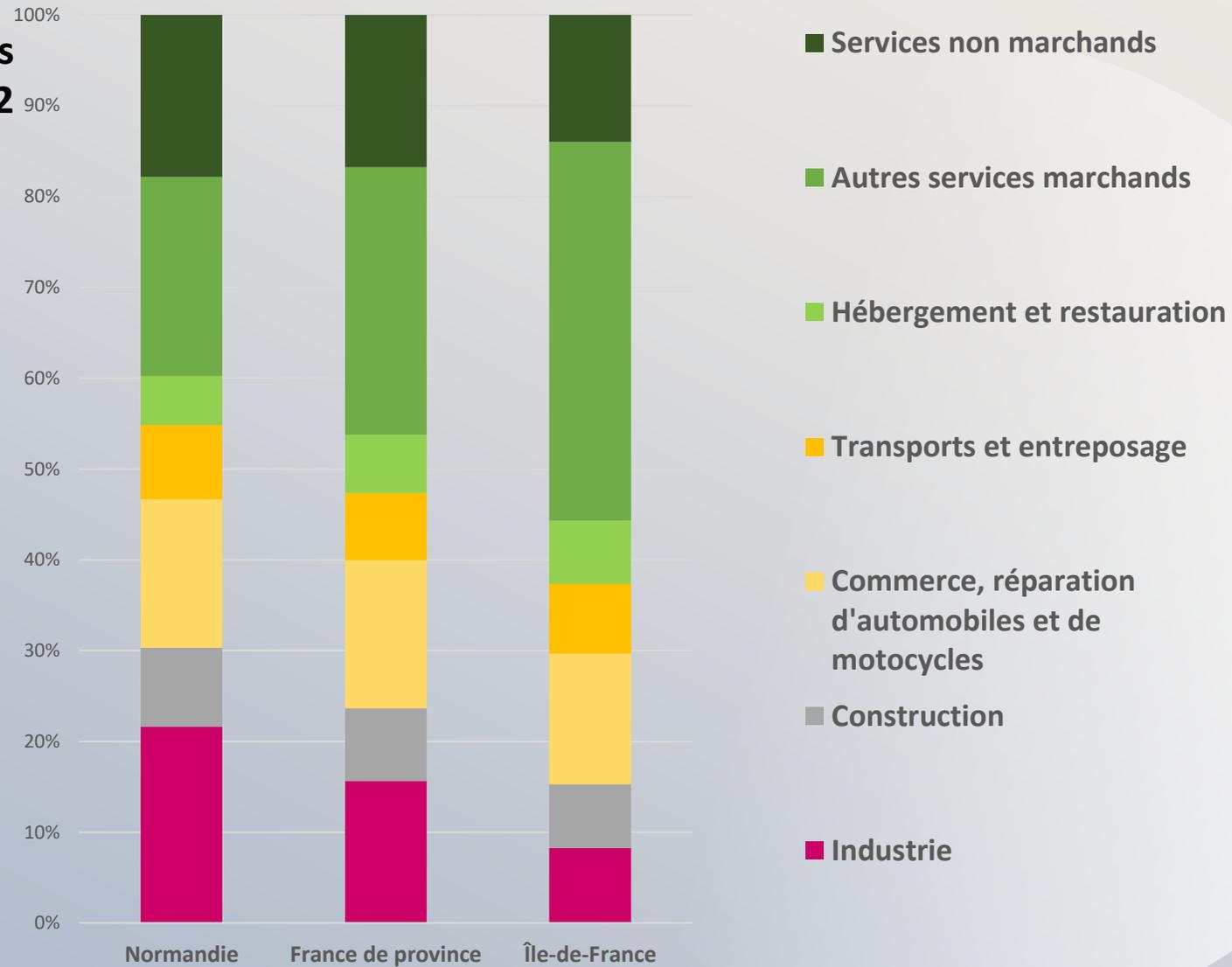
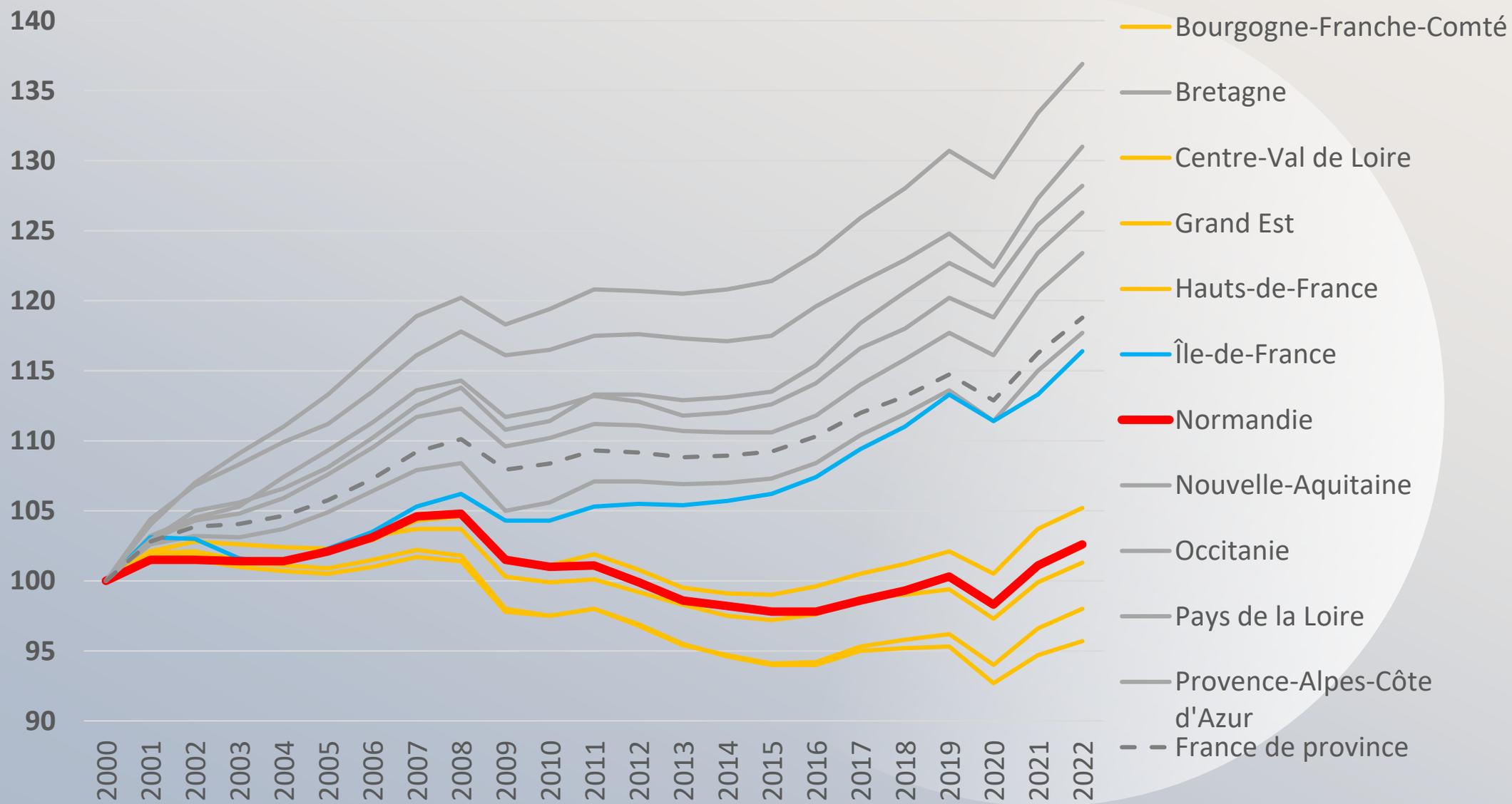


Quelle trajectoire pour la Normandie ? Retour sur quarante années de régionalisation contrariée

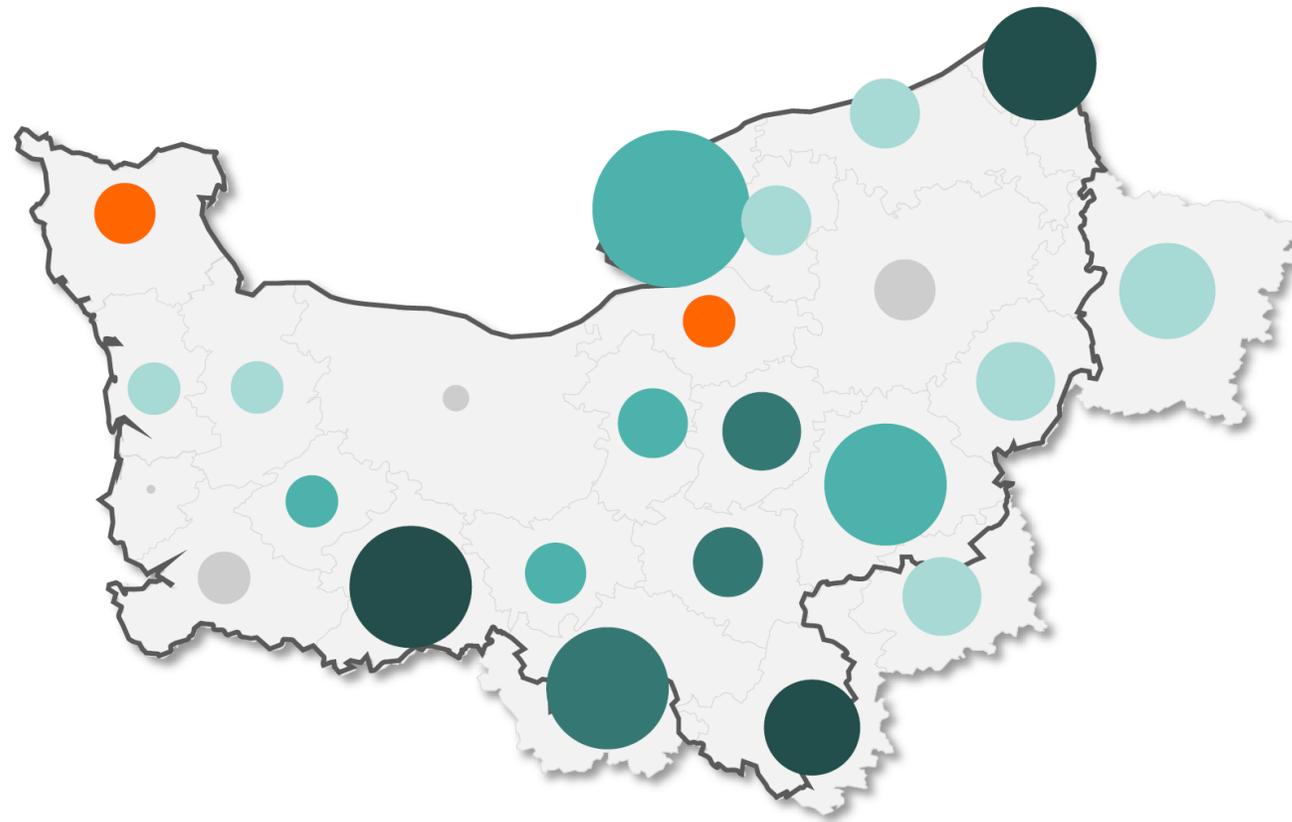
Les répartition sectorielle des emplois salariés privés en 2022



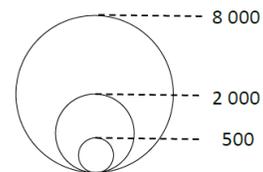
Evolution des emplois salariés 2000-2022 (en base 100)



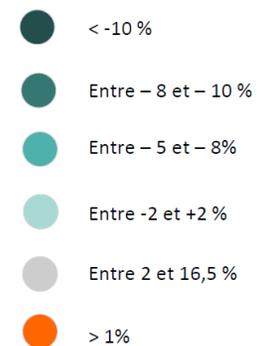
L'évolution des emplois dans les zones d'emplois en Normandie entre 2008 et 2019



