

Recueil statistique 2022



CNRACL
La retraite des fonctionnaires
territoriaux et hospitaliers

RECUEIL STATISTIQUE

2022

**Direction des Politiques Sociales
Direction des études et des statistiques
Juin 2023**



SOMMAIRE

INTRODUCTION	8
PRESENTATION DE LA CNRACL	9
PARTIE I : EVOLUTION DES POPULATIONS	10
I.1 SERIES HISTORIQUES	11
I.1.1 Evolution du rapport démographique	11
I.1.2 Les rapports démographiques	12
I.1.3 Populations cotisante et pensionnée (<i>moyenne annuelle</i>)	13
I.1.4 Population pensionnée (<i>moyenne annuelle</i>).....	14
I.1.5 Age moyen des actifs	15
I.1.6 Prestations moyennes annuelles (<i>en euros courants</i>).....	16
I.1.7 Liquidations de pensions.....	17
I.1.8 Décès en pension.....	18
I.1.9 Stocks (<i>moyenne annuelle</i>) et flux (<i>liquidation et décédés</i>) des pensionnés	19
I.1.10 Age moyen des pensionnés liquidés, des décédés et du stock	20
I.1.11 Durée validée des pensionnés liquidés, décédés et du stock (<i>en trimestres</i>).....	22
I.1.12 Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct.....	24
I.1.13 Proportions des pensionnés liquidés, des décédés et du stock bénéficiaires de la majoration pour enfants	26
I.1.14 Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock	28
Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock	29
I.1.15 Pourcentage de réversion des pensionnés liquidés, décédés et du stock	30
I.1.16 Traitement indiciaire moyen des cotisants (<i>en point d'indice nouveau majoré</i>) et valeur moyenne annuelle du point d'indice	32
I.1.17 Traitement annuel moyen des cotisants (<i>en euros courants</i>).....	32
I.2 L'EVOLUTION GENERALE DE LA POPULATION GEREE.....	33
I.3 L'EVOLUTION DES PENSIONNES	35
I.3.1 Evolution des pensionnés par type de collectivités et par sexe.....	35
I.3.2 Evolution des pensionnés en fonction de la nature des droits.....	36
I.3.3 Age moyen des pensionnés aux 31 décembre 2021 et 2022.....	37
I.3.4 Répartition des pensionnés selon la région de résidence ou région de l'employeur d'origine aux 31 décembre 2021 et 2022.....	37

I.3.5	Pensionnés par type de collectivités au 31 décembre 2022.....	38
I.3.6	Pension moyenne annuelle en 2021 et 2022.....	39
I.3.7	Pensionnés par tranches de pension mensuelle au 31 décembre 2022	39
I.4	EVOLUTION DES COTISANTS ET DES ACTIFS.....	40
I.4.1	Cotisants par type de collectivités aux 31 décembre 2021 et 2022.....	41
I.4.2	Proportion des actifs par tranches d'âges aux 31 décembre 2021 et 2022.....	42
I.4.3	Répartition régionale des actifs aux 31 décembre 2021 et 2022.....	42
I.4.4	Evolution du traitement des cotisants entre 2021 et 2022 (<i>en euros courants</i>).....	43
I.4.5	Montant de cotisations perçues et prestations versées par versant en 2022.....	43
I.5	LES COLLECTIVITES EMPLOYEURS.....	44
I.5.1	Effectifs moyens des collectivités employeurs en 2021 et 2022.....	44
I.5.2	Evolution des collectivités employeurs au 31 décembre 2022	44
I.5.3	Représentation régionale des collectivités employeurs au 31 décembre 2022.....	45
I.5.4	Répartition régionale des collectivités employeurs aux 31 décembre 2021 et 2022	46
I.6	AUTRES INFORMATIONS.....	47
I.6.1	Evolution des revalorisations appliquées aux retraités	47
I.6.2	Evolution du traitement fonction publique	47
I.6.3	Evolution de la valeur annuelle moyenne de l'indice fonction publique.....	47
I.6.4	Historique des taux règlementaires de cotisation depuis 1947	48
I.6.5	Evolution des taux annuels moyens de cotisations de 1947 à 2022	48
PARTIE II : LES ACTIFS AU 31 DECEMBRE 2022	49	
II.1	REPARTITION DES ACTIFS	50
II.1.1	Age moyen des actifs	51
II.1.2	Répartition par âge des actifs	52
II.1.3	Pyramide des âges des actifs	53
II.1.4	Pyramide des âges des actifs par type de collectivités.....	54
II.2	REPARTITION REGIONALE DES ACTIFS.....	55
PARTIE III : LES ATTRIBUTIONS DE PENSIONS EN 2022.....	57	
III.1	LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES	58
III.1.1	Répartition des nouveaux pensionnés	58
III.1.2	Répartition des pensionnés de droit direct en fonction de la réglementation	59
III.1.3	Répartition par âge des nouveaux pensionnés.....	60

III.1.4	Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct vieillesse	62
III.1.5	Répartition par âge et type de départ des pensionnés de droit direct	63
III.2	LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION	64
III.2.1	La durée validée, tous avantages inclus (<i>en trimestres</i>)	64
III.2.2	La durée cotisée des droits directs (<i>en trimestres</i>)	65
III.2.3	La durée pondérée des droits directs (<i>en trimestres</i>)	67
III.2.4	La durée d'assurance des droits directs (<i>en trimestres</i>)	68
III.2.5	Le coefficient de majoration de la pension ou « surcote »	69
III.2.6	Le coefficient de minoration de la pension ou « décote »	71
III.2.7	Les accessoires de pension	72
III.2.8	Les relèvements de pension	75
III.2.9	L'indice brut de liquidation	76
III.2.10	L'indice nouveau majoré des pensionnés de droits directs	79
III.2.11	Le pourcentage de réversion	81
III.2.12	La nouvelle bonification indiciaire	82
III.3	LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES	83
III.3.1	La répartition régionale	83
III.3.2	La répartition des droits directs par type détaillé de collectivités	85
III.3.3	La répartition professionnelle	87
III.3.4	La répartition par filière.....	88
III.3.5	Répartition en fonction de la catégorie hiérarchique des droits directs	89
III.4	LES ELEMENTS FINANCIERS DE LA PENSION	91
III.4.1	Montant moyen de la pension	91
III.4.2	La part des accessoires de pension	92
III.4.3	Montant moyen de la pension du stock et des nouveaux pensionnés	92
PARTIE IV	: LE STOCK DES PENSIONNES AU 31 DECEMBRE 2022	93
IV.1	LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES.....	94
IV.1.1	Répartition des pensionnés.....	94
IV.1.2	Age moyen	94
IV.2	LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION	97
IV.2.1	La durée validée (<i>en trimestres</i>)	97
IV.2.2	Les accessoires de pension	97
IV.2.3	Les relèvements de pension	99
IV.2.4	L'indice brut de liquidation	102
IV.2.5	Le pourcentage de réversion	104

IV.3	LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES	105
IV.3.1	Répartition des pensionnés par région de résidence	105
IV.3.2	Répartition des pensionnés par région de la dernière collectivité employeur.....	106
IV.3.3	La répartition des droits directs par type détaillé de collectivités	108
IV.3.4	La répartition professionnelle	109
IV.3.5	La répartition par filière.....	110
IV.4	LES CARACTERISTIQUES FINANCIERES DE LA PENSION.....	111
IV.4.1	Durée de versement de la pension (<i>en années</i>)	111
IV.4.2	Montant moyen de la pension	111
IV.4.3	La majoration pour enfants	116
IV.4.4	La rente d'invalidité	117
PARTIE V	: LES DECES EN PENSION EN 2022	118
V.1	LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES	119
V.1.1	Répartition des pensionnés décédés	119
V.1.2	Age moyen au décès	120
V.1.3	Durée de versement de la pension (<i>en année</i>)	122
V.2	LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION.....	124
V.2.1	La durée moyenne validée, tous avantages inclus (<i>en trimestres</i>).....	124
V.2.2	Les accessoires de pension	125
V.2.3	L'indice brut de liquidation.....	127
V.2.4	Le taux de réversion.....	129
V.3	LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES	130
V.3.1	La répartition géographique	130
V.3.2	Répartition par type de collectivités des décès de droit direct	132
V.3.3	La saisonnalité des décès	133
V.3.4	La répartition professionnelle	134
V.3.5	La répartition par filière.....	135
ANNEXES	137	
LES ACTIFS	137	
1.	Répartition par âge des actifs masculins hospitaliers	137
2.	Répartition par âge des actifs féminins hospitaliers.....	138
3.	Répartition par âge des actifs hospitaliers	139
4.	Répartition par âge des actifs masculins territoriaux	140

5.	Répartition par âge des actifs féminins territoriaux	141
6.	Répartition par âge des actifs territoriaux	142
7.	Répartition départementale des actifs	143
8.	Répartition départementale des actifs (suite)	144
LES COLLECTIVITES EMPLOYEURS.....		145
9.	Répartition départementale des collectivités employeurs.....	145
LES LIQUIDATIONS.....		146
10.	Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit direct vieillesse	146
11.	Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit direct invalidité	147
12.	Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit dérivé vieillesse	148
13.	Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit dérivé invalidité	149
14.	Répartition des nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct.....	150
15.	Répartition des nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct (suite).....	151
16.	Répartition des nouveaux pensionnés territoriaux de droit direct	152
17.	Répartition des nouveaux pensionnés territoriaux de droit direct (suite)	153
18.	Montant moyen versé au titre des accessoires de pension des nouveaux pensionnés	154
19.	Part des accessoires sur la pension totale des nouveaux pensionnés	154
LE STOCK.....		155
20.	Répartition par âge des pensionnés de droit direct	155
21.	Répartition par âge des pensionnés de droit direct (suite)	156
22.	Répartition par âge des pensionnés de droit dérivé	157
23.	Répartition par âge des pensionnés de droit dérivé (suite)	158
24.	Répartition par tranches d'indices bruts des droits directs en vieillesse.....	159
25.	Répartition par tranches d'indices bruts des droits directs en invalidité	159
26.	Répartition des pensionnés de droit direct vieillesse par région de résidence	160
27.	Répartition des pensionnés de droit direct invalidité par région de résidence.....	160
28.	Répartition des pensionnés de droit dérivé vieillesse par région de résidence	161
29.	Répartition des pensionnés de droit dérivé invalidité par région de résidence	161
30.	Répartition des pensionnés de droit direct vieillesse par région de la dernière collectivité employeur	162
31.	Répartition des pensionnés de droit direct invalidité par région de la dernière collectivité employeur	162
32.	Répartition des pensionnés de droit dérivé vieillesse par région de la dernière collectivité employeur	163
33.	Répartition des pensionnés de droit dérivé invalidité par région de la dernière collectivité employeur	163
34.	Répartition des pensionnés hospitaliers de droit direct	164
35.	Répartition des pensionnés hospitaliers de droit direct (suite)	165
36.	Répartition des pensionnés territoriaux de droit direct.....	166
37.	Répartition des pensionnés territoriaux de droit direct (suite)	167

38.	Montant moyen versé au titre des accessoires de pension sur le stock des pensionnés	168
39.	Part des accessoires sur le stock des pensionnés	168
40.	Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit direct	169
41.	Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit direct (suite)	170
42.	Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit dérivé	171
43.	Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit dérivé (suite)	172

LES DECES 173

44.	Répartition par âge des pensionnés décédés de droit direct.....	173
45.	Répartition par âge des pensionnés décédés de droit direct (suite).....	174
46.	Répartition par âge des pensionnés décédés de droit dérivé.....	175
47.	Répartition par âge des pensionnés décédés de droit dérivé (suite).....	176
48.	Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit direct	177
49.	Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit direct (suite)	178
50.	Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit dérivé	179
51.	Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit dérivé (suite)	180
52.	Répartition régionale des pensionnés décédés de droit direct vieillesse	181
53.	Répartition régionale des pensionnés décédés de droit direct invalidité	182
54.	Répartition régionale des pensionnés décédés de droit dérivé vieillesse	183
55.	Répartition régionale des pensionnés décédés de droit dérivé invalidité	184
56.	Répartition des pensionnés hospitaliers décédés de droit direct.....	185
57.	Répartition des pensionnés hospitaliers décédés de droit direct (<i>suite</i>).....	186
58.	Répartition des pensionnés territoriaux décédés de droit direct.....	187
59.	Répartition des pensionnés territoriaux décédés de droit direct (<i>suite</i>).....	188

GLOSSAIRE 189

NOTICE EXPLICATIVE 195

STATISTIQUE DESCRIPTIVE 195

SUITE STATISTIQUE	195
DISTRIBUTION.....	195

INDICATEURS STATISTIQUES DE POSITION ET DE DISPERSION 197

CARACTERISTIQUES DE TENDANCE CENTRALE	197
INDICATEURS STATISTIQUES PARTICULIERS	199

INTRODUCTION

Ce recueil statistique présente, pour 2022, les flux d'entrées (*ouvertures de droit*) et de sorties (*décès*), le stock et l'évolution des populations des pensionnés, des actifs et des cotisants de la Caisse nationale de retraites des agents des collectivités locales (CNRACL).

Les résultats sont issus des bases de données dont s'est dotée la CNRACL pour assurer le pilotage du régime et permettre à ses partenaires d'avoir une connaissance statistique exhaustive et fiable.

Ces procédures de recueil et d'interrogation, effectives depuis le 1^{er} janvier 1993, permettent au service gestionnaire de produire un recueil statistique qui présente un bilan complet des actifs cotisants et des retraités de la CNRACL.

Les parties de cette étude traitent :

- de son organisation et de sa réglementation,
- de l'évolution des retraités, des cotisants et des collectivités,
- des actifs,
- des attributions de retraites,
- des décès de retraités,
- du stock de retraités au 31 décembre.

La partie consacrée à l'évolution des populations est complétée, depuis 1997, par la constitution de séries longues sur l'évolution des principales données statistiques du régime.

Les séries suivantes sont disponibles en open data :

- Le stock des pensions de droit direct
- Les nouvelles pensions de droit direct
- Le stock des pensions de droit dérivé
- Les nouvelles pensions de droit dérivé

https://public.tableau.com/app/profile/des8509/viz/Sommaire_16801016205400/Tableaudebord1

PRESENTATION DE LA CNRACL

La Caisse nationale de retraites des agents des collectivités locales (CNRACL) constitue **un régime spécial de sécurité sociale** au sens de l'article L 711-1 du Code de la sécurité sociale.

Créée par l'ordonnance n°45.993 du 17 mai 1945, elle s'est substituée aux divers régimes de retraite propres à certaines collectivités. La CNRACL assure, selon le principe de la répartition, la couverture des risques vieillesse et invalidité permanente.

Les agents titulaires et stagiaires des collectivités locales et leurs établissements publics nommés dans un emploi permanent à raison de 28 heures hebdomadaires, sont obligatoirement affiliés à la CNRACL.

Organisée par le décret n° 2007-173 du 7 février 2007, la CNRACL est, au terme de l'article 1, un établissement public dont la gestion est confiée à la Caisse des Dépôts, qui fonctionne sous l'autorité et le contrôle d'un Conseil d'administration.

La composition du Conseil d'administration est la suivante :

- ◆ 8 représentants des actifs et des pensionnés ;
- ◆ 8 représentants des employeurs (*collectivités territoriales et établissements hospitaliers*) ;
Les membres de ces deux catégories sont élus pour 6 ans
- ◆ 4 personnalités qui assistent de droit aux séances du conseil, sans voix délibérative :
 - 2 commissaires du gouvernement représentant les ministres chargés de la Sécurité sociale et du Budget,
 - Le président du Conseil supérieur de la fonction publique hospitalière (CSFPH)
 - le président du Conseil supérieur de la fonction publique territoriale (CSFPT).

Le Conseil d'administration délibère sur toutes les questions d'ordre général concernant l'organisation intérieure, l'administration de la Caisse nationale et notamment sa situation financière. Ses délibérations sont exécutoires sauf opposition des ministères représentés.

Fixés par le décret n° 2003-1306 du 26 décembre 2003, les droits de ces affiliés, actifs et retraités, s'apparentent étroitement à ceux des fonctionnaires de l'Etat. La Caisse Nationale ne dispose d'aucune autonomie réglementaire. Par exemple, les modalités de calcul des pensions ou le taux des cotisations, sont fixés par décret.

Le financement de la CNRACL est assuré par les retenues dues par les affiliés et les contributions dues par les employeurs. Les cotisations à verser à la CNRACL sont calculées en fonction d'une assiette et d'un taux.

L'assiette des cotisations est constituée du traitement indiciaire brut (*traitement de base*) et de la Nouvelle Bonification Indiciaire (NBI) perçus par l'agent ainsi que des rappels de traitement. Sont exclues les primes et indemnités, les prestations à caractère familial, les heures supplémentaires.

La CNRACL constitue l'un des tous premiers régimes de retraite de base en France. La Caisse occupe la deuxième place en termes de population cotisante, derrière le Régime Général. Elle se situe au 7^e rang pour son effectif pensionné. Ce différentiel très favorable fait de la CNRACL le premier régime de salariés en matière de rapport démographique, avec 1,44 cotisant pour 1 retraité en 2022.

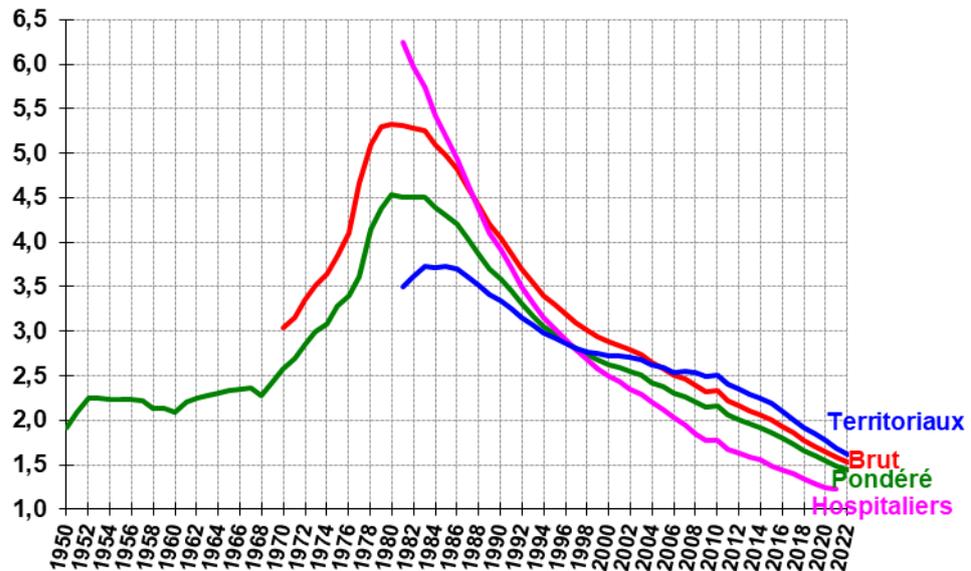
PARTIE I : EVOLUTION DES POPULATIONS

I.1 SERIES HISTORIQUES

I.1.1 Evolution du rapport démographique

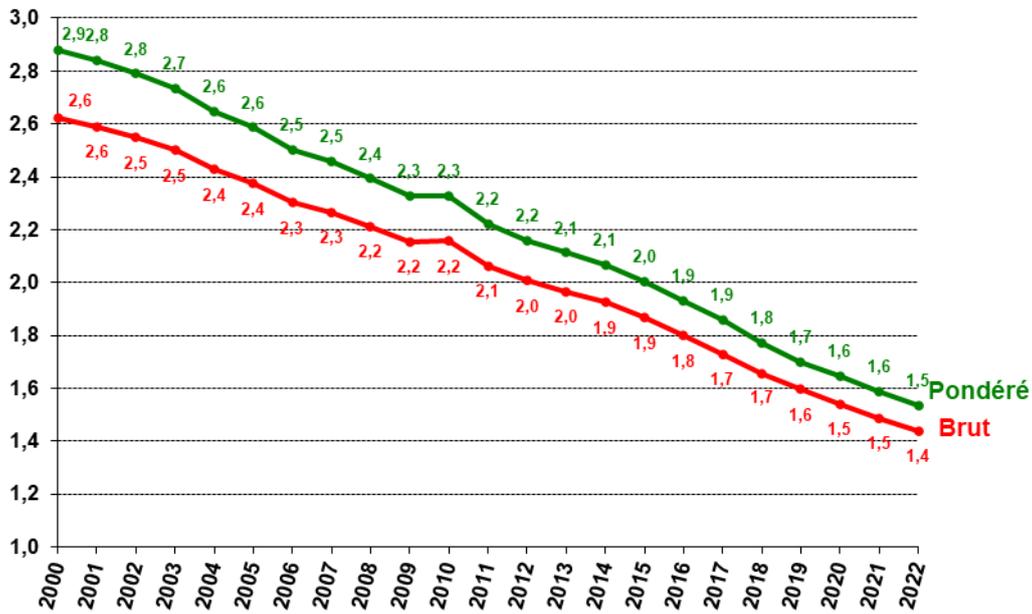
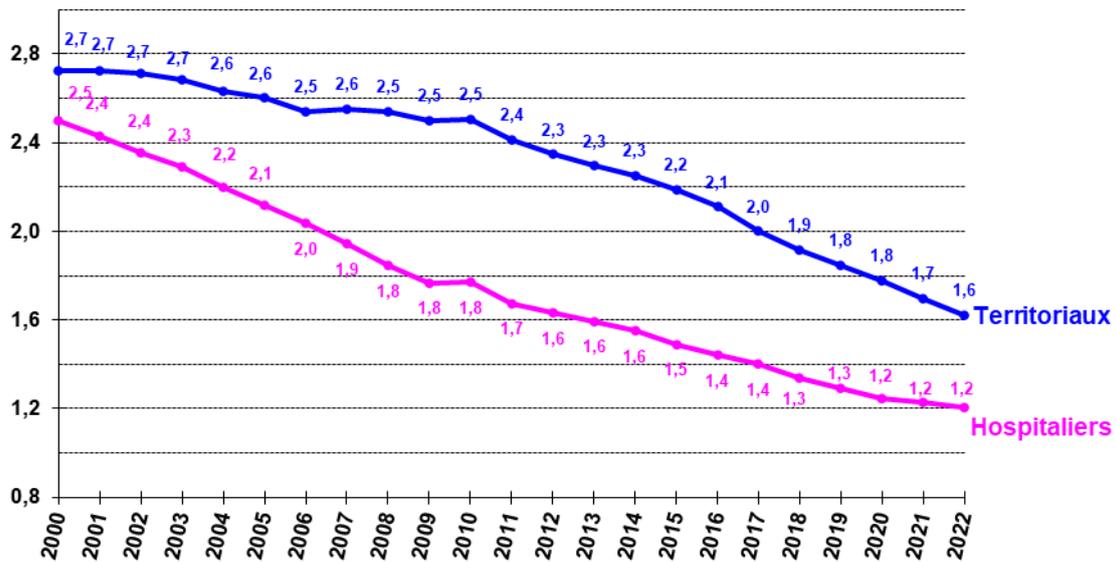
Années	Rapport démographique			
	brut			pondéré
	Hospitaliers	Territoriaux	Total	
2012	1,63	2,35	2,01	2,16
2013	1,59	2,30	1,97	2,11
2014	1,55	2,25	1,92	2,07
2015	1,49	2,19	1,87	2,00
2016	1,44	2,11	1,80	1,93
2017	1,40	2,00	1,73	1,86
2018	1,34	1,92	1,66	1,77
2019	1,29	1,85	1,60	1,70
2020	1,25	1,78	1,54	1,64
2021	1,23	1,70	1,49	1,59
2022	1,21	1,62	1,44	1,53

Aide à la lecture : En 2022, le rapport démographique brut est de 1,44 cotisant pour un retraité et de 1,53 cotisant pour un retraité en pondéré (voir notice explicative page 199).



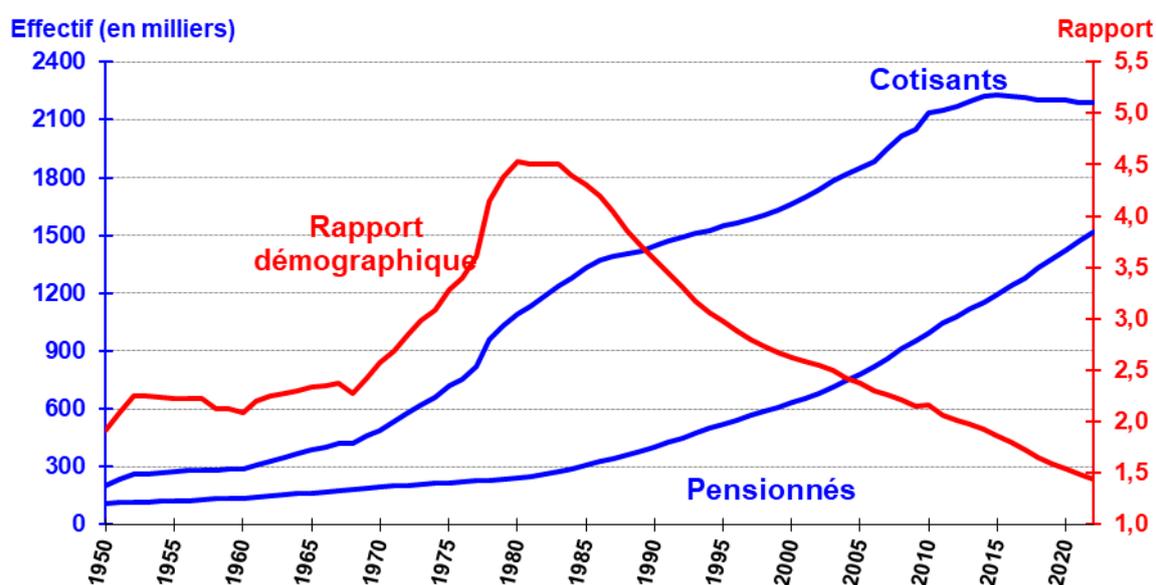
La légère croissance du rapport démographique brut en 2010 est liée au changement de méthode pour déterminer l'effectif des cotisants. Il est désormais obtenu à partir du traitement des déclarations individuelles de cotisations transmises par les employeurs.

I.1.2 Les rapports démographiques

Brut et pondéré**Brut par type de collectivités**

I.1.3 Populations cotisante et pensionnée (moyenne annuelle)

Années	Cotisants	Pensionnés	Rapport démographique
2012	2 171 826	1 081 710	2,01
2013	2 194 861	1 116 877	1,97
2014	2 223 212	1 155 087	1,92
2015	2 230 195	1 194 790	1,87
2016	2 225 333	1 237 242	1,80
2017	2 218 660	1 280 165	1,73
2018	2 203 076	1 331 158	1,66
2019	2 202 032	1 380 551	1,60
2020	2 199 214	1 427 413	1,54
2021	2 189 791	1 471 401	1,49
2022	2 188 201	1 519 561	1,44

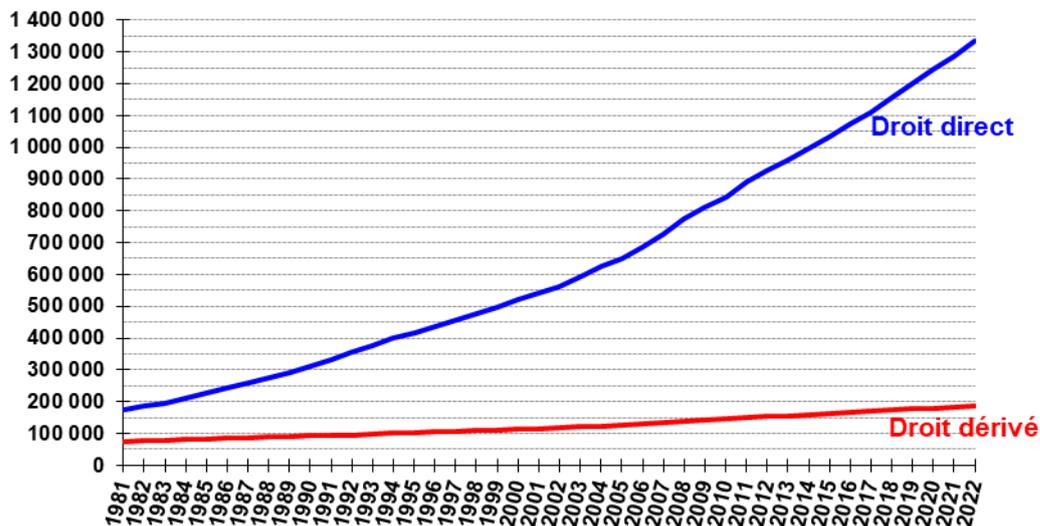


Aide à la lecture : En moyenne annuelle en 2022, il y avait 2 188 201 cotisants et 1 519 561 pensionnés soit un rapport démographique de 1,44 cotisant pour un retraité.

¹ Il a été procédé à un changement de méthode pour déterminer le nombre des cotisants depuis 2010

I.1.4 Population pensionnée (moyenne annuelle)

Années	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total
2012	821 413	75 138	896 551	107 601	77 558	185 159	929 014	152 696	1 081 710
2013	851 926	77 134	929 060	109 169	78 648	187 817	961 095	155 782	1 116 877
2014	884 442	79 350	963 792	111 724	79 571	191 295	996 166	158 921	1 155 087
2015	918 129	81 798	999 927	114 525	80 338	194 863	1 032 654	162 136	1 194 790
2016	954 265	84 351	1 038 616	117 378	81 248	198 626	1 071 643	165 599	1 237 242
2017	991 030	86 767	1 077 797	120 113	82 256	202 369	1 111 143	169 023	1 280 166
2018	1 034 644	89 602	1 124 246	123 580	83 332	206 912	1 158 224	172 934	1 331 158
2019	1 075 613	92 494	1 168 107	128 326	84 118	212 444	1 203 939	176 612	1 380 551
2020	1 115 241	95 194	1 210 435	132 359	84 620	216 978	1 247 599	179 814	1 427 413
2021	1 152 862	98 186	1 251 048	135 310	85 043	220 353	1 288 172	183 229	1 471 401
2022	1 195 192	101 124	1 296 316	137 959	85 286	223 245	1 333 151	186 410	1 519 561

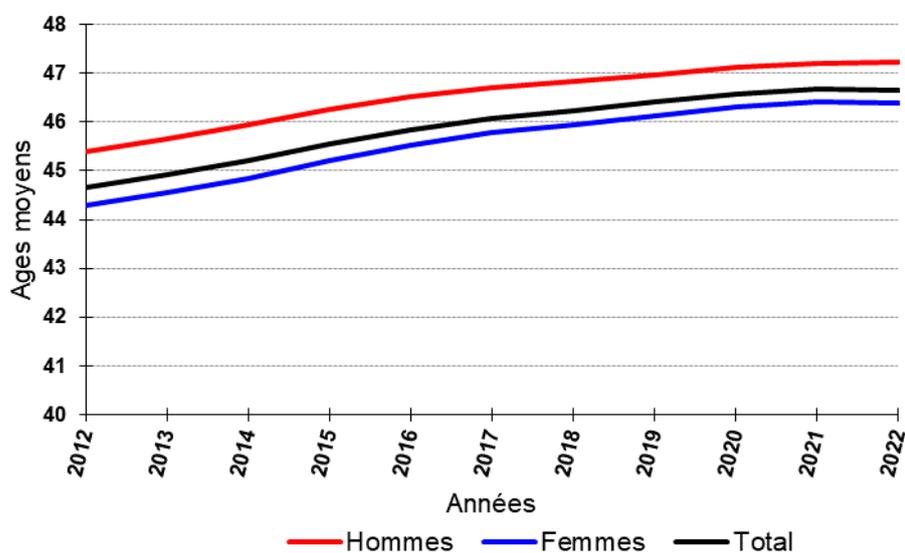


Aide à la lecture : En moyenne annuelle en 2022, il y avait 1 195 192 pensionnés de droit direct vieillesse.

I.1.5 Age moyen des actifs

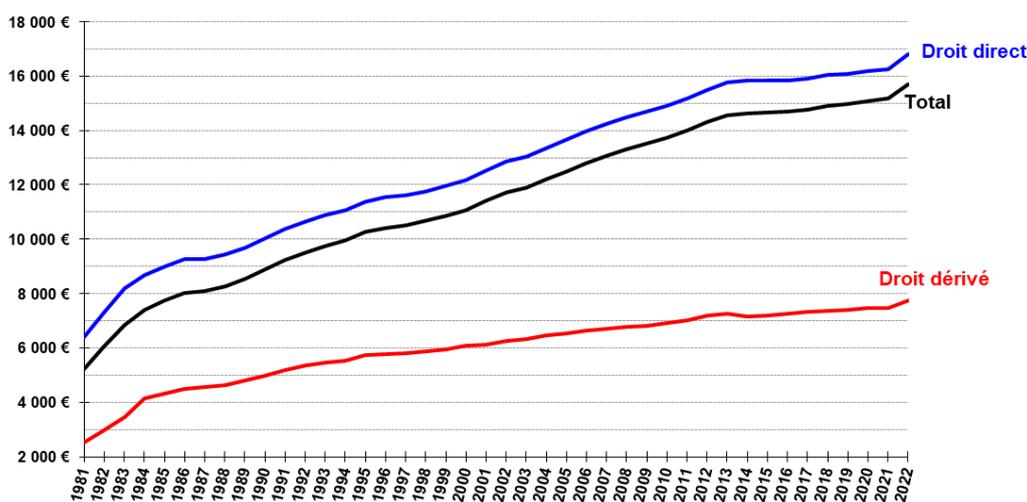
Années	Hospitaliers			Territoriaux			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
2012	44,7	42,6	43,0	45,6	45,9	45,7	45,4	44,3	44,7
2013	44,9	42,8	43,2	45,9	46,2	46,0	45,7	44,5	44,9
2014	45,0	43,1	43,4	46,2	46,5	46,3	45,9	44,8	45,2
2015	45,2	43,4	43,7	46,5	46,9	46,7	46,3	45,2	45,5
2016	45,4	43,6	43,9	46,8	47,2	47,0	46,5	45,5	45,8
2017	45,5	43,8	44,1	47,1	47,5	47,3	46,7	45,8	46,1
2018	45,5	43,9	44,2	47,2	47,7	47,5	46,8	45,9	46,2
2019	45,6	44,1	44,3	47,3	48,0	47,7	47,0	46,1	46,4
2020	45,7	44,2	44,5	47,5	48,2	47,9	47,1	46,3	46,6
2021	45,8	44,3	44,5	47,6	48,3	48,0	47,2	46,4	46,7
2022	45,7	44,1	44,4	47,7	48,4	48,1	47,2	46,4	46,7

Aide à la lecture : L'âge moyen des actifs en 2022 s'élève à 46,7 ans.



I.1.6 Prestations moyennes annuelles (en euros courants)

Années	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total
2012	15 891,4 €	8 085,1 €	15 237,2 €	12 543,2 €	6 313,8 €	9 933,9 €	15 503,6 €	7 185,4 €	14 329,4 €
2013	16 141,6 €	8 223,2 €	15 484,2 €	12 752,1 €	6 334,2 €	10 064,6 €	15 756,6 €	7 269,5 €	14 572,8 €
2014	16 212,9 €	8 247,0 €	15 557,1 €	12 792,2 €	6 086,4 €	10 002,9 €	15 829,3 €	7 165,2 €	14 637,2 €
2015	16 225,7 €	8 126,1 €	15 563,1 €	12 712,2 €	6 226,9 €	10 038,5 €	15 836,0 €	7 185,1 €	14 662,0 €
2016	16 242,7 €	8 192,3 €	15 588,9 €	12 619,0 €	6 320,4 €	10 042,6 €	15 845,8 €	7 273,9 €	14 698,5 €
2017	16 307,9 €	8 222,4 €	15 651,2 €	12 596,8 €	6 423,9 €	10 071,8 €	15 901,4 €	7 340,0 €	14 755,5 €
2018	16 426,4 €	8 256,3 €	15 775,2 €	12 765,2 €	6 409,6 €	10 205,5 €	16 035,8 €	7 366,4 €	14 909,5 €
2019	16 490,6 €	8 275,3 €	15 840,1 €	12 628,2 €	6 419,1 €	10 169,7 €	16 078,9 €	7 391,2 €	14 967,5 €
2020	16 616,7 €	8 325,1 €	15 964,6 €	12 576,9 €	6 481,0 €	10 199,6 €	16 188,2 €	7 457,2 €	15 088,3 €
2021	16 693,2 €	8 343,4 €	16 037,8 €	12 575,5 €	6 441,4 €	10 208,1 €	16 260,6 €	7 460,6 €	15 164,8 €
2022	17 233,6 €	8 632,6 €	16 562,6 €	12 983,7 €	6 695,6 €	10 581,5 €	16 793,8 €	7 746,4 €	15 683,9 €



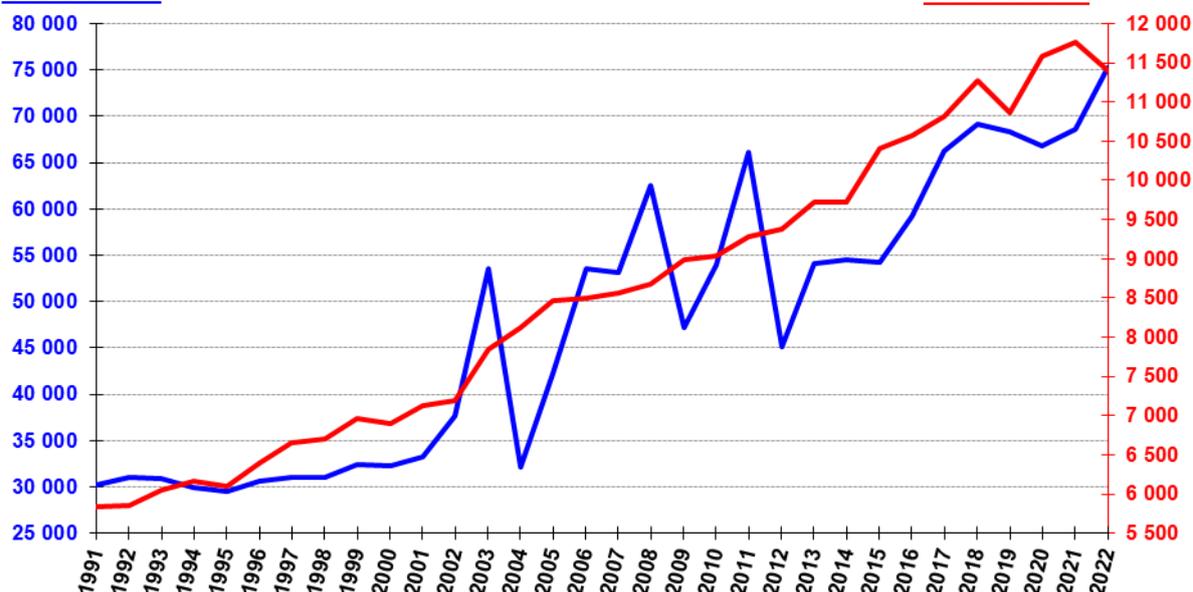
La progression des prestations intégrant la pension principale et les accessoires s'explique :

- par l'effet structure : les nouveaux retraités ont des pensions plus élevées, en moyenne, que celles des retraités qui décèdent,
- par les différentes revalorisations de pension : revalorisation selon la valeur du point fonction publique et le traitement de référence jusqu'à 2003 et revalorisation calée sur l'inflation depuis 2004.
- par la revalorisation de pension supplémentaire de 4% au 1^{er} juillet 2022.

I.1.7 Liquidations de pensions

Années	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total
2012	40 434	6 254	46 688	4 703	3 121	7 824	45 137	9 375	54 512
2013	49 189	6 544	55 733	4 959	3 182	8 141	54 148	9 726	63 874
2014	49 005	6 553	55 558	5 524	3 173	8 697	54 529	9 726	64 255
2015	48 495	7 171	55 666	5 698	3 245	8 943	54 193	10 416	64 609
2016	53 164	7 229	60 393	6 085	3 348	9 433	59 249	10 577	69 826
2017	60 442	7 547	67 989	5 824	3 266	9 090	66 266	10 813	77 079
2018	61 890	8 073	69 963	7 307	3 197	10 504	69 197	11 270	80 467
2019	60 434	7 771	68 205	7 851	3 099	10 950	68 285	10 870	79 155
2020	60 212	8 467	68 679	6 527	3 116	9 643	66 739	11 583	78 322
2021	61 672	8 812	70 484	6 970	2 943	9 913	68 642	11 755	80 397
2022	68 977	8 544	77 521	6 287	2 858	9 145	75 264	11 402	86 666

Aide à la lecture : En 2022, 75 264 personnes ont liquidé une pension de droit direct.

Droit direct

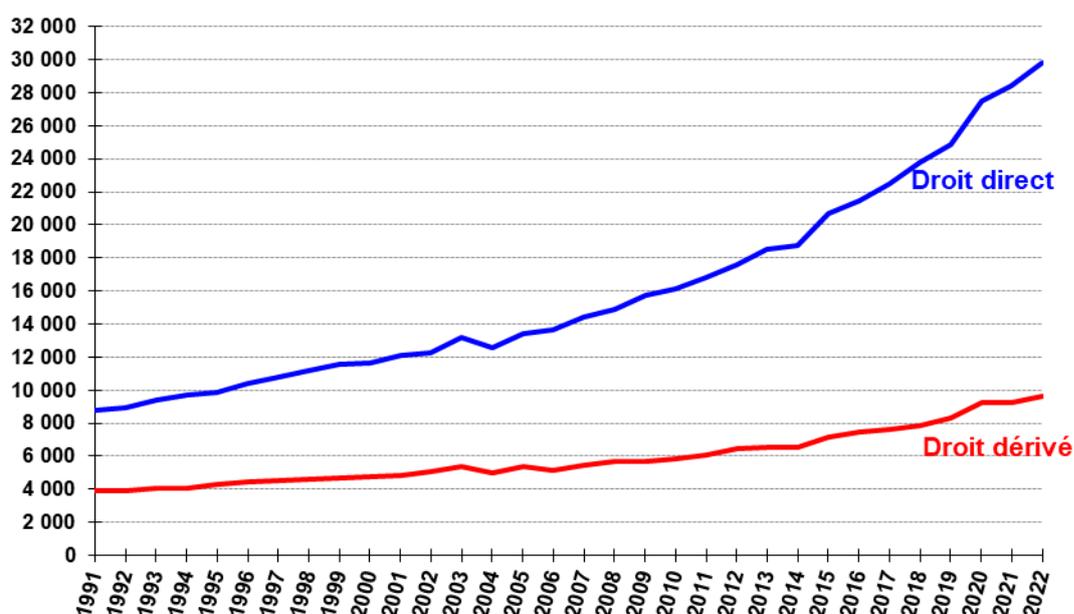
- 3 pics de fortes évolutions en 2003, 2008 et 2011 :
 - 2003 et 2011 : entrée en vigueur, en 2004 et 2011, des lois portant réforme des retraites d'où pour 2011 des départs importants en juillet des agents souhaitant bénéficier du dispositif « parents 3 enfants et 15 ans de service » selon la réglementation avant réforme
 - 2008 : progression sensible des départs pour carrières longues, en raison de l'élargissement de ce dispositif aux agents ayant 56 et 57 ans.
- Depuis 2005 : entrées massives dans le régime des premières générations nombreuses du baby-boom atteignant l'âge de la retraite et mise en application du dispositif de départ anticipé pour carrières longues

Baisse des liquidations en 2012 due à la suppression du dispositif « parents 3 enfants et 15 ans de service » et au décalage de l'âge légal de départ en retraite (9 mois en 2012). La hausse des départs anticipés pour carrières longues suite aux réformes 2010 et 2012 vient toutefois limiter cette baisse.
- 2013 : hausse sensible des départs au titre du dispositif « carrières longues », conséquence des deux réformes citées précédemment
- Augmentation du nombre d'entrées en pension en 2016 (+ 8,1% par rapport à 2015) suite à la réforme de 2010, les personnes ayant entre 2 et 15 ans de carrière à la CNRACL font également augmenter les derniers flux.

I.1.8 Décès en pension

Années	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total
2012	14 248	4 215	18 463	3 316	2 248	5 564	17 564	6 463	24 027
2013	15 160	4 293	19 453	3 362	2 271	5 633	18 522	6 564	25 086
2014	15 363	4 347	19 710	3 374	2 193	5 567	18 737	6 540	25 277
2015	16 986	4 650	21 636	3 680	2 486	6 166	20 666	7 136	27 802
2016	17 642	4 941	22 583	3 807	2 527	6 334	21 449	7 468	28 917
2017	18 657	5 041	23 698	3 819	2 613	6 432	22 476	7 654	30 130
2018	19 824	5 206	25 030	3 976	2 625	6 601	23 800	7 831	31 631
2019	20 743	5 496	26 239	4 094	2 826	6 920	24 837	8 322	33 159
2020	23 046	6 210	29 256	4 440	3 050	7 490	27 486	9 260	36 746
2021	23 899	6 220	30 119	4 490	3 032	7 522	28 389	9 252	37 641
2022	25 149	6 530	31 679	4 658	3 079	7 737	29 807	9 609	39 416

Aide à la lecture : En 2022, 39 416 pensionnés sont décédés.

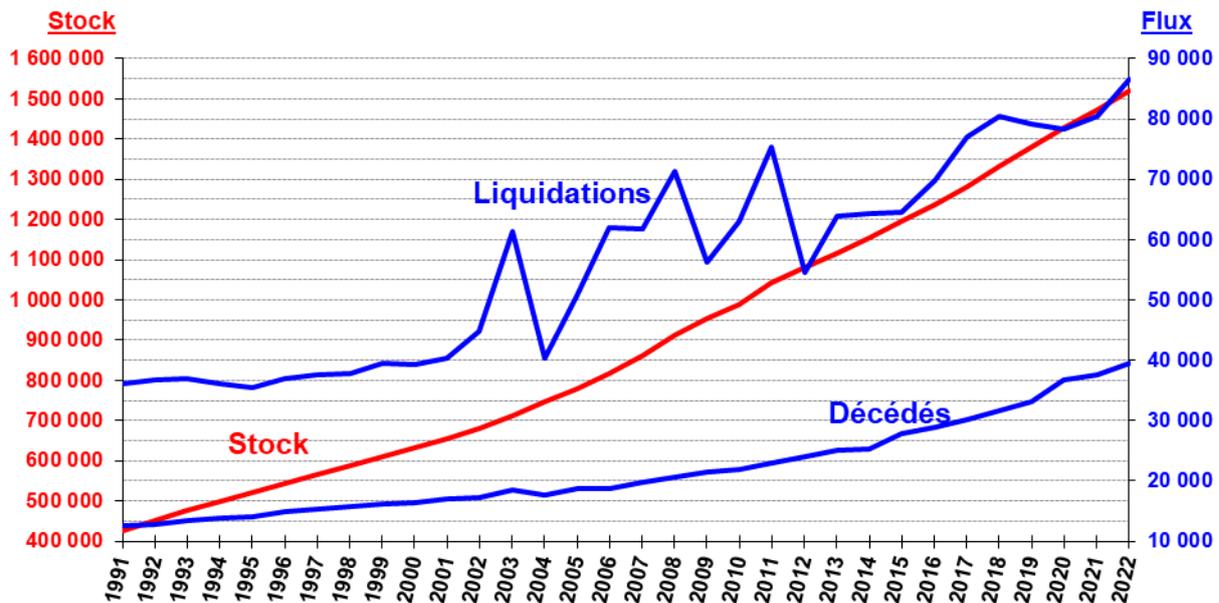


Le pic exceptionnel de 2003 est dû à la surmortalité engendrée par la canicule du mois d'août. Le pic de 2021 et 2022 sont quant à eux dus à la crise sanitaire de la COVID-19.

I.1.9 Stocks (moyenne annuelle) et flux (liquidation et décès) des pensionnés

Années	Stock			Liquidations			Décédés		
	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total
2012	929 014	152 696	1 081 710	45 137	9 375	54 512	17 564	6 463	24 027
2013	961 095	155 782	1 116 877	54 148	9 726	63 874	18 522	6 564	25 086
2014	996 166	158 921	1 155 087	54 529	9 726	64 255	18 737	6 540	25 277
2015	1 032 654	162 136	1 194 790	54 193	10 416	64 609	20 666	7 136	27 802
2016	1 071 643	165 599	1 237 242	59 249	10 577	69 826	21 449	7 468	28 917
2017	1 111 143	169 023	1 280 166	66 266	10 813	77 079	22 476	7 654	30 130
2018	1 158 224	172 934	1 331 158	69 197	11 270	80 467	23 800	7 831	31 631
2019	1 203 939	176 612	1 380 551	68 285	10 870	79 155	24 837	8 322	33 159
2020	1 247 599	179 814	1 427 413	66 739	11 583	78 322	27 486	9 260	36 746
2021	1 288 172	183 229	1 471 401	68 642	11 755	80 397	28 389	9 252	37 641
2022	1 333 151	186 410	1 519 561	75 264	11 402	86 666	29 807	9 609	39 416

Aide à la lecture : En 2022, l'effectif total est de 1 519 561 pensionnés dont 86 666 nouveaux pensionnés. Il y a eu 39 416 personnes décédées cette même année.



I.1.10 Age moyen des pensionnés liquidés, des décédés et du stock

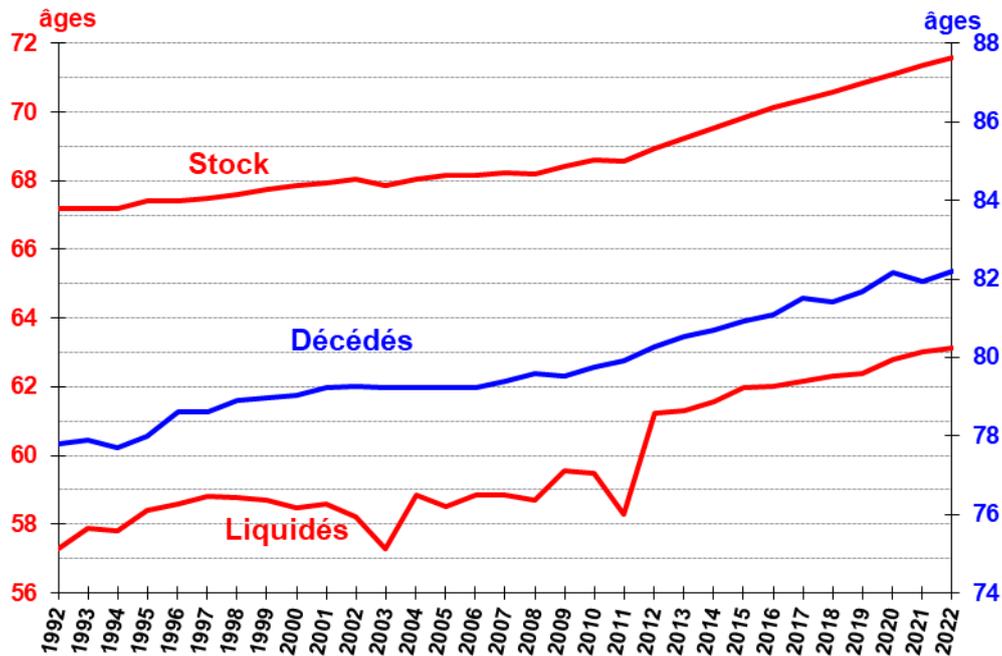
Années	Droit direct			Droit dérivé			Total
	Vieillesse	Incapacité	Total	Vieillesse	Incapacité	Total	
STOCK							
2012	68,4	66,6	68,2	78,6	68,5	73,5	68,9
2013	68,7	66,8	68,5	78,7	68,7	73,7	69,2
2014	69,1	66,9	68,8	78,8	69,1	74,0	69,5
2015	69,4	67,1	69,2	78,9	69,3	74,2	69,8
2016	69,7	67,2	69,5	79,0	69,5	74,4	70,1
2017	70,0	67,3	69,7	79,1	69,7	74,5	70,4
2018	70,3	67,3	70,0	79,2	69,9	74,7	70,6
2019	70,6	67,3	70,2	79,3	70,2	75,0	70,8
2020	70,9	67,4	70,5	79,3	70,4	75,1	71,1
2021	71,2	67,5	70,8	79,4	70,6	75,3	71,4
2022	71,4	67,8	71,0	79,5	70,9	75,6	71,6

LIQUIDES							
2012	60,1	55,2	59,6	73,4	60,3	69,1	61,2
2013	60,3	55,5	59,9	73,6	60,0	69,2	61,3
2014	60,7	55,8	60,2	73,8	60,3	69,4	61,6
2015	61,0	55,7	60,4	73,9	61,0	69,9	62,0
2016	61,1	55,8	60,6	74,1	61,4	70,1	62,0
2017	61,2	56,1	60,8	74,4	61,6	70,5	62,2
2018	61,4	56,4	60,9	74,5	61,9	71,0	62,3
2019	61,6	56,4	61,0	74,6	62,6	71,2	62,4
2020	61,8	56,5	61,3	75,0	62,4	71,6	62,8
2021	62,0	57,0	61,5	75,0	63,0	72,0	63,0
2022	62,1	57,4	61,7	75,2	63,5	72,3	63,1

DECEDES							
2012	79,6	74,2	78,6	86,8	81,3	84,9	80,3
2013	79,8	74,7	78,9	86,9	81,9	85,2	80,5
2014	80,1	74,4	79,1	87,1	82,1	85,4	80,7
2015	80,3	74,9	79,3	87,1	82,8	85,6	80,9
2016	80,4	75,1	79,5	87,4	82,6	85,8	81,1
2017	80,9	75,3	79,9	87,6	83,0	86,1	81,5
2018	80,8	75,5	79,9	87,7	82,8	86,0	81,4
2019	81,1	75,4	80,2	87,7	83,2	86,2	81,7
2020	81,6	76,1	80,7	87,9	83,9	86,6	82,2
2021	81,3	75,8	80,4	87,9	83,6	86,5	81,9
2022	81,6	76,2	80,8	88,0	83,5	86,6	82,2

Aide à la lecture : En 2022, l'âge moyen des pensionnés est de 71,6 ans, celui des nouveaux pensionnés 2022 est de 63,1 ans et celui des décédés est de 82,2 ans.

Age moyen des pensionnés liquidés, des décédés et du stock



- Baisse de l'âge moyen des nouveaux pensionnés en 2003 et 2011 due à une anticipation des effets des réformes des retraites entraînant une proportion importante de départs anticipés
- 2012 : Progression de 2,9 ans par rapport à 2011 de l'âge moyen de départ à la retraite des pensionnés vieillesse de droit direct dont les causes sont :
 - le décalage de l'âge légal de départ à la retraite (4 mois en 2011 et 9 mois en 2012) suite à la réforme des retraites de 2010,
 - la part des départs anticipés au titre du dispositif « parents de 3 enfants » : ils représentent 12% du flux des droits directs vieillesse en 2012 contre près de 35% en 2011,
 - l'allongement de la durée d'assurance requise pour bénéficier du taux plein.
- L'évolution des carrières au fil des générations, avec notamment l'entrée de plus en plus tardive sur le marché du travail, a également un impact sur cet âge moyen de départ.

I.1.11 Durée validée des pensionnés liquidés, décédés et du stock (en trimestres)

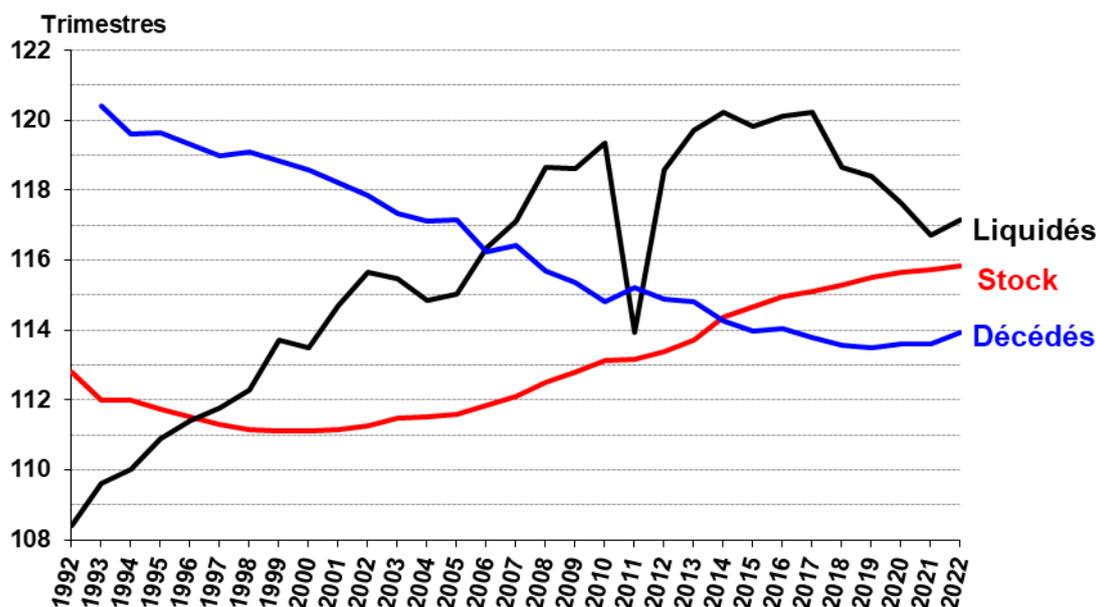
Années	Droit direct			Droit dérivé			Total
	Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total	
STOCK							
2012	115,0	98,4	113,1	120,7	109,4	115,0	113,4
2013	115,4	98,3	113,5	120,5	109,6	115,0	113,7
2014	116,3	98,4	114,3	120,0	109,8	114,9	114,4
2015	116,7	98,2	114,6	119,6	109,9	114,8	114,6
2016	117,1	98,0	115,0	119,3	110,1	114,8	115,0
2017	117,3	97,5	115,2	119,0	109,9	114,6	115,1
2018	117,6	97,2	115,4	118,7	110,1	114,5	115,3
2019	117,9	96,9	115,6	118,5	110,2	114,6	115,5
2020	118,1	96,7	115,8	118,2	110,3	114,5	115,6
2021	118,2	96,4	115,9	118,1	110,4	114,6	115,7
2022	118,3	96,2	116,0	118,0	110,5	114,6	115,8

LIQUIDES							
2012	121,0	100,9	118,9	119,4	112,3	117,0	118,6
2013	122,3	99,5	120,2	119,0	113,4	117,2	119,7
2014	123,4	100,1	121,0	117,2	112,9	115,8	120,2
2015	123,2	98,9	120,6	116,7	113,0	115,5	119,8
2016	123,6	97,4	120,9	116,9	112,9	115,6	120,1
2017	123,3	97,2	121,0	117,1	112,1	115,6	120,2
2018	122,1	95,6	119,3	116,0	112,1	114,9	118,7
2019	122,0	94,6	118,8	117,0	112,6	115,7	118,4
2020	120,5	95,2	118,0	116,7	111,8	115,4	117,6
2021	119,3	95,4	116,9	117,2	111,5	115,7	116,7
2022	119,4	95,7	117,4	116,8	111,0	115,4	117,2

DECEDES							
2012	115,8	102,9	113,3	123,8	110,4	119,1	114,9
2013	115,9	102,9	113,5	122,9	109,9	118,4	114,8
2014	115,4	102,2	113,0	122,1	109,2	117,8	114,3
2015	114,9	103,5	112,9	121,3	109,1	117,0	114,0
2016	115,1	102,3	112,9	121,6	109,2	117,4	114,0
2017	114,9	102,7	112,8	120,6	108,9	116,6	113,8
2018	114,7	102,3	112,6	120,5	108,2	116,4	113,6
2019	114,8	102,7	112,8	119,3	108,5	115,7	113,5
2020	114,9	102,7	112,9	118,9	109,4	115,8	113,6
2021	115,1	102,8	113,2	117,9	108,8	114,9	113,6
2022	115,4	102,5	113,4	118,8	108,6	115,5	113,9

Aide à la lecture : La durée moyenne validée est de 115,8 trimestres pour les retraités présents au 31 décembre 2022, de 117,2 trimestres pour les nouveaux pensionnés 2022 et de 113,9 trimestres pour les pensionnés décédés de 2022.

Durée moyenne validée des pensionnés liquidés, décédés et du stock (en trimestres)



- Augmentation plus marquée entre 2005 et 2008 pour les pensionnés liquidés : Les mesures, sur l'allongement de la durée d'assurance pour bénéficier d'une pension à taux plein (de 150 à 162 trimestres entre 2004 et 2010 et l'instauration d'une décote à partir de 2006), prises dans le cadre de la réforme des retraites de 2003, ont contribué, en partie, au phénomène de prolongement de l'activité.
- Baisse importante de la durée validée en 2011 due à la réforme des retraites de 2010 (avec notamment la suppression en juillet 2011 du dispositif « parents 3 enfants et 15 ans de service ») et l'ouverture du droit à la CNRACL dès 2 ans de service à compter du 1^{er} janvier (15 ans auparavant).
- Hausse importante de la durée validée en 2012 suite au décalage de l'âge légal de départ à la retraite (9 mois en 2012), la suppression du dispositif « parents 3 enfants et 15 ans de service » et l'allongement de la durée d'assurance exigée pour le taux plein suite à la réforme de 2003.

I.1.12 Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct

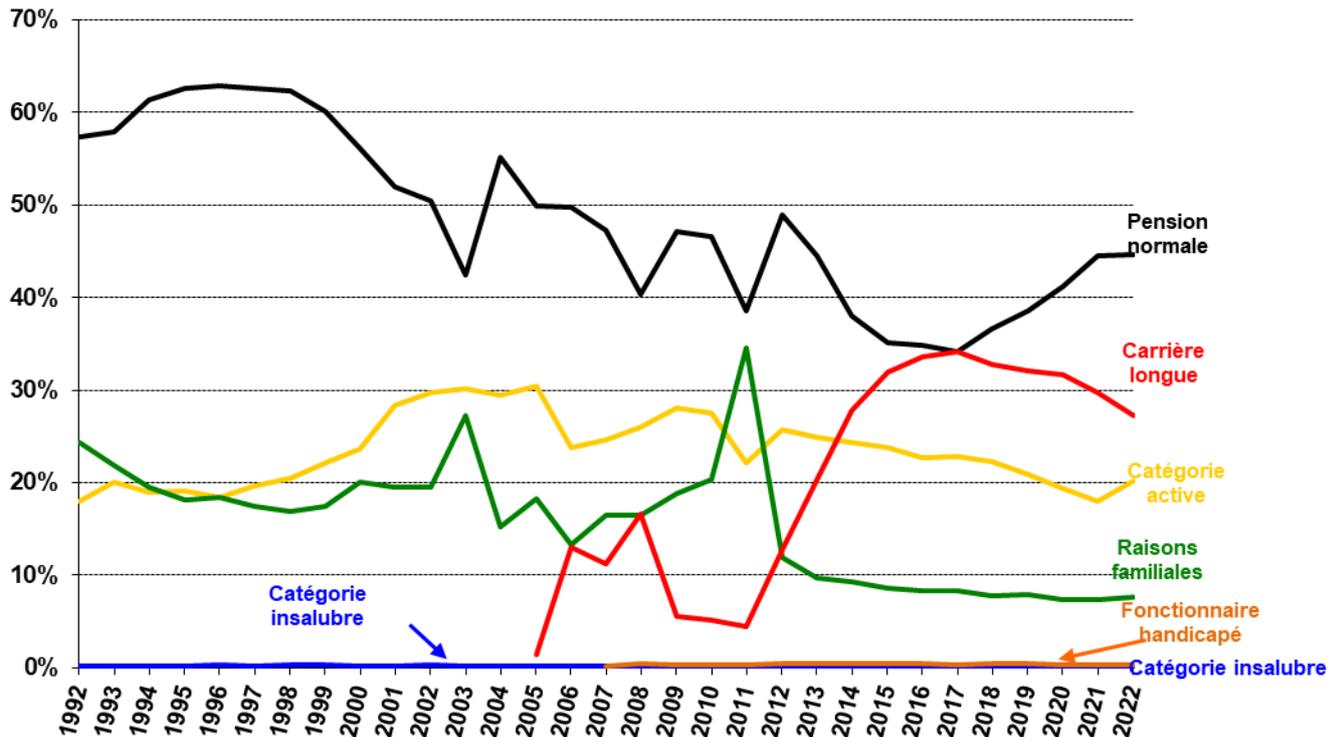
Années	Pension normale	Catégorie active	Catégorie insalubre	Raisons familiales	Carrière longue	Fonctionnaire handicapé
HOSPITALIERS						
2012	25,7%	52,2%		14,9%	7,0%	0,2%
2013	24,0%	51,6%		12,4%	11,8%	0,2%
2014	21,4%	50,0%		12,2%	16,1%	0,3%
2015	20,7%	49,3%		11,3%	18,5%	0,2%
2016	23,0%	47,0%		10,6%	19,2%	0,3%
2017	22,5%	47,6%		10,7%	19,0%	0,2%
2018	24,5%	47,1%		9,6%	18,6%	0,2%
2019	26,6%	45,7%		9,3%	18,0%	0,3%
2020	29,2%	43,7%		9,0%	17,8%	0,2%
2021	31,9%	42,4%		8,6%	16,8%	0,2%
2022	31,2%	45,2%		9,4%	14,1%	0,1%

TERRITORIAUX						
2012	65,9%	6,5%	0,2%	9,8%	17,0%	0,6%
2013	58,6%	6,6%	0,1%	7,8%	26,3%	0,5%
2014	49,3%	6,8%	0,1%	7,3%	35,8%	0,7%
2015	44,7%	7,0%	0,1%	6,8%	40,7%	0,6%
2016	42,6%	6,9%	0,1%	6,9%	42,9%	0,6%
2017	41,7%	7,0%	0,1%	6,8%	43,9%	0,5%
2018	44,4%	6,5%	0,1%	6,6%	41,7%	0,6%
2019	45,6%	6,2%	0,1%	7,0%	40,3%	0,6%
2020	47,7%	6,1%	0,1%	6,5%	39,1%	0,4%
2021	50,8%	5,9%	0,1%	6,7%	36,1%	0,4%
2022	52,2%	6,1%	0,1%	6,6%	34,6%	0,5%

TOTAL						
2012	48,9%	25,8%	0,1%	12,0%	12,8%	0,4%
2013	44,6%	24,9%	0,1%	9,7%	20,4%	0,4%
2014	38,0%	24,4%	0,1%	9,3%	27,8%	0,5%
2015	35,2%	23,7%	0,1%	8,6%	32,0%	0,5%
2016	34,9%	22,7%	0,1%	8,3%	33,6%	0,5%
2017	34,2%	22,9%	0,1%	8,4%	34,2%	0,4%
2018	36,7%	22,2%	0,1%	7,8%	32,8%	0,4%
2019	38,5%	20,9%	0,1%	7,9%	32,0%	0,5%
2020	41,2%	19,3%	0,1%	7,4%	31,6%	0,4%
2021	44,5%	18,0%	0,1%	7,3%	29,7%	0,4%
2022	44,6%	20,1%	0,0%	7,6%	27,2%	0,4%

Aide à la lecture : En 2022, 31,2% des pensionnés de la fonction publique hospitalière et 52,2% des pensionnés de la fonction publique territoriale sont partis au titre d'une pension normale. Ce qui au total représente 44,6% des pensionnés.

Pourcentage des pensionnés de droit direct par type de départ à la retraite



- Nombre de départs significatifs de 2006 à 2008 des départs carrières longues du fait de la montée en charge de ce dispositif, et progression de ces départs entre 2012 et 2017 suite à la modification et à l'élargissement des règles pour ce type de départ (décret du 2 juillet 2012 et la loi réforme des retraites du 20 janvier 2014).
- Baisse continue depuis 2012 des départs pour raisons familiales du fait de la suppression en juillet 2011 du dispositif « parents 3 enfants et 15 ans de service » (réforme des retraites de 2010).

I.1.13 Proportions des pensionnés liquidés, des décédés et du stock bénéficiaires de la majoration pour enfants

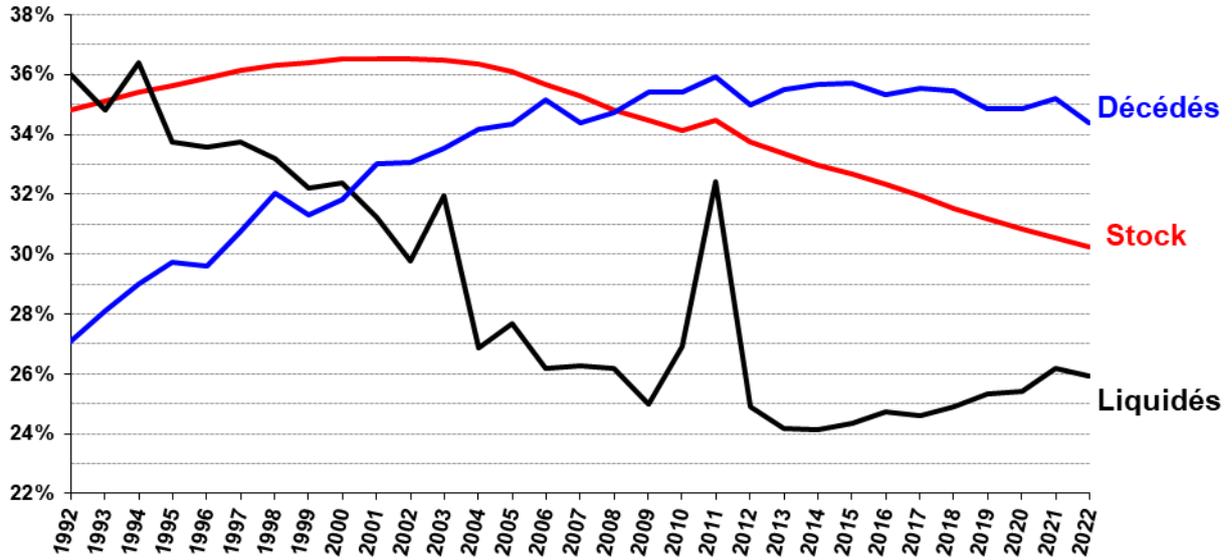
Années	Droit direct			Droit dérivé			Total
	Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total	
STOCK							
2012	34,5%	27,4%	33,7%	39,7%	28,8%	34,2%	33,8%
2013	34,1%	27,1%	33,3%	39,5%	28,5%	34,0%	33,4%
2014	33,6%	26,9%	32,9%	39,1%	28,4%	33,8%	33,0%
2015	33,3%	26,6%	32,5%	38,7%	28,1%	33,5%	32,7%
2016	32,9%	26,3%	32,2%	38,3%	27,8%	33,2%	32,3%
2017	32,5%	26,2%	31,8%	37,7%	27,5%	32,8%	31,9%
2018	32,0%	26,0%	31,4%	37,1%	27,2%	32,4%	31,5%
2019	31,7%	25,9%	31,1%	36,6%	26,9%	32,0%	31,2%
2020	31,3%	25,8%	30,7%	36,0%	26,6%	31,6%	30,8%
2021	31,0%	25,7%	30,4%	35,4%	26,4%	31,2%	30,5%
2022	30,7%	25,7%	30,1%	34,8%	26,1%	30,8%	30,2%

LIQUIDES							
2012	23,8%	21,3%	23,5%	35,5%	23,8%	31,6%	24,9%
2013	22,9%	21,6%	22,8%	36,0%	22,9%	31,7%	24,2%
2014	23,0%	22,9%	23,0%	34,4%	23,0%	30,7%	24,1%
2015	23,2%	21,7%	23,0%	34,1%	24,7%	31,2%	24,3%
2016	23,7%	22,3%	23,6%	34,4%	24,2%	31,2%	24,7%
2017	23,8%	23,5%	23,7%	32,4%	23,8%	29,8%	24,6%
2018	24,0%	24,4%	24,1%	32,8%	22,9%	30,0%	24,9%
2019	24,8%	23,9%	24,7%	31,8%	24,3%	29,7%	25,3%
2020	24,8%	23,5%	24,6%	32,0%	24,2%	29,9%	25,4%
2021	25,5%	24,4%	25,4%	32,7%	24,3%	30,6%	26,2%
2022	25,6%	24,2%	25,5%	30,7%	23,5%	28,9%	25,9%

DECEDES							
2012	35,2%	31,2%	34,5%	38,2%	33,1%	36,4%	35,0%
2013	35,9%	30,8%	35,0%	37,9%	34,8%	36,8%	35,5%
2014	35,7%	31,7%	35,0%	39,8%	33,6%	37,7%	35,7%
2015	35,9%	31,4%	35,1%	38,9%	34,6%	37,4%	35,7%
2016	35,4%	30,2%	34,5%	39,3%	34,5%	37,7%	35,3%
2017	35,6%	30,6%	34,7%	39,7%	34,7%	38,0%	35,5%
2018	35,4%	30,8%	34,6%	39,9%	34,1%	38,0%	35,5%
2019	34,6%	29,5%	33,8%	39,9%	34,8%	38,2%	34,9%
2020	34,9%	29,6%	34,0%	39,3%	33,2%	37,3%	34,8%
2021	35,1%	28,9%	34,1%	40,5%	34,3%	38,5%	35,2%
2022	34,2%	29,1%	33,4%	39,5%	32,8%	37,3%	34,4%

Aide à la lecture : En 2022, parmi les droits directs vieillesse, 30,7% du stock des pensionnés ont bénéficié d'une majoration pour enfants.

