Recueil statistique 2021

CNRACL
La retraite des fonctionnaires territoriaux et hospitaliers

SOMMAIRE

INTRODUCTION 9

PRESENTATION DE LA CNRACL 10

PARTIE I : EVOLUTION DES POPULATIONS 11

I.1 SERIES HISTORIQUES 12

I.1.1 Evolution du rapport démographique 12
I.1.2 Les rapports démographiques 13
I.1.3 Populations cotisante et pensionnée *(moyenne annuelle)* 14
I.1.4 Population pensionnée *(moyenne annuelle)* 15
I.1.5 Age moyen des actifs 16
I.1.6 Prestations moyennes annuelles *(en euros courants)* 17
I.1.7 Liquidations de pensions 18
I.1.8 Décès en pension 19
I.1.9 Stocks *(moyenne annuelle)* et flux *(liquidation et décédés)* des pensionnés 20
I.1.10 Age moyen des pensionnés liquidés, des décédés et du stock 21
I.1.11 Durée validée des pensionnés liquidés, décédés et du stock *(en trimestres)* 23
I.1.12 Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct 25
I.1.13 Proportions des pensionnés liquidés, des décédés et du stock bénéficiaires de la majoration pour enfants 27
I.1.14 Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock 29
Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock 30
I.1.15 Pourcentage de réversion des pensionnés liquidés, décédés et du stock 31
I.1.16 Traitement indiciaire moyen des cotisants *(en point d'indice nouveau majoré)* et valeur moyenne annuelle du point d'indice 33
I.1.17 Traitement annuel moyen des cotisants *(en euros courants)* 33

I.2 L'EVOLUTION GENERALE DE LA POPULATION GEREE 34

I.3 L'EVOLUTION DES PENSIONNES 36

I.3.1 Evolution des pensionnés par type de collectivités et par sexe 36
I.3.2 Evolution des pensionnés en fonction de la nature des droits 37
I.3.3 Age moyen des pensionnés aux 31 décembre 2020 et 2021 38
38

I.3.4 Répartition des pensionnés selon la région de résidence ou région de l'employeur d'origine aux 31 décembre 2020 et 2021 38
I.3.5 Pensionnés par type de collectivités au 31 décembre 2021 39
I.3.6 Pension moyenne annuelle en 2020 et 2021 40
I.3.7 Pensionnés par tranches de pension mensuelle au 31 décembre 2021 40

I.4 EVOLUTION DES COTISANTS ET DES ACTIFS 41
I.4.1 Cotisants par type de collectivités aux 31 décembre 2020 et 2021 42
I.4.2 Proportion des actifs par tranches d'âges aux 31 décembre 2020 et 2021 43
I.4.3 Répartition régionale des actifs aux 31 décembre 2020 et 2021 43
I.4.4 Evolution du traitement des cotisants entre 2020 et 2021 *(en euros courants)* 44
I.4.5 Montant de cotisations perçues et prestations versées par versant en 2021 44

I.5 LES COLLECTIVITES EMPLOYEURS 45
I.5.1 Effectifs moyens des collectivités employeurs en 2020 et 2021 45
I.5.2 Evolution des collectivités employeurs au 31 décembre 2021 45
I.5.3 Représentation régionale des collectivités employeurs au 31 décembre 2021 46
I.5.4 Répartition régionale des collectivités employeurs aux 31 décembre 2020 et 2021 47

I.6 AUTRES INFORMATIONS 48
I.6.1 Evolution des revalorisations appliquées aux retraités 48
I.6.2 Evolution du traitement fonction publique 48
I.6.3 Evolution de la valeur annuelle moyenne de l'indice fonction publique 48
I.6.4 Historique des taux règlementaires de cotisation depuis 1947 49
I.6.5 Evolution des taux annuels moyens de cotisations de 1947 à 2021 49

PARTIE II : LES ACTIFS AU 31 DECEMBRE 2021 50

II.1 REPARTITION DES ACTIFS 51
II.1.1 Age moyen des actifs 52
II.1.2 Répartition par âge des actifs 53
II.1.3 Pyramide des âges des actifs 54
II.1.4 Pyramide des âges des actifs par type de collectivités 55

II.2 REPARTITION REGIONALE DES ACTIFS 56

PARTIE III : LES ATTRIBUTIONS DE PENSIONS EN 2021 58

III.1 LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES 59
III.1.1 Répartition des nouveaux pensionnés 59
III.1.2 Répartition des pensionnés de droit direct en fonction de la réglementation 60

III.1.3 Répartition par âge des nouveaux pensionnés 61
III.1.4 Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct vieillesse 63
III.1.5 Répartition par âge et type de départ des pensionnés de droit direct 64

III.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION 65
III.2.1 La durée validée, tous avantages inclus *(en trimestres)* 65
III.2.2 La durée cotisée des droits directs *(en trimestres)* 66
III.2.3 La durée pondérée des droits directs *(en trimestres)* 68
III.2.4 La durée d'assurance des droits directs *(en trimestres)* 69
III.2.5 Le coefficient de majoration de la pension ou « surcote » 70
III.2.6 Le coefficient de minoration de la pension ou « décote » 72
III.2.7 Les accessoires de pension 73
III.2.8 Les relèvements de pension 76
III.2.9 L'indice brut de liquidation 77
III.2.10 L'indice nouveau majoré des pensionnés de droits directs 80
III.2.11 Le pourcentage de réversion 82
III.2.12 La nouvelle bonification indiciaire 83

III.3 LES AUTRES ELEMENTS STATISTIQUES 84
III.3.1 La répartition régionale 84
III.3.2 La répartition des droits directs par type détaillé de collectivités 86
III.3.3 La répartition professionnelle 88
III.3.4 La répartition par filière 89
III.3.5 Répartition en fonction de la catégorie hiérarchique des droits directs 90

III.4 LES ELEMENTS FINANCIERS DE LA PENSION 92
III.4.1 Montant moyen de la pension 92
III.4.2 La part des accessoires de pension 93
III.4.3 Montant moyen de la pension du stock et des nouveaux pensionnés 93

PARTIE IV : LE STOCK DES PENSIONNES AU 94

31 DECEMBRE 2021 94

IV.1 LES CARACTERISTIQUES DEMOGRAPHIQUES 95
IV.1.1 Répartition des pensionnés 95
IV.1.2 Age moyen 95

IV.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION 97
IV.2.1 La durée validée *(en trimestres)* 97

IV.2.2 Les accessoires de pension 98
IV.2.3 Les relèvements de pension 100
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 *(en années)* 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 2021 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 *(en année)* 122

V.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION 124
V.2.1 La durée moyenne validée, tous avantages inclus *(en trimestres)* 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 *(suite)* 186
58. Répartition des pensionnés territoriaux décédés de droit direct 187
59. Répartition des pensionnés territoriaux décédés de droit direct *(suite)* 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 analyse, pour 2021, 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 présentés dans cet exercice 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 1er 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.