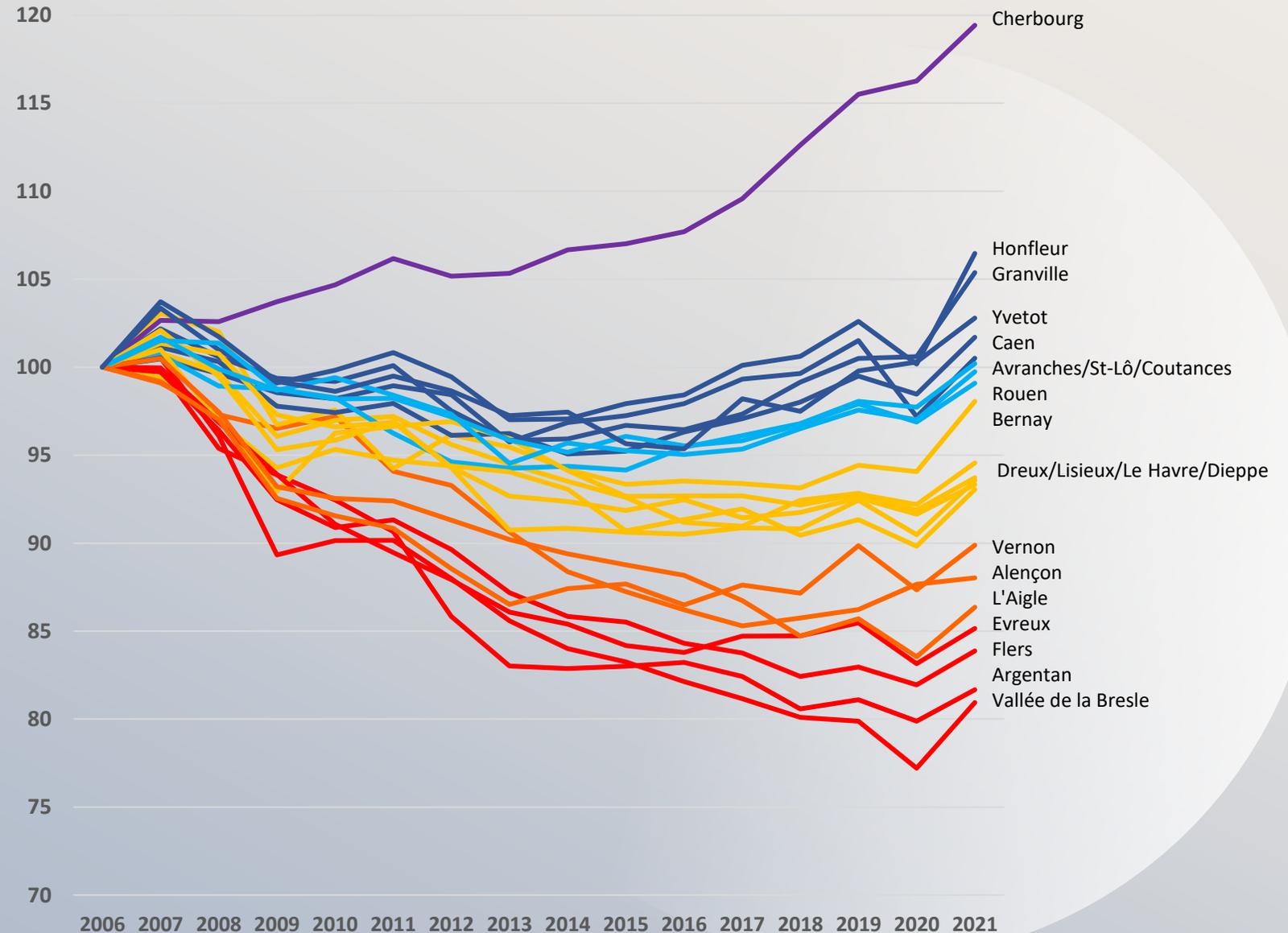
Variation du nombre
d'emplois entre 2008 et 2019 :



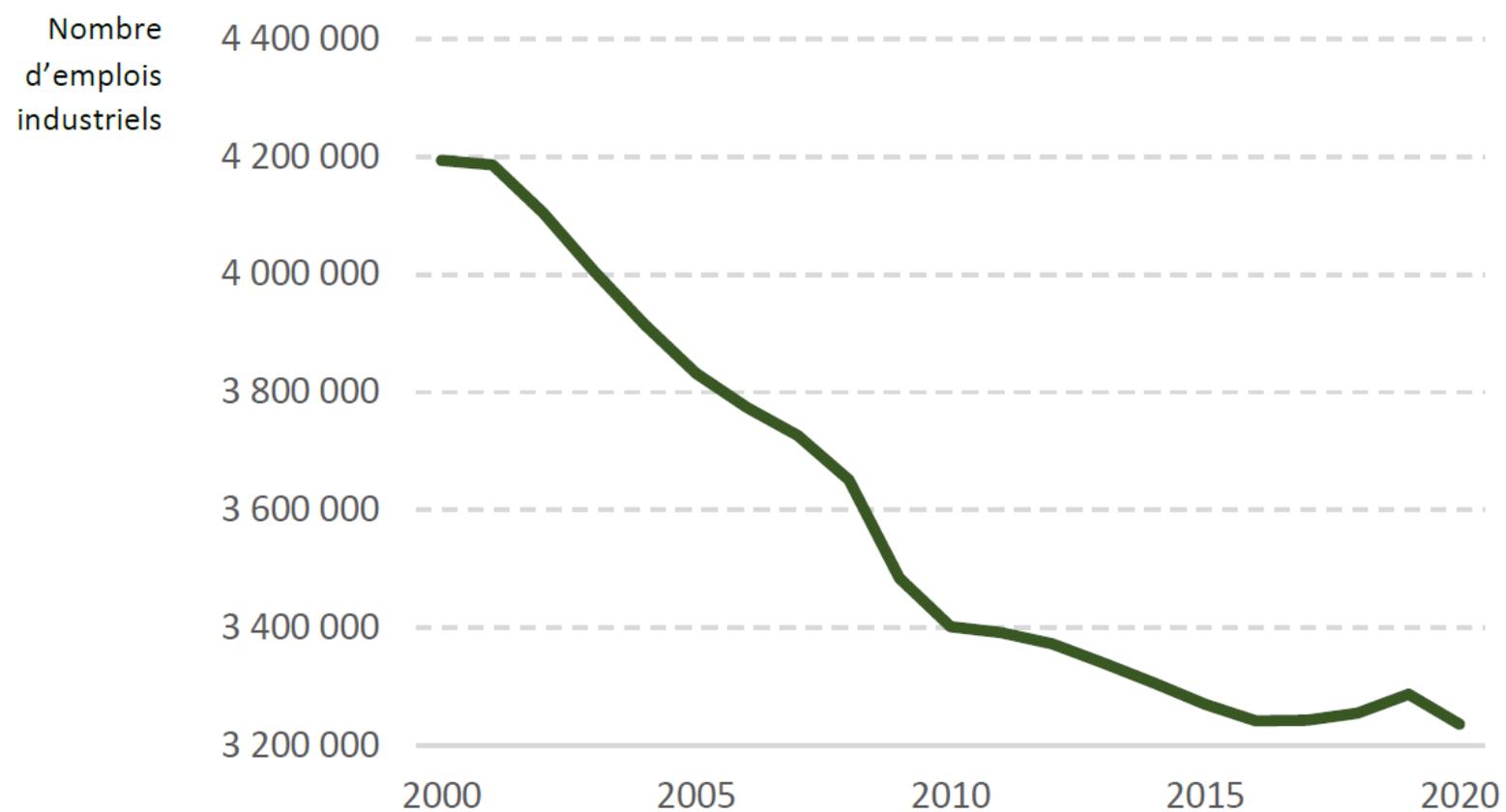
Évolution en % entre 2008 et 2019 :



L'évolution des emplois salariés privés dans les zones d'emplois en Normandie entre 2006 et 2021

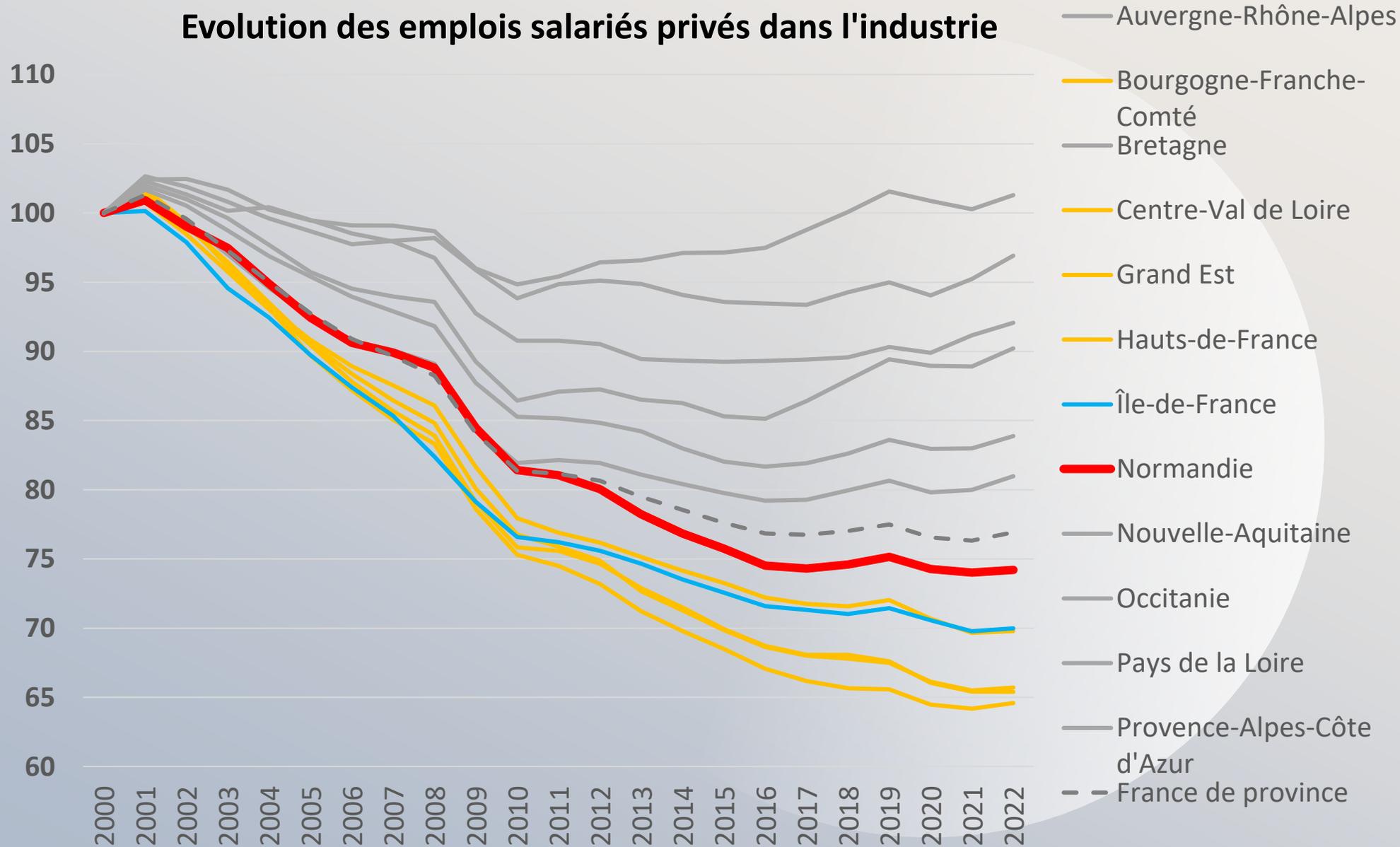


Document 1 : Évolution de l'emploi industriel en France métropolitaine entre 2000 et 2020



Source : Estimations d'emploi - Insee Résultats, Paru le : 23/05/2022.

Evolution des emplois salariés privés dans l'industrie



Part du secteur industriel dans l'emploi régional en France en 2020 (en %)