Proportions des pensionnés liquidés, des décédés et du stock bénéficiaires de la majoration pour enfants



- La hausse atypique de 2011 (courbe « Liquidés ») s'explique principalement par la forte augmentation des pensions liquidées au titre du dispositif « parents de 3 enfants et 15 ans de service », suite à la fermeture de ce dispositif prévue par la réforme des retraites de 2010.

I.1.14 Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock

Années	Droit direct			Droit dérivé			Total
	Vieillesse	Invalité	Total	Vieillesse	Invalité	Total	
STOCK							
2012	472	385	462	450	402	426	457
2013	475	386	465	451	404	428	460
2014	479	388	469	453	406	430	464
2015	483	391	473	455	408	432	467
2016	487	393	477	457	410	434	471
2017	492	395	481	459	412	436	475
2018	496	399	486	462	414	439	480
2019	501	402	490	465	417	442	484
2020	505	405	494	468	420	445	488
2021	509	408	499	471	422	448	493
2022	514	412	504	474	425	452	497

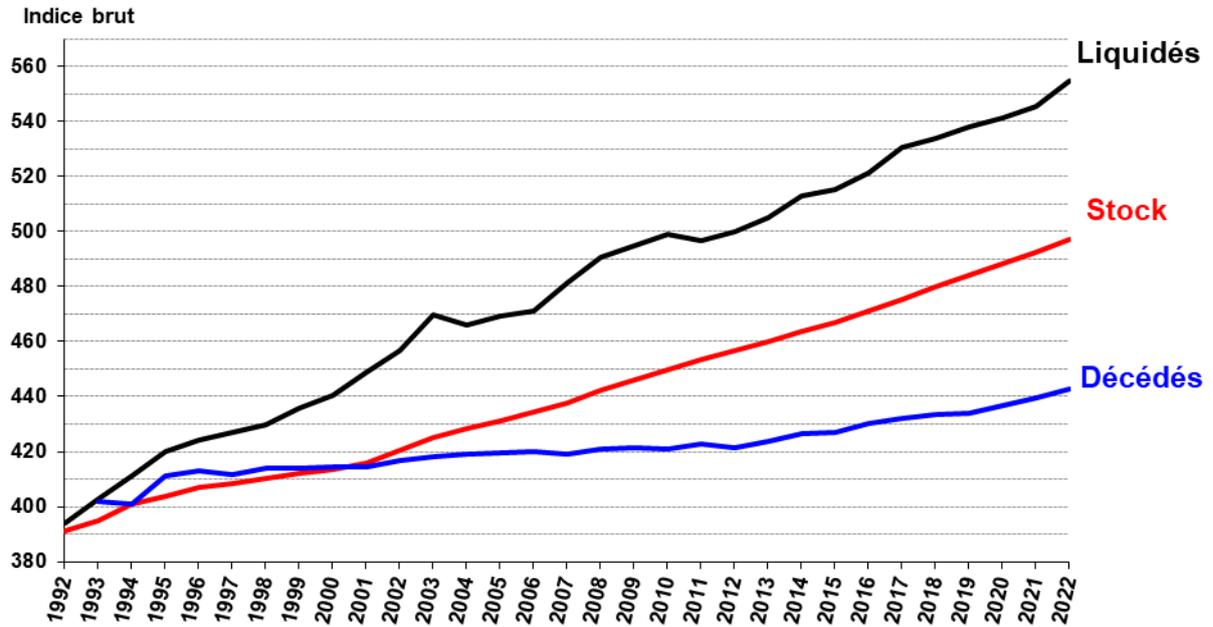
LIQUIDES							
2012	522	411	510	459	424	448	500
2013	525	415	515	462	428	451	505
2014	535	421	523	466	434	455	513
2015	538	428	527	466	436	457	515
2016	543	430	532	474	440	463	521
2017	551	435	541	478	442	467	531
2018	556	441	544	479	451	471	534
2019	562	445	548	483	456	475	538
2020	563	451	552	486	457	478	541
2021	567	459	556	489	460	482	545
2022	574	470	565	491	464	484	555

DECEDES							
2012	433	375	422	440	385	421	422
2013	435	378	425	438	387	420	424
2014	439	377	428	441	387	423	426
2015	438	381	428	446	385	425	427
2016	442	381	431	443	397	427	430
2017	444	385	434	445	389	426	432
2018	446	387	436	445	389	426	433
2019	447	389	437	444	385	424	434
2020	450	389	440	444	393	427	437
2021	453	393	443	447	391	429	440
2022	456	394	446	450	394	432	443

Aide à la lecture : L'indice brut moyen des pensionnés de droit direct vieillesse est de :

- 514 points pour l'ensemble des pensionnés présents au 31 décembre 2022
- 574 points pour les nouveaux pensionnés de 2022
- 456 points pour les pensionnés décédés en 2022

Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock



I.1.15 Pourcentage de réversion des pensionnés liquidés, décédés et du stock

Années	Hospitaliers			Territoriaux			Total
	Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total	
STOCK							
2012	48,4%	47,9%	48,1%	48,8%	48,2%	48,5%	48,4%
2013	48,4%	47,9%	48,1%	48,7%	48,1%	48,4%	48,3%
2014	48,3%	47,9%	48,1%	48,6%	48,1%	48,4%	48,3%
2015	48,2%	47,8%	48,0%	48,6%	48,0%	48,3%	48,2%
2016	48,2%	47,8%	48,0%	48,5%	47,9%	48,2%	48,1%
2017	48,1%	47,7%	47,9%	48,4%	47,8%	48,1%	48,1%
2018	48,1%	47,6%	47,9%	48,4%	47,7%	48,0%	48,0%
2019	48,0%	47,5%	47,8%	48,3%	47,7%	48,0%	47,9%
2020	48,0%	47,5%	47,7%	48,2%	47,6%	47,9%	47,9%
2021	47,9%	47,4%	47,7%	48,1%	47,5%	47,9%	47,8%
2022	47,9%	47,4%	47,7%	48,1%	47,5%	47,8%	47,7%

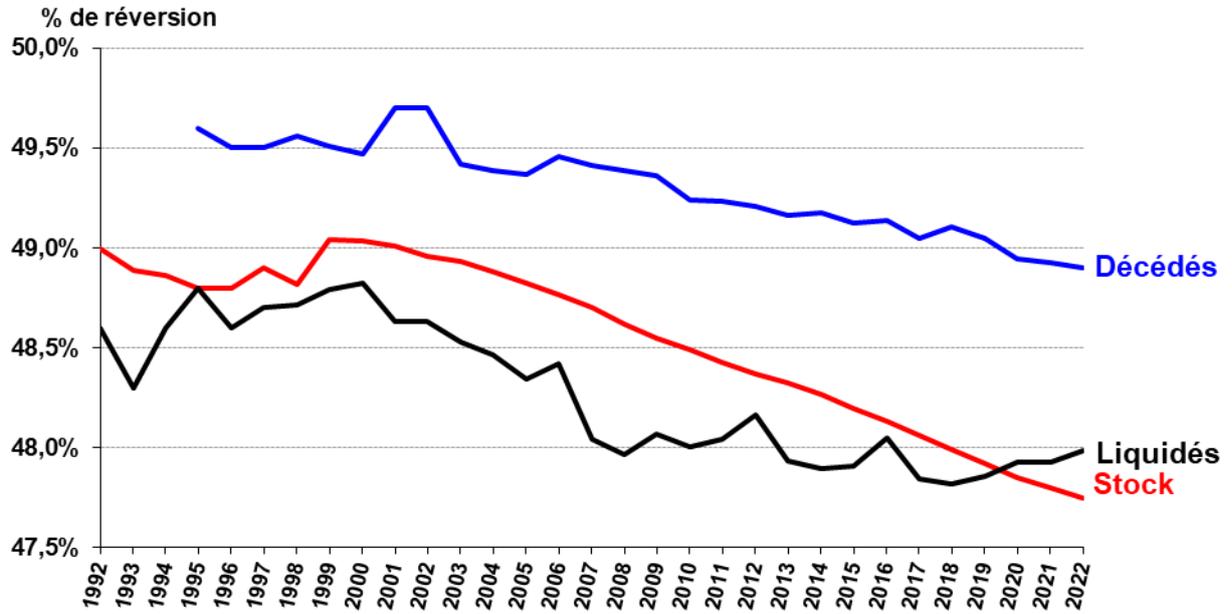
LIQUIDES							
2012	48,4%	47,8%	48,2%	48,5%	47,5%	48,1%	48,2%
2013	48,1%	47,5%	47,9%	48,3%	47,2%	47,9%	47,9%
2014	48,3%	47,3%	47,9%	48,3%	46,9%	47,9%	47,9%
2015	48,2%	47,4%	48,0%	48,4%	46,8%	47,9%	47,9%
2016	48,3%	47,7%	48,1%	48,4%	47,3%	48,0%	48,0%
2017	48,4%	46,9%	48,0%	48,1%	47,1%	47,8%	47,8%
2018	48,2%	47,4%	48,0%	48,1%	46,9%	47,7%	47,8%
2019	48,1%	46,9%	47,8%	48,2%	47,2%	47,9%	47,9%
2020	48,1%	47,5%	48,0%	48,1%	47,3%	47,9%	47,9%
2021	47,9%	47,5%	47,8%	48,2%	47,5%	48,0%	47,9%
2022	48,3%	47,5%	48,1%	48,1%	47,4%	47,9%	48,0%

DECEDES							
2012	49,2%	49,2%	49,2%	49,4%	48,9%	49,2%	49,2%
2013	49,0%	48,8%	48,9%	49,3%	49,2%	49,3%	49,2%
2014	49,1%	49,2%	49,2%	49,3%	48,9%	49,2%	49,2%
2015	49,3%	48,7%	49,1%	49,2%	49,0%	49,1%	49,1%
2016	49,0%	48,6%	48,9%	49,4%	49,0%	49,3%	49,1%
2017	49,0%	48,8%	48,9%	49,3%	48,9%	49,1%	49,1%
2018	49,0%	48,7%	48,9%	49,3%	49,0%	49,2%	49,1%
2019	49,0%	48,8%	48,9%	49,2%	48,9%	49,1%	49,0%
2020	49,0%	48,5%	48,8%	49,2%	48,6%	49,0%	48,9%
2021	49,0%	48,4%	48,8%	49,1%	48,7%	49,0%	48,9%
2022	48,9%	48,4%	48,7%	49,1%	48,8%	49,0%	48,9%

Aide à la lecture : En 2022, le pourcentage de réversion est de :

- 47,7 % pour l'ensemble des pensionnés présents au 31 décembre 2022
- 48,0 % pour les nouveaux pensionnés de 2022
- 48,9 % pour les pensionnés décédés 2022.

Pourcentage de réversion des pensionnés liquidés, décédés et du stock



I.1.16 Traitement indiciaire moyen des cotisants (en point d'indice nouveau majoré) et valeur moyenne annuelle du point d'indice

Années	Traitement indiciaire moyen						Point d'indice	
	Hospitaliers		Territoriaux		Total		Valeur	n/n-1
	Indice	n/n-1	Indice	n/n-1	Indice	n/n-1		
2012	395,7	+ 0,9%	371,9	+ 1,5%	381,0	+ 1,2%	55,6 €	+ 0,0%
2013	398,1	+ 0,6%	376,2	+ 1,2%	384,5	+ 0,9%	55,6 €	+ 0,0%
2014	403,1	+ 1,3%	382,5	+ 1,7%	390,3	+ 1,5%	55,6 €	+ 0,0%
2015	409,0	+ 0,9%	390,2	+ 0,9%	397,3	+ 0,8%	55,6 €	+ 0,0%
2016	413,8	+ 1,2%	394,2	+ 1,0%	401,5	+ 1,0%	55,7 €	+ 0,3%
2017	420,3	+ 1,6%	401,1	+ 1,7%	408,2	+ 1,7%	56,2 €	+ 0,9%
2018	423,7	+ 0,8%	404,3	+ 0,8%	411,5	+ 0,8%	56,2 €	+ 0,0%
2019	426,4	+ 0,6%	408,2	+ 1,0%	414,8	+ 0,8%	56,2 €	+ 0,0%
2020	438,6	+ 2,9%	411,6	+ 0,8%	421,4	+ 1,6%	56,2 €	+ 0,0%
2021	481,2	+ 9,7%	416,9	+ 1,3%	440,2	+ 4,5%	56,2 €	+ 0,0%
2022	492,7	+ 2,4%	423,9	+ 1,7%	449,1	+ 2,0%	57,2 €	+ 1,8%

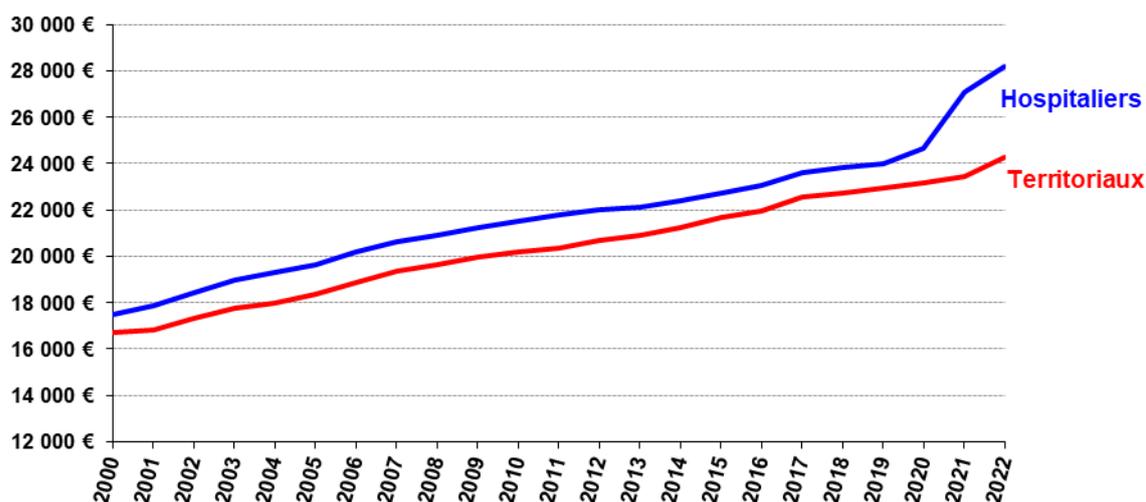
Aide à la lecture : En 2022, l'indice moyen nouveau majoré est de 492,7 points pour les hospitaliers et 423,9 pour les territoriaux.

Cette forte augmentation de 2020 et 2021 est due aux accords issus du Ségur de la santé qui a accordé une augmentation de 49 points aux personnels des établissements de santé et en relation avec les patients.

I.1.17 Traitement annuel moyen des cotisants (en euros courants)

Années	Hospitaliers		Territoriaux		Total	
	Montants	n/n-1	Montants	n/n-1	Montants	n/n-1
2012	21 986,5 €	+ 0,9%	20 664,1 €	+ 1,5%	21 169,7 €	+ 1,2%
2013	22 119,8 €	+ 0,6%	20 903,0 €	+ 1,2%	21 364,2 €	+ 0,9%
2014	22 397,6 €	+ 1,3%	21 253,0 €	+ 1,7%	21 686,4 €	+ 1,5%
2015	22 726,6 €	+ 1,5%	21 680,9 €	+ 2,0%	22 075,4 €	+ 1,8%
2016	23 061,2 €	+ 1,5%	21 970,0 €	+ 1,3%	22 374,0 €	+ 1,4%
2017	23 624,9 €	+ 2,4%	22 543,0 €	+ 2,6%	22 942,1 €	+ 2,5%
2018	23 828,3 €	+ 0,9%	22 737,0 €	+ 0,9%	23 139,2 €	+ 0,9%
2019	23 977,5 €	+ 0,6%	22 954,0 €	+ 1,0%	23 325,2 €	+ 0,8%
2020	24 665,2 €	+ 2,9%	23 145,9 €	+ 0,8%	23 695,8 €	+ 1,6%
2021	27 060,2 €	+ 9,7%	23 441,9 €	+ 1,3%	24 751,8 €	+ 4,5%
2022	28 191,7 €	+ 4,2%	24 254,7 €	+ 3,5%	25 696,7 €	+ 3,8%

Aide à la lecture : En 2022, les hospitaliers perçoivent en moyenne 28 191,7 euros par an et les territoriaux 24 254,7 euros. Au total, le traitement annuel moyen a augmenté de 3,8% entre 2021 et 2022 principalement dû à la revalorisation du point d'indice de juillet 2022 de +3,5%.



I.2 L'EVOLUTION GENERALE DE LA POPULATION GEREE

Entre le 31 décembre 2021 et le 31 décembre 2022, la population totale gérée par la CNRACL s'accroît de 71 245 agents (cotisants + pensionnés).

Le solde¹ des agents retraités a augmenté et est passé à 49 373 individus et celui des agents cotisants a augmenté quant à lui de 21 872 personnes. En valeurs relatives, entre les 31 décembre 2021 et 2022, le rythme d'augmentation de la population pensionnée s'établit à +3,3 % et l'effectif cotisant augmente de 1,0 %. La part de ce dernier dans la population totale diminue et représente 58,8 % au 31 décembre 2022 contre 59,3 %, un an plus tôt.

L'effectif total moyen passe de 3 661 192 agents en 2021 à 3 707 762 agents en 2022, soit un solde positif de 46 571 personnes. Le rythme de progression est de +1,3%. Respectivement, la population cotisante diminue de 0,1% et la population pensionnée augmente de 3,3%.

La montée en charge du régime se poursuit donc en 2022, ce qui entraîne une baisse des deux rapports démographiques de la CNRACL. Le rapport démographique brut passe de 1,49 cotisant pour un retraité en 2021 à 1,44 en 2022. Sur la même période, le rapport démographique pondéré passe de 1,59 à 1,53.

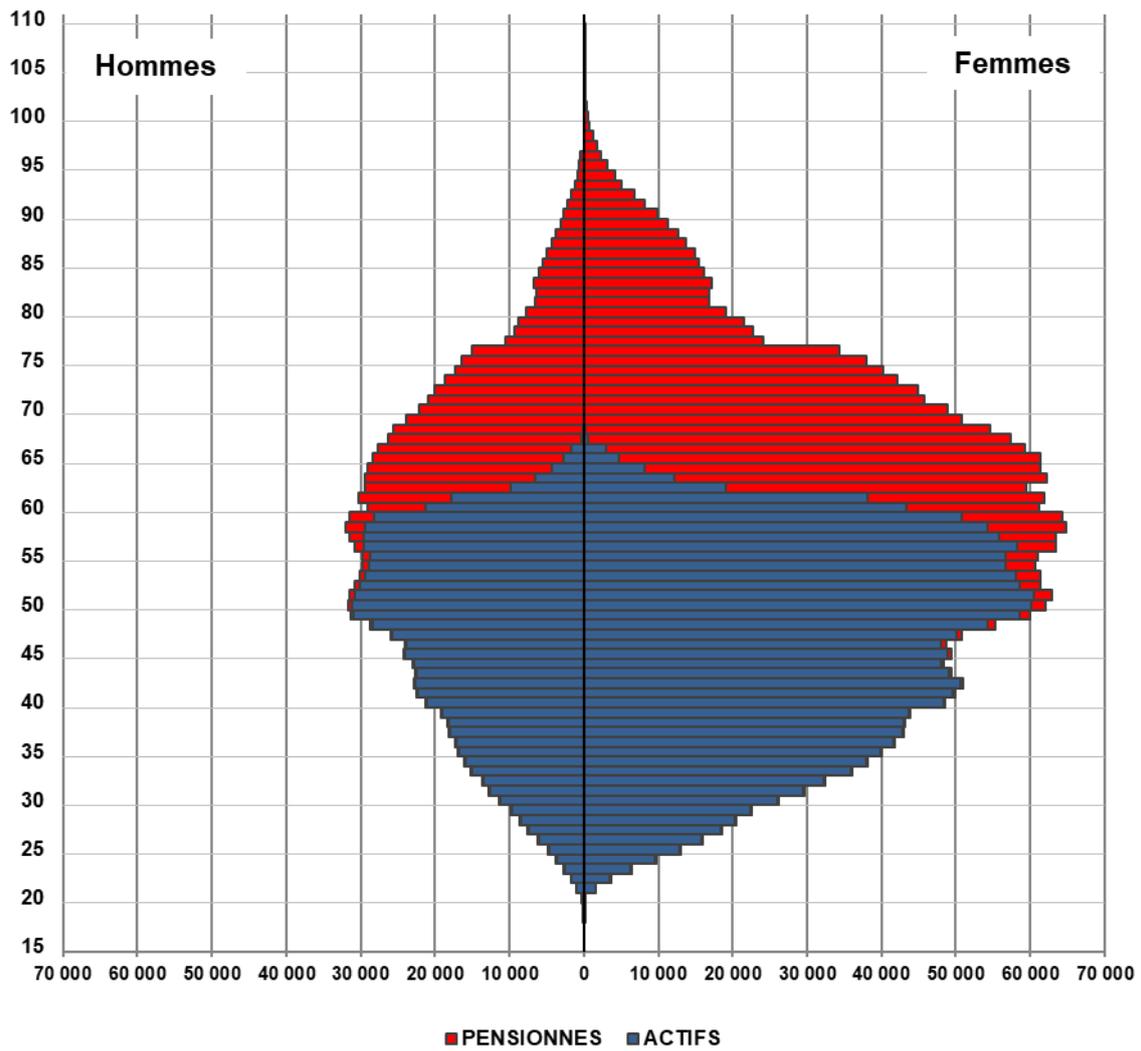
La distinction de la population en fonction du type de collectivités permet de connaître la situation démographique du secteur hospitalier et celle du secteur territorial.

Le rapport démographique brut hospitalier poursuit sa décroissance : 1,21 en 2022 contre 1,23 en 2021. Dans le secteur territorial, le rapport démographique s'est stabilisé, entre 2006 et 2010, en raison de l'intégration des agents décentralisés de l'Etat au sein des collectivités territoriales (conseils régionaux et généraux) dans le cadre de la décentralisation. Il est ensuite reparti à la baisse pour s'établir à 1,62 en 2022 contre 1,70 en 2021.

Depuis 1997, le rapport démographique hospitalier est inférieur au rapport démographique territorial.

¹ Ce solde se définit comme la différence entre deux stocks

Pyramide des âges de la population au 31 décembre 2022

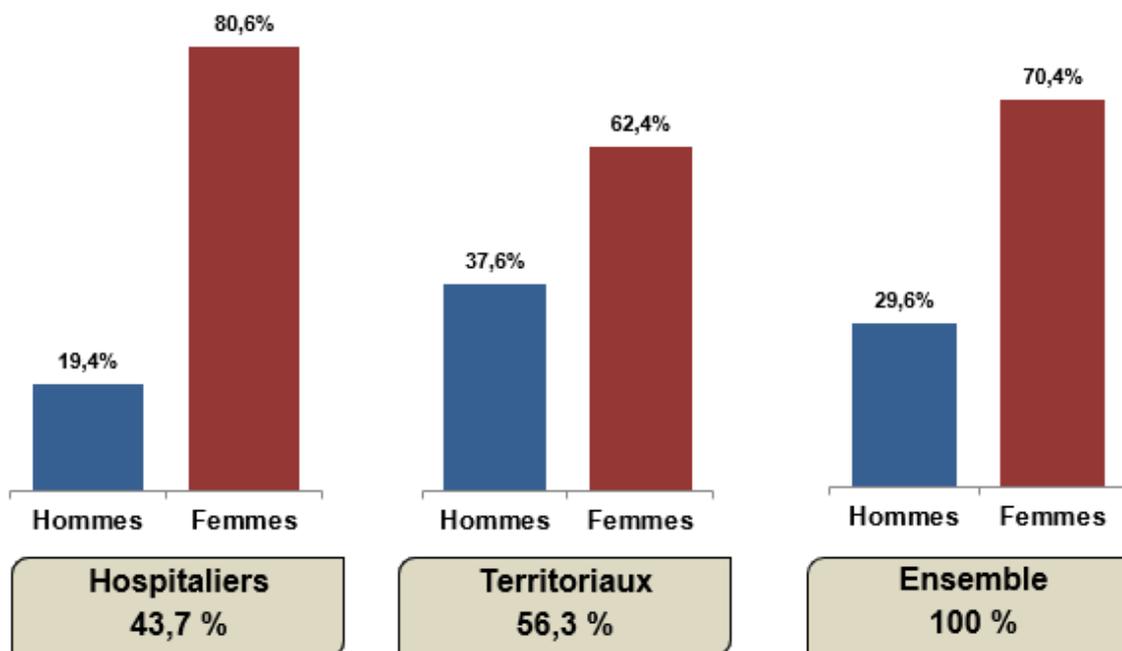


I.3 L'EVOLUTION DES PENSIONNES

I.3.1 Evolution des pensionnés par type de collectivités et par sexe

TYPE	au 31 décembre		Moyenne annuelle	
	2021	2022	2021	2022
HOSPITALIERS	654 387	669 752	649 578	663 900
Hommes	126 677	129 653	125 778	128 580
Femmes	527 710	540 099	523 800	535 320
TERRITORIAUX	835 168	869 176	821 823	855 662
Hommes	313 762	326 189	309 118	321 470
Femmes	521 406	542 987	512 705	534 192
TOTAL	1 489 555	1 538 928	1 471 401	1 519 561
Hommes	440 439	455 842	434 896	450 050
Femmes	1 049 116	1 083 086	1 036 505	1 069 512

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, dans le secteur hospitalier, le nombre de pensionnés est de 669 752 et de 663 900 en moyenne annuelle.

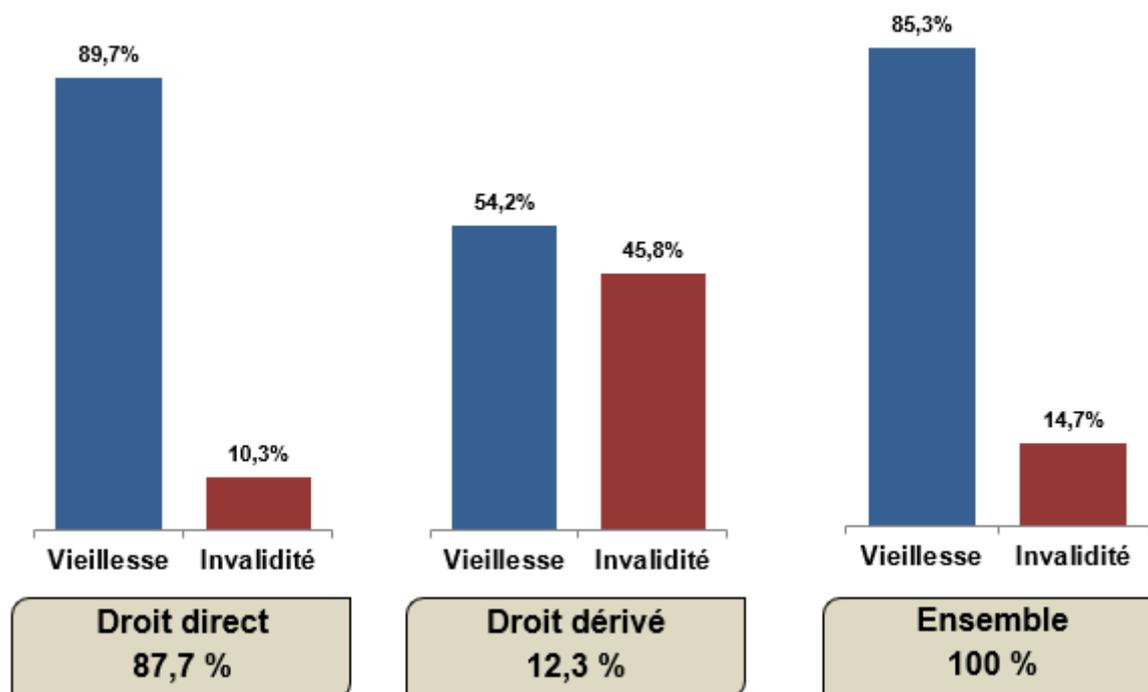


Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le secteur hospitalier représente 43,7% des pensionnés. Dans ce même secteur, il y a 80,6% de femmes et 19,4% d'hommes.

I.3.2 Evolution des pensionnés en fonction de la nature des droits

TYPE	au 31 décembre		Moyenne annuelle	
	2021	2022	2021	2022
DROIT DIRECT	1 304 893	1 351 465	1 288 172	1 333 151
Vieillesse	1 168 308	1 212 622	1 152 862	1 195 192
Invalidité	136 585	138 843	135 310	137 959
DROIT DERIVE	184 662	187 463	183 228	186 410
Vieillesse	99 508	102 106	98 186	101 124
Invalidité	85 154	85 357	85 043	85 286
TOTAL	1 489 555	1 538 928	1 471 401	1 519 561
Vieillesse	1 267 816	1 314 728	1 251 048	1 296 316
Invalidité	221 739	224 200	220 353	223 245

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le nombre de pensionnés de droit direct est de 1 351 465 et de 1 333 151 en moyenne annuelle.



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, la part de droit direct est de 87,7 %. Parmi eux, il y a 89,7% de risque vieillesse et 10,3% de risque invalidité.

I.3.3 Age moyen des pensionnés aux 31 décembre 2021 et 2022

	HOMMES		FEMMES		TOTAL	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
DROIT DIRECT	70,6	70,8	70,9	71,1	70,8	71,0
Vieillesse	71,1	71,3	71,2	71,5	71,2	71,4
Invalidité	66,3	66,5	68,1	68,2	67,5	67,8
DROIT DERIVE	73,3	73,7	76,0	76,2	75,3	75,6
Vieillesse	78,1	78,4	79,8	79,9	79,4	79,5
Invalidité	68,4	68,8	71,4	71,7	70,6	70,9
TOTAL	70,9	71,1	71,5	71,8	71,4	71,6
Vieillesse	71,6	71,7	71,9	72,2	71,8	72,1
Invalidité	67,0	67,3	69,4	69,6	68,7	68,9

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, l'âge moyen de la population pensionnée de droit direct s'établit à 71,0 ans.

I.3.4 Répartition des pensionnés selon la région de résidence ou région de l'employeur d'origine aux 31 décembre 2021 et 2022

REGIONS	DE RESIDENCE			DES COLLECTIVITES EMPLOYEURS D'ORIGINE			ratio R/C * 2022
	2021	2022	n/n-1	2021	2022	n/n-1	
Auvergne Rhone Alpes	172 544	178 421	+ 3,4%	172 699	178 662	+ 3,5%	1,0
Bourgogne Franche Comte	71 327	73 664	+ 3,3%	67 025	69 363	+ 3,5%	1,1
Bretagne	96 058	99 280	+ 3,4%	78 367	81 095	+ 3,5%	1,2
Centre	69 021	70 960	+ 2,8%	62 663	64 569	+ 3,0%	1,1
Corse	8 650	8 969	+ 3,7%	6 593	6 873	+ 4,2%	1,3
Grand Est	114 296	118 098	+ 3,3%	118 101	121 980	+ 3,3%	1,0
Hauts de France	124 563	128 577	+ 3,2%	127 292	131 560	+ 3,4%	1,0
Ile de France	169 633	174 261	+ 2,7%	273 635	280 653	+ 2,6%	0,6
Normandie	82 917	85 991	+ 3,7%	79 408	82 257	+ 3,6%	1,0
Nouvelle Aquitaine	164 899	170 549	+ 3,4%	143 646	148 482	+ 3,4%	1,1
Occitanie	151 601	157 186	+ 3,7%	126 485	131 252	+ 3,8%	1,2
Pays de la Loire	92 886	95 984	+ 3,3%	81 377	84 113	+ 3,4%	1,1
Provence Alpes Cote d'Azur	127 428	131 616	+ 3,3%	122 497	126 667	+ 3,4%	1,0
Guadeloupe	12 380	12 698	+ 2,6%	8 493	9 032	+ 6,3%	1,4
Guyane	2 556	2 701	+ 5,7%	2 680	2 822	+ 5,3%	1,0
La Réunion	9 804	10 288	+ 4,9%	8 367	8 789	+ 5,0%	1,2
Martinique	12 217	12 649	+ 3,5%	9 159	9 564	+ 4,4%	1,3
Mayotte	724	826	+ 14,1%	857	977	+ 14,0%	0,8
Saint Barthelemy		77					
Saint Martin		223					
Saint Pierre et Miquelon	181	19	- 89,5%	211	218	+ 3,3%	0,1
Wallis et Futuna	3	0	- 100,0%				
Polynésie Française	123	145	+ 17,9%				
Nouvelle Calédonie	162	34	- 79,0%				
DOM		172					
COM		147					
Etranger		5 392					
Non renseigné	5 582	1	- 100,0%				
	1 489 555	1 538 928	+ 3,3%	1 489 555	1 538 928	+ 3,3%	1,0

* Ratio = nombre de pensionnés par région de résidence / nombre de pensionnés par région des collectivités d'origine.

Ex : Bretagne 96 058 / 78 367 = 1,2

Aide à la lecture : En Bretagne, le nombre de pensionnés est passé de 96 058 en 2021 à 99 280 pensionnés en 2022 selon la région de résidence et de 78 367 à 81 095 pensionnés selon la région de l'employeur.

I.3.5 Pensionnés par type de collectivités au 31 décembre 2022

Famille	Type de collectivités	Hommes	Femmes	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	41 598	168 023	209 621
	Centres hospitaliers généraux	48 871	225 312	274 183
	Hôpitaux locaux	9 137	47 772	56 909
	Centres hospitaliers spécialisés	16 358	42 064	58 422
	Centres de soins avec/sans hébergement	1 736	6 114	7 850
	Ets publics à caractère sanitaire et social	3 195	9 655	12 850
	Centres d'hébergement personnes âgées	5 288	31 877	37 165
	Autres collectivités hospitalières	3 470	9 282	12 752
	Total	129 653	540 099	669 752
F P T	Régions	9 835	15 192	25 027
	Départements	34 987	78 245	113 232
	Métropoles	10 067	8 737	18 804
	Communes	202 325	347 441	549 766
	Communautés de communes, de ville	8 584	8 304	16 888
	Communautés urbaines, districts	6 516	5 445	11 961
	Centres d'action sociale	5 627	37 001	42 628
	Syndicats	8 728	9 152	17 880
	SDIS	16 603	4 813	21 416
	Offices publics de l'habitat	8 050	10 454	18 504
	Autres collectivités territoriales	14 867	18 203	33 070
		Total	326 189	542 987
	Total	455 842	1 083 086	1 538 928

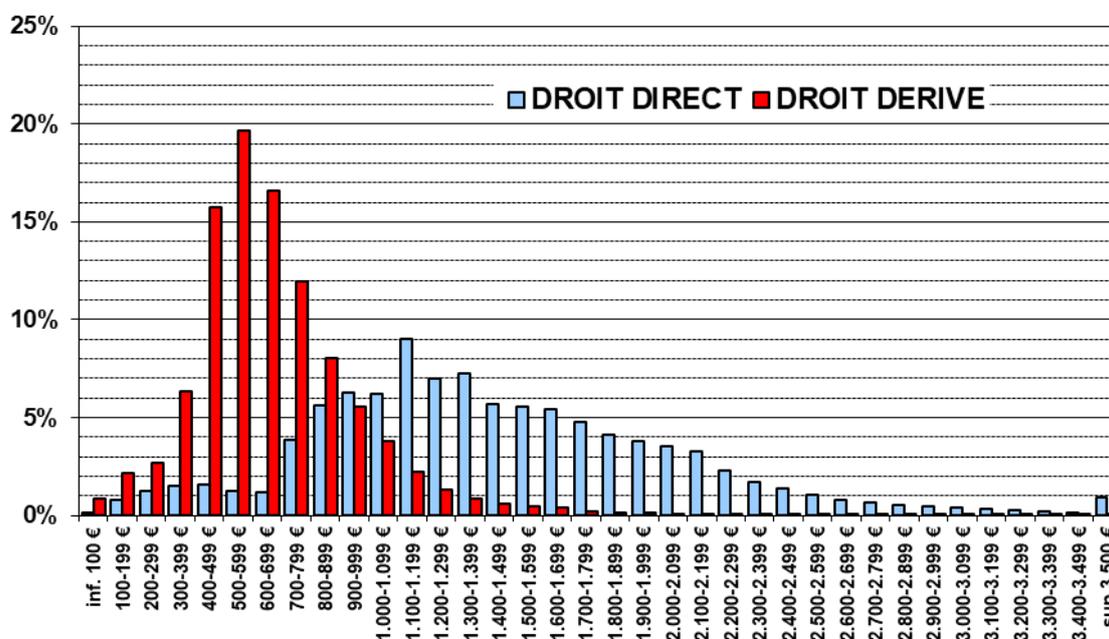
Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, 209 621 pensionnés sont issus des centres hospitaliers régionaux.

I.3.6 Pension moyenne annuelle en 2021 et 2022

TYPE	2021	2022	n / n-1
DROIT DIRECT	16 260,6 €	16 793,8 €	3,3%
Vieillesse	16 693,2 €	17 233,6 €	3,2%
Invalidité	12 575,5 €	12 983,7 €	3,2%
DROIT DERIVE	7 460,6 €	7 746,4 €	3,8%
Vieillesse	8 343,4 €	8 632,6 €	3,5%
Invalidité	6 441,4 €	6 695,6 €	3,9%
TOTAL	15 164,8 €	15 683,9 €	3,4%
Vieillesse	16 037,8 €	16 562,6 €	3,3%
Invalidité	10 208,1 €	10 581,5 €	3,7%

Aide à la lecture : La pension moyenne annuelle pour un pensionné de droit direct s'élève à 16 793,8 euros en 2022 contre 16 260,6 euros en 2021 soit une augmentation de 3,3%.

I.3.7 Pensionnés par tranches de pension mensuelle au 31 décembre 2022



Aide à la lecture : C'est la tranche de pension mensuelle « 1 100 - 1 199 € » qui rassemble, au 31 décembre 2022, le plus grand nombre de pensions de droit direct. Elle regroupe près de 9% des pensionnés de droit direct.

Pour les pensionnés de droit dérivé, la tranche « 500 – 599 € » rassemble le plus grand nombre de pensionnés, elle regroupe environ 20% des pensionnés de droit dérivé.

I.4 EVOLUTION DES COTISANTS ET DES ACTIFS

Deux populations sont assujetties au régime, en raison de leurs statuts et des conditions générales définies par l'article 2 du décret n° 2007-173 du 7 février 2007 :

- Les agents hospitaliers, qui relèvent du statut de la fonction publique hospitalière, défini par la loi n° 86.33 du 9 janvier 1986, lequel constitue le titre IV du statut général des fonctionnaires.
- Les agents territoriaux, qui relèvent du statut de la fonction publique territoriale, défini par la loi n° 84.53 du 26 janvier 1984, lequel constitue le titre III du statut général des fonctionnaires.

REMARQUE :

Deux notions permettent de désigner les agents en activité relevant de la caisse nationale de retraite :

- La notion de « cotisant » qui concerne l'agent en activité, versant au régime, mensuellement ou trimestriellement, des cotisations. Un agent cotisant n'est plus comptabilisé dès lors qu'il ne verse plus de cotisations ;
- La notion plus large « d'actif » qui concerne l'agent stagiaire ou titulaire, affilié au régime. Un agent actif n'est plus comptabilisé dès lors qu'il est radié des cadres. Ainsi, des agents se trouvant dans certaines positions statutaires particulières (*disponibilité, ...*) sont dénombrés alors qu'ils ne versent pas momentanément leurs cotisations tout en restant affiliés au régime. C'est la raison pour laquelle l'effectif des actifs est toujours supérieur à celui des cotisants.

Le service statistique utilise ces deux notions pour élaborer le présent document à partir de deux bases informatiques de gestion :

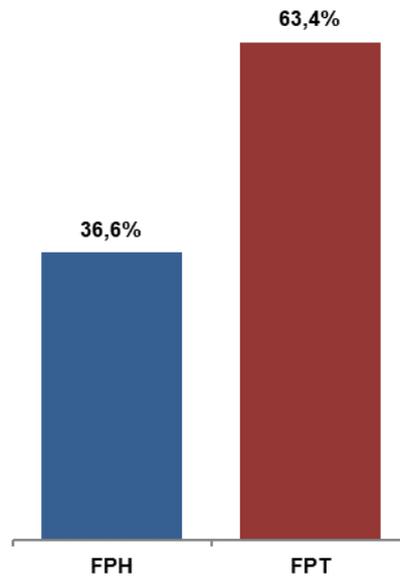
- Les déclarations individuelles des cotisations (DI) transmises par les employeurs permettent de connaître le nombre de **cotisants**, ce qui constitue la mesure la plus proche de la réalité financière du régime. Cette information, exploitable depuis 2010, a permis de fiabiliser l'effectif de cotisants ;
- Le système informatique d'affiliation des agents, qui permet de connaître le nombre **d'actifs**, à partir de la saisie de la déclaration individuelle d'affiliation.

I.4.1 Cotisants par type de collectivités aux 31 décembre 2021 et 2022

TYPE	au 31 décembre		Moyenne annuelle	
	2021	2022	2021	2022
FPH	793 338	810 006	796 638	801 479
FPT	1 378 835	1 384 038	1 393 153	1 386 722
TOTAL	2 172 172	2 194 044	2 189 791	2 188 201

Lorsque la quotité de travail est prise en compte, cet effectif est estimé à 2 389 808 pour 2022 et 2 344 172 pour 2021.

Aide à la lecture : En moyenne annuelle, 2 188 201 cotisants équivalent temps plein sont estimés pour l'exercice 2022 contre 2 189 791 cotisants en 2021.



(en moyenne annuelle)

Aide à la lecture : En moyenne annuelle, la part de cotisants dans la fonction publique hospitalière est de 36,6% et celle dans la fonction publique territoriale est de 63,4%.

I.4.2 Proportion des actifs par tranches d'âges aux 31 décembre 2021 et 2022

Tranches d'âges	Hommes		Femmes		Total	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
moins de 24 ans	1,0%	1,2%	1,0%	1,3%	1,0%	1,2%
25 - 29 ans	4,5%	4,5%	5,1%	5,3%	4,9%	5,0%
30 - 34 ans	8,5%	8,5%	9,8%	9,6%	9,4%	9,2%
35 - 39 ans	11,1%	11,0%	12,6%	12,5%	12,1%	12,0%
40 - 44 ans	13,8%	13,8%	14,3%	14,6%	14,2%	14,3%
45 - 49 ans	17,1%	16,5%	15,9%	15,4%	16,3%	15,7%
50 - 54 ans	18,2%	18,6%	17,2%	17,4%	17,6%	17,8%
55 - 59 ans	18,1%	18,0%	16,4%	16,3%	16,9%	16,9%
60 ans et plus	7,8%	8,0%	7,5%	7,7%	7,6%	7,8%

Aide à la lecture : En 2022, 1,2% des hommes ont moins de 24 ans.

I.4.3 Répartition régionale des actifs aux 31 décembre 2021 et 2022

REGIONS	FPH		FPT		Total	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
AUVERGNE RHONE ALPES	115 073	118 135	168 681	170 862	283 754	288 997
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	49 022	49 976	55 496	55 792	104 518	105 768
BRETAGNE	49 501	50 962	73 268	75 015	122 769	125 977
CENTRE	41 891	42 635	54 017	54 389	95 908	97 024
CORSE	4 723	4 987	11 758	11 816	16 481	16 803
GRAND EST	87 842	89 732	96 999	97 725	184 841	187 457
HAUTS DE France	86 718	88 057	121 557	121 789	208 275	209 846
ILE DE France	155 068	156 297	293 217	291 024	448 285	447 321
NORMANDIE	52 706	53 954	70 300	70 804	123 006	124 758
NOUVELLE AQUITAINE	90 338	94 000	146 412	148 322	236 750	242 322
OCCITANIE	75 182	78 123	149 968	151 912	225 150	230 035
PAYS DE LA LOIRE	50 430	52 802	78 909	80 847	129 339	133 649
PROVENCE ALPES COTE D AZUR	64 862	67 128	137 643	137 807	202 505	204 935
GUADELOUPE	5 440	5 535	14 393	14 251	19 833	19 786
GUYANE	2 879	3 301	6 087	6 059	8 966	9 360
LA REUNION	7 608	8 229	15 695	15 751	23 303	23 980
MARTINIQUE	6 571	6 736	11 317	11 194	17 888	17 930
MAYOTTE	1 961	2 070	5 496	5 714	7 457	7 784
SAINT PIERRE ET MIQUELON	237	250	326	324	563	574
	948 052	972 909	1 511 539	1 521 397	2 459 591	2 494 306

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, en Auvergne Rhône Alpes, le nombre d'actifs dans le secteur hospitalier s'établit à 118 135 et à 170 862 dans le secteur territorial.

I.4.4 Evolution du traitement des cotisants entre 2021 et 2022 (en euros courants)

Traitement moyen	Cotisants	2021	2022	Variation 2021/2022
annuel	Hospitaliers	27 060,2 €	28 191,7 €	+ 4,2%
	Territoriaux	23 441,9 €	24 254,7 €	+ 3,5%
	Total	24 758,2 €	25 696,7 €	+ 3,8%
mensuel	Hospitaliers	2 255,0 €	2 349,3 €	
	Territoriaux	1 953,5 €	2 021,2 €	
	Total	2 063,2 €	2 141,4 €	

Aide à la lecture : Le traitement moyen annuel des cotisants de la CNRACL a progressé de +3,8% entre 2021 et 2022 :

- + 4,2% pour les agents hospitaliers
- + 3,5% pour les agents territoriaux.

En 2022, le traitement mensuel moyen des agents hospitaliers de 2 349,3 € est supérieur à celui des agents territoriaux qui est de 2 021,2 €.

I.4.5 Montant de cotisations perçues et prestations versées par versant en 2022

▪ Montant des cotisations perçues en 2022

Versant	En Euros
FPE	77 235 412 €
FPH	9 372 207 033 €
FPT	13 933 059 075 €
Total	23 382 501 520 €

▪ Montant des pensions versées en décembre 2022

Les pensions de retraite versées aux affiliés ne dépendent pas de l'employeur de ces derniers. De ce fait, la ventilation des masses de prestations par versant de fonction publique n'est pas « comparable » à la masse des cotisations perçues par versant. De plus, un affilié a pu réaliser sa carrière sur plusieurs versants.

Toutefois, à titre illustratif, nous avons réalisé la ventilation du montant des pensions versées pour le seul mois de décembre 2022 selon le dernier employeur de l'affilié.

Nous obtenons les résultats suivants répartis par type de pension (réversion ou pension principale) :

	Réversion	Pension principale	TOTAL (en euros)
FPH	42 150 897 €	947 700 894 €	989 851 791 €
FPT	81 320 307 €	1 014 670 355 €	1 095 990 661 €
TOTAL	123 471 203 €	1 962 371 249 €	2 085 842 452 €

I.5 LES COLLECTIVITES EMPLOYEURS

L'immatriculation à la CNRACL est, en application de l'article 4 du décret n° 2007-173 du 7 février 2007, obligatoire pour les employeurs d'au moins un agent titulaire ou remplissant les conditions d'affiliation.

Cette immatriculation constitue un préalable obligatoire à l'affiliation des agents.

I.5.1 Effectifs moyens des collectivités employeurs en 2021 et 2022

Collectivités	2021	2022
FPH	2 173	2 159
FPT	40 055	39 811
Total	42 228	41 970

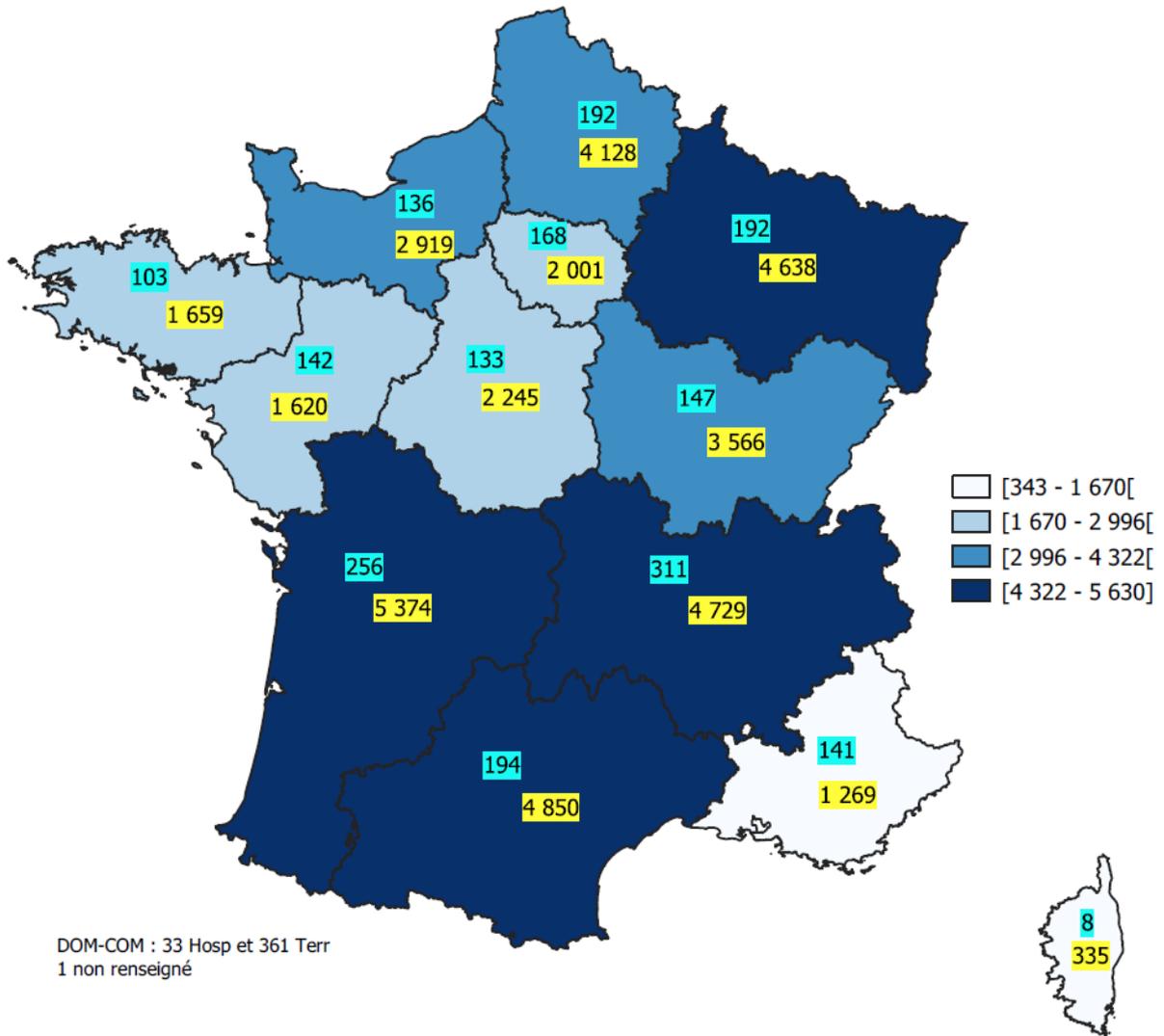
Aide à la lecture : L'effectif moyen des collectivités employeurs en 2022 est de 41 970.

I.5.2 Evolution des collectivités employeurs au 31 décembre 2022

Collectivités	Nouvelles en 2022	Effectif 31.12.2022	Répartition 31.12.2022
FPH	10	2 156	5,2%
Centres hospitaliers régionaux		77	0,2%
Centres hospitaliers généraux	2	384	0,9%
Hôpitaux locaux		336	0,8%
Centres hospitaliers spécialisés		62	0,1%
Centres de soins avec/sans hébergement		38	0,1%
Ets publics à caractère sanitaire et social		166	0,4%
Centres hébergement personnes âgées	4	1 036	2,5%
Autres collectivités hospitalières	4	57	0,1%
FPT	228	39 695	94,8%
Régions		19	0,0%
Départements		95	0,2%
Métropole		14	0,0%
Communes	74	29 870	71,4%
Communautés de communes, de villes	4	1 003	2,4%
Communautés urbaines, districts		50	0,1%
Centres d'action sociale	31	2 557	6,1%
Syndicats	103	5 106	12,2%
SDIS		97	0,2%
Offices publics de l'habitat		163	0,4%
Autres établissements territoriaux	16	721	1,7%
TOTAL	238	41 851	100%

Aide à la lecture : 238 nouveaux employeurs ont été immatriculés en 2022 à la CNRACL, portant l'effectif des collectivités actives au 31 décembre à 41 851 établissements.

I.5.3 Représentation régionale des collectivités employeurs au 31 décembre 2022



Hospitalier
 Territorial

Cette carte présente le nombre de collectivités employeurs au 31 décembre 2022 selon le type de collectivité (hospitalière ou territoriale) pour chaque région. Plus les couleurs de la carte sont foncées, plus il y a de collectivités.

I.5.4 Répartition régionale des collectivités employeurs aux 31 décembre 2021 et 2022

REGIONS	Hospitalier		Territorial		Total	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
AUVERGNE RHONE ALPES	314	311	4 772	4 729	5 086	5 040
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	147	147	3 618	3 566	3 765	3 713
BRETAGNE	103	103	1 662	1 659	1 765	1 762
CENTRE	133	133	2 271	2 245	2 404	2 378
CORSE	8	8	336	335	344	343
GRAND EST	193	192	4 685	4 638	4 878	4 830
HAUTS DE France	192	192	4 107	4 128	4 299	4 320
ILE DE France	170	168	2 021	2 001	2 191	2 169
NORMANDIE	135	136	2 957	2 919	3 092	3 055
NOUVELLE AQUITAINE	256	256	5 392	5 374	5 648	5 630
OCCITANIE	193	194	4 840	4 850	5 033	5 044
PAYS DE LA LOIRE	143	142	1 635	1 620	1 778	1 762
PROVENCE ALPES COTE D AZUR	142	141	1 273	1 269	1 415	1 410
GUADELOUPE	12	12	95	97	107	109
GUYANE	3	3	47	47	50	50
LA REUNION	4	4	67	66	71	70
MARTINIQUE	12	12	104	105	116	117
MAYOTTE	1	1	37	42	38	43
SAINT BARTHELEMY	0	0	0	0	0	0
SAINT MARTIN	0	0	0	0	0	0
SAINT PIERRE ET MIQUELON	1	1	4	4	5	5
NON RENSEIGNE	0	0	3	1	3	1
	2 162	2 156	39 926	39 695	42 088	41 851

Aide à la lecture : Le nombre de collectivités employeurs a diminué passant de 42 088 au 31 décembre 2021 à 41 851 au 31 décembre 2022.

I.6 AUTRES INFORMATIONS

I.6.1 Evolution des revalorisations appliquées aux retraités

En 2022, les pensions vieillesse ont été revalorisées, de + 1,1 % au 1^{er} janvier et les pensions invalidité ont été revalorisées de + 1,8 % au 1^{er} avril. De plus, la loi du 16 août 2022, portant mesures d'urgence pour la protection du pouvoir d'achat prévoit la revalorisation de 4 % des pensions de retraite et d'invalidité de base, avec effet rétroactif au 1^{er} juillet 2022.

Le montant de la majoration spéciale pour tierce personne est fixé à la valeur de l'indice majoré 227 au 1^{er} janvier 2004, laquelle est revalorisée chaque année conformément à l'évolution prévisionnelle de l'indice des prix à la consommation hors tabac (1 168,97 euros par mois depuis le 1^{er} avril 2014).

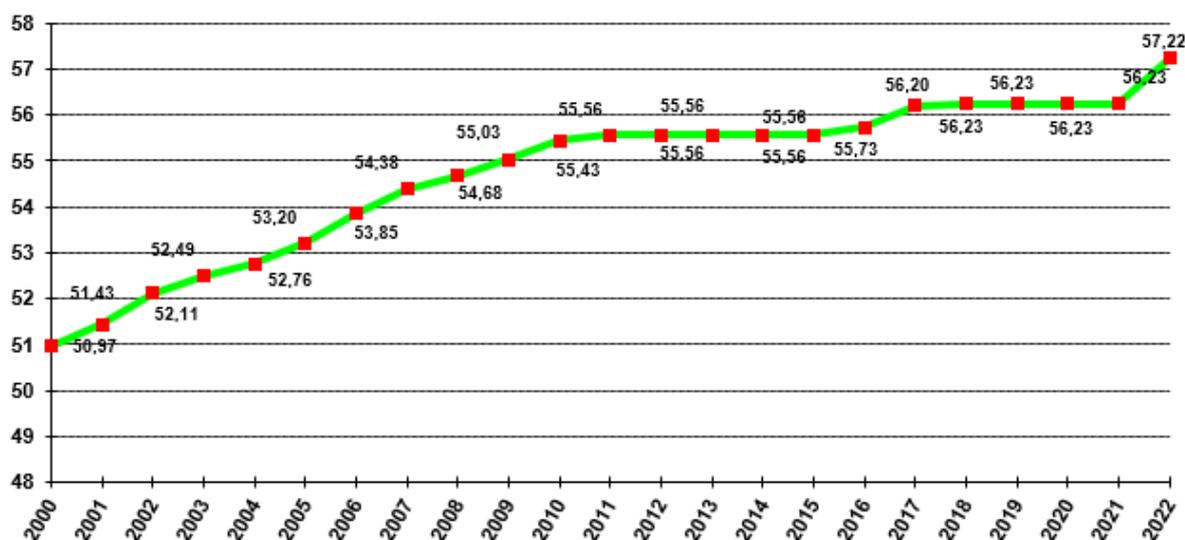
Depuis le 1^{er} janvier 2014, l'indice majoré de référence pour le calcul du minimum garanti est fixé à 227 pour les pensions.

I.6.2 Evolution du traitement fonction publique

La revalorisation de la valeur de l'indice Fonction publique qui ne s'applique plus qu'aux cotisants à la suite de la loi de réforme des retraites du 21 août 2003 a augmenté de +3,5% au 1^{er} juillet 2022.

	2019	2020	2021	2022
Indice nouveau majoré moyen afférent à l'indice brut 100 (en points) <i>n / n- 1</i>	203,0 0,00%	203,0 0,00%	203,0 0,00%	203,0 0,00%
Valeur moyenne annuelle du point de l'indice fonction publique <i>n / n- 1</i>	56,23 € 0,00%	56,23 € 0,00%	56,23 € 0,00%	57,22 € 1,75%
Traitement annuel correspondant à l'indice brut 100 indice d'évolution (1)	11 415 € 269,1	11 415 € 269,1	11 415 € 269,1	11 615 € 273,9

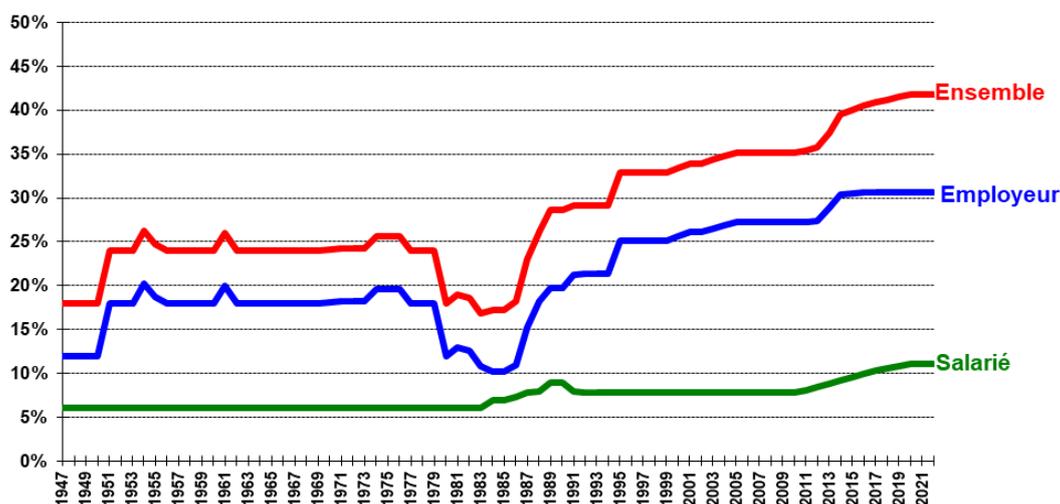
I.6.3 Evolution de la valeur annuelle moyenne de l'indice fonction publique



I.6.4 Historique des taux règlementaires de cotisation depuis 1947

PERIODE D'APPLICATION	TAUX DE COTISATION		
	SALARIÉ	EMPLOYEUR	TOTAL
19.09.1947 - 31.12.1950	6,00%	12,00%	18,00%
01.01.1951 - 31.03.1954	6,00%	18,00%	24,00%
01.04.1954 - 31.03.1955	6,00%	21,00%	27,00%
01.04.1955 - 31.12.1960	6,00%	18,00%	24,00%
01.01.1961 - 31.12.1961	6,00%	20,00%	26,00%
01.01.1962 - 31.07.1970	6,00%	18,00%	24,00%
01.08.1970 - 31.12.1973	6,00%	18,20%	24,20%
01.01.1974 - 31.12.1976	6,00%	19,60%	25,60%
01.01.1977 - 30.06.1980	6,00%	18,00%	24,00%
01.07.1980 - 31.12.1980	6,00%	6,00%	12,00%
01.01.1981 - 31.03.1982	6,00%	13,00%	19,00%
01.04.1982 - 24.01.1983	6,00%	12,50%	18,50%
25.01.1983 - 31.12.1983	6,00%	10,70%	16,70%
01.01.1984 - 31.07.1986	7,00%	10,20%	17,20%
01.08.1986 - 31.12.1986	7,70%	12,00%	19,70%
01.01.1987 - 30.06.1987	7,70%	15,20%	22,90%
01.07.1987 - 31.12.1987	7,90%	15,20%	23,10%
01.01.1988 - 31.12.1988	7,90%	18,20%	26,10%
01.01.1989 - 31.01.1991	8,90%	19,70%	28,60%
01.02.1991 - 31.12.1994	7,85%	21,30%	29,15%
01.01.1995 - 31.12.1999	7,85%	25,10%	32,95%
01.01.2000 - 01.31.2000	7,85%	25,60%	33,45%
01.01.2001 - 31.12.2002	7,85%	26,10%	33,95%
01.01.2003 - 31.12.2003	7,85%	26,50%	34,35%
01.01.2004 - 31.12.2004	7,85%	26,90%	34,75%
01.01.2005 - 31.12.2010	7,85%	27,30%	35,15%
01.01.2011 - 31.12.2011	8,12%	27,30%	35,42%
01.01.2012 - 31.10.2012	8,39%	27,30%	35,69%
01.11.2012 - 31.12.2012	8,49%	27,40%	35,89%
01.01.2013 - 31.12.2013	8,76%	28,85%	37,61%
01.01.2014 - 31.12.2014	9,14%	30,40%	39,54%
01.01.2015 - 31.12.2015	9,54%	30,50%	40,04%
01.01.2016 - 31.12.2016	9,94%	30,60%	40,54%
01.01.2017 - 31.12.2017	10,29%	30,65%	40,94%
01.01.2018 - 31.12.2018	10,56%	30,65%	41,21%
01.01.2019 - 31.12.2019	10,83%	30,65%	41,48%
01.01.2020 - 31.12.2022	11,10%	30,65%	41,75%

I.6.5 Evolution des taux annuels moyens de cotisations de 1947 à 2022

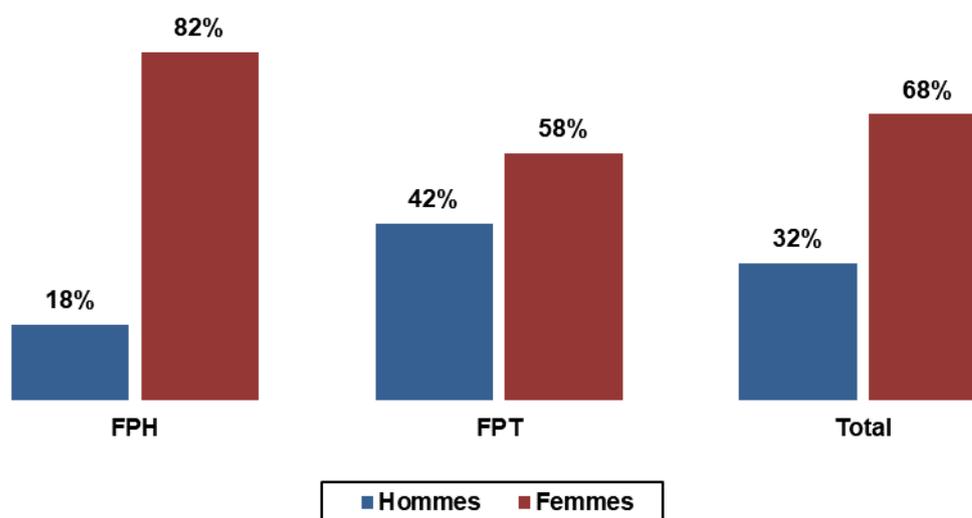


PARTIE II : LES ACTIFS AU 31 DECEMBRE 2022

II.1 REPARTITION DES ACTIFS

Famille	Type de collectivités	Hommes	Femmes	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	59 159	244 849	304 008
	Centres hospitaliers généraux	69 349	357 087	426 436
	Hôpitaux locaux	8 333	54 575	62 908
	Centres hospitaliers spécialisés	16 220	46 639	62 859
	Centres de soins avec/sans hébergement	2 117	7 763	9 880
	Ets publics à caractère sanitaire et social	4 889	15 369	20 258
	Centres d'hébergement personnes âgées	7 503	53 713	61 216
	Autres collectivités hospitalières	5 550	19 794	25 344
	Total	173 120	799 789	972 909
F P T	Régions	34 646	48 375	83 021
	Départements	75 565	139 706	215 271
	Métropoles	30 613	21 684	52 297
	Communes	326 229	467 328	793 557
	Communautés de communes, de ville	29 319	43 987	73 306
	Communautés urbaines, districts	8 142	6 135	14 277
	Centres d'action sociale	10 129	71 157	81 286
	Syndicats	20 779	19 832	40 611
	SDIS	45 746	9 015	54 761
	Offices publics de l'habitat	3 115	3 074	6 189
	Autres collectivités territoriales	49 789	57 032	106 821
	Total	634 072	887 325	1 521 397
	Total	807 192	1 687 114	2 494 306

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, l'effectif des actifs affiliés à la CNRACL s'élève à 2 494 306 agents. Il est composé de 972 909 agents hospitaliers et de 1 521 397 agents territoriaux.



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022 dans le secteur hospitalier, la part de femmes est de 82% et la part d'hommes est de 18%.

II.1.1 Age moyen des actifs

Famille	Type de collectivités	Hommes	Femmes	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	44,6	42,7	43,1
	Centres hospitaliers généraux	45,8	44,2	44,5
	Hôpitaux locaux	47,1	45,8	46,0
	Centres hospitaliers spécialisés	46,0	45,1	45,4
	Centres de soins avec/sans hébergement	48,0	46,3	46,6
	Ets publics à caractère sanitaire et social	47,8	45,6	46,2
	Centres d'hébergement personnes âgées	47,7	46,6	46,7
	Autres collectivités hospitalières	46,2	44,8	45,1
	Total	45,7	44,1	44,4
F P T	Régions	50,4	50,9	50,7
	Départements	49,0	49,0	49,0
	Métropoles	47,4	47,7	47,5
	Communes	47,7	48,4	48,1
	Communautés de communes, de ville	46,8	45,8	46,2
	Communautés urbaines, districts	47,1	47,3	47,2
	Centres d'action sociale	48,2	48,2	48,2
	Syndicats	46,9	47,2	47,0
	SDIS	43,8	45,5	44,1
	Offices publics de l'habitat	55,0	54,2	54,6
	Autres collectivités territoriales	47,7	47,5	47,6
		Total	47,7	48,4
	Total	47,2	46,4	46,7

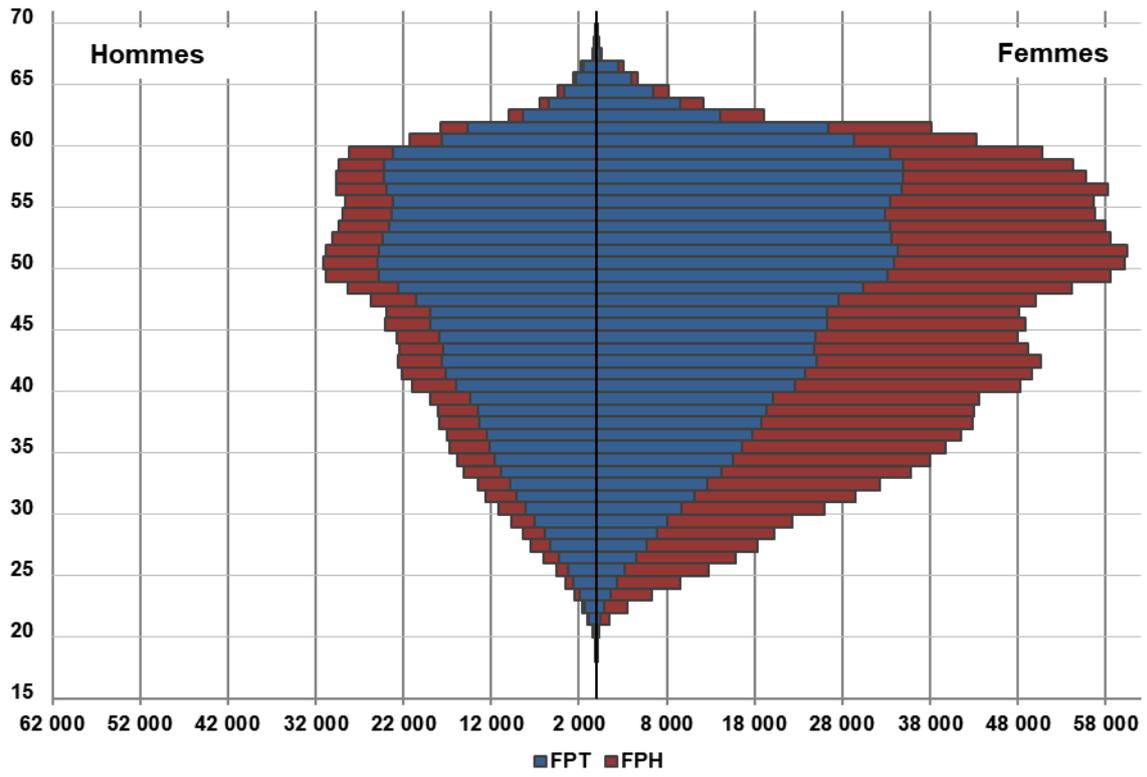
Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, la moyenne d'âge de la population affiliée à la CNRACL est de 46,7 ans. L'âge moyen des actifs hospitaliers est de 45,7 ans pour les hommes et de 44,1 ans pour les femmes.