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 decret 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 7e rang pour son effectif pensionné. Ce différentiel très favorable fait de la CNRACL le premier régime de salariés en matière de rapport démographique, avec 1,50 cotisant pour 1 retraité en 2021.

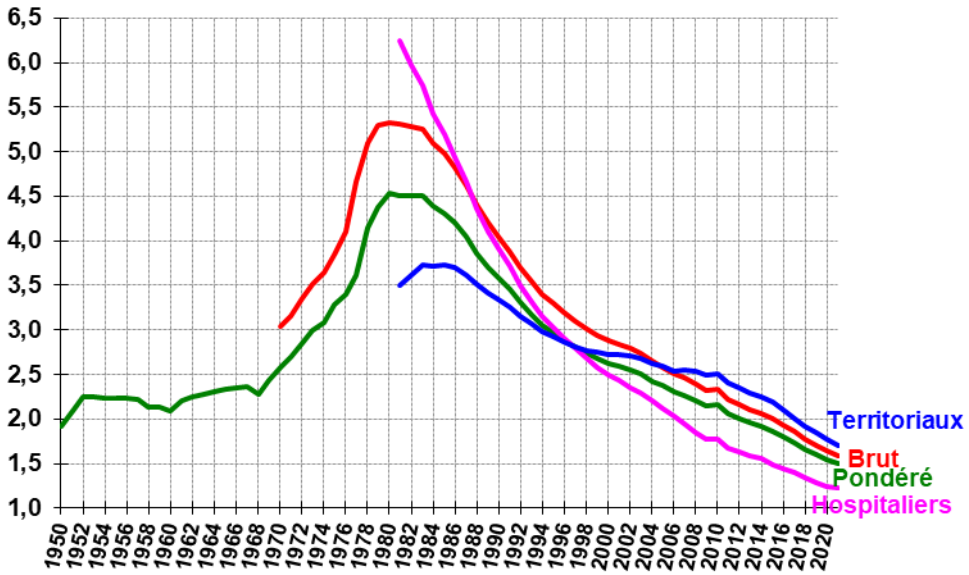
PARTIE I : EVOLUTION DES POPULATIONS

I.1 SERIES HISTORIQUES

I.1.1 Evolution du rapport démographique

Années	Rapport démographique			
	brut			pondéré
	Hospitaliers	Territoriaux	Total	
2011	1,68	2,41	2,06	2,22
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

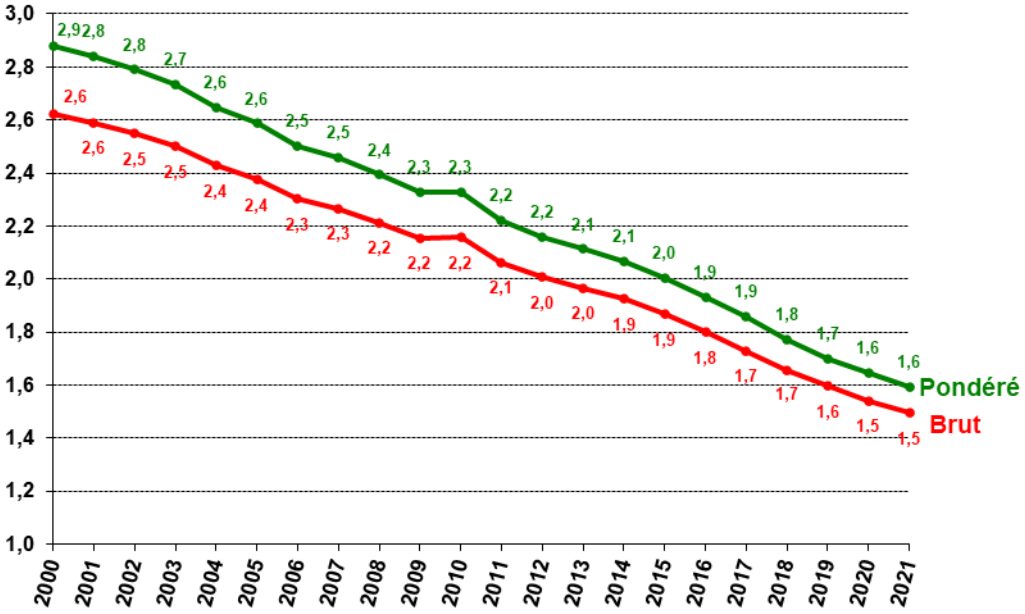
Aide à la lecture : En 2021, le rapport démographique brut est de 1,49 cotisant pour un retraité et de 1,59 cotisant pour un retraité en pondéré (voir notice explicative page 199).



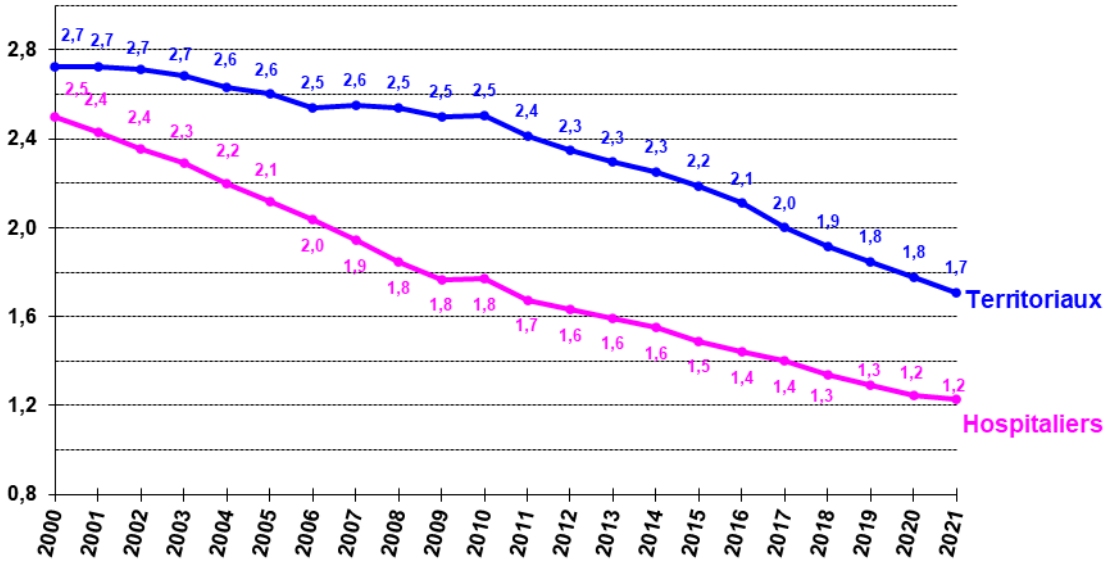
La légère croissance du rapport démographique brut en 2010 est liée au changement de méthode pour déterminer l'effectif des cotisants. Il est désormais obtenu à partir du traitement des déclarations individuelles de cotisations transmises par les employeurs.