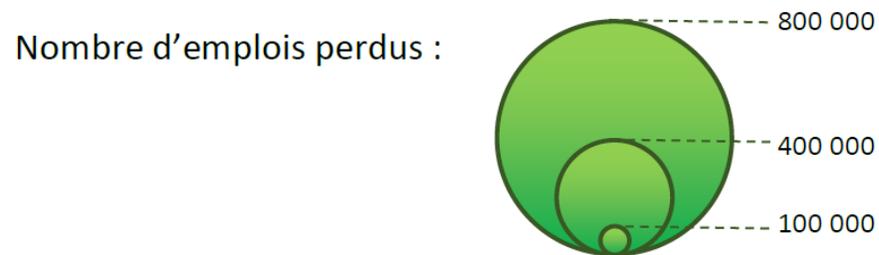
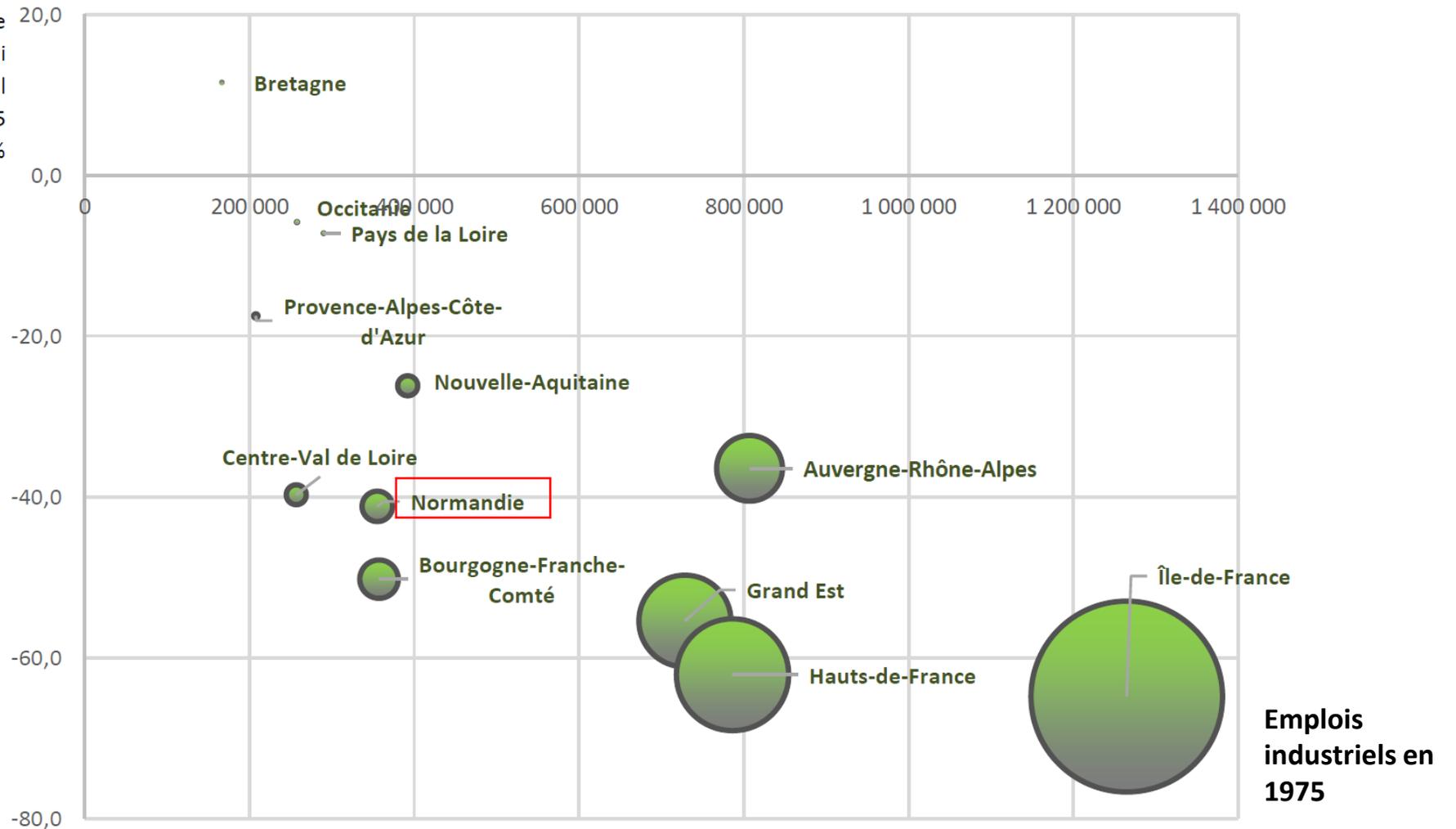
Pays de la Loire	16,2
Bourgogne-Franche-Comté	16
Normandie	15,7
Centre-Val de Loire	15
Grand Est	14,9
Auvergne-Rhône-Alpes	14,6
Bretagne	13,3
Hauts-de-France	13
Nouvelle-Aquitaine	11,6
France métropolitaine	11,6
Occitanie	10,1
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	7,9
Île-de-France	6,8
Corse	5,9

Évolution de l'emploi industriel dans les régions françaises entre 1990 et 2020

	Evolution en % (1990-2015)	Evolution en % (2015-2020)
Corse	35,2	4,8
Bretagne	-4,5	2,6
Occitanie	-8,2	2,8
Pays de la Loire	-9,6	4,6
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	-17,6	2
Nouvelle-Aquitaine	-19,9	1
Auvergne-Rhône-Alpes	-26,6	0,7
France métropolitaine	-30,5	-1
Normandie	-32,1	-0,6
Centre-Val de Loire	-34	-3,5
Bourgogne-Franche-Comté	-35,3	-5,1
Grand Est	-38,6	-5,2
Hauts-de-France	-39,5	-5
Île-de-France	-47	-4

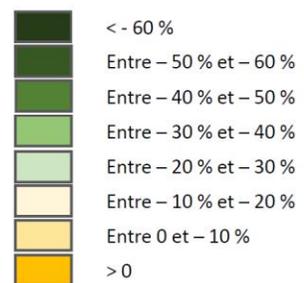
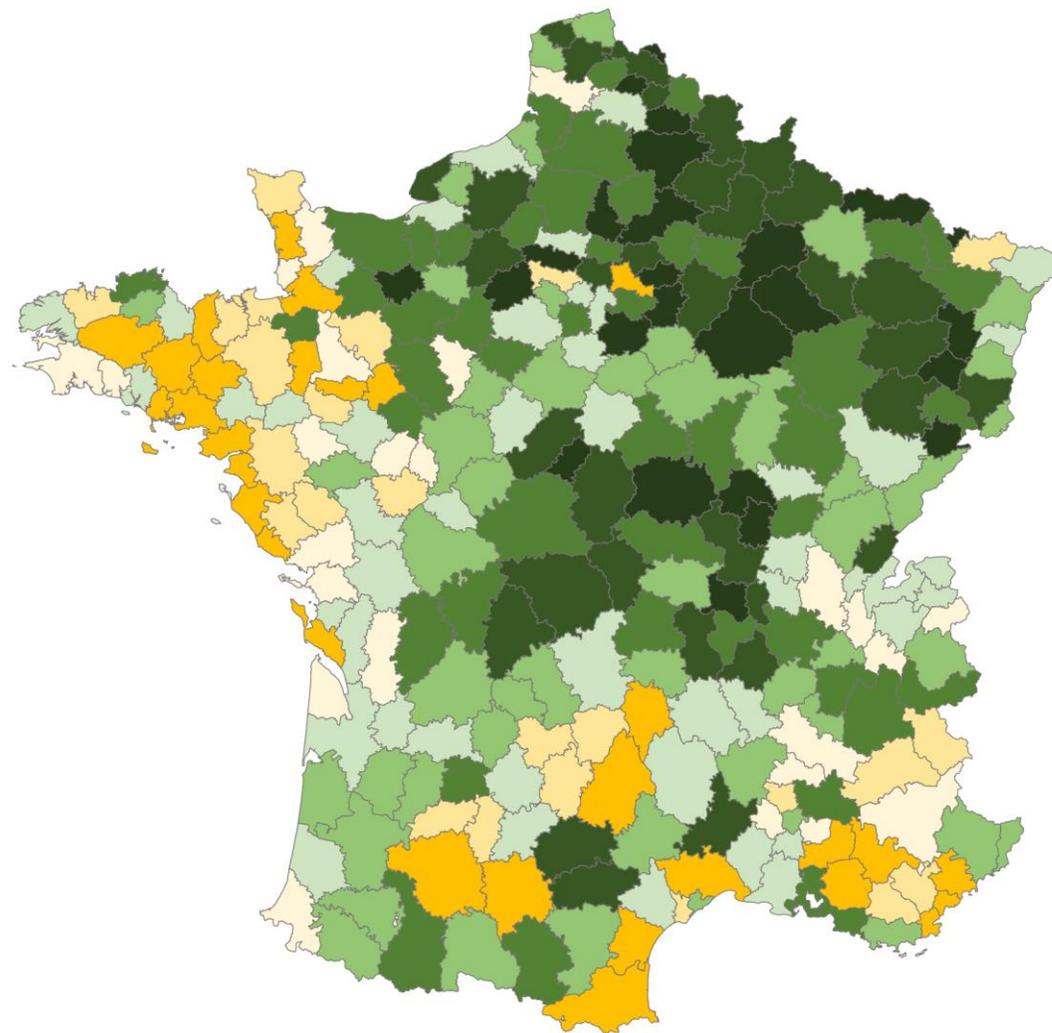
Le recul de l'emploi industriel dans les régions françaises

Évolution de l'emploi industriel entre 1975 et 2019 en %

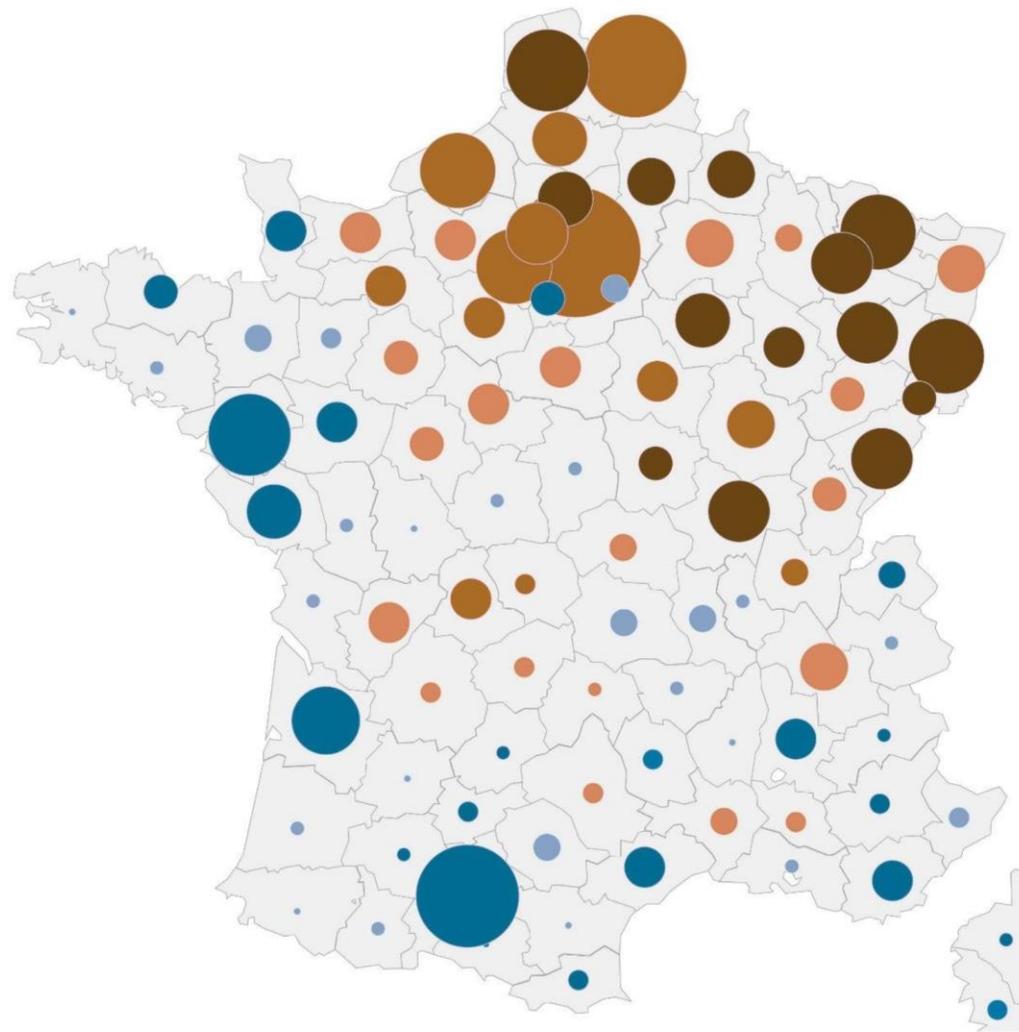


Source : Estimations d'emploi - Insee Résultats (2022) et Les Collections de l'INSEE (1977).