II.1.2 Répartition par âge des actifs ¹

Age	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
18	-	-	-	20	6	26	20	6	26
19	-	11	11	129	33	162	129	44	173
20	20	140	160	363	134	497	383	274	657
21	145	1 108	1 253	832	395	1 227	977	1 503	2 480
22	337	2 643	2 980	1 345	905	2 250	1 682	3 548	5 230
23	627	4 682	5 309	1 883	1 553	3 436	2 510	6 235	8 745
24	995	7 160	8 155	2 597	2 334	4 931	3 592	9 494	13 086
25	1 415	9 510	10 925	3 206	3 254	6 460	4 621	12 764	17 385
26	1 786	11 315	13 101	4 227	4 529	8 756	6 013	15 844	21 857
27	2 174	12 708	14 882	5 304	5 656	10 960	7 478	18 364	25 842
28	2 474	13 360	15 834	5 948	6 888	12 836	8 422	20 248	28 670
29	2 736	14 302	17 038	6 997	8 012	15 009	9 733	22 314	32 047
30	3 171	16 257	19 428	8 014	9 749	17 763	11 185	26 006	37 191
31	3 405	18 245	21 650	9 153	11 199	20 352	12 558	29 444	42 002
32	3 658	19 554	23 212	9 886	12 667	22 553	13 544	32 221	45 765
33	4 202	21 533	25 735	10 916	14 300	25 216	15 118	35 833	50 951
34	4 296	22 454	26 750	11 567	15 479	27 046	15 863	37 933	53 796
35	4 554	23 184	27 738	12 140	16 627	28 767	16 694	39 811	56 505
36	4 487	23 749	28 236	12 549	17 799	30 348	17 036	41 548	58 584
37	4 626	24 023	28 649	13 307	18 789	32 096	17 933	42 812	60 745
38	4 530	23 538	28 068	13 553	19 386	32 939	18 083	42 924	61 007
39	4 579	23 566	28 145	14 364	20 076	34 440	18 943	43 642	62 585
40	5 032	25 664	30 696	16 005	22 636	38 641	21 037	48 300	69 337
41	5 126	25 768	30 894	17 109	23 833	40 942	22 235	49 601	71 836
42	5 082	25 599	30 681	17 552	25 096	42 648	22 634	50 695	73 329
43	4 944	24 317	29 261	17 484	24 795	42 279	22 428	49 112	71 540
44	4 907	23 132	28 039	17 885	24 890	42 775	22 792	48 022	70 814
45	5 109	22 660	27 769	18 982	26 229	45 211	24 091	48 889	72 980
46	4 890	21 859	26 749	18 998	26 233	45 231	23 888	48 092	71 980
47	5 149	22 513	27 662	20 560	27 537	48 097	25 709	50 050	75 759
48	5 772	23 757	29 529	22 578	30 445	53 023	28 350	54 202	82 552
49	6 057	25 401	31 458	24 838	33 103	57 941	30 895	58 504	89 399
50	6 063	26 216	32 279	25 008	33 904	58 912	31 071	60 120	91 191
51	6 089	26 045	32 134	24 782	34 365	59 147	30 871	60 410	91 281
52	5 715	24 889	30 604	24 338	33 633	57 971	30 053	58 522	88 575
53	5 713	24 525	30 238	23 622	33 481	57 103	29 335	58 006	87 341
54	5 600	23 861	29 461	23 342	32 861	56 203	28 942	56 722	85 664
55	5 520	23 146	28 666	23 140	33 454	56 594	28 660	56 600	85 260
56	5 728	23 465	29 193	23 883	34 771	58 654	29 611	58 236	87 847
57	5 466	20 904	26 370	24 157	34 908	59 065	29 623	55 812	85 435
58	5 119	19 269	24 388	24 254	34 974	59 228	29 373	54 243	83 616
59	5 039	17 227	22 266	23 192	33 526	56 718	28 231	50 753	78 984
60	3 731	14 045	17 776	17 591	29 307	46 898	21 322	43 352	64 674
61	3 086	11 667	14 753	14 659	26 422	41 081	17 745	38 089	55 834
62	1 610	4 943	6 553	8 307	14 073	22 380	9 917	19 016	28 933
63	1 008	2 733	3 741	5 507	9 502	15 009	6 515	12 235	18 750
64	641	1 697	2 338	3 725	6 461	10 186	4 366	8 158	12 524
65	362	802	1 164	2 325	3 905	6 230	2 687	4 707	7 394
66	258	483	741	1 532	2 551	4 083	1 790	3 034	4 824
67	65	106	171	270	468	738	335	574	909
68	13	38	51	120	160	280	133	198	331
69	9	16	25	27	32	59	36	48	84
Total	173 120	799 789	972 909	634 072	887 325	1 521 397	807 192	1 687 114	2 494 306

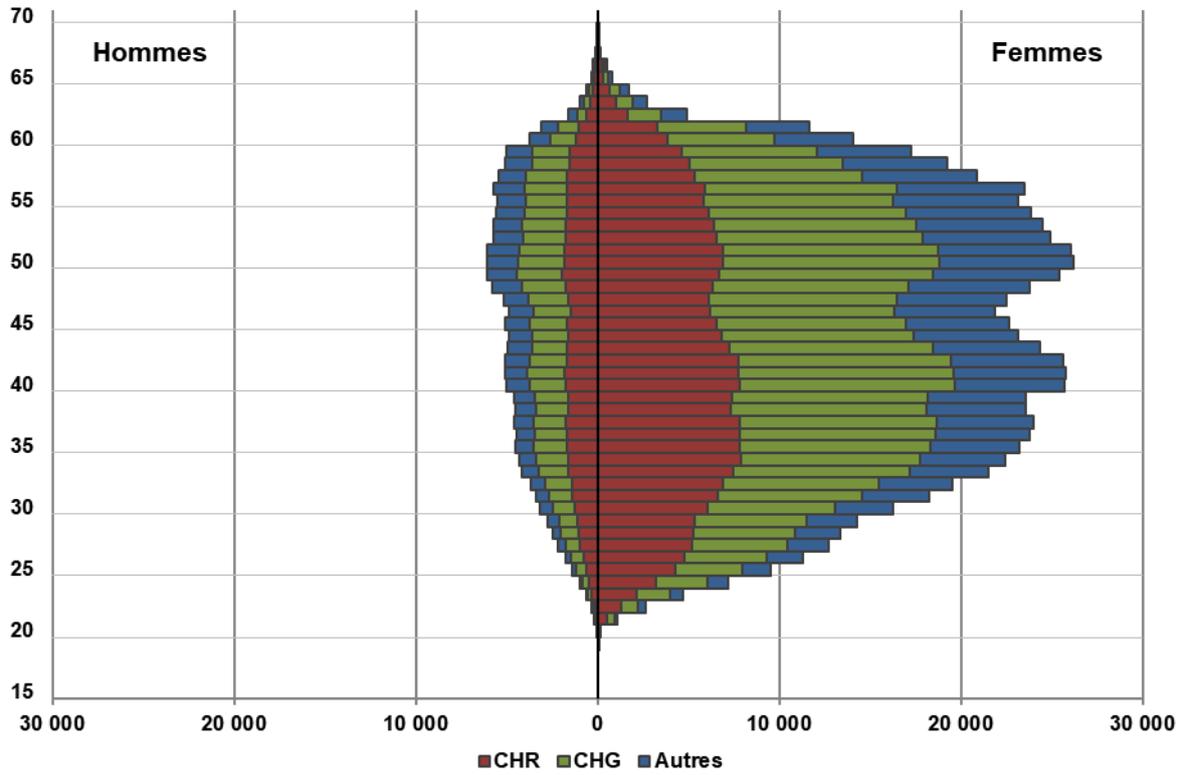
¹ Répartition par âges et par types de collectivités des actifs : Annexe tableaux 1 à 6
Répartition départementale des actifs : Annexe tableaux 7 et 8

II.1.3 Pyramide des âges des actifs

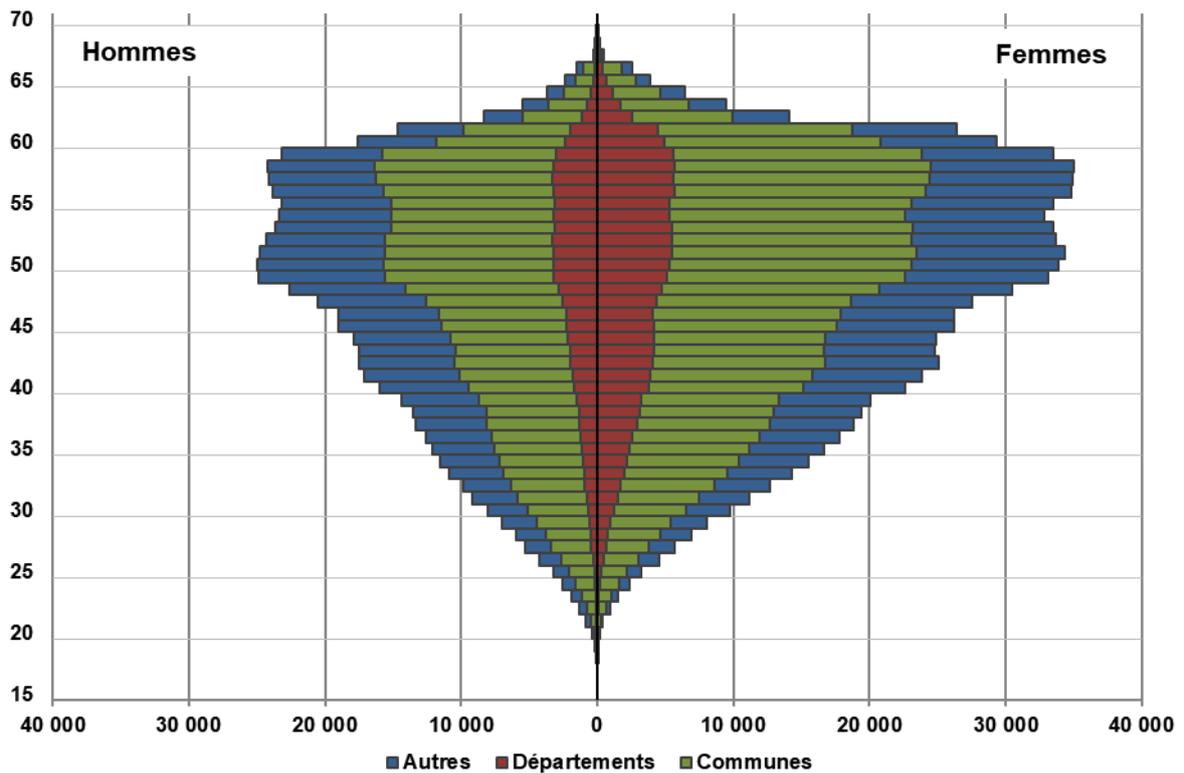


II.1.4 Pyramide des âges des actifs par type de collectivités

Collectivités hospitalières



Collectivités territoriales

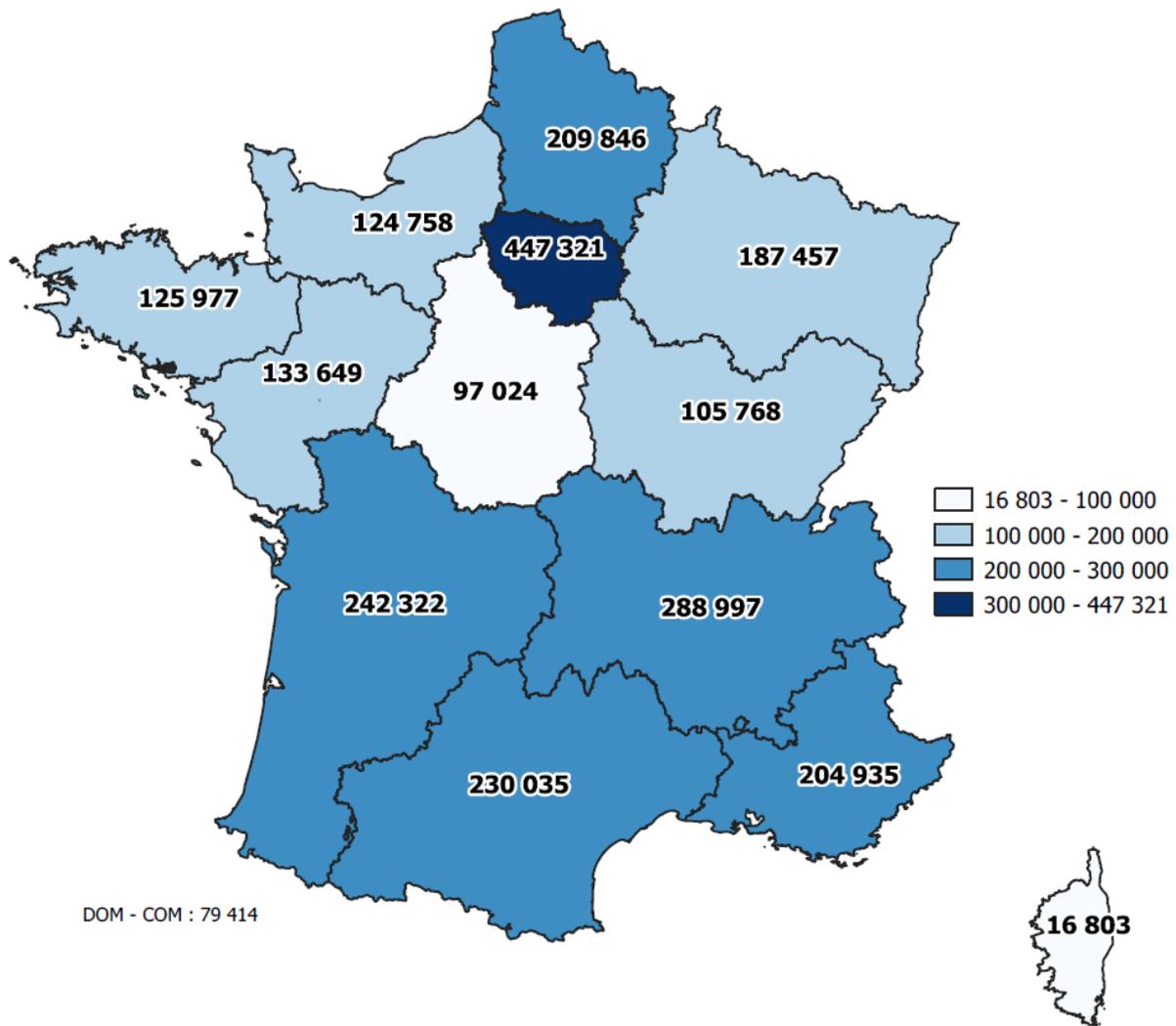


II.2 REPARTITION REGIONALE DES ACTIFS

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
AUVERGNE RHONE ALPES	19 294	98 841	118 135	70 899	99 963	170 862	90 193	198 804	288 997
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	7 767	42 209	49 976	23 872	31 920	55 792	31 639	74 129	105 768
BRETAGNE	8 791	42 171	50 962	29 659	45 356	75 015	38 450	87 527	125 977
CENTRE	6 365	36 270	42 635	22 414	31 975	54 389	28 779	68 245	97 024
CORSE	1 276	3 711	4 987	6 223	5 593	11 816	7 499	9 304	16 803
GRAND EST	14 192	75 540	89 732	43 454	54 271	97 725	57 646	129 811	187 457
HAUTS DE France	17 482	70 575	88 057	54 060	67 729	121 789	71 542	138 304	209 846
ILE-DE-FRANCE	29 008	127 289	156 297	108 313	182 711	291 024	137 321	310 000	447 321
NORMANDIE	8 695	45 259	53 954	29 618	41 186	70 804	38 313	86 445	124 758
NOUVELLE AQUITAINE	16 848	77 152	94 000	63 484	84 838	148 322	80 332	161 990	242 322
OCCITANIE	15 205	62 918	78 123	65 771	86 141	151 912	80 976	149 059	230 035
PAYS DE LA LOIRE	7 907	44 895	52 802	32 271	48 576	80 847	40 178	93 471	133 649
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	13 484	53 644	67 128	58 609	79 198	137 807	72 093	132 842	204 935
GUADELOUPE	1 390	4 145	5 535	6 064	8 187	14 251	7 454	12 332	19 786
GUYANE	883	2 418	3 301	2 841	3 218	6 059	3 724	5 636	9 360
MARTINIQUE	1 617	5 119	6 736	4 675	6 519	11 194	6 292	11 638	17 930
LA REUNION	2 282	5 947	8 229	8 616	7 135	15 751	10 898	13 082	23 980
SAINT PIERRE ET MIQUE	55	195	250	170	154	324	225	349	574
MAYOTTE	579	1 491	2 070	3 059	2 655	5 714	3 638	4 146	7 784
SAINT BARTHELEMY	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT MARTIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	173 120	799 789	972 909	634 072	887 325	1 521 397	807 192	1 687 114	2 494 306

France métropolitaine	166 314	780 474	946 788	608 647	859 457	1 468 104	774 961	1 639 931	2 414 892
DOM - COM	6 806	19 315	26 121	25 425	27 868	53 293	32 231	47 183	79 414

Aide à la lecture : L'effectif des actifs hospitaliers affiliés à la CNRACL s'élève à 118 135 agents en Auvergne Rhône Alpes.

Représentation régionale des actifs

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, l'effectif des actifs affiliés à la CNRACL s'élève à 242 322 en Nouvelle Aquitaine. Plus il y a d'actifs dans une région, plus la région est foncée.

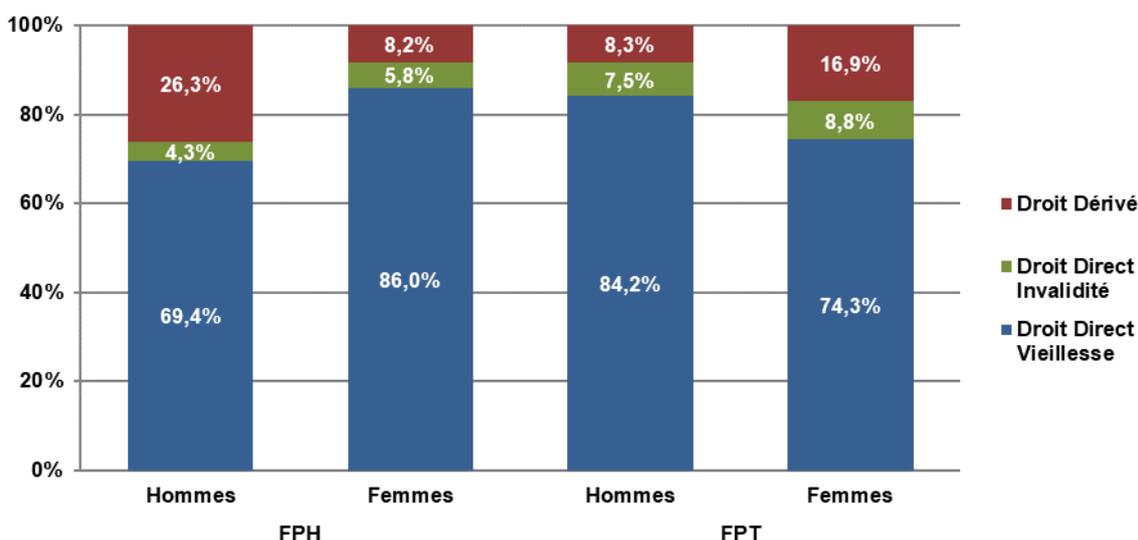
PARTIE III : LES ATTRIBUTIONS DE PENSIONS EN 2022

III.1 LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES

III.1.1 Répartition des nouveaux pensionnés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	5 038	19 765	24 803	18 867	25 307	44 174	23 905	45 072	68 977
	Invalidité	311	1 327	1 638	1 666	2 983	4 649	1 977	4 310	6 287
	Total	5 349	21 092	26 441	20 533	28 290	48 823	25 882	49 382	75 264
Droit Dérivé	Vieillesse	1 399	1 532	2 931	1 210	4 403	5 613	2 609	5 935	8 544
	Invalidité	508	348	856	658	1 344	2 002	1 166	1 692	2 858
	Total	1 907	1 880	3 787	1 868	5 747	7 615	3 775	7 627	11 402
Total	Vieillesse	6 437	21 297	27 734	20 077	29 710	49 787	26 514	51 007	77 521
	Invalidité	819	1 675	2 494	2 324	4 327	6 651	3 143	6 002	9 145
	Total	7 256	22 972	30 228	22 401	34 037	56 438	29 657	57 009	86 666

Aide à la lecture : En 2022, la CNRACL constate l'entrée de 86 666 nouveaux retraités dont 75 264 au titre des pensions de droit direct et 11 402 au titre des pensions de droit dérivé.



Aide à la lecture : Parmi les nouveaux pensionnés de sexe masculin du secteur hospitalier, 69,4% ont liquidé un droit direct vieillesse, 4,3% un droit direct invalidité et 26,3% un droit dérivé.

Répartition des nouveaux pensionnés en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	20 461	41 211	61 672	24 803	44 174	68 977
	Invalidité	1 911	5 059	6 970	1 638	4 649	6 287
	Total	22 372	46 270	68 642	26 441	48 823	75 264
Droit Dérivé	Vieillesse	3 105	5 707	8 812	2 931	5 613	8 544
	Invalidité	882	2 061	2 943	856	2 002	2 858
	Total	3 987	7 768	11 755	3 787	7 615	11 402
Total	Vieillesse	23 566	46 918	70 484	27 734	49 787	77 521
	Invalidité	2 793	7 120	9 913	2 494	6 651	9 145
	Total	26 359	54 038	80 397	30 228	56 438	86 666

III.1.2 Répartition des pensionnés de droit direct en fonction de la réglementation

L'année de référence, ou année d'ouverture du droit à pension, est celle au cours de laquelle le fonctionnaire remplit toutes les conditions pour bénéficier de sa pension. Même s'il ne part pas à la retraite à ce moment-là, c'est toujours cette année qui servira de base au calcul de sa pension (*l'année d'ouverture des droits ne coïncide donc pas toujours avec l'année de radiation des cadres*).

Ainsi, lorsque l'ouverture des droits à la liquidation (outre la condition des 2 ans) est soumise à une condition d'âge, le nombre de trimestres nécessaires pour avoir le pourcentage maximum de la pension est celui de l'année au cours de laquelle le fonctionnaire atteint l'âge requis.

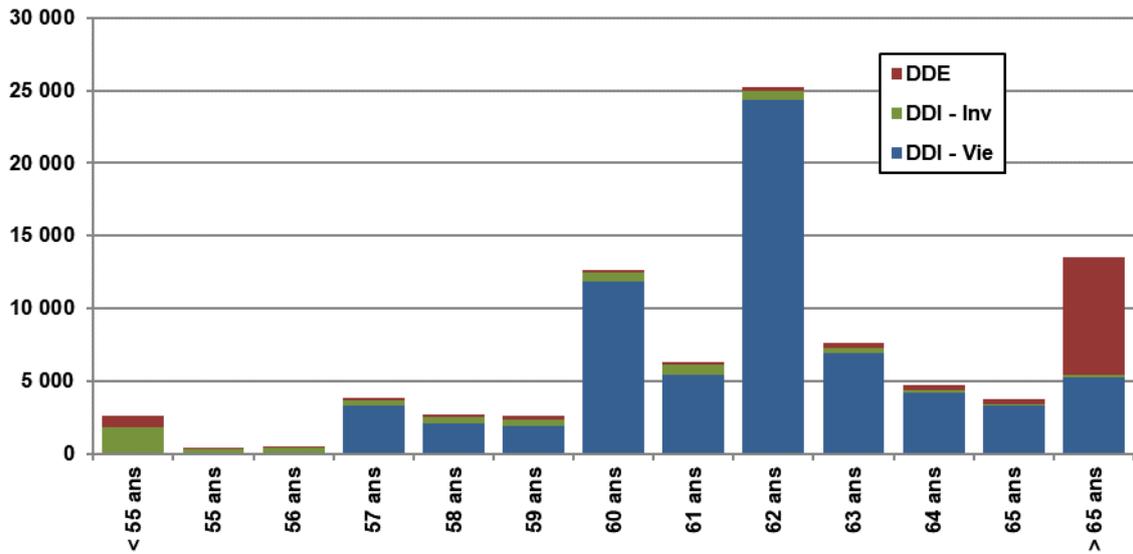
Lorsque l'ouverture des droits est soumise à une double condition de durée de services (17 ans) et à une autre condition (cas des parents de 3 enfants), le nombre de trimestres nécessaires pour obtenir le pourcentage maximum de la pension est celui de l'année au cours de laquelle la double condition est remplie.

Ce nombre de trimestres passe de 152 pour une ouverture des droits en 2004, à 167 en 2022. Pour tous les fonctionnaires dont les droits se sont ouverts avant le 1^{er} janvier 2004, il reste à 150 trimestres (*soit 37,5 ans*).

Régime			Vieillesse			Invalidité			Total		
			Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Ancien			78	439	517	0	22	22	78	461	539
N o u v e a u	A n n é e	2003	-	42	42	-	4	4	-	46	46
		2004	-	39	39	-	5	5	-	44	44
		2005	-	71	71	-	6	6	-	77	77
		2006	-	60	60	-	10	10	-	70	70
		2007	1	56	57	-	7	7	1	63	64
		2008	3	56	59	-	4	4	3	60	63
		2009	5	48	53	-	10	10	5	58	63
		2010	75	104	179	1	13	14	76	117	193
		2011	33	42	75	-	13	13	33	55	88
		2012	56	70	126	-	3	3	56	73	129
		2013	161	211	372	-	3	3	161	214	375
		2014	321	479	800	4	1	5	325	480	805
		2015	1 453	2 389	3 842	34	78	112	1 487	2 467	3 954
		2016	1 016	1 789	2 805	32	77	109	1 048	1 866	2 914
2017	2 028	3 847	5 875	61	165	226	2 089	4 012	6 101		
2018	2 209	4 581	6 790	105	214	319	2 314	4 795	7 109		
2019	3 494	8 061	11 555	172	320	492	3 666	8 381	12 047		
2020	5 415	13 859	19 274	215	490	705	5 630	14 349	19 979		
2021	3 603	4 591	8 194	203	414	617	3 806	5 005	8 811		
2022	3 951	3 764	7 715	1 150	2 451	3 601	5 101	6 215	11 316		
2023 & +	3	474	477	-	-	-	3	474	477		
Total nouveau			23 827	44 633	68 460	1 977	4 288	6 265	25 804	48 921	74 725
Total			23 905	45 072	68 977	1 977	4 310	6 287	25 882	49 382	75 264

Aide à la lecture : En 2022, 539 liquidations de pension de droit direct ont été réalisées sous l'ancienne réglementation en raison d'une radiation des cadres antérieure à 2004, 74 725 l'ont été sous la nouvelle réglementation : 46 liquidations de pension ont été réalisées avec une année de référence en 2003 et 11 316 pour une année de référence en 2022.

III.1.3 Répartition par âge des nouveaux pensionnés



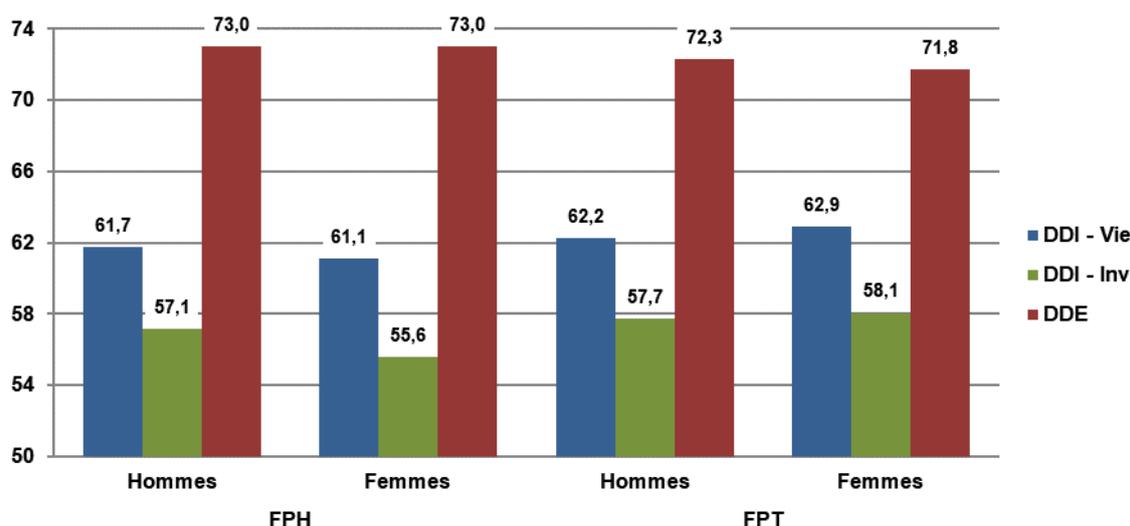
Aide à la lecture :

Le plus grand nombre d'attributions de pension en 2022 est formé des agents classés en catégorie sédentaire pour des départs entre 62 et 63 ans (DDI - Vie).

Le flux des départs en pension après 65 ans comprend majoritairement des pensions de réversion.

III.1.3.1 Age moyen de liquidation

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	61,7	61,1	61,2	62,2	62,9	62,6	62,1	62,1	62,1
	Invalidité	57,1	55,6	55,9	57,7	58,1	57,9	57,6	57,3	57,4
	Total	61,5	60,8	60,9	61,9	62,4	62,2	61,8	61,7	61,7
Droit Dérivé	Vieillesse	75,7	75,0	75,4	76,6	74,7	75,1	76,1	74,8	75,2
	Invalidité	65,4	64,3	65,0	64,4	62,2	62,9	64,8	62,7	63,5
	Total	73,0	73,0	73,0	72,3	71,8	71,9	72,6	72,1	72,3
Total	Vieillesse	64,8	62,1	62,7	63,1	64,7	64,0	63,5	63,6	63,6
	Invalidité	62,3	57,4	59,0	59,6	59,4	59,4	60,3	58,8	59,3
	Total	64,5	61,8	62,4	62,7	64,0	63,5	63,2	63,1	63,1



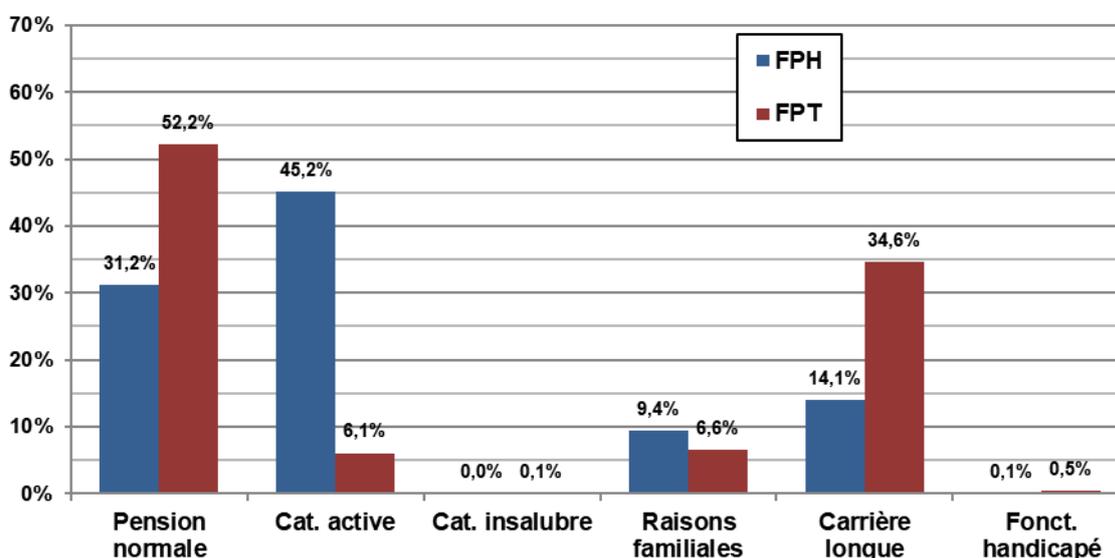
Aide à la lecture : En 2022, les départs à la retraite s'effectuent, en moyenne à 63,1 ans. L'âge moyen des anciens actifs de droit direct est de 61,7 ans.

- Cet âge, inférieur à l'âge légal de départ à la retraite, s'explique par les possibilités de retraite anticipée existant pour les ressortissants du régime (*possibilités de départ entre 55 et 57 ans pour la catégorie active, 50 et 52 ans pour la catégorie insalubre, dès 60 ans au titre du dispositif carrières longues, sans condition d'âge pour les départs anticipés pour raisons familiales et handicapés et pour les invalides*).
- Pour les pensions vieillesse de droit direct, les départs se sont produits à 62,1 ans en moyenne. Cet âge moyen s'établit à 61,2 ans pour le secteur hospitalier et à 62,6 ans pour le secteur territorial. Ceci, en raison du poids différentiel des emplois classés en catégorie active et du personnel susceptible de partir à la retraite de manière anticipée.

III.1.3.2 Age moyen de liquidation en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	61,1	62,5	62,0	61,2	62,6	62,1
	Invalidité	55,2	57,6	57,0	55,9	57,9	57,4
	Total	60,6	62,0	61,5	60,9	62,2	61,7
Droit Dérivé	Vieillesse	75,2	74,8	75,0	75,4	75,1	75,2
	Invalidité	64,6	62,3	63,0	65,0	62,9	63,5
	Total	72,8	71,5	72,0	73,0	71,9	72,3
Total	Vieillesse	63,0	64,0	63,6	62,7	64,0	63,6
	Invalidité	58,2	59,0	58,8	59,0	59,4	59,3
	Total	62,4	63,3	63,0	62,4	63,5	63,1

Aide à la lecture : L'âge moyen à la liquidation était de 63 ans en 2021 et est de 63,1 ans en 2022.

III.1.4 Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct vieillesse

Aide à la lecture : Le dispositif de départ pour carrières longues concerne 34,6% des départs dans la fonction publique territoriale contre 14,1% dans la fonction publique hospitalière.

- Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct vieillesse en 2021 et 2022

Type de départ	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	31,9%	50,8%	44,5%	31,2%	52,2%	44,7%
Catégorie active	42,4%	5,9%	18,0%	45,2%	6,1%	20,1%
Catégorie insalubre	-	0,1%	0,1%	-	0,1%	0,0%
Raisons familiales	8,6%	6,7%	7,3%	9,4%	6,6%	7,6%
Carrière longue	16,8%	36,1%	29,7%	14,1%	34,6%	27,2%
Fonctionnaire handicapé	0,2%	0,4%	0,4%	0,1%	0,5%	0,4%

Aide à la lecture : En 2022, la proportion des départs en pension normale de 44,7% a augmenté de 0,2 point par rapport à 2021

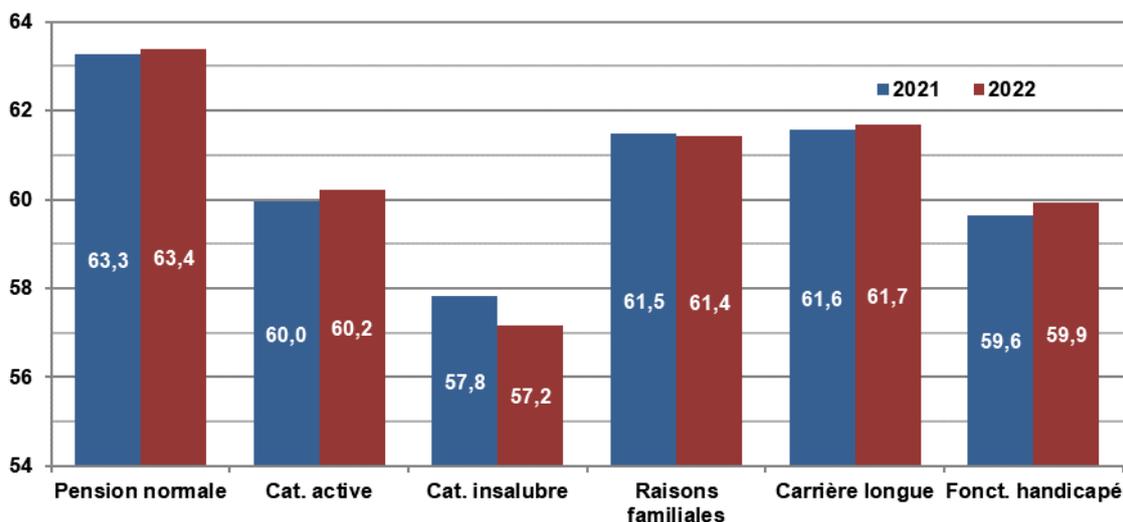
Le recours à la disposition ouvrant droit à un départ anticipé pour raisons familiales continue de diminuer, en raison de la fermeture, depuis le 1^{er} juillet 2011, du dispositif de départ anticipé pour les fonctionnaires parents de trois enfants, dans le cadre de la réforme des retraites de 2010.

III.1.5 Répartition par âge et type de départ des pensionnés de droit direct

Type de départ	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Pension normale	63,3	62,9	63,0	63,7	63,4	63,5	63,7	63,3	63,4
Catégorie active	60,6	60,0	60,1	60,7	61,6	60,9	60,7	60,0	60,2
Catégorie insalubre	-	-	-	57,2	-	57,2	57,2	-	57,2
Raisons familiales *	58,5	60,4	60,4	59,9	62,2	62,2	59,6	61,4	61,4
Carrière longue	61,6	61,7	61,6	61,6	61,8	61,7	61,6	61,8	61,7
Fonctionnaire handicapé	60,3	59,3	59,9	59,9	60,1	59,9	59,9	60,0	59,9

Aide à la lecture : En pension normale, les agents du secteur hospitalier partent, en moyenne, à l'âge de 63 ans. .

- Age moyen de départ par type de départ en 2021 et 2022

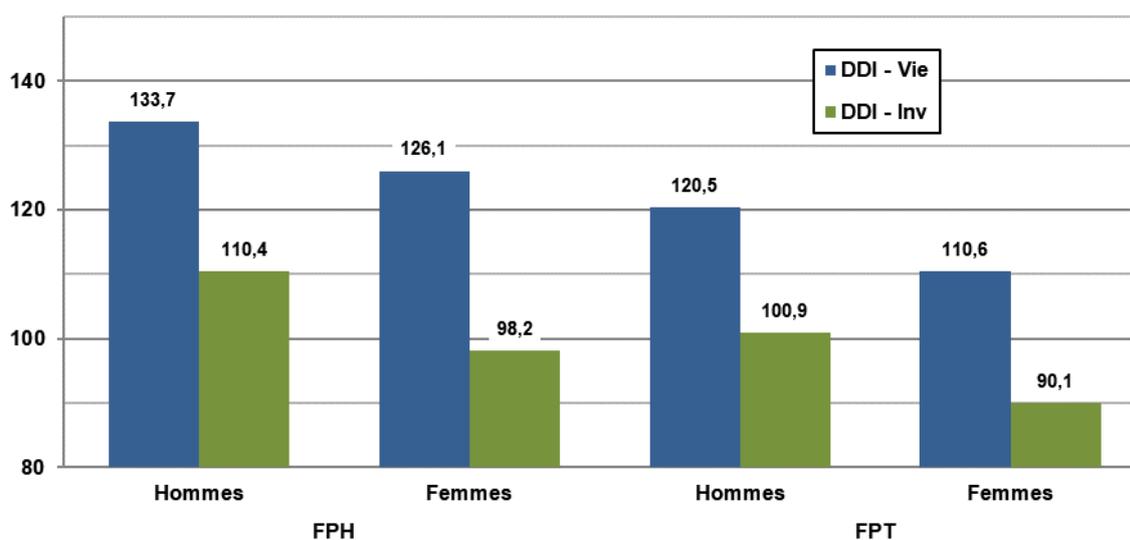


Aide à la lecture : En 2022, l'âge moyen de départ à la retraite en pension normale est de 63,4 ans, il était de 63,3 ans en 2021.

III.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION

III.2.1 La durée validée, tous avantages inclus (en trimestres) ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	133,7	126,1	127,6	120,5	110,6	114,8	123,3	117,4	119,4
	Invalidité	110,4	98,2	100,5	100,9	90,1	94,0	102,4	92,6	95,7
	Total	132,4	124,3	126,0	118,9	108,4	112,8	121,7	115,2	117,4
Droit Dérivé	Vieillesse	118,6	125,7	122,3	103,6	116,8	114,0	111,6	119,1	116,8
	Invalidité	110,8	115,0	112,5	106,0	112,5	110,4	108,1	113,0	111,0
	Total	116,5	123,7	120,1	104,4	115,8	113,0	110,5	117,8	115,4
Total	Vieillesse	130,4	126,1	127,1	119,5	111,5	114,7	122,1	117,6	119,1
	Invalidité	110,6	101,7	104,6	102,4	97,0	98,9	104,5	98,3	100,5
	Total	128,2	124,3	125,2	117,7	109,6	112,8	120,3	115,5	117,2



Aide à la lecture : En 2022, la durée validée pour les hommes bénéficiaire d'un droit direct vieillesse de la FPH est de 133,7 trimestres.

- La durée validée en 2021 et 2022 (en trimestres)

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	127,4	115,3	119,3	127,6	114,8	119,4
	Invalidité	99,3	93,9	95,4	100,5	94,0	95,7
	Total	125,0	112,9	116,9	126,0	112,8	117,4
Droit Dérivé	Vieillesse	121,9	114,6	117,2	122,3	114,0	116,8
	Invalidité	113,7	110,5	111,5	112,5	110,4	111,0
	Total	120,1	113,5	115,7	120,1	113,0	115,4
Total	Vieillesse	126,7	115,2	119,0	127,1	114,7	119,1
	Invalidité	103,8	98,7	100,2	104,6	98,9	100,5
	Total	124,3	113,0	116,7	125,2	112,8	117,2

Aide à la lecture : La durée moyenne validée par les nouveaux pensionnés en 2022 est de 117,2 trimestres. Cette durée augmente de 0,5 trimestre par rapport à celle constatée en 2021 qui s'élevait à 116,7 trimestres.

¹ Définition durée validée : Voir glossaire

III.2.2 La durée cotisée des droits directs (en trimestres) ¹

Type de départ		FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Pension normale	Cat. Sédentaire	108,4	84,7	89,2	101,6	91,2	94,1	102,9	89,4	92,9
	Cat. Active + Insalubre	8,2	15,6	14,2	1,7	0,7	1,0	2,9	4,8	4,3
	Constitution droit	125,3	106,4	110,0	111,2	96,6	100,7	113,8	99,3	103,1
	Total	116,6	100,3	103,4	103,3	91,9	95,1	105,8	94,2	97,2
Catégorie active	Cat. Sédentaire	8,9	4,2	4,9	15,1	24,3	16,3	12,4	4,9	7,1
	Cat. Active + Insalubre	125,0	123,3	123,6	119,8	108,4	118,3	122,0	122,8	122,6
	Constitution droit	143,2	134,4	135,8	142,9	136,5	142,1	143,0	134,5	137,0
	Total	133,9	127,5	128,5	134,9	132,7	134,6	134,4	127,7	129,7
Catégorie insalubre	Cat. Sédentaire	-	-	-	21,9	-	21,9	21,9	-	21,9
	Cat. Active + Insalubre	-	-	-	106,4	-	106,4	106,4	-	106,4
	Constitution droit	-	-	-	135,2	-	135,2	135,2	-	135,2
	Total	-	-	-	128,3	-	128,3	128,3	-	128,3
Raisons familiales	Cat. Sédentaire	54,1	52,6	52,6	101,9	123,2	123,0	90,0	91,6	91,6
	Cat. Active + Insalubre	52,7	79,5	79,4	15,8	2,8	3,0	25,0	37,1	37,0
	Constitution droit	116,8	139,6	139,5	127,7	133,0	133,0	124,9	136,0	135,9
	Total	106,8	132,1	132,0	117,8	126,0	125,9	115,0	128,7	128,6
Carrières longues	Cat. Sédentaire	123,3	118,4	120,8	116,0	125,9	119,6	117,1	124,1	119,8
	Cat. Active + Insalubre	4,7	9,3	7,0	1,7	0,5	1,3	2,2	2,7	2,4
	Constitution droit	136,8	133,6	135,2	124,5	131,1	126,8	126,3	131,8	128,4
	Total	128,0	127,7	127,8	117,7	126,5	120,8	119,3	126,8	122,1
Fonctionnaire handicapé	Cat. Sédentaire	103,0	65,3	86,0	105,2	100,1	103,5	105,0	94,6	101,3
	Cat. Active + Insalubre	17,4	50,5	32,4	1,5	1,0	1,4	3,2	8,9	5,2
	Constitution droit	126,2	119,5	123,1	111,8	105,4	109,6	113,3	107,7	111,3
	Total	120,4	115,8	118,3	106,7	101,2	104,8	108,1	103,5	106,5
Total vieillesse	Cat. Sédentaire	78,0	45,5	52,1	98,3	101,4	100,1	94,0	76,9	82,8
	Cat. Active + Insalubre	48,7	73,9	68,8	16,5	2,3	8,4	23,3	33,7	30,1
	Constitution droit	135,6	126,1	128,0	122,1	108,7	114,5	125,0	116,4	119,3
	Total	126,7	119,4	120,9	114,9	103,8	108,5	117,3	110,6	113,0
Invalidité	Cat. Sédentaire	62,8	27,1	33,9	81,7	78,3	79,5	78,7	62,6	67,7
	Cat. Active + Insalubre	37,4	61,3	56,7	9,0	2,0	4,5	13,4	20,2	18,1
	Constitution droit	108,9	95,1	97,7	96,0	84,6	88,7	98,1	87,8	91,0
	Total	100,2	88,4	90,7	90,7	80,3	84,0	92,2	82,8	85,7

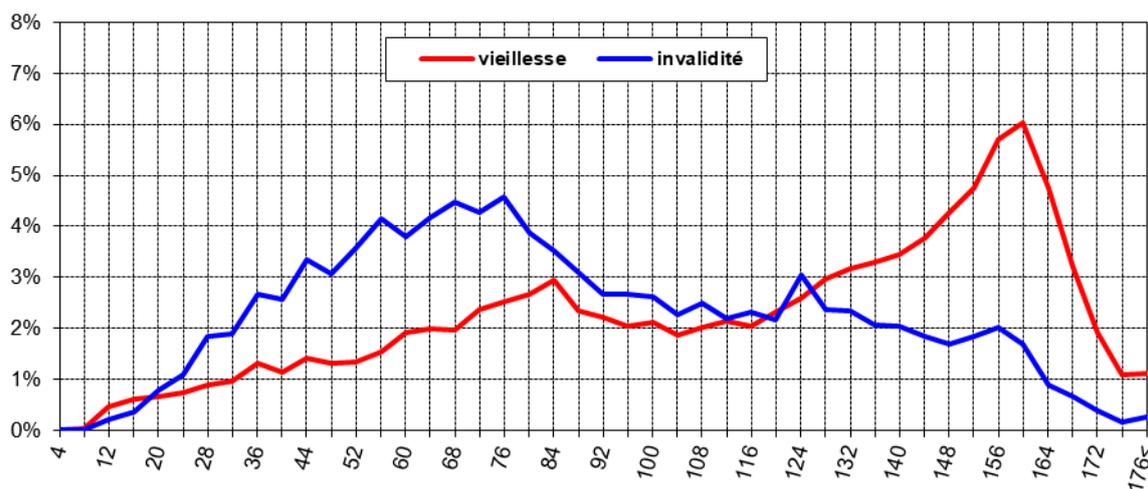
Remarque : dans ce tableau, la ligne "constitution du droit" ² prend en compte les services civils et militaires.

Aide à la lecture : Pour le flux de liquidation des pensions vieillesse de droit direct (Total vieillesse), la durée moyenne cotisée s'établit à 113 trimestres.

¹ Définition durée cotisée : Voir glossaire

² Définition constitution du droit : Voir glossaire

III.2.2.1 Répartition des droits directs en fonction de la durée cotisée



Aide à la lecture : La dispersion des nouveaux pensionnés en risque invalidité de droit direct est naturellement plus importante que pour leurs homologues en risque vieillesse.

III.2.2.2 La durée cotisée par types de départ en 2021 et 2022

Type de départ	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	103,7	95,7	97,6	103,4	95,1	97,2
Catégorie active	129,1	134,5	130,3	128,5	134,6	129,7
Catégorie insalubre	-	131,7	131,7	-	128,3	128,3
Raisons familiales	130,0	123,6	126,1	132,0	125,9	128,6
Carrière longue	129,0	121,4	122,8	127,8	120,8	122,1
Fonctionnaire handicapé	106,7	99,4	101,0	118,3	104,8	106,5
Total vieillesse	121,0	109,2	113,1	120,9	108,5	113,0
Invalidité	88,8	83,9	85,3	90,7	84,0	85,7

Aide à la lecture : En 2022, la durée moyenne cotisée (total vieillesse) est de 113 trimestres, elle était de 113,1 en 2021.

III.2.3 La durée pondérée des droits directs (en trimestres) ¹

Type de départ		FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Pension normale	Cat. Sédentaire	107,8	81,3	86,4	100,5	87,9	91,5	101,9	86,1	90,2
	Cat. Active + Insalubre	8,0	15,1	13,8	1,7	0,7	1,0	2,9	4,6	4,2
	Total	115,8	96,4	100,1	102,2	88,6	92,4	104,8	90,7	94,4
Catégorie active	Cat. Sédentaire	8,9	4,1	4,9	15,0	23,4	16,1	12,3	4,8	7,0
	Cat. Active + Insalubre	124,2	117,1	118,2	119,6	104,6	117,7	121,6	116,6	118,1
	Total	133,1	121,2	123,1	134,6	128,0	133,7	133,9	121,4	125,1
Catégorie insalubre	Cat. Sédentaire	-	-	-	21,9	-	21,9	21,9	-	21,9
	Cat. Active + Insalubre	-	-	-	106,2	-	106,2	106,2	-	106,2
	Total	-	-	-	128,1	-	128,1	128,1	-	128,1
Raisons familiales	Cat. Sédentaire	49,8	49,0	49,0	101,9	117,0	116,9	88,9	86,6	86,7
	Cat. Active + Insalubre	52,7	73,7	73,6	15,6	2,7	2,8	24,8	34,4	34,4
	Total	102,5	122,7	122,6	117,5	119,7	119,7	113,8	121,1	121,0
Carrières longues	Cat. Sédentaire	123,0	114,3	118,6	115,0	122,1	117,5	116,2	120,2	117,7
	Cat. Active + Insalubre	4,7	9,1	6,9	1,7	0,5	1,3	2,2	2,6	2,3
	Total	127,7	123,4	125,5	116,7	122,6	118,8	118,3	122,8	120,0
Fonctionnaire handicapé	Cat. Sédentaire	101,3	63,7	84,3	102,9	93,2	99,7	102,8	88,5	97,8
	Cat. Active + Insalubre	17,4	46,6	30,6	1,5	1,0	1,3	3,2	8,3	5,0
	Total	118,7	110,3	114,9	104,4	94,3	101,0	105,9	96,8	102,7
Total vieillesse	Cat. Sédentaire	77,7	43,6	50,5	97,4	97,7	97,6	93,2	74,0	80,7
	Cat. Active + Insalubre	48,4	70,1	65,7	16,5	2,3	8,3	23,2	32,0	29,0
	Total	126,0	113,7	116,2	113,9	100,0	105,9	116,4	106,0	109,6
Invalidité	Cat. Sédentaire	62,6	25,8	32,8	81,0	75,0	77,2	78,1	59,8	65,6
	Cat. Active + Insalubre	37,2	58,1	54,1	9,0	1,9	4,4	13,4	19,2	17,4
	Total	99,8	83,9	86,9	90,0	76,9	81,6	91,5	79,0	83,0

Aide à la lecture : Le nombre moyen de trimestres pondérés validés par le flux de liquidation des pensions vieillesse de droit direct (Total vieillesse) s'établit à 109,6 trimestres.

- La durée pondérée par type de départ en 2021 et 2022

Type de départ	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	100,1	92,9	94,6	100,1	92,4	94,4
Catégorie active	123,7	133,5	125,9	123,1	133,7	125,1
Catégorie insalubre	-	131,3	131,3	-	128,1	128,1
Raisons familiales	121,2	117,6	119,0	122,6	119,7	121,0
Carrière longue	126,5	119,0	120,4	125,5	118,8	120,0
Fonctionnaire handicapé	103,5	96,3	97,8	114,9	101,0	102,7
Total vieillesse	116,4	106,4	109,7	116,2	105,9	109,6
Invalidité	85,3	81,5	82,5	86,9	81,6	83,0

Aide à la lecture : En 2022, la durée pondérée (total vieillesse) est de 109,6 trimestres, elle était de 109,7 en 2021.

¹ Définition durée pondérée : Voir glossaire

III.2.4 La durée d'assurance des droits directs (en trimestres) ¹

Type de départ	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Pension normale	169,0	171,7	171,2	168,1	173,1	171,7	168,3	172,7	171,6
Catégorie active	178,4	178,6	178,6	178,7	176,0	178,3	178,6	178,5	178,5
Catégorie insalubre	-	-	-	195,7	-	195,7	195,7	-	195,7
Raisons familiales	153,4	177,8	177,7	163,2	184,0	183,8	160,7	181,2	181,1
Carrière longue	177,1	181,5	179,3	177,1	182,1	178,9	177,1	182,0	179,0
Fonctionnaire handicapé	161,5	158,7	160,2	155,8	157,6	156,4	156,4	157,8	156,9
Total vieillesse	175,1	176,6	176,3	174,1	176,3	175,3	174,3	176,4	175,7
Invalidité	147,3	148,0	147,8	145,7	149,0	147,8	145,9	148,7	147,8

Aide à la lecture : La durée moyenne d'assurance, pour les pensionnés de droit direct, s'élève à 175,7 trimestres en risque vieillesse et à 147,8 trimestres en risque invalidité.

En application depuis le 1^{er} janvier 2004, la durée d'assurance permet de savoir si le montant de la pension sera majoré ou minoré (*surcote ou décote*). Les pensions d'invalidité peuvent être concernées par la majoration de pension mais sont exclues du dispositif de minoration de pension. La durée d'assurance comprend les services et bonifications admissibles en liquidation, la durée d'assurance et périodes équivalentes validées dans les autres régimes de base obligatoires, les majorations de durée d'assurance (*pour enfants nés après le 1^{er} janvier 2004 après recrutement, pour fonctionnaires hospitaliers de catégorie active, pour fonctionnaires ayant élevé un enfant handicapé*) ainsi que les trimestres d'études rachetés. La durée d'assurance tous régimes ne peut excéder 4 trimestre par an.

- La durée d'assurance par type de départ en 2021 et 2022

Type de départ	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	170,6	171,7	171,4	171,2	171,7	171,6
Catégorie active	177,9	177,8	177,9	178,6	178,3	178,5
Catégorie insalubre	-	194,9	194,9	-	195,7	195,7
Raisons familiales	177,7	182,6	180,7	177,7	183,8	181,1
Carrière longue	178,9	178,6	178,7	179,3	178,9	179,0
Fonctionnaire handicapé	158,2	158,6	158,5	160,2	156,4	156,9
Total vieillesse	175,7	175,2	175,4	176,3	175,3	175,7
Invalidité	146,7	148,4	147,9	147,8	147,8	147,8

Aide à la lecture : La durée moyenne d'assurance, pour les pensionnés de droit direct, s'élève à 175,7 trimestres en risque vieillesse en 2022 contre 175,4 trimestres en 2021.

¹ Définition durée d'assurance: Voir glossaire

III.2.5 Le coefficient de majoration de la pension ou « surcote » ¹

III.2.5.1 Trimestres de surcote en fonction de l'âge des pensionnés en invalidité

trim. suppl.	Age à la liquidation											Total
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	-	-	23	10	4	1	-	-	-	-	-	38
2	-	-	16	9	1	-	1	-	-	-	-	27
3	-	-	10	11	2	-	-	-	-	-	-	23
4	-	-	-	19	5	1	3	-	-	-	-	28
5	-	-	-	11	4	2	-	1	-	-	-	18
6	-	-	-	12	3	2	2	1	-	-	-	20
7	-	-	-	8	6	2	1	-	-	-	-	17
8	-	-	-	-	11	1	3	2	-	-	-	17
9	-	-	-	-	12	2	1	-	-	-	-	15
10	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	5
11	-	-	-	-	6	2	-	1	-	-	-	9
12	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
13	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-	-	6
14	-	-	-	-	-	6	1	1	-	-	-	8
15	-	-	-	-	-	3	2	2	-	-	-	7
16	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	6
17	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	4
18	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	5
19	-	-	-	-	-	-	7	4	-	-	-	11
20	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
21	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Total	0	0	49	80	58	32	30	21	0	0	0	270
Trim. moy.	0,0	0,0	1,7	4,0	7,1	10,7	13,0	15,1	0,0	0,0	0,0	6,9
Coef. moy.	0,0	0,0	2,2	5,0	8,9	13,3	16,3	18,9	0,0	0,0	0,0	8,7

Aide à la lecture : En risque invalidité, 270 pensionnés remplissent les trois conditions¹ pour obtenir une majoration de pension avec un coefficient de majoration moyen de 8,7 %.

¹ Définition coefficient de majoration : Voir glossaire

III.2.5.2 Trimestres de surcote en fonction de l'âge des pensionnés en vieillesse

trim. suppl.	Age à la liquidation															Total
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	
1	-	-	1 957	146	61	41	20	34	1	-	-	-	-	-	-	2 260
2	-	-	1 363	152	64	39	23	22	3	1	-	-	-	1	-	1 668
3	-	-	683	194	65	43	19	27	2	2	-	-	-	-	-	1 035
4	-	-	-	1 738	72	62	21	27	2	-	-	-	-	-	-	1 922
5	-	-	-	877	81	35	23	22	3	-	-	-	-	-	-	1 041
6	-	-	-	749	73	58	30	29	5	-	-	-	-	-	-	944
7	-	-	-	450	105	43	22	26	3	-	-	-	-	-	-	649
8	-	-	-	-	943	67	37	48	3	1	-	-	-	-	-	1 099
9	-	-	-	-	583	51	23	24	5	-	-	-	-	-	-	686
10	-	-	-	1	426	54	25	36	-	-	-	-	-	-	-	542
11	-	-	-	-	294	96	32	26	3	-	-	-	-	-	-	451
12	-	-	-	-	-	776	30	41	6	2	-	-	-	-	-	855
13	-	-	-	-	-	405	31	35	-	-	-	-	-	-	-	471
14	-	-	-	-	-	295	36	30	3	1	-	-	-	-	-	365
15	-	-	-	-	-	206	37	46	5	-	-	-	-	-	-	294
16	-	-	-	-	-	-	295	46	1	-	-	-	-	-	-	342
17	-	-	-	-	-	-	169	32	5	-	-	-	-	-	-	206
18	-	-	-	-	-	-	155	47	7	-	-	-	-	-	-	209
19	-	-	-	-	-	-	268	206	1	-	-	-	-	-	-	475
20	-	-	-	-	-	-	-	629	6	3	-	-	-	-	-	638
21	-	-	-	-	-	-	-	36	5	-	-	-	-	-	-	41
22	-	-	-	-	-	-	-	35	2	1	-	-	-	-	-	38
23	-	-	-	-	-	-	-	35	3	1	1	-	-	-	-	40
24	-	-	-	-	-	-	-	38	5	-	1	-	-	-	-	44
25	-	-	-	-	-	-	-	11	8	-	-	-	-	-	-	19
26	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	1	-	-	-	-	10
27	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	15
28	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	9
29	-	-	-	-	-	-	-	-	14	1	-	-	-	-	-	15
30	-	-	-	-	-	-	-	-	17	2	1	-	-	-	-	20
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Total	0	0	4 003	4 307	2 767	2 271	1 296	1 588	150	26	7	0	0	1	1	16 417
Trim. moy.	0,0	0,0	1,7	4,6	8,1	11,3	14,7	16,5	20,4	23,2	30,4	0,0	0,0	2,0	44,0	7,6
Coef. moy.	0,0	0,0	2,1	5,8	10,2	14,2	18,4	20,6	25,5	28,9	38,0	0,0	0,0	2,5	55,0	9,5

Aide à la lecture : En risque vieillesse, 16 417 pensionnés remplissent les trois conditions pour obtenir une surcote avec un coefficient de majoration moyen de 9,5 %.

III.2.6 Le coefficient de minoration de la pension ou « décote » ¹

- Trimestres de décote en fonction de l'âge des pensionnés en vieillesse

Trim.	< 55 ans			55 - 59 ans			60 ans & +			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
1	1	0	1	30	114	144	219	327	546	250	441	691
2	0	0	0	34	93	127	179	307	486	213	400	613
3	0	0	0	33	92	125	141	297	438	174	389	563
4	0	0	0	28	88	116	134	285	419	162	373	535
5	0	0	0	22	77	99	84	245	329	106	322	428
6	0	1	1	21	63	84	101	217	318	122	281	403
7	0	1	1	13	73	86	122	277	399	135	351	486
8	0	1	1	15	75	90	75	193	268	90	269	359
9	0	1	1	11	58	69	69	154	223	80	213	293
10	1	1	2	14	36	50	69	119	188	84	156	240
11	0	0	0	16	48	64	44	155	199	60	203	263
12	0	2	2	8	41	49	59	160	219	67	203	270
13	0	2	2	8	31	39	35	117	152	43	150	193
14	0	2	2	14	33	47	38	104	142	52	139	191
15	0	1	1	6	24	30	35	116	151	41	141	182
16	0	2	2	4	23	27	39	165	204	43	190	233
17	0	2	2	2	20	22	26	102	128	28	124	152
18	0	5	5	4	15	19	32	105	137	36	125	161
19	0	1	1	2	15	17	36	146	182	38	162	200
20	0	60	60	17	79	96	168	643	811	185	782	967
Total	2	82	84	302	1 098	1 400	1 705	4 234	5 939	2 009	5 414	7 423
Trim. moy.	5,5	18,4	18,1	7,3	8,0	7,8	8,0	9,9	9,3	7,9	9,6	9,2
Coef. moy.	4,4	21,6	21,2	9,1	10,0	9,8	10,1	12,3	11,7	9,9	12,0	11,4

Aide à la lecture : 7 423 pensionnés remplissent les trois conditions¹, avec un coefficient moyen de 11,4% soit 9,2 trimestres de décote.

¹ Définition coefficient de minoration : Voir glossaire

III.2.7 Les accessoires de pension

III.2.7.1 Les bonifications et les services militaires (en trimestres) ¹

Type de départ	Bonifications	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Pension normale	enfants	0,0	5,6	4,5	0,0	5,2	3,8	0,0	5,3	4,0
	services	2,7	0,8	1,1	2,5	0,9	1,3	2,5	0,8	1,3
	Campagnes militaires	0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
	Services militaires	2,8	0,0	0,5	2,6	0,0	0,8	2,7	0,0	0,7
	Total	5,5	6,4	6,2	5,2	6,1	5,9	5,3	6,2	6,0
Catégorie active	enfants	0,0	5,8	4,9	0,0	5,6	0,7	0,0	5,8	4,1
	services	1,7	0,6	0,8	2,5	1,2	2,3	2,2	0,6	1,1
	Campagnes militaires	0,1	-	0,0	0,2	-	0,1	0,1	-	0,0
	Services militaires	3,1	0,0	0,5	4,6	0,1	4,0	3,9	0,0	1,2
	Total	4,9	6,4	6,2	7,3	6,9	7,2	6,2	6,4	6,4
Catégorie insalubre	enfants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	services	-	-	-	37,9	-	37,9	37,9	-	37,9
	Campagnes militaires	-	-	-	0,7	-	0,7	0,7	-	0,7
	Services militaires	-	-	-	4,9	-	4,9	4,9	-	4,9
	Total	-	-	-	43,6	-	43,6	43,6	-	43,6
Raisons familiales	enfants	-	11,2	11,2	0,1	10,1	10,0	0,1	10,6	10,5
	services	-	1,8	1,8	-	2,0	2,0	-	1,9	1,9
	Campagnes militaires	1,0	-	0,0	0,2	-	0,0	0,4	-	0,0
	Services militaires	5,2	0,0	0,0	3,8	0,0	0,1	4,2	0,0	0,1
	Total	6,3	13,1	13,0	4,2	12,1	12,0	4,7	12,5	12,5
Carrière longue	enfants	0,0	5,8	3,0	0,0	5,9	2,1	0,0	5,8	2,2
	services	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3
	Campagnes militaires	0,1	-	0,0	0,1	-	0,1	0,1	-	0,1
	Services militaires	3,3	0,0	1,6	3,2	0,0	2,1	3,2	0,0	2,0
	Total	3,8	6,0	4,9	3,6	6,1	4,5	3,7	6,1	4,6
Fonctionnaire handicapé	enfants	0,2	4,3	2,1	-	3,6	1,2	0,0	3,7	1,3
	services	0,2	-	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
	Campagnes militaires	-	-	-	0,1	-	0,0	0,1	-	0,0
	Services militaires	0,8	-	0,5	1,1	-	0,7	1,1	-	0,7
	Total	1,3	4,3	2,6	1,4	3,8	2,2	1,4	3,9	2,3
Total vieillesse	enfants	0,0	6,4	5,1	0,0	5,9	3,4	0,0	6,1	4,0
	services	1,5	0,8	0,9	1,4	0,9	1,1	1,4	0,8	1,0
	Campagnes militaires	0,1	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
	Services militaires	3,0	0,0	0,6	3,2	0,0	1,4	3,2	0,0	1,1
	Total	4,7	7,2	6,6	4,7	6,8	5,9	4,7	7,0	6,2
Invalidité	enfants	0,0	4,8	3,9	0,0	4,6	2,9	0,0	4,6	3,2
	services	0,5	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
	Campagnes militaires	0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,0	0,1	0,0	0,0
	Services militaires	2,3	0,1	0,5	2,5	0,0	0,9	2,5	0,0	0,8
	Total	3,0	5,2	4,8	2,7	4,6	3,9	2,8	4,8	4,2

Ces durées correspondent aux nombres de trimestres avant écrêtement éventuel.

Aide à la lecture : En vieillesse de droit direct, le total de l'ensemble des bonifications et des services militaires s'élève en moyenne à 6,2 trimestres.

¹ Définition des bonifications et services militaires : Voir glossaire

Les bonifications et les services militaires en 2021 et 2022

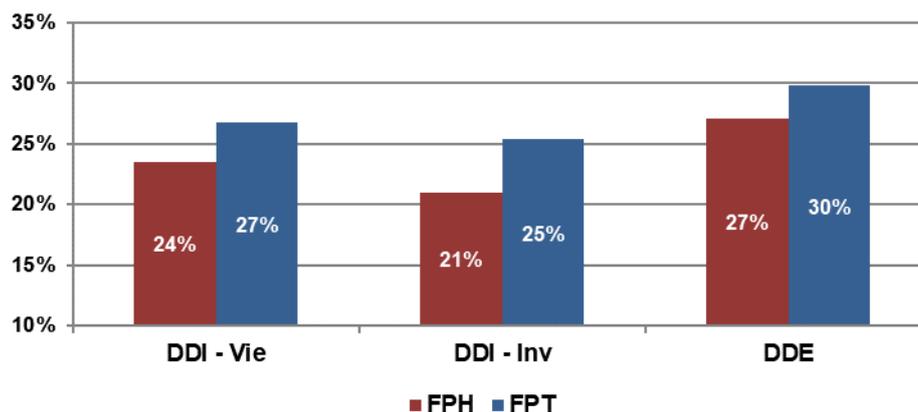
Risque	Bonifications	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	enfants	5,0	3,4	3,9	5,1	3,4	4,0
	services	0,9	1,0	0,9	0,9	1,1	1,0
	Campagnes militaires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Services militaires	0,6	1,4	1,1	0,6	1,4	1,1
	Total	6,6	5,8	6,0	6,6	5,9	6,2
Invalidité	enfants	4,0	2,8	3,2	3,9	2,9	3,2
	services	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1
	Campagnes militaires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Services militaires	0,4	0,9	0,8	0,5	0,9	0,8
	Total	4,6	3,9	4,1	4,8	3,9	4,2

Aide à la lecture : En 2022, il y a en moyenne 5 trimestres de bonifications enfants pour le risque vieillesse pour les retraités de la FPH.

III.2.7.2 La majoration pour enfants ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 482	4 347	5 829	5 119	6 715	11 834	6 601	11 062	17 663
	Invalidité	74	270	344	376	803	1 179	450	1 073	1 523
	Total	1 556	4 617	6 173	5 495	7 518	13 013	7 051	12 135	19 186
Droit Dérivé	Vieillesse	381	475	856	311	1 455	1 766	692	1 930	2 622
	Invalidité	77	93	170	105	397	502	182	490	672
	Total	458	568	1 026	416	1 852	2 268	874	2 420	3 294
Total	Vieillesse	1 863	4 822	6 685	5 430	8 170	13 600	7 293	12 992	20 285
	Invalidité	151	363	514	481	1 200	1 681	632	1 563	2 195
	Total	2 014	5 185	7 199	5 911	9 370	15 281	7 925	14 555	22 480

Aide à la lecture : En 2022, 22 480 pensions s'accompagnent d'une majoration pour enfants.

- Proportion des majorations pour enfants dans les attributions de pension

¹ Définition majoration pour enfants : Voir glossaire

- La majoration pour enfants en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	22,3%	27,2%	25,5%	23,5%	26,8%	25,6%
	Invalidité	23,1%	24,9%	24,4%	21,0%	25,4%	24,2%
	Total	22,3%	26,9%	25,4%	23,3%	26,7%	25,5%
Droit Dérivé	Vieillesse	29,3%	34,6%	32,7%	29,2%	31,5%	30,7%
	Invalidité	22,3%	25,1%	24,3%	19,9%	25,1%	23,5%
	Total	27,8%	32,1%	30,6%	27,1%	29,8%	28,9%
Total	Vieillesse	23,2%	28,1%	26,4%	24,1%	27,3%	26,2%
	Invalidité	22,8%	25,0%	24,4%	20,6%	25,3%	24,0%
	Total	23,1%	27,7%	26,2%	23,8%	27,1%	25,9%

Aide à la lecture : En 2022, les pensions liquidées avec majoration pour enfants représentent 25,6% des pensions liquidées de droit direct avec un risque vieillesse.

- Taux moyen de majoration pour enfants

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	11,9%	11,3%	11,5%	12,1%	11,7%	11,9%	12,1%	11,6%	11,8%
	Invalidité	12,4%	11,6%	11,8%	12,4%	12,4%	12,4%	12,4%	12,2%	12,2%
	Total	11,9%	11,3%	11,5%	12,1%	11,8%	11,9%	12,1%	11,6%	11,8%
Droit Dérivé	Vieillesse	11,6%	13,2%	12,5%	12,1%	13,4%	13,2%	11,8%	13,4%	12,9%
	Invalidité	11,5%	13,7%	12,7%	12,0%	12,6%	12,5%	11,8%	12,8%	12,5%
	Total	11,6%	13,3%	12,5%	12,0%	13,2%	13,0%	11,8%	13,2%	12,9%
Total	Vieillesse	11,8%	11,5%	11,6%	12,1%	12,0%	12,1%	12,0%	11,8%	11,9%
	Invalidité	12,0%	12,2%	12,1%	12,3%	12,4%	12,4%	12,2%	12,4%	12,3%
	Total	11,8%	11,5%	11,6%	12,1%	12,1%	12,1%	12,0%	11,9%	12,0%

Aide à la lecture : Le taux moyen de majoration pour enfants s'établit à 12% pour l'ensemble des pensionnés concernés.