I.1.2 Les rapports démographiques

Brut et pondéré

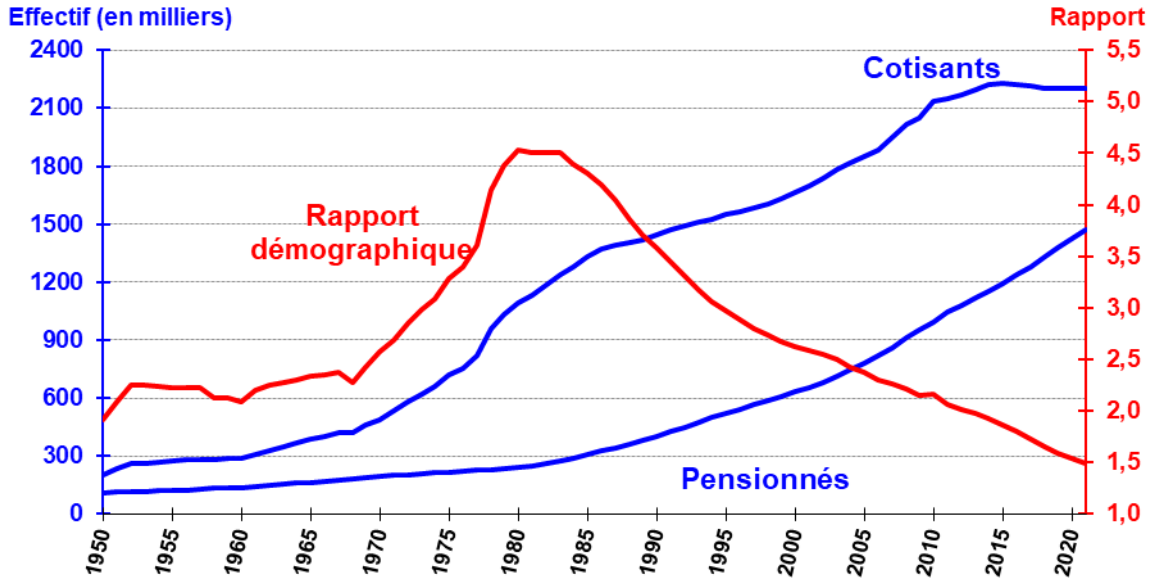


Brut par type de collectivités



I.1.3 Populations cotisante et pensionnée *(moyenne annuelle)*

Années	Cotisants	Pensionnés	Rapport démographique
2011	2 152 290	1 042 852	2,06
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

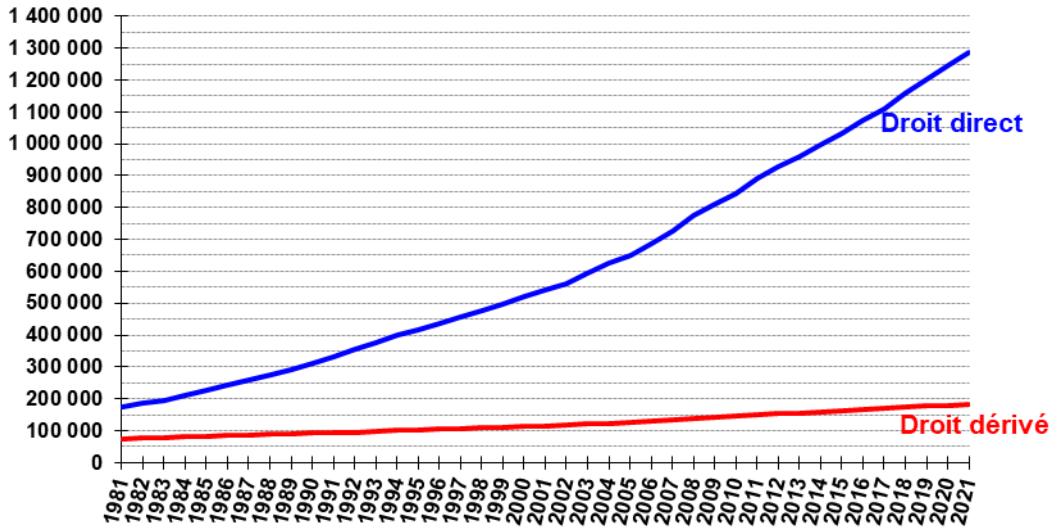


Aide à la lecture : En moyenne annuelle en 2021, il y avait 2 200 214 cotisants et 1 471 401 pensionnés soit un rapport démographique de 1,50 cotisant pour un retraité.

[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
2011	787 868	73 008	860 876	105 622	76 354	181 976	**893 490**	**149 362**	**1 042 852**
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**

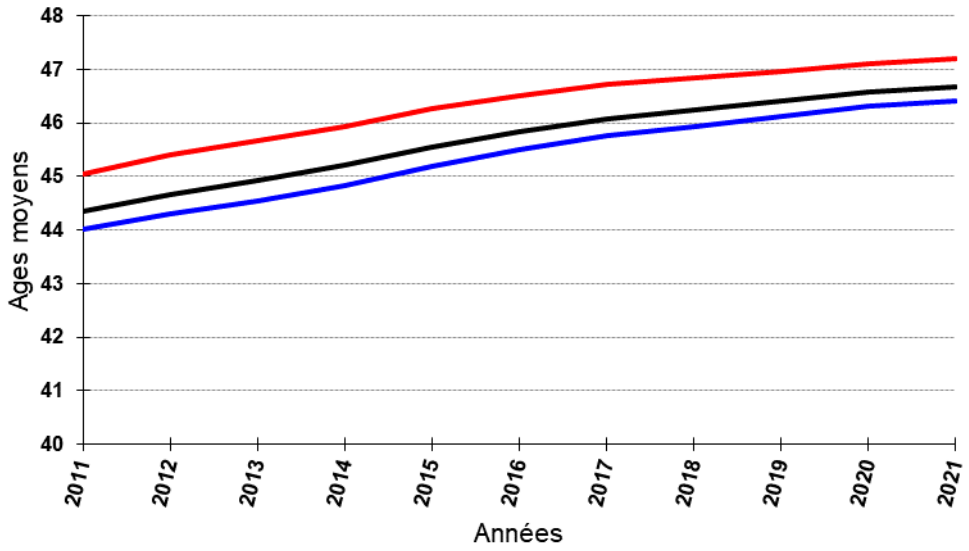


Aide à la lecture : En moyenne annuelle en 2021, il y avait 1 152 862 pensionnés de droit direct vieillesse.