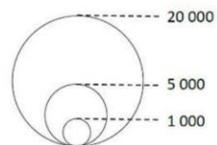
Évolution de l'emploi dans le secteur de la fabrication₂ entre 1982 et 2019



Évolution du nombre d'emplois industriels dans les départements français entre 2010 et 2019



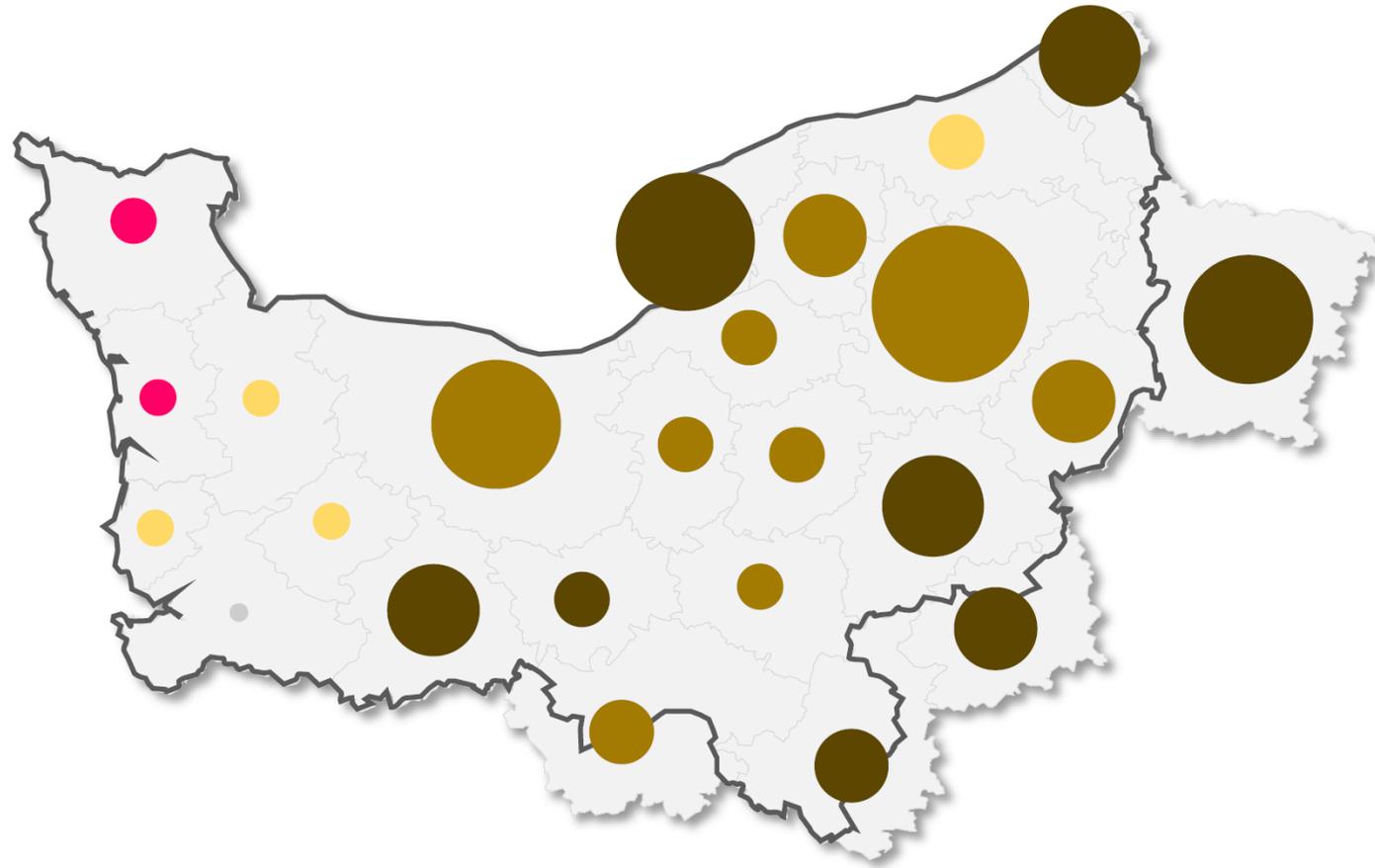
Solde d'emplois
industriels :



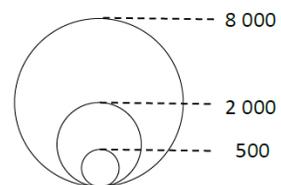
Évolution en % entre 2010 et 2019 :



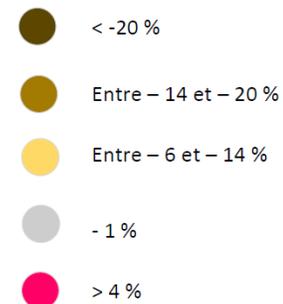
L'évolution des emplois industriels dans les zones d'emplois en Normandie entre 2008 et 2019



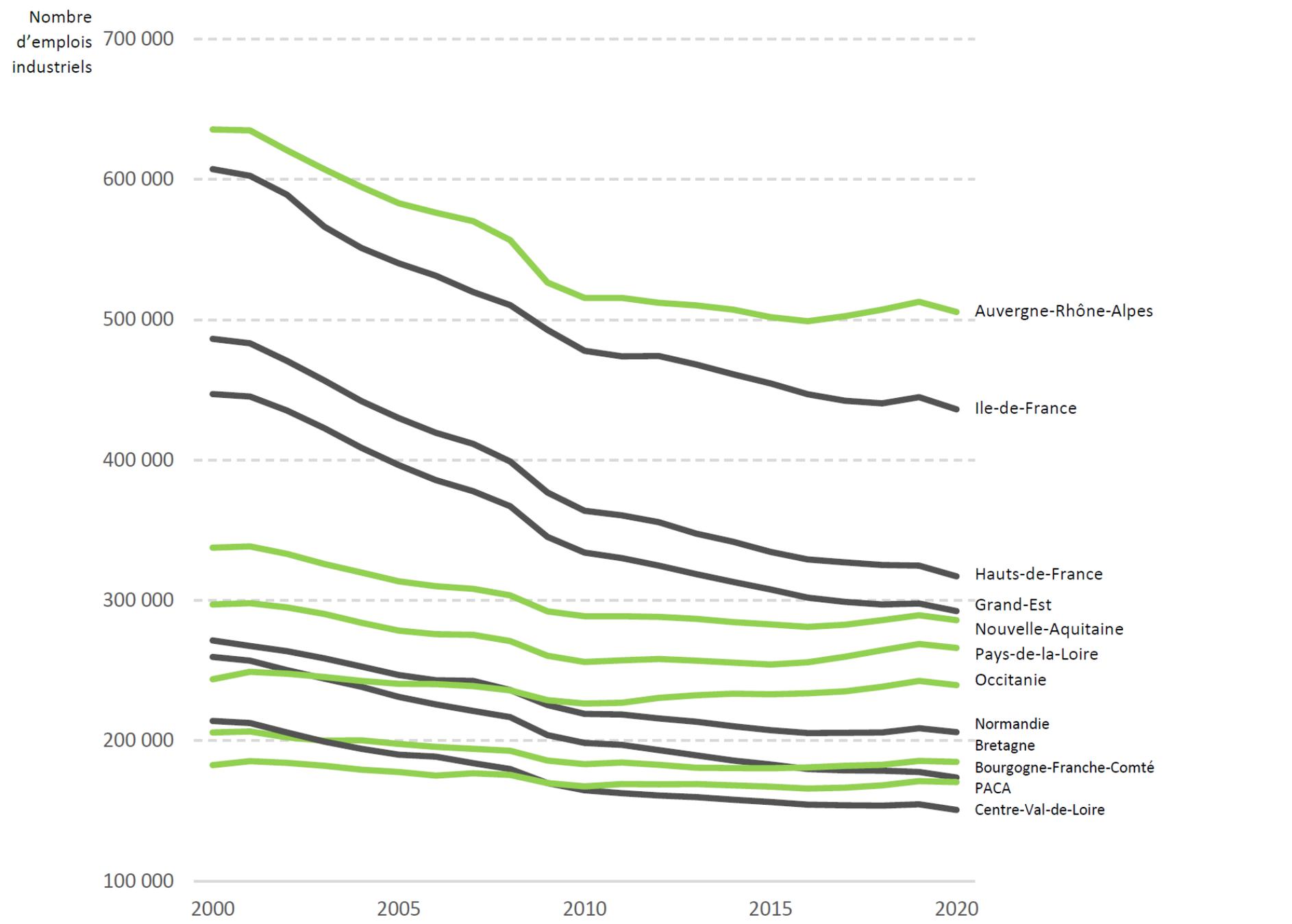
Variation du nombre d'emplois industriels entre 2008 et 2019 :



Évolution en % entre 2008 et 2019 :

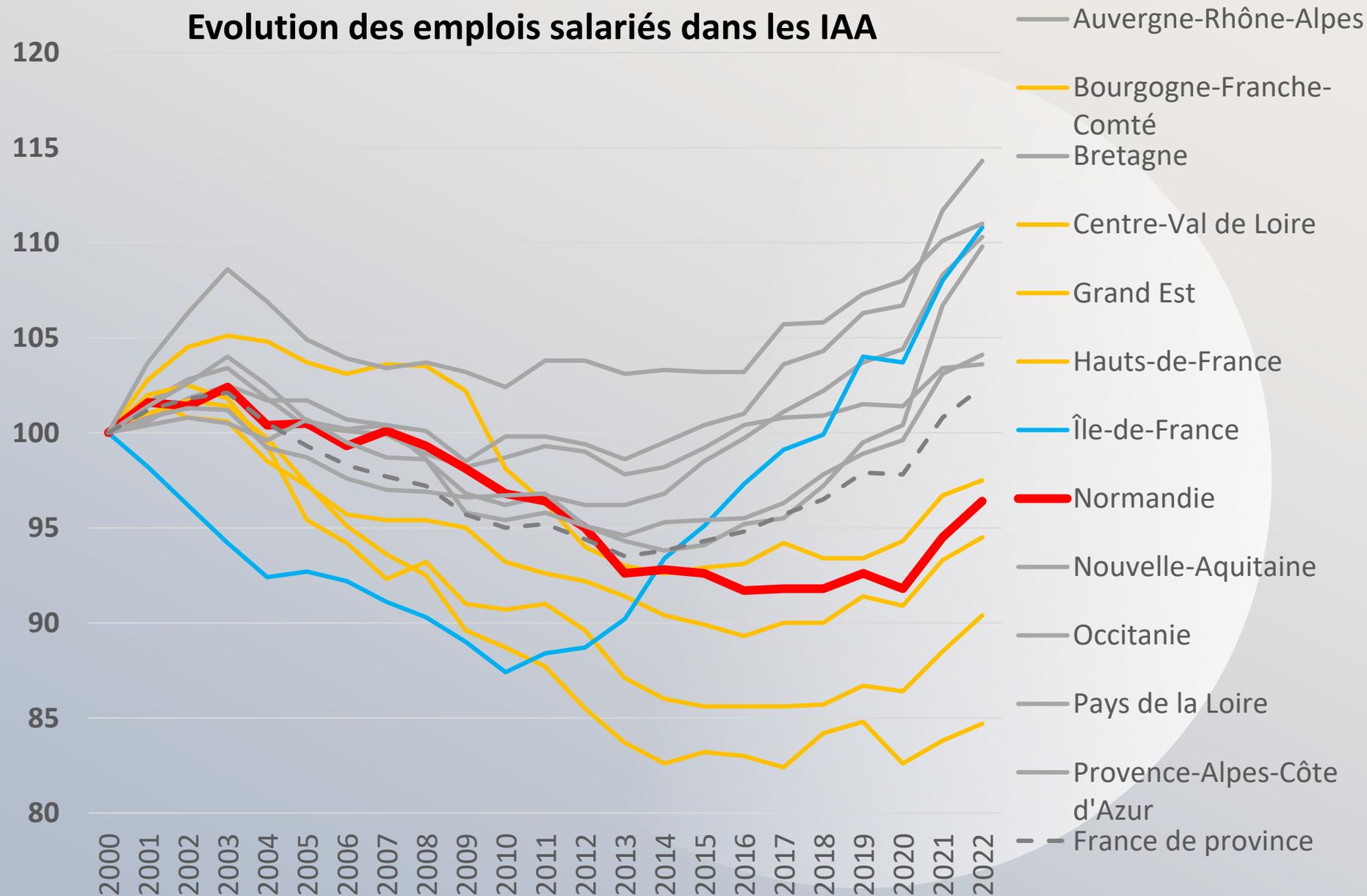


Évolution de l'emploi industriel dans les régions françaises entre 2000 et 2020

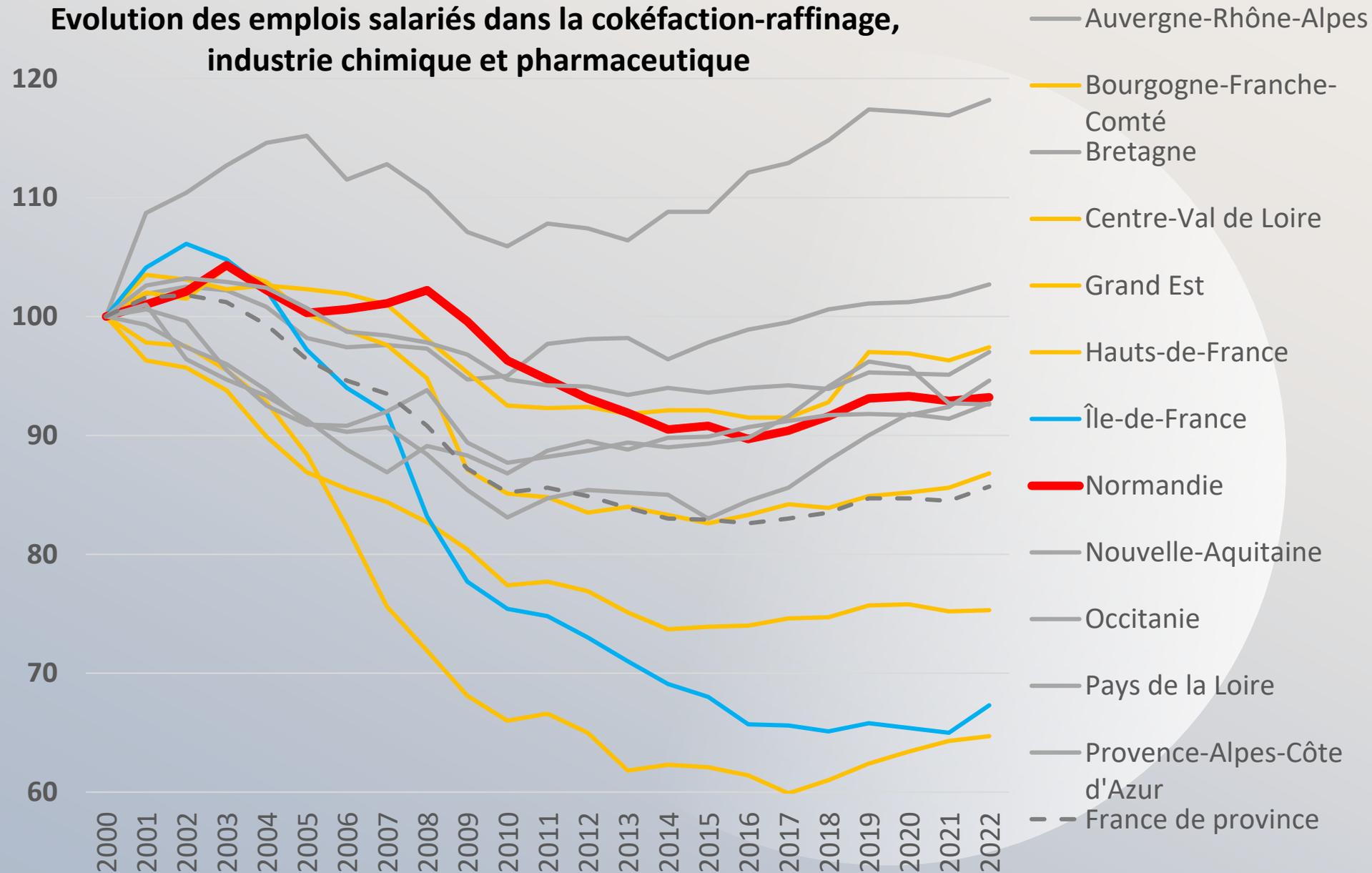


Source : Estimations d'emploi - Insee Résultats, Paru le : 23/05/2022.