- Taux moyen de majoration pour enfants en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	11,5%	12,0%	11,8%	11,5%	11,9%	11,8%
	Invalidité	11,7%	12,3%	12,2%	11,8%	12,4%	12,2%
	Total	11,5%	12,0%	11,9%	11,5%	11,9%	11,8%
Droit Dérivé	Vieillesse	12,6%	13,3%	13,0%	12,5%	13,2%	12,9%
	Invalidité	12,7%	12,9%	12,9%	12,7%	12,5%	12,5%
	Total	12,6%	13,2%	13,0%	12,5%	13,0%	12,9%
Total	Vieillesse	11,7%	12,2%	12,0%	11,6%	12,1%	11,9%
	Invalidité	12,0%	12,5%	12,4%	12,1%	12,4%	12,3%
	Total	11,7%	12,2%	12,1%	11,6%	12,1%	12,0%

Aide à la lecture : Le taux moyen de majoration pour enfants s'établit à 12% pour l'ensemble des pensionnés concernés en 2022. Il était de 12,1% en 2021.

III.2.7.3 La rente d'invalidité ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Invalidité	57	225	282	211	313	524	268	538	806
	Total	57	225	282	211	313	524	268	538	806
Droit Dérivé	Vieillesse	-	3	3	-	2	2	-	5	5
	Invalidité	30	24	54	10	62	72	40	86	126
	Total	30	27	57	10	64	74	40	91	131
Total	Vieillesse	-	3	3	-	2	2	-	5	5
	Invalidité	87	249	336	221	375	596	308	624	932
	Total	87	252	339	221	377	598	308	629	937

Aide à la lecture : Le nombre de pensions d'invalidité accompagnées d'une rente d'invalidité s'établit à 937 en 2022.

- Le taux de rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse									
	Invalidité	20,0%	17,9%	18,3%	20,8%	18,5%	19,4%	20,6%	18,2%	19,0%
	Total	20,0%	17,9%	18,3%	20,8%	18,5%	19,4%	20,6%	18,2%	19,0%
Droit Dérivé	Vieillesse		23,0%	23,0%		37,5%	37,5%		28,8%	28,8%
	Invalidité	27,7%	32,3%	29,7%	37,6%	29,8%	30,9%	30,2%	30,5%	30,4%
	Total	27,7%	31,3%	29,4%	37,6%	30,0%	31,1%	30,2%	30,4%	30,3%

Aide à la lecture : Le taux moyen de rente d'invalidité est de 19% pour les pensionnés de droit direct. Pour les pensionnés de droit dérivé, le taux constaté de 30,3% est nettement plus élevé.

III.2.7.4 L'allocation pour tierce personne ²

Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit direct	4	14	18	39	41	80	43	55	98

Aide à la lecture : 4 hommes issus de la FPH bénéficient d'une allocation pour tierce personne.

III.2.8 Les relèvements de pension**III.2.8.1 L'allocation de solidarité aux personnes âgées (ASPA) et l'allocation supplémentaire d'invalidité (ASI) ³**

Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit direct	0	0	0	2	0	2	2	0	2
Droit dérivé	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Total	0	0	0	3	0	3	3	0	3

Aide à la lecture : En 2022, 3 pensions de droit direct bénéficient d'une ASPA ou d'une ASI.

¹ Définition rente d'invalidité : Voir glossaire

² Définition tierce personne : Voir glossaire

³ Définition ASPA et ASI : Voir glossaire

III.2.8.2 Le complément de pension ¹

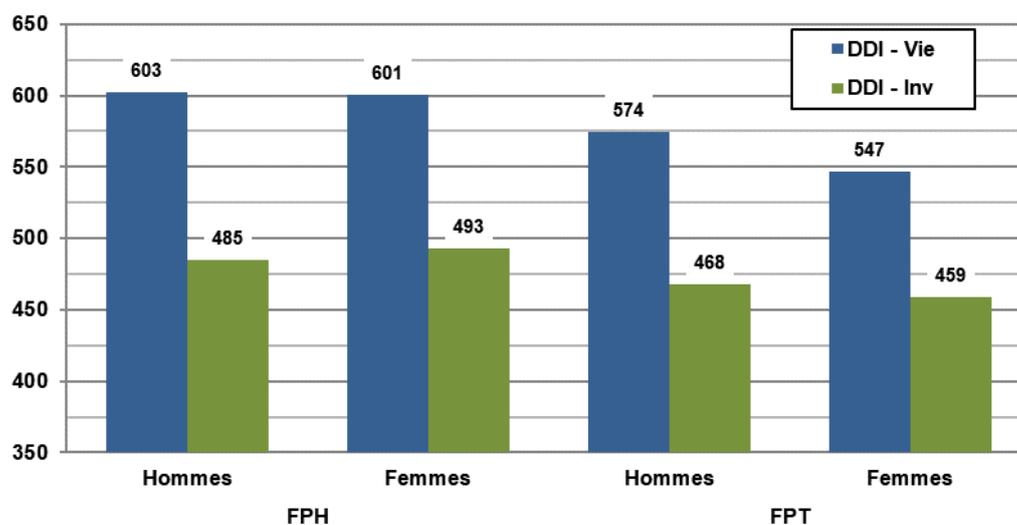
Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit dérivé	2	9	11	4	38	42	6	47	53

Aide à la lecture : Pour les pensions de droit dérivé, on constate 53 attributions de pension avec complément de pension.

III.2.9 L'indice brut de liquidation

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	603	601	601	574	547	559	580	571	574
	Invalidité	485	493	491	468	459	462	471	469	470
	Total	596	594	594	566	538	550	572	562	565
Droit Dérivé	Vieillesse	482	512	498	457	496	488	470	500	491
	Invalidité	474	476	475	444	466	459	457	468	464
	Total	480	505	493	452	489	480	466	493	484
Total	Vieillesse	576	594	590	567	539	551	570	562	565
	Invalidité	478	489	486	461	461	461	466	469	468
	Total	565	587	582	556	530	540	559	553	555

Aide à la lecture : L'indice brut moyen retenu pour la liquidation de la pension s'établit à 555 points.



Aide à la lecture : L'indice brut moyen retenu pour la liquidation de la pension des hommes de la fonction publique hospitalière de droit direct vieillesse s'établit à 603 points.

¹ Définition Complément de pension : Voir glossaire

III.2.9.1 L'indice brut de liquidation en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	586	557	567	601	559	574
	Invalidité	476	452	459	491	462	470
	Total	577	546	556	594	550	565
Droit Dérivé	Vieillesse	501	483	489	498	488	491
	Invalidité	471	456	460	475	459	464
	Total	494	476	482	493	480	484
Total	Vieillesse	575	548	557	590	551	565
	Invalidité	475	453	459	486	461	468
	Total	564	536	545	582	540	555

Aide à la lecture : En 2022, l'indice brut moyen à la liquidation de la pension est de 555 points, il était de 545 en 2021.

III.2.9.2 Répartition par tranche d'indices bruts des pensions de droit direct vieillesse

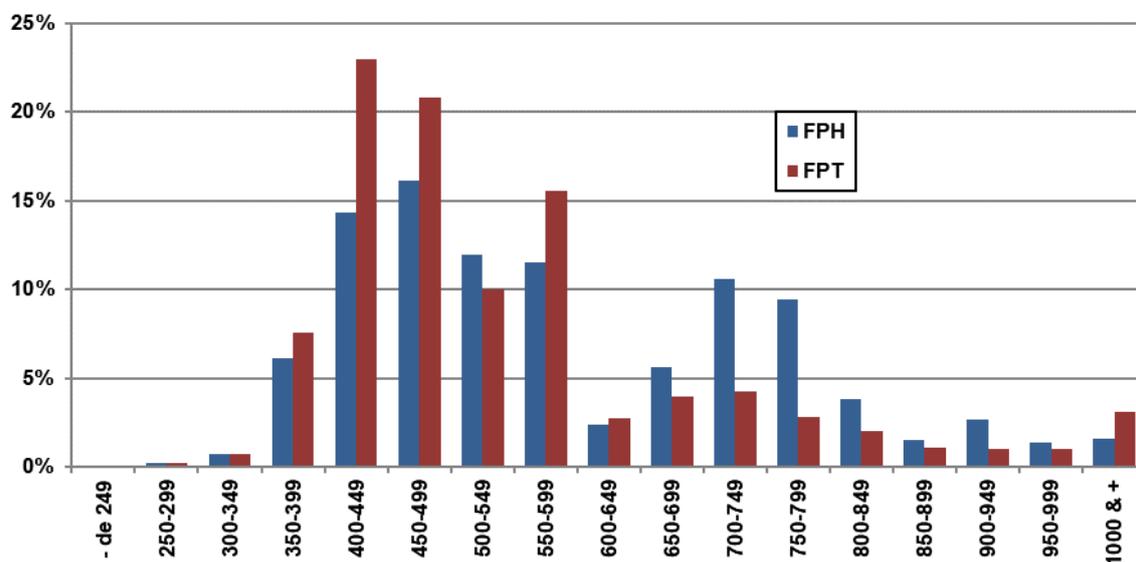
Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	1	9	10	1	4	5	2	13	15
250-299	7	45	52	29	93	122	36	138	174
300-349	44	144	188	115	224	339	159	368	527
350-399	157	1 054	1 211	737	1 731	2 468	894	2 785	3 679
400-449	565	2 772	3 337	3 225	6 327	9 552	3 790	9 099	12 889
450-499	970	3 010	3 980	3 514	5 787	9 301	4 484	8 797	13 281
500-549	723	2 321	3 044	2 316	2 315	4 631	3 039	4 636	7 675
550-599	868	2 100	2 968	4 593	2 703	7 296	5 461	4 803	10 264
600-649	114	467	581	481	803	1 284	595	1 270	1 865
650-699	218	1 199	1 417	656	1 218	1 874	874	2 417	3 291
700-749	418	2 302	2 720	879	1 130	2 009	1 297	3 432	4 729
750-799	334	2 117	2 451	524	814	1 338	858	2 931	3 789
800-849	182	805	987	368	598	966	550	1 403	1 953
850-899	78	329	407	172	346	518	250	675	925
900-949	115	571	686	218	283	501	333	854	1 187
950-999	67	285	352	246	225	471	313	510	823
1000 & +	177	235	412	793	706	1 499	970	941	1 911
Total	5 038	19 765	24 803	18 867	25 307	44 174	23 905	45 072	68 977

Aide à la lecture : En 2022, parmi les 68 977 liquidations de droit direct vieillesse, 15 pensions sont liquidées avec un indice brut inférieur à 249.

III.2.9.3 Répartition par tranche d'indices bruts des pensions de droit direct invalidité

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250-299	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300-349	-	4	4	1	5	6	1	9	10
350-399	60	357	417	339	875	1 214	399	1 232	1 631
400-449	83	361	444	578	1 079	1 657	661	1 440	2 101
450-499	79	209	288	339	515	854	418	724	1 142
500-549	26	85	111	137	123	260	163	208	371
550-599	26	50	76	186	116	302	212	166	378
600-649	8	36	44	16	54	70	24	90	114
650-699	7	65	72	16	63	79	23	128	151
700-749	12	70	82	20	63	83	32	133	165
750-799	4	44	48	10	25	35	14	69	83
800-849	1	20	21	4	24	28	5	44	49
850-899	-	5	5	5	6	11	5	11	16
900-949	3	15	18	3	7	10	6	22	28
950-999	1	3	4	4	11	15	5	14	19
1000 & +	1	3	4	8	17	25	9	20	29
Total	311	1 327	1 638	1 666	2 983	4 649	1 977	4 310	6 287

Aide à la lecture : En 2022, parmi les 6 287 liquidations de droit direct invalidité, 10 pensions sont liquidées avec un indice brut entre 300 et 349.

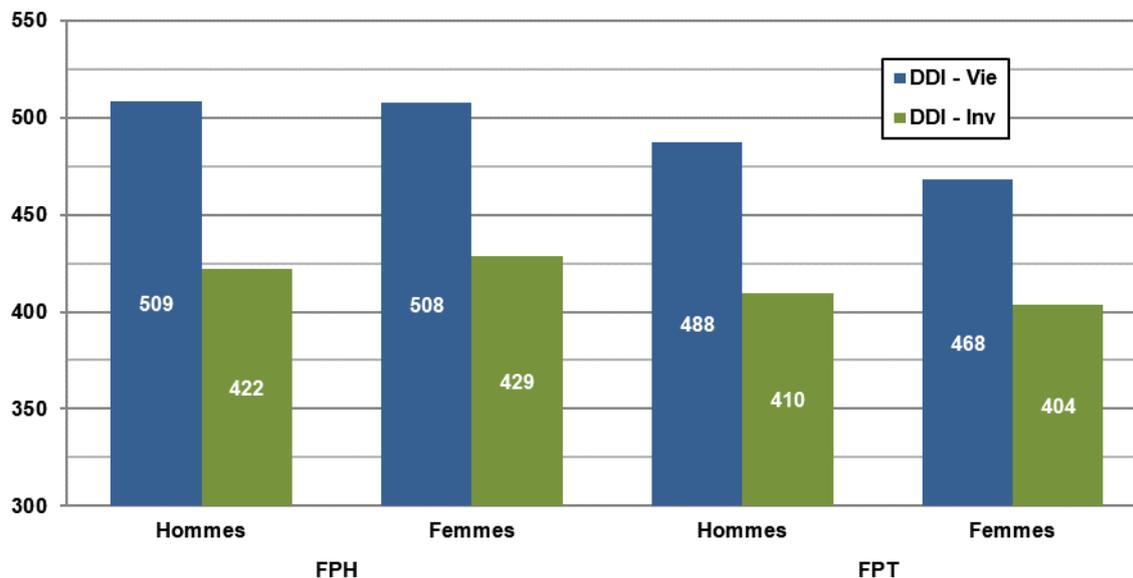
III.2.9.4 Proportion par tranche d'indices bruts des pensionnés de droit direct

Aide à la lecture : Environ 6% des pensionnés de droit direct hospitaliers et 8% des pensionnés de droit direct territoriaux ont un indice brut entre 350 et 399.

III.2.10 L'indice nouveau majoré des pensionnés de droits directs

Droit Direct	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Vieillesse	509	508	508	488	468	476	492	485	488
Invalidité	422	429	428	410	404	406	412	412	412
Total	504	503	503	481	461	470	486	479	481

Aide à la lecture : L'indice nouveau majoré moyen à la liquidation de la pension de droit direct s'établit à 481 points.



Aide à la lecture : L'indice nouveau majoré moyen à la liquidation de la pension de droit direct vieillesse pour les hommes issus de la fonction publique hospitalière s'établit à 509 points.

III.2.10.1 L'indice nouveau majoré des droits directs en 2021 et 2022

Droit direct	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	497	476	483	508	476	488
Invalidité	417	399	404	428	406	412
Total	490	467	475	503	470	481

Aide à la lecture : L'indice nouveau majoré moyen à la liquidation de la pension est de 481 en 2022, il était de 475 en 2021, soit 6 points de plus.

III.2.10.2 Répartition des droits directs vieillesse par tranche d'indice nouveau majoré

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	1	-	1	-	-	-	1	-	1
250-299	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300-349	114	595	709	460	1 072	1 532	574	1 667	2 241
350-399	695	3 587	4 282	3 661	7 342	11 003	4 356	10 929	15 285
400-449	1 144	3 871	5 015	3 928	6 158	10 086	5 072	10 029	15 101
450-499	1 294	3 266	4 560	5 018	4 127	9 145	6 312	7 393	13 705
500-549	217	696	913	1 971	1 393	3 364	2 188	2 089	4 277
550-599	496	2 817	3 313	1 346	2 019	3 365	1 842	4 836	6 678
600-649	389	2 425	2 814	638	943	1 581	1 027	3 368	4 395
650-699	251	1 096	1 347	423	696	1 119	674	1 792	2 466
700-749	164	688	852	183	357	540	347	1 045	1 392
750-799	38	299	337	265	302	567	303	601	904
800-849	122	338	460	613	627	1 240	735	965	1 700
850-899	12	17	29	24	27	51	36	44	80
900-949	4	7	11	31	23	54	35	30	65
950-999	18	16	34	99	82	181	117	98	215
1000 & +	79	47	126	207	139	346	286	186	472
Total	5 038	19 765	24 803	18 867	25 307	44 174	23 905	45 072	68 977

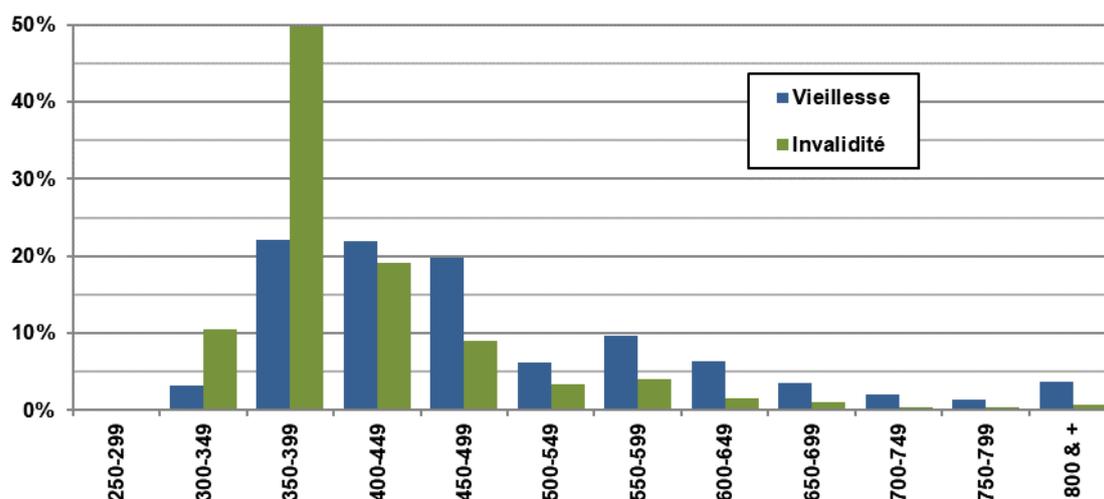
Aide à la lecture : En 2022, parmi les 68 977 liquidations de droit direct vieillesse, 1 pension est liquidée avec un indice majoré de moins de 249 points.

III.2.10.3 Répartition des droits directs invalidité par tranche d'indice nouveau majoré

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250-299	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300-349	26	148	174	142	342	484	168	490	658
350-399	124	603	727	777	1 623	2 400	901	2 226	3 127
400-449	77	211	288	373	545	918	450	756	1 206
450-499	46	95	141	244	184	428	290	279	569
500-549	11	57	68	62	86	148	73	143	216
550-599	14	109	123	28	105	133	42	214	256
600-649	6	51	57	14	30	44	20	81	101
650-699	2	27	29	6	27	33	8	54	62
700-749	1	10	11	5	7	12	6	17	23
750-799	3	11	14	5	7	12	8	18	26
800-849	-	4	4	10	24	34	10	28	38
850-899	1	-	1	-	-	-	1	-	1
900-949	-	-	-	-	-	-	-	-	-
950-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1000 & +	-	1	1	-	3	3	-	4	4
Total	311	1 327	1 638	1 666	2 983	4 649	1 977	4 310	6 287

Aide à la lecture : En 2022, parmi les 6 287 liquidations de droit direct invalidité, 658 pensions sont liquidées avec un indice majoré entre 300 et 349.

III.2.10.4 Proportion des droits directs par tranche d'indice nouveau majoré



Aide à la lecture : Dans la tranche 300-349, il y a un peu plus de 10% de pensionnés en invalidité et un peu plus de 3% de pensionnés en vieillesse.

III.2.11 Le pourcentage de réversion

Droit Dérivé	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Vieillesse	49,0%	47,7%	48,3%	48,7%	47,9%	48,1%	48,8%	47,9%	48,2%
Invalidité	48,3%	46,4%	47,5%	48,5%	46,9%	47,4%	48,4%	46,8%	47,5%
Total	48,8%	47,5%	48,1%	48,6%	47,7%	47,9%	48,7%	47,6%	48,0%

Aide à la lecture : Le pourcentage moyen de réversion vieillesse pour les hommes hospitaliers est de 49 %.

III.2.11.1 Le pourcentage de réversion en 2021 et 2022

Droit Direct	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	47,9%	48,2%	48,1%	48,3%	48,1%	48,2%
Invalidité	47,5%	47,5%	47,5%	47,5%	47,4%	47,5%
Total	47,8%	48,0%	47,9%	48,1%	47,9%	48,0%

Aide à la lecture : Le pourcentage moyen de réversion vieillesse pour les hospitaliers était de 47,9% en 2021, il est de 48,3% en 2022.

III.2.11.2 Proportion par tranche de pourcentage de réversion

Tranches de pourcentages de réversion	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
1 - 9,9%	0,0%	0,2%	0,2%	0,4%	0,6%	1,4%	0,2%	1,3%
10 - 19,9%	1,1%	2,0%	1,2%	1,6%	1,8%	2,9%	1,4%	2,5%
20 - 29,9%	0,9%	3,0%	1,7%	3,4%	1,6%	5,2%	2,4%	4,2%
30 - 39,9%	2,3%	4,0%	2,2%	2,5%	2,4%	3,5%	1,5%	3,6%
40 - 49,9%	1,6%	2,4%	1,7%	2,0%	2,4%	2,6%	1,4%	2,5%
50% & +	94,1%	88,4%	93,0%	90,0%	91,3%	84,4%	93,2%	85,9%

Aide à la lecture : Il y a 0,2% d'ayant-cause femme dans la fonction publique hospitalière risque vieillesse qui ont un pourcentage de réversion inférieur à 10%.

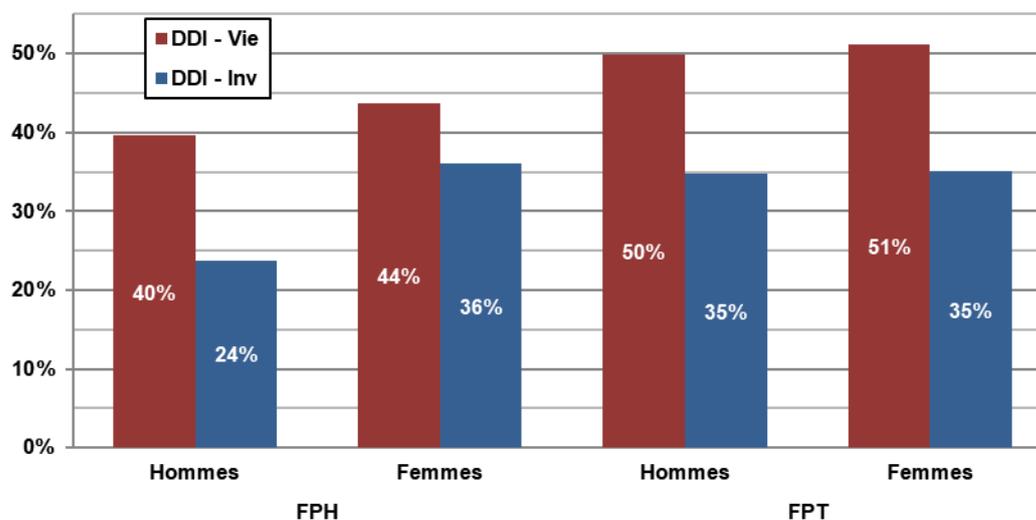
III.2.12 La nouvelle bonification indiciaire

La nouvelle bonification indiciaire permet d'attribuer un supplément de traitement, exprimé en points d'indice majoré, aux agents exerçant des fonctions comportant une responsabilité ou une technicité particulière.

Le nombre de points d'indice et la liste des fonctions y ouvrant droit sont fixés par décret. La NBI ouvre droit à un supplément de pension qui s'ajoute à la pension attribuée, il est versé par la CNRACL.

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 994	8 639	10 633	9 420	12 951	22 371	11 414	21 590	33 004
	Invalidité	74	479	553	579	1 047	1 626	653	1 526	2 179
	Total	2 068	9 118	11 186	9 999	13 998	23 997	12 067	23 116	35 183
Droit Dérivé	Vieillesse	282	280	562	328	1 006	1 334	610	1 286	1 896
	Invalidité	125	59	184	195	356	551	320	415	735
	Total	407	339	746	523	1 362	1 885	930	1 701	2 631
Total	Vieillesse	2 276	8 919	11 195	9 748	13 957	23 705	12 024	22 876	34 900
	Invalidité	199	538	737	774	1 403	2 177	973	1 941	2 914
	Total	2 475	9 457	11 932	10 522	15 360	25 882	12 997	24 817	37 814

Aide à la lecture : En 2022, 37 814 des nouveaux pensionnés bénéficient du supplément de pension relatif à la nouvelle bonification indiciaire.



Aide à la lecture : En 2022, 40% des nouveaux pensionnés hommes de la FPH de droit direct vieillesse bénéficient du supplément de pension à la nouvelle bonification indiciaire.

III.3 LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES

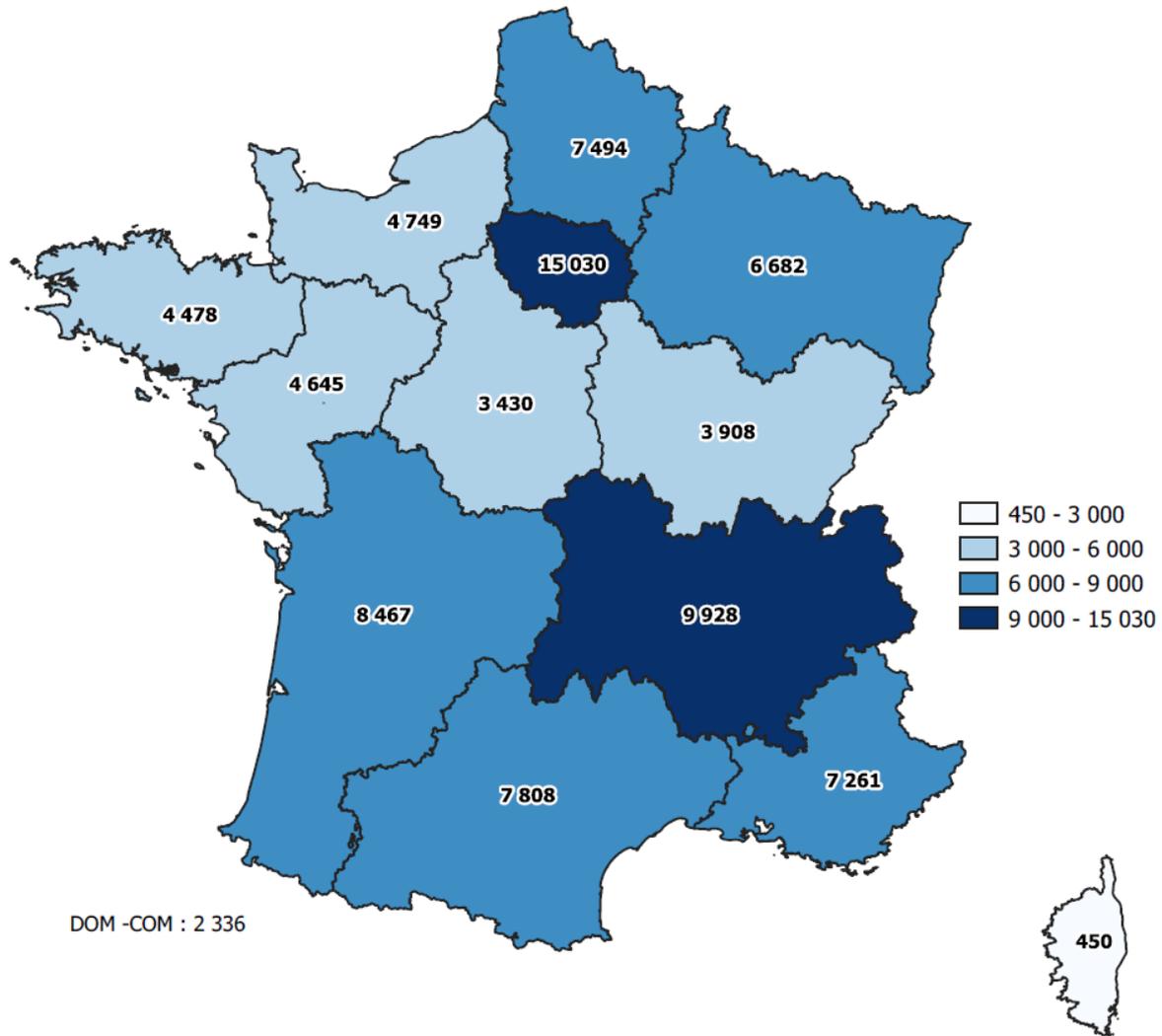
III.3.1 La répartition régionale ¹

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Auvergne Rhône Alpes	851	2 839	3 690	2 469	3 769	6 238	3 320	6 608	9 928
Bourgogne Franche Comté	336	1 261	1 597	917	1 394	2 311	1 253	2 655	3 908
Bretagne	396	1 321	1 717	1 078	1 683	2 761	1 474	3 004	4 478
Centre	324	965	1 289	917	1 224	2 141	1 241	2 189	3 430
Corse	35	82	117	161	172	333	196	254	450
Grand Est	623	2 194	2 817	1 672	2 193	3 865	2 295	4 387	6 682
Hauts de France	728	2 092	2 820	1 922	2 752	4 674	2 650	4 844	7 494
Île-de-France	1 147	3 157	4 304	3 766	6 960	10 726	4 913	10 117	15 030
Normandie	427	1 452	1 879	1 155	1 715	2 870	1 582	3 167	4 749
Nouvelle Aquitaine	687	2 301	2 988	2 190	3 289	5 479	2 877	5 590	8 467
Occitanie	584	1 844	2 428	2 296	3 084	5 380	2 880	4 928	7 808
Pays de la Loire	369	1 355	1 724	1 135	1 786	2 921	1 504	3 141	4 645
Provence-Alpes-Côte d'Azur	511	1 609	2 120	1 994	3 147	5 141	2 505	4 756	7 261
Guadeloupe	86	138	224	197	295	492	283	433	716
Guyane	15	36	51	55	103	158	70	139	209
Martinique	75	184	259	191	214	405	266	398	664
La Réunion	48	121	169	215	225	440	263	346	609
Saint Pierre et Miquel	-	3	3	3	4	7	3	7	10
Mayotte	14	18	32	68	28	96	82	46	128
Saint Barthélemy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saint Martin	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	7 256	22 972	30 228	22 401	34 037	56 438	29 657	57 009	86 666

Aide à la lecture : Parmi les nouveaux pensionnés hospitaliers 2022, 3 690 avaient leur dernière collectivité employeur en Auvergne Rhône Alpes.

¹ Détails par type de droit et de risque : Annexe tableaux 10 à 13

Représentation régionale des nouveaux pensionnés

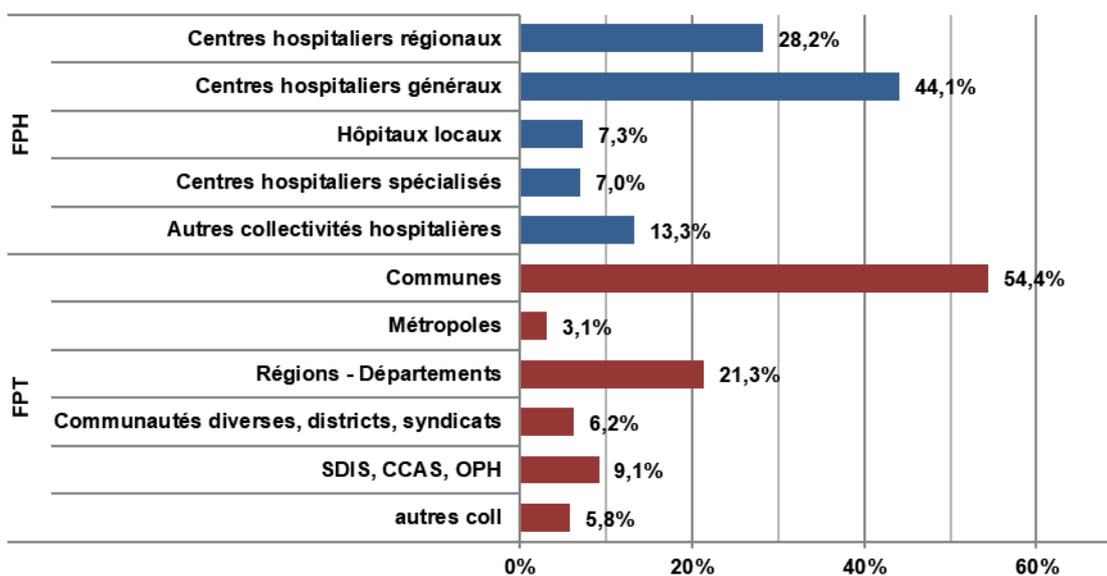


Plus il y a de nouveaux pensionnés dans une région, plus la couleur est foncée.

III.3.2 La répartition des droits directs par type détaillé de collectivités

Famille	Type de collectivités	Vieillesse			Invalidité			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	1 577	5 437	7 014	103	352	455	1 680	5 789	7 469
	Centres hospitaliers généraux	2 041	8 963	11 004	125	539	664	2 166	9 502	11 668
	Hôpitaux locaux	282	1 531	1 813	12	109	121	294	1 640	1 934
	Centres hospitaliers spécialisés	500	1 248	1 748	24	86	110	524	1 334	1 858
	Centres de soins avec/sans hébergement	82	196	278	3	18	21	85	214	299
	Ets publics à caractère sanitaire et social	147	364	511	9	26	35	156	390	546
	Centres d'hébergement personnes âgées	231	1 477	1 708	29	168	197	260	1 645	1 905
	Autres collectivités hospitalières	178	549	727	6	29	35	184	578	762
	Total	5 038	19 765	24 803	311	1 327	1 638	5 349	21 092	26 441
F P T	Régions	993	1 428	2 421	98	241	339	1 091	1 669	2 760
	Départements	2 563	4 535	7 098	149	403	552	2 712	4 938	7 650
	Métropoles	826	550	1 376	81	54	135	907	604	1 511
	Communes	10 203	13 758	23 961	1 010	1 606	2 616	11 213	15 364	26 577
	Communautés de communes, de ville	689	701	1 390	79	105	184	768	806	1 574
	Communautés urbaines, districts	250	155	405	21	11	32	271	166	437
	Centres d'action sociale	267	2 136	2 403	29	344	373	296	2 480	2 776
	Syndicats	493	409	902	65	59	124	558	468	1 026
	SDIS	955	147	1 102	19	11	30	974	158	1 132
	Offices publics de l'habitat	281	235	516	19	19	38	300	254	554
	Autres collectivités territoriales	1 347	1 253	2 600	96	130	226	1 443	1 383	2 826
	Total	18 867	25 307	44 174	1 666	2 983	4 649	20 533	28 290	48 823
	Total	23 905	45 072	68 977	1 977	4 310	6 287	25 882	49 382	75 264

Aide à la lecture : Au total 7 469 nouveaux pensionnés du secteur hospitalier proviennent des centres hospitaliers régionaux.



Aide à la lecture : Les centres hospitaliers régionaux représentent 28,2 % des derniers employeurs des nouveaux pensionnés du secteur hospitalier.

- Répartition des droits directs par type de collectivités en 2021 et 2022

Famille	Type de collectivités	2021			2022		
		Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	9,4%	7,8%	9,3%	10,2%	7,2%	9,9%
	Centres hospitaliers généraux	14,3%	10,6%	14,0%	16,0%	10,6%	15,5%
	Hôpitaux locaux	2,5%	2,5%	2,5%	2,6%	1,9%	2,6%
	Centres hospitaliers spécialisés	2,3%	1,7%	2,3%	2,5%	1,7%	2,5%
	Centres de soins avec/sans hébergement	0,4%	0,2%	0,4%	0,4%	0,3%	0,4%
	Ets publics à caractère sanitaire et social	0,8%	0,7%	0,8%	0,7%	0,6%	0,7%
	Centres d'hébergement personnes âgées	2,4%	3,3%	2,5%	2,5%	3,1%	2,5%
	Autres collectivités hospitalières	0,9%	0,7%	0,9%	1,1%	0,6%	1,0%
	Total	33,2%	27,4%	32,6%	36,0%	26,1%	35,1%
F P T	Régions	3,5%	5,2%	3,7%	3,5%	5,4%	3,7%
	Départements	11,0%	8,4%	10,7%	10,3%	8,8%	10,2%
	Métropoles	1,9%	2,3%	2,0%	2,0%	2,1%	2,0%
	Communes	36,3%	40,7%	36,7%	34,7%	41,6%	35,3%
	Communautés de communes, de ville	2,1%	2,7%	2,2%	2,0%	2,9%	2,1%
	Communautés urbaines, districts	0,6%	0,4%	0,6%	0,6%	0,5%	0,6%
	Centres d'action sociale	3,6%	5,9%	3,8%	3,5%	5,9%	3,7%
	Syndicats	1,5%	1,9%	1,5%	1,3%	2,0%	1,4%
	SDIS	1,6%	0,8%	1,6%	1,6%	0,5%	1,5%
	Offices publics de l'habitat	0,9%	0,6%	0,9%	0,7%	0,6%	0,7%
	Autres collectivités territoriales	3,8%	3,6%	3,7%	3,8%	3,6%	3,8%
	Total	66,8%	72,6%	67,4%	64,0%	73,9%	64,9%

Aide à la lecture : La part des nouveaux pensionnés issus du secteur hospitalier est de 35,1 % en 2022, elle était de 32,6% en 2021.

III.3.3 La répartition professionnelle ¹

Principaux grades hospitaliers de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH	652	4 332	4 984	17	175	192	669	4 507	5 176
INFIRMIERS	438	3 098	3 536	14	104	118	452	3 202	3 654
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	322	2 102	2 424	39	280	319	361	2 382	2 743
AIDES SOIGNANTS	235	1 723	1 958	33	310	343	268	2 033	2 301
OUVRIERS PROFESSIONNELS	1 223	693	1 916	111	63	174	1 334	756	2 090
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	221	1 108	1 329	9	77	86	230	1 185	1 415
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	121	1 110	1 231	11	88	99	132	1 198	1 330
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	196	853	1 049	3	24	27	199	877	1 076
SECRETAIRES MEDICAUX	8	1 021	1 029	1	36	37	9	1 057	1 066
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	59	462	521	2	17	19	61	479	540
ADJOINTS TECHNIQUES	379	80	459	7	1	8	386	81	467
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	79	271	350	5	8	13	84	279	363
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	50	265	315	2	5	7	52	270	322
Autres	1 055	2 647	3 702	57	139	196	1 112	2 786	3 898
Total général	5 038	19 765	24 803	311	1 327	1 638	5 349	21 092	26 441

Aide à la lecture : 5 176 personnes ont liquidé leur pension en 2022 avec le grade d'aides soignants et auxiliaires de puériculture FPH.

Principaux grades territoriaux de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	8 348	7 004	15 352	1 173	1 298	2 471	9 521	8 302	17 823
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	457	4 720	5 177	51	529	580	508	5 249	5 757
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	3 849	914	4 763	173	36	209	4 022	950	4 972
REDACTEURS TERRITORIAUX	302	2 597	2 899	11	122	133	313	2 719	3 032
ATTACHES TERRITORIAUX	666	1 662	2 328	14	67	81	680	1 729	2 409
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	4	1 580	1 584	1	152	153	5	1 732	1 737
TECHNICIENS TERRITORIAUX	1 486	146	1 632	37	14	51	1 523	160	1 683
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	11	906	917	5	202	207	16	1 108	1 124
INGENIEURS TERRITORIAUX	655	157	812	14	8	22	669	165	834
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	54	584	638	2	53	55	56	637	693
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	1	620	621		59	59	1	679	680
ADJOINT D'ANIMATION	64	442	506	17	72	89	81	514	595
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	498	12	510	12	2	14	510	14	524
Autres	2 472	3 963	6 435	156	369	525	2 628	4 332	6 960
Total général	18 867	25 307	44 174	1 666	2 983	4 649	20 533	28 290	48 823

Aide à la lecture : 17 823 personnes ont liquidé leur pension avec un grade d'agents techniques territoriaux en 2022.

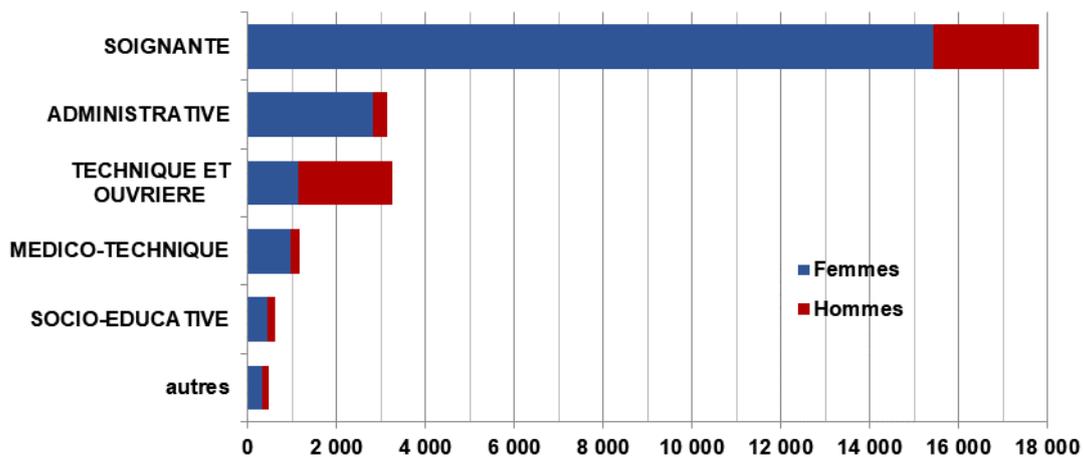
¹ Détails par droit et risque : Annexe tableaux 14 à 17

III.3.4 La répartition par filière

Pensionnés hospitaliers de droit direct

Filière	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	317	2 668	2 985	17	137	154	334	2 805	3 139
MEDICO-SOCIALE	1	18	19				1	18	19
MEDICO-TECHNIQUE	195	931	1 126	9	34	43	204	965	1 169
SOCIO-EDUCATIVE	162	424	586	7	25	32	169	449	618
SOIGNANTE	2 234	14 440	16 674	117	1 004	1 121	2 351	15 444	17 795
TECHNIQUE	53	10	63		2	2	53	12	65
TECHNIQUE ET OUVRIERE	1 931	1 006	2 937	152	105	257	2 083	1 111	3 194
Non ventilables	145	268	413	9	20	29	154	288	442
Total	5 038	19 765	24 803	311	1 327	1 638	5 349	21 092	26 441

Aide à la lecture : Parmi les nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct, 3 139 appartiennent à la filière 'administrative'

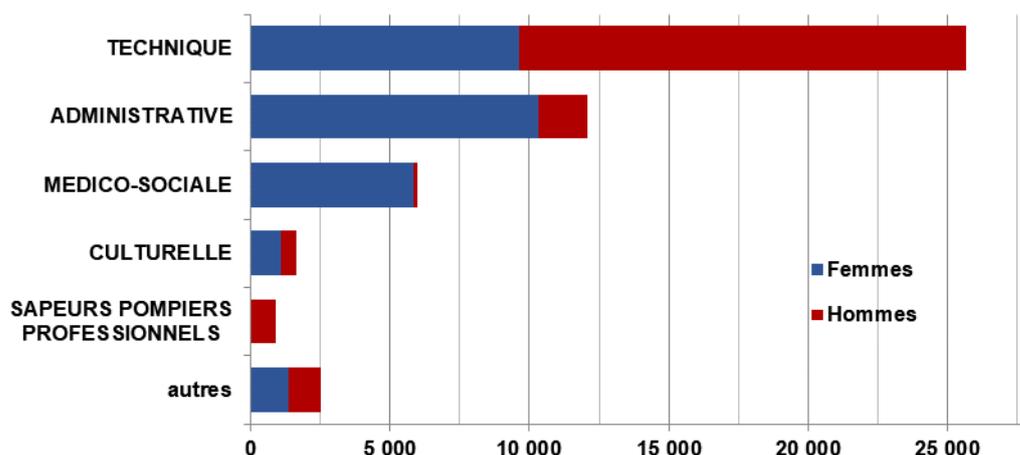


Aide à la lecture : La filière soignante forme le sous-groupe le plus important avec plus de la moitié des nouveaux pensionnés hospitaliers soit 17 795 pensionnés.

Pensionnés territoriaux de droit direct

Filière	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	1 693	9 557	11 250	81	753	834	1 774	10 310	12 084
ANIMATION	117	546	663	20	79	99	137	625	762
CULTURELLE	515	1 030	1 545	25	64	89	540	1 094	1 634
MEDICO-SOCIALE	155	5 208	5 363	14	626	640	169	5 834	6 003
MEDICO-TECHNIQUE		2	2				0	2	2
POLICE MUNICIPALE	376	55	431	27	8	35	403	63	466
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	841	27	868	15	3	18	856	30	886
SOCIO-EDUCATIVE	22	42	64	1	2	3	23	44	67
SOIGNANTE	4	139	143	1	4	5	5	143	148
SPORTIVE	299	73	372	14	5	19	313	78	391
TECHNIQUE	14 593	8 286	22 879	1 435	1 367	2 802	16 028	9 653	25 681
TECHNIQUE ET OUVRIERE	16	27	43	1	1	2	17	28	45
Non ventilables	236	315	551	32	71	103	268	386	654
Total	18 867	25 307	44 174	1 666	2 983	4 649	20 533	28 290	48 823

Aide à la lecture : Parmi les nouveaux pensionnés territoriaux de droit direct, 12 084 appartenaient à la filière 'administrative'.

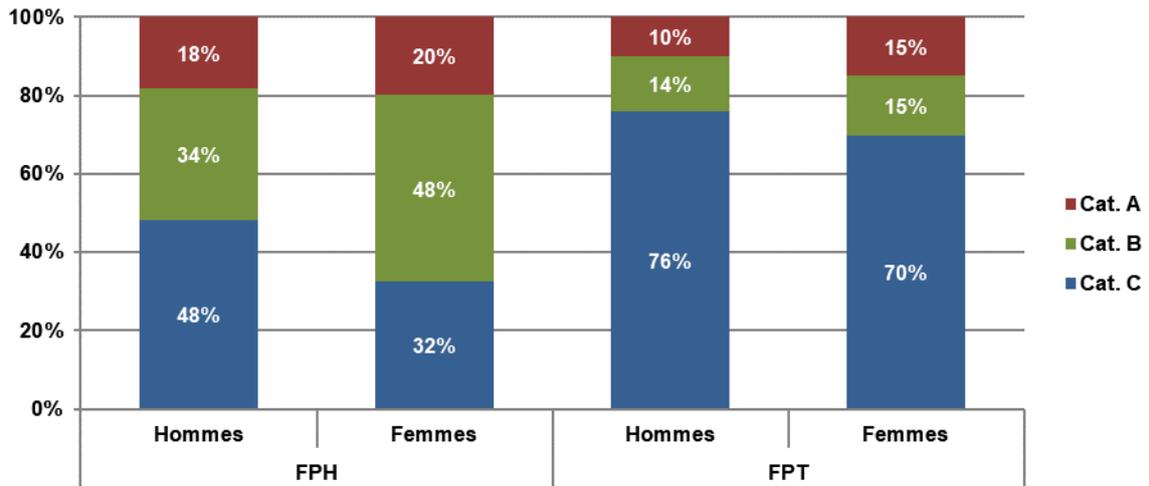


Aide à la lecture : La filière technique forme le sous-groupe le plus important avec plus de la moitié des nouveaux pensionnés territoriaux soit 25 681 pensionnés.

III.3.5 Répartition en fonction de la catégorie hiérarchique des droits directs

Risque	Catégorie	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Vieillesse	Cat. A	943	3 990	4 933	2 033	3 973	6 006	2 976	7 963	10 939
	Cat. B	1 739	9 619	11 358	2 767	4 103	6 870	4 506	13 722	18 228
	Cat. C	2 310	5 979	8 289	14 008	17 129	31 137	16 318	23 108	39 426
	NV	46	177	223	59	102	161	105	279	384
	Total	5 038	19 765	24 803	18 867	25 307	44 174	23 905	45 072	68 977
Invalidité	Cat. A	20	153	173	40	190	230	60	343	403
	Cat. B	50	368	418	91	205	296	141	573	714
	Cat. C	238	791	1 029	1 524	2 561	4 085	1 762	3 352	5 114
	NV	3	15	18	11	27	38	14	42	56
	Total	311	1 327	1 638	1 666	2 983	4 649	1 977	4 310	6 287
Total	Cat. A	963	4 143	5 106	2 073	4 163	6 236	3 036	8 306	11 342
	Cat. B	1 789	9 987	11 776	2 858	4 308	7 166	4 647	14 295	18 942
	Cat. C	2 548	6 770	9 318	15 532	19 690	35 222	18 080	26 460	44 540
	NV	49	192	241	70	129	199	119	321	440
	Total	5 349	21 092	26 441	20 533	28 290	48 823	25 882	49 382	75 264

Aide à la lecture : 943 hommes pensionnés hospitaliers de droit direct vieillesse ont liquidé leurs droits au titre d'un emploi classé en catégorie A.



Aide à la lecture : Parmi les hommes de la FPH, 48% relèvent de la catégorie C.

III.4 LES ELEMENTS FINANCIERS DE LA PENSION

III.4.1 Montant moyen mensuel de la pension

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 844,4 €	1 732,1 €	1 754,9 €	1 489,1 €	1 312,7 €	1 388,0 €	1 563,9 €	1 496,5 €	1 519,9 €
	Invalidité	1 437,0 €	1 338,9 €	1 357,4 €	1 173,3 €	1 042,3 €	1 089,4 €	1 214,2 €	1 133,6 €	1 159,0 €
	Total	1 821,7 €	1 708,0 €	1 731,0 €	1 464,0 €	1 284,9 €	1 360,3 €	1 537,9 €	1 465,7 €	1 490,6 €
Droit Dérivé	Vieillesse	748,6 €	799,7 €	775,3 €	646,1 €	739,1 €	719,1 €	701,0 €	754,7 €	738,3 €
	Invalidité	661,3 €	661,1 €	661,2 €	548,2 €	604,2 €	586,0 €	597,5 €	615,8 €	608,4 €
	Total	725,7 €	774,4 €	749,9 €	612,2 €	707,9 €	684,5 €	669,6 €	724,2 €	706,2 €
Total	Vieillesse	1 611,5 €	1 666,7 €	1 654,0 €	1 439,5 €	1 229,4 €	1 314,2 €	1 481,1 €	1 412,1 €	1 435,7 €
	Invalidité	957,3 €	1 199,8 €	1 120,9 €	999,7 €	906,9 €	939,3 €	988,8 €	988,5 €	988,6 €
	Total	1 540,3 €	1 633,7 €	1 611,4 €	1 395,1 €	1 189,4 €	1 271,2 €	1 430,5 €	1 368,7 €	1 389,8 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, la pension moyenne mensuelle des nouveaux retraités s'établit à 1 389,8 euros.



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, la pension moyenne mensuelle de droit dérivé (DDE) des nouveaux retraités femmes FPT s'établit à 708 €.

Montant moyen de la pension en 2021 et 2022

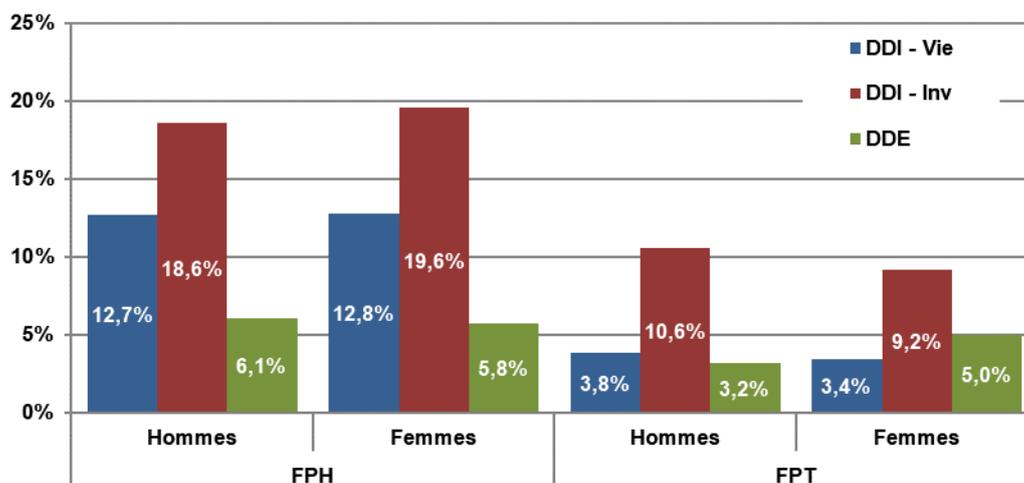
Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 651,1 €	1 347,6 €	1 448,3 €	1 754,9 €	1 388,0 €	1 519,9 €
	Invalidité	1 221,6 €	1 025,5 €	1 079,4 €	1 357,4 €	1 089,4 €	1 159,0 €
	Total	1 615,3 €	1 313,3 €	1 411,8 €	1 731,0 €	1 360,3 €	1 490,6 €
Droit Dérivé	Vieillesse	735,2 €	691,9 €	707,1 €	775,3 €	719,1 €	738,3 €
	Invalidité	629,6 €	565,3 €	584,8 €	661,2 €	586,0 €	608,4 €
	Total	712,2 €	659,3 €	677,2 €	749,9 €	684,5 €	706,2 €
Total	Vieillesse	1 532,6 €	1 268,9 €	1 357,0 €	1 654,0 €	1 314,2 €	1 435,7 €
	Invalidité	1 036,1 €	894,5 €	934,6 €	1 120,9 €	939,3 €	988,6 €
	Total	1 481,3 €	1 221,0 €	1 306,4 €	1 611,4 €	1 271,2 €	1 389,8 €

Aide à la lecture : Le montant moyen de pension des pensionnés de droit direct vieillesse est de 1 519,9 € en 2022, il était de 1 448,3 € en 2021.

III.4.2 La part des accessoires de pension ¹

Dans le montant de la pension, les accessoires désignent les prestations qui viennent en supplément de la pension principale.

A la CNRACL, les accessoires sont : la majoration pour enfant, la rente d'invalidité, la tierce personne, la NBI, l'allocation supplémentaire pour personnes âgées, la rente aide-soignante et le complément de pension.



Aide à la lecture : En 2022, la part des accessoires dans la pension globale représente 12,7% pour les hommes hospitaliers de droit direct vieillesse.

III.4.3 Montant moyen de la pension du stock et des nouveaux pensionnés

Droit	Risque	Stock			Flux		
		FP	FPT	Total	FP	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 582,5 €	1 404,5 €	1 486,0 €	1 754,9 €	1 388,0 €	1 519,9 €
	Invalidité	1 305,2 €	1 080,4 €	1 166,8 €	1 357,4 €	1 089,4 €	1 159,0 €
	Total	1 558,3 €	1 367,3 €	1 453,3 €	1 731,0 €	1 360,3 €	1 490,6 €
Droit Dérivé	Vieillesse	750,5 €	714,5 €	727,0 €	775,3 €	719,1 €	738,3 €
	Invalidité	621,1 €	574,9 €	588,9 €	661,2 €	586,0 €	608,4 €
	Total	695,9 €	648,8 €	664,1 €	749,9 €	684,5 €	706,2 €
Total	Vieillesse	1 533,1 €	1 341,2 €	1 427,4 €	1 654,0 €	1 314,2 €	1 435,7 €
	Invalidité	1 083,3 €	873,5 €	947,6 €	1 120,9 €	939,3 €	988,6 €
	Total	1 480,2 €	1 263,4 €	1 357,8 €	1 611,4 €	1 271,2 €	1 389,8 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le montant moyen de pension des pensionnés en stock est de 1 357,8 € et celui du flux des pensionnés est de 1 389,8 €.

¹ Montants moyens et part des accessoires : Annexe tableaux 18 et 19

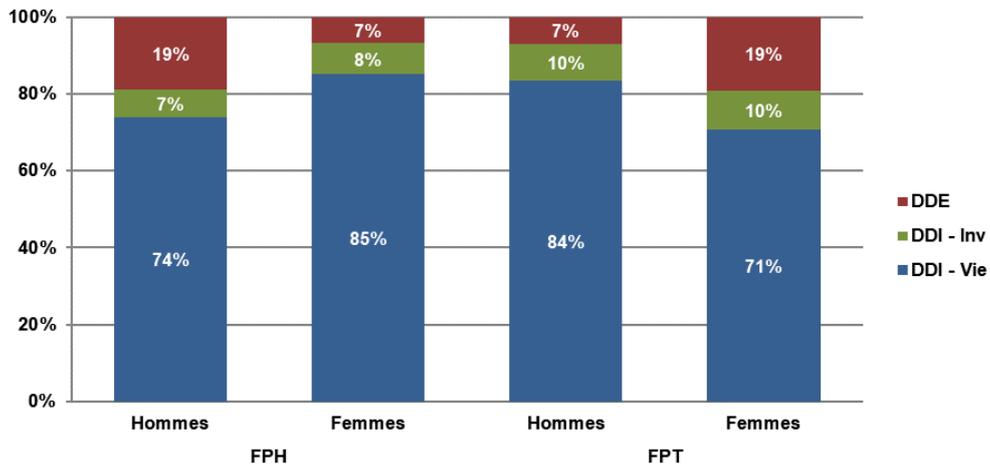
PARTIE IV : LE STOCK DES PENSIONNES AU 31 DECEMBRE 2022

IV.1 LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES

IV.1.1 Répartition des pensionnés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	96 002	459 344	555 346	272 547	384 729	657 276	368 549	844 073	1 212 622
	Invalidité	9 083	44 245	53 328	31 162	54 353	85 515	40 245	98 598	138 843
	Total	105 085	503 589	608 674	303 709	439 082	742 791	408 794	942 671	1 351 465
Droit Dérivé	Vieillesse	13 785	21 535	35 320	10 359	56 427	66 786	24 144	77 962	102 106
	Invalidité	10 783	14 975	25 758	12 121	47 478	59 599	22 904	62 453	85 357
	Total	24 568	36 510	61 078	22 480	103 905	126 385	47 048	140 415	187 463
Total	Vieillesse	109 787	480 879	590 666	282 906	441 156	724 062	392 693	922 035	1 314 728
	Invalidité	19 866	59 220	79 086	43 283	101 831	145 114	63 149	161 051	224 200
	Total	129 653	540 099	669 752	326 189	542 987	869 176	455 842	1 083 086	1 538 928

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, la CNRACL comptabilise 1 538 928 retraités dont 869 176 anciens agents territoriaux et 669 752 anciens agents hospitaliers.



Aide à la lecture : Les pensionnés hommes de la fonction publique hospitalière se répartissent ainsi : 74% sont de droit direct vieillesse, 7% de droit direct invalidité et 19% de droit dérivé.

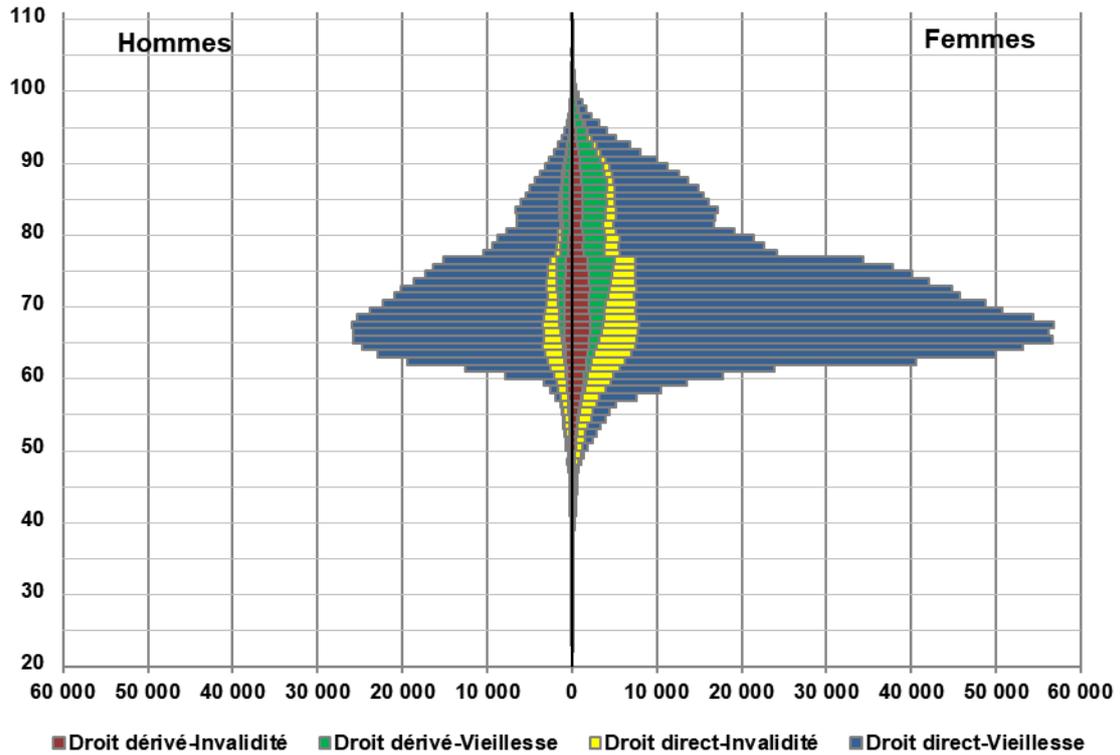
IV.1.2 Age moyen¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	71,7	71,0	71,1	71,2	72,0	71,7	71,3	71,5	71,4
	Invalidité	68,0	68,8	68,7	66,1	67,8	67,2	66,5	68,2	67,8
	Total	71,3	70,8	70,9	70,7	71,5	71,1	70,8	71,1	71,0
Droit Dérivé	Vieillesse	77,9	79,9	79,1	78,9	79,9	79,7	78,4	79,9	79,5
	Invalidité	69,2	72,6	71,1	68,4	71,4	70,8	68,8	71,7	70,9
	Total	74,1	76,9	75,7	73,2	76,0	75,5	73,7	76,2	75,6
Total	Vieillesse	72,5	71,4	71,6	71,5	73,0	72,4	71,7	72,2	72,1
	Invalidité	68,6	69,8	69,5	66,8	69,5	68,7	67,3	69,6	68,9
	Total	71,9	71,2	71,4	70,8	72,3	71,8	71,1	71,8	71,6

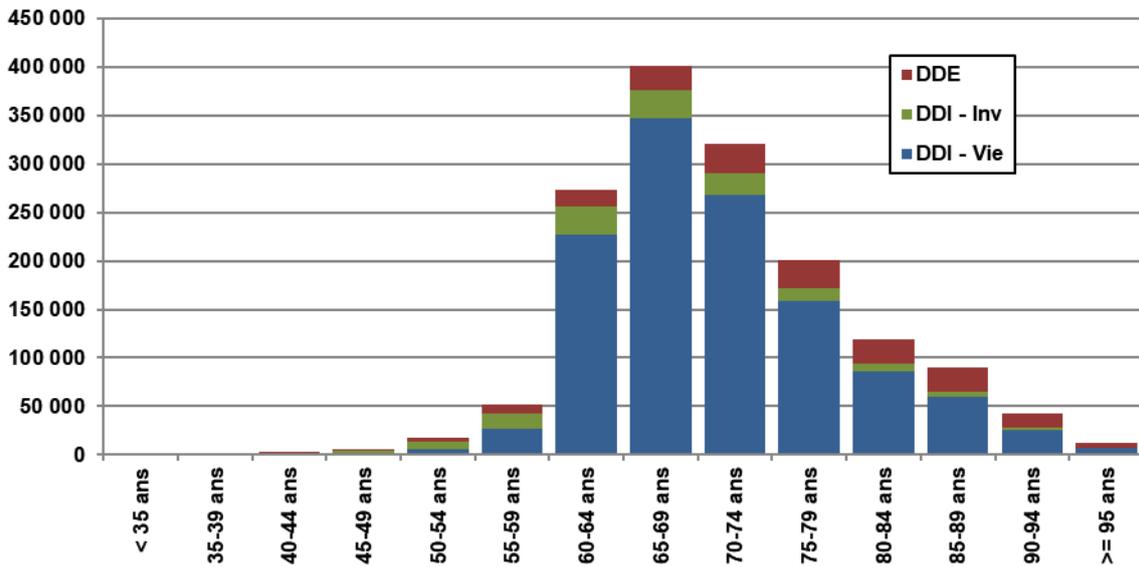
Aide à la lecture : L'âge moyen des retraités de la CNRACL s'établit à 71,6 ans au 31 décembre 2022.

¹ Répartition par âge et droit : Annexe tableaux 20 à 23

IV.1.2.1 Pyramide des âges



IV.1.2.2 Répartition par tranches d'âges



Aide à la lecture : La tranche d'âges 65-69 ans concernent près de 401 800 pensionnés.

IV.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION

IV.2.1 La durée validée (en trimestres)

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	132,6	121,6	123,5	122,1	108,1	113,9	124,8	115,4	118,3
	Invalidité	111,2	101,9	103,5	99,5	87,1	91,6	102,2	93,7	96,2
	Total	130,8	119,9	121,8	119,7	105,5	111,3	122,6	113,2	116,0
Droit Dérivé	Vieillesse	116,1	125,1	121,6	104,9	118,1	116,1	111,3	120,0	118,0
	Invalidité	111,4	113,3	112,5	108,2	110,0	109,6	109,7	110,8	110,5
	Total	114,0	120,2	117,7	106,7	114,4	113,0	110,5	115,9	114,6
Total	Vieillesse	130,6	121,8	123,4	121,4	109,3	114,1	124,0	115,8	118,3
	Invalidité	111,3	104,8	106,4	101,9	97,8	99,0	104,9	100,4	101,6
	Total	127,6	119,9	121,4	118,8	107,2	111,6	121,3	113,5	115,8

Aide à la lecture : La durée moyenne validée pour l'ensemble des pensionnés au 31 décembre 2022 s'établit à 115,8 trimestres.

- La durée validée en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			#REF!		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	123,3	113,8	118,2	123,5	113,9	118,3
	Invalidité	103,7	91,7	96,4	103,5	91,6	96,2
	Total	121,5	111,2	115,9	121,8	111,3	116,0
Droit Dérivé	Vieillesse	121,6	116,3	118,1	121,6	116,1	118,0
	Invalidité	112,4	109,6	110,4	112,5	109,6	110,5
	Total	117,6	113,1	114,6	117,7	113,0	114,6
Total	Vieillesse	123,2	114,0	118,2	123,4	114,1	118,3
	Invalidité	106,5	99,1	101,8	106,4	99,0	101,6
	Total	121,2	111,5	115,7	121,4	111,6	115,8

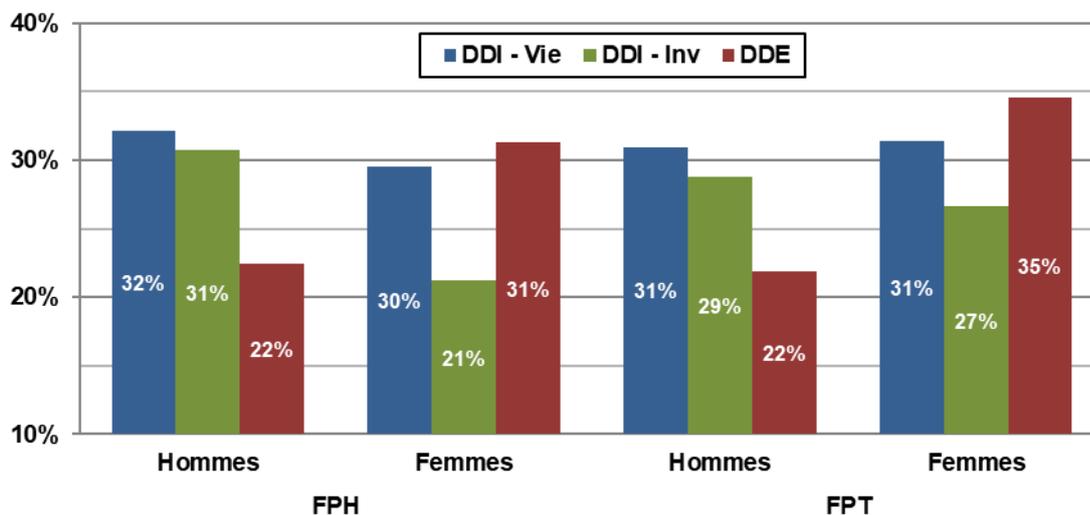
Aide à la lecture : En 2021, la durée validée des personnes issues de la FPH et de droit direct vieillesse était de 123,3 trimestres, elle est de 123,5 en 2022.

IV.2.2 Les accessoires de pension

IV.2.2.1 La majoration pour enfants

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	30 880	135 537	166 417	84 424	120 868	205 292	115 304	256 405	371 709
	Invalidité	2 790	9 407	12 197	8 969	14 485	23 454	11 759	23 892	35 651
	Total	33 670	144 944	178 614	93 393	135 353	228 746	127 063	280 297	407 360
Droit Dérivé	Vieillesse	3 908	7 343	11 251	2 826	21 406	24 232	6 734	28 749	35 483
	Invalidité	1 616	4 102	5 718	2 088	14 481	16 569	3 704	18 583	22 287
	Total	5 524	11 445	16 969	4 914	35 887	40 801	10 438	47 332	57 770
Total	Vieillesse	34 788	142 880	177 668	87 250	142 274	229 524	122 038	285 154	407 192
	Invalidité	4 406	13 509	17 915	11 057	28 966	40 023	15 463	42 475	57 938
	Total	39 194	156 389	195 583	98 307	171 240	269 547	137 501	327 629	465 130

Aide à la lecture : Au total, 465 130 pensionnés bénéficient d'une majoration pour enfants.



Aide à la lecture : Parmi l'ensemble des hommes de la fonction publique hospitalière de droit direct vieillesse, 32% bénéficient d'une majoration pour enfants.

La majoration pour enfants en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	30,2%	31,6%	31,0%	30,0%	31,2%	30,7%
	Invalidité	22,9%	27,6%	25,7%	22,9%	27,4%	25,7%
	Total	29,6%	31,1%	30,4%	29,3%	30,8%	30,1%
Droit Dérivé	Vieillesse	32,3%	37,0%	35,4%	31,9%	36,3%	34,8%
	Invalidité	22,4%	28,1%	26,4%	22,2%	27,8%	26,1%
	Total	28,1%	32,8%	31,2%	27,8%	32,3%	30,8%
Total	Vieillesse	30,4%	32,1%	31,3%	30,1%	31,7%	31,0%
	Invalidité	22,7%	27,8%	26,0%	22,7%	27,6%	25,8%
	Total	29,4%	31,4%	30,5%	29,2%	31,0%	30,2%

Aide à la lecture : En 2022, la proportion des pensions assorties d'une majoration pour enfants est de 30,2%, elle était de 30,5% en 2021.