I.1.5 Age moyen des actifs

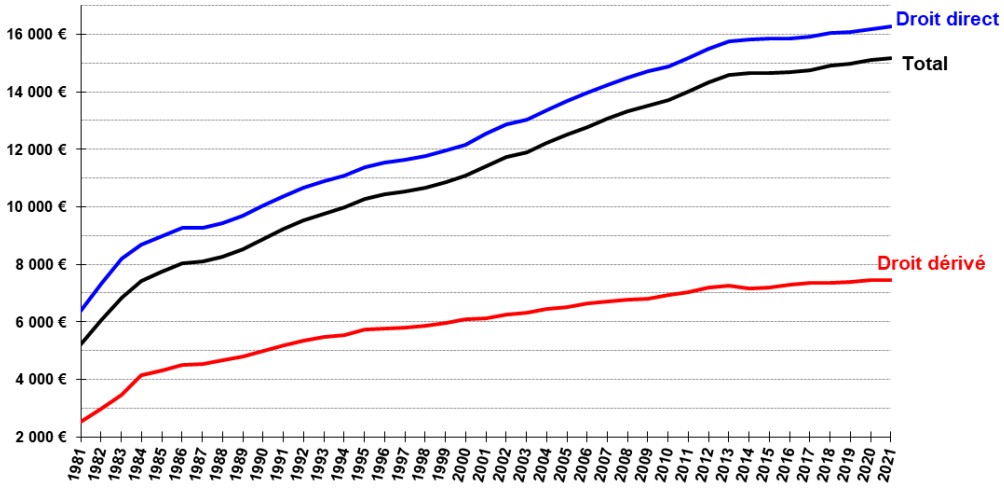
Années	Hospitaliers			Territoriaux			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
2011	44,5	42,4	42,8	45,2	45,5	45,3	**45,0**	**44,0**	**44,4**
2012	44,7	42,6	43,0	45,6	45,9	45,7	**45,4**	**44,3**	**44,7**
2013	44,9	42,8	43,2	45,9	46,2	46,0	**45,7**	**44,5**	**44,9**
2014	45,0	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**

Aide à la lecture : L'âge moyen des actifs en 2021 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
2011	15 560,7 €	7 931,0 €	14 913,7 €	12 305,6 €	6 140,0 €	9 718,6 €	**15 175,9 €**	**7 015,4 €**	**14 007,1 €**
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 €**



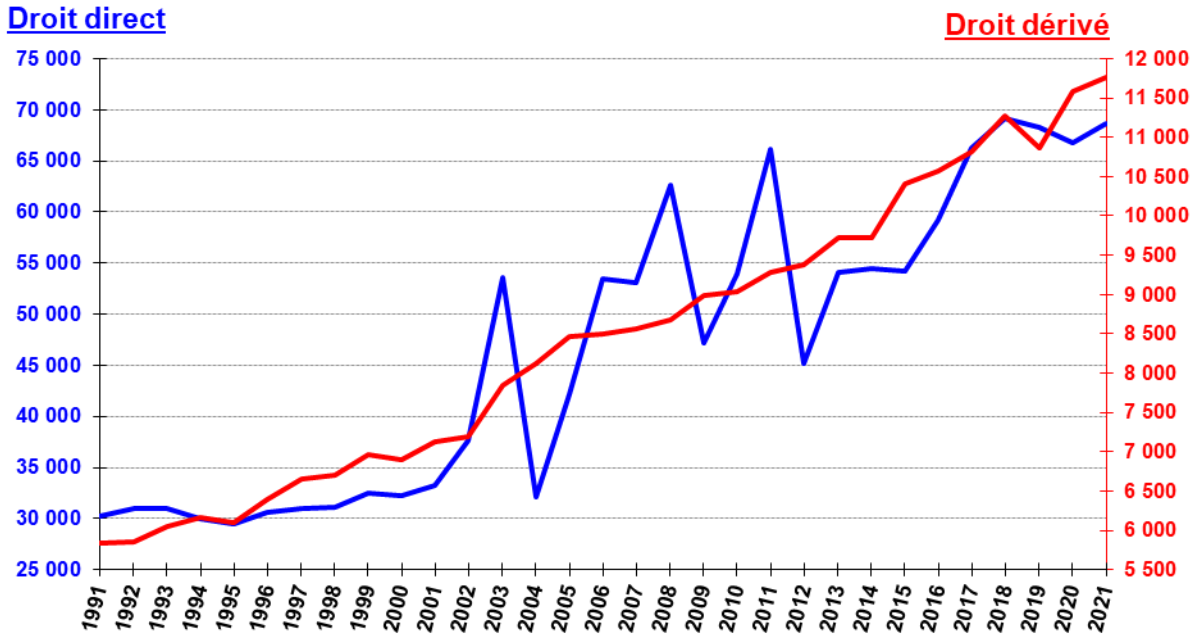
La progression des prestations intégrant la pension principale et les accessoires s'explique :

- 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.

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
2011	61 060	6 000	67 060	5 123	3 276	8 399	**66 183**	**9 276**	**75 459**
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**

Aide à la lecture : En 2021, 68 642 personnes ont liquidé une pension de droit direct.



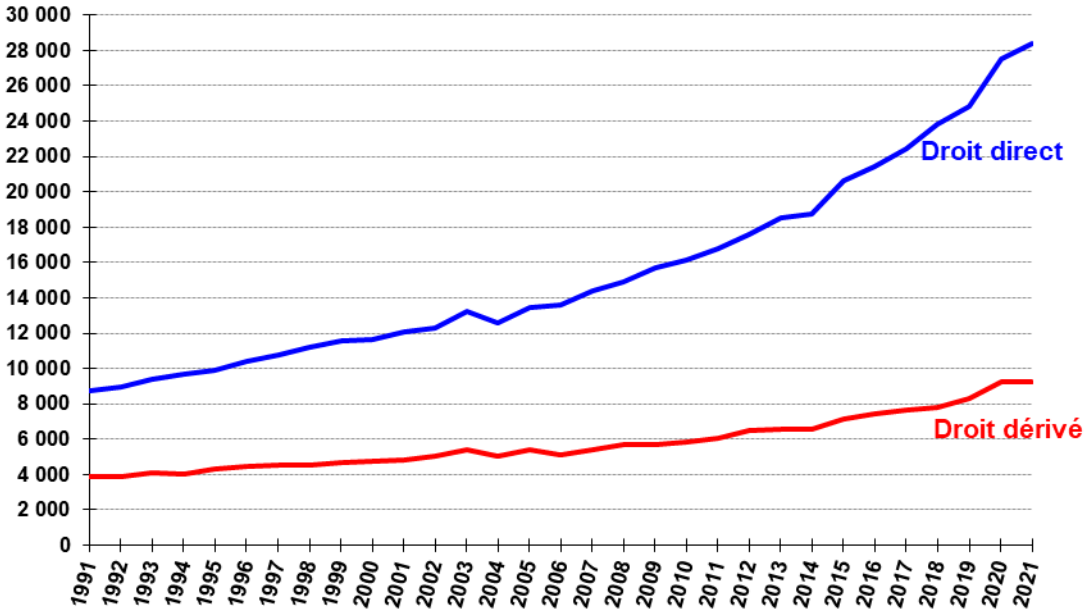
- 3 pics de fortes évolutions en 2003, 2008 et 2011 :
  - 2003 et 2011 : entrée en vigueur, en 2004 et 2011, des lois portant réforme des retraites d'où pour 2011 des départs importants en juillet des agents souhaitant bénéficier du dispositif « parents 3 enfants et 15 ans de service » selon la réglementation 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
2011	13 608	3 841	17 449	3 218	2 205	5 423	**16 826**	**6 046**	**22 872**
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**