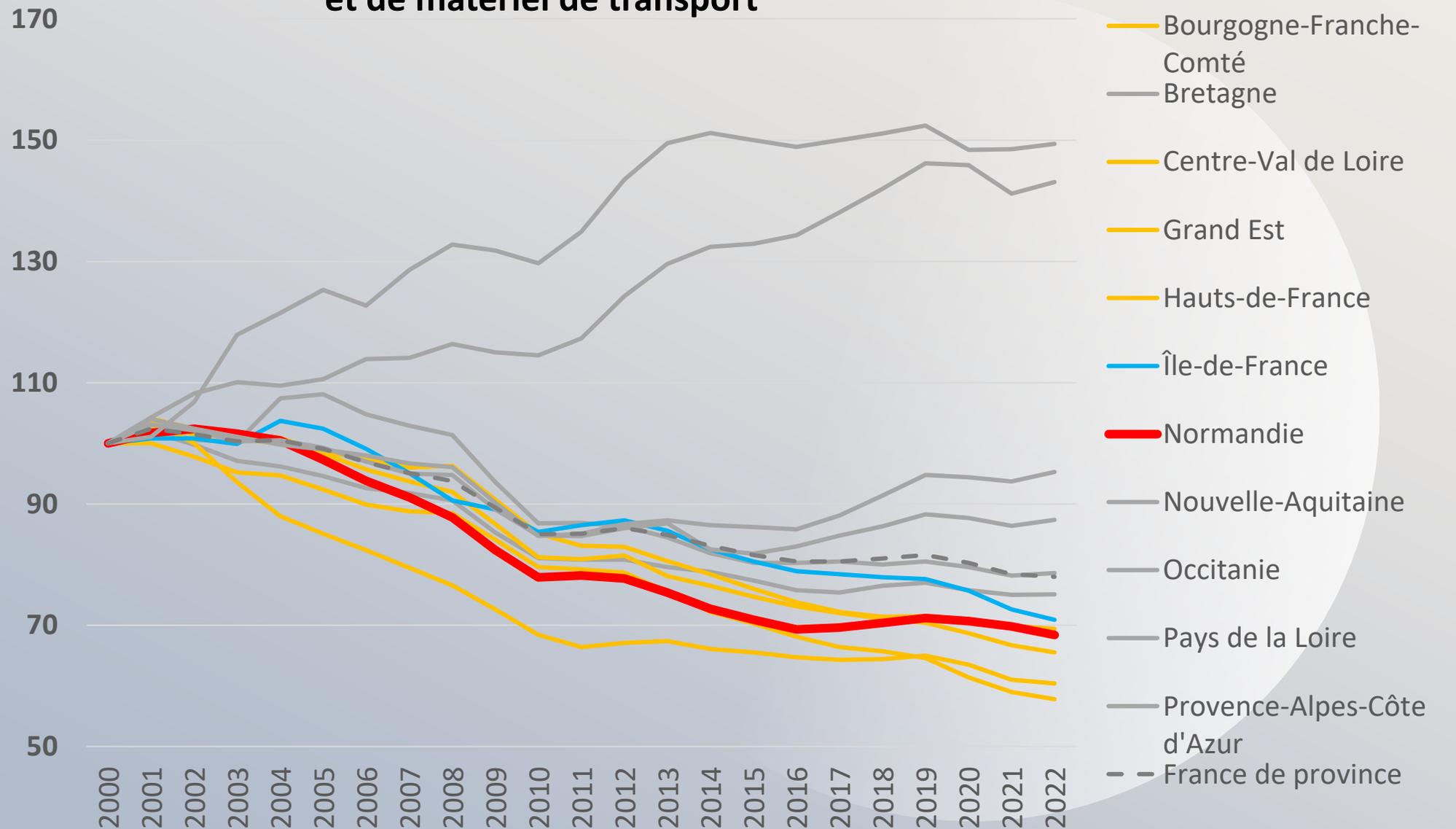
Evolution des emplois salariés dans les IAA



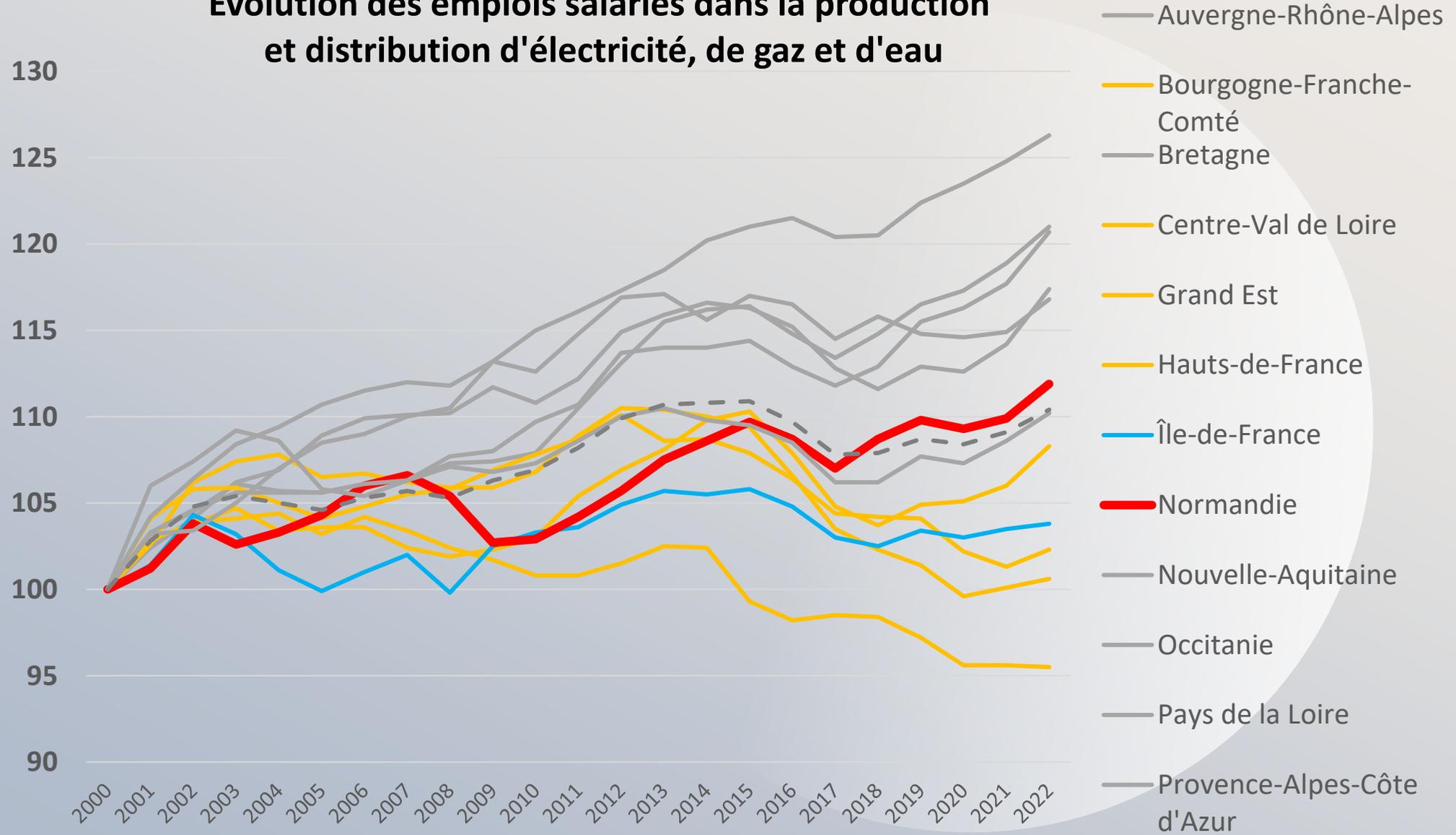
Evolution des emplois salariés dans la cokéfaction-raffinage, industrie chimique et pharmaceutique



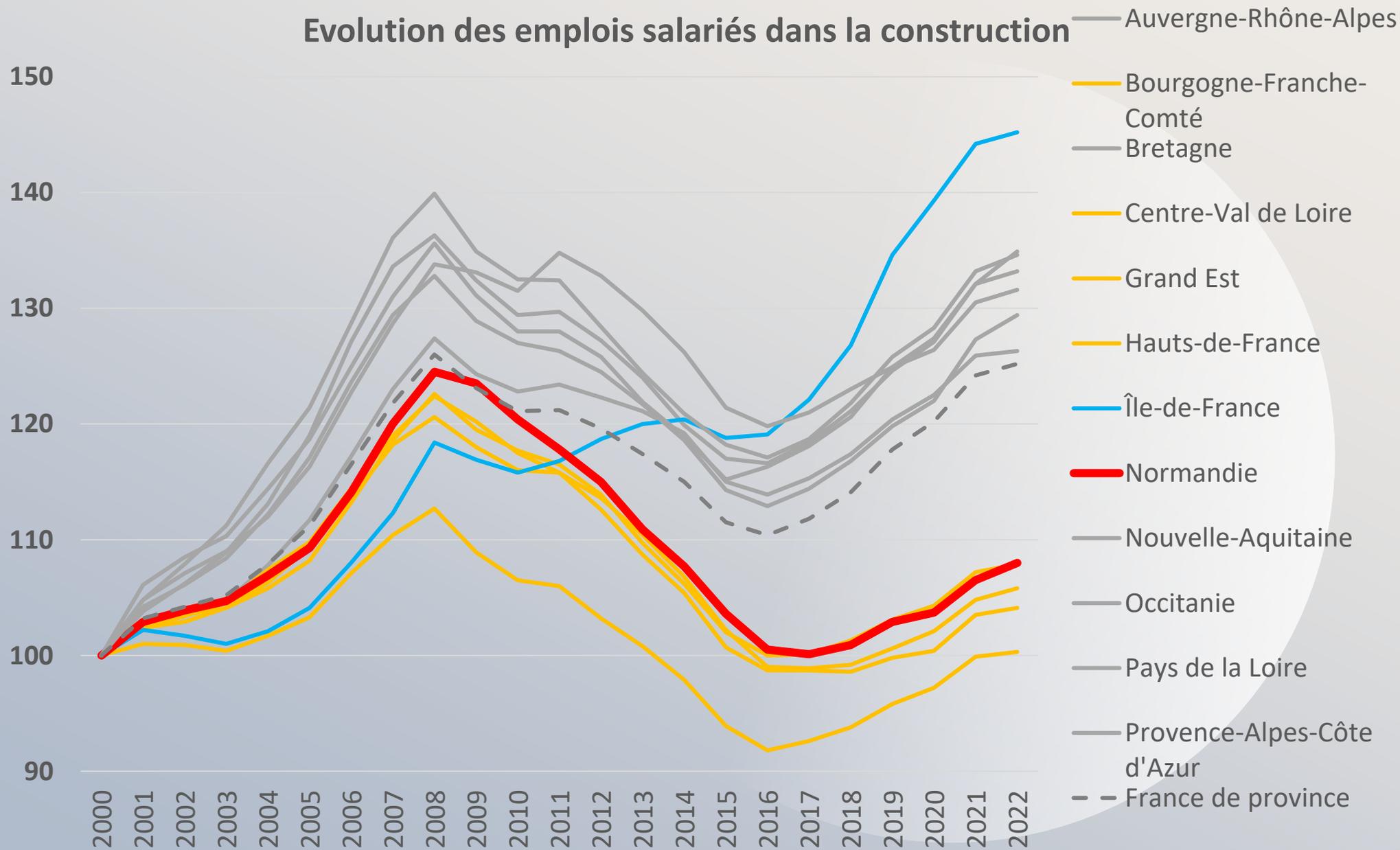
Evolution des emplois salariés dans la Fabrication de machines et de matériel de transport