IV.2.2.2 La rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit direct	Vieillesse	69	74	143	135	17	152	204	91	295
	Invalidité	1 638	7 015	8 653	4 711	4 930	9 641	6 349	11 945	18 294
	Total	1 707	7 089	8 796	4 846	4 947	9 793	6 553	12 036	18 589
Droit dérivé	Vieillesse	8	82	90	0	114	114	8	196	204
	Invalidité	310	575	885	174	1 852	2 026	484	2 427	2 911
	Total	318	657	975	174	1 966	2 140	492	2 623	3 115
Total	Vieillesse	77	156	233	135	131	266	212	287	499
	Invalidité	1 948	7 590	9 538	4 885	6 782	11 667	6 833	14 372	21 205
	Total	2 025	7 746	9 771	5 020	6 913	11 933	7 045	14 659	21 704

Aide à la lecture : En 2022, la concession d'une rente d'invalidité concerne 18 589 pensionnés de droit direct.

Proportion de rente d'invalidité en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Invalidité	15,9%	11,0%	12,9%	16,2%	11,3%	13,2%
Droit Dérivé	Vieillesse	0,3%	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%	0,2%
	Invalidité	3,3%	3,4%	3,4%	3,4%	3,4%	3,4%

Aide à la lecture : En 2022, 13,2% des personnes ayant une pension de droit direct pour invalidité bénéficient d'une rente d'invalidité.

IV.2.2.3 La tierce personne

Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Tierce Personne	195	640	835	667	714	1 381	862	1354	2216

Aide à la lecture : En 2022, 2 216 pensionnés perçoivent l'accessoire 'tierce personne'.

Proportion de tierce personne en 2021 et 2022

Nature de pension	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Tierce Personne	1,6%	1,7%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%

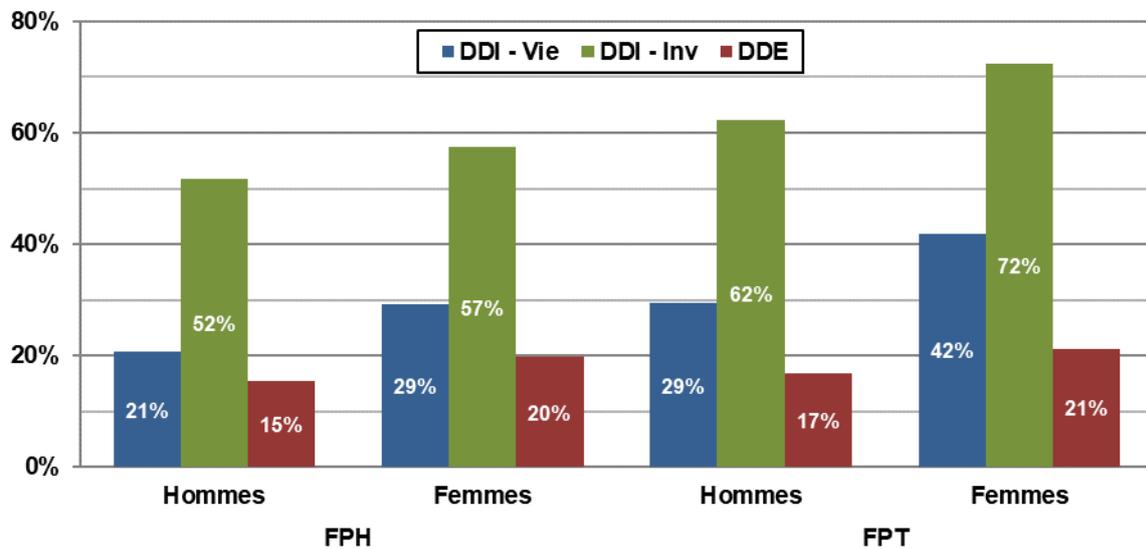
Aide à la lecture : La proportion des pensionnés percevant la tierce personne est de 1,6% en 2022.

IV.2.3 Les relèvements de pension

IV.2.3.1 Le relèvement au minimum garanti¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	19 797	134 673	154 470	80 075	161 402	241 477	99 872	296 075	395 947
	Invalidité	4 707	25 424	30 131	19 418	39 353	58 771	24 125	64 777	88 902
	Total	24 504	160 097	184 601	99 493	200 755	300 248	123 997	360 852	484 849
Droit Dérivé	Vieillesse	1 341	2 670	4 011	1 210	8 587	9 797	2 551	11 257	13 808
	Invalidité	2 464	4 555	7 019	2 576	13 465	16 041	5 040	18 020	23 060
	Total	3 805	7 225	11 030	3 786	22 052	25 838	7 591	29 277	36 868
Total	Vieillesse	21 138	137 343	158 481	81 285	169 989	251 274	102 423	307 332	409 755
	Invalidité	7 171	29 979	37 150	21 994	52 818	74 812	29 165	82 797	111 962
	Total	28 309	167 322	195 631	103 279	222 807	326 086	131 588	390 129	521 717

Aide à la lecture : En 2022, 521 717 pensions sont relevées au minimum garanti.



Aide à la lecture : 21% des pensions des hommes, de droit direct vieillesse, de la FPH sont relevées au minimum garanti.

- Proportion des pensions relevées au minimum garanti en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	28,5%	37,9%	33,6%	27,8%	36,7%	32,7%
	Invalidité	56,1%	68,6%	63,8%	56,5%	68,7%	64,0%
	Total	31,0%	41,5%	36,7%	30,3%	40,4%	35,9%
Droit Dérivé	Vieillesse	12,7%	16,6%	15,2%	11,4%	14,7%	13,5%
	Invalidité	27,8%	27,5%	27,6%	27,2%	26,9%	27,0%
	Total	19,2%	21,8%	20,9%	18,1%	20,4%	19,7%
Total	Vieillesse	27,6%	35,9%	32,1%	26,8%	34,7%	31,2%
	Invalidité	46,9%	51,5%	49,9%	47,0%	51,6%	49,9%
	Total	29,9%	38,6%	34,8%	29,2%	37,5%	33,9%

Aide à la lecture : La proportion des pensions relevées au minimum garanti est de 33,9% en 2022, elle était de 34,8% en 2021.

¹ Définition du minimum garanti : Voir glossaire

IV.2.3.2 Le complément de pension

Droit dérivé	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Vieillesse	30	76	106	34	224	258	64	300	364
Invalidité	78	140	218	127	776	903	205	916	1 121
Total	108	216	324	161	1 000	1 161	269	1 216	1 485

Aide à la lecture : L'attribution d'un complément de pension concerne uniquement les pensions de réversion. En 2022, 1 485 personnes perçoivent ce complément de pension : 324 à la FPH et 1 161 à la FPT.

IV.2.3.3 L'allocation de solidarité aux personnes âgées (ASPA) et l'allocation supplémentaire d'invalidité (ASI)

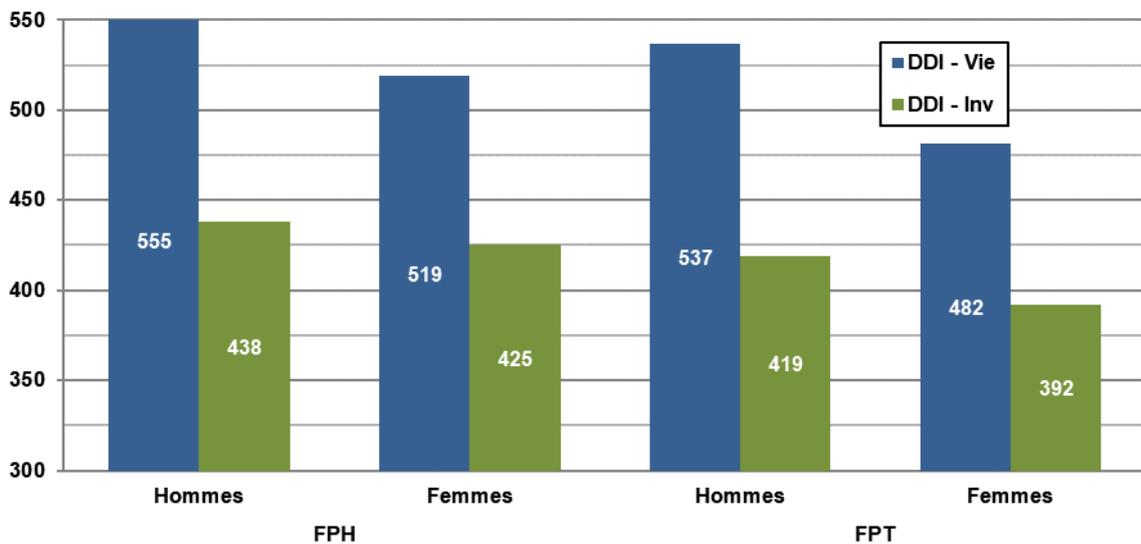
Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit direct	40	130	170	180	245	425	220	375	595
Droit dérivé	3	6	9	11	25	36	14	31	45
Total	43	136	179	191	270	461	234	406	640

Aide à la lecture : L'ASPA ou l'ASI sont des allocations versées à 640 pensionnés au 31 décembre 2022.

IV.2.4 L'indice brut de liquidation ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	555	519	525	537	482	505	542	502	514
	Invalidité	438	425	428	419	392	402	423	407	412
	Total	545	511	517	525	471	493	530	492	504
Droit Dérivé	Vieillesse	474	493	486	442	472	467	460	478	474
	Invalidité	455	435	443	418	417	417	436	421	425
	Total	466	470	468	429	447	444	448	453	452
Total	Vieillesse	545	518	523	533	480	501	537	500	511
	Invalidité	447	428	433	419	404	408	428	413	417
	Total	530	508	512	518	466	486	522	487	497

Aide à la lecture : L'indice brut moyen de liquidation s'établit à 497 points au 31 décembre 2022.



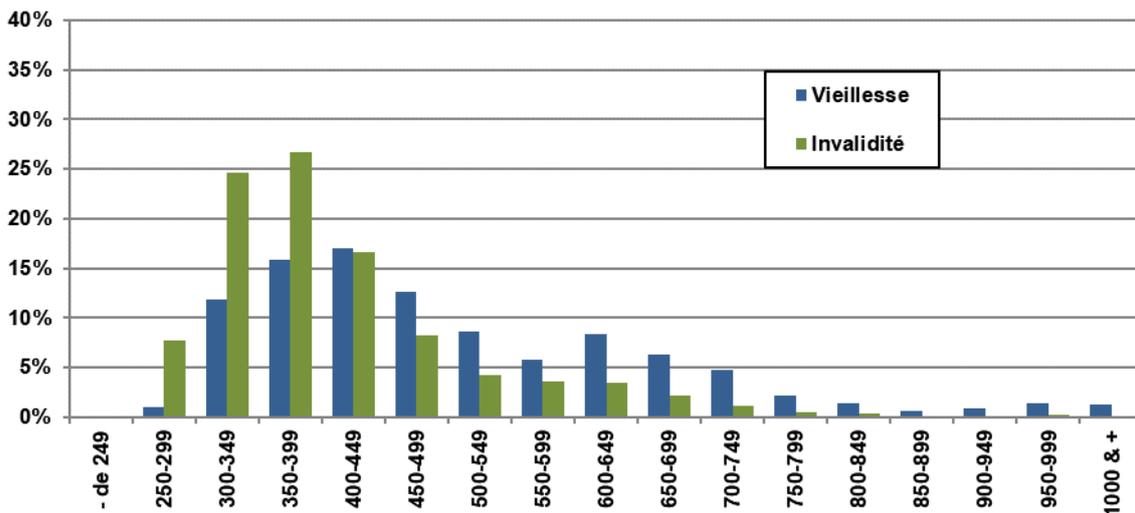
Aide à la lecture : L'indice brut moyen de liquidation s'établit à 555 points pour les hommes hospitaliers de droit direct vieillesse et 438 points pour ceux de droit direct invalidité.

¹ Répartition par tranches d'indices bruts : Annexe tableaux 24 et 25

- L'indice brut de liquidation en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	521	500	509	525	505	514
	Invalidité	425	398	408	428	402	412
	Total	512	488	499	517	493	504
Droit Dérivé	Vieillesse	483	464	471	486	467	474
	Invalidité	441	414	422	443	417	425
	Total	465	440	449	468	444	452
Total	Vieillesse	519	496	506	523	501	511
	Invalidité	430	405	414	433	408	417
	Total	508	481	493	512	486	497

Aide à la lecture : L'indice brut moyen retenu pour la liquidation de la pension est de 497 points en 2022, il était de 493 en 2021.

- Répartition par tranches d'indices bruts des droits directs

Aide à la lecture : En vieillesse de droit direct, les tranches d'indices bruts les plus importantes se trouvent pour les indices allant de 300 à 499 points.

IV.2.5 Le pourcentage de réversion

Droit Dérivé	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Vieillesse	48,9%	47,2%	47,9%	48,9%	47,9%	48,1%	48,9%	47,7%	48,0%
Invalidité	48,2%	46,8%	47,4%	48,0%	47,3%	47,5%	48,1%	47,2%	47,4%
Total	48,6%	47,0%	47,7%	48,4%	47,7%	47,8%	48,5%	47,5%	47,7%

Aide à la lecture : Le pourcentage de réversion moyen est de 48,9% pour les hommes de la FPH avec un risque vieillesse.

IV.2.5.1 Le pourcentage de réversion en 2021 et 2022

Droit Direct	2021			2022		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	47,9%	48,1%	48,1%	47,9%	48,1%	48,0%
Invalidité	47,4%	47,5%	47,5%	47,4%	47,5%	47,4%
Total	47,7%	47,9%	47,8%	47,7%	47,8%	47,7%

Aide à la lecture : En 2022 le pourcentage moyen total est de 47,7%.

IV.2.5.2 Proportion par tranches de pourcentage de réversion

Tranches de pourcentages de réversion	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
moins de 50%	5,6%	12,8%	5,3%	9,5%	8,3%	13,7%	9,3%	11,7%
50%	94,4%	87,2%	94,7%	90,5%	91,7%	86,3%	90,7%	88,1%
Plus de 50%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%

Aide à la lecture : 5,6% des hommes de la FPH avec un risque vieillesse ont un pourcentage de réversion de moins de 50%.

Lorsque la pension de réversion est partagée entre plusieurs ayants cause, une part du minimum de pension est attribuée à chaque bénéficiaire en fonction de ses ressources. Cette part est calculée au prorata de la fraction de pension de réversion qui lui est personnellement allouée. Le montant de la pension d'un conjoint, ou ex-conjoint, disposant de ressources inférieures au « minimum vieillesse » peut être élevé à ce minimum d'où le fait qu'il y ait une tranche « plus de 50% ».

IV.3 LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES

IV.3.1 Répartition des pensionnés par région de résidence ¹

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	14 031	66 784	80 815	37 544	60 062	97 606	51 575	126 846	178 421
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	5 737	28 120	33 857	15 970	23 837	39 807	21 707	51 957	73 664
BRETAGNE	9 258	38 162	47 420	19 482	32 378	51 860	28 740	70 540	99 280
CENTRE	5 733	24 437	30 170	15 635	25 155	40 790	21 368	49 592	70 960
CORSE	811	2 667	3 478	2 368	3 123	5 491	3 179	5 790	8 969
GRAND EST	10 947	50 596	61 543	23 765	32 790	56 555	34 712	83 386	118 098
HAUTS DE France	11 576	45 298	56 874	26 829	44 874	71 703	38 405	90 172	128 577
ILE-DE-FRANCE	12 416	50 475	62 891	32 410	78 960	111 370	44 826	129 435	174 261
NORMANDIE	6 895	31 977	38 872	17 719	29 400	47 119	24 614	61 377	85 991
NOUVELLE AQUITAINE	15 037	59 556	74 593	37 488	58 468	95 956	52 525	118 024	170 549
OCCITANIE	13 732	51 188	64 920	37 091	55 175	92 266	50 823	106 363	157 186
PAYS DE LA LOIRE	7 994	35 327	43 321	20 592	32 071	52 663	28 586	67 398	95 984
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	9 748	39 194	48 942	29 805	52 869	82 674	39 553	92 063	131 616
GUADELOUPE	1 600	4 804	6 404	2 270	4 024	6 294	3 870	8 828	12 698
GUYANE	202	629	831	639	1 231	1 870	841	1 860	2 701
MARTINIQUE	1 812	5 334	7 146	2 183	3 320	5 503	3 995	8 654	12 649
LA REUNION	1 372	3 383	4 755	2 563	2 970	5 533	3 935	6 353	10 288
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	12	13	3	3	6	4	15	19
MAYOTTE	83	74	157	519	150	669	602	224	826
SAINT BARTHELEMY	2	17	19	34	24	58	36	41	77
SAINT MARTIN	13	47	60	59	104	163	72	151	223
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	12	68	80	24	41	65	36	109	145
Nouvelle Calédonie	3	10	13	9	12	21	12	22	34
Autres COM	13	69	82	18	47	65	31	116	147
Autres DOM	20	63	83	54	35	89	74	98	172
Etranger	605	1 808	2 413	1 115	1 864	2 979	1 720	3 672	5 392
Indéterminé				1		1	1		1
Total	129 653	540 099	669 752	326 189	542 987	869 176	455 842	1 083 086	1 538 928

Aide à la lecture : Parmi la totalité des pensionnés en 2022, 178 421 vivent dans la région Auvergne Rhône Alpes.

¹ Répartition régionale par droit et risque : Annexe tableaux 26 à 29

IV.3.2 Répartition des pensionnés par région de la dernière collectivité employeur¹

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	14 351	67 355	81 706	37 737	59 219	96 956	52 088	126 574	178 662
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	5 520	27 699	33 219	14 701	21 443	36 144	20 221	49 142	69 363
BRETAGNE	7 596	31 464	39 060	16 448	25 587	42 035	24 044	57 051	81 095
CENTRE	5 241	23 475	28 716	14 053	21 800	35 853	19 294	45 275	64 569
CORSE	627	1 909	2 536	2 006	2 331	4 337	2 633	4 240	6 873
GRAND EST	11 399	53 289	64 688	24 233	33 059	57 292	35 632	86 348	121 980
HAUTS DE France	11 904	47 545	59 449	26 861	45 250	72 111	38 765	92 795	131 560
ILE-DE-FRANCE	20 674	82 026	102 700	52 429	125 524	177 953	73 103	207 550	280 653
NORMANDIE	6 856	32 299	39 155	16 427	26 675	43 102	23 283	58 974	82 257
NOUVELLE AQUITAINE	13 495	52 318	65 813	33 445	49 224	82 669	46 940	101 542	148 482
OCCITANIE	11 573	41 818	53 391	32 505	45 356	77 861	44 078	87 174	131 252
PAYS DE LA LOIRE	7 102	31 891	38 993	18 272	26 848	45 120	25 374	58 739	84 113
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	9 537	36 888	46 425	29 733	50 509	80 242	39 270	87 397	126 667
GUADELOUPE	990	2 808	3 798	1 930	3 304	5 234	2 920	6 112	9 032
GUYANE	218	697	915	639	1 268	1 907	857	1 965	2 822
MARTINIQUE	1 274	3 635	4 909	1 892	2 763	4 655	3 166	6 398	9 564
LA REUNION	1 147	2 745	3 892	2 278	2 619	4 897	3 425	5 364	8 789
SAINT PIERRE ET MIQUE	27	91	118	57	43	100	84	134	218
MAYOTTE	122	147	269	543	165	708	665	312	977
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	129 653	540 099	669 752	326 189	542 987	869 176	455 842	1 083 086	1 538 928

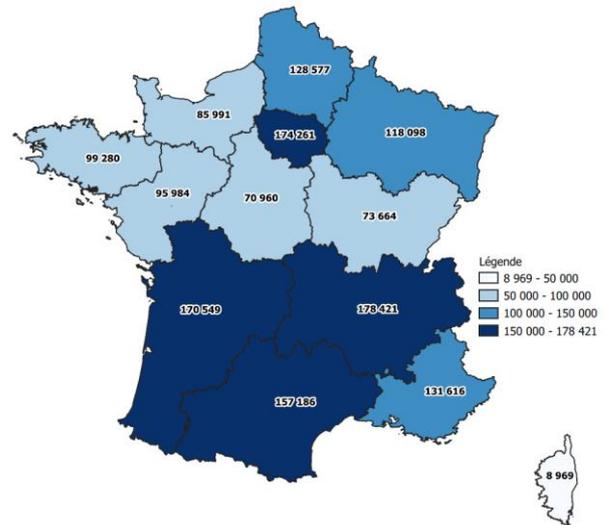
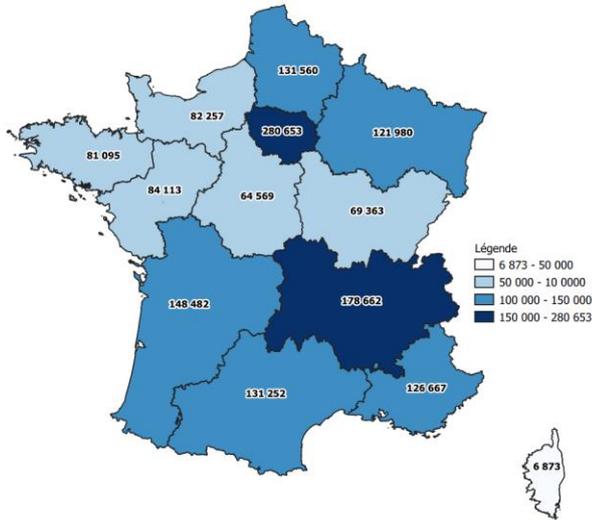
Aide à la lecture : Parmi la totalité des pensionnés en 2022, 178 662 ont leur dernière collectivité employeur dans la région Auvergne Rhône Alpes.

¹ Répartition régionale par droit et risque : Annexe tableaux 30 à 33

Représentation des pensionnés en fonction de la région de résidence et de la dernière collectivité employeur

Représentation des pensionnés en fonction de la région de la dernière collectivité employeur

Représentation des pensionnés en fonction de la région de résidence



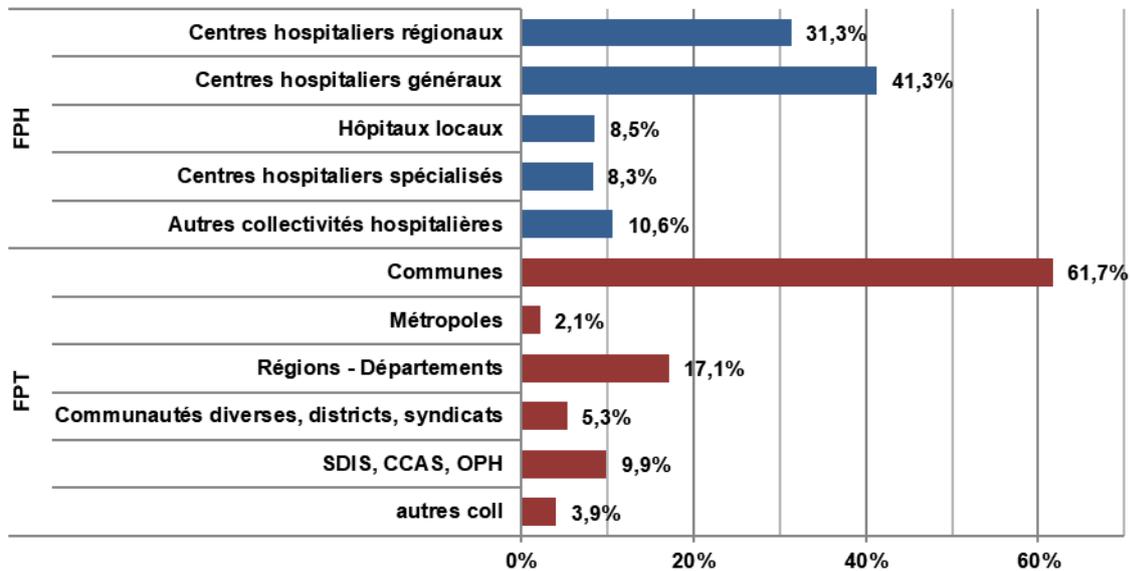
	Employeurs	Residents
DOM+COM	31 402	39 979
Etranger		5 393

Aide à la lecture : Parmi le stock des pensionnés, 280 653 ont travaillé dans des collectivités en Ile de France et 174 261 résident en Ile de France au 31 décembre 2022.

IV.3.3 La répartition des droits directs par type de collectivités

Famille	Type de collectivités	Vieillesse			Invalidité			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	30 975	142 763	173 738	3 077	13 864	16 941	34 052	156 627	190 679
	Centres hospitaliers généraux	35 460	195 150	230 610	3 366	17 411	20 777	38 826	212 561	251 387
	Hôpitaux locaux	6 083	40 722	46 805	646	4 234	4 880	6 729	44 956	51 685
	Centres hospitaliers spécialisés	13 345	33 152	46 497	902	2 832	3 734	14 247	35 984	50 231
	Centres de soins avec/sans hébergement	1 322	4 890	6 212	147	567	714	1 469	5 457	6 926
	Ets publics à caractère sanitaire et social	2 513	8 068	10 581	231	851	1 082	2 744	8 919	11 663
	Centres d'hébergement personnes âgées	3 416	26 822	30 238	493	3 838	4 331	3 909	30 660	34 569
	Autres collectivités hospitalières	2 888	7 777	10 665	221	648	869	3 109	8 425	11 534
	Total	96 002	459 344	555 346	9 083	44 245	53 328	105 085	503 589	608 674
F P T	Régions	8 369	12 085	20 454	907	1 980	2 887	9 276	14 065	23 341
	Départements	29 467	66 201	95 668	2 022	6 048	8 070	31 489	72 249	103 738
	Métropoles	8 764	5 208	13 972	1 011	692	1 703	9 775	5 900	15 675
	Communes	166 909	236 174	403 083	20 811	34 613	55 424	187 720	270 787	458 507
	Communautés de communes, de ville	7 122	6 159	13 281	1 165	913	2 078	8 287	7 072	15 359
	Communautés urbaines, districts	5 677	2 443	8 120	688	277	965	6 365	2 720	9 085
	Centres d'action sociale	3 561	29 629	33 190	535	6 274	6 809	4 096	35 903	39 999
	Syndicats	7 173	5 323	12 496	1 250	871	2 121	8 423	6 194	14 617
	SDIS	15 914	1 457	17 371	596	190	786	16 510	1 647	18 157
	Offices publics de l'habitat	6 819	6 688	13 507	810	698	1 508	7 629	7 386	15 015
	Autres collectivités territoriales	12 772	13 362	26 134	1 367	1 797	3 164	14 139	15 159	29 298
	Total	272 547	384 729	657 276	31 162	54 353	85 515	303 709	439 082	742 791
	Total	368 549	844 073	1 212 622	40 245	98 598	138 843	408 794	942 671	1 351 465

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, les centres hospitaliers régionaux (FPH) comptabilisent 190 679 pensionnés de droit direct.



Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier, les centres hospitaliers régionaux et généraux représentent, respectivement 31,3% et 41,3% de l'effectif des retraités hospitaliers.

IV.3.4 La répartition professionnelle ¹**Principaux grades hospitaliers de droit direct**

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AIDES SOIGNANTS	13 270	134 152	147 422	1 351	14 095	15 446	14 621	148 247	162 868
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH	651	4 327	4 978	16	144	160	667	4 471	5 138
INFIRMIERS	12 858	97 338	110 196	800	6 052	6 852	13 658	103 390	117 048
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	5 206	51 740	56 946	1 089	10 227	11 316	6 295	61 967	68 262
OUVRIERS PROFESSIONNELS	11 519	16 341	27 860	2 136	2 706	4 842	13 655	19 047	32 702
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	4 506	23 070	27 576	95	644	739	4 601	23 714	28 315
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	2 191	22 739	24 930	257	2 242	2 499	2 448	24 981	27 429
MAITRES OUVRIERS	11 452	7 068	18 520	898	496	1 394	12 350	7 564	19 914
SECRETAIRES MEDICAUX	108	14 385	14 493	5	849	854	113	15 234	15 347
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	1 014	8 970	9 984	53	498	551	1 067	9 468	10 535
AGENTS D'ENTRETIEN	1 193	5 133	6 326	589	1 693	2 282	1 782	6 826	8 608
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	1 249	6 385	7 634	90	620	710	1 339	7 005	8 344
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	1 488	5 474	6 962	34	153	187	1 522	5 627	7 149
MANIPULATEURS D'ELECTROLOGIE MEDICALE	1 631	4 344	5 975	85	232	317	1 716	4 576	6 292
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	732	5 162	5 894	52	244	296	784	5 406	6 190
Autres	26 934	52 716	79 650	1 533	3 350	4 883	28 467	56 066	84 533
Total général	96 002	459 344	555 346	9 083	44 245	53 328	105 085	503 589	608 674

Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier 162 868 étaient aides soignants.

Il existe de nouveaux grades pour le flux 2022 notamment « Aides soignants et auxiliaires de puériculture FPH ».

Principaux grades territoriaux de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	103 182	81 866	185 048	18 325	16 703	35 028	121 507	98 569	220 076
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	6 057	68 838	74 895	910	8 910	9 820	6 967	77 748	84 715
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	46 275	7 191	53 466	2 802	421	3 223	49 077	7 612	56 689
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	11	39 859	39 870	5	5 359	5 364	16	45 218	45 234
AGENTS D'ENTRETIEN TERRITORIAUX	7 090	27 144	34 234	2 548	6 840	9 388	9 638	33 984	43 622
REDACTEURS TERRITORIAUX	4 250	33 837	38 087	253	1 673	1 926	4 503	35 510	40 013
ATTACHES TERRITORIAUX	10 124	21 132	31 256	308	706	1 014	10 432	21 838	32 270
TECHNICIENS TERRITORIAUX	16 787	1 330	18 117	473	85	558	17 260	1 415	18 675
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	104	9 710	9 814	46	2 916	2 962	150	12 626	12 776
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	764	8 116	8 880	231	1 785	2 016	995	9 901	10 896
INGENIEURS TERRITORIAUX	9 502	1 147	10 649	132	56	188	9 634	1 203	10 837
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	10 122	68	10 190	495	9	504	10 617	77	10 694
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	2	9 025	9 027	3	1 076	1 079	5	10 101	10 106
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	725	7 264	7 989	47	600	647	772	7 864	8 636
Autres	57 552	68 202	125 754	4 584	7 214	11 798	62 136	75 416	137 552
Total général	272 547	384 729	657 276	31 162	54 353	85 515	303 709	439 082	742 791

Aide à la lecture : Parmi les pensionnés du secteur territorial, 220 076 étaient des agents techniques territoriaux.

¹ Répartition par droit et risque : Annexe tableaux 34 à 37

IV.3.5 La répartition par filière

Pensionnés hospitaliers de droit direct

Filière	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	7 078	52 165	59 243	473	4 167	4 640	7 551	56 332	63 883
ANIMATION	2	2	4				2	2	4
CULTURELLE	3	4	7		1	1	3	5	8
MEDICO-SOCIALE	50	636	686	8	56	64	58	692	750
MEDICO-TECHNIQUE	4 780	19 092	23 872	270	1 208	1 478	5 050	20 300	25 350
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	1		1				1	-	1
SOCIO-EDUCATIVE	2 089	7 148	9 237	160	531	691	2 249	7 679	9 928
SOIGNANTE	42 386	346 769	389 155	3 604	32 947	36 551	45 990	379 716	425 706
SPORTIVE	9	4	13	2	1	3	11	5	16
TECHNIQUE	1 770	915	2 685	155	190	345	1 925	1 105	3 030
TECHNIQUE ET OUVRIERE	36 748	31 421	68 169	4 340	5 046	9 386	41 088	36 467	77 555
Autres	1 086	1 188	2 274	71	98	169	1 157	1 286	2 443
Total général	96 002	459 344	555 346	9 083	44 245	53 328	105 085	503 589	608 674

Aide à la lecture : Au 31/12/2022, parmi les pensionnés de droit direct du secteur hospitalier, 63 883 appartenaient à la filière administrative.

Pensionnés territoriaux de droit direct

Filière	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	26 611	143 439	170 050	1 900	14 058	15 958	28 511	157 497	186 008
ANIMATION	690	3 941	4 631	177	851	1 028	867	4 792	5 659
CULTURELLE	6 096	12 621	18 717	386	1 157	1 543	6 482	13 778	20 260
MAYOTTE	118	13	131				118	13	131
MEDICO-SOCIALE	2 026	92 364	94 390	184	12 344	12 528	2 210	104 708	106 918
MEDICO-TECHNIQUE	3	15	18		2	2	3	17	20
POLICE MUNICIPALE	7 240	832	8 072	628	148	776	7 868	980	8 848
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	16 179	178	16 357	586	11	597	16 765	189	16 954
SOCIO-EDUCATIVE	357	821	1 178	28	68	96	385	889	1 274
SOIGNANTE	103	2 400	2 503	11	226	237	114	2 626	2 740
SPORTIVE	4 778	1 219	5 997	312	139	451	5 090	1 358	6 448
TECHNIQUE	204 746	121 678	326 424	26 661	24 689	51 350	231 407	146 367	377 774
TECHNIQUE ET OUVRIERE	373	901	1 274	38	128	166	411	1 029	1 440
Non ventilables	3 227	4 307	7 534	251	532	783	3 478	4 839	8 317
Total général	272 547	384 729	657 276	31 162	54 353	85 515	303 709	439 082	742 791

Aide à la lecture : Au 31/12/2022, parmi les pensionnés de droit direct du secteur territorial, 186 008 appartenaient à la filière administrative

IV.4 LES CARACTERISTIQUES FINANCIERES DE LA PENSION

IV.4.1 Durée de versement de la pension (en années) ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Normale	12,1	14,6	14,1	10,4	11,8	11,2	10,8	13,3	12,5
	Invalidité	14,1	16,6	16,2	11,3	12,5	12,0	11,9	14,3	13,6
	Total	12,2	14,7	14,3	10,5	11,9	11,3	10,9	13,4	12,6
Droit Dérivé	Normale	7,2	10,2	9,0	6,7	9,9	9,4	7,0	10,0	9,3
	Invalidité	10,8	19,4	15,8	10,0	17,9	16,3	10,4	18,3	16,1
	Total	8,8	13,9	11,9	8,5	13,5	12,6	8,6	13,6	12,4
Total	Normale	11,5	14,4	13,8	10,2	11,5	11,0	10,6	13,0	12,3
	Invalidité	12,3	17,3	16,0	10,9	15,0	13,8	11,3	15,8	14,6
	Total	11,6	14,7	14,1	10,3	12,2	11,5	10,7	13,4	12,6

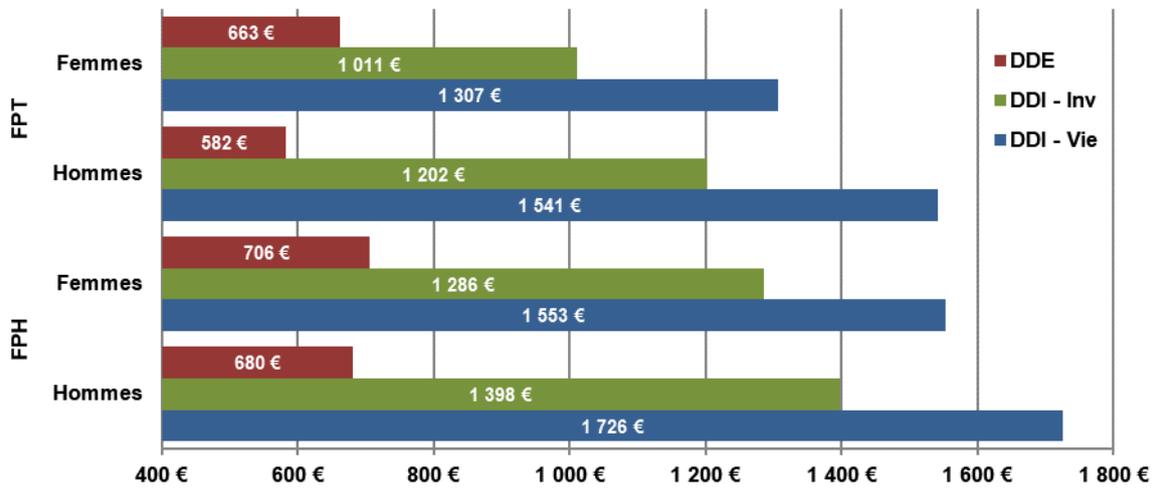
Aide à la lecture : La durée moyenne de versement depuis la liquidation de la pension jusqu'au 31 décembre 2022 pour l'ensemble des pensionnés recensés s'établit à 12,6 années

IV.4.2 Montant moyen de la pension

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 725,5 €	1 552,6 €	1 582,5 €	1 541,4 €	1 307,5 €	1 404,5 €	1 589,3 €	1 440,9 €	1 486,0 €
	Invalidité	1 397,6 €	1 286,2 €	1 305,2 €	1 201,7 €	1 010,8 €	1 080,4 €	1 245,9 €	1 134,5 €	1 166,8 €
	Total	1 697,3 €	1 529,3 €	1 558,3 €	1 506,6 €	1 270,9 €	1 367,3 €	1 555,6 €	1 408,9 €	1 453,3 €
Droit Dérivé	Vieillesse	725,4 €	766,5 €	750,5 €	636,2 €	728,8 €	714,5 €	687,2 €	739,2 €	727,0 €
	Invalidité	622,8 €	619,9 €	621,1 €	535,7 €	584,8 €	574,9 €	576,9 €	593,2 €	588,9 €
	Total	680,4 €	706,4 €	695,9 €	582,2 €	663,0 €	648,8 €	633,6 €	674,3 €	664,1 €
Total	Vieillesse	1 601,1 €	1 517,6 €	1 533,1 €	1 508,6 €	1 233,8 €	1 341,2 €	1 534,5 €	1 381,9 €	1 427,4 €
	Invalidité	978,7 €	1 118,2 €	1 083,3 €	1 017,5 €	812,4 €	873,5 €	1 005,3 €	925,0 €	947,6 €
	Total	1 506,3 €	1 473,9 €	1 480,2 €	1 443,9 €	1 155,0 €	1 263,4 €	1 461,6 €	1 314,1 €	1 357,8 €

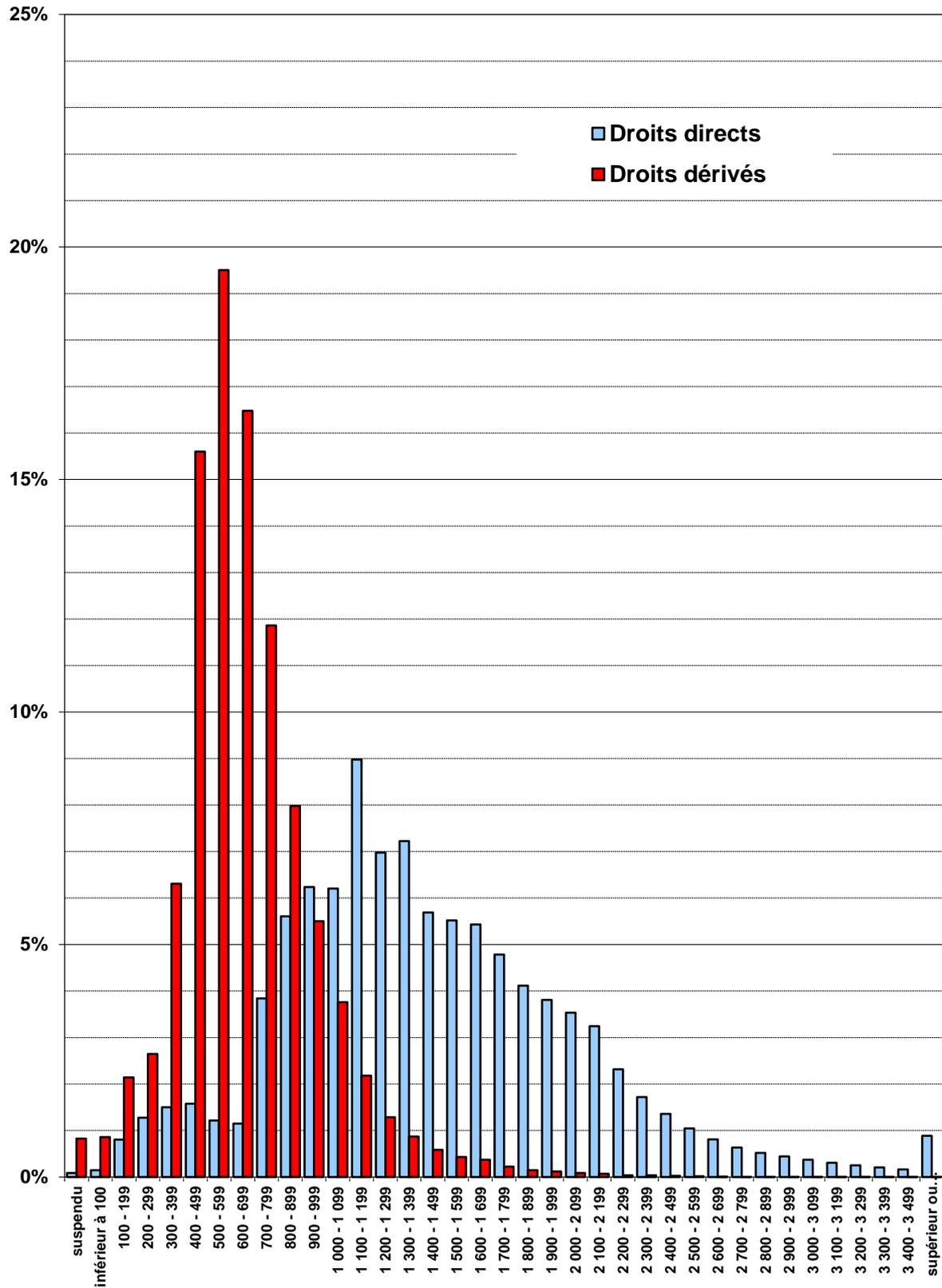
Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, les retraités de la CNRACL ont perçu une pension moyenne de 1 357,8 euros. Les retraités hospitaliers perçoivent 1 480,2 euros, les retraités territoriaux 1 263,4 euros.

¹ Répartition par droit : Annexe tableaux 40 à 43



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, la pension moyenne s'établit à 663 euros pour les droits dérivés femmes issus du secteur territorial.

IV.4.2.1 Pensionnés par tranche de pension mensuelle au 31 décembre 2022



Répartition des pensionnés par tranche de pension mensuelle au 31 décembre 2022

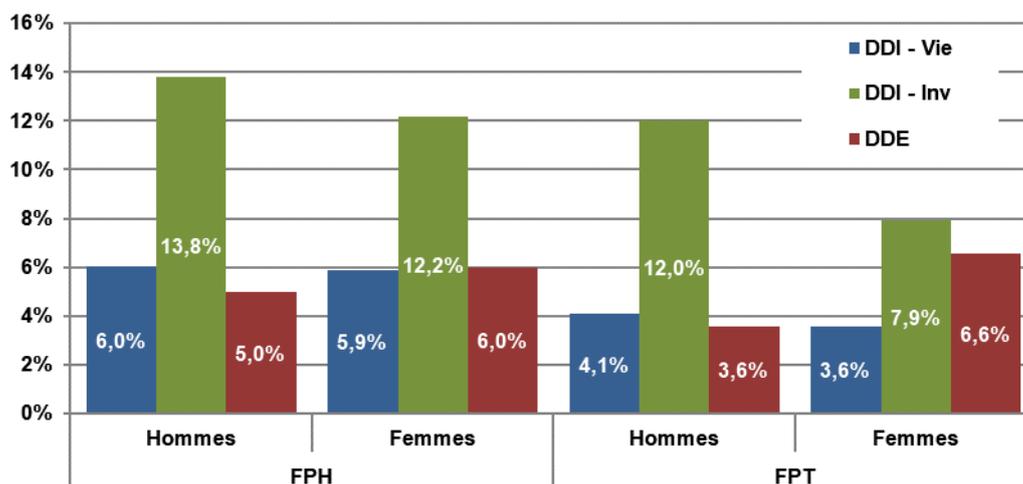
MONTANT MENSUEL (en euros)	DROIT DIRECT		DROIT DERIVE	
	Vieillesse	Incapacité	Vieillesse	Incapacité
suspendu	713	452	775	777
inférieur à 100	1 910	50	638	974
100 - 199	10 255	629	1 781	2 232
200 - 299	15 413	1 811	1 931	3 030
300 - 399	17 215	3 055	4 432	7 393
400 - 499	17 046	4 274	10 194	19 050
500 - 599	11 330	5 084	18 610	17 952
600 - 699	9 328	6 196	17 403	13 489
700 - 799	42 918	8 993	14 186	8 052
800 - 899	62 002	13 771	10 178	4 780
900 - 999	71 656	12 607	6 987	3 328
1 000 - 1 099	72 807	11 046	5 373	1 673
1 100 - 1 199	110 828	10 541	3 191	900
1 200 - 1 299	77 729	16 547	1 890	527
1 300 - 1 399	88 833	8 792	1 264	370
1 400 - 1 499	70 000	6 887	838	256
1 500 - 1 599	69 312	5 303	643	165
1 600 - 1 699	69 003	4 436	589	106
1 700 - 1 799	61 099	3 545	369	55
1 800 - 1 899	52 674	2 968	218	62
1 900 - 1 999	49 221	2 286	171	50
2 000 - 2 099	45 708	2 086	128	37
2 100 - 2 199	42 043	1 809	114	16
2 200 - 2 299	30 144	1 212	54	18
2 300 - 2 399	22 263	961	53	16
2 400 - 2 499	17 561	774	38	15
2 500 - 2 599	13 605	556	24	6
2 600 - 2 699	10 581	394	17	5
2 700 - 2 799	8 194	404	6	6
2 800 - 2 899	6 652	385	9	3
2 900 - 2 999	5 721	244	-	4
3 000 - 3 099	4 903	155	-	1
3 100 - 3 199	3 985	128	1	3
3 200 - 3 299	3 312	92	-	1
3 300 - 3 399	2 726	94	1	1
3 400 - 3 499	2 159	57	-	1
supérieur ou égal à 3 500	11 773	219	-	3
TOTAL	1 212 622	138 843	102 106	85 357

Aide à la lecture : C'est la tranche de pension mensuelle "1 100 à 1 199 euros" qui rassemble, au 31 décembre 2022, le plus grand nombre de pensionnés de droit direct : 110 828 au titre de la vieillesse, 10 541 au titre de l'invalidité.

IV.4.2.2 La part des accessoires de pension ¹

Dans le montant de la pension, les accessoires désignent les prestations qui viennent en supplément de la pension principale.

A la CNRACL, les accessoires sont : la majoration pour enfant, la rente d'invalidité, la tierce personne, la NBI, l'allocation supplémentaire pour personnes âgées, la rente aide-soignante, le complément de pension.



Aide à la lecture : En 2022, le montant moyen versé au titre des accessoires est égal à 6 % du montant total de la pension pour les hommes de droit direct vieillesse du secteur hospitalier.

IV.4.2.3 La pension moyenne en 2021 et 2022

(en euros constants 2022)

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 496,7 €	1 337,6 €	1 411,3 €	1 582,5 €	1 404,5 €	1 486,0 €
	Invalidité	1 231,9 €	1 022,2 €	1 104,1 €	1 305,2 €	1 080,4 €	1 166,8 €
	Total	1 473,0 €	1 300,8 €	1 379,2 €	1 558,3 €	1 367,3 €	1 453,3 €
Droit Dérivé	Vieillesse	712,6 €	680,8 €	691,8 €	750,5 €	714,5 €	727,0 €
	Invalidité	589,1 €	547,3 €	559,9 €	621,1 €	574,9 €	588,9 €
	Total	659,8 €	617,2 €	631,1 €	695,9 €	648,8 €	664,1 €
Total	Vieillesse	1 450,1 €	1 276,3 €	1 355,2 €	1 533,1 €	1 341,2 €	1 427,4 €
	Invalidité	1 023,6 €	825,1 €	895,9 €	1 083,3 €	873,5 €	947,6 €
	Total	1 398,7 €	1 199,5 €	1 287,0 €	1 480,2 €	1 263,4 €	1 357,8 €

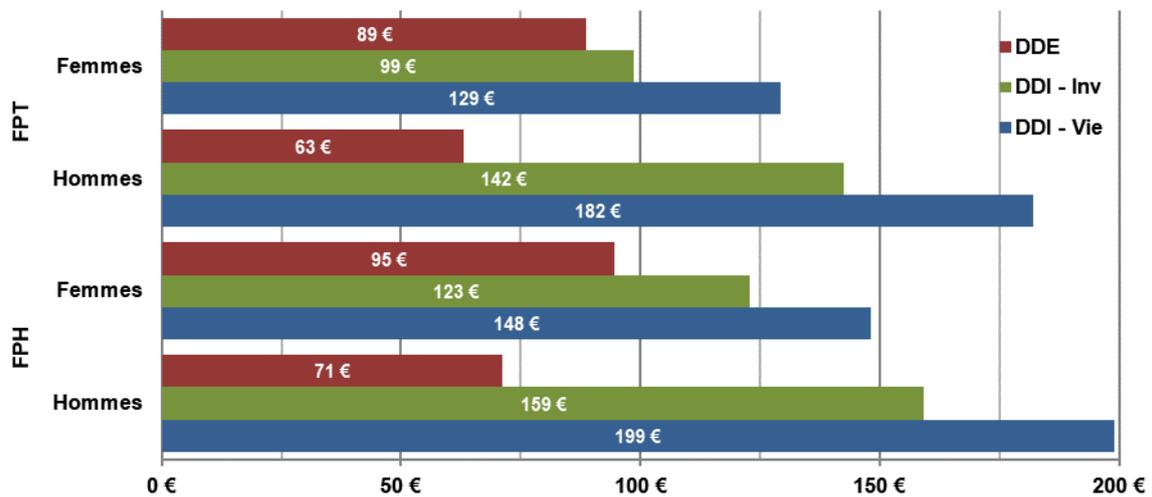
Aide à la lecture : En 2022, la pension moyenne quels que soient le droit et le risque s'élève à 1 357,8 €. Elle était de 1 287 € en 2021.

¹ Montants moyens et part des accessoires de pension : Annexe tableaux 38 et 39

IV.4.3 La majoration pour enfants

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	199,0 €	148,3 €	157,7 €	182,0 €	129,4 €	151,1 €	186,6 €	139,4 €	154,0 €
	Invalidité	159,2 €	122,9 €	131,2 €	142,5 €	98,7 €	115,4 €	146,5 €	108,2 €	120,8 €
	Total	195,7 €	146,6 €	155,9 €	178,3 €	126,1 €	147,4 €	182,9 €	136,7 €	151,1 €
Droit Dérivé	Vieillesse	73,3 €	102,1 €	92,1 €	67,5 €	96,9 €	93,5 €	70,9 €	98,3 €	93,1 €
	Invalidité	65,7 €	81,5 €	77,0 €	56,8 €	76,6 €	74,1 €	60,7 €	77,7 €	74,9 €
	Total	71,1 €	94,7 €	87,0 €	63,0 €	88,7 €	85,6 €	67,3 €	90,2 €	86,1 €
Total	Vieillesse	185,0 €	145,9 €	153,5 €	178,4 €	124,6 €	145,0 €	180,2 €	135,2 €	148,7 €
	Invalidité	125,0 €	110,3 €	113,9 €	126,4 €	87,6 €	98,3 €	126,0 €	94,9 €	103,2 €
	Total	178,2 €	142,8 €	149,9 €	172,5 €	118,3 €	138,1 €	174,2 €	130,0 €	143,1 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le montant mensuel moyen de la majoration pour enfants s'établit à 143,1 euros.

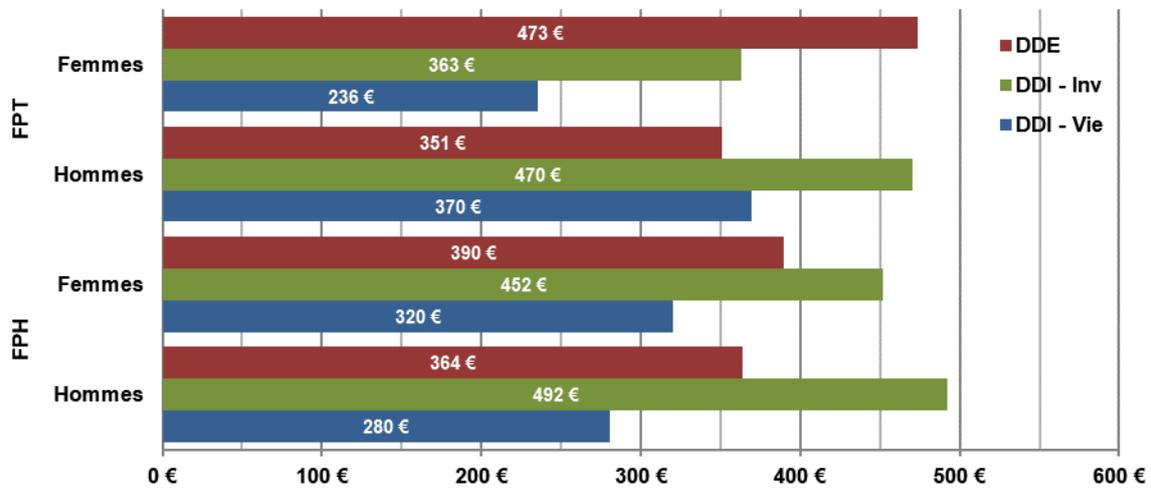


Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le montant mensuel moyen de la majoration pour enfants s'établit à 89 euros pour les femmes pensionnées de droits issues du secteur territorial.

IV.4.4 La rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	280,4 €	320,2 €	301,1 €	369,7 €	235,5 €	354,7 €	339,8 €	304,3 €	328,8 €
	Invalidité	492,5 €	452,0 €	459,6 €	470,3 €	362,7 €	415,3 €	476,0 €	415,2 €	436,3 €
	Total	484,0 €	450,6 €	457,1 €	467,5 €	362,3 €	414,4 €	471,8 €	414,3 €	434,6 €
Droit Dérivé	Vieillesse	554,1 €	383,2 €	398,7 €	- €	433,4 €	433,4 €	554,1 €	412,6 €	418,2 €
	Invalidité	358,8 €	390,8 €	379,7 €	350,8 €	475,9 €	465,1 €	355,9 €	455,7 €	439,2 €
	Total	363,8 €	389,8 €	381,4 €	350,8 €	473,4 €	463,4 €	359,2 €	452,5 €	437,9 €
Total	Vieillesse	309,2 €	352,9 €	338,5 €	369,7 €	407,5 €	388,3 €	347,9 €	377,9 €	365,1 €
	Invalidité	471,5 €	447,4 €	452,3 €	466,1 €	393,6 €	423,9 €	467,6 €	422,0 €	436,7 €
	Total	465,4 €	445,5 €	449,6 €	463,5 €	393,8 €	423,1 €	464,0 €	421,1 €	435,0 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le montant mensuel moyen de la rente d'invalidité s'établit à 435 euros.



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2022, le montant mensuel moyen de la rente d'invalidité s'établit à 473 euros pour les femmes pensionnées de droits dérivés issues du secteur territorial.

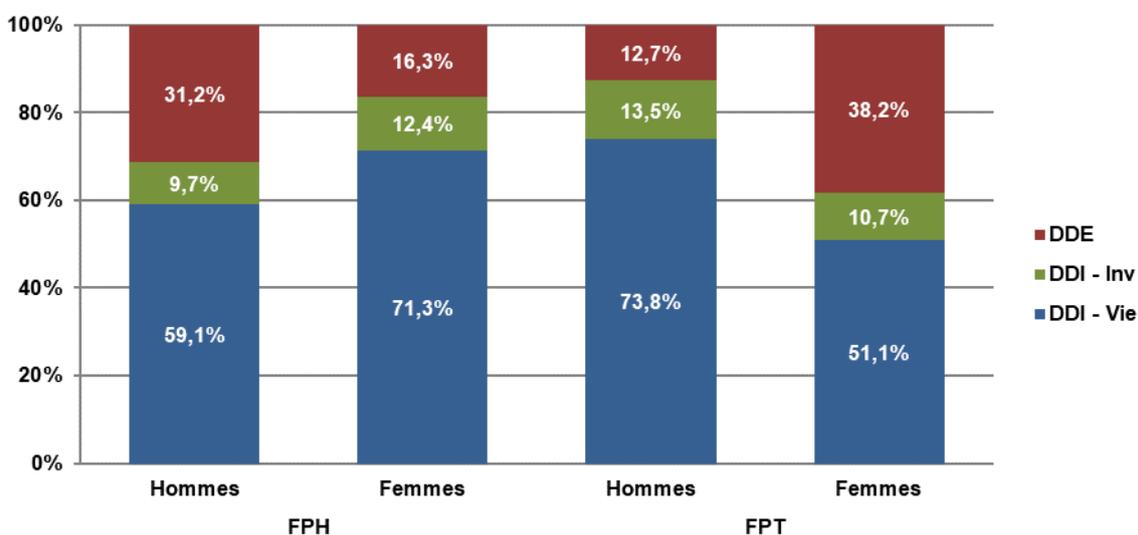
PARTIE V : LES DECES EN PENSION EN 2022

V.1 LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES

V.1.1 Répartition des pensionnés décédés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	2 726	7 867	10 593	7 835	6 721	14 556	10 561	14 588	25 149
	Invalidité	447	1 363	1 810	1 433	1 415	2 848	1 880	2 778	4 658
	Total	3 173	9 230	12 403	9 268	8 136	17 404	12 441	17 366	29 807
Droit Dérivé	Vieillesse	1 007	1 262	2 269	841	3 420	4 261	1 848	4 682	6 530
	Invalidité	432	536	968	502	1 609	2 111	934	2 145	3 079
	Total	1 439	1 798	3 237	1 343	5 029	6 372	2 782	6 827	9 609
Total	Vieillesse	3 733	9 129	12 862	8 676	10 141	18 817	12 409	19 270	31 679
	Invalidité	879	1 899	2 778	1 935	3 024	4 959	2 814	4 923	7 737
	Total	4 612	11 028	15 640	10 611	13 165	23 776	15 223	24 193	39 416

Aide à la lecture : Au titre de l'année 2022, la CNRACL a comptabilisé 39 416 décès de pensionnés.



Aide à la lecture : En 2022, 59,1% des décès des hommes FPH concernent des pensionnés de droit direct vieillesse.

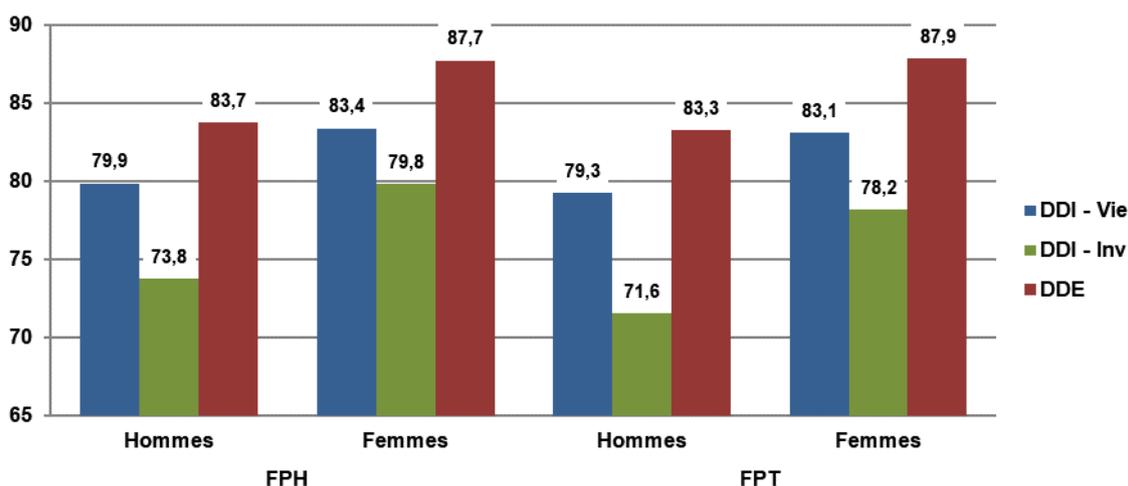
- Répartition des pensionnés décédés en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	9 990	13 909	23 899	10 593	14 556	25 149
	Invalidité	1 750	2 740	4 490	1 810	2 848	4 658
	Total	11 740	16 649	28 389	12 403	17 404	29 807
Droit Dérivé	Vieillesse	2 113	4 107	6 220	2 269	4 261	6 530
	Invalidité	929	2 103	3 032	968	2 111	3 079
	Total	3 042	6 210	9 252	3 237	6 372	9 609
Total	Vieillesse	12 103	18 016	30 119	12 862	18 817	31 679
	Invalidité	2 679	4 843	7 522	2 778	4 959	7 737
	Total	14 782	22 859	37 641	15 640	23 776	39 416

Aide à la lecture : Le nombre total de pensionnés décédés en 2022 est de 39 416. Ce nombre était de 37 641 en 2021.

V.1.2 Age moyen au décès ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	79,9	83,4	82,5	79,3	83,1	81,0	79,4	83,3	81,6
	Invalidité	73,8	79,8	78,3	71,6	78,2	74,9	72,1	79,0	76,2
	Total	79,0	82,9	81,9	78,1	82,3	80,0	78,3	82,6	80,8
Droit Dérivé	Vieillesse	85,1	89,0	87,3	86,1	89,0	88,4	85,6	89,0	88,0
	Invalidité	80,5	84,7	82,8	78,5	85,5	83,8	79,4	85,3	83,5
	Total	83,7	87,7	85,9	83,3	87,9	86,9	83,5	87,8	86,6
Total	Vieillesse	81,3	84,2	83,3	79,9	85,1	82,7	80,3	84,7	83,0
	Invalidité	77,1	81,2	79,9	73,4	82,1	78,7	74,5	81,7	79,1
	Total	80,5	83,7	82,7	78,7	84,4	81,9	79,3	84,1	82,2



Aide à la lecture : En 2022, l'âge moyen des pensionnés décédés s'établit à 79,9 ans pour les hommes de droit direct vieillesse issus du secteur hospitalier.

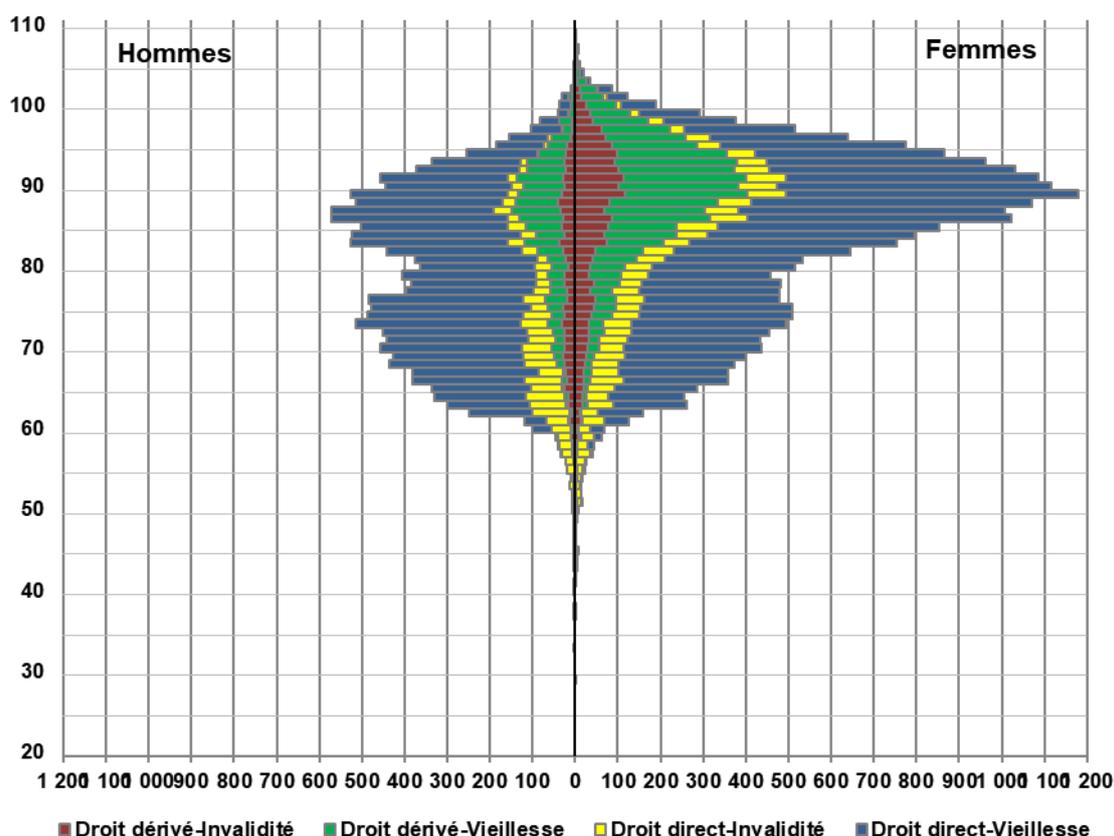
¹ Répartition par âge et droit : Annexe tableaux 44 à 47

V.1.2.1 Age moyen au décès des effectifs en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	82,2	80,7	81,3	82,5	81,0	81,6
	Invalidité	77,8	74,5	75,8	78,3	74,9	76,2
	Total	81,5	79,7	80,4	81,9	80,0	80,8
Droit Dérivé	Vieillesse	87,6	88,1	87,9	87,3	88,4	88,0
	Invalidité	83,3	83,7	83,6	82,8	83,8	83,5
	Total	86,3	86,6	86,5	85,9	86,9	86,6
Total	Vieillesse	83,1	82,4	82,7	83,3	82,7	83,0
	Invalidité	79,7	78,5	78,9	79,9	78,7	79,1
	Total	82,5	81,6	81,9	82,7	81,9	82,2

Aide à la lecture : L'âge moyen des décédés en 2022 est de 82,2 ans, cet âge était de 81,9 ans en 2021.

V.1.2.2 Pyramide des âges des pensionnés décédés en 2022

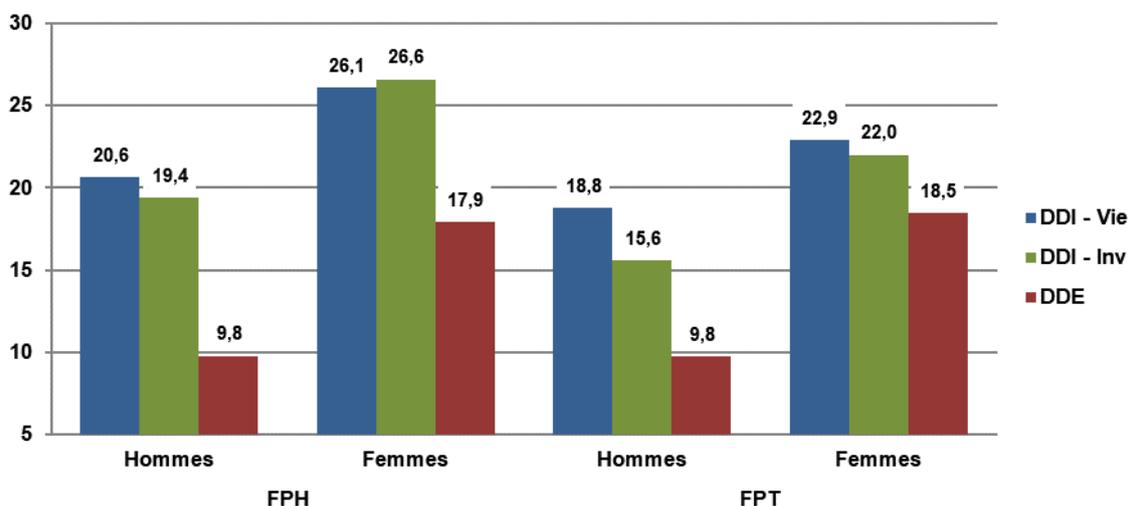


V.1.3 Durée de versement de la pension (en année) ¹

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	20,6	26,1	24,7	18,8	22,9	20,7	19,2	24,6	22,4
	Invalidité	19,4	26,6	24,8	15,6	22,0	18,8	16,5	24,3	21,1
	Total	20,4	26,2	24,7	18,3	22,7	20,4	18,8	24,6	22,2
Droit Dérivé	Vieillesse	8,2	14,0	11,4	8,0	14,1	12,9	8,1	14,0	12,4
	Invalidité	13,6	27,3	21,2	12,8	27,9	24,3	13,1	27,8	23,3
	Total	9,8	17,9	14,3	9,8	18,5	16,7	9,8	18,3	15,9
Total	Vieillesse	17,3	24,4	22,3	17,7	19,9	18,9	17,6	22,0	20,3
	Invalidité	16,5	26,8	23,5	14,9	25,1	21,1	15,4	25,8	22,0
	Total	17,1	24,8	22,6	17,2	21,1	19,4	17,2	22,8	20,6

Aide à la lecture : La durée moyenne de versement de la pension mesure le temps moyen passé en tant que pensionné entre la date d'entrée en pension et la date de décès.

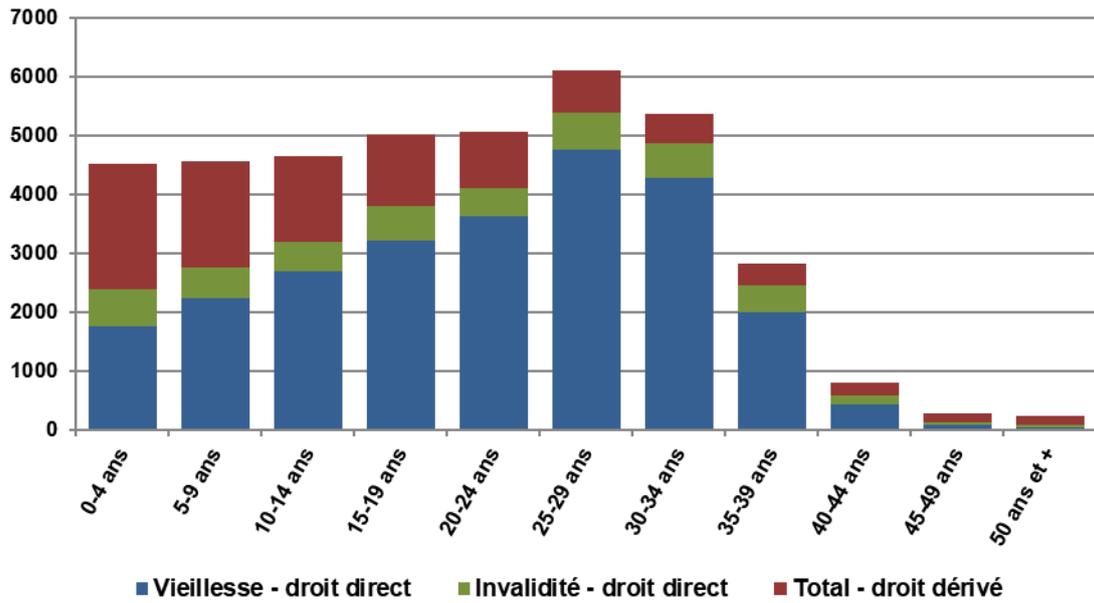
Elle s'établit à 20,6 ans pour le flux de décès 2022.



Aide à la lecture : La durée moyenne de versement de la pension s'établit à 20,6 ans pour les hommes hospitaliers de droit direct vieillesse décédés en 2022.