Aide à la lecture : En 2021, 37 641 pensionnés sont décédés.

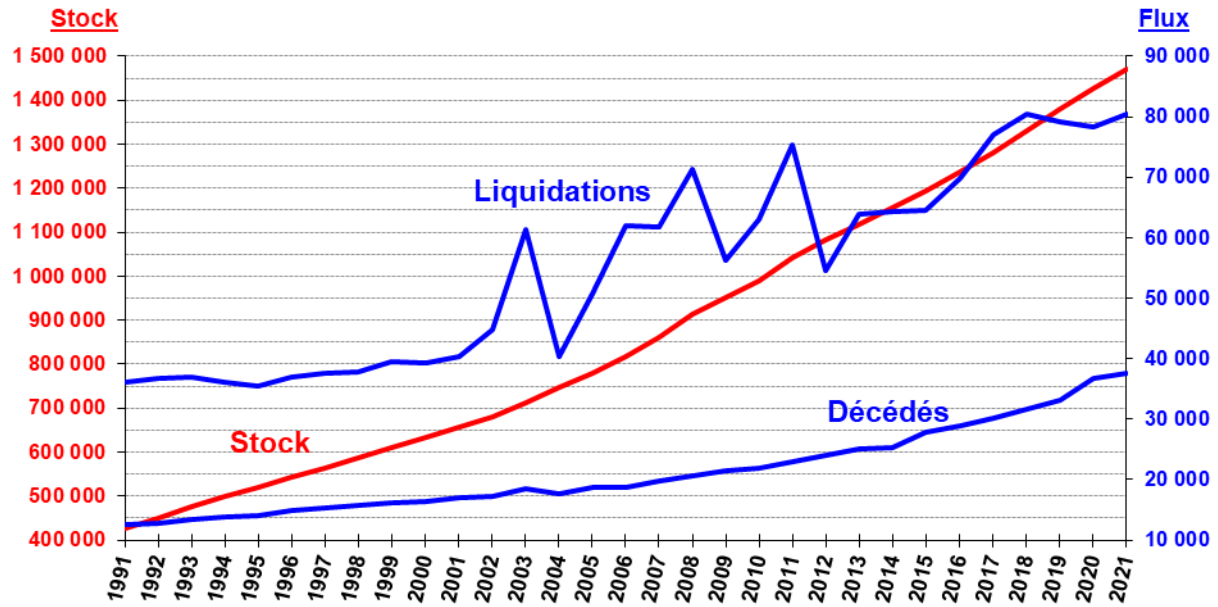


Le pic exceptionnel de 2003 est dû à la surmortalité engendrée par la canicule du mois d'août. Le pic de 2020 et 2021 sont quant à eux dus à la crise sanitaire de la COVID-19.

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

Années	Stock			Liquidations			Décédés		
	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total	Droit direct	Droit dérivé	Total
2011	893 490	149 362	1 042 852	66 183	9 276	75 459	16 826	6 046	22 872
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

Aide à la lecture : En 2021, l'effectif total est de 1 1 471 401 pensionnés dont 80 397 nouveaux pensionnés. Il y a eu 37 641 personnes décédées cette même année.

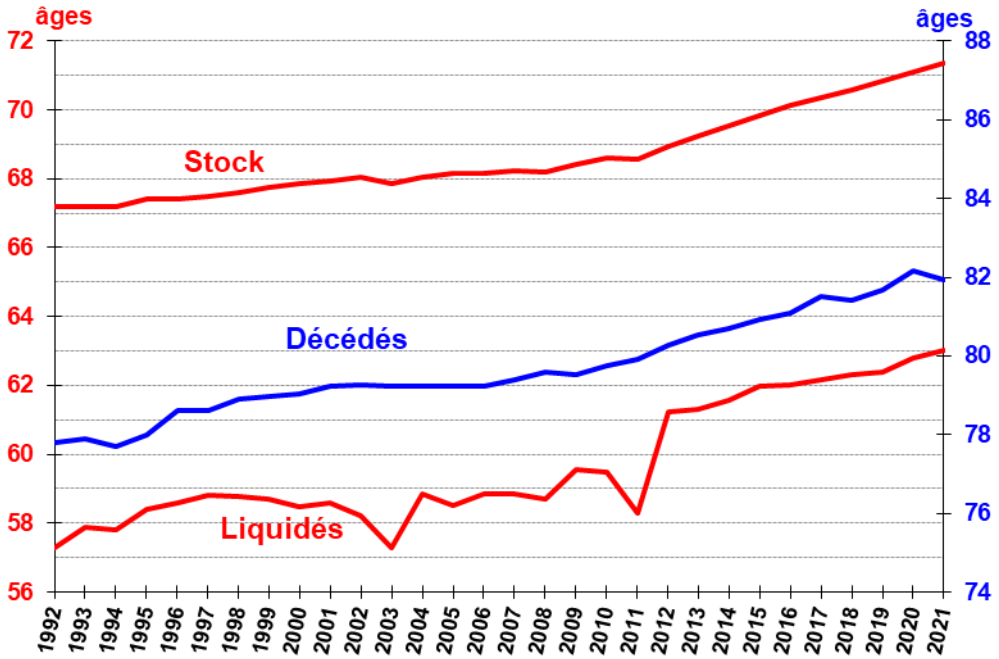


I.1.10 Age moyen des pensionnés liquidés, des décédés et du stock

Années	Droit direct			Droit dérivé			Total
	Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total	
STOCK							
2011	68,0	66,3	67,8	78,5	68,3	73,3	**68,6**
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**
LIQUIDES							
2011	57,0	55,0	56,9	73,1	59,3	68,2	**58,3**
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**
DECEDES							
2011	79,2	73,7	78,2	86,9	81,1	84,8	**79,9**
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**

Aide à la lecture : En 2021, l'âge moyen des pensionnés est de 71,4 ans, celui des nouveaux pensionnés 2021 est de 63,0 ans et celui des décédés est de 81,9 ans.