Evolution des emplois salariés dans la production et distribution d'électricité, de gaz et d'eau



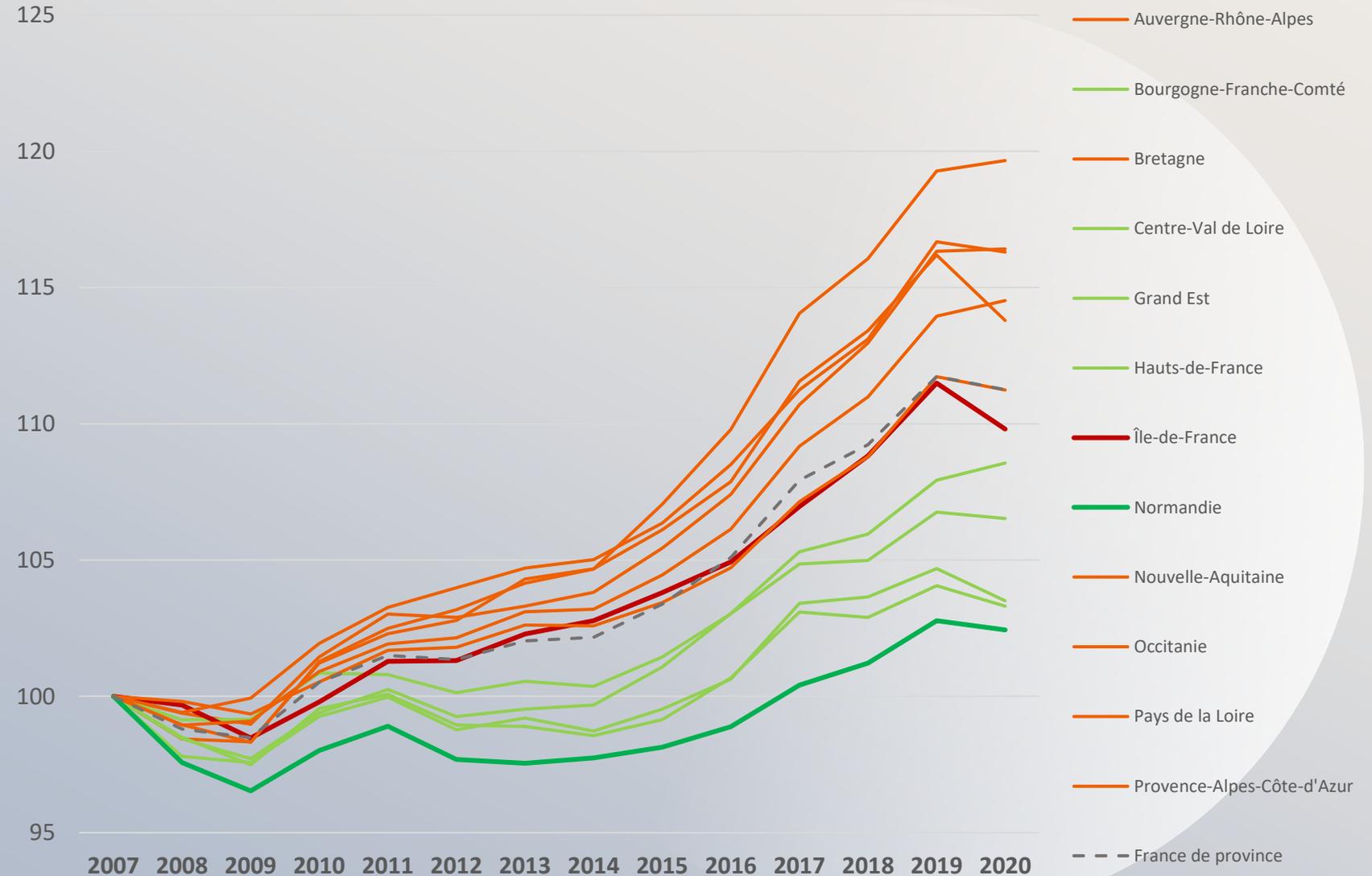
Evolution des emplois salariés dans la construction



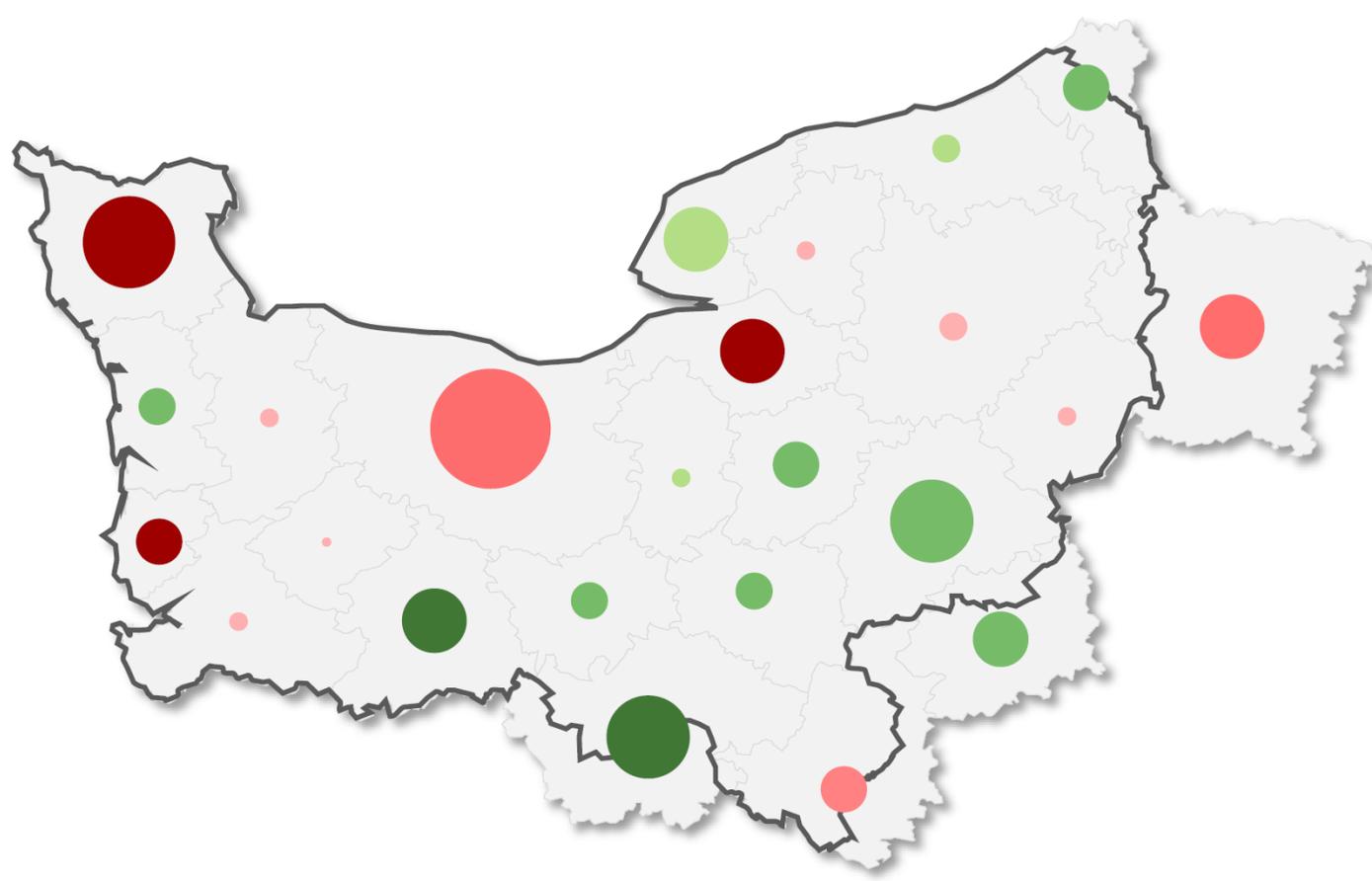
Évolution de l'emploi dans les services marchands dans les régions françaises entre 1990 et 2020

	Evolution en % (1990-2015)	Evolution en % (2015-2020)
Corse	67,7	8,3
Pays de la Loire	66,2	9,9
Occitanie	51,4	7,5
Bretagne	50,9	9
Auvergne-Rhône-Alpes	41,1	5,6
Nouvelle-Aquitaine	40,8	7,8
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	39,1	5,9
France métropolitaine	37,7	5,6
Hauts-de-France	37,6	5,8
Île-de-France	33,3	4,5
Centre-Val de Loire	29,7	3,8
Grand Est	26,1	3
Normandie	25,3	3,2
Bourgogne-Franche-Comté	24	2,6

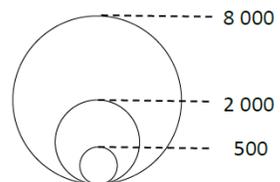
L'évolution des emplois dans les services marchands entre 2007 et 2020



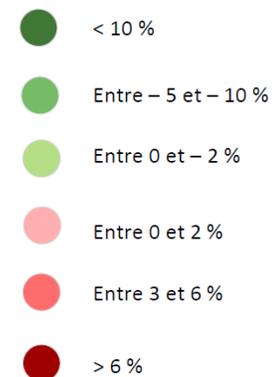
L'évolution des emplois dans les services marchands dans les zones d'emplois en Normandie entre 2008 et 2019



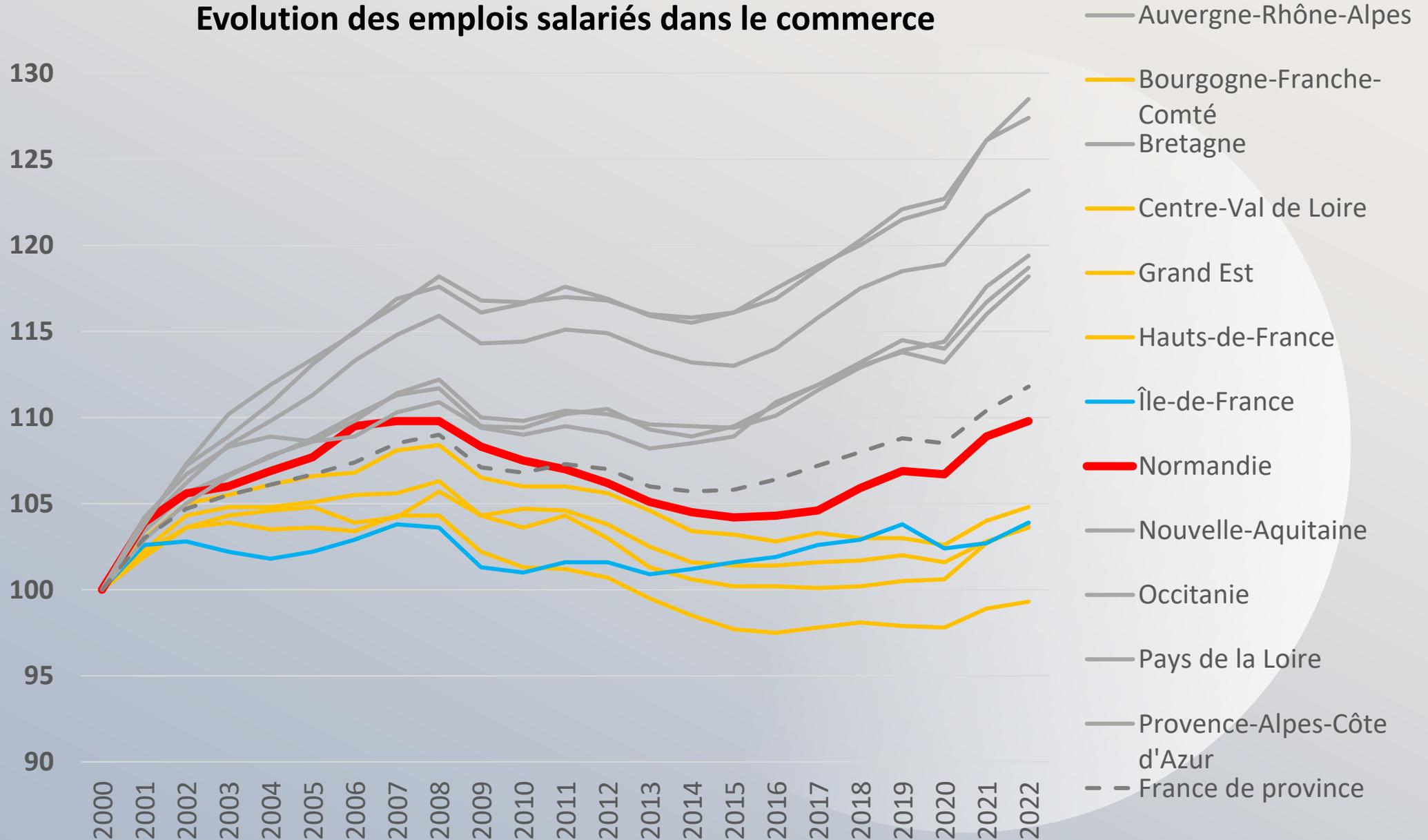
Variation du nombre d'emplois dans les services marchands entre 2008 et 2019 :