¹ Répartition par durée de versement et droit : Annexe tableaux 48 à 51

Répartition des durées de versement

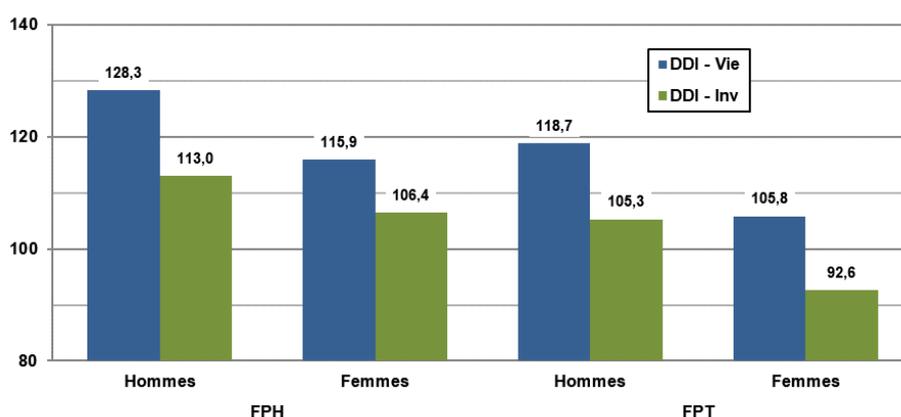


Aide à la lecture : Les personnes ayant des durées de versement inférieures à 5 ans sont au nombre de 4 514 réparties entre vieillesse droit direct (~1 770), invalidité droit direct (~620) et les droits dérivés (~2 120).

V.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION

V.2.1 La durée moyenne validée, tous avantages inclus (en trimestres)

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	128,3	115,9	119,1	118,7	105,8	112,8	121,2	111,2	115,4
	Invalidité	113,0	106,4	108,0	105,3	92,6	99,0	107,1	99,4	102,5
	Total	126,1	114,5	117,5	116,7	103,5	110,5	119,1	109,3	113,4
Droit Dérivé	Vieillesse	115,0	127,2	121,8	104,7	120,3	117,2	110,3	122,1	118,8
	Invalidité	109,0	112,0	110,7	105,9	108,3	107,7	107,3	109,2	108,6
	Total	113,2	122,7	118,4	105,2	116,4	114,1	109,3	118,1	115,5
Total	Vieillesse	124,7	117,4	119,5	117,4	110,7	113,8	119,6	113,9	116,1
	Invalidité	111,0	108,0	108,9	105,4	101,0	102,7	107,2	103,7	104,9
	Total	122,1	115,8	117,7	115,2	108,5	111,5	117,3	111,8	113,9



Aide à la lecture : La durée moyenne validée, qui est celle prise en compte dans le calcul de la pension, s'établit à 128,3 trimestres pour les hommes hospitaliers droit direct vieillesse décédés en 2022.

- La durée moyenne validée en 2021 et 2022

Droit	Risque	2021			2022		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	118,4	112,7	115,1	119,1	112,8	115,4
	Invalidité	107,6	99,8	102,8	108,0	99,0	102,5
	Total	116,8	110,6	113,2	117,5	110,5	113,4
Droit Dérivé	Vieillesse	120,1	116,7	117,9	121,8	117,2	118,8
	Invalidité	110,8	107,9	108,8	110,7	107,7	108,6
	Total	117,3	113,7	114,9	118,4	114,1	115,5
Total	Vieillesse	118,7	113,6	115,7	119,5	113,8	116,1
	Invalidité	108,7	103,3	105,2	108,9	102,7	104,9
	Total	116,9	111,4	113,6	117,7	111,5	113,9

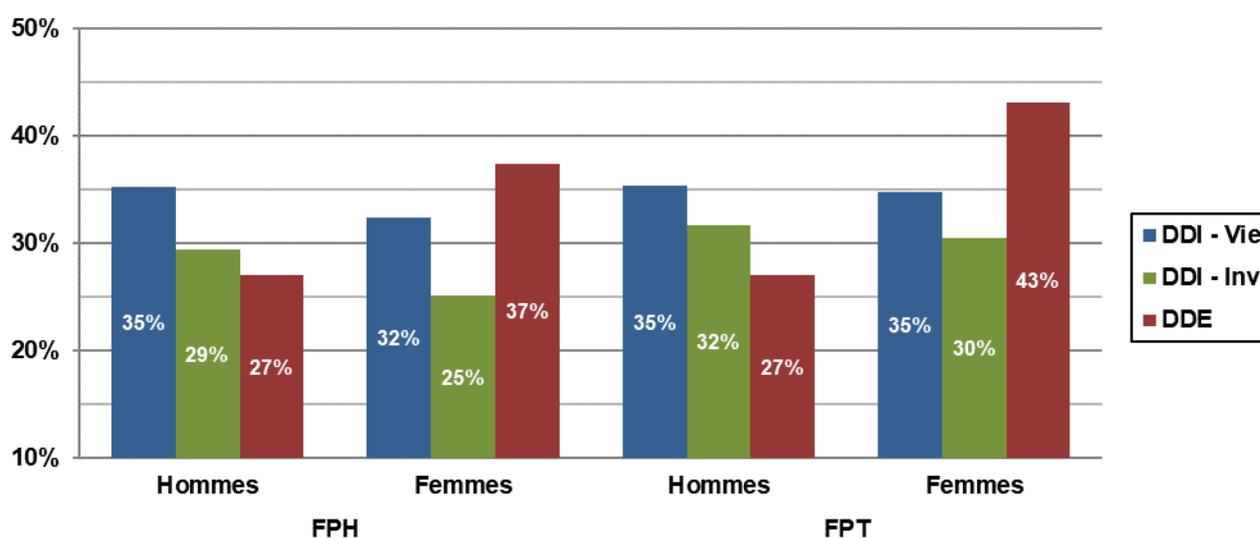
Aide à la lecture : La durée moyenne validée des personnes décédées en 2022 est de 113,9 trimestres. Elle était de 113,6 trimestres en 2021.

V.2.2 Les accessoires de pension

V.2.2.1 La majoration pour enfants

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	961	2 547	3 508	2 771	2 333	5 104	3 732	4 880	8 612
	Invalidité	131	342	473	453	431	884	584	773	1 357
	Total	1 092	2 889	3 981	3 224	2 764	5 988	4 316	5 653	9 969
Droit Dérivé	Vieillesse	305	480	785	256	1 537	1 793	561	2 017	2 578
	Invalidité	83	191	274	106	630	736	189	821	1 010
	Total	388	671	1 059	362	2 167	2 529	750	2 838	3 588
Total	Vieillesse	1 266	3 027	4 293	3 027	3 870	6 897	4 293	6 897	11 190
	Invalidité	214	533	747	559	1 061	1 620	773	1 594	2 367
	Total	1 480	3 560	5 040	3 586	4 931	8 517	5 066	8 491	13 557

Aide à la lecture : En 2022, 13 557 pensionnés décédés bénéficiaient d'une majoration pour enfants.



Aide à la lecture : En 2022, 35% des pensionnés droit direct vieillesse hommes décédés issus de la fonction publique hospitalière bénéficiaient d'une majoration pour enfants.

- Taux moyen de majoration pour enfant en 2022

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	13,8%	13,9%	13,9%	14,3%	13,8%	14,0%	14,1%	13,9%	14,0%
	Invalidité	13,9%	14,2%	14,1%	13,7%	14,3%	14,0%	13,8%	14,3%	14,1%
	Total	13,8%	14,0%	13,9%	14,2%	13,9%	14,0%	14,1%	13,9%	14,0%
Droit Dérivé	Vieillesse	13,0%	15,1%	14,3%	12,6%	16,1%	15,6%	12,8%	15,8%	15,2%
	Invalidité	12,5%	14,8%	14,1%	12,6%	16,5%	15,9%	12,5%	16,1%	15,4%
	Total	12,9%	15,0%	14,2%	12,6%	16,2%	15,7%	12,7%	15,9%	15,3%
Total	Vieillesse	13,6%	14,1%	14,0%	14,1%	14,7%	14,4%	14,0%	14,4%	14,3%
	Invalidité	13,4%	14,4%	14,1%	13,5%	15,6%	14,9%	13,5%	15,2%	14,6%
	Total	13,5%	14,2%	14,0%	14,0%	14,9%	14,5%	13,9%	14,6%	14,3%

Aide à la lecture : Le taux moyen de majoration pour enfants des pensionnés décédés en 2022 s'établissait à 14,3 %.

V.2.2.2 La rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	5	-	5	5	1	6	10	1	11
	Invalidité	41	136	177	131	63	194	172	199	371
	Total	46	136	182	136	64	200	182	200	382
Droit Dérivé	Vieillesse	-	4	4	-	1	1	-	5	5
	Invalidité	14	22	36	9	85	94	23	107	130
	Total	14	26	40	9	86	95	23	112	135
Total	Vieillesse	5	4	9	5	2	7	10	6	16
	Invalidité	55	158	213	140	148	288	195	306	501
	Total	60	162	222	145	150	295	205	312	517

Aide à la lecture : En vieillesse de droit direct, 11 pensionnés décédés percevaient une rente d'invalidité.

- Taux moyen de rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	17,8%	0,0%	17,8%	38,4%	5,0%	32,8%	28,1%	5,0%	26,0%
	Invalidité	31,6%	32,1%	31,9%	30,2%	25,7%	28,8%	30,6%	30,1%	30,3%
	Total	30,1%	32,1%	31,6%	30,5%	25,4%	28,9%	30,4%	29,9%	30,2%
Droit Dérivé	Vieillesse	0,0%	14,5%	14,5%	0,0%	80,0%	80,0%	0,0%	27,6%	27,6%
	Invalidité	41,4%	49,0%	46,0%	51,4%	56,5%	56,0%	45,3%	54,9%	53,2%
	Total	41,4%	43,7%	42,9%	51,4%	56,7%	56,2%	45,3%	53,7%	52,3%
Total	Vieillesse	17,8%	14,5%	16,3%	38,4%	42,5%	39,6%	28,1%	23,8%	26,5%
	Invalidité	34,1%	34,4%	34,3%	31,6%	43,4%	37,7%	32,3%	38,7%	36,2%
	Total	32,7%	33,9%	33,6%	31,8%	43,4%	37,7%	32,1%	38,5%	35,9%

Aide à la lecture : En vieillesse de droit direct, le taux moyen de rente d'invalidité s'établit à 26 %.

V.2.2.3 La tierce personne

Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Tierce Personne	18	47	65	70	58	128	88	105	193

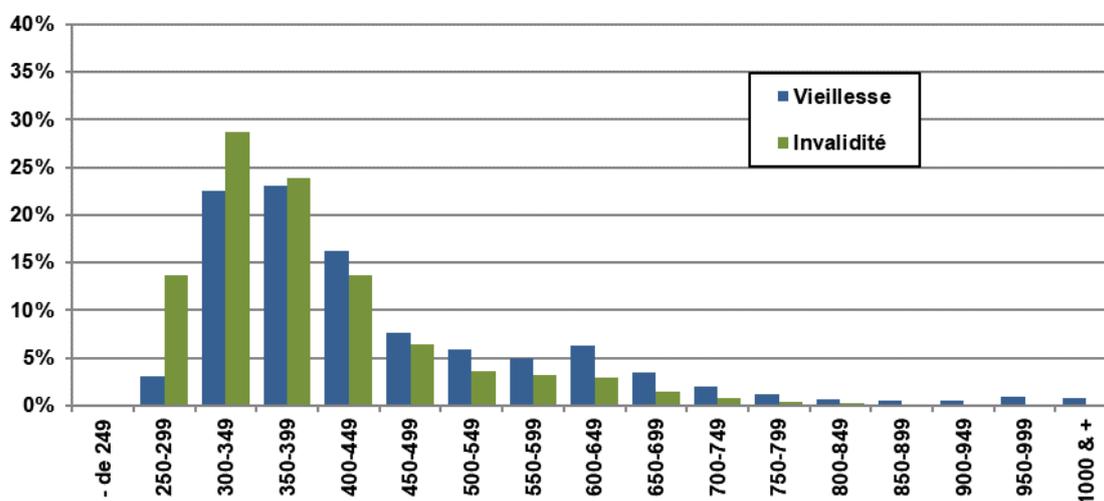
Aide à la lecture : Parmi les pensionnés décédés en 2022, 193 percevaient une allocation pour tierce personne.

V.2.3 L'indice brut de liquidation

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	501	448	461	479	421	452	485	435	456
	Invalidité	425	404	409	405	363	384	409	383	394
	Total	490	441	454	468	411	441	473	427	446
Droit Dérivé	Vieillesse	448	472	461	412	453	445	431	458	450
	Invalidité	416	405	410	391	385	387	403	390	394
	Total	438	452	446	404	431	425	422	437	432
Total	Vieillesse	486	451	461	473	431	450	477	441	455
	Invalidité	420	404	409	401	375	385	407	386	394
	Total	474	443	452	460	418	437	464	430	443

Aide à la lecture : Pour les pensionnés décédés en 2022, l'indice brut moyen à la liquidation de la pension s'élevait à 443 points.

V.2.3.1 Proportion par tranche d'indice brut des pensionnés de droit direct



Aide à la lecture : Pour les pensionnés décédés en 2022, la tranche d'indice la plus fréquente était 300-349 pour les droits direct invalidité et 350-399 pour les droits directs vieillesse.

V.2.3.2 Tranches d'indice brut en risque vieillesse de droit direct

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	-	-	-	5	5	10	5	5	10
250-299	13	330	343	63	354	417	76	684	760
300-349	279	2 204	2 483	963	2 211	3 174	1 242	4 415	5 657
350-399	597	1 830	2 427	1 697	1 694	3 391	2 294	3 524	5 818
400-449	538	734	1 272	2 038	789	2 827	2 576	1 523	4 099
450-499	297	361	658	891	377	1 268	1 188	738	1 926
500-549	131	323	454	713	319	1 032	844	642	1 486
550-599	203	472	675	342	229	571	545	701	1 246
600-649	282	732	1 014	358	225	583	640	957	1 597
650-699	151	419	570	127	174	301	278	593	871
700-749	88	252	340	81	84	165	169	336	505
750-799	33	108	141	106	65	171	139	173	312
800-849	24	21	45	76	63	139	100	84	184
850-899	15	23	38	62	29	91	77	52	129
900-949	9	19	28	70	33	103	79	52	131
950-999	28	29	57	119	43	162	147	72	219
1000 & +	38	10	48	124	27	151	162	37	199
Total	2 726	7 867	10 593	7 835	6 721	14 556	10 561	14 588	25 149

Aide à la lecture : En 2022, 10 pensionnés risque vieillesse de droit direct décédés avaient un indice brut à la liquidation inférieur à 249.

V.2.3.3 Tranches d'indice brut en risque invalidité de droit direct

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	-	-	-	2	6	8	2	6	8
250-299	25	189	214	111	313	424	136	502	638
300-349	90	431	521	307	511	818	397	942	1 339
350-399	128	289	417	425	272	697	553	561	1 114
400-449	86	116	202	297	141	438	383	257	640
450-499	37	53	90	142	66	208	179	119	298
500-549	13	56	69	74	28	102	87	84	171
550-599	26	78	104	27	20	47	53	98	151
600-649	21	78	99	13	24	37	34	102	136
650-699	10	36	46	9	14	23	19	50	69
700-749	6	19	25	5	7	12	11	26	37
750-799	1	10	11	2	4	6	3	14	17
800-849	1	4	5	5	2	7	6	6	12
850-899	-	1	1	3	3	6	3	4	7
900-949	1	2	3	3	1	4	4	3	7
950-999	-	1	1	4	1	5	4	2	6
1000 & +	2	-	2	4	2	6	6	2	8
Total	447	1 363	1 810	1 433	1 415	2 848	1 880	2 778	4 658

Aide à la lecture : En 2022, 8 pensionnés risque invalidité de droit direct décédés avaient un indice brut à la liquidation inférieur à 249.

V.2.4 Le taux de réversion

Droit Dérivé	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Vieillesse	49,2%	48,5%	48,9%	49,4%	49,0%	49,1%	49,3%	48,9%	49,0%
Invalidité	48,7%	48,2%	48,4%	48,8%	48,8%	48,8%	48,7%	48,7%	48,7%
Total	49,1%	48,5%	48,7%	49,1%	48,9%	49,0%	49,1%	48,8%	48,9%

Aide à la lecture : Le pourcentage moyen de réversion des pensionnés décédés en 2022 était de 48,9%.

- Tranches de taux de réversion

Tranches de pourcentages de reversion	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
1 - 9,9%	0,1%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,9%	0,4%	0,6%
10 - 19,9%	0,6%	1,3%	0,6%	0,7%	1,6%	0,9%	1,2%	0,9%
20 - 29,9%	1,6%	2,1%	0,8%	1,7%	1,4%	2,8%	1,2%	1,3%
30 - 39,9%	0,8%	1,8%	1,1%	1,3%	2,3%	1,3%	2,0%	1,7%
40 - 49,9%	0,7%	1,7%	0,8%	1,1%	1,9%	1,5%	1,0%	1,2%
50% & +	96,2%	92,9%	96,7%	95,0%	92,8%	92,5%	94,2%	94,2%

Aide à la lecture : 96,2% des hommes de la FPH en risque vieillesse ont un taux de réversion supérieur ou égal à 50%.

V.3 LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES

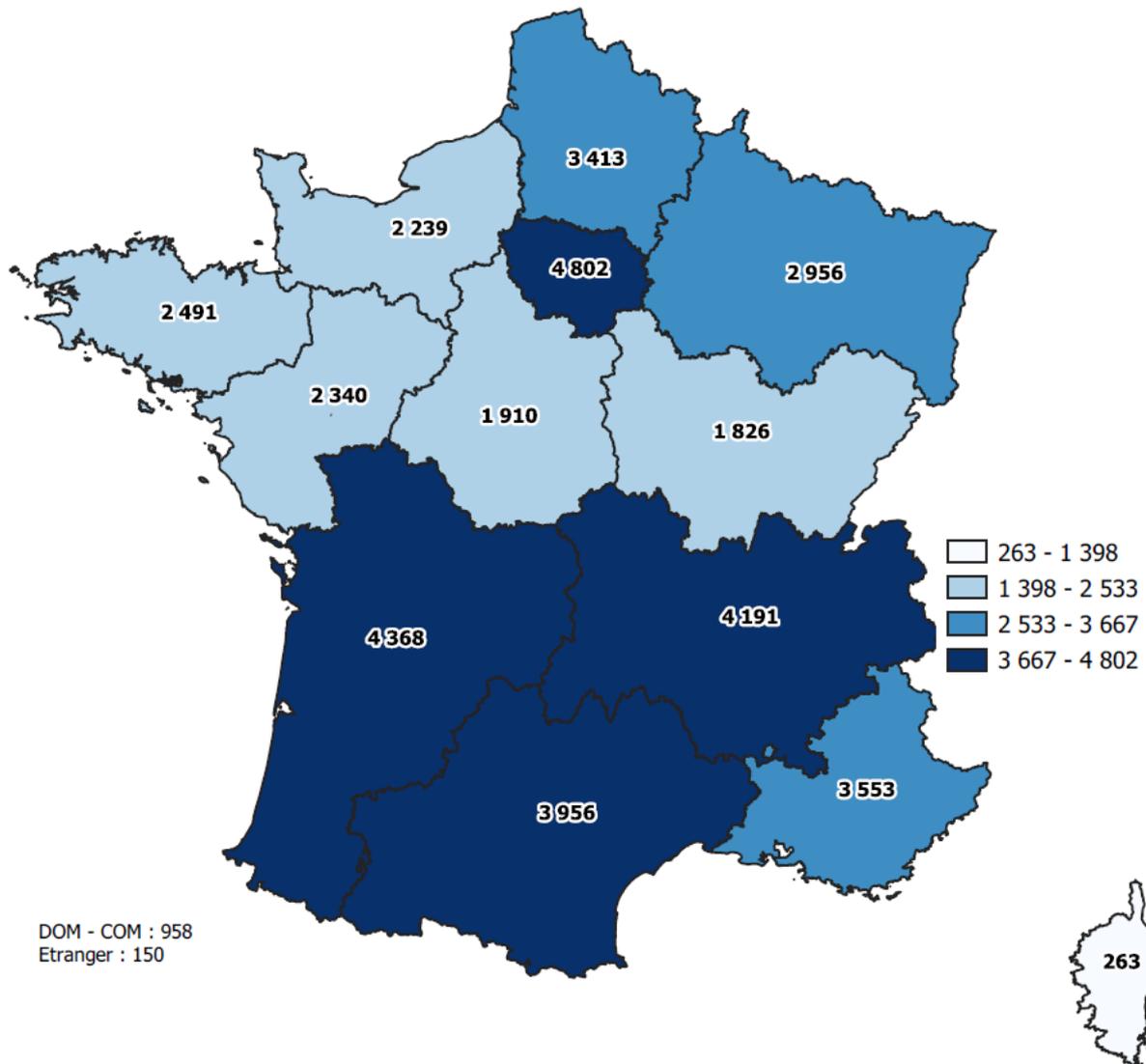
V.3.1 La répartition géographique ¹

Régions	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	463	1 277	1 740	1 104	1 347	2 451	1 567	2 624	4 191
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	212	552	764	498	564	1 062	710	1 116	1 826
BRETAGNE	312	779	1 091	594	806	1 400	906	1 585	2 491
CENTRE	222	543	765	511	634	1 145	733	1 177	1 910
CORSE	28	76	104	78	81	159	106	157	263
GRAND EST	380	944	1 324	828	804	1 632	1 208	1 748	2 956
HAUTS DE France	433	1 001	1 434	916	1 063	1 979	1 349	2 064	3 413
ILE-DE-FRANCE	464	1 152	1 616	1 129	2 057	3 186	1 593	3 209	4 802
NORMANDIE	265	661	926	592	721	1 313	857	1 382	2 239
NOUVELLE AQUITAINE	548	1 218	1 766	1 204	1 398	2 602	1 752	2 616	4 368
OCCITANIE	460	1 018	1 478	1 138	1 340	2 478	1 598	2 358	3 956
PAYS DE LA LOIRE	289	623	912	683	745	1 428	972	1 368	2 340
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	360	857	1 217	1 038	1 298	2 336	1 398	2 155	3 553
GUADELOUPE	51	89	140	76	75	151	127	164	291
GUYANE	8	17	25	25	27	52	33	44	77
MARTINIQUE	68	118	186	72	90	162	140	208	348
LA REUNION	31	59	90	62	61	123	93	120	213
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYOTTE	-	1	1	10	3	13	10	4	14
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	2	-	2	2	-	2
SAINT MARTIN	1	-	1	4	1	5	5	1	6
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Nouvelle Calédonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres COM	-	1	1	2	1	3	2	2	4
Autres DOM	-	-	-	1	1	2	1	1	2
Indéterminé	1	3	4	5	4	9	6	7	13
Etranger	16	38	54	39	44	83	55	82	137
Total	4 612	11 028	15 640	10 611	13 165	23 776	15 223	24 193	39 416

Aide à la lecture : Parmi le nombre total de décès, il y en a eu 4 191 dans la région Auvergne Rhône Alpes.

¹ Répartition régionale des décédés par droit et risque : Annexe tableaux 52 à 55

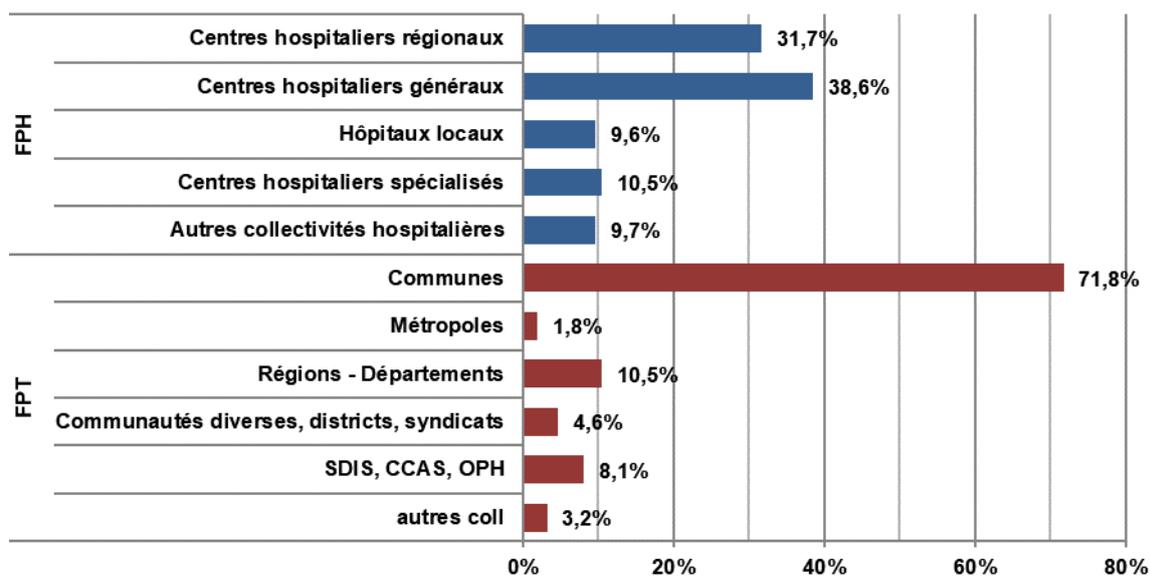
Représentation régionale des pensionnés décédés



V.3.2 Répartition par type de collectivités des décès de droit direct

Famille	Type de collectivités	Vieillesse			Invalidité			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
F P H	Centres hospitaliers régionaux	860	2 436	3 296	151	483	634	1 011	2 919	3 930
	Centres hospitaliers généraux	947	3 164	4 111	152	522	674	1 099	3 686	4 785
	Hôpitaux locaux	202	839	1 041	35	116	151	237	955	1 192
	Centres hospitaliers spécialisés	450	686	1 136	54	107	161	504	793	1 297
	Centres de soins avec/sans hébergement	47	106	153	11	20	31	58	126	184
	Ets publics à caractère sanitaire et social	69	101	170	12	19	31	81	120	201
	Centres d'hébergement personnes âgées	81	455	536	23	84	107	104	539	643
	Autres collectivités hospitalières	70	80	150	9	12	21	79	92	171
	Total	2 726	7 867	10 593	447	1 363	1 810	3 173	9 230	12 403
F P T	Régions	126	70	196	33	19	52	159	89	248
	Départements	485	880	1 365	65	143	208	550	1 023	1 573
	Métropoles	196	68	264	40	16	56	236	84	320
	Communes	5 658	4 805	10 463	1 033	998	2 031	6 691	5 803	12 494
	Communautés de communes, de ville	106	36	142	39	8	47	145	44	189
	Communautés urbaines, districts	197	26	223	32	9	41	229	35	264
	Centres d'action sociale	87	460	547	22	146	168	109	606	715
	Syndicats	220	59	279	51	15	66	271	74	345
	SDIS	267	8	275	14	2	16	281	10	291
	Offices publics de l'habitat	242	107	349	37	22	59	279	129	408
	Autres collectivités territoriales	251	202	453	67	37	104	318	239	557
	Total	7 835	6 721	14 556	1 433	1 415	2 848	9 268	8 136	17 404
	Total	10 561	14 588	25 149	1 880	2 778	4 658	12 441	17 366	29 807

Aide à la lecture : 3 930 décès concernent des retraités des centres hospitaliers régionaux.



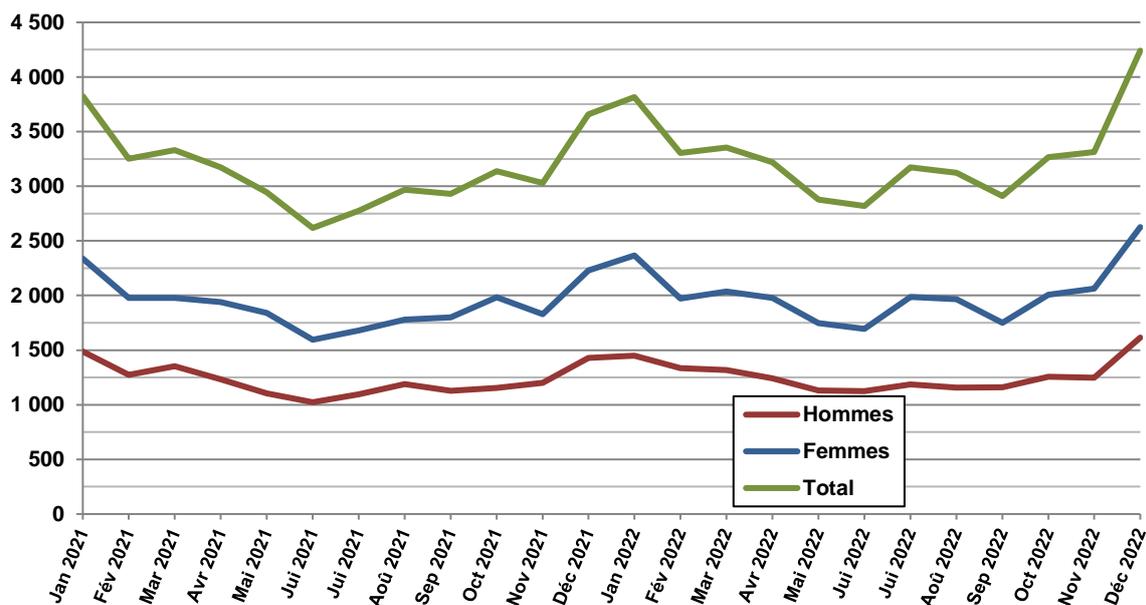
Aide à la lecture : 71,8% des décès de la FPT concernent des retraités des communes.

V.3.3 La saisonnalité des décès

Mois	Droit direct			Droit dérivé			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Janvier	1 176	1 665	2 841	273	701	974	1 449	2 366	3 815
Février	1 073	1 413	2 486	261	558	819	1 334	1 971	3 305
Mars	1 072	1 456	2 528	245	580	825	1 317	2 036	3 353
Avril	1 026	1 431	2 457	216	546	762	1 242	1 977	3 219
Mai	928	1 243	2 171	203	505	708	1 131	1 748	2 879
Juin	952	1 196	2 148	173	498	671	1 125	1 694	2 819
Juillet	972	1 449	2 421	215	538	753	1 187	1 987	3 174
Août	954	1 429	2 383	204	537	741	1 158	1 966	3 124
Septembre	945	1 239	2 184	215	511	726	1 160	1 750	2 910
Octobre	1 026	1 470	2 496	231	538	769	1 257	2 008	3 265
Novembre	1 013	1 505	2 518	235	559	794	1 248	2 064	3 312
Décembre	1 304	1 870	3 174	311	756	1 067	1 615	2 626	4 241
Total	12 441	17 366	29 807	2 782	6 827	9 609	15 223	24 193	39 416

Aide à la lecture : En 2022, 3 815 décès sont survenus en janvier.

- Saisonnalité des décès en 2021 et 2022



Aide à la lecture : En janvier 2022, un peu plus de 3 800 personnes sont décédées.

V.3.4 La répartition professionnelle ¹

Principaux grades hospitaliers de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AIDES SOIGNANTS	347	2 492	2 839	46	395	441	393	2 887	3 280
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	163	1 293	1 456	54	325	379	217	1 618	1 835
INFIRMIERS	312	1 085	1 397	43	176	219	355	1 261	1 616
OUVRIERS PROFESSIONNELS	381	590	971	122	125	247	503	715	1 218
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	219	648	867	10	51	61	229	699	928
MAITRES OUVRIERS	337	104	441	42	10	52	379	114	493
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	67	291	358	13	47	60	80	338	418
AGENTS D'ENTRETIEN	65	203	268	22	71	93	87	274	361
CONTREMAITRES	158	52	210	19	6	25	177	58	235
SECRETAIRES MEDICAUX	2	98	100	1	18	19	3	116	119
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	9	77	86		10	10	9	87	96
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	15	69	84	1	10	11	16	79	95
PERSONNELS DE DIRECTION	57	31	88	2		2	59	31	90
Autres	594	834	1 428	72	119	191	666	953	1 619
Total général	2 726	7 867	10 593	447	1 363	1 810	3 173	9 230	12 403

Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier, 3 280 des pensionnés décédés sont d'anciens aides-soignants.

Principaux grades territoriaux de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	2 560	921	3 481	754	241	995	3 314	1 162	4 476
AGENTS D'ENTRETIEN TERRITORIAUX	637	1 467	2 104	204	387	591	841	1 854	2 695
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	187	922	1 109	36	184	220	223	1 106	1 329
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	1 074	93	1 167	110	4	114	1 184	97	1 281
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	1	984	985	2	195	197	3	1 179	1 182
REDACTEURS TERRITORIAUX	123	403	526	8	32	40	131	435	566
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	457		457	62		62	519		519
ATTACHES TERRITORIAUX	240	237	477	11	11	22	251	248	499
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	337	5	342	53		53	390	5	395
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	57	245	302	13	67	80	70	312	382
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	352	10	362	12		12	364	10	374
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	252		252	15		15	267		267
Autres	1 558	1 434	2 992	153	294	447	1 711	1 728	3 439
Total général	7 835	6 721	14 556	1 433	1 415	2 848	9 268	8 136	17 404

Aide à la lecture : Au sein du secteur territorial, les anciens agents techniques et agents d'entretien totalisent, respectivement, 4 476 et 2 695 décès.

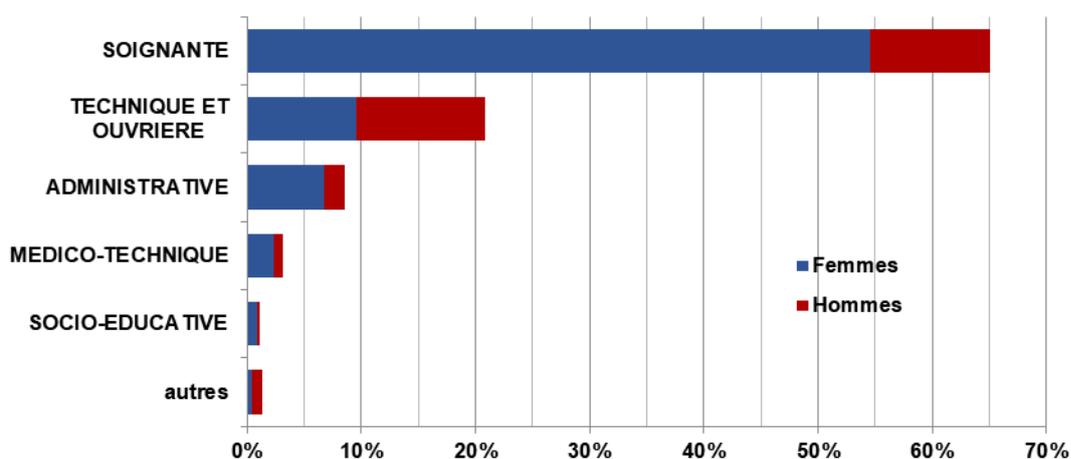
¹ Détails : Annexe tableaux 56 et 59

V.3.5 La répartition par filière

Pensionnés hospitaliers de droit direct

Filières	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	203	732	935	27	101	128	230	833	1 063
MEDICO-SOCIALE	2	4	6		3	3	2	7	9
MEDICO-TECHNIQUE	93	246	339	6	40	46	99	286	385
SOCIO-EDUCATIVE	36	91	127	5	12	17	41	103	144
SOIGNANTE	1 133	5 782	6 915	163	986	1 149	1 296	6 768	8 064
TECHNIQUE	67	32	99	15	7	22	82	39	121
TECHNIQUE ET OUVRIERE	1 172	969	2 141	229	213	442	1 401	1 182	2 583
Non ventilables	20	11	31	2	1	3	22	12	34
Total	2 726	7 867	10 593	447	1 363	1 810	3 173	9 230	12 403

Aide à la lecture : 1 063 décédés de droit direct appartenaient à la filière 'administrative'.

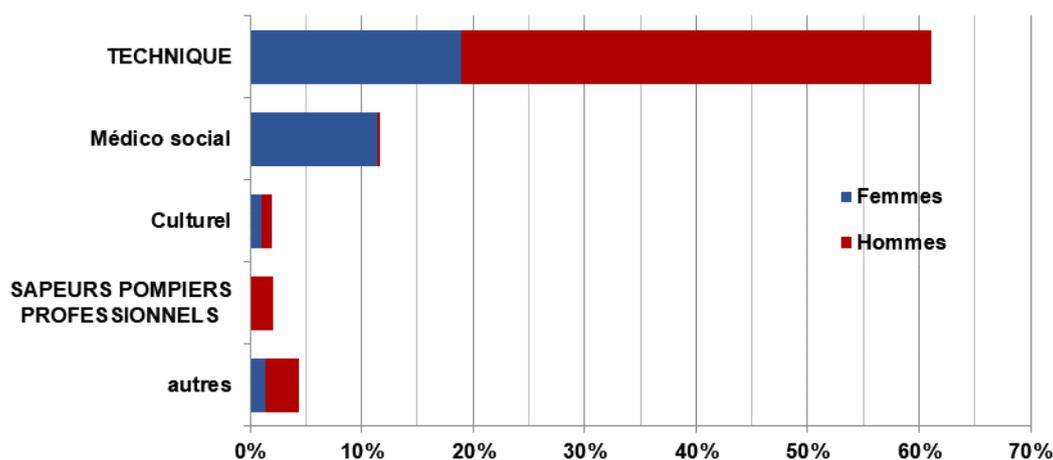


Aide à la lecture : En 2022, parmi les pensionnés décédés du secteur hospitalier, 65% concernent la filière soignante.

Pensionnés territoriaux de droit direct

Filières	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	757	2 101	2 858	83	340	423	840	2 441	3 281
ANIMATION	7	15	22	2	8	10	9	23	32
CULTURELLE	142	153	295	11	30	41	153	183	336
MAYOTTE	2	1	3				2	1	3
MEDICO-SOCIALE	32	1 640	1 672	5	343	348	37	1 983	2 020
POLICE MUNICIPALE	230	8	238	27	2	29	257	10	267
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	353		353	16		16	369	0	369
SOCIO-EDUCATIVE	8	13	21	2	1	3	10	14	24
SOIGNANTE	2	45	47	1	2	3	3	47	50
SPORTIVE	99	11	110	9	5	14	108	16	124
TECHNIQUE	6 085	2 622	8 707	1 260	670	1 930	7 345	3 292	10 637
TECHNIQUE ET OUVRIERE	17	32	49	2	5	7	19	37	56
Non ventilables	101	80	181	15	9	24	116	89	205
Total	7 835	6 721	14 556	1 433	1 415	2 848	9 268	8 136	17 404

Aide à la lecture : 3 281 décédés de droit direct appartenait à la filière 'administrative'.



Aide à la lecture : En 2022, parmi les pensionnés décédés du secteur territorial, 61,1% concernent la filière technique.

ANNEXES

LES ACTIFS

1. Répartition par âge des actifs masculins hospitaliers ¹

Age	C.H.R	C.H.G	Hop. Locaux	C.H.S	Ctres de soins avec/sans hébergé	Ets public à caractère sanit. & social	Ctres hébergé pers âgées	Autre coll.	Total
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	9	7	2	1	-	-	-	1	20
21	69	55	5	8	-	4	1	3	145
22	156	122	12	25	4	1	10	7	337
23	319	204	24	48	3	7	10	12	627
24	503	335	25	76	1	4	23	28	995
25	641	527	44	112	7	9	34	41	1 415
26	794	692	57	135	12	19	42	35	1 786
27	946	809	64	186	17	32	46	74	2 174
28	1 067	939	71	199	15	35	68	80	2 474
29	1 111	1 027	104	257	21	36	86	94	2 736
30	1 280	1 201	127	272	29	54	100	108	3 171
31	1 395	1 310	127	289	23	56	120	85	3 405
32	1 428	1 433	164	316	26	58	116	117	3 658
33	1 628	1 637	152	381	45	83	156	120	4 202
34	1 645	1 733	166	377	36	86	138	115	4 296
35	1 717	1 825	165	436	42	109	130	130	4 554
36	1 664	1 763	178	396	45	116	145	180	4 487
37	1 745	1 800	194	441	44	113	150	139	4 626
38	1 580	1 825	220	445	55	132	156	117	4 530
39	1 584	1 887	187	425	48	119	191	138	4 579
40	1 749	2 017	232	472	51	159	201	151	5 032
41	1 818	2 034	228	460	70	139	189	188	5 126
42	1 714	2 040	233	516	50	174	203	152	5 082
43	1 654	1 975	225	500	59	134	217	180	4 944
44	1 579	2 012	252	463	65	172	206	158	4 907
45	1 655	2 074	227	500	73	179	224	177	5 109
46	1 499	2 050	237	486	60	165	225	168	4 890
47	1 633	2 148	243	484	85	167	225	164	5 149
48	1 781	2 370	337	595	65	199	245	180	5 772
49	1 936	2 526	309	576	81	175	259	195	6 057
50	1 807	2 565	343	588	79	189	305	187	6 063
51	1 828	2 498	371	608	92	191	332	169	6 089
52	1 790	2 328	331	519	84	173	325	165	5 715
53	1 730	2 408	309	551	63	171	306	175	5 713
54	1 686	2 347	332	488	68	178	310	191	5 600
55	1 705	2 242	325	514	85	153	332	164	5 520
56	1 689	2 367	351	527	81	180	345	188	5 728
57	1 683	2 264	316	505	82	158	259	199	5 466
58	1 525	2 082	298	477	78	171	322	166	5 119
59	1 571	2 011	259	468	85	185	293	167	5 039
60	1 167	1 469	195	372	71	131	188	138	3 731
61	1 077	1 110	136	324	56	104	148	131	3 086
62	627	523	73	169	27	67	53	71	1 610
63	390	376	29	90	13	41	27	42	1 008
64	276	189	28	60	10	25	18	35	641
65	164	100	12	44	6	16	9	11	362
66	101	77	13	29	4	16	11	7	258
67	33	9	1	10	1	3	4	4	65
68	6	5	-	-	-	-	-	2	13
69	5	2	-	-	-	1	-	1	9
Total	59 159	69 349	8 333	16 220	2 117	4 889	7 503	5 550	173 120

¹ Explications abréviations dans glossaire

2. Répartition par âge des actifs féminins hospitaliers

Age	C.H.R	C.H.G	Hop. Locaux	C.H.S	Ctres de soins avec/sans hébergement	Ets public à caractère sanit. & social	Ctres hébergement pers âgées	Autre coll.	Total
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	4	4	1	-	-	-	1	1	11
20	49	45	12	8	-	3	22	1	140
21	544	399	44	25	3	12	63	18	1 108
22	1 282	966	95	97	11	23	114	55	2 643
23	2 163	1 819	181	187	32	49	159	92	4 682
24	3 193	2 855	298	319	42	70	226	157	7 160
25	4 247	3 721	381	445	48	109	326	233	9 510
26	4 747	4 578	506	550	57	145	441	291	11 315
27	5 177	5 283	549	626	84	173	556	260	12 708
28	5 234	5 603	647	679	97	201	585	314	13 360
29	5 311	6 179	769	728	93	235	660	327	14 302
30	6 069	6 987	867	839	117	237	784	357	16 257
31	6 616	7 944	988	911	163	279	928	416	18 245
32	6 888	8 626	1 095	1 027	150	292	1 008	468	19 554
33	7 466	9 707	1 143	1 118	161	346	1 125	467	21 533
34	7 857	9 918	1 309	1 142	193	359	1 187	489	22 454
35	7 823	10 476	1 323	1 186	190	415	1 273	498	23 184
36	7 835	10 786	1 413	1 233	191	422	1 304	565	23 749
37	7 790	10 873	1 509	1 328	185	418	1 356	564	24 023
38	7 323	10 757	1 506	1 390	199	430	1 391	542	23 538
39	7 404	10 803	1 463	1 305	219	479	1 328	565	23 566
40	7 850	11 819	1 658	1 443	236	523	1 495	640	25 664
41	7 751	11 855	1 731	1 530	241	533	1 463	664	25 768
42	7 728	11 757	1 624	1 556	244	517	1 529	644	25 599
43	7 288	11 188	1 596	1 465	217	459	1 459	645	24 317
44	6 812	10 557	1 676	1 421	224	439	1 416	587	23 132
45	6 529	10 472	1 581	1 434	208	458	1 414	564	22 660
46	6 171	10 186	1 551	1 400	209	393	1 421	528	21 859
47	6 140	10 332	1 744	1 377	243	468	1 597	612	22 513
48	6 344	10 770	1 888	1 553	249	544	1 809	600	23 757
49	6 681	11 793	1 999	1 606	261	523	1 955	583	25 401
50	6 900	11 930	2 128	1 668	311	565	2 065	649	26 216
51	6 867	11 878	2 100	1 551	267	557	2 198	627	26 045
52	6 525	11 383	1 985	1 482	265	536	2 091	622	24 889
53	6 367	11 197	1 999	1 439	296	505	2 136	586	24 525
54	6 090	10 912	1 957	1 364	264	498	2 121	655	23 861
55	5 808	10 421	2 018	1 394	246	487	2 175	597	23 146
56	5 927	10 572	2 011	1 421	241	489	2 168	636	23 465
57	5 364	9 220	1 778	1 331	260	445	1 952	554	20 904
58	5 027	8 465	1 543	1 291	272	377	1 764	530	19 269
59	4 650	7 430	1 307	1 150	253	402	1 579	456	17 227
60	3 824	5 900	1 138	938	186	351	1 302	406	14 045
61	3 285	4 884	861	800	149	305	1 043	340	11 667
62	1 642	1 872	312	387	78	132	350	170	4 943
63	987	969	132	210	51	81	204	99	2 733
64	658	562	81	152	32	49	87	76	1 697
65	336	240	49	78	14	16	47	22	802
66	212	139	20	43	10	19	24	16	483
67	39	42	7	7	-	-	7	4	106
68	14	12	2	3	1	1	3	2	38
69	11	1	-	2	-	-	2	-	16
Total	244 849	357 087	54 575	46 639	7 763	15 369	53 713	19 794	799 789

3. Répartition par âge des actifs hospitaliers

Age	C.H.R	C.H.G	Hop. Locaux	C.H.S	Ctres de soins avec/sans hébergement	Ets public à caractère sanit. & social	Ctres hébergement pers âgées	Autre coll.	Total
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	4	4	1	-	-	-	1	1	11
20	58	52	14	9	-	3	22	2	160
21	613	454	49	33	3	16	64	21	1 253
22	1 438	1 088	107	122	15	24	124	62	2 980
23	2 482	2 023	205	235	35	56	169	104	5 309
24	3 696	3 190	323	395	43	74	249	185	8 155
25	4 888	4 248	425	557	55	118	360	274	10 925
26	5 541	5 270	563	685	69	164	483	326	13 101
27	6 123	6 092	613	812	101	205	602	334	14 882
28	6 301	6 542	718	878	112	236	653	394	15 834
29	6 422	7 206	873	985	114	271	746	421	17 038
30	7 349	8 188	994	1 111	146	291	884	465	19 428
31	8 011	9 254	1 115	1 200	186	335	1 048	501	21 650
32	8 316	10 059	1 259	1 343	176	350	1 124	585	23 212
33	9 094	11 344	1 295	1 499	206	429	1 281	587	25 735
34	9 502	11 651	1 475	1 519	229	445	1 325	604	26 750
35	9 540	12 301	1 488	1 622	232	524	1 403	628	27 738
36	9 499	12 549	1 591	1 629	236	538	1 449	745	28 236
37	9 535	12 673	1 703	1 769	229	531	1 506	703	28 649
38	8 903	12 582	1 726	1 835	254	562	1 547	659	28 068
39	8 988	12 690	1 650	1 730	267	598	1 519	703	28 145
40	9 599	13 836	1 890	1 915	287	682	1 696	791	30 696
41	9 569	13 889	1 959	1 990	311	672	1 652	852	30 894
42	9 442	13 797	1 857	2 072	294	691	1 732	796	30 681
43	8 942	13 163	1 821	1 965	276	593	1 676	825	29 261
44	8 391	12 569	1 928	1 884	289	611	1 622	745	28 039
45	8 184	12 546	1 808	1 934	281	637	1 638	741	27 769
46	7 670	12 236	1 788	1 886	269	558	1 646	696	26 749
47	7 773	12 480	1 987	1 861	328	635	1 822	776	27 662
48	8 125	13 140	2 225	2 148	314	743	2 054	780	29 529
49	8 617	14 319	2 308	2 182	342	698	2 214	778	31 458
50	8 707	14 495	2 471	2 256	390	754	2 370	836	32 279
51	8 695	14 376	2 471	2 159	359	748	2 530	796	32 134
52	8 315	13 711	2 316	2 001	349	709	2 416	787	30 604
53	8 097	13 605	2 308	1 990	359	676	2 442	761	30 238
54	7 776	13 259	2 289	1 852	332	676	2 431	846	29 461
55	7 513	12 663	2 343	1 908	331	640	2 507	761	28 666
56	7 616	12 939	2 362	1 948	322	669	2 513	824	29 193
57	7 047	11 484	2 094	1 836	342	603	2 211	753	26 370
58	6 552	10 547	1 841	1 768	350	548	2 086	696	24 388
59	6 221	9 441	1 566	1 618	338	587	1 872	623	22 266
60	4 991	7 369	1 333	1 310	257	482	1 490	544	17 776
61	4 362	5 994	997	1 124	205	409	1 191	471	14 753
62	2 269	2 395	385	556	105	199	403	241	6 553
63	1 377	1 345	161	300	64	122	231	141	3 741
64	934	751	109	212	42	74	105	111	2 338
65	500	340	61	122	20	32	56	33	1 164
66	313	216	33	72	14	35	35	23	741
67	72	51	8	17	1	3	11	8	171
68	20	17	2	3	1	1	3	4	51
69	16	3	-	2	-	1	2	1	25
Total	304 008	426 436	62 908	62 859	9 880	20 258	61 216	25 344	972 909

*

4. Répartition par âge des actifs masculins territoriaux ¹

Age	Région	Dept.	Métrop.	Commune	Com. Commune villes	Com. Urbaine district	Ctre action sociale	Syndic.	SDIS	Offices publics habitat	Autres coll	Total
18	-	-	-	14	-	-	-	-	6	-	-	20
19	1	6	7	64	5	3	-	2	35	-	6	129
20	8	21	16	184	10	3	1	8	91	-	21	363
21	9	57	54	433	26	12	7	31	153	-	50	832
22	21	86	93	672	61	18	10	65	239	-	80	1 345
23	35	142	110	963	76	26	22	68	303	-	138	1 883
24	48	197	143	1 423	121	36	35	92	338	-	164	2 597
25	66	216	150	1 841	132	47	44	108	382	-	220	3 206
26	86	320	200	2 327	207	49	52	166	461	-	359	4 227
27	141	450	238	2 963	300	72	66	166	522	-	386	5 304
28	180	504	271	3 312	308	82	76	183	594	-	438	5 948
29	193	562	340	3 919	390	87	98	246	668	-	494	6 997
30	249	678	376	4 473	428	106	134	300	675	-	595	8 014
31	310	789	437	5 088	454	137	155	341	778	-	664	9 153
32	309	916	474	5 395	500	122	136	366	889	-	779	9 886
33	426	977	535	5 913	548	153	159	408	936	-	861	10 916
34	386	1 005	584	6 218	583	158	175	425	1 116	-	917	11 567
35	419	1 186	613	6 377	670	185	171	453	1 113	1	952	12 140
36	481	1 203	627	6 522	616	162	192	435	1 234	4	1 073	12 549
37	510	1 355	651	6 822	695	188	236	466	1 370	3	1 011	13 307
38	532	1 354	712	6 797	668	205	217	482	1 432	7	1 147	13 553
39	617	1 529	741	7 140	696	213	234	477	1 565	19	1 133	14 364
40	687	1 662	810	7 842	798	253	236	528	1 871	20	1 298	16 005
41	766	1 817	892	8 299	838	235	249	641	1 990	29	1 353	17 109
42	837	2 023	892	8 465	869	256	274	623	1 878	24	1 411	17 552
43	821	2 004	870	8 443	912	249	288	603	1 796	57	1 441	17 484
44	817	2 143	902	8 635	876	210	281	578	1 913	46	1 484	17 885
45	930	2 256	952	9 201	936	227	300	653	1 951	48	1 528	18 982
46	944	2 266	868	9 334	974	244	280	695	1 749	78	1 566	18 998
47	1 050	2 575	1 002	10 031	1 039	264	320	722	1 794	88	1 675	20 560
48	1 144	2 800	1 154	11 258	1 083	263	379	738	1 796	95	1 868	22 578
49	1 320	3 259	1 212	12 368	1 154	297	380	857	1 816	123	2 052	24 838
50	1 457	3 233	1 198	12 503	1 167	333	420	827	1 719	136	2 015	25 008
51	1 586	3 242	1 161	12 339	1 174	300	432	848	1 615	138	1 947	24 782
52	1 625	3 294	1 168	12 289	1 056	315	413	764	1 396	150	1 868	24 338
53	1 538	3 154	1 103	12 026	1 015	289	397	738	1 284	149	1 929	23 622
54	1 597	3 177	1 076	11 968	1 076	275	404	712	1 156	170	1 731	23 342
55	1 668	3 122	1 016	12 059	977	283	377	735	1 080	181	1 642	23 140
56	1 653	3 200	1 108	12 553	1 031	283	394	714	1 021	184	1 742	23 883
57	1 680	3 306	1 064	12 926	1 042	280	408	720	752	231	1 748	24 157
58	1 673	3 231	1 004	13 108	1 066	281	374	734	718	239	1 826	24 254
59	1 577	3 071	1 036	12 723	967	289	395	660	527	239	1 708	23 192
60	1 227	2 365	865	9 503	635	233	317	501	403	210	1 332	17 591
61	1 075	1 990	684	7 839	555	191	253	383	302	191	1 196	14 659
62	685	1 098	470	4 420	238	87	109	213	150	105	732	8 307
63	495	716	312	2 916	148	67	97	130	74	61	491	5 507
64	338	471	199	2 010	91	40	67	84	50	47	328	3 725
65	231	318	120	1 259	58	18	26	41	29	19	206	2 325
66	153	170	77	830	40	13	34	40	13	17	145	1 532
67	30	29	16	140	8	2	4	6	2	4	29	270
68	11	17	7	69	1	1	1	2	1	2	8	120
69	4	3	3	13	1	-	-	1	-	-	2	27
Total	34 646	75 565	30 613	326 229	29 319	8 142	10 129	20 779	45 746	3 115	49 789	634 072

¹ Explications abréviations dans glossaire

5. Répartition par âge des actifs féminins territoriaux

Age	Région	Dept.	Métrop.	Commune	Com. Commune villes	Com. Urbaine district	Ctre action sociale	Syndic.	SDIS	Offices publics habitat	Autres coll	Total
18	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	-	6
19	2	-	-	23	6	-	-	1	-	-	-	33
20	3	5	8	78	6	-	14	4	7	-	9	134
21	5	20	5	232	25	2	40	6	33	-	27	395
22	23	62	10	561	36	3	86	25	49	-	50	905
23	31	135	22	899	100	10	173	44	50	-	89	1 553
24	44	216	41	1 358	158	21	227	50	68	-	151	2 334
25	93	325	58	1 848	242	19	312	75	77	-	205	3 254
26	104	459	89	2 524	343	28	453	94	90	-	345	4 529
27	147	651	121	3 167	400	37	479	141	102	-	411	5 656
28	201	800	155	3 798	507	56	637	155	113	-	466	6 888
29	225	974	211	4 415	559	53	655	210	133	-	577	8 012
30	302	1 243	235	5 280	719	72	829	272	128	-	669	9 749
31	349	1 491	250	6 023	778	88	966	321	114	-	819	11 199
32	401	1 737	331	6 854	880	94	1 055	298	160	-	857	12 667
33	452	1 951	363	7 609	997	113	1 222	360	173	-	1 060	14 300
34	529	2 178	387	8 234	1 066	115	1 311	416	187	-	1 056	15 479
35	557	2 378	446	8 802	1 141	149	1 330	434	181	-	1 209	16 627
36	658	2 590	469	9 338	1 153	136	1 453	448	214	1	1 339	17 799
37	682	2 886	535	9 814	1 196	132	1 466	457	214	3	1 404	18 789
38	768	3 108	559	9 852	1 284	163	1 572	497	199	5	1 379	19 386
39	867	3 254	540	10 124	1 278	182	1 585	525	245	18	1 458	20 076
40	956	3 768	648	11 364	1 453	168	1 775	566	276	37	1 625	22 636
41	970	3 832	712	12 002	1 457	190	1 852	647	328	44	1 799	23 833
42	1 121	4 104	769	12 599	1 581	198	1 847	619	364	56	1 838	25 096
43	1 096	4 177	755	12 431	1 442	179	1 913	655	358	57	1 732	24 795
44	1 167	4 143	758	12 587	1 388	214	1 848	618	342	66	1 759	24 890
45	1 181	4 202	774	13 416	1 580	209	1 908	611	355	90	1 903	26 229
46	1 219	4 095	702	13 801	1 378	215	1 955	662	298	98	1 810	26 233
47	1 373	4 355	737	14 296	1 449	221	2 113	682	316	84	1 911	27 537
48	1 561	4 691	775	16 030	1 589	249	2 413	716	279	116	2 026	30 445
49	1 738	5 141	861	17 438	1 633	272	2 640	776	311	123	2 170	33 103
50	1 991	5 314	819	17 811	1 592	205	2 777	781	355	126	2 133	33 904
51	2 188	5 520	843	17 946	1 651	209	2 681	760	344	134	2 089	34 365
52	2 326	5 467	739	17 657	1 492	213	2 666	696	300	147	1 930	33 633
53	2 208	5 455	728	17 676	1 359	216	2 770	671	286	172	1 940	33 481
54	2 309	5 253	678	17 377	1 310	204	2 786	686	256	150	1 852	32 861
55	2 311	5 317	720	17 781	1 269	216	2 833	720	260	184	1 843	33 454
56	2 468	5 662	693	18 432	1 280	186	3 011	687	242	147	1 963	34 771
57	2 357	5 594	687	18 852	1 253	224	2 870	653	232	197	1 989	34 908
58	2 364	5 695	730	18 834	1 194	195	2 862	654	219	222	2 005	34 974
59	2 157	5 608	697	18 234	1 093	182	2 693	630	196	213	1 823	33 526
60	1 985	4 956	572	15 809	917	162	2 385	509	180	202	1 630	29 307
61	1 732	4 410	563	14 321	846	150	2 196	482	138	156	1 428	26 422
62	1 105	2 516	343	7 394	375	75	1 072	214	101	82	796	14 073
63	852	1 732	237	4 980	207	41	617	141	50	63	582	9 502
64	509	1 093	145	3 514	153	39	426	86	40	38	418	6 461
65	359	640	98	2 161	94	16	222	47	27	24	217	3 905
66	255	393	49	1 410	63	14	134	26	13	12	182	2 551
67	56	75	10	243	9	-	18	3	5	6	43	468
68	17	30	6	77	5	-	8	1	2	1	13	160
69	1	5	1	20	1	-	1	-	-	-	3	32
Total	48 375	139 706	21 684	467 328	43 987	6 135	71 157	19 832	9 015	3 074	57 032	887 325

6. Répartition par âge des actifs territoriaux

Age	Région	Dept.	Métrop.	Commune	Com. Commune villes	Com. Urbaine district	Ctre action sociale	Syndic.	SDIS	Offices publics habitat	Autres coll	Total
18	-	-	-	16	-	-	-	-	10	-	-	26
19	3	6	7	87	11	3	-	3	36	-	6	162
20	11	26	24	262	16	3	15	12	98	-	30	497
21	14	77	59	665	51	14	47	37	186	-	77	1 227
22	44	148	103	1 233	97	21	96	90	288	-	130	2 250
23	66	277	132	1 862	176	36	195	112	353	-	227	3 436
24	92	413	184	2 781	279	57	262	142	406	-	315	4 931
25	159	541	208	3 689	374	66	356	183	459	-	425	6 460
26	190	779	289	4 851	550	77	505	260	551	-	704	8 756
27	288	1 101	359	6 130	700	109	545	307	624	-	797	10 960
28	381	1 304	426	7 110	815	138	713	338	707	-	904	12 836
29	418	1 536	551	8 334	949	140	753	456	801	-	1 071	15 009
30	551	1 921	611	9 753	1 147	178	963	572	803	-	1 264	17 763
31	659	2 280	687	11 111	1 232	225	1 121	662	892	-	1 483	20 352
32	710	2 653	805	12 249	1 380	216	1 191	664	1 049	-	1 636	22 553
33	878	2 928	898	13 522	1 545	266	1 381	768	1 109	-	1 921	25 216
34	915	3 183	971	14 452	1 649	273	1 486	841	1 303	-	1 973	27 046
35	976	3 564	1 059	15 179	1 811	334	1 501	887	1 294	1	2 161	28 767
36	1 139	3 793	1 096	15 860	1 769	298	1 645	883	1 448	5	2 412	30 348
37	1 192	4 241	1 186	16 636	1 891	320	1 702	923	1 584	6	2 415	32 096
38	1 300	4 462	1 271	16 649	1 952	368	1 789	979	1 631	12	2 526	32 939
39	1 484	4 783	1 281	17 264	1 974	395	1 819	1 002	1 810	37	2 591	34 440
40	1 643	5 430	1 458	19 206	2 251	421	2 011	1 094	2 147	57	2 923	38 641
41	1 736	5 649	1 604	20 301	2 295	425	2 101	1 288	2 318	73	3 152	40 942
42	1 958	6 127	1 661	21 064	2 450	454	2 121	1 242	2 242	80	3 249	42 648
43	1 917	6 181	1 625	20 874	2 354	428	2 201	1 258	2 154	114	3 173	42 279
44	1 984	6 286	1 660	21 222	2 264	424	2 129	1 196	2 255	112	3 243	42 775
45	2 111	6 458	1 726	22 617	2 516	436	2 208	1 264	2 306	138	3 431	45 211
46	2 163	6 361	1 570	23 135	2 352	459	2 235	1 357	2 047	176	3 376	45 231
47	2 423	6 930	1 739	24 327	2 488	485	2 433	1 404	2 110	172	3 586	48 097
48	2 705	7 491	1 929	27 288	2 672	512	2 792	1 454	2 075	211	3 894	53 023
49	3 058	8 400	2 073	29 806	2 787	569	3 020	1 633	2 127	246	4 222	57 941
50	3 448	8 547	2 017	30 314	2 759	538	3 197	1 608	2 074	262	4 148	58 912
51	3 774	8 762	2 004	30 285	2 825	509	3 113	1 608	1 959	272	4 036	59 147
52	3 951	8 761	1 907	29 946	2 548	528	3 079	1 460	1 696	297	3 798	57 971
53	3 746	8 609	1 831	29 702	2 374	505	3 167	1 409	1 570	321	3 869	57 103
54	3 906	8 430	1 754	29 345	2 386	479	3 190	1 398	1 412	320	3 583	56 203
55	3 979	8 439	1 736	29 840	2 246	499	3 210	1 455	1 340	365	3 485	56 594
56	4 121	8 862	1 801	30 985	2 311	469	3 405	1 401	1 263	331	3 705	58 654
57	4 037	8 900	1 751	31 778	2 295	504	3 278	1 373	984	428	3 737	59 065
58	4 037	8 926	1 734	31 942	2 260	476	3 236	1 388	937	461	3 831	59 228
59	3 734	8 679	1 733	30 957	2 060	471	3 088	1 290	723	452	3 531	56 718
60	3 212	7 321	1 437	25 312	1 552	395	2 702	1 010	583	412	2 962	46 898
61	2 807	6 400	1 247	22 160	1 401	341	2 449	865	440	347	2 624	41 081
62	1 790	3 614	813	11 814	613	162	1 181	427	251	187	1 528	22 380
63	1 347	2 448	549	7 896	355	108	714	271	124	124	1 073	15 009
64	847	1 564	344	5 524	244	79	493	170	90	85	746	10 186
65	590	958	218	3 420	152	34	248	88	56	43	423	6 230
66	408	563	126	2 240	103	27	168	66	26	29	327	4 083
67	86	104	26	383	17	2	22	9	7	10	72	738
68	28	47	13	146	6	1	9	3	3	3	21	280
69	5	8	4	33	2	-	1	1	-	-	5	59
Total	83 021	215 271	52 297	793 557	73 306	14 277	81 286	40 611	54 761	6 189	106 821	1 521 397

7. Répartition départementale des actifs

DEPARTEMENTS	FPH			FPT			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
01 AIN	739	5 243	5 982	3 919	5 553	9 472	4 658	10 796	15 454
02 AISNE	1 556	7 660	9 216	4 056	4 639	8 695	5 612	12 299	17 911
03 ALLIER	1 389	6 530	7 919	3 514	3 802	7 316	4 903	10 332	15 235
04 ALPES-HAUTE-PROVENCE	535	2 216	2 751	1 998	2 315	4 313	2 533	4 531	7 064
05 HAUTES-ALPES	613	2 374	2 987	1 478	1 981	3 459	2 091	4 355	6 446
06 ALPES-MARITIMES	2 899	10 123	13 022	13 618	17 652	31 270	16 517	27 775	44 292
07 ARDECHE	774	3 850	4 624	2 715	3 678	6 393	3 489	7 528	11 017
08 ARDENNES	689	3 531	4 220	2 301	2 900	5 201	2 990	6 431	9 421
09 ARIEGE	499	2 211	2 710	1 753	1 979	3 732	2 252	4 190	6 442
10 AUBE	643	3 609	4 252	2 237	3 127	5 364	2 880	6 736	9 616
11 AUDE	793	3 380	4 173	4 458	5 719	10 177	5 251	9 099	14 350
12 AVEYRON	687	3 673	4 360	2 532	3 340	5 872	3 219	7 013	10 232
13 BOUCHES-DU-RHONE	5 517	22 514	28 031	23 067	32 526	55 593	28 584	55 040	83 624
14 CALVADOS	2 078	9 349	11 427	7 957	10 051	18 008	10 035	19 400	29 435
15 CANTAL	487	2 637	3 124	1 844	1 849	3 693	2 331	4 486	6 817
16 CHARENTE	739	4 292	5 031	3 423	4 844	8 267	4 162	9 136	13 298
17 CHARENTE-MARITIME	1 492	7 189	8 681	6 158	8 000	14 158	7 650	15 189	22 839
18 CHER	977	5 021	5 998	2 826	3 940	6 766	3 803	8 961	12 764
19 CORREZE	842	4 497	5 339	2 603	3 169	5 772	3 445	7 666	11 111
2A CORSE-DU-SUD	798	2 229	3 027	4 316	4 014	8 330	5 114	6 243	11 357
2B CORSE-DU-NORD	478	1 482	1 960	1 907	1 579	3 486	2 385	3 061	5 446
21 COTE-D'OR	1 615	7 706	9 321	3 892	5 835	9 727	5 507	13 541	19 048
22 COTES-D'ARMOR	1 225	6 590	7 815	5 913	9 650	15 563	7 138	16 240	23 378
23 CREUSE	518	2 258	2 776	1 353	1 582	2 935	1 871	3 840	5 711
24 DORDOGNE	1 431	5 794	7 225	4 072	5 202	9 274	5 503	10 996	16 499
25 DOUBS	1 369	7 602	8 971	6 041	7 760	13 801	7 410	15 362	22 772
26 DROME	1 196	6 103	7 299	4 041	5 936	9 977	5 237	12 039	17 276
27 EURE	846	5 320	6 166	4 066	6 894	10 960	4 912	12 214	17 126
28 EURE-ET-LOIR	1 001	6 095	7 096	3 125	4 713	7 838	4 126	10 808	14 934
29 FINISTERE	2 446	11 395	13 841	7 778	10 933	18 711	10 224	22 328	32 552
30 GARD	2 340	8 673	11 013	6 996	9 217	16 213	9 336	17 890	27 226
31 HAUTE-GARONNE	3 139	13 607	16 746	17 421	25 713	43 134	20 560	39 320	59 880
32 GERS	589	2 645	3 234	2 069	3 103	5 172	2 658	5 748	8 406
33 GIRONDE	4 353	18 643	22 996	19 166	27 064	46 230	23 519	45 707	69 226
34 HERAULT	3 054	11 214	14 268	12 756	16 817	29 573	15 810	28 031	43 841
35 ILLE-ET-VILAINE	3 071	13 202	16 273	9 868	15 489	25 357	12 939	28 691	41 630
36 INDRE	599	3 429	4 028	2 192	2 253	4 445	2 791	5 682	8 473
37 INDRE-ET-LOIRE	1 619	9 060	10 679	5 365	7 201	12 566	6 984	16 261	23 245
38 ISERE	2 769	13 936	16 705	10 428	16 471	26 899	13 197	30 407	43 604
39 JURA	640	3 888	4 528	1 873	2 701	4 574	2 513	6 589	9 102
40 LANDES	857	4 333	5 190	4 971	7 323	12 294	5 828	11 656	17 484
41 LOIR-ET-CHER	809	4 855	5 664	2 738	3 948	6 686	3 547	8 803	12 350
42 LOIRE	1 924	10 538	12 462	6 047	7 708	13 755	7 971	18 246	26 217
43 HAUTE-LOIRE	439	2 709	3 148	2 087	2 134	4 221	2 526	4 843	7 369
44 LOIRE-ATLANTIQUE	2 912	15 151	18 063	13 198	19 421	32 619	16 110	34 572	50 682
45 LOIRET	1 360	7 810	9 170	6 168	9 920	16 088	7 528	17 730	25 258
46 LOT	360	1 846	2 206	1 920	2 390	4 310	2 280	4 236	6 516
47 LOT-ET-GARONNE	976	4 562	5 538	2 820	3 609	6 429	3 796	8 171	11 967
48 LOZERE	322	1 278	1 600	969	989	1 958	1 291	2 267	3 558
49 MAINE-ET-LOIRE	1 928	10 334	12 262	6 172	8 825	14 997	8 100	19 159	27 259
50 MANCHE	991	6 090	7 081	4 544	6 103	10 647	5 535	12 193	17 728