Age moyen des pensionnés liquidés, des décédés et du stock



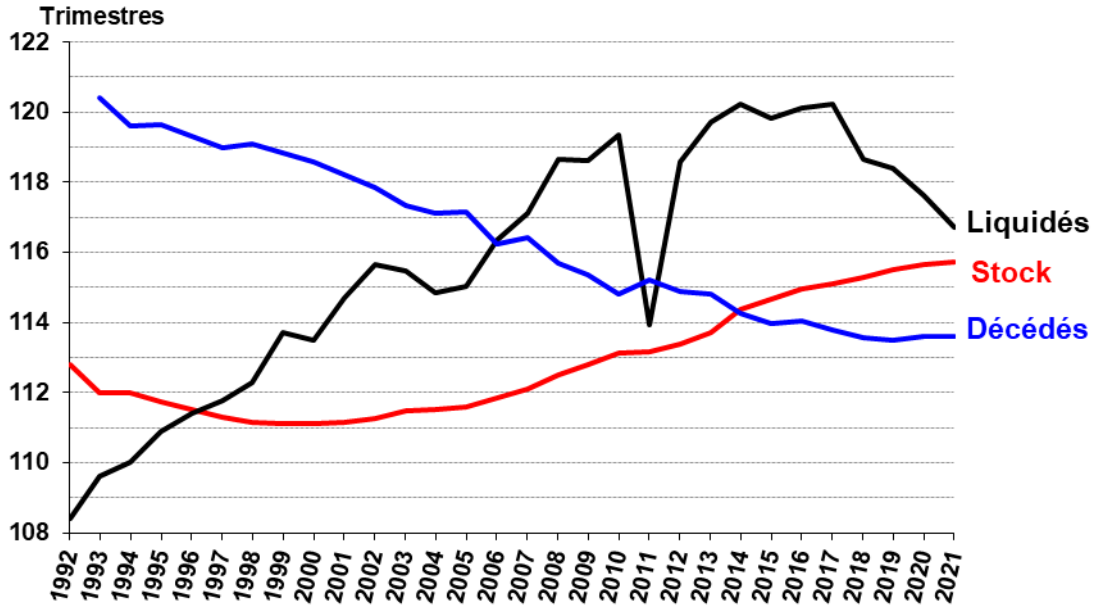
- Baisse de l'âge moyen des nouveaux pensionnés en 2003 et 2011 due à une anticipation des effets des réformes des retraites entraînant une proportion importante de départs anticipés
- 2012 : Progression de 2,9 ans par rapport à 2011 de l'âge moyen de départ à la retraite des pensionnés vieillesse de 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							
2011	114,8	98,5	112,9	121,0	109,1	114,9	**113,2**
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**
LIQUIDES							
2011	115,0	100,7	113,9	117,9	107,3	114,2	**113,9**
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**
DECEDES							
2011	116,3	102,7	113,7	124,8	110,0	119,4	**115,2**
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**

Aide à la lecture : La durée moyenne validée est de 115,7 trimestres pour les retraités présents au 31 décembre 2021, de 116,7 trimestres pour les nouveaux pensionnés 2021 et de 113,6 trimestres pour les pensionnés décédés de 2021.

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



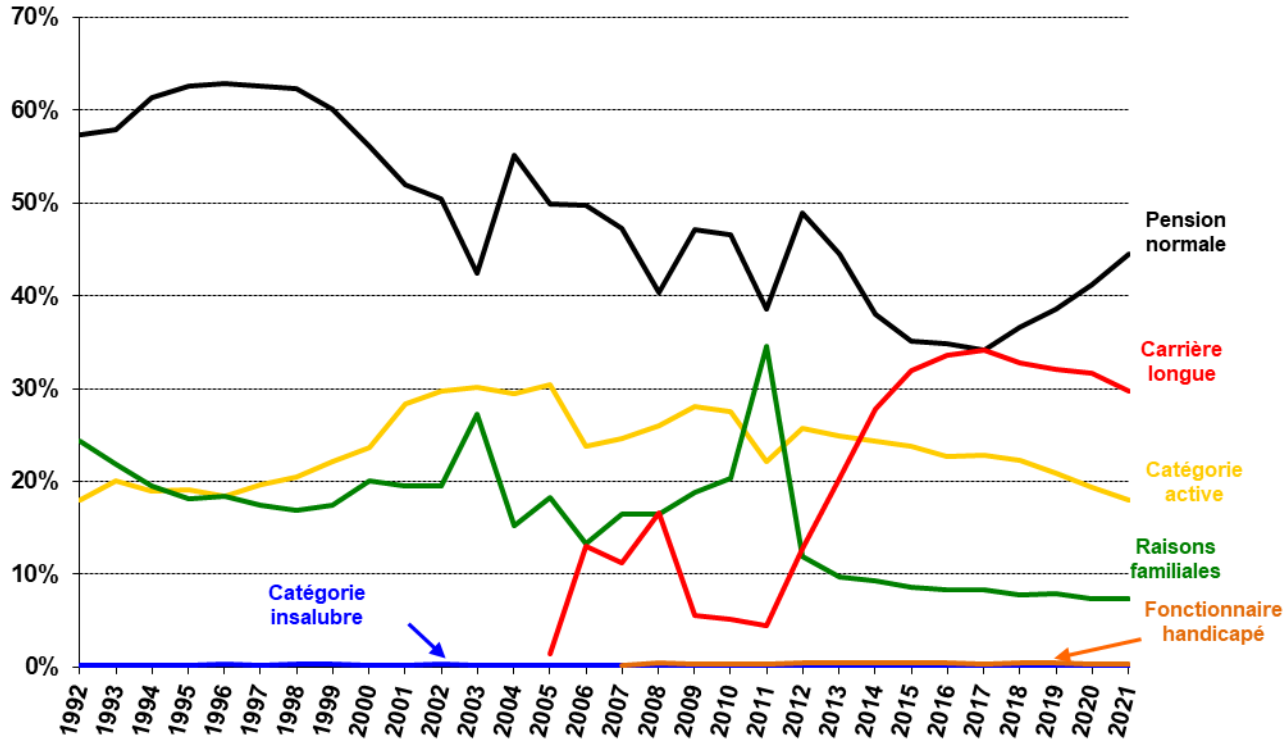
- Augmentation plus marquée entre 2005 et 2008 pour les pensionnés liquidés : Les mesures, sur l'allongement de la durée d'assurance pour bénéficier d'une pension à taux plein *(de 150 à 162 trimestres entre 2004 et 2010 et l'instauration d'une décote à partir de 2006),* prises dans le cadre de la réforme 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 1er 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						
2011	17,2%	39,5%		41,2%	1,9%	0,2%
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%
TERRITORIAUX						
2011	58,5%	5,8%	0,1%	28,4%	6,8%	0,4%
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%
TOTAL						
2011	38,5%	22,2%	0,1%	34,6%	4,4%	0,3%
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%

Aide à la lecture : En 2021, 31,9% des pensionnés de la fonction publique hospitalière et 50,8% des pensionnés de la fonction publique territoriale sont partis au titre d'une pension normale. Ce qui au total représente 44,5% des pensionnés.