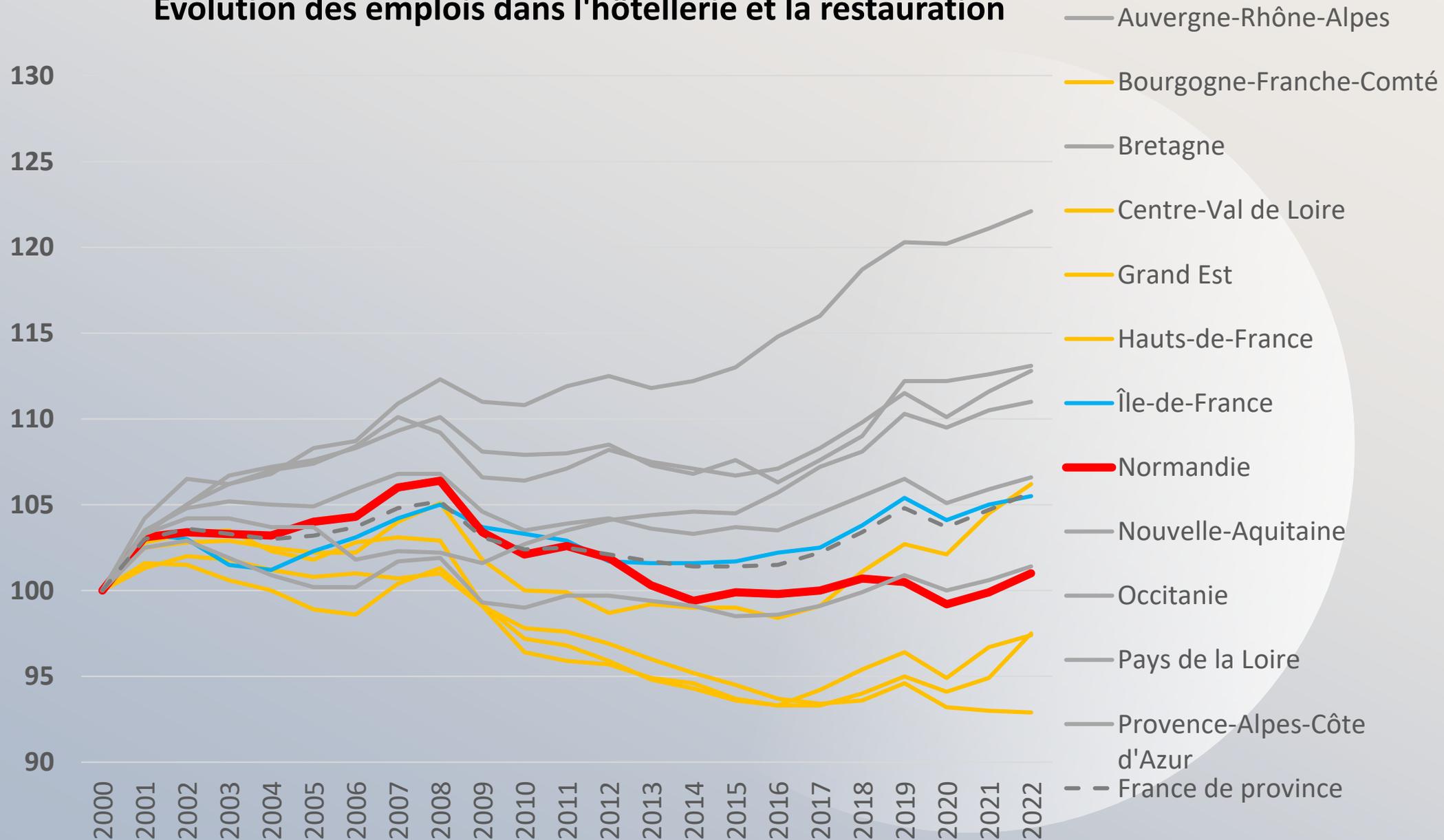
Évolution en % entre 2008 et 2019 :



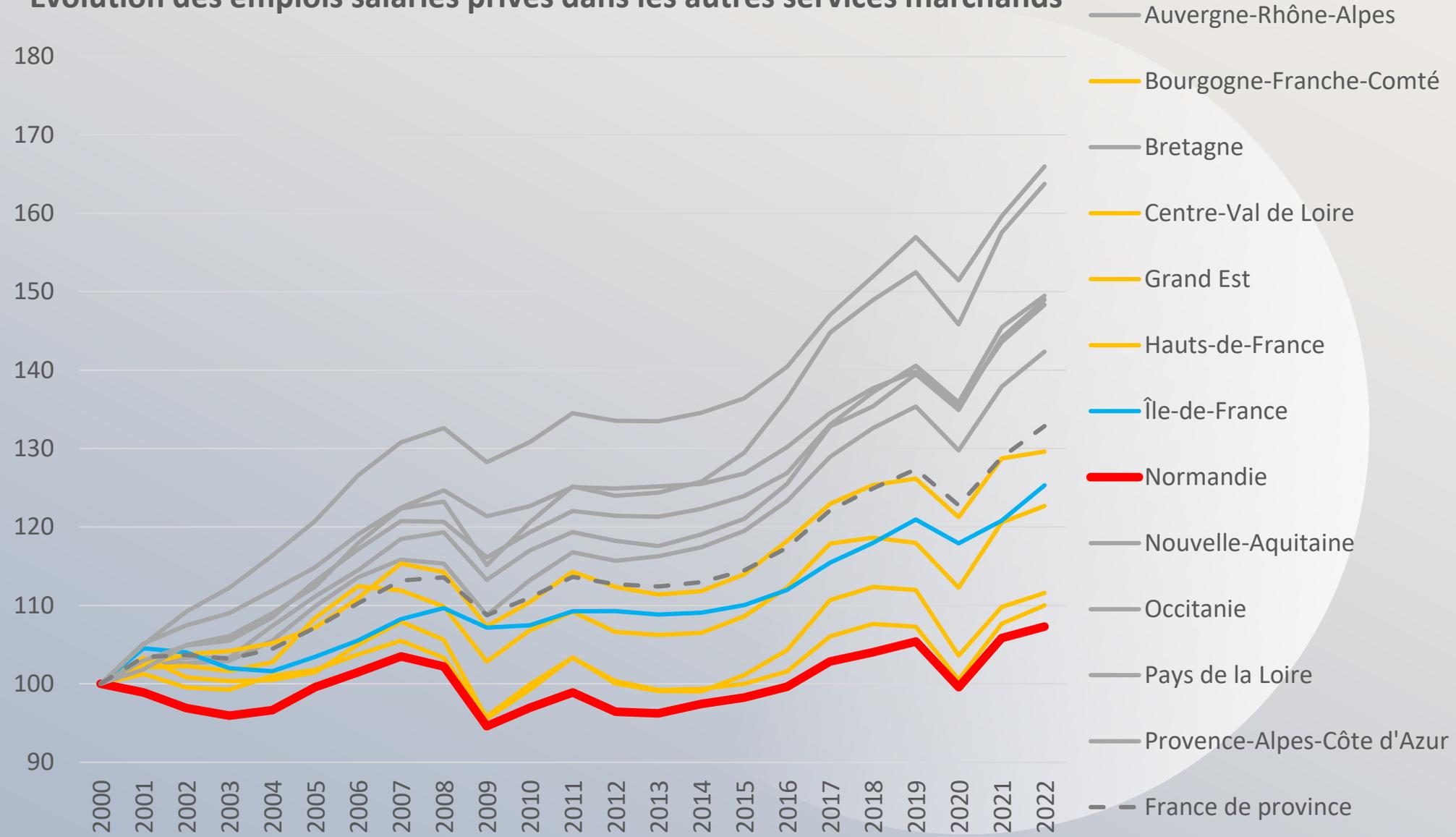
Evolution des emplois salariés dans le commerce



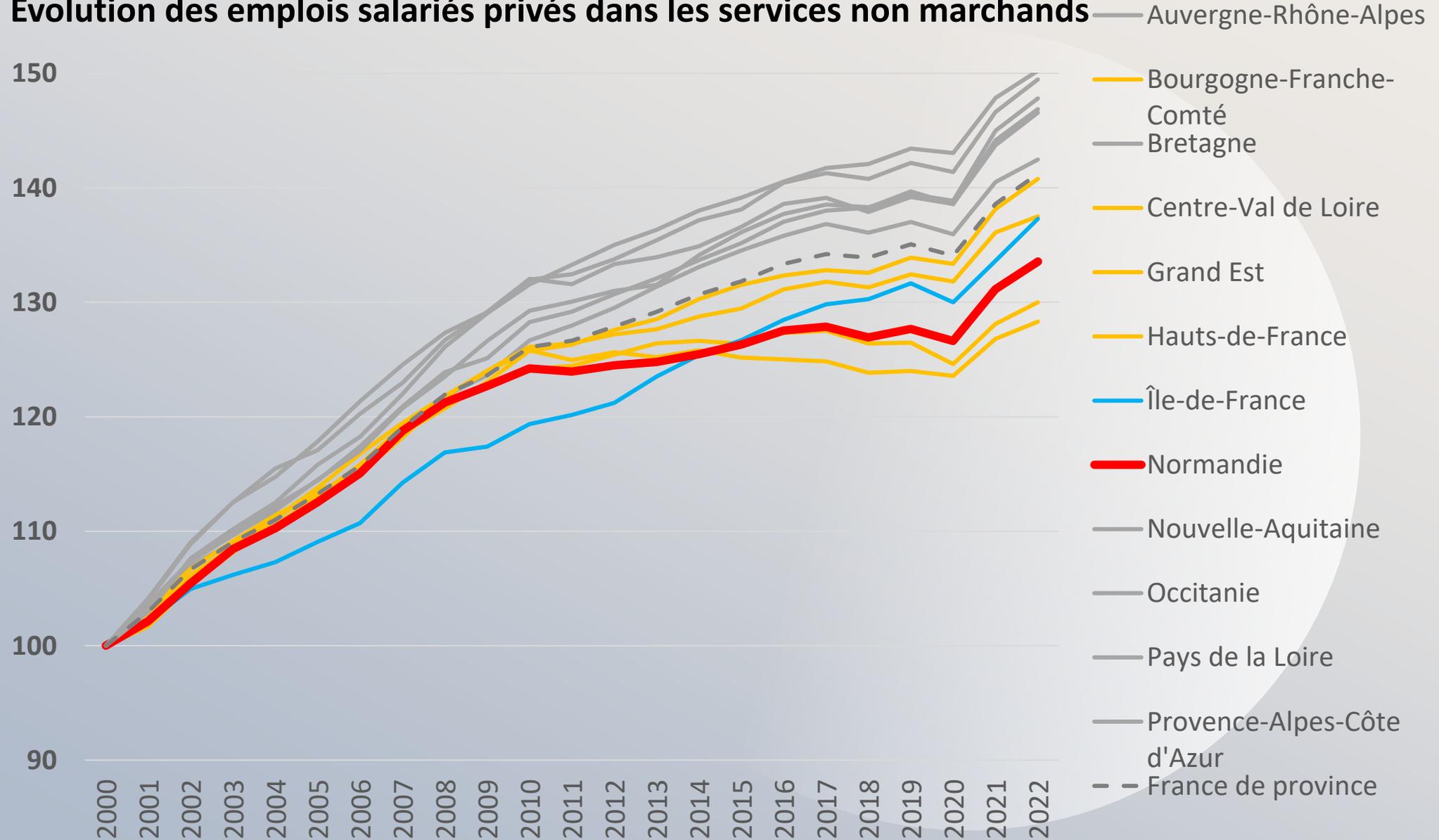
Evolution des emplois dans l'hôtellerie et la restauration