8. Répartition départementale des actifs (suite)

DEPARTEMENTS	FPH			FPT			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
51 MARNE	1 579	8 118	9 697	4 136	5 541	9 677	5 715	13 659	19 374
52 HAUTE-MARNE	433	2 867	3 300	1 339	1 817	3 156	1 772	4 684	6 456
53 MAYENNE	714	4 839	5 553	2 546	3 777	6 323	3 260	8 616	11 876
54 MEURTHE-ET-MOSELLE	2 528	10 684	13 212	5 626	7 474	13 100	8 154	18 158	26 312
55 MEUSE	616	3 293	3 909	1 168	1 778	2 946	1 784	5 071	6 855
56 MORBIHAN	2 049	10 984	13 033	6 100	9 284	15 384	8 149	20 268	28 417
57 MOSELLE	2 129	10 053	12 182	7 292	7 944	15 236	9 421	17 997	27 418
58 NIEVRE	680	3 215	3 895	2 106	2 580	4 686	2 786	5 795	8 581
59 NORD	8 654	31 926	40 580	25 982	34 760	60 742	34 636	66 686	101 322
60 OISE	1 722	8 771	10 493	5 690	7 831	13 521	7 412	16 602	24 014
61 ORNE	907	4 840	5 747	2 030	2 851	4 881	2 937	7 691	10 628
62 PAS-DE-CALAIS	3 563	13 223	16 786	13 641	15 118	28 759	17 204	28 341	45 545
63 PUY-DE-DOME	1 889	9 145	11 034	6 507	8 926	15 433	8 396	18 071	26 467
64 PYRENEES-ATLANTIQUES	1 710	7 309	9 019	7 106	8 500	15 606	8 816	15 809	24 625
65 HAUTES-PYRENEES	958	4 214	5 172	2 704	2 780	5 484	3 662	6 994	10 656
66 PYRENEES-ORIENTALES	1 188	4 013	5 201	5 975	5 985	11 960	7 163	9 998	17 161
67 BAS-RHIN	2 713	15 661	18 374	11 397	14 841	26 238	14 110	30 502	44 612
68 HAUT-RHIN	1 845	11 504	13 349	4 897	4 764	9 661	6 742	16 268	23 010
69 RHONE	4 846	21 726	26 572	17 610	26 461	44 071	22 456	48 187	70 643
70 HAUTE-SAONE	302	2 304	2 606	1 504	1 964	3 468	1 806	4 268	6 074
71 SAONE-ET-LOIRE	1 442	8 336	9 778	4 390	6 029	10 419	5 832	14 365	20 197
72 SARTHE	1 103	6 871	7 974	4 721	6 440	11 161	5 824	13 311	19 135
73 SAVOIE	1 032	6 250	7 282	4 747	6 725	11 472	5 779	12 975	18 754
74 HAUTE-SAVOIE	1 810	10 174	11 984	7 440	10 720	18 160	9 250	20 894	30 144
75 PARIS	11 648	43 949	55 597	28 574	39 659	68 233	40 222	83 608	123 830
76 SEINE-MARITIME	3 873	19 660	23 533	11 021	15 287	26 308	14 894	34 947	49 841
77 SEINE-ET-MARNE	1 678	9 679	11 357	10 628	17 106	27 734	12 306	26 785	39 091
78 YVELINES	1 972	11 215	13 187	9 300	16 671	25 971	11 272	27 886	39 158
79 DEUX-SEVRES	864	4 877	5 741	3 659	5 481	9 140	4 523	10 358	14 881
80 SOMME	1 987	8 995	10 982	4 691	5 381	10 072	6 678	14 376	21 054
81 TARN	759	3 542	4 301	3 882	4 801	8 683	4 641	8 343	12 984
82 TARN-ET-GARONNE	517	2 622	3 139	2 336	3 308	5 644	2 853	5 930	8 783
83 VAR	2 237	8 942	11 179	12 291	16 270	28 561	14 528	25 212	39 740
84 VAUCLUSE	1 683	7 475	9 158	6 157	8 454	14 611	7 840	15 929	23 769
85 VENDEE	1 250	7 700	8 950	5 634	10 113	15 747	6 884	17 813	24 697
86 VIENNE	1 263	6 080	7 343	4 177	5 378	9 555	5 440	11 458	16 898
87 HAUTE-VIENNE	1 803	7 318	9 121	3 976	4 686	8 662	5 779	12 004	17 783
88 VOSGES	1 017	6 220	7 237	3 061	4 085	7 146	4 078	10 305	14 383
89 YONNE	1 172	5 496	6 668	2 642	3 339	5 981	3 814	8 835	12 649
90 TERRITOIRE BELFORT	547	3 662	4 209	1 424	1 712	3 136	1 971	5 374	7 345
91 ESSONNE	1 764	9 513	11 277	9 824	18 167	27 991	11 588	27 680	39 268
92 HAUTS-DE-SEINE	2 590	11 608	14 198	11 506	22 591	34 097	14 096	34 199	48 295
93 SEINE-SAINT-DENIS	2 443	11 258	13 701	17 399	30 736	48 135	19 842	41 994	61 836
94 VAL-DE-MARNE	4 835	19 417	24 252	12 295	22 926	35 221	17 130	42 343	59 473
95 VAL-D'OISE	2 078	10 650	12 728	8 787	14 855	23 642	10 865	25 505	36 370
971 GUADELOUPE	1 320	3 804	5 124	5 573	7 455	13 028	6 893	11 259	18 152
972 MARTINIQUE	1 617	5 119	6 736	4 675	6 519	11 194	6 292	11 638	17 930
973 GUYANE	883	2 418	3 301	2 841	3 218	6 059	3 724	5 636	9 360
974 REUNION	2 282	5 947	8 229	8 616	7 135	15 751	10 898	13 082	23 980
975 ST PIERRE MIQUELON	55	195	250	170	154	324	225	349	574
976 MAYOTTE	579	1 491	2 070	3 059	2 655	5 714	3 638	4 146	7 784
977 ST BARTHELEMY	9	38	47	115	123	238	124	161	285
978 ST MARTIN	61	303	364	376	609	985	437	912	1 349
TOTAL	173 120	799 789	972 909	634 072	887 325	1 521 397	807 192	1 687 114	2 494 306

LES COLLECTIVITES EMPLOYEURS

9. Répartition départementale des collectivités employeurs

DEPARTEMENTS	FPH	FPT	TOTAL	DEPARTEMENTS	FPH	FPT	Total
01 AIN	28	437	465	51 MARNE	16	425	441
02 AISNE	34	767	801	52 HAUTE-MARNE	15	372	387
03 ALLIER	24	359	383	53 MAYENNE	33	265	298
04 ALPES-HAUTE-PROVENCE	15	202	217	54 MEURTHE-ET-MOSELLE	20	625	645
05 HAUTES-ALPES	7	171	178	55 MEUSE	11	344	355
06 ALPES-MARITIMES	25	217	242	56 MORBIHAN	36	368	404
07 ARDECHE	21	388	409	57 MOSELLE	21	665	686
08 ARDENNES	8	382	390	58 NIEVRE	16	339	355
09 ARIEGE	8	325	333	59 NORD	82	824	906
10 AUBE	16	349	365	60 OISE	24	820	844
11 AUDE	16	469	485	61 ORNE	17	334	351
12 AVEYRON	17	339	356	62 PAS-DE-CALAIS	28	1 003	1 031
13 BOUCHES-DU-RHONE	35	210	245	63 PUY-DE-DOME	39	555	594
14 CALVADOS	23	581	604	64 PYRENEES-ATLANTIQUES	16	649	665
15 CANTAL	18	267	285	65 HAUTES-PYRENEES	9	317	326
16 CHARENTE	12	445	457	66 PYRENEES-ORIENTALES	22	305	327
17 CHARENTE-MARITIME	20	575	595	67 BAS-RHIN	31	521	552
18 CHER	18	353	371	68 HAUT-RHIN	23	442	465
19 CORREZE	24	310	334	69 RHONE	23	372	395
2A CORSE-DU-SUD	4	140	144	70 HAUTE-SAONE	4	525	529
2B CORSE-DU-NORD	4	195	199	71 SAONE-ET-LOIRE	45	642	687
21 COTE-D'OR	17	532	549	72 SARTHE	27	439	466
22 COTES-D'ARMOR	13	441	454	73 SAVOIE	15	354	369
23 CREUSE	17	275	292	74 HAUTE-SAVOIE	22	368	390
24 DORDOGNE	39	589	628	75 PARIS	25	39	64
25 DOUBS	17	488	505	76 SEINE-MARITIME	45	896	941
26 DROME	14	394	408	77 SEINE-ET-MARNE	28	697	725
27 EURE	21	661	682	78 YVELINES	17	383	400
28 EURE-ET-LOIR	23	438	461	79 DEUX-SEVRES	21	346	367
29 FINISTERE	25	379	404	80 SOMME	24	714	738
30 GARD	28	447	475	81 TARN	9	372	381
31 HAUTE-GARONNE	20	602	622	82 TARN-ET-GARONNE	12	233	245
32 GERS	15	497	512	83 VAR	26	253	279
33 GIRONDE	29	786	815	84 VAUCLUSE	33	216	249
34 HERAULT	17	450	467	85 VENDEE	20	379	399
35 ILLE-ET-VILAINE	29	471	500	86 VIENNE	7	326	333
36 INDRE	15	316	331	87 HAUTE-VIENNE	26	252	278
37 INDRE-ET-LOIRE	23	352	375	88 VOSGES	31	513	544
38 ISERE	42	604	646	89 YONNE	34	446	480
39 JURA	10	472	482	90 TERRITOIRE BELFORT	4	122	126
40 LANDES	17	453	470	91 ESSONNE	18	281	299
41 LOIR-ET-CHER	26	347	373	92 HAUTS-DE-SEINE	25	85	110
42 LOIRE	43	366	409	93 SEINE-SAINT-DENIS	19	110	129
43 HAUTE-LOIRE	22	265	287	94 VAL-DE-MARNE	25	117	142
44 LOIRE-ATLANTIQUE	32	284	316	95 VAL-D'OISE	11	289	300
45 LOIRET	28	439	467	971 GUADELOUPE	9	94	103
46 LOT	10	334	344	972 MARTINIQUE	12	105	117
47 LOT-ET-GARONNE	28	368	396	973 GUYANE	3	47	50
48 LOZERE	11	160	171	974 REUNION	4	66	70
49 MAINE-ET-LOIRE	30	253	283	975 ST PIERRE MIQUELON	1	4	5
50 MANCHE	30	447	477	976 MAYOTTE	1	42	43
				977 ST BARTHELEMY	1	1	2
				978 ST MARTIN	2	2	4
				Non renseigné	0	1	1
TOTAL	2 156	39 695	41 851				

LES LIQUIDATIONS

10. Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit direct vieillesse

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	544	2 403	2 947	2 071	2 775	4 846	2 615	5 178	7 793
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	220	1 116	1 336	769	1 029	1 798	989	2 145	3 134
BRETAGNE	290	1 140	1 430	894	1 230	2 124	1 184	2 370	3 554
CENTRE	208	839	1 047	770	918	1 688	978	1 757	2 735
CORSE	27	68	95	140	121	261	167	189	356
GRAND EST	394	1 908	2 302	1 434	1 549	2 983	1 828	3 457	5 285
HAUTS DE France	514	1 761	2 275	1 606	1 949	3 555	2 120	3 710	5 830
ILE-DE-FRANCE	831	2 768	3 599	3 073	5 570	8 643	3 904	8 338	12 242
NORMANDIE	293	1 265	1 558	976	1 258	2 234	1 269	2 523	3 792
NOUVELLE AQUITAINE	461	1 923	2 384	1 839	2 350	4 189	2 300	4 273	6 573
OCCITANIE	416	1 563	1 979	1 967	2 236	4 203	2 383	3 799	6 182
PAYS DE LA LOIRE	239	1 165	1 404	963	1 286	2 249	1 202	2 451	3 653
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	395	1 407	1 802	1 674	2 318	3 992	2 069	3 725	5 794
GUADELOUPE	75	126	201	188	263	451	263	389	652
GUYANE	14	29	43	53	95	148	67	124	191
MARTINIQUE	65	160	225	180	170	350	245	330	575
LA REUNION	40	104	144	201	162	363	241	266	507
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	3	3	2	4	6	2	7	9
MAYOTTE	12	17	29	67	24	91	79	41	120
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	5 038	19 765	24 803	18 867	25 307	44 174	23 905	45 072	68 977

11. Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit direct invalidité

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	62	246	308	214	372	586	276	618	894
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	11	62	73	66	111	177	77	173	250
BRETAGNE	10	62	72	98	176	274	108	238	346
CENTRE	7	60	67	68	93	161	75	153	228
CORSE	2	3	5	15	11	26	17	14	31
GRAND EST	35	123	158	118	173	291	153	296	449
HAUTS DE France	38	151	189	157	257	414	195	408	603
ILE-DE-FRANCE	29	102	131	250	600	850	279	702	981
NORMANDIE	22	83	105	83	149	232	105	232	337
NOUVELLE AQUITAINE	34	148	182	185	341	526	219	489	708
OCCITANIE	29	120	149	181	303	484	210	423	633
PAYS DE LA LOIRE	14	89	103	77	139	216	91	228	319
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	14	69	83	147	249	396	161	318	479
GUADELOUPE	-	-	-	-	2	2	-	2	2
GUYANE	1	2	3	-	-	-	1	2	3
MARTINIQUE	2	4	6	3	2	5	5	6	11
LA REUNION	1	3	4	3	5	8	4	8	12
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	1	-	1	1	-	1
MAYOTTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	311	1 327	1 638	1 666	2 983	4 649	1 977	4 310	6 287

12. Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit dérivé vieillesse

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	174	152	326	111	471	582	285	623	908
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	79	69	148	61	209	270	140	278	418
BRETAGNE	70	100	170	45	215	260	115	315	430
CENTRE	82	54	136	62	172	234	144	226	370
CORSE	2	7	9	-	27	27	2	34	36
GRAND EST	135	129	264	77	368	445	212	497	709
HAUTS DE France	126	142	268	98	387	485	224	529	753
ILE-DE-FRANCE	232	242	474	323	612	935	555	854	1 409
NORMANDIE	81	84	165	55	227	282	136	311	447
NOUVELLE AQUITAINE	139	191	330	114	469	583	253	660	913
OCCITANIE	101	124	225	88	418	506	189	542	731
PAYS DE LA LOIRE	84	90	174	53	286	339	137	376	513
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	74	103	177	105	437	542	179	540	719
GUADELOUPE	7	10	17	4	26	30	11	36	47
GUYANE	-	5	5	-	6	6	-	11	11
MARTINIQUE	6	18	24	6	36	42	12	54	66
LA REUNION	6	12	18	8	34	42	14	46	60
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYOTTE	1	-	1	-	3	3	1	3	4
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1 399	1 532	2 931	1 210	4 403	5 613	2 609	5 935	8 544

13. Répartition régionale des nouveaux pensionnés de droit dérivé invalidité

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	71	38	109	73	151	224	144	189	333
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	26	14	40	21	45	66	47	59	106
BRETAGNE	26	19	45	41	62	103	67	81	148
CENTRE	27	12	39	17	41	58	44	53	97
CORSE	4	4	8	6	13	19	10	17	27
GRAND EST	59	34	93	43	103	146	102	137	239
HAUTS DE France	50	38	88	61	159	220	111	197	308
ILE-DE-FRANCE	55	45	100	120	178	298	175	223	398
NORMANDIE	31	20	51	41	81	122	72	101	173
NOUVELLE AQUITAINE	53	39	92	52	129	181	105	168	273
OCCITANIE	38	37	75	60	127	187	98	164	262
PAYS DE LA LOIRE	32	11	43	42	75	117	74	86	160
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	28	30	58	68	143	211	96	173	269
GUADELOUPE	4	2	6	5	4	9	9	6	15
GUYANE	-	-	-	2	2	4	2	2	4
MARTINIQUE	2	2	4	2	6	8	4	8	12
LA REUNION	1	2	3	3	24	27	4	26	30
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYOTTE	1	1	2	1	1	2	2	2	4
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	508	348	856	658	1 344	2 002	1 166	1 692	2 858

14. Répartition des nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ACCOMPAGNANT EDUCATIF ET SOCIAL	11	80	91		3	3	11	83	94
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	121	1 110	1 231	11	88	99	132	1 198	1 330
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX		5	5		1	1	-	6	6
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	50	265	315	2	5	7	52	270	322
ADJOINTS DES CADRES TECHNIQUES	25	5	30				25	5	30
ADJOINTS TECHNIQUES	379	80	459	7	1	8	386	81	467
AGENTS ADMINISTRATIFS	1	12	13				1	12	13
AGENTS D'AMPHITHEATRE	8	3	11	1		1	9	3	12
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	2		2				2	-	2
AGENTS D'ENTRETIEN	66	155	221	25	40	65	91	195	286
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS		2	2				-	2	2
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	322	2 102	2 424	39	280	319	361	2 382	2 743
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
AGENTS TECHNIQUES	7		7				7	-	7
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
AIDES DE LABORATOIRE	2	11	13		1	1	2	12	14
AIDES DE PHARMACIE	3	4	7	2		2	5	4	9
AIDES D'ELECTRORADIOLOGIE	4	1	5				4	1	5
AIDES SOIGNANTS	235	1 723	1 958	33	310	343	268	2 033	2 301
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH	652	4 332	4 984	17	175	192	669	4 507	5 176
AIDES SOIGNANTS TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
ANIMATEURS	10	48	58	2	5	7	12	53	65
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	50	236	286	1	12	13	51	248	299
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS		1	1				-	1	1
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		3	3				-	3	3
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
BLANCHISSEURS OUVRIERS D ETAT	3	4	7		1	1	3	5	8
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	196	853	1 049	3	24	27	199	877	1 076
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES		6	6				-	6	6
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	16	35	51		1	1	16	36	52
CHEFS DE BUREAU	24	132	156		4	4	24	136	160
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	28	4	32	3		3	31	4	35
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	1		1				1	-	1
CONSELLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		7	7				-	7	7
CONTREMAITRES	150	41	191	8	2	10	158	43	201
DIETETICIENS		86	86		3	3	-	89	89
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES	17	24	41		1	1	17	25	42
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES, SOCIAUX ET	1		1	1		1	2	-	2
DIRECTEURS D'HOPITAUX	3	5	8				3	5	8
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	6	28	34		1	1	6	29	35
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	33	14	47	1		1	34	14	48
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		1	1				-	1	1
ERGOTHERAPEUTES	6	30	36	1	2	3	7	32	39
INF ANESTHESIE-REANIMATION SURVEILLANTS-CHEFS	4	11	15				4	11	15
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX		1	1				-	1	1
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	221	1 108	1 329	9	77	86	230	1 185	1 415
INFIRMIERS	438	3 098	3 536	14	104	118	452	3 202	3 654
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION	15	112	127		5	5	15	117	132
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION SURVEILLANTS-CHEFS	2	10	12				2	10	12
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION	59	151	210		1	1	59	152	211
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	33	167	200		2	2	33	169	202
INFIRMIERS TERRITORIAUX	1	2	3				1	2	3
INGENIEURS	9		9				9	-	9
INGENIEURS HOSPITALIERS	65	40	105				65	40	105
INGENIEURS TERRITORIAUX	1		1				1	-	1
MAITRES OUVRIERS	18	4	22	1		1	19	4	23
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	79	271	350	5	8	13	84	279	363
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	1	6	7				1	6	7
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	38	141	179	1	4	5	39	145	184

15. Répartition des nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct (suite)

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
MASSEURS-KINESITHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	3	6	9				3	6	9
MONTEURS D'ATELIER	22	7	29	1		1	23	7	30
MONTEURS-EDUCATEURS	26	48	74	2	6	8	28	54	82
ORTHOPHONISTES	3	49	52		2	2	3	51	54
ORTHOPTISTES		5	5				-	5	5
OUVRIERS D ETAT	2		2				2	-	2
OUVRIERS PROFESSIONNELS	1 223	693	1 916	111	63	174	1 334	756	2 090
PEDICURES PODOLOGUES		1	1				-	1	1
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	76	8	84	3	2	5	79	10	89
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	25	27	52	1		1	26	27	53
PERSONNELS DE DIRECTION	63	49	112		1	1	63	50	113
PREPARATEUR EN PHARMACIE CADRE DE SANTE		1	1				-	1	1
PREPARATEURS EN PHARMACIE	13	93	106		7	7	13	100	113
PSYCHOLOGUES	30	121	151		3	3	30	124	154
PSYCHOMETRICIENS	9	51	60		2	2	9	53	62
PUERICULTRICES	1	74	75		1	1	1	75	76
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		8	8				-	8	8
PUERICULTRICES TERRITORIALES		1	1				-	1	1
SAGES-FEMMES	2	272	274		11	11	2	283	285
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		4	4				-	4	4
SECRETAIRES MEDICAUX	8	1 021	1 029	1	36	37	9	1 057	1 066
STANDARDISTES	3	1	4				3	1	4
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	59	462	521	2	17	19	61	479	540
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS	1		1				1	-	1
TECHNICIENS TERRITORIAUX	1		1				1	-	1
Autres	52	187	239	3	15	18	55	202	257
Total général	5 038	19 765	24 803	311	1 327	1 638	5 349	21 092	26 441

16. Répartition des nouveaux pensionnés territoriaux de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADJOINT D'ANIMATION	64	442	506	17	72	89	81	514	595
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	4	8	12		1	1	4	9	13
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	457	4 720	5 177	51	529	580	508	5 249	5 757
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS		1	1				-	1	1
ADJOINTS TECHNIQUES	2		2				2		2
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	41	19	60				41	19	60
AGENT D'ANIMATION		3	3				-	3	3
AGENT ENTRETIEN ET ACCUEIL DES ETABS ENSEIGNEMENT	1	1	2				1	1	2
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	9	99	108		5	5	9	104	113
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	32	38	70				32	38	70
AGENTS DE BUREAU TERRITORIAUX	1	4	5				1	4	5
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	3 849	914	4 763	173	36	209	4 022	950	4 972
AGENTS DE POLICE MUNICIPALE	282	51	333	22	7	29	304	58	362
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	5		5				5		5
AGENTS D'ENTRETIEN	2	5	7				2	5	7
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	2	14	16	1		1	3	14	17
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	11	906	917	5	202	207	16	1 108	1 124
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	8 348	7 004	15 352	1 173	1 298	2 471	9 521	8 302	17 823
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	4	1 580	1 584	1	152	153	5	1 732	1 737
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	95	359	454	19	34	53	114	393	507
AGENTS TERRITORIAUX QUALIFIES DU PATRIMOINE		3	3				-	3	3
AIDES DE PHARMACIE	1	1	1				-	1	1
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AIDES SOIGNANTS	2	32	34		4	4	2	36	38
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH		70	70				-	70	70
AIDES SOIGNANTS TERRITORIAUX	6	93	99	1	8	9	7	101	108
ANIMATEUR	53	100	153	3	7	10	56	107	163
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO	35	233	268	1	12	13	36	245	281
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	11	19	30	1	1	2	12	20	32
ASSISTANTS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	154	135	289	2	9	11	156	144	300
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE CONSERVATION		2	2				-	2	2
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE		2	2				-	2	2
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	54	584	638	2	53	55	56	637	693
ASSISTANTS TERRITORIAUX SPECIALISES D ENST ARTIST	3	4	7				3	4	7
ATTACHES TERRITORIAUX	666	1 662	2 328	14	67	81	680	1 729	2 409
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE	15	32	47				15	32	47
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	1	620	621		59	59	1	679	680
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	5	176	181	1	65	66	6	241	247
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX	13	77	90		2	2	13	79	92
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR	4	1	5				4	1	5
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	10	133	143		5	5	10	138	148
CADRE DE SANTE SAPEURS-POMPIERS PROFESSIONNELS	1		1				1		1
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES		1	1				-	1	1
CADRE D'EMPLOI DE CONCEPTION ET DE DIRECTION SPP	13	1	14				13	1	14
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	2	7	9				2	7	9
CHEFS DE BUREAU	2	1	3				2	1	3
CHEFS DE SERVICE DE POLICE MUNICIPALE	69	2	71	3	1	4	72	3	75
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	6		6				6		6
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	35	6	41				35	6	41
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	15	83	98		3	3	15	86	101
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DE BIBLIOTHEQUE	5	25	30				5	25	30
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	12	18	30	1		1	13	18	31
CONTREMAITRES	1	1	2				1	1	2
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	3		3				3		3
DIRECTEURS D ETABLISSEMENTS D ENSEIGNEMENT ARTIST	7	3	10				7	3	10
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	1	7	8				1	7	8
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	4	3	7				4	3	7
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	239	58	297	14	5	19	253	63	316
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS	7	249	256	1	12	13	8	261	269
GARDES CHAMPETRES	24		24	2		2	26		26
GARDIENS TERRITORIAUX D IMMEUBLE	1		1				1		1
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX	6	191	197	1	9	10	7	200	207
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES		8	8				-	8	8
INFIRMIERS		6	6				-	6	6
INFIRMIERS TERRITORIAUX	3	66	69		2	2	3	68	71
INGENIEURS TERRITORIAUX	655	157	812	14	8	22	669	165	834
LIEUTENANTS DE SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	205	3	208	2		2	207	3	210
MEDECINS TERRITORIAUX	17	116	133	1	4	5	18	120	138

17. Répartition des nouveaux pensionnés territoriaux de droit direct (suite)

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
MINISTERE DEL EDUCATION NATIONALE		3	3				-	3	3
MINISTERE DE LA CULTURE	2		2				2	-	2
MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA SOLIDARITE	1		1				1	-	1
MONITEURS D'ATELIER	1	1	2				1	1	2
MONITEURS-EDUCATEURS	3	5	8		1	1	3	6	9
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX		7	7				-	7	7
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	24	9	33				24	9	33
ORTHOPHONISTES		3	3				-	3	3
OUVRIERS PROFESSIONNELS	11	20	31	1	1	2	12	21	33
PEDI-PODO-ERGO-PSYCHOMO-ORTHOP-MANIP ELEC	2	3	5				2	3	5
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	2		2				2	-	2
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	159	105	264	1	4	5	160	109	269
PSYCHOLOGUES		2	2				-	2	2
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	3	33	36	1	2	3	4	35	39
PUERICULTRICES TERRITORIALES	1	140	141		5	5	1	145	146
REDACTEURS TERRITORIAUX	302	2 597	2 899	11	122	133	313	2 719	3 032
REEDUCATEURS TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		41	41		1	1	-	42	42
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	498	12	510	12	2	14	510	14	524
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS OFFICIERS	125	11	136	1	1	2	126	12	138
SECRETAIRES DE MAIRIE	6	93	99		3	3	6	96	102
SECRETAIRES MEDICAUX		2	2				-	2	2
TECHNICIEN PARAMEDICAL	4	16	20				4	16	20
TECHNICIENS DE LABORATOIRE		1	1				-	1	1
TECHNICIENS TERRITORIAUX	1 486	146	1 632	37	14	51	1 523	160	1 683
Autres	663	895	1 558	76	155	231	739	1 050	1 789
Total général	18 867	25 307	44 174	1 666	2 983	4 649	20 533	28 290	48 823

18. Montant moyen versé au titre des accessoires de pension des nouveaux pensionnés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	234,9 €	222,2 €	224,8 €	57,2 €	45,3 €	50,4 €	94,6 €	122,8 €	113,1 €
	Invalidité	267,7 €	262,3 €	263,3 €	124,3 €	95,9 €	106,1 €	146,5 €	147,1 €	147,0 €
	Total	236,8 €	224,6 €	227,1 €	62,5 €	50,5 €	55,5 €	98,5 €	124,9 €	115,8 €
Droit Dérivé	Vieillesse	34,0 €	39,5 €	36,9 €	19,6 €	32,8 €	30,0 €	27,3 €	34,5 €	32,3 €
	Invalidité	72,3 €	67,9 €	70,5 €	19,5 €	43,0 €	35,3 €	42,5 €	48,1 €	45,8 €
	Total	44,0 €	44,7 €	44,3 €	19,6 €	35,2 €	31,4 €	31,9 €	37,5 €	35,7 €
Total	Vieillesse	192,2 €	209,4 €	205,4 €	55,0 €	43,5 €	48,1 €	88,2 €	112,8 €	104,4 €
	Invalidité	146,8 €	222,4 €	197,8 €	95,2 €	79,6 €	85,0 €	108,5 €	119,4 €	115,7 €
	Total	187,3 €	210,3 €	204,8 €	59,0 €	47,9 €	52,3 €	90,3 €	113,5 €	105,5 €

19. Part des accessoires sur la pension totale des nouveaux pensionnés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	12,7%	12,8%	12,8%	3,8%	3,4%	3,6%	6,1%	8,2%	7,4%
	Invalidité	18,6%	19,6%	19,4%	10,6%	9,2%	9,7%	12,1%	13,0%	12,7%
	Total	13,0%	13,2%	13,1%	4,3%	3,9%	4,1%	6,4%	8,5%	7,8%
Droit Dérivé	Vieillesse	4,5%	4,9%	4,8%	3,0%	4,4%	4,2%	3,9%	4,6%	4,4%
	Invalidité	10,9%	10,3%	10,7%	3,5%	7,1%	6,0%	7,1%	7,8%	7,5%
	Total	6,1%	5,8%	5,9%	3,2%	5,0%	4,6%	4,8%	5,2%	5,0%
Total	Vieillesse	11,9%	12,6%	12,4%	3,8%	3,5%	3,7%	6,0%	8,0%	7,3%
	Invalidité	15,3%	18,5%	17,6%	9,5%	8,8%	9,1%	11,0%	12,1%	11,7%
	Total	12,2%	12,9%	12,7%	4,2%	4,0%	4,1%	6,3%	8,3%	7,6%

LE STOCK

20. Répartition par âge des pensionnés de droit direct

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	3	1
29	-	-	-	-	-	-	-	1
30	-	-	-	-	1	1	-	-
31	-	-	-	-	-	2	-	1
32	-	-	-	-	2	2	3	4
33	-	-	-	-	1	5	3	4
34	-	-	-	-	3	7	2	14
35	-	-	-	-	2	8	14	8
36	-	-	-	-	2	19	15	27
37	-	-	-	-	2	30	23	26
38	-	-	-	-	3	36	28	38
39	-	1	-	1	5	52	26	50
40	-	-	-	1	12	60	34	57
41	-	1	-	1	13	89	50	76
42	-	-	-	2	11	87	55	87
43	-	3	-	2	21	92	77	111
44	-	2	1	2	22	125	79	121
45	-	15	1	2	15	122	83	156
46	-	41	-	8	29	136	114	176
47	-	91	1	17	30	179	142	204
48	1	209	-	38	36	242	182	273
49	-	352	-	73	51	295	227	358
50	2	544	-	151	66	336	268	418
51	2	821	1	202	79	410	308	544
52	1	949	10	289	73	464	350	551
53	1	1 090	5	376	102	545	411	650
54	3	1 206	15	449	104	620	445	828
55	9	1 322	21	545	117	669	545	902
56	7	1 606	43	687	144	809	661	1 071
57	192	3 323	288	951	158	882	734	1 190
58	388	5 380	474	1 167	211	1 052	892	1 458
59	656	7 486	770	1 494	262	1 277	988	1 574
60	1 471	9 958	4 205	3 006	298	1 263	1 123	1 713
61	2 457	12 922	7 585	5 190	342	1 513	1 430	2 050
62	3 727	19 709	12 890	14 549	372	1 609	1 566	2 310
63	4 556	23 376	15 124	19 616	423	1 749	1 781	2 609
64	5 086	24 576	16 223	21 100	468	1 912	1 856	2 597
65	5 423	26 721	16 931	22 323	475	1 863	1 681	2 632
66	5 608	26 169	16 887	22 234	434	1 792	1 545	2 518
67	5 640	25 962	16 935	22 995	420	1 785	1 539	2 420
68	5 691	24 196	16 394	22 541	467	1 615	1 350	2 293
69	5 267	22 060	15 417	21 231	369	1 499	1 316	2 144
70	4 866	20 540	14 313	20 721	335	1 591	1 110	1 961

21. Répartition par âge des pensionnés de droit direct (suite)

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
71	4 627	19 174	13 342	19 259	335	1 440	943	1 631
72	4 416	19 206	12 632	17 974	291	1 519	929	1 659
73	4 291	17 983	11 422	16 620	314	1 403	832	1 581
74	4 031	17 124	10 272	15 514	269	1 366	792	1 423
75	3 920	15 717	9 655	14 659	316	1 255	724	1 423
76	3 472	13 829	9 155	13 006	207	1 184	554	1 301
77	2 432	9 642	6 134	8 822	143	894	444	908
78	2 113	8 954	5 435	8 219	126	757	370	874
79	1 945	8 172	5 088	7 716	123	749	338	805
80	1 733	7 083	4 453	6 837	126	682	288	703
81	1 437	6 126	3 720	5 795	93	582	232	619
82	1 415	5 991	3 557	5 687	95	561	252	685
83	1 492	6 182	3 711	5 795	92	591	237	610
84	1 264	5 742	3 262	5 284	78	554	223	479
85	1 135	5 633	2 945	4 889	95	491	186	498
86	1 052	5 196	2 612	4 622	91	533	146	502
87	929	4 793	2 196	3 977	71	461	154	422
88	716	4 328	1 884	3 628	58	417	116	378
89	566	3 836	1 594	3 125	37	396	88	357
90	540	3 368	1 358	2 670	39	356	67	288
91	424	2 597	1 014	2 182	32	302	51	201
92	328	2 133	745	1 761	23	226	46	214
93	233	1 609	611	1 292	20	189	28	164
94	162	1 262	429	1 001	7	133	23	124
95	101	988	271	768	6	125	19	94
96	66	655	212	576	4	86	11	61
97	42	502	125	397	8	55	5	45
98	23	381	77	264	1	32	2	33
99	19	207	49	169	2	28	2	20
100	12	134	24	118	-	17	1	11
101	5	83	17	78	1	7	-	8
102	4	46	10	36	-	6	-	5
103	2	19	-	13	-	1	-	-
104	-	10	-	5	-	2	-	1
105	1	4	1	3	-	1	-	-
106	-	2	-	2	-	-	-	-
107	-	1	-	2	-	-	-	-
108	-	-	-	-	-	-	-	-
109	-	1	-	-	-	-	-	-
110	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	96 002	459 344	272 546	384 729	9 083	44 245	31 162	54 353

22. Répartition par âge des pensionnés de droit dérivé

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
20	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	1	-	1	-	1
23	-	-	1	-	2	2	4	1
24	2	1	-	-	-	-	1	-
25	1	-	1	-	2	2	4	2
26	-	-	-	-	-	1	5	3
27	1	1	1	1	2	1	5	3
28	-	1	1	2	2	2	8	3
29	2	-	2	1	4	4	9	1
30	1	2	1	2	10	2	5	4
31	1	-	3	3	6	3	12	3
32	1	2	3	2	6	3	11	11
33	6	4	1	1	5	2	10	17
34	1	1	2	2	7	6	10	16
35	-	4	2	4	12	4	14	22
36	1	4	3	7	11	6	12	24
37	3	8	5	6	9	7	9	30
38	3	1	3	3	19	8	22	37
39	4	3	9	4	14	18	17	40
40	5	4	8	8	24	12	17	54
41	2	10	6	9	22	25	25	64
42	3	5	9	14	29	14	32	71
43	7	6	4	9	20	22	29	84
44	4	4	8	11	35	31	37	113
45	3	7	3	8	33	35	43	129
46	9	5	6	16	37	29	53	140
47	11	6	9	20	50	42	61	183
48	6	7	9	13	65	58	80	201
49	8	17	15	25	70	77	87	255
50	8	19	12	26	87	95	114	308
51	14	16	11	47	88	107	115	359
52	18	23	15	32	105	97	113	440
53	13	23	11	45	115	112	166	460
54	19	27	18	97	141	140	134	529
55	27	35	23	78	136	144	192	656
56	25	45	15	121	142	185	204	697
57	36	61	30	132	204	207	236	805
58	46	70	25	206	233	244	295	968
59	53	87	37	232	246	290	289	1 058
60	67	134	44	289	268	296	338	1 161
61	103	146	55	350	290	341	362	1 285
62	132	174	62	462	330	357	396	1 338
63	162	195	85	600	336	395	435	1 471
64	207	264	113	735	350	428	439	1 509
65	228	328	123	826	398	483	468	1 516

23. Répartition par âge des pensionnés de droit dérivé (suite)

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
66	288	370	155	1 025	439	505	472	1 597
67	343	416	189	1 158	453	528	496	1 602
68	410	467	197	1 211	440	500	462	1 587
69	416	457	242	1 360	430	471	421	1 551
70	422	535	290	1 483	430	466	464	1 525
71	491	615	313	1 560	380	480	448	1 551
72	553	675	414	1 689	414	529	459	1 595
73	596	710	391	1 813	410	534	438	1 490
74	651	768	447	1 913	383	542	390	1 491
75	628	815	470	2 173	348	486	358	1 361
76	602	814	454	2 286	360	470	324	1 449
77	459	666	379	1 757	242	365	244	1 041
78	467	711	378	1 840	212	354	248	951
79	466	698	395	1 960	176	339	214	1 030
80	467	744	340	1 836	164	305	193	940
81	415	658	344	1 837	148	286	172	843
82	442	721	351	1 983	169	319	169	882
83	465	827	348	1 999	151	340	163	877
84	479	793	383	2 077	155	303	150	890
85	463	808	420	2 031	123	306	154	874
86	470	792	425	2 093	132	317	121	860
87	411	818	377	2 105	95	294	116	837
88	399	773	328	2 054	113	239	109	811
89	354	747	320	1 912	106	257	91	697
90	305	674	300	1 748	79	237	96	645
91	283	543	225	1 552	63	196	68	571
92	228	510	199	1 324	56	183	47	450
93	165	428	125	990	53	117	34	345
94	144	346	97	874	34	120	28	306
95	93	268	92	683	27	84	16	215
96	61	182	63	471	15	58	8	179
97	44	132	62	397	11	44	12	131
98	28	123	19	270	4	22	5	55
99	15	83	14	197	1	17	6	68
100	11	41	10	141	1	8	2	40
101	4	25	4	76	1	7	5	30
102	3	20	2	49	-	5	-	23
103	1	6	3	17	-	2	-	8
104	-	3	-	14	-	-	-	2
105	-	1	-	9	-	1	-	2
106	-	1	-	4	-	1	-	1
107	-	-	-	1	-	-	-	2
108	-	-	-	3	-	-	-	-
109	-	1	-	2	-	-	-	1
110	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	13 785	21 535	10 359	56 427	10 783	14 975	12 121	47 478

24. Répartition par tranches d'indices bruts des droits directs en vieillesse

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	3	38	41	137	56	193	140	94	234
250-299	206	6 226	6 432	732	5 672	6 404	938	11 898	12 836
300-349	4 190	58 801	62 991	15 600	65 333	80 933	19 790	124 134	143 924
350-399	11 527	64 789	76 316	35 305	80 171	115 476	46 832	144 960	191 792
400-449	17 640	66 389	84 029	53 053	69 479	122 532	70 693	135 868	206 561
450-499	14 739	46 220	60 959	46 396	46 262	92 658	61 135	92 482	153 617
500-549	8 918	32 642	41 560	35 403	26 830	62 233	44 321	59 472	103 793
550-599	5 250	23 437	28 687	24 164	17 698	41 862	29 414	41 135	70 549
600-649	10 633	59 581	70 214	14 565	17 122	31 687	25 198	76 703	101 901
650-699	7 638	42 950	50 588	10 364	15 535	25 899	18 002	58 485	76 487
700-749	6 356	32 345	38 701	7 170	11 461	18 631	13 526	43 806	57 332
750-799	2 283	11 434	13 717	5 113	7 037	12 150	7 396	18 471	25 867
800-849	1 307	5 088	6 395	3 984	6 107	10 091	5 291	11 195	16 486
850-899	489	1 592	2 081	2 605	3 101	5 706	3 094	4 693	7 787
900-949	966	3 326	4 292	2 860	2 885	5 745	3 826	6 211	10 037
950-999	1 393	3 063	4 456	7 799	5 218	13 017	9 192	8 281	17 473
1000 & +	2 464	1 423	3 887	7 297	4 762	12 059	9 761	6 185	15 946
Total	96 002	459 344	555 346	272 547	384 729	657 276	368 549	844 073	1 212 622

25. Répartition par tranches d'indices bruts des droits directs en invalidité

Tranches d'indices	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
- de 249	1	6	7	-	34	34	1	40	41
250-299	388	3 677	4 065	1 384	5 197	6 581	1 772	8 874	10 646
300-349	1 604	11 047	12 651	6 094	15 521	21 615	7 698	26 568	34 266
350-399	2 210	10 209	12 419	8 626	15 962	24 588	10 836	26 171	37 007
400-449	1 903	6 182	8 085	6 727	8 359	15 086	8 630	14 541	23 171
450-499	1 091	3 057	4 148	3 663	3 650	7 313	4 754	6 707	11 461
500-549	449	1 678	2 127	2 146	1 608	3 754	2 595	3 286	5 881
550-599	458	2 388	2 846	1 023	1 054	2 077	1 481	3 442	4 923
600-649	441	2 950	3 391	489	938	1 427	930	3 888	4 818
650-699	241	1 643	1 884	297	785	1 082	538	2 428	2 966
700-749	139	826	965	187	473	660	326	1 299	1 625
750-799	52	275	327	114	235	349	166	510	676
800-849	33	149	182	127	220	347	160	369	529
850-899	17	32	49	35	71	106	52	103	155
900-949	18	71	89	63	56	119	81	127	208
950-999	12	38	50	127	113	240	139	151	290
1000 & +	26	17	43	60	77	137	86	94	180
Total	9 083	44 245	53 328	31 162	54 353	85 515	40 245	98 598	138 843

26. Répartition des pensionnés de droit direct vieillesse par région de résidence

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	9 852	56 080	65 932	30 840	41 771	72 611	40 692	97 851	138 543
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	4 136	24 513	28 649	13 630	17 024	30 654	17 766	41 537	59 303
BRETAGNE	6 922	32 619	39 541	16 080	22 490	38 570	23 002	55 109	78 111
CENTRE	4 242	21 005	25 247	13 322	18 288	31 610	17 564	39 293	56 857
CORSE	526	1 926	2 452	1 771	1 860	3 631	2 297	3 786	6 083
GRAND EST	7 868	43 094	50 962	20 150	22 109	42 259	28 018	65 203	93 221
HAUTS DE France	8 573	37 952	46 525	22 262	30 243	52 505	30 835	68 195	99 030
ILE-DE-FRANCE	9 485	43 999	53 484	26 341	60 987	87 328	35 826	104 986	140 812
NORMANDIE	5 016	27 495	32 511	14 840	20 987	35 827	19 856	48 482	68 338
NOUVELLE AQUITAINE	11 417	50 538	61 955	31 644	40 859	72 503	43 061	91 397	134 458
OCCITANIE	10 230	42 670	52 900	30 682	38 217	68 899	40 912	80 887	121 799
PAYS DE LA LOIRE	6 033	30 916	36 949	17 771	22 817	40 588	23 804	53 733	77 537
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	7 052	32 430	39 482	24 690	36 762	61 452	31 742	69 192	100 934
GUADELOUPE	1 271	4 193	5 464	2 057	3 135	5 192	3 328	7 328	10 656
GUYANE	168	543	711	580	1 010	1 590	748	1 553	2 301
MARTINIQUE	1 514	4 711	6 225	1 971	2 642	4 613	3 485	7 353	10 838
LA REUNION	1 144	2 849	3 993	2 339	2 055	4 394	3 483	4 904	8 387
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	10	11	3	1	4	4	11	15
MAYOTTE	78	61	139	512	110	622	590	171	761
SAINT BARTHELEMY	2	15	17	33	16	49	35	31	66
SAINT MARTIN	10	41	51	49	88	137	59	129	188
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	9	60	69	23	30	53	32	90	122
Nouvelle Calédonie	1	10	11	9	7	16	10	17	27
Autres COM	11	62	73	15	37	52	26	99	125
Autres DOM	15	54	69	52	14	66	67	68	135
Etranger	426	1 498	1 924	880	1 170	2 050	1 306	2 668	3 974
Indéterminé	-	-	-	1	-	1	-	-	1
Total	96 002	459 344	555 346	272 547	384 729	657 276	368 549	844 073	1 212 622

27. Répartition des pensionnés de droit direct invalidité par région de résidence

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	1 284	6 990	8 274	4 383	7 195	11 578	5 667	14 185	19 852
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	348	2 019	2 367	1 356	1 933	3 289	1 704	3 952	5 656
BRETAGNE	568	2 861	3 429	2 085	3 534	5 619	2 653	6 395	9 048
CENTRE	286	1 815	2 101	1 218	2 104	3 322	1 504	3 919	5 423
CORSE	148	456	604	466	511	977	614	967	1 581
GRAND EST	765	4 322	5 087	2 244	2 910	5 154	3 009	7 232	10 241
HAUTS DE France	832	3 676	4 508	2 749	4 340	7 089	3 581	8 016	11 597
ILE-DE-FRANCE	701	3 092	3 793	2 683	7 264	9 947	3 384	10 356	13 740
NORMANDIE	477	2 552	3 029	1 658	2 716	4 374	2 135	5 268	7 403
NOUVELLE AQUITAINE	967	4 808	5 775	3 415	6 080	9 495	4 382	10 888	15 270
OCCITANIE	1 081	4 777	5 858	4 022	6 287	10 309	5 103	11 064	16 167
PAYS DE LA LOIRE	453	2 208	2 661	1 556	2 779	4 335	2 009	4 987	6 996
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	878	3 851	4 729	2 955	6 107	9 062	3 833	9 958	13 791
GUADELOUPE	84	279	363	74	148	222	158	427	585
GUYANE	8	25	33	10	20	30	18	45	63
MARTINIQUE	52	185	237	58	115	173	110	300	410
LA REUNION	79	158	237	106	111	217	185	269	454
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	1	1	-	-	-	-	1	1
MAYOTTE	1	-	1	1	1	2	2	1	3
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	1	2	3	1	2	3
SAINT MARTIN	-	2	2	1	1	2	1	3	4
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	-	6	6	1	4	5	1	10	11
Nouvelle Calédonie	-	-	-	-	1	1	-	1	1
Autres COM	-	5	5	2	4	6	2	9	11
Autres DOM	3	5	8	2	4	6	5	5	10
Etranger	68	152	220	116	186	302	184	338	522
Total	9 083	44 245	53 328	31 162	54 353	85 515	40 245	98 598	138 843

28. Répartition des pensionnés de droit dérivé vieillesse par région de résidence

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	1 562	2 047	3 609	1 039	5 919	6 958	2 601	7 966	10 567
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	689	1 018	1 707	497	2 854	3 351	1 186	3 872	5 058
BRETAGNE	989	1 690	2 679	608	3 419	4 027	1 597	5 109	6 706
CENTRE	691	1 005	1 696	551	2 820	3 371	1 242	3 825	5 067
CORSE	71	119	190	44	337	381	115	456	571
GRAND EST	1 282	1 820	3 102	606	4 152	4 758	1 888	5 972	7 860
HAUTS DE FRANCE	1 170	1 982	3 152	771	4 979	5 750	1 941	6 961	8 902
ILE-DE-FRANCE	1 262	1 887	3 149	1 586	5 215	6 801	2 848	7 102	9 950
NORMANDIE	812	1 110	1 922	585	3 075	3 660	1 397	4 185	5 582
NOUVELLE AQUITAINE	1 529	2 654	4 183	1 132	6 730	7 862	2 661	9 384	12 045
OCCITANIE	1 356	2 259	3 615	1 099	5 924	7 023	2 455	8 183	10 638
PAYS DE LA LOIRE	903	1 373	2 276	624	3 767	4 391	1 527	5 140	6 667
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	956	1 689	2 645	949	5 595	6 544	1 905	7 284	9 189
GUADELOUPE	164	211	375	52	393	445	216	604	820
GUYANE	20	51	71	23	108	131	43	159	202
MARTINIQUE	169	303	472	77	362	439	246	665	911
LA REUNION	95	225	320	59	441	500	154	666	820
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	1	1	-	1	1
MAYOTTE	-	4	4	-	11	11	-	15	15
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	2	2	-	2	2
SAINT MARTIN	2	2	4	4	5	9	6	7	13
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	1	2	3	-	6	6	1	8	9
Nouvelle Calédonie	2	-	2	-	3	3	2	3	5
Autres COM	-	-	-	-	4	4	-	4	4
Autres DOM	1	1	2	-	14	14	1	15	16
Etranger	59	83	142	53	291	344	112	374	486
Total	13 785	21 535	35 320	10 359	56 427	66 786	24 144	77 962	102 106

29. Répartition des pensionnés de droit dérivé invalidité par région de résidence

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	1 333	1 667	3 000	1 282	5 177	6 459	2 615	6 844	9 459
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	564	570	1 134	487	2 026	2 513	1 051	2 596	3 647
BRETAGNE	779	992	1 771	709	2 935	3 644	1 488	3 927	5 415
CENTRE	514	612	1 126	544	1 943	2 487	1 058	2 555	3 613
CORSE	66	166	232	87	415	502	153	581	734
GRAND EST	1 032	1 360	2 392	765	3 619	4 384	1 797	4 979	6 776
HAUTS DE FRANCE	1 001	1 688	2 689	1 047	5 312	6 359	2 048	7 000	9 048
ILE-DE-FRANCE	968	1 497	2 465	1 800	5 494	7 294	2 768	6 991	9 759
NORMANDIE	590	820	1 410	636	2 622	3 258	1 226	3 442	4 668
NOUVELLE AQUITAINE	1 124	1 556	2 680	1 297	4 799	6 096	2 421	6 355	8 776
OCCITANIE	1 065	1 482	2 547	1 288	4 747	6 035	2 353	6 229	8 582
PAYS DE LA LOIRE	605	830	1 435	641	2 708	3 349	1 246	3 538	4 784
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	862	1 224	2 086	1 211	4 405	5 616	2 073	5 629	7 702
GUADELOUPE	81	121	202	87	348	435	168	469	637
GUYANE	6	10	16	26	93	119	32	103	135
MARTINIQUE	77	135	212	77	201	278	154	336	490
LA REUNION	54	151	205	59	363	422	113	514	627
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	1	1	-	1	1	-	2	2
MAYOTTE	4	9	13	6	28	34	10	37	47
SAINT BARTHELEMY	-	2	2	-	4	4	-	6	6
SAINT MARTIN	1	2	3	5	10	15	6	12	18
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	2	-	2	-	1	1	2	1	3
Nouvelle Calédonie	-	-	-	-	1	1	-	1	1
Autres COM	2	2	4	1	2	3	3	4	7
Autres DOM	1	3	4	-	7	7	1	10	11
Etranger	52	75	127	66	217	283	118	292	410
Total	10 783	14 975	25 758	12 121	47 478	59 599	22 904	62 453	85 357

30. Répartition des pensionnés de droit direct vieillesse par région de la dernière collectivité employeur

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	10 063	56 355	66 418	30 896	40 956	71 852	40 959	97 311	138 270
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	3 982	24 225	28 207	12 656	15 308	27 964	16 638	39 533	56 171
BRETAGNE	5 715	27 032	32 747	13 669	17 341	31 010	19 384	44 373	63 757
CENTRE	3 868	20 280	24 148	12 056	15 803	27 859	15 924	36 083	52 007
CORSE	404	1 344	1 748	1 505	1 349	2 854	1 909	2 693	4 602
GRAND EST	8 153	45 403	53 556	20 552	22 314	42 866	28 705	67 717	96 422
HAUTS DE France	8 788	39 943	48 731	22 393	30 403	52 796	31 181	70 346	101 527
ILE-DE-FRANCE	15 391	70 553	85 944	42 048	95 577	137 625	57 439	166 130	223 569
NORMANDIE	4 983	27 789	32 772	13 897	18 976	32 873	18 880	46 765	65 645
NOUVELLE AQUITAINE	10 315	44 282	54 597	28 402	33 935	62 337	38 717	78 217	116 934
OCCITANIE	8 747	34 949	43 696	27 127	31 220	58 347	35 874	66 169	102 043
PAYS DE LA LOIRE	5 384	28 033	33 417	15 895	18 871	34 766	21 279	46 904	68 183
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	6 979	30 499	37 478	24 672	34 980	59 652	31 651	65 479	97 130
GUADELOUPE	818	2 365	3 183	1 762	2 554	4 316	2 580	4 919	7 499
GUYANE	190	611	801	585	1 033	1 618	775	1 644	2 419
MARTINIQUE	1 107	3 173	4 280	1 722	2 173	3 895	2 829	5 346	8 175
LA REUNION	978	2 297	3 275	2 118	1 801	3 919	3 096	4 098	7 194
SAINT PIERRE ET MIQUE	22	78	100	55	18	73	77	96	173
MAYOTTE	115	133	248	537	117	654	652	250	902
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	96 002	459 344	555 346	272 547	384 729	657 276	368 549	844 073	1 212 622

31. Répartition des pensionnés de droit direct invalidité par région de la dernière collectivité employeur

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	1 387	7 269	8 656	4 532	7 317	11 849	5 919	14 586	20 505
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	322	1 915	2 237	1 222	1 650	2 872	1 544	3 565	5 109
BRETAGNE	461	2 351	2 812	1 824	2 907	4 731	2 285	5 258	7 543
CENTRE	259	1 738	1 997	1 084	1 763	2 847	1 343	3 501	4 844
CORSE	128	355	483	410	370	780	538	725	1 263
GRAND EST	782	4 588	5 370	2 292	2 876	5 168	3 074	7 464	10 538
HAUTS DE France	841	3 825	4 666	2 699	4 304	7 003	3 540	8 129	11 669
ILE-DE-FRANCE	1 274	5 458	6 732	4 554	12 032	16 586	5 828	17 490	23 318
NORMANDIE	479	2 577	3 056	1 475	2 393	3 868	1 954	4 970	6 924
NOUVELLE AQUITAINE	858	4 243	5 101	3 058	5 123	8 181	3 916	9 366	13 282
OCCITANIE	903	3 862	4 765	3 482	5 143	8 625	4 385	9 005	13 390
PAYS DE LA LOIRE	394	1 915	2 309	1 367	2 300	3 667	1 761	4 215	5 976
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	844	3 722	4 566	2 997	5 954	8 951	3 841	9 676	13 517
GUADELOUPE	53	201	254	46	77	123	99	278	377
GUYANE	9	19	28	8	19	27	17	38	55
MARTINIQUE	28	94	122	42	69	111	70	163	233
LA REUNION	56	106	162	68	55	123	124	161	285
SAINT PIERRE ET MIQUE	3	7	10	2	1	3	5	8	13
MAYOTTE	2	-	2	-	-	-	2	-	2
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	9 083	44 245	53 328	31 162	54 353	85 515	40 245	98 598	138 843

32. Répartition des pensionnés de droit dérivé vieillesse par région de la dernière collectivité employeur

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	1 555	2 032	3 587	1 033	5 823	6 856	2 588	7 855	10 443
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	668	990	1 658	405	2 636	3 041	1 073	3 626	4 699
BRETAGNE	761	1 275	2 036	390	2 781	3 171	1 151	4 056	5 207
CENTRE	626	931	1 557	440	2 531	2 971	1 066	3 462	4 528
CORSE	40	77	117	17	250	267	57	327	384
GRAND EST	1 376	1 886	3 262	622	4 228	4 850	1 998	6 114	8 112
HAUTS DE France	1 237	2 043	3 280	766	5 087	5 853	2 003	7 130	9 133
ILE-DE-FRANCE	2 452	3 544	5 996	2 980	9 334	12 314	5 432	12 878	18 310
NORMANDIE	791	1 121	1 912	494	2 894	3 388	1 285	4 015	5 300
NOUVELLE AQUITAINE	1 299	2 365	3 664	877	5 978	6 855	2 176	8 343	10 519
OCCITANIE	1 059	1 834	2 893	829	4 958	5 787	1 888	6 792	8 680
PAYS DE LA LOIRE	784	1 218	2 002	471	3 295	3 766	1 255	4 513	5 768
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	891	1 556	2 447	869	5 395	6 264	1 760	6 951	8 711
GUADELOUPE	68	139	207	42	344	386	110	483	593
GUYANE	13	54	67	22	114	136	35	168	203
MARTINIQUE	89	261	350	59	334	393	148	595	743
LA REUNION	75	201	276	43	416	459	118	617	735
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	2	3	-	15	15	1	17	18
MAYOTTE	-	6	6	-	14	14	-	20	20
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	13 785	21 535	35 320	10 359	56 427	66 786	24 144	77 962	102 106

33. Répartition des pensionnés de droit dérivé invalidité par région de la dernière collectivité employeur

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	1 346	1 699	3 045	1 276	5 123	6 399	2 622	6 822	9 444
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	548	569	1 117	418	1 849	2 267	966	2 418	3 384
BRETAGNE	659	806	1 465	565	2 558	3 123	1 224	3 364	4 588
CENTRE	488	526	1 014	473	1 703	2 176	961	2 229	3 190
CORSE	55	133	188	74	362	436	129	495	624
GRAND EST	1 088	1 412	2 500	767	3 641	4 408	1 855	5 053	6 908
HAUTS DE France	1 038	1 734	2 772	1 003	5 456	6 459	2 041	7 190	9 231
ILE-DE-FRANCE	1 557	2 471	4 028	2 847	8 581	11 428	4 404	11 052	15 456
NORMANDIE	603	812	1 415	561	2 412	2 973	1 164	3 224	4 388
NOUVELLE AQUITAINE	1 023	1 428	2 451	1 108	4 188	5 296	2 131	5 616	7 747
OCCITANIE	864	1 173	2 037	1 067	4 035	5 102	1 931	5 208	7 139
PAYS DE LA LOIRE	540	725	1 265	539	2 382	2 921	1 079	3 107	4 186
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	823	1 111	1 934	1 195	4 180	5 375	2 018	5 291	7 309
GUADELOUPE	51	103	154	80	329	409	131	432	563
GUYANE	6	13	19	24	102	126	30	115	145
MARTINIQUE	50	107	157	69	187	256	119	294	413
LA REUNION	38	141	179	49	347	396	87	488	575
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	4	5	-	9	9	1	13	14
MAYOTTE	5	8	13	6	34	40	11	42	53
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	10 783	14 975	25 758	12 121	47 478	59 599	22 904	62 453	85 357

34. Répartition des pensionnés hospitaliers de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ACCOMPAGNANT EDUCATIF ET SOCIAL	10	78	88		1	1	10	79	89
ADJOINT D'ANIMATION		1	1					1	1
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	2 191	22 739	24 930	257	2 242	2 499	2 448	24 981	27 429
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	16	237	253	4	23	27	20	260	280
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	732	5 162	5 894	52	244	296	784	5 406	6 190
ADJOINTS DES CADRES TECHNIQUES	322	63	385	8	7	15	330	70	400
ADJOINTS TECHNIQUES	3 710	629	4 339	105	15	120	3 815	644	4 459
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	2		2				2		2
AGENTS ADMINISTRATIFS	60	1 685	1 745	21	315	336	81	2 000	2 081
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	2	115	117	1	37	38	3	152	155
AGENTS CHEFS	1 510	271	1 781	34	3	37	1 544	274	1 818
AGENTS D'ENTRETIEN TERRITORIAUX	38	190	228	12	58	70	50	248	298
AGENTS D'AMPHITHEATRE	244	91	335	22	15	37	266	106	372
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	32	5	37		1	1	32	6	38
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX		1	1		1	1		2	2
AGENTS D'ENTRETIEN	1 193	5 133	6 326	589	1 693	2 282	1 782	6 826	8 608
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS	6	37	43		2	2	6	39	45
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	5 206	51 740	56 946	1 089	10 227	11 316	6 295	61 967	68 262
AGENTS DU SERVICE INTERIEUR	1	6	7	3	1	4	4	7	11
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX		7	7					7	7
AGENTS TECHNIQUES	205	33	238	4	1	5	209	34	243
AGENTS TECHNIQUES DE COORDINATION	130	16	146		1	1	130	17	147
AGENTS TECHNIQUES D'ENTRETIEN	136	146	282	14	11	25	150	157	307
AGENTS TECHNIQUES SPECIALISES	11	7	18		1	1	11	8	19
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	35	55	90	8	10	18	43	65	108
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	1	14	15		4	4	1	18	19
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE					1	1		1	1
AIDES DE LABORATOIRE	115	779	894	16	110	126	131	889	1 020
AIDES DE PHARMACIE	133	431	564	15	53	68	148	484	632
AIDES D'ELECTRORADIOLOGIE	337	534	871	35	60	95	372	594	966
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX		1	1					1	1
AIDES SOIGNANTS	13 270	134 152	147 422	1 351	14 095	15 446	14 621	148 247	162 868
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH	651	4 327	4 978	16	144	160	667	4 471	5 138
AIDES SOIGNANTS TERRITORIAUX		1	1					1	1
ANIMATEUR	2	1	3				2	1	3
ANIMATEURS	60	259	319	13	32	45	73	291	364
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO		1	1					1	1
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	855	4 077	4 932	61	297	358	916	4 374	5 290
ASSISTANTS TERRITORIAUX D'ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	1		1				1		1
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE		5	5					5	5
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	2	28	30		4	4	2	32	34
ATTACHES TERRITORIAUX	5	31	36	3	2	5	8	33	41
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE		1	1					1	1
AUMONIERS	1	1	2				1	1	2
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		45	45		7	7		52	52
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	3	65	68	1	6	7	4	71	75
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX	1		1					1	1
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR	1		1				1		1
BLANCHISSEURS OUVRIERS D'ETAT	65	209	274	9	43	52	74	252	326
BLANCHISSEURS OUVRIERS PROFESSIONNELS	4	2	6		1	1	4	3	7
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	1 488	5 474	6 962	34	153	187	1 522	5 627	7 149
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES	11	69	80		2	2	11	71	82
CADRES DE SANTE	9	4	13				9	4	13
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	354	932	1 286	9	22	31	363	954	1 317
CHEFS DE BUREAU	747	3 194	3 941	15	93	108	762	3 287	4 049
CHEFS DE GARAGE	148	3	151	7		7	155	3	158
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	1 510	72	1 582	187	13	200	1 697	85	1 782
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	351	1	352	52	1	53	403	2	405
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	24		24	7		7	31		31
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE	3	80	83		7	7	3	87	90
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	1		1				1		1
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	4	10	14				4	10	14
CONTREMAITRES	4 150	1 504	5 654	312	103	415	4 462	1 607	6 069
DESSINATEURS	44	16	60	4	1	5	48	17	65

35. Répartition des pensionnés hospitaliers de droit direct (suite)

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
DIETETICIENS	11	1 129	1 140		47	47	11	1 176	1 187
DIETETICIENS SURVEILLANTS-CHEFS	4	154	158		7	7	4	161	165
DIRECTEUR GENERAL SUR CONTRAT	3	1	4				3		4
DIRECTEURS D ECOLE DE SAGES-FEMMES		38	38		3	3		41	41
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES	261	1 189	1 450	5	24	29	266	1 213	1 479
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES ET SOCIAUX	11	6	17				11	6	17
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES, SOCIAUX ET	5	5	10	1		1	6	5	11
DIRECTEURS D'HOPITAUX	178	64	242	2		2	180	64	244
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	18	599	617		41	41	18	640	658
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	291	147	438	10	9	19	301	156	457
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	7	3	10	1	1	2	8	4	12
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		13	13					13	13
ERGOTHERAPEUTES	136	440	576	6	36	42	142	476	618
ERGOTHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	22	24	46				22	24	46
INF ANESTHESIE-REANIMATION SURVEILLANTS-CHEFS	171	504	675	4	10	14	175	514	689
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX		10	10		2	2		12	12
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	1 249	6 385	7 634	90	620	710	1 339	7 005	8 344
INFIRMIERS	12 858	97 338	110 196	800	6 052	6 852	13 658	103 390	117 048
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION	323	2 768	3 091	12	95	107	335	2 863	3 198
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION SURVEILLANTS-CHEFS	67	624	691	2	14	16	69	638	707
INFIRMIERS GENERAUX		3	3					3	3
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION	855	3 222	4 077	35	133	168	890	3 355	4 245
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	4 506	23 070	27 576	95	644	739	4 601	23 714	28 315
INFIRMIERS TERRITORIAUX	21	197	218	4	24	28	25	221	246
INGENIEURS	69	21	90		1	1	69	22	91
INGENIEURS HOSPITALIERS	898	259	1 157	14	6	20	912	265	1 177
INGENIEURS TERRITORIAUX	10		10				10		10
MAITRES OUVRIERS	11 452	7 068	18 520	898	496	1 394	12 350	7 564	19 914
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	1 631	4 344	5 975	85	232	317	1 716	4 576	6 292
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	361	603	964	8	27	35	369	630	999
MANIPULATEURS TERRITORIAUX D ELECTRORADIOLOGIE		10	10		1	1		11	11
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	837	2 279	3 116	60	132	192	897	2 411	3 308
MASSEURS-KINESITHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	203	296	499	2	5	7	205	301	506
MEDECINS TERRITORIAUX		2	2					2	2
MINISTERE DE L EDUCATION NATIONALE	1	2	3		1	1	1	3	4
MINISTERE DE LA JUSTICE		1	1					1	1
MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA SOLIDARITE	5	1	6				5	1	6
MONITEURS D'ATELIER	313	146	459	35	12	47	348	158	506
MONITEURS-EDUCATEURS	194	901	1 095	32	111	143	226	1 012	1 238
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX	4	53	57	3	8	11	7	61	68
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	1	1	2	1		1	2	1	3
ORTHOPHONISTES	18	650	668	1	36	37	19	686	705
ORTHOPHONISTES SURVEILLANTS-CHEFS	2	12	14				2	12	14
ORTHOPTISTES	3	105	108		6	6	3	111	114
ORTHOPTISTES SURVEILLANTS-CHEFS		9	9					9	9
OUVRIERS D ETAT	588	116	704	62	13	75	650	129	779
OUVRIERS PROFESSIONNELS	11 519	16 341	27 860	2 136	2 706	4 842	13 655	19 047	32 702
PEDICURES PODOLOGUES	3	32	35	2	1	3	5	33	38
PEDICURES PODOLOGUES SURVEILLANTS-CHEFS		2	2					2	2
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	462	191	653	31	30	61	493	221	714
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	502	485	987	13	8	21	515	493	1 008
PERSONNELS DE DIRECTION	1 884	1 004	2 888	37	30	67	1 921	1 034	2 955
PREPARATEUR EN PHARMACIE CADRE DE SANTE	176	206	382	10	9	19	186	215	401
PREPARATEURS EN PHARMACIE	467	1 241	1 708	36	131	167	503	1 372	1 875
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	2	1	3				2	1	3
PSYCHOLOGUES	662	2 493	3 155	7	73	80	669	2 566	3 235
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	13	47	60				13	47	60
PSYCHOMOTRICIENS	102	529	631	1	24	25	103	553	656
PSYCHOMOTRICIENS SURVEILLANTS-CHEFS	2	6	8				2	6	8
PUERICULTRICES	14	3 256	3 270	1	148	149	15	3 404	3 419
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS	2	857	859		21	21	2	878	880
PUERICULTRICES TERRITORIALES		87	87					87	87
REDACTEURS TERRITORIAUX	1	17	18		1	1	1	18	19
SAGES-FEMMES	4	5 200	5 204		228	228	4	5 428	5 432
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		24	24					24	24
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	1		1				1		1
SECRETAIRES DE MAIRIE		1	1					1	1
SECRETAIRES MEDICAUX	108	14 385	14 493	5	849	854	113	15 234	15 347
STANDARDISTES	265	1 089	1 354	41	171	212	306	1 260	1 566
TECHNICIEN PARAMEDICAL		1	1					1	1
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	1 014	8 970	9 984	53	498	551	1 067	9 468	10 535
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS	148	1 059	1 207	2	46	48	150	1 105	1 255
TECHNICIENS TERRITORIAUX	7	1	8				7	1	8
Autres	915	2 236	3 151	70	259	329	985	2 495	3 480
Total général	96 002	459 344	555 346	9 083	44 245	53 328	105 085	503 589	608 674

36. Répartition des pensionnés territoriaux de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADJOINT D'ANIMATION	351	2 972	3 323	147	745	892	498	3 717	4 215
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	15	129	144		13	13	15	142	157
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	6 057	68 838	74 895	910	8 910	9 820	6 967	77 748	84 715
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	14	81	95	1	2	3	15	83	98
ADJOINTS TECHNIQUES	24	7	31				24	7	31
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	902	366	1 268	7	5	12	909	371	1 280
AGENT D'ANIMATION	13	160	173	5	31	36	18	191	209
AGENT ENTRETIEN ET ACCUEIL DES ETABS ENSEIGNEMENT	31	70	101	4	10	14	35	80	115
AGENT TERRITORIAL DE MAYOTTE	26	7	33				26	7	33
AGENTS ADMINISTRATIFS		26	26		5	5	-	31	31
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	764	8 116	8 880	231	1 785	2 016	995	9 901	10 896
AGENTS CHEFS	13	2	15				13	2	15
AGENTS D'ENTRETIEN TERRITORIAUX	7 090	27 144	34 234	2 548	6 840	9 388	9 638	33 984	43 622
AGENTS D'AMPHITHEATRE	1		1				1	-	1
AGENTS DE BUREAU TERRITORIAUX	1	9	10				1	9	10
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	46 275	7 191	53 466	2 802	421	3 223	49 077	7 612	56 689
AGENTS DE POLICE MUNICIPALE	5 211	734	5 945	484	134	618	5 695	868	6 563
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	3 923	53	3 976	807	6	813	4 730	59	4 789
AGENTS D'ENTRETIEN	50	271	321	9	66	75	59	337	396
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS		1	1				-	1	1
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	34	383	417	7	45	52	41	428	469
AGENTS DU SERVICE INTERIEUR		1	1				-	1	1
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	104	9 710	9 814	46	2 916	2 962	150	12 626	12 776
AGENTS TECHNIQUES D'ENTRETIEN	3	3	6				3	3	6
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	103 182	81 866	185 048	18 325	16 703	35 028	121 507	98 569	220 076
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	11	39 859	39 870	5	5 359	5 364	16	45 218	45 234
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	1 114	3 346	4 460	211	623	834	1 325	3 969	5 294
AGENTS TERRITORIAUX QUALIFIES DU PATRIMOINE	134	438	572	14	59	73	148	497	645
AIDES DE LABORATOIRE		2	2		1	1	-	3	3
AIDES DE PHARMACIE		1	1				-	1	1
AIDES D'ELECTRORADIOLOGIE	1		1				1	-	1
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX	12	112	124	5	3	8	17	115	132
AIDES SOIGNANTS	30	975	1 005	4	106	110	34	1 081	1 115
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH		69	69				-	69	69
AIDES SOIGNANTS TERRITORIAUX	6	93	99		6	6	6	99	105
ANIMATEUR	326	780	1 106	25	67	92	351	847	1 198
ANIMATEURS	2		2	1		1	3	-	3
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO	544	2 402	2 946	30	150	180	574	2 552	3 126
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	159	383	542	9	39	48	168	422	590
ASSISTANTS TERRITORIAUX D'ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	944	900	1 844	39	92	131	983	992	1 975
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE CONSERVATION	72	669	741	3	43	46	75	712	787
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE	106	486	592	3	26	29	109	512	621
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	725	7 264	7 989	47	600	647	772	7 864	8 636
ASSISTANTS TERRITORIAUX SPECIALISES D'ENST ARTIST	168	308	476	12	25	37	180	333	513
ATTACHES TERRITORIAUX	10 124	21 132	31 256	308	706	1 014	10 432	21 838	32 270
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE	126	349	475	7	13	20	133	362	495
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	2	9 025	9 027	3	1 076	1 079	5	10 101	10 106
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	94	2 566	2 660	29	754	783	123	3 320	3 443
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX	167	1 194	1 361	7	32	39	174	1 226	1 400
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR	50	26	76	1		1	51	26	77
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	44	1 108	1 152		27	27	44	1 135	1 179
CADRE DE SANTE SAPEURS-POMPIERS PROFESSIONNELS	1		1				1	-	1
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES		1	1				-	1	1
CADRE D'EMPLOI DE CONCEPTION ET DE DIRECTION SPP	54	1	55				54	1	55
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	76	124	200	5	2	7	81	126	207
CHEFS DE BUREAU	19	49	68				19	49	68
CHEFS DE GARAGE	19		19				19	-	19
CHEFS DE SERVICE DE POLICE MUNICIPALE	723	43	766	25	2	27	748	45	793
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	1	1	2				1	1	2
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	4		4				4	-	4
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	5 074	47	5 121	663	19	682	5 737	66	5 803
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		16	16		1	1	-	17	17
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	594	76	670	14	3	17	608	79	687
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	298	2 833	3 131	14	110	124	312	2 943	3 255
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DE BIBLIOTHEQUE	107	579	686	3	12	15	110	591	701
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	212	323	535	7	7	14	219	330	549
CONTREMAITRES	27	26	53	4	2	6	31	28	59
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	6 895	282	7 177	160	12	172	7 055	294	7 349
COORDINATRICES DE CRECHES TERRITORIALES		3	3				-	3	3
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT ARTIST	153	18	171	1	1	2	154	19	173
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES		1	1				-	1	1
DIRECTEURS D'HOPITAUX		1	1				-	1	1
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	8	120	128	1	6	7	9	126	135
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	39	11	50	1		1	40	11	51
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	3 820	982	4 802	265	105	370	4 085	1 087	5 172
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS	16	2 322	2 338	5	180	185	21	2 502	2 523

37. Répartition des pensionnés territoriaux de droit direct (suite)

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ERGOTHERAPEUTES					1	1	-	1	1
GARDES CHAMPETRES	1 279	48	1 327	107	11	118	1 386	59	1 445
GARDIENS TERRITORIAUX D IMMEUBLE	67	71	138	10	10	20	77	81	158
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX	42	1 214	1 256	3	100	103	45	1 314	1 359
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	4	64	68		3	3	4	67	71
INFIRMIERS	8	521	529		56	56	8	577	585
INFIRMIERS DE SALLE D OPERATION		3	3				-	3	3
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION		1	1				-	1	1
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	6	115	121		5	5	6	120	126
INFIRMIERS TERRITORIAUX	47	3 182	3 229		197	197	47	3 379	3 426
INGENIEURS HOSPITALIERS	10	1	11				10	1	11
INGENIEURS TERRITORIAUX	9 502	1 147	10 649	132	56	188	9 634	1 203	10 837
LIEUTENANTS DE SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	4 141	15	4 156	62	1	63	4 203	16	4 219
MAITRES OUVRIERS	82	122	204	5	8	13	87	130	217
MANIPULATEURS D ELECTORADIOLOGIE MEDICALE		1	1				-	1	1
MANIPULATEURS ELECTORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	1	1	2				1	1	2
MANIPULATEURS TERRITORIAUX D ELECTORADIOLOGIE	3	21	24	1		1	4	21	25
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	1	5	6		1	1	1	6	7
MEDECINS TERRITORIAUX	219	1 810	2 029	4	44	48	223	1 854	2 077
MINISTERE DE L AGRICULTURE PECHE ET ALIMENTATION	1	2	3				1	2	3
MINISTERE DE L EDUCATION NATIONALE	8	16	24	1	1	2	9	17	26
MINISTERE DE LA CULTURE	9	4	13				9	4	13
MINISTERE DE LA JUSTICE	2	1	3				2	1	3
MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA SOLIDARITE	1	5	6				1	5	6
MINISTERE ECONOMIE FINANCES ET INDUSTRIE	2	1	3				2	1	3
MINISTERE FONCTION PUBLIQUE REFORME ETAT DECENTRAL		1	1				-	1	1
MINISTERE INTERIEUR AMENAGEMENT DU TERRITOIRE	7	5	12				7	5	12
MINISTERE TRANSPORT.EQUIPEMENT. TOURISME ET MER		1	1				-	1	1
MONTEURS D ATELIER	33	12	45	3		3	36	12	48
MONITEURS-EDUCATEURS	40	152	192	8	20	28	48	172	220
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX	20	141	161	2	21	23	22	162	184
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	350	150	500	31	29	60	381	179	560
ORTHOPHONISTES		14	14				-	14	14
ORTHOPHONISTES SURVEILLANTS-CHEFS	1		1				1	-	1
OUVRIER TERRITORIAL DE MAYOTTE	92	6	98				92	6	98
OUVRIERS D ETAT		1	1				-	1	1
OUVRIERS PROFESSIONNELS	137	467	604	20	52	72	157	519	676
PEDI-ODO-ERGO-PSYCHOMO-ORTHOP-MANIP ELEC	1	3	4				1	3	4
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	2		2				2	-	2
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	38	33	71		1	1	38	34	72
PERSONNELS DE DIRECTION	13	24	37	1	2	3	14	26	40
PREPARATEURS EN PHARMACIE		3	3				-	3	3
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	2 023	1 409	3 432	38	45	83	2 061	1 454	3 515
PSYCHOLOGUES	12	42	54		1	1	12	43	55
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	98	596	694	2	24	26	100	620	720
PSYCHOMOTRICIENS	4	8	12				4	8	12
PSYCHOMOTRICIENS SURVEILLANTS-CHEFS		1	1				-	1	1
PUERICULTRICES		83	83		4	4	-	87	87
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		69	69		2	2	-	71	71
PUERICULTRICES TERRITORIALES	13	4 884	4 897		216	216	13	5 100	5 113
REDACTEURS TERRITORIAUX	4 250	33 837	38 087	253	1 673	1 926	4 503	35 510	40 013
REEDUCATEURS TERRITORIAUX	8	43	51		1	1	8	44	52
SAGES-FEMMES		23	23		2	2	-	25	25
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		607	607		26	26	-	633	633
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	10 122	68	10 190	495	9	504	10 617	77	10 694
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS OFFICIERS	1 862	94	1 956	29	1	30	1 891	95	1 986
SECRETAIRES DE MAIRIE	526	4 185	4 711	39	312	351	565	4 497	5 062
SECRETAIRES MEDICAUX		42	42		1	1	-	43	43
SECRETAIRES MEDICO-SOCIAUX TERRITORIAUX		3	3				-	3	3
STANDARDISTES		5	5				-	5	5
TECHNICIEN PARAMEDICAL	35	162	197	1	14	15	36	176	212
TECHNICIENS DE LABORATOIRE		5	5		1	1	-	6	6
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS		2	2				-	2	2
TECHNICIENS TERRITORIAUX	16 787	1 330	18 117	473	85	558	17 260	1 415	18 675
Autres	13 453	18 361	31 814	1 178	2 411	3 589	14 631	20 772	35 403
Total général	272 547	384 729	657 276	31 162	54 353	85 515	303 709	439 082	742 791

38. Montant moyen versé au titre des accessoires de pension sur le stock des pensionnés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	104,2 €	91,5 €	93,7 €	62,7 €	46,9 €	53,4 €	73,5 €	71,2 €	71,9 €
	Invalidité	193,3 €	156,7 €	163,0 €	144,2 €	80,1 €	103,5 €	155,3 €	114,5 €	126,3 €
	Total	111,9 €	97,3 €	99,8 €	71,0 €	51,0 €	59,2 €	81,5 €	75,7 €	77,5 €
Droit Dérivé	Vieillesse	30,9 €	40,2 €	36,6 €	21,0 €	39,5 €	36,6 €	26,7 €	39,7 €	36,6 €
	Invalidité	37,4 €	45,1 €	41,9 €	20,6 €	48,5 €	42,9 €	28,6 €	47,7 €	42,6 €
	Total	33,8 €	42,2 €	38,8 €	20,8 €	43,6 €	39,6 €	27,6 €	43,2 €	39,3 €
Total	Vieillesse	95,1 €	89,3 €	90,3 €	61,2 €	45,9 €	51,9 €	70,7 €	68,5 €	69,2 €
	Invalidité	109,0 €	128,6 €	123,7 €	110,0 €	65,4 €	78,7 €	109,7 €	88,7 €	94,6 €
	Total	97,2 €	93,6 €	94,3 €	67,6 €	49,6 €	56,3 €	76,0 €	71,5 €	72,9 €

39. Part des accessoires sur le stock des pensionnés

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	6,0%	5,9%	5,9%	4,1%	3,6%	3,8%	4,6%	4,9%	4,8%
	Invalidité	13,8%	12,2%	12,5%	12,0%	7,9%	9,6%	12,5%	10,1%	10,8%
	Total	6,6%	6,4%	6,4%	4,7%	4,0%	4,3%	5,2%	5,4%	5,3%
Droit Dérivé	Vieillesse	4,3%	5,2%	4,9%	3,3%	5,4%	5,1%	3,9%	5,4%	5,0%
	Invalidité	6,0%	7,3%	6,7%	3,8%	8,3%	7,5%	4,9%	8,0%	7,2%
	Total	5,0%	6,0%	5,6%	3,6%	6,6%	6,1%	4,4%	6,4%	5,9%
Total	Vieillesse	5,9%	5,9%	5,9%	4,1%	3,7%	3,9%	4,6%	5,0%	4,8%
	Invalidité	11,1%	11,5%	11,4%	10,8%	8,0%	9,0%	10,9%	9,6%	10,0%
	Total	6,5%	6,3%	6,4%	4,7%	4,3%	4,5%	5,2%	5,4%	5,4%

40. Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit direct

Durée de pension en année	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
0	4 186	16 773	15 427	20 706	247	1 038	1 324	2 378
1	4 451	16 623	17 915	24 263	383	1 675	2 046	3 399
2	4 148	16 024	17 070	22 138	369	1 588	1 867	3 013
3	4 628	17 594	16 524	21 021	427	1 864	2 216	3 497
4	5 052	18 535	16 715	20 466	444	1 768	2 032	3 350
5	5 150	19 003	16 807	20 036	365	1 624	1 662	2 775
6	4 482	15 432	14 495	16 098	398	1 550	1 627	2 574
7	4 196	14 681	13 291	14 942	377	1 479	1 437	2 351
8	4 227	15 700	12 776	15 276	351	1 384	1 390	2 057
9	3 979	15 226	12 065	14 901	360	1 367	1 220	1 869
10	3 370	13 309	9 296	12 467	316	1 304	1 197	1 787
11	3 429	23 122	9 144	18 998	320	1 283	1 084	1 698
12	3 823	20 152	9 487	15 356	316	1 297	969	1 562
13	3 016	15 239	7 177	11 888	288	1 232	845	1 461
14	4 338	19 808	10 381	13 458	291	1 250	853	1 518
15	4 283	18 700	10 548	13 213	340	1 387	917	1 670
16	4 238	15 333	10 799	11 207	322	1 507	958	1 616
17	2 900	14 580	6 384	8 574	310	1 443	869	1 483
18	2 517	12 197	5 382	7 245	253	1 215	712	1 277
19	2 848	18 626	5 470	10 340	304	1 341	767	1 389
20	2 306	12 618	4 585	7 348	232	1 191	574	1 121
21	1 795	10 589	3 994	6 339	204	1 101	543	1 006
22	1 634	9 364	3 634	6 243	167	953	439	854
23	1 659	8 970	3 774	6 162	161	872	414	786
24	1 390	7 709	3 330	5 700	171	869	387	779
25	1 289	7 520	2 968	5 497	145	846	357	728
26	1 141	7 308	2 553	4 940	143	888	378	756
27	1 043	6 886	2 121	4 237	111	834	307	645
28	882	6 450	1 890	3 953	131	845	285	677
29	851	7 052	1 586	3 851	120	780	287	626
30	683	6 705	1 340	3 562	101	775	233	568
31	529	6 195	1 005	3 125	98	717	175	492
32	434	5 360	747	2 583	85	637	162	396
33	316	4 221	616	1 947	80	605	135	343
34	231	3 370	424	1 638	70	559	104	342
35	180	2 798	287	1 235	70	562	82	282
36	127	2 209	225	1 027	50	473	63	224
37	100	1 750	116	705	38	429	53	225
38	60	1 469	72	539	35	323	37	179
39	38	1 049	50	398	22	263	26	122
40	19	733	36	306	19	217	21	111

41. Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit direct (suite)

Durée de pension en année	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
41	15	529	23	218	15	184	31	73
42	9	404	8	127	9	148	14	60
43	4	276	2	100	6	92	11	55
44	3	232	1	67	2	86	6	29
45	1	171	1	39	1	71	5	24
46	-	125	-	41	4	49	8	25
47	1	116	2	32	1	42	4	19
48	-	121	-	37	1	34	4	15
49	-	80	-	30	2	24	4	16
50	-	87	1	20	2	31	1	11
51	-	44	-	21	2	27	-	9
52	-	49	-	17	1	20	2	7
53	-	44	-	10	-	19	1	5
54	-	33	-	11	-	25	2	7
55	-	19	-	6	1	18	4	1
56	-	10	-	8	1	6	6	5
57	-	5	-	7	1	12	1	-
58	-	5	-	5	-	8	-	1
59	-	5	-	1	-	4	-	2
60	-	2	1	-	-	2	1	1
61	-	3	-	1	-	3	-	-
62	-	-	-	-	-	3	2	-
63	-	-	-	1	-	-	-	-
64	-	1	-	-	-	-	-	-
65	-	-	-	-	-	1	-	1
66	-	-	-	-	-	-	-	1
67	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	-	-	-	-	-	-
69	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	-	1	-	-
71	-	-	-	-	-	-	1	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	1	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	1	-	-	-	-	-	-
Total	96 001	459 344	272 547	384 729	9 083	44 245	31 162	54 353

42. Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit dérivé

Durée de pension en année	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
0	1 129	1 203	944	3 480	389	264	493	1 035
1	1 413	1 641	1 264	4 512	570	407	753	1 567
2	1 381	1 565	1 129	4 234	577	420	798	1 647
3	1 192	1 433	919	3 746	585	443	784	1 561
4	1 093	1 384	808	3 615	574	420	734	1 641
5	1 035	1 231	743	3 248	589	431	766	1 631
6	850	1 139	641	2 984	576	462	697	1 695
7	740	1 102	608	2 925	546	483	631	1 623
8	617	962	489	2 509	528	420	619	1 592
9	623	913	405	2 419	499	455	605	1 548
10	542	865	368	2 215	500	445	541	1 558
11	474	768	309	2 047	464	434	494	1 531
12	410	712	281	1 844	499	405	499	1 438
13	375	701	243	1 806	502	385	502	1 382
14	318	630	189	1 582	453	454	384	1 314
15	272	529	160	1 469	445	441	403	1 321
16	253	583	128	1 384	444	411	385	1 274
17	228	497	165	1 248	397	399	378	1 296
18	171	425	105	1 104	368	409	328	1 146
19	158	401	101	993	311	407	280	1 217
20	93	373	78	884	166	372	150	1 168
21	95	341	55	847	118	407	137	1 125
22	71	273	60	792	111	369	113	1 082
23	63	253	50	694	88	350	112	1 070
24	45	206	31	543	82	342	69	974
25	24	211	32	512	60	320	67	953
26	38	193	19	444	59	294	60	903
27	18	180	10	372	44	304	57	889
28	19	140	5	347	43	315	53	847
29	20	119	4	290	33	283	48	806
30	3	86	7	274	34	305	34	808
31	10	92	3	192	24	253	27	706
32	4	75	-	163	16	232	13	732
33	4	62	1	156	19	244	20	633
34	1	54	-	103	12	234	11	581
35	1	38	1	78	8	186	12	559
36	-	34	2	92	7	221	12	564
37	-	27	1	57	11	200	1	472
38	-	23	1	61	4	151	7	467
39	1	19	-	30	6	151	6	422
40	-	11	-	29	6	127	7	348

43. Répartition de la durée de versement sur le stock des pensionnés de droit dérivé (suite)

Durée de pension en année	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
41	-	5	-	20	2	120	4	297
42	-	8	-	14	1	123	6	285
43	-	2	-	16	5	103	2	241
44	-	3	-	12	1	89	1	225
45	-	4	-	8	1	86	2	181
46	-	9	-	5	2	58	2	174
47	-	5	-	6	2	56	1	157
48	-	-	-	3	1	47	3	115
49	-	1	-	2	-	38	-	89
50	-	1	-	1	-	41	3	108
51	-	-	-	2	1	29	2	65
52	-	-	-	1	-	22	1	59
53	-	-	-	4	-	23	-	58
54	-	1	-	2	-	15	-	41
55	-	-	-	1	-	12	-	40
56	-	1	-	3	-	8	-	26
57	-	-	-	-	-	5	1	20
58	-	-	-	-	-	12	-	30
59	-	-	-	1	-	8	-	25
60	-	-	-	-	-	3	-	24
61	-	-	-	-	-	7	-	19
62	-	1	-	1	-	7	-	12
63	-	-	-	-	-	2	-	12
64	-	-	-	1	-	-	-	15
65	-	-	-	-	-	2	-	10
66	-	-	-	-	-	1	-	6
67	-	-	-	-	-	1	-	5
68	-	-	-	-	-	-	-	3
69	-	-	-	-	-	1	-	3
70	-	-	-	-	-	-	-	2
71	-	-	-	-	-	1	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	2
73	-	-	-	-	-	-	-	1
74	-	-	-	-	-	-	-	1
75	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	13 785	21 535	10 359	56 427	10 783	14 975	12 121	47 478

LES DECES

44. Répartition par âge des pensionnés décédés de droit direct

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	-	-	-	-
34	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-
37	-	-	-	-	-	-	-	-
38	-	-	-	-	1	1	-	-
39	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	1	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-	1	-
42	-	-	-	-	-	1	-	1
43	-	-	-	-	-	1	2	-
44	-	-	-	-	1	2	1	1
45	-	1	-	-	-	1	2	3
46	-	-	-	-	1	-	2	1
47	-	-	-	-	-	2	4	1
48	-	-	-	-	-	-	1	-
49	-	-	-	-	-	2	3	1
50	-	-	-	-	2	2	4	3
51	-	1	-	1	1	4	1	3
52	-	-	-	-	3	7	4	4
53	-	3	-	-	2	4	8	5
54	-	3	-	-	-	3	8	7
55	-	5	-	-	-	8	16	6
56	-	4	-	-	2	7	16	14
57	3	2	1	4	4	14	21	18
58	1	12	1	3	6	7	26	18
59	-	14	7	4	6	14	23	15
60	15	25	30	9	10	16	35	12
61	17	48	36	10	10	24	41	26
62	29	60	119	45	21	12	67	28
63	47	90	146	80	16	22	68	40
64	45	93	170	86	12	25	79	26
65	59	95	173	100	12	24	61	38
66	65	128	198	115	19	36	69	43
67	49	126	247	131	15	27	44	36
68	89	147	229	125	18	32	58	32
69	63	160	240	125	15	33	58	40
70	78	169	254	153	23	28	48	31

45. Répartition par âge des pensionnés décédés de droit direct (suite)

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
71	77	160	256	150	21	43	42	25
72	83	165	255	159	13	35	48	30
73	90	183	295	179	13	25	52	42
74	102	187	265	170	13	24	53	42
75	101	186	271	170	13	30	29	29
76	96	154	265	162	16	28	36	37
77	78	193	221	136	13	32	27	31
78	83	177	211	149	5	25	29	26
79	81	140	234	147	6	35	21	27
80	78	186	191	149	12	30	27	35
81	96	148	189	177	7	34	19	31
82	77	210	241	206	14	38	21	34
83	91	259	279	226	10	27	28	34
84	123	261	270	226	6	34	32	39
85	86	281	259	239	11	46	31	51
86	109	323	305	295	8	48	21	39
87	98	330	282	295	10	39	31	39
88	97	375	247	284	10	44	21	33
89	96	396	273	289	8	48	16	44
90	71	345	224	297	7	56	22	36
91	80	324	218	269	4	51	19	43
92	71	310	170	267	9	39	7	41
93	51	291	155	222	6	36	11	33
94	42	239	123	205	2	35	3	32
95	32	234	79	200	3	31	6	24
96	29	188	63	135	4	32	4	24
97	19	149	53	111	-	15	3	19
98	8	92	37	79	1	21	-	15
99	4	83	21	59	1	10	1	12
100	7	44	18	39	-	4	1	8
101	7	29	8	21	-	4	-	4
102	1	23	3	10	-	1	-	2
103	1	6	2	3	-	-	-	-
104	1	4	1	3	-	2	-	-
105	-	3	-	1	-	-	1	1
106	-	1	-	-	-	1	-	-
107	-	2	-	1	-	1	-	-
108	-	-	-	-	-	-	-	-
109	-	-	-	-	-	-	-	-
110	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2 726	7 867	7 835	6 721	447	1 363	1 433	1 415

46. Répartition par âge des pensionnés décédés de droit dérivé

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
25	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	-	1	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	1	-	-	-
34	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-
37	-	-	-	-	1	1	-	-
38	-	-	-	-	-	-	-	-
39	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	-	1	-	-	-	-	1
42	-	-	-	-	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	1	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	1
45	-	-	-	-	-	-	-	-
46	-	-	1	-	-	-	-	-
47	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	1	1
49	1	-	-	-	-	-	-	1
50	-	-	-	-	1	1	-	2
51	-	-	-	-	2	3	1	3
52	-	-	-	-	-	-	1	2
53	-	-	1	-	-	-	3	2
54	-	-	1	-	1	2	1	2
55	-	-	-	-	-	1	2	3
56	-	-	1	1	-	-	2	1
57	-	-	1	-	1	2	4	2
58	1	-	-	2	1	-	4	2
59	1	1	-	5	2	-	7	8
60	3	-	-	2	-	1	8	4
61	2	1	1	3	6	3	7	11
62	4	-	1	3	2	4	5	7
63	6	4	-	8	9	6	7	11
64	5	1	2	7	5	6	12	11
65	3	2	3	7	9	5	16	16
66	3	1	7	16	10	3	10	16
67	4	3	3	14	9	8	12	13
68	10	4	6	11	12	7	14	16
69	12	4	11	13	11	10	16	17
70	14	5	14	21	9	7	17	23

47. Répartition par âge des pensionnés décédés de droit dérivé (suite)

Age	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
71	17	9	4	15	12	5	13	27
72	15	14	12	21	11	11	13	21
73	23	10	11	21	19	11	11	22
74	18	21	13	27	7	10	17	27
75	24	10	10	40	17	12	12	33
76	26	15	25	35	5	10	14	37
77	16	12	24	39	10	11	9	24
78	22	16	10	46	13	10	12	34
79	27	22	12	53	11	6	15	27
80	24	22	15	60	8	8	8	26
81	26	21	17	81	11	13	10	29
82	31	28	29	83	13	8	16	39
83	47	39	36	94	18	19	18	56
84	36	50	30	119	15	18	10	49
85	51	37	34	121	9	20	21	58
86	60	61	41	171	15	28	14	57
87	55	55	60	182	24	12	11	55
88	58	77	41	178	21	18	19	62
89	52	85	50	200	10	25	21	93
90	49	75	46	206	13	25	13	76
91	47	60	62	227	16	29	11	84
92	39	84	52	188	12	19	11	83
93	47	92	40	194	11	17	14	76
94	29	82	34	175	9	27	13	72
95	27	52	19	146	8	23	11	64
96	29	40	16	148	2	19	8	53
97	11	42	12	118	4	15	2	47
98	15	24	14	105	6	9	2	32
99	5	25	7	69	2	6	-	29
100	4	15	4	55	2	11	-	14
101	5	19	5	34	4	5	2	8
102	3	13	2	26	1	2	-	9
103	-	8	-	14	1	1	1	3
104	-	1	-	8	-	-	-	1
105	-	-	-	3	-	-	-	2
106	-	-	-	1	-	-	-	1
107	-	-	-	2	-	1	-	2
108	-	-	-	-	-	-	-	1
109	-	-	-	2	-	-	-	-
110	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1 007	1 262	841	3 420	432	536	502	1 609

48. Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit direct

Durée de pension en années	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
0	29	34	128	77	7	20	61	27
1	31	48	152	97	12	16	57	34
2	46	52	171	90	10	17	56	37
3	49	63	159	102	18	23	65	39
4	47	77	206	113	9	21	67	27
5	49	77	185	99	14	15	56	26
6	52	78	218	98	10	20	49	31
7	54	85	204	99	10	14	48	27
8	71	81	201	111	7	12	55	28
9	60	79	218	127	13	17	45	27
10	48	95	187	114	11	23	39	29
11	54	145	210	142	16	16	48	17
12	58	106	180	122	9	14	40	33
13	75	137	216	129	20	23	39	18
14	93	154	276	154	11	25	35	32
15	90	159	283	145	13	14	41	37
16	102	130	261	140	15	30	48	39
17	73	149	219	113	12	33	45	38
18	83	197	254	158	10	25	37	35
19	96	191	226	153	14	28	30	33
20	88	177	204	172	5	32	29	25
21	85	176	204	159	10	24	30	43
22	68	207	249	209	16	24	27	28
23	94	200	264	232	12	19	25	35
24	99	201	277	259	14	28	37	29
25	101	250	238	236	19	42	29	39
26	108	266	315	287	3	33	27	41
27	97	294	270	271	7	32	38	50
28	115	333	248	308	11	47	26	46
29	104	345	275	286	16	61	25	40
30	81	360	241	273	16	44	33	41
31	94	356	210	270	10	46	19	38
32	84	385	175	255	6	46	12	50
33	43	356	147	256	8	58	22	35
34	39	340	113	198	12	42	18	42
35	40	324	70	180	8	45	14	50
36	35	242	69	137	9	55	11	28
37	28	211	46	86	4	46	12	35
38	19	170	28	96	3	43	7	22
39	18	144	13	49	2	34	6	17
40	10	95	12	41	6	31	2	18
41	5	71	5	23	-	23	5	7
42	6	55	2	9	1	23	3	8
43	3	43	5	10	1	10	1	10
44	2	27	1	7	-	11	3	1

49. Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit direct (suite)

Durée de pension en années	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
45	-	26	-	7	1	10	1	2
46	-	15	-	5	-	8	1	3
47	-	13	-	2	1	6	1	2
48	-	7	-	2	1	8	1	2
49	-	7	-	2	1	1	-	4
50	-	3	-	1	1	4	-	2
51	-	5	-	2	-	3	-	1
52	-	3	-	-	-	4	-	1
53	-	5	-	3	-	2	-	1
54	-	2	-	2	1	1	3	1
55	-	5	-	1	1	2	1	1
56	-	4	-	-	-	4	1	-
57	-	2	-	-	-	2	-	-
58	-	4	-	-	-	1	2	-
59	-	-	-	1	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	1	-	1
61	-	-	-	1	-	-	-	-
62	-	-	-	-	-	-	-	1
63	-	1	-	-	-	1	-	-
64	-	-	-	-	-	-	-	1
65	-	-	-	-	-	-	-	-
66	-	-	-	-	-	-	-	-
67	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	-	-	-	-	-	-
69	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2 726	7 867	7 835	6 721	447	1 363	1 433	1 415

50. Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit dérivé

Durée de pension en années	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
0	100	50	83	132	11	8	14	15
1	101	60	77	154	20	6	21	21
2	82	53	62	137	21	10	29	21
3	78	49	68	143	22	4	22	31
4	71	54	63	147	18	8	27	27
5	55	53	60	156	17	10	22	15
6	54	50	44	141	14	10	21	32
7	47	51	47	146	15	10	25	25
8	37	47	36	142	16	7	17	21
9	45	48	36	141	15	10	26	25
10	44	45	36	116	20	13	22	26
11	39	48	24	106	13	7	21	31
12	23	43	30	129	22	13	22	28
13	23	47	22	115	13	7	18	33
14	32	39	21	107	15	11	15	17
15	31	35	25	88	22	12	19	39
16	20	49	16	96	14	5	15	37
17	20	39	16	108	7	11	18	25
18	14	44	10	100	25	9	13	32
19	19	36	7	89	8	10	10	17
20	9	33	10	98	17	9	6	47
21	16	31	10	88	13	8	12	40
22	8	26	6	72	6	13	11	29
23	9	22	6	75	9	2	12	35
24	8	21	3	65	3	13	7	35
25	2	31	6	67	5	13	7	38
26	10	28	6	47	12	12	9	31
27	3	16	4	54	7	10	13	31
28	3	13	2	65	8	18	5	32
29	-	13	2	44	7	16	3	24
30	-	14	1	41	3	14	5	33
31	-	8	1	39	3	10	3	37
32	-	8	1	28	3	14	4	38
33	1	10	-	25	3	7	2	52
34	-	6	-	19	-	17	2	32
35	2	7	-	16	-	13	-	39
36	1	7	-	9	2	12	1	41
37	-	8	-	22	-	14	1	40
38	-	2	-	14	1	17	1	38
39	-	5	-	10	2	9	-	39
40	-	4	-	7	-	12	1	26
41	-	1	-	4	-	14	-	26
42	-	2	-	3	-	8	-	24
43	-	-	-	3	-	8	-	33
44	-	2	-	3	-	8	-	26

51. Répartition par années de durée en pension des pensionnés décédés de droit dérivé (suite)

Durée de pension en années	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
45	-	2	-	2	-	11	-	28
46	-	1	-	1	-	11	-	28
47	-	-	-	-	-	3	-	22
48	-	-	-	1	-	3	-	15
49	-	-	-	-	-	3	-	17
50	-	-	-	1	-	2	-	14
51	-	1	-	1	-	7	-	10
52	-	-	-	1	-	4	-	16
53	-	-	-	1	-	8	-	13
54	-	-	-	-	-	3	-	10
55	-	-	-	-	-	3	-	6
56	-	-	-	1	-	1	-	5
57	-	-	-	-	-	1	-	3
58	-	-	-	-	-	1	-	8
59	-	-	-	-	-	-	-	5
60	-	-	-	-	-	1	-	4
61	-	-	-	-	-	1	-	4
62	-	-	-	-	-	1	-	3
63	-	-	-	-	-	-	-	2
64	-	-	-	-	-	-	-	2
65	-	-	-	-	-	-	-	3
66	-	-	-	-	-	-	-	1
67	-	-	-	-	-	-	-	1
68	-	-	-	-	-	-	-	1
69	-	-	-	-	-	-	-	3
70	-	-	-	-	-	-	-	1
Total	1 007	1 262	841	3 420	432	536	502	1 609

52. Répartition régionale des pensionnés décédés de droit direct vieillesse

Régions	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	266	898	1 164	783	654	1 437	1 049	1 552	2 601
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	127	421	548	385	308	693	512	729	1 241
BRETAGNE	189	542	731	441	393	834	630	935	1 565
CENTRE	122	414	536	396	347	743	518	761	1 279
CORSE	12	40	52	57	26	83	69	66	135
GRAND EST	220	650	870	637	339	976	857	989	1 846
HAUTS DE France	266	714	980	678	507	1 185	944	1 221	2 165
ILE-DE-FRANCE	271	847	1 118	746	1 286	2 032	1 017	2 133	3 150
NORMANDIE	149	469	618	440	378	818	589	847	1 436
NOUVELLE AQUITAINE	344	875	1 219	888	711	1 599	1 232	1 586	2 818
OCCITANIE	270	706	976	815	623	1 438	1 085	1 329	2 414
PAYS DE LA LOIRE	181	449	630	537	339	876	718	788	1 506
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	191	594	785	783	626	1 409	974	1 220	2 194
GUADELOUPE	34	73	107	62	47	109	96	120	216
GUYANE	6	12	18	20	21	41	26	33	59
MARTINIQUE	43	98	141	64	56	120	107	154	261
LA REUNION	22	36	58	59	29	88	81	65	146
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYOTTE	-	1	1	10	3	13	10	4	14
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	2	-	2	2	-	2
SAINT MARTIN	1	-	1	2	1	3	3	1	4
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Nouvelle Calédonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres COM	-	1	1	1	-	1	1	1	2
Autres DOM	-	-	-	1	-	1	1	-	1
Indéterminé	1	3	4	4	2	6	5	5	10
Etranger	11	23	34	24	25	49	35	48	83
Total	2 726	7 867	10 593	7 835	6 721	14 556	10 561	14 588	25 149

53. Répartition régionale des pensionnés décédés de droit direct invalidité

Régions	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	47	182	229	188	169	357	235	351	586
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	14	53	67	62	43	105	76	96	172
BRETAGNE	29	89	118	90	99	189	119	188	307
CENTRE	24	54	78	64	49	113	88	103	191
CORSE	6	18	24	16	16	32	22	34	56
GRAND EST	39	139	178	107	75	182	146	214	360
HAUTS DE France	46	115	161	137	106	243	183	221	404
ILE-DE-FRANCE	46	128	174	148	252	400	194	380	574
NORMANDIE	25	90	115	81	65	146	106	155	261
NOUVELLE AQUITAINE	46	138	184	155	132	287	201	270	471
OCCITANIE	53	126	179	182	147	329	235	273	508
PAYS DE LA LOIRE	20	67	87	74	71	145	94	138	232
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	46	133	179	112	180	292	158	313	471
GUADELOUPE	1	8	9	6	6	12	7	14	21
GUYANE	1	2	3	1	1	2	2	3	5
MARTINIQUE	2	8	10	-	1	1	2	9	11
LA REUNION	1	5	6	3	-	3	4	5	9
Autres COM				1		1	1		1
Etranger	1	8	9	6	3	9	7	11	18
Total	447	1 363	1 810	1 433	1 415	2 848	1 880	2 778	4 658

54. Répartition régionale des pensionnés décédés de droit dérivé vieillesse

Régions	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	92	138	230	88	364	452	180	502	682
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	49	55	104	30	143	173	79	198	277
BRETAGNE	71	110	181	43	213	256	114	323	437
CENTRE	47	52	99	27	175	202	74	227	301
CORSE	4	6	10	3	25	28	7	31	38
GRAND EST	87	103	190	47	260	307	134	363	497
HAUTS DE France	88	108	196	55	296	351	143	404	547
ILE-DE-FRANCE	106	116	222	155	314	469	261	430	691
NORMANDIE	69	73	142	49	181	230	118	254	372
NOUVELLE AQUITAINE	110	155	265	96	398	494	206	553	759
OCCITANIE	92	136	228	81	392	473	173	528	701
PAYS DE LA LOIRE	70	85	155	49	233	282	119	318	437
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	86	85	171	95	348	443	181	433	614
GUADELOUPE	11	7	18	6	16	22	17	23	40
GUYANE	1	3	4	4	4	8	5	7	12
MARTINIQUE	17	12	29	8	22	30	25	34	59
LA REUNION	3	13	16	-	24	24	3	37	40
Autres COM					1	1		1	1
Indéterminé				1	1	2	1	1	2
Etranger	4	5	9	4	10	14	8	15	23
Total	1 007	1 262	2 269	841	3 420	4 261	1 848	4 682	6 530

55. Répartition régionale des pensionnés décédés de droit dérivé invalidité

Régions	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	58	59	117	45	160	205	103	219	322
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	22	23	45	21	70	91	43	93	136
BRETAGNE	23	38	61	20	101	121	43	139	182
CENTRE	29	23	52	24	63	87	53	86	139
CORSE	6	12	18	2	14	16	8	26	34
GRAND EST	34	52	86	37	130	167	71	182	253
HAUTS DE France	33	64	97	46	154	200	79	218	297
ILE-DE-FRANCE	41	61	102	80	205	285	121	266	387
NORMANDIE	22	29	51	22	97	119	44	126	170
NOUVELLE AQUITAINE	48	50	98	65	157	222	113	207	320
OCCITANIE	45	50	95	60	178	238	105	228	333
PAYS DE LA LOIRE	18	22	40	23	102	125	41	124	165
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	37	45	82	48	144	192	85	189	274
GUADELOUPE	5	1	6	2	6	8	7	7	14
GUYANE	-	-	-	-	1	1	-	1	1
MARTINIQUE	6	-	6	-	11	11	6	11	17
LA REUNION	5	5	10	-	8	8	5	13	18
SAINT MARTIN	-	-	-	2	-	2	2	-	2
Autres DOM					1	1		1	1
Indéterminé					1	1		1	1
Etranger		2	2	5	6	11	5	8	13
Total	432	536	968	502	1 609	2 111	934	2 145	3 079

56. Répartition des pensionnés hospitaliers décédés de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	67	291	358	13	47	60	80	338	418
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	1	6	7		2	2	1	8	9
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	15	69	84	1	10	11	16	79	95
ADJOINTS DES CADRES TECHNIQUES	6		6				6		6
ADJOINTS TECHNIQUES	54	1	55	3	1	4	57	2	59
AGENTS ADMINISTRATIFS	5	48	53	3	5	8	8	53	61
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	1	3	4				1	3	4
AGENTS CHEFS	54	11	65	3		3	57	11	68
AGENTS D'ENTRETIEN TERRITORIAUX	1	6	7	1		1	2	6	8
AGENTS D'AMPHITHEATRE	16	3	19	2		2	18	3	21
AGENTS D'ENTRETIEN	65	203	268	22	71	93	87	274	361
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS		1	1				-	1	1
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	163	1 293	1 456	54	325	379	217	1 618	1 835
AGENTS TECHNIQUES	4	1	5				4	1	5
AGENTS TECHNIQUES DE COORDINATION	5		5				5		5
AGENTS TECHNIQUES D'ENTRETIEN	11	6	17	1	1	2	12	7	19
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	1	1	2	2		2	3	1	4
AIDES DE LABORATOIRE	2	23	25		6	6	2	29	31
AIDES DE PHARMACIE	4	19	23		1	1	4	20	24
AIDES D'ELECTRORADIOLOGIE	14	16	30		3	3	14	19	33
AIDES SOIGNANTS	347	2 492	2 839	46	395	441	393	2 887	3 280
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH	5	3	8				5	3	8
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	8	42	50	2	7	9	10	49	59
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS		1	1				-	1	1
ATTACHES TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AUMONIERS	1		1				1		1
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
BLANCHISSEURS OUVRIERS D'ETAT	4	7	11	3	5	8	7	12	19
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	8	11	19		3	3	8	14	22
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES					1	1	-	1	1
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	11	24	35	2		2	13	24	37
CHEFS DE BUREAU	22	62	84	1	3	4	23	65	88
CHEFS DE GARAGE	13		13				13		13
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	52	2	54	9		9	61	2	63
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	25		25	5		5	30		30
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		1	1				-	1	1
CONTREMAITRES	158	52	210	19	6	25	177	58	235
DESSINATEURS	3		3				3		3
DIETETICIENS		5	5		1	1	-	6	6
DIETETICIENS SURVEILLANTS-CHEFS		5	5				-	5	5
DIRECTEURS D'ECOLE DE SAGES-FEMMES		1	1				-	1	1
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES	7	32	39		2	2	7	34	41
DIRECTEURS D'HOPITAUX	2		2				2		2
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS		4	4		4	4	-	8	8
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	5	3	8				5	3	8
ERGOTHERAPEUTES	12	10	22		1	1	12	11	23
ERGOTHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	1	2	3				1	2	3
INF ANESTHESIE-REANIMATION SURVEILLANTS-CHEFS	2	7	9	1	1	2	3	8	11
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	20	26	46	2	9	11	22	35	57
INFIRMIERS	312	1 085	1 397	43	176	219	355	1 261	1 616
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION	5	17	22		4	4	5	21	26
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION SURVEILLANTS-CHEFS	2	9	11				2	9	11
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION	7	20	27	2	1	3	9	21	30
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	219	648	867	10	51	61	229	699	928
INFIRMIERS TERRITORIAUX					3	3	-	3	3
INGENIEURS	2		2				2		2
INGENIEURS HOSPITALIERS	14		14				14		14
MAITRES OUVRIERS	337	104	441	42	10	52	379	114	493
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	21	30	51	5	9	14	26	39	65
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	15	13	28				15	13	28
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	13	21	34	4	5	9	17	26	43

57. Répartition des pensionnés hospitaliers décédés de droit direct (suite)

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
MASSEURS-KINESITHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	4	5	9				4	5	9
MONITEURS D'ATELIER	8	4	12	1		1	9	4	13
MONITEURS-EDUCATEURS	4	13	17		1	1	4	14	18
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX	1		1				1		1
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	1		1				1		1
ORTHOPHONISTES		7	7					7	7
ORTHOPHONISTES SURVEILLANTS-CHEFS		1	1					1	1
ORTHOPTISTES		1	1					1	1
OUVRIERS D ETAT	24	2	26	7	1	8	31	3	34
OUVRIERS PROFESSIONNELS	381	590	971	122	125	247	503	715	1 218
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	6	2	8	3		3	9	2	11
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	3	2	5	1	1	2	4	3	7
PERSONNELS DE DIRECTION	57	31	88	2		2	59	31	90
PREPARATEUR EN PHARMACIE CADRE DE SANTE	9	3	12				9	3	12
PREPARATEURS EN PHARMACIE	9	8	17	1	3	4	10	11	21
PSYCHOLOGUES	13	30	43		3	3	13	33	46
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	1		1				1		1
PSYCHOMOTRICIENS	1		1	1	1	2	2	1	3
PUERICULTRICES		24	24		1	1		25	25
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		5	5		1	1		6	6
PUERICULTRICES TERRITORIALES		1	1					1	1
SAGES-FEMMES		55	55		7	7		62	62
SECRETAIRES MEDICAUX	2	98	100	1	18	19	3	116	119
STANDARDISTES	13	60	73	3	7	10	16	67	83
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	9	77	86		10	10	9	87	96
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS	5	39	44		4	4	5	43	48
Autres	33	67	100	4	11	15	37	78	115
Total général	2 726	7 867	10 593	447	1 363	1 810	3 173	9 230	12 403

58. Répartition des pensionnés territoriaux décédés de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADJOINT D'ANIMATION	2	12	14	2	6	8	4	18	22
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	1		1				1		1
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	187	922	1 109	36	184	220	223	1 106	1 329
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	1	2	3				1	2	3
ADJOINTS TECHNIQUES	1		1				1		1
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	28	6	34	2		2	30	6	36
AGENT ENTRETIEN ET ACCUEIL DES ETABS ENSEIGNEMENT	3	3	6				3	3	6
AGENT TERRITORIAL DE MAYOTTE	2	1	3				2	1	3
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	57	245	302	13	67	80	70	312	382
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	637	1 467	2 104	204	387	591	841	1 854	2 695
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	1 074	93	1 167	110	4	114	1 184	97	1 281
AGENTS DE POLICE MUNICIPALE	156	8	164	15	2	17	171	10	181
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	337	5	342	53		53	390	5	395
AGENTS D'ENTRETIEN	2	8	10		2	2	2	10	12
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	1	8	9		1	1	1	9	10
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	2	137	139		52	52	2	189	191
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	2 560	921	3 481	754	241	995	3 314	1 162	4 476
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	1	984	985	2	195	197	3	1 179	1 182
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	22	31	53	4	12	16	26	43	69
AGENTS TERRITORIAUX QUALIFIES DU PATRIMOINE	11	8	19				11	8	19
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX	1	2	3		1	1	1	3	4
AIDES SOIGNANTS		14	14	1	1	2	1	15	16
ANIMATEUR	5	2	7		1	1	5	3	8
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO	14	31	45	1	6	7	15	37	52
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	2	5	7		1	1	2	6	8
ASSISTANTS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	10	5	15	1	1	2	11	6	17
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE CONSERVATION	3	12	15	2	1	3	5	13	18
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE	3	11	14	1		1	4	11	15
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	8	57	65	1	7	8	9	64	73
ASSISTANTS TERRITORIAUX SPECIALISES D ENST ARTIST	3	2	5		2	2	3	4	7
ATTACHES TERRITORIAUX	240	237	477	11	11	22	251	248	499
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE		3	3					3	3
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		73	73		15	15		88	88
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	2	19	21		12	12	2	31	33
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX	3	9	12				3	9	12
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR		1	1					1	1
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL		4	4		2	2		6	6
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	4	4	8	1		1	5	4	9
CHEFS DE BUREAU		4	4					4	4
CHEFS DE GARAGE	2		2				2		2
CHEFS DE SERVICE DE POLICE MUNICIPALE	10		10				10		10
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	2		2				2		2
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	457		457	62		62	519		519
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		1	1					1	1
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	9		9				9		9
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	5	117	122	1	6	7	6	123	129
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DE BIBLIOTHEQUE		5	5					5	5
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	5	1	6		2	2	5	3	8
CONTREMAITRES	3		3				3		3
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	352	10	362	12		12	364	10	374
DIRECTEURS D ETABLISSEMENTS D ENSEIGNEMENT ARTIST	6		6				6		6
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS		1	1					1	1
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	1		1				1		1
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	73	10	83	9	2	11	82	12	94
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		14	14		5	5		19	19
GARDES CHAMPETRES	61		61	7		7	68		68
GARDIENS TERRITORIAUX D IMMEUBLE	2	1	3		1	1	2	2	4
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX	1	5	6		2	2	1	7	8
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES		1	1					1	1
INFIRMIERS		9	9					9	9
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS		3	3					3	3
INFIRMIERS TERRITORIAUX	1	53	54		4	4	1	57	58
INGENIEURS HOSPITALIERS	2		2				2		2
INGENIEURS TERRITORIAUX	149	3	152	7		7	156	3	159
LIEUTENANTS DE SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	59		59	1		1	60		60
MAITRES OUVRIERS	1	4	5	1		1	2	4	6
MANIPULATEURS TERRITORIAUX D ELECTORADIOLOGIE	1	1	2		2	2	1	3	4
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	1		1				1		1
MEDECINS TERRITORIAUX	1	13	14		1	1	1	14	15
MONITEURS D'ATELIER	1		1	1		1	2		2
MONITEURS-EDUCATEURS		2	2					2	2

59. Répartition des pensionnés territoriaux décédés de droit direct (suite)

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX	2		2		1	1	2	1	3
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	13	1	14		1	1	13	2	15
OUVRIERS PROFESSIONNELS	4	20	24	1	3	4	5	23	28
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	2		2				2		2
PERSONNELS DE DIRECTION		2	2	1		1	1	2	3
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	60	28	88	1	3	4	61	31	92
PSYCHOLOGUES		2	2					2	2
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	1	2	3		1	1	1	3	4
PUERICULTRICES		3	3					3	3
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		1	1					1	1
PUERICULTRICES TERRITORIALES		45	45		4	4		49	49
REDACTEURS TERRITORIAUX	123	403	526	8	32	40	131	435	566
REEDUCATEURS TERRITORIAUX					1	1		1	1
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		6	6					6	6
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	252		252	15		15	267		267
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS OFFICIERS	42		42				42		42
SECRETAIRES DE MAIRIE	22	99	121	3	13	16	25	112	137
SECRETAIRES MEDICAUX		2	2					2	2
STANDARDISTES		1	1					1	1
TECHNICIEN PARAMEDICAL		1	1					1	1
TECHNICIENS TERRITORIAUX	225	10	235	14		14	239	10	249
Autres	501	485	986	75	117	192	576	602	1 178
Total général	7 835	6 721	14 556	1 433	1 415	2 848	9 268	8 136	17 404

GLOSSAIRE

A

Allocation de solidarité aux personnes âgées - ASPA

Pour bénéficier de l'ASPA, le fonctionnaire doit remplir les conditions suivantes :

- Etre âgé d'au moins 65 ans (pas de condition d'inaptitude).
- ou
- Avoir moins de 65 ans et avoir atteint l'âge légal de départ à la retraite applicable à son année de naissance et être reconnu inapte au travail.
 - Habiter en France métropolitaine ou dans un département d'Outre-Mer de façon stable et régulière. Soit, pendant plus de six mois au cours de l'année civile de versement de prestations
 - Les revenus annuels bruts du demandeur ne doivent pas dépasser un plafond de ressources.

Allocation supplémentaire d'invalidité - ASI

Pour bénéficier de l'ASI, le fonctionnaire doit remplir les conditions suivantes :

- ne pas avoir atteint l'âge légal de départ à la retraite applicable à son année de naissance et être atteint d'une invalidité générale réduisant la capacité de travail ou de gain d'au moins 2/3.
- ou
- percevoir une pension d'invalidité de la CNRACL avec un taux d'invalidité au moins égal à 60%.
 - Habiter en France métropolitaine ou dans un département d'Outre-Mer de façon stable et régulière. Soit, pendant plus de six mois au cours de l'année civile de versement de prestations
 - Les revenus annuels bruts du demandeur ne doivent pas dépasser un plafond de ressources.

B

Bonifications

Les bonifications sont octroyées au titre des services accomplis ou de la situation de famille.

Les bonifications au titre des services ne sont retenues que si les services effectifs auxquels elles se rattachent sont également pris en compte. Ainsi, par exemple, les bénéfices de campagne ne seront retenus que si les services militaires dont ils dépendent sont pris en compte.

L'article 15 du décret du 26 décembre 2003 liste les différents types de bonifications.

Les bonifications ne sont pas prises en compte dans la constitution du droit.

Pour les pensions liquidées à compter du 1^{er} janvier 2011, elles s'ajoutent aux services comptant dans la liquidation de la pension :

- si elles sont attribuées au titre de l'invalidité
- ou si elles rémunèrent au moins 15 ans de services effectifs*.

Si elles rémunèrent moins de 15 ans de services effectifs*, les bénéfices de campagne, la bonification de dépaysement pour les services civils rendus hors d'Europe et la bonification pour l'exécution d'un service aérien ou sous-marin commandé ne sont pas pris en compte.

Ainsi, pour ces pensions, seules les bonifications suivantes s'ajoutent aux services comptant dans la liquidation de la pension :

- la bonification pour enfant,
- la bonification accordée aux femmes fonctionnaires pour les enfants nés pendant leurs études,

- la bonification accordée aux professeurs d'enseignement technique recrutés avant le 1^{er} janvier 2011 et pour les périodes antérieures à cette date,
- la bonification accordée aux agents des réseaux souterrains des égouts et aux identificateurs de l'institut médico-légal de la préfecture de police,
- la bonification accordée aux sapeurs pompiers professionnels.

* La durée à prendre en compte pour l'appréciation de la durée minimale de 15 ans de services effectifs est la durée des services effectifs prise en compte dans la constitution du droit.

Bonification enfant

Les enfants nés avant l'entrée de l'agent dans la fonction publique et agents radiés des cadres à compter du 1^{er} janvier 2011

Fonctionnaires concernés : agents féminins et masculins

Enfants ouvrant droit à la bonification :

- enfants légitimes, naturels ou adoptifs nés ou adoptés avant le 1^{er} janvier 2004,
- enfants du conjoint, enfants ayant fait l'objet d'une délégation de l'autorité parentale, enfants placés sous tutelle, enfants recueillis au foyer à condition :
- d'avoir été élevés pendant 9 ans au moins avant 21 ans
- et d'avoir été pris en charge avant le 1^{er} janvier 2004

Conditions liées à l'activité : pour bénéficier de la bonification pour enfant, le fonctionnaire doit justifier d'une interruption d'activité continue de 2 mois ou d'une réduction d'activité pour chacun des enfants. Il n'est pas indispensable d'être fonctionnaire au moment de cette interruption.

C

Catégorie active

Les emplois de catégorie active sont des emplois présentant un risque particulier ou des fatigues exceptionnelles justifiant un départ anticipé à la retraite. Ils sont classés par arrêtés ministériels.

L'appartenance à la catégorie active ne dépend pas uniquement du grade détenu par le fonctionnaire, mais aussi et surtout des fonctions qu'il exerce.

L'âge minimum de départ à la retraite est relevé progressivement de 55 à 57 ans.

La liquidation de la pension peut intervenir dès l'âge légal de départ à la retraite « catégorie active » pour les fonctionnaires totalisant une durée minimale de services relevant de la catégorie active qui augmente progressivement de 15 à 17 ans.

Il n'est pas nécessaire que le fonctionnaire termine sur un emploi relevant de la catégorie active.

Catégorie insalubre

La liquidation de la pension peut intervenir dès l'âge légal de départ à la retraite « catégorie insalubre » pour les agents des réseaux souterrains des égouts et les agents du corps des identificateurs de l'institut médico-légal de la préfecture de police de Paris.

Ces deux emplois, qui sont répertoriées à l'arrêté interministériel portant classification des emplois en catégorie insalubre, bénéficient d'avantages spécifiques :

- un départ anticipé à la retraite qui est relevé progressivement de 50 à 52 ans.
- une bonification liée à l'accomplissement de services effectifs accomplis dans les réseaux souterrains des égouts ou dans le corps des identificateurs de l'institut médico-légal de la préfecture de police de Paris.

Catégorie sédentaire

Ensemble des métiers de la fonction publique qui ne sont pas en catégories active ou insalubre.
L'âge minimum de départ à la retraite est relevé progressivement de 60 à 62 ans.

CNRACL

Caisse nationale de retraites des agents des collectivités locales

CHG

Centres hospitaliers généraux (départementaux)

CHR

Centres hospitaliers régionaux

CHS

Centres hospitaliers spécialisés

Coefficient de majoration ou « surcote »

Pour bénéficier du coefficient de majoration (ou surcote), le fonctionnaire doit remplir les trois conditions cumulatives suivantes :

- Continuer à travailler et à cotiser à la CNRACL après l'âge légal à la retraite (que le fonctionnaire relève de la catégorie active ou sédentaire).
- Effectuer des services après le 1^{er} janvier 2004.
- Posséder une durée d'assurance supérieure au nombre de trimestres nécessaires pour obtenir le pourcentage maximum de pension. Le nombre de trimestres nécessaires est celui de l'année d'ouverture des droits.

Toutefois, pour les pensions relevées au minimum garanti, l'impact financier de la surcote est nul.

Formule de calcul :

- Pour les pensions dont la date d'effet est au plus tard au 1^{er} janvier 2009.

Le nombre est limité à 20 trimestres supplémentaires. Au maximum, une pension peut donc être majorée de 15 % (0,75% X 20).

- Pour les pensions dont la date d'effet est postérieure au 1^{er} janvier 2009.

Montant de la pension X [1 + (coefficient de majoration X nombre de trimestres supplémentaires)].

- Pour les services effectués jusqu'au 31/12/2008, coefficient de majoration = 0,75 %
- Pour services effectués à compter du 01/01/2009, coefficient de majoration = 1,25 %
- Pour les pensions dont la date d'effet est entre le 2 janvier et le 31 mars 2009, prise en compte des trimestres accomplis auprès de la CNRACL.
- Pour les pensions avec date d'effet à compter du 1^{er} avril 2009, prise en compte des trimestres d'assurance cotisés relatifs aux services accomplis à la CNRACL et auprès de n'importe quel autre régime.

Coefficient de minoration ou « décote »

Pour que le coefficient de minoration (ou décote) soit appliqué à la pension, le fonctionnaire doit remplir les trois conditions cumulatives suivantes :

- La durée d'assurance est inférieure au nombre de trimestres nécessaires pour avoir une pension à taux plein.
- L'ouverture des droits intervient à compter du 01/01/2006.
- La radiation des cadres intervient avant la limite d'âge (réelle ou corrigée pendant la période transitoire).

Ne sont pas minorées : Les pensions d'invalidité, celles des fonctionnaires handicapés atteints d'une invalidité > = à 80% à la radiation des cadres, celles des fonctionnaires décédés en activité (pension de réversion).

Toutefois, pour les pensions relevées au minimum garanti, l'impact financier de la décote est nul.

Com.

Communauté : urbaines, districts, de communes, de villes.

Complément de pension

Les pensions de réversion attribuées aux veuves, aux veufs, aux ex-conjoints et aux orphelins ne peuvent être inférieures à un minimum de pension.

Ce minimum était égal au montant cumulé de l'allocation aux vieux travailleurs salariés et de l'allocation supplémentaire (ex FNS).

Depuis le 1^{er} janvier 2006, date d'effet de la réforme simplifiant le minimum vieillesse, l'allocation de solidarité aux personnes âgées (ASPA), allocation unique et différentielle, a été créée se substituant ainsi aux anciennes prestations constitutives du minimum vieillesse.

Le complément de pension a pour objet de porter le montant de la pension de réversion, compte tenu des autres ressources du bénéficiaire, à un minimum garanti dont le montant est défini par référence à celui de l' ASPA personne seule.

Constitution du droit

Les périodes admises dans la constitution du droit à pension permettent de déterminer si un droit à pension doit être accordé ou non.

Dans la constitution du droit sont prises en compte des périodes de services civils effectifs ainsi que certaines périodes d'inactivité et des services militaires.

D**Dept.**

Département

Droit direct / Droit dérivé

La pension de retraite peut être composée de plusieurs éléments distincts, régis par des règles d'attribution différentes. Le premier élément est l'avantage principal de droit direct. Il est acquis en contrepartie de l'activité professionnelle et donc des cotisations versées (et des validations de trimestres acquis) qui y sont liées. Cet avantage peut être transféré au conjoint survivant lors du décès du bénéficiaire. On parle alors d'avantage de droit dérivé, souvent appelé pension de réversion, qui peut être cumulé à un avantage principal de droit direct. À ces deux éléments peuvent s'ajouter d'autres éléments qualifiés d'avantages accessoires. Le plus répandu est la « majoration pour trois enfants ou plus ».

Durée validée

La durée validée prend en compte la durée cotisée et la durée des différentes bonifications (bonifications pour enfants, de service militaire, de campagnes militaires, de services particuliers).

Lorsque dans la liquidation de la pension ne sont pris en compte que des trimestres de services, la pension représente au maximum 75 % du traitement détenu les 6 derniers mois.

Lorsque la pension rémunère à la fois des trimestres de services et de bonifications, elle est au maximum égale à 80 % du dernier traitement.

Chaque trimestre est rémunéré en rapportant le pourcentage maximum de pension au nombre de trimestres nécessaires pour obtenir une pension à taux plein à la date d'ouverture des droits (150 pour une ouverture des droits en 2003, 152 en 2004, 154 en 2005, 156 en 2006, 158 en 2007, 160 en 2008, 161 en 2009, 162 en 2010, 163 en 2011 et 2012, 164 en 2013, 165 en 2014 jusqu'en 2017, 166 en 2018, 167 en 2019 jusqu'en 2022)

Durée cotisée

La durée cotisée s'entend comme la durée des services civils ayant donné lieu à cotisations, pour les lignes relatives aux catégories d'emplois.

La durée cotisée n'est pas pondérée de la quotité de travail.

Durée pondérée

La durée pondérée correspond à la durée effectivement cotisée, pondérée éventuellement par la quotité de travail.

Durée d'assurance

La durée d'assurance, pour les personnes concernées, totalise la durée des services et bonifications admissibles en liquidation.

Elle prend également en compte la durée d'assurance et les périodes reconnues équivalentes validées dans un ou plusieurs régimes de base obligatoires.

H**HL.**

Hôpitaux locaux

M**Majoration pour enfants**

La majoration pour enfants, qui est accordée quelle que soit la nature de la pension des retraités ayant élevé au moins trois enfants sous certaines conditions, est égale à 10 % du montant de la pension pour les trois premiers enfants et à 5 % par enfant au-delà.

Elle représente l'accessoire le plus fréquemment servi.

Médiane

La médiane d'une distribution est la valeur qui partage l'effectif en deux parties égales.

La distribution est alors telle qu'il y a autant de valeurs inférieures à la médiane que de valeurs supérieures à cette donnée.

Minimum garanti

La pension ne peut être inférieure à un montant dénommé le minimum garanti.

Lors du calcul de la pension, la CNRACL compare le montant normal de la pension obtenu s'il y a lieu après application du coefficient de minoration ou de majoration, à celui du minimum garanti. C'est le montant le plus favorable qui est payé.

Le minimum garanti est calculé conformément à deux séries de dispositions :

- des dispositions définitives qui s'appliquent à compter du 1er janvier 2013
- des dispositions transitoires applicables jusqu'au 31 décembre 2012.

Le montant du minimum garanti est revalorisé comme les pensions, selon l'indice des prix à la consommation hors tabac.

L'article 22 du décret n° 2003-1306 du 26 décembre 2003 prévoit les modalités de calcul du minimum garanti. Jusqu'en 2012, une lettre ministérielle du Budget et de la Fonction publique est venue, chaque année, préciser les montants à servir. A compter de 2013, la CNRACL calcule directement le montant en se référant à l'article 22 du décret précité.

P**Pension d'invalidité**

Pension attribuée dans le cas d'une mise à la retraite par anticipation, pour cause d'incapacité permanente du fait de maladie ou de blessure.

R

Rapport démographique brut

C'est la mesure statistique de la démographie du régime.

Le rapport démographique brut s'obtient en effectuant le rapport de l'effectif des cotisants sur l'effectif des pensionnés.

Rapport démographique pondéré

C'est la mesure "financière théorique" de la démographie du régime.

Le rapport démographique pondéré est calculé par référence à l'effectif des pensionnés pondéré (*effectif total de droit direct + 50% de l'effectif de droit dérivé*).

Le montant de la pension servie à chaque pensionné de droit dérivé correspond environ à la moitié de la pension de droit direct qui l'a engendré.

Rég-Dép.

Régions, départements.

Rente d'invalidité

La rente d'invalidité est un accessoire servi aux agents radiés des cadres pour invalidité imputable au service ou contractée soit en accomplissant un acte de dévouement dans un intérêt public, soit en exposant ses jours pour sauver la vie d'une ou plusieurs personnes.

Le calcul du taux de la rente d'invalidité prend en compte uniquement les infirmités ayant un lien direct et certain avec l'accident de service ou de trajet ou la maladie professionnelle.

S

SDIS

Service départemental d'incendie et de secours

T

Tierce personne

L'allocation pour tierce personne est attribuée uniquement à des agents titulaires d'une pension d'invalidité et obligés de recourir à l'assistance constante d'une tierce personne pour accomplir les actes ordinaires de la vie courante.

C'est une prestation de caractère personnel ; elle ne fait donc pas l'objet d'une réversion.

Trimestres non cotisés

Les trimestres non cotisés comprennent :

- les trimestres pour services militaires
- les bonifications de campagnes militaires
- les bonifications pour enfants
- les bonifications pour services civils effectués hors d'Europe
- les bonifications accordées aux professeurs d'enseignement technique
- les bonifications pour services aériens, sous-marins et subaquatiques
- les bonifications accordées aux agents des réseaux souterrains des égouts et aux identificateurs de la préfecture de police de Paris.

NOTICE EXPLICATIVE

DEFINITION ET METHODES DE CALCUL DES INDICATEURS STATISTIQUES UTILISES

Une interprétation fondée sur les seules valeurs brutes d'une série ne permet pas de définir des tendances de répartition et d'évolution. Pour parfaire l'analyse et pouvoir comparer deux distributions statistiques, il est nécessaire de disposer de critères synthétiques.

Ces indicateurs, véritables résumés quantitatifs d'une distribution statistique, doivent apporter des informations sur la répartition des entités en fonction d'une ou plusieurs variables. Certains d'entre eux permettent de déterminer la position des valeurs centrales, d'autres, la dispersion des valeurs autour de cette tendance centrale. Leur calcul nécessite une phase de classement préalable qui fournit aussi des informations sur les données considérées.

STATISTIQUE DESCRIPTIVE

La statistique descriptive traite principalement de l'organisation et de la schématisation des données.

SUITE STATISTIQUE

Des données statistiques ou une série classée selon une variable ne permettent pas de répondre rapidement à des questions sur la répartition des valeurs en fonction d'une autre variable.

Pour faciliter la réponse à ces questions, les données sont présentées sous forme de distribution en fonction de la variable ou des variables considérées.

DISTRIBUTION

La distribution s'effectue en réalisant une partition de l'ensemble des données en classes, qui sont le plus fréquemment de même largeur.

Le dénombrement des valeurs qui appartiennent aux différentes classes doit permettre d'obtenir la distribution du total des points.

La présentation des données doit répondre à quelques règles qui assurent la cohérence des séries statistiques.

La distribution peut être caractérisée par différentes notions :

Exemple :

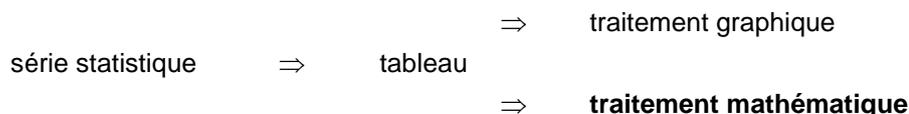
La distribution des agents pensionnés par nature de droit et en fonction des tranches de pension principale au 31 décembre 2022 (cf. page 136) va fournir une illustration des différentes notions présentées.

EXEMPLES

- ☛ **L'effectif ou la fréquence absolue d'une classe i** correspond au nombre de valeurs x_j qui appartiennent à la classe considérée.
- La fréquence absolue pour les droits directs en risque vieillesse de la classe de pension principale 100-199 euros est égale à 3 603 individus.*
- ☛ **L'effectif total N** est le nombre total de données.
- L'effectif total N des pensionnés de droit direct en risque vieillesse distribué en fonction des tranches de pension principale est égal à 931 204 individus.*
- ☛ **La fréquence relative d'une classe i** est la proportion p_i ($p_i = n_i/N$) de valeurs appartenant à la classe considérée par rapport à l'effectif total.
- La fréquence relative de la classe de pension principale 100-199 euros est égale au rapport de 3 603 individus sur l'effectif total N (931 204 pensionnés) ; ainsi, la fréquence relative de cette tranche de pension principale est de 0,39 %.*
- ☛ **La frontière d'une classe i** est la valeur moyenne de la classe considérée avec une autre. Elle correspond à la valeur extrême supérieure de la classe inférieure et à la valeur extrême inférieure de la classe supérieure. Il s'ensuit bien souvent que la frontière supérieure d'une classe coïncide avec la frontière inférieure de la classe suivante.
- La classe de pension principale 100-199 euros a deux frontières de classes. La frontière inférieure de cette classe correspond à la frontière supérieure de la classe de pension principale "inférieur à 100 euros" soit 99. La frontière supérieure de la classe de pension principale 100-199 euros correspond à la frontière inférieure de la classe 200-299 euros soit 199 euros.*
- ☛ **La largeur de la classe i** est la différence entre ses frontières supérieure et inférieure. En général, les largeurs des classes sont égales sauf pour les classes extrêmes qui ne comportent parfois qu'une frontière.
- La largeur de la classe de pension principale 100-199 euros est égale à la différence de la frontière supérieure de la classe valant 199 euros et de la frontière inférieure valant 99 ; ainsi, la largeur de la classe de pension principale 100-199 euros est égale à 100 euros.*
- ☛ **La valeur centrale de la classe i** est le nombre X_i qui est égal à la demie somme des frontières de la classe considérée.
- La valeur centrale de la classe de pension principale 100-199 euros est égale à la demie somme de la frontière supérieure de classe valant 199 euros et de la frontière inférieure valant 100 soit une valeur centrale égale à 150 euros.*

INDICATEURS STATISTIQUES DE POSITION ET DE DISPERSION

La quantification de ces véritables éléments synthétiques constitue une étape de caractère mathématique dans le traitement statistique.



L'objectif de ce traitement mathématique est de "résumer", au moyen de valeurs caractéristiques, l'ensemble des valeurs de la distribution.

Le statisticien Yule a défini six conditions, pour qu'une valeur caractéristique (*de position ou de dispersion*) soit représentative de l'ensemble de données. Celle-ci doit :

- être définie de façon objective ; la définition de la valeur-type ne doit laisser aucune place à l'interprétation,
- dépendre de tous les termes de la série,
- être facile à comprendre et avoir une signification concrète,
- être simple à calculer,
- être peu sensible aux fluctuations d'échantillonnage. La valeur caractéristique calculée pour un échantillon doit être proche de celle qui correspond à l'ensemble des données,
- se prêter aisément au calcul algébrique.

En fait, peu de valeurs caractéristiques remplissent l'ensemble de ces conditions. Il est donc souvent nécessaire d'en utiliser plusieurs pour avoir un résultat satisfaisant.

Tous les critères statistiques existants n'ont pas été utilisés dans le recueil statistique 2021 de la CNRACL. La présentation suivante ne reprend que ceux retenus pour synthétiser les séries statistiques gérées par le régime, soit dans la première partie du recueil, soit dans la version complète.

CARACTERISTIQUES DE TENDANCE CENTRALE

Un type de mesure statistique, très utile dans le cas de données quantitatives, permet d'identifier le centre d'une distribution. L'indicateur obtenu est appelé mesure de tendance centrale.

MOYENNE ARITHMETIQUE

La moyenne arithmétique est un type particulier de moyenne. Il existe aussi la moyenne géométrique, adaptée à une série variant selon une progression géométrique ; la moyenne harmonique, qui s'applique dans le cas d'une vitesse moyenne, d'un prix moyen, etc... ; enfin, la moyenne quadratique, utilisée pour le calcul de certains paramètres de dispersion. Leur utilisation ne s'est pas avérée nécessaire dans le cadre de ce recueil statistique.

La moyenne arithmétique est la plus courante des mesures de tendance centrale.

Elle s'obtient en divisant la somme des valeurs observées par le nombre d'observations consignées.

La moyenne peut s'exprimer de manière symbolique. Par convention, la lettre X représente la valeur observée. Pour distinguer les observations individuelles les unes des autres, les nombres 1,2,3,...,n, sont utilisés comme indices. La moyenne de la distribution est représentée par le symbole \bar{X} .

☞ Si la fréquence de chaque donnée est égale à 1, la moyenne arithmétique s'obtient en effectuant le calcul suivant :

$$\bar{X} = \frac{X_1 + X_2 + X_3 + \dots + X_n}{N}$$

$$\Leftrightarrow \bar{X} = \frac{\sum_{i=1}^n X_i}{N}$$

EXEMPLE

La CNRACL tente, dans la mesure du possible, d'utiliser pour ses interprétations des moyennes calculées sur les 12 mois de l'année. Ainsi, la moyenne annuelle pour 2021 de l'effectif des pensionnés issus du secteur hospitalier est obtenue par le calcul suivant (cf. page 35).

$$\bar{X} = \frac{\text{somme des 12 valeurs de l'effectif total}}{12}$$

La moyenne annuelle pour cet effectif s'établit donc en 2021 à 555 901 pensionnés.

N.B : Si la moyenne arithmétique est l'indicateur statistique le plus vulgarisé, elle représente l'inconvénient majeur d'être grandement affectée par les valeurs extrêmes.

MEDIANE

La médiane d'une distribution est la valeur qui partage l'effectif en deux parties égales. La distribution est alors telle qu'il y a autant de valeurs inférieures à la médiane que de valeurs supérieures à cette donnée.

Deux cas doivent une nouvelle fois être envisagés :

☞ Chaque donnée est unique ou considérée comme telle (cas d'une répartition des données dite "discrète"). Dans ce cas, la détermination de la médiane ne conduit pas toujours à une solution.

☞ Si les valeurs de la distribution sont agencées par classes : on doit, dans un premier temps, déterminer la classe qui contient la médiane M, puis effectuer, dans un second temps, le calcul suivant :

$$M = A + \frac{I}{n_m} \left(\frac{N}{2} - \sum n_i \mid \Sigma n_i / X < A \right)$$

où :

- A est la frontière inférieure de la classe contenant M,
- n_M est l'effectif de cette classe,
- I est la largeur de cette classe,
- N est l'effectif total.
- $\sum n_i / X < A$, est l'effectif cumulé des classes inférieures à la frontière inférieure de la classe médiane.

EXEMPLE

La distribution de la population pensionnée distinguée selon la nature du droit et en fonction des tranches de pension principale au 31 décembre 2021 (cf. page 136) fournit une illustration de la méthode permettant de calculer l'arréage médian.

Pour l'effectif de droit direct en risque vieillesse, il faut, dans un premier temps, calculer la distribution cumulative qui s'obtient en effectuant, pour chaque valeur successive de A égale à la frontière, la somme des effectifs de classes limitée par la frontière x_A .

Dans un deuxième temps, il faut repérer la tranche de pension principale dans laquelle se trouve la valeur qui sépare en deux parties égales l'effectif des pensionnés; il s'agit, dans ce cas, de la classe 1200-1299 euros.

Dans un troisième temps intervient le calcul de la valeur exacte de la médiane dont les termes sont :

- la frontière inférieure A de la classe = 1 200 €
- l'effectif de la classe = 89 184 pensionnés
- la largeur de la classe = 100 euros
- l'effectif total = 931 204 pensionnés
- $\Sigma n_i / X < A = 413 754$ pensionnés

Ce qui donne, en appliquant la formule, un arréage médian égal à 1 258,1 euros.

50% des pensionnés perçoivent une pension principale supérieure à cette somme et 50% une prestation inférieure.

INDICATEURS STATISTIQUES PARTICULIERS

Les effectifs cotisants et pensionnés sont exprimés en moyenne annuelle.

RAPPORT DEMOGRAPHIQUE BRUT

C'est la mesure statistique de la démographie du régime.

Le rapport démographique brut s'obtient en effectuant le rapport de l'effectif des cotisants sur l'effectif des pensionnés

EXEMPLE

Pour 2022 :

$$RDB = \frac{2\,218\,660}{1\,280\,165} = 1,73$$

RAPPORT DEMOGRAPHIQUE PONDERE

C'est la mesure "financière théorique" de la démographie du régime.

Le rapport démographique pondéré est calculé par référence à l'effectif des pensionnés pondéré (*effectif total de droit direct + 50% de l'effectif de droit dérivé*).

Le montant de la pension servie à chaque pensionné de droit dérivé correspond environ à la moitié de la pension de droit direct qui l'a engendré.

Pour 2022 :

$$RDP = \frac{2\,218\,660}{1\,111\,143 + \frac{169\,023}{2}} = 1,86$$