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



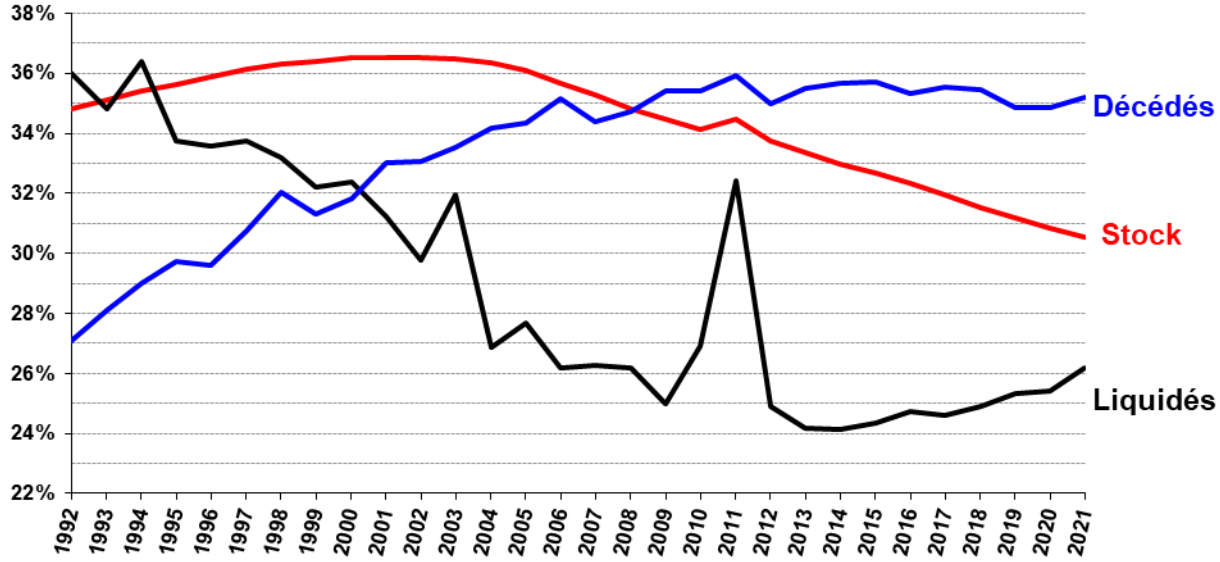
- Nombre de départs significatifs de 2006 à 2008 des départs carrières longues du fait de la montée en charge de ce dispositif, et progression de ces départs entre 2012 et 2017 suite à la modification et à l'élargissement des règles pour ce type de départ (décret du 2 juillet 2012 et la loi réforme des 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							
2011	35,3%	27,9%	34,5%	40,0%	29,3%	34,6%	**34,5%**
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%**
LIQUIDES							
2011	33,3%	21,5%	32,4%	37,1%	24,3%	32,6%	**32,4%**
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%**
DECEDES							
2011	36,7%	31,8%	35,8%	38,0%	33,6%	36,4%	**35,9%**
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%**

Aide à la lecture : En 2021, parmi les droits directs vieillesse, 31% 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.

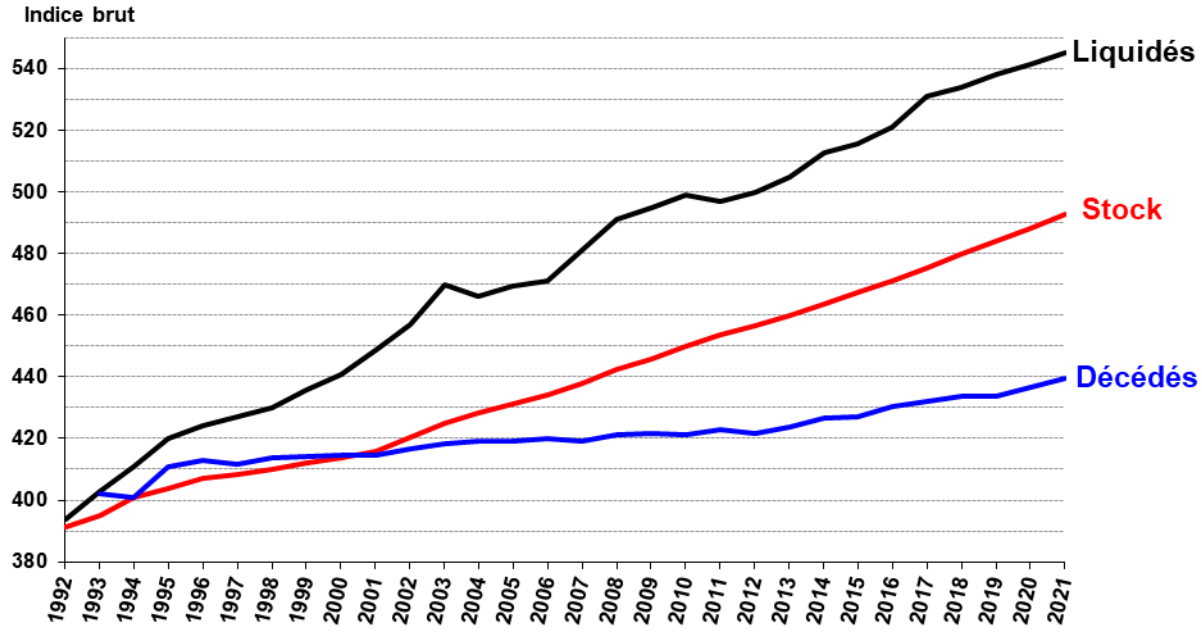
I.1.14 Indices bruts moyens de liquidation des pensionnés liquidés, décédés et du stock

Années	Droit direct			Droit dérivé			Total
	Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total	
STOCK							
2011	468	383	458	449	401	424	**454**
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**
LIQUIDES							
2011	511	414	504	459	427	448	**497**
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**
DECEDES							
2011	434	377	423	444	385	422	**423**
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**

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

- 509 points pour l'ensemble des pensionnés présents au 31 décembre 2021
- 567 points pour les nouveaux pensionnés de 2021
- 453 points pour les pensionnés décédés en 2021

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



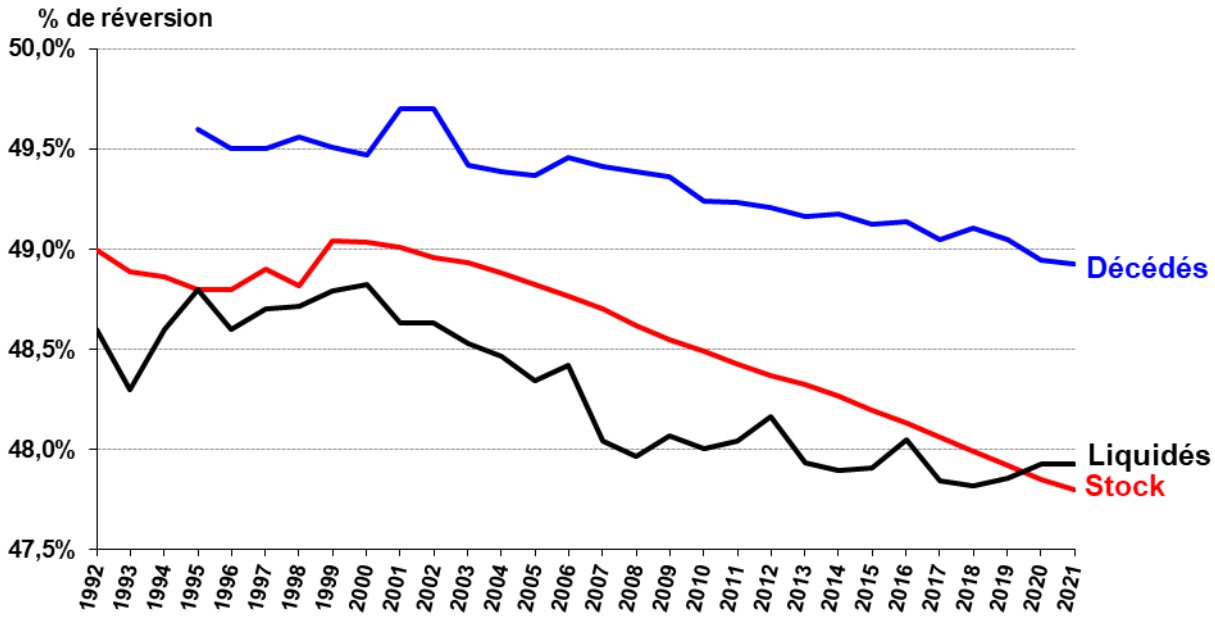
I.1.15 Pourcentage de réversion des pensionnés liquidés, décédés et du stock

Années	Hospitaliers			Territoriaux			Total
	Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total	
STOCK							
2011	48,4%	47,9%	48,2%	48,8%	48,3%	48,5%	**48,4%**
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%**
LIQUIDES							
2011	48,4%	48,0%	48,3%	48,4%	47,1%	47,9%	**48,0%**
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%**
DECEDES							
2011	49,0%	48,8%	49,0%	49,5%	49,1%	49,3%	**49,2%**
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%**

Aide à la lecture : En 2021, le pourcentage de réversion est de :

- 47,8 % pour l'ensemble des pensionnés présents au 31 décembre 2021
- 47,9 % pour les nouveaux pensionnés de 2021
- 48,9 % pour les pensionnés décédés 2021.

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			
	Indice	n/n-1	Indice	n/n-1	Indice	n/n-1	Valeur	n/n-1
2011	392,0	*+ 1,1%*	366,5	*+ 0,7%*	**376,3**	***+ 0,8%***	55,6 €	*+ 0,2%*
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	*+ 0,9%*	382,5	*+ 0,9%*	**390,3**	***+ 0,8%***	55,6 €	*+ 0,0%*
2015	409,0	*+ 1,5%*	390,2	*+ 2,0%*	**397,3**	***+ 1,8%***	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	476,7	*+ 8,7%*	419,4	*+ 1,9%*	**440,2**	***+ 4,5%***	56,2 €	*+ 0,0%*

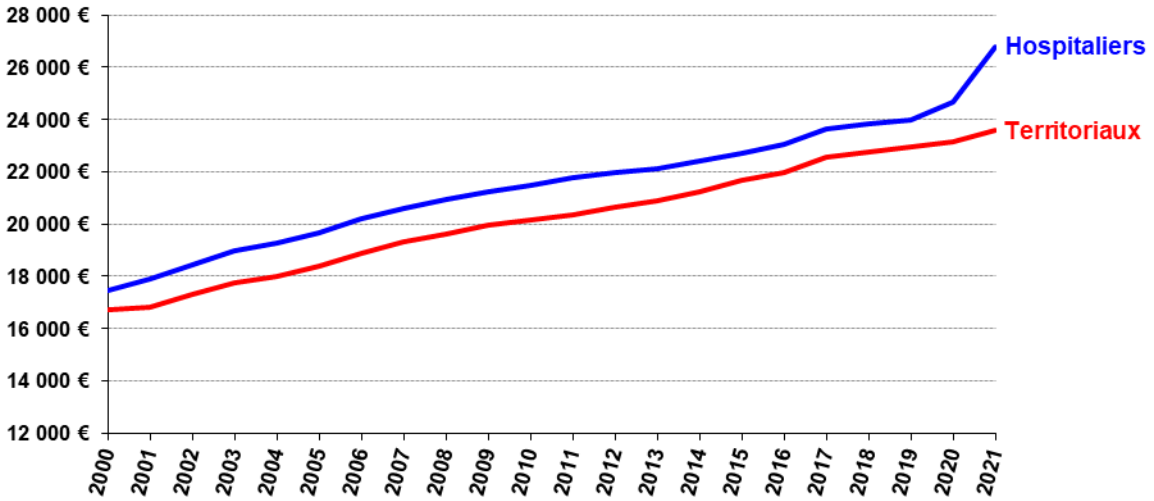
Aide à la lecture : En 2021, l'indice moyen nouveau majoré est de 476,7 points pour les hospitaliers et 419,4 pour les territoriaux.

Cette forte augmentation en 2020 puis 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
2011	21 780,9 €	*+ 1,3%*	20 364,0 €	*+ 0,9%*	**20 909,7 €**	***+ 1,1%***
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	26 804,7 €	*+ 8,7%*	23 585,8 €	*+ 1,9%*	**24 751,8 €**	***+ 4,5%***

Aide à la lecture : En 2021, les hospitaliers perçoivent en moyenne 26 804,7 euros par an et les territoriaux 23 585,8 euros. Au