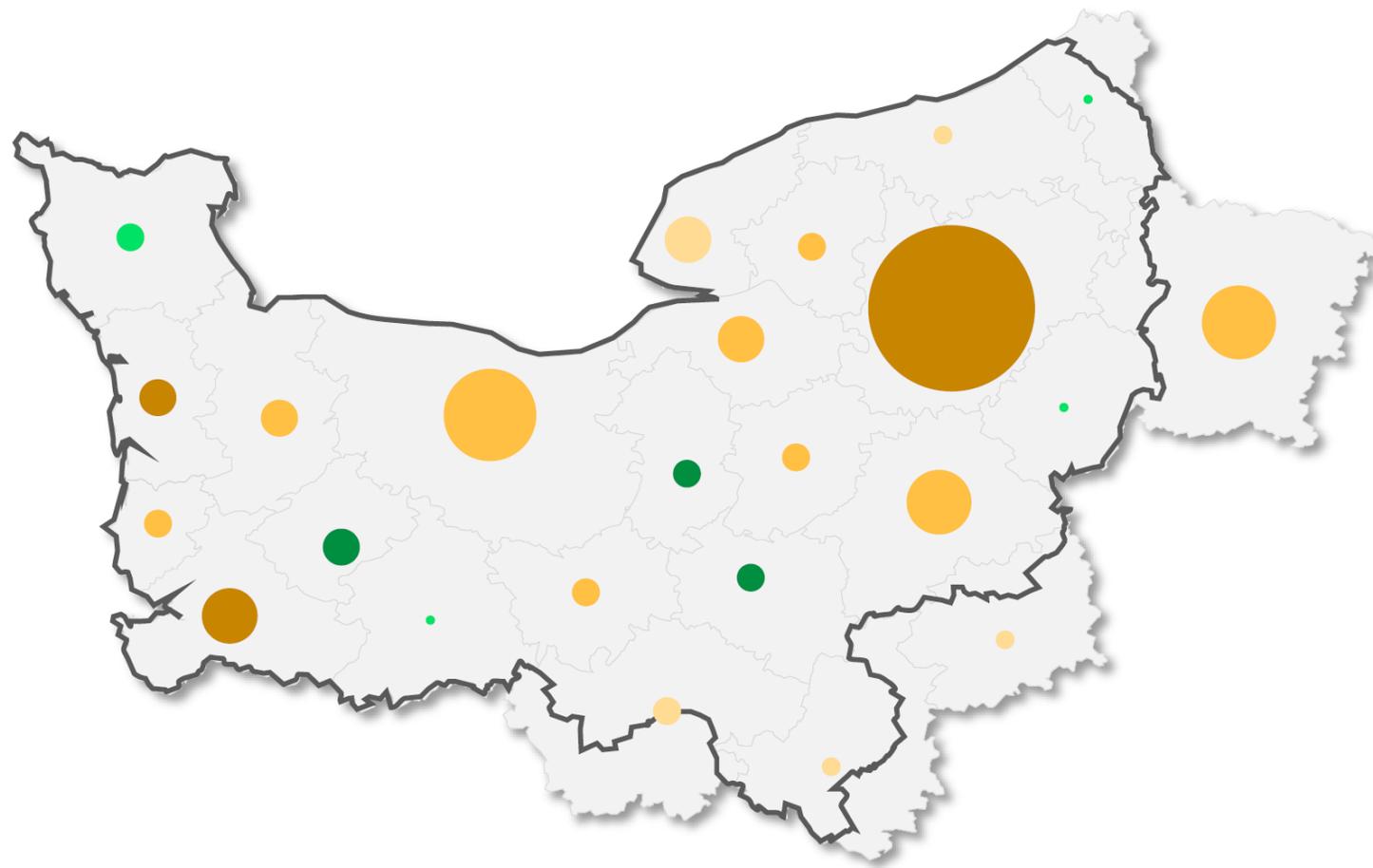
Evolution des emplois salariés privés dans les autres services marchands



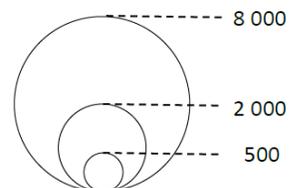
Evolution des emplois salariés privés dans les services non marchands



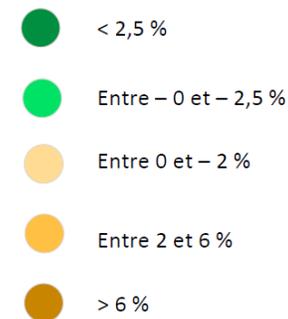
L'évolution des emplois dans les services non marchands dans les zones d'emplois en Normandie entre 2008 et 2019



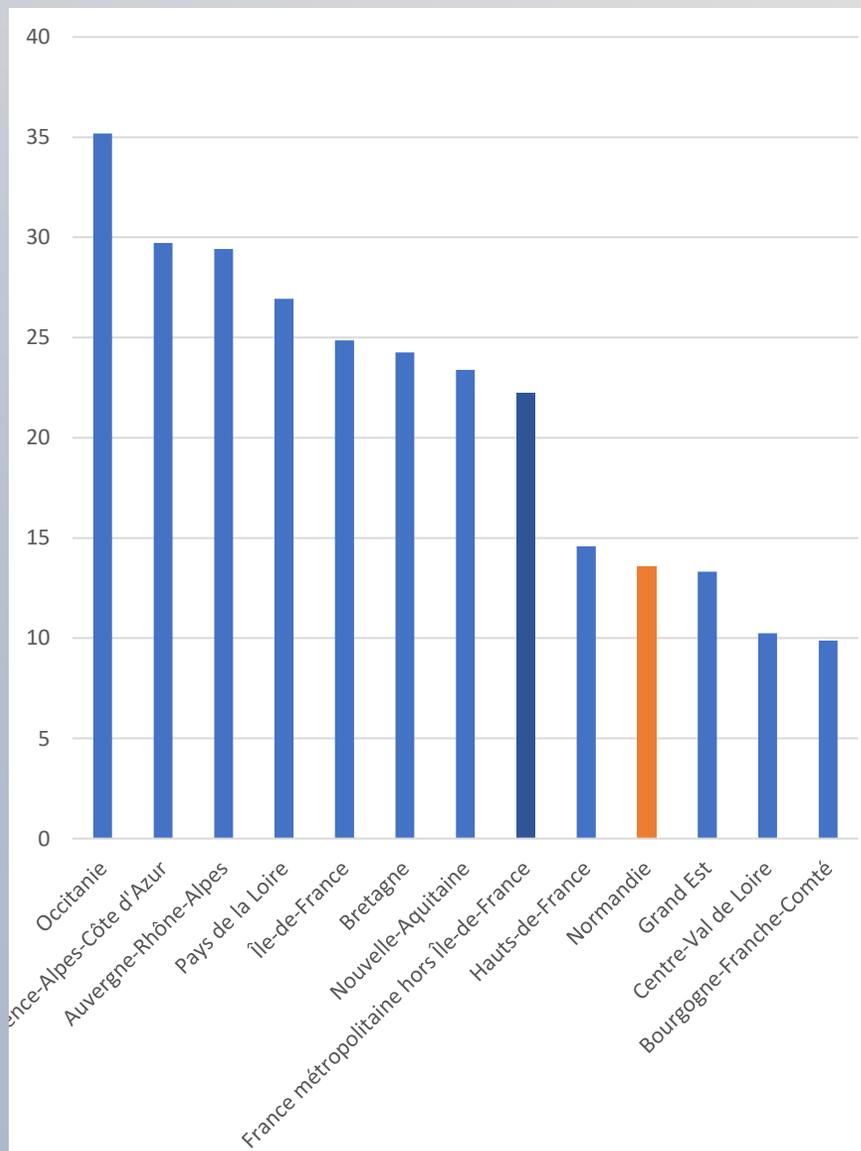
Variation du nombre d'emplois
dans les services non marchands
entre 2008 et 2019 :



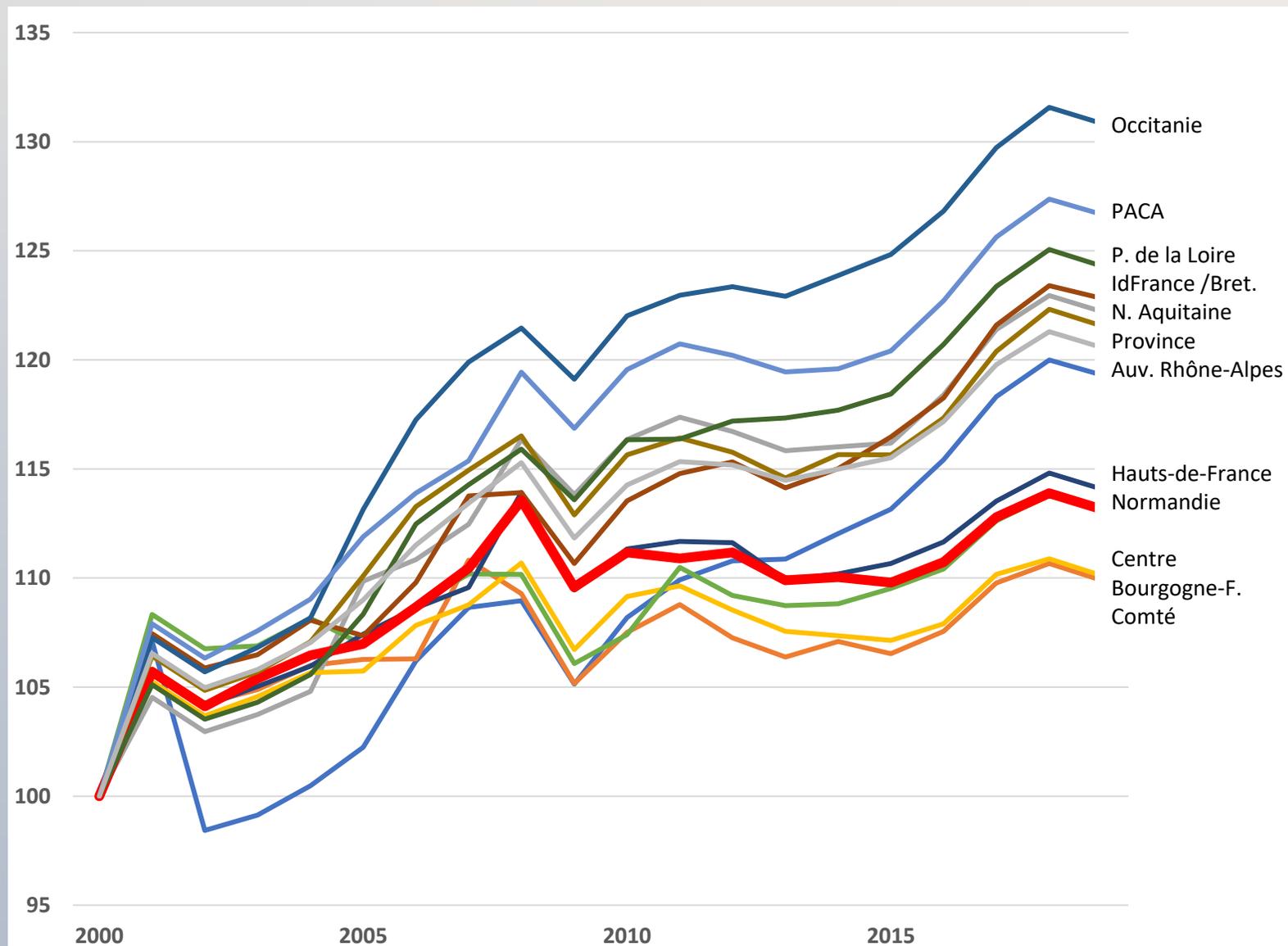
Évolution en % entre 2008 et 2019 :



Evolution des revenus d'activités par région (en %)



Evolution des revenus d'activités en base 100 par région



3 - Depuis la fusion de 2016, une organisation collective insuffisante

Nombre de chercheurs dans les universités et grands organismes par région

	Auvergne-Rhône-Alpes	Bourgogne-Franche-Comté	Bretagne	Centre-Val de Loire	Corse	Grand Est	Hauts-de-France	Ile-de-France	Normandie	Nouvelle Aquitaine	Occitanie	PACA	Pays-de-la-Loire	France entière
Universités	7 344	1 439	2 230	1 260	153	3 985	3 550	15 768	1 846	3 791	4 922	3 713	1 874	51 875
CNRS	2 898	186	512	287	9	1 292	503	6 650	282	1 133	2 883	1 809	310	18 754
CEA	2 967							4 209	82		865	1 510		9 633
CHU	747	142	242	133		307	376	2 433	197	396	654	116	437	6 180
Inserm	470	29	114	30		176	134	1 975	64	203	555	446	147	4 343
INRAE	512	73	280	224	13	148	23	1 088		410	870	305	180	4 126
CNES	10			1				258			1 396			1 665
Inria	231		252			127	111	550		134		251		1 656
ONERA	42						44	794			346	45		1 271
IRD	42		19					172			363	102		698
Ifremer			374		3		22		14	42	53	34	126	668
I. G. Eiffel	114						46	231				26	148	565
IRSN								174				173		347
CSTB	37							87				34	32	190
BRGM				172	1						14			187
Andra						38								
Ineris							89							
TOTAL	8 070	430	1 793	847	26	2 088	1 348	18 621	639	2 318	7 999	4 851	1 380	50 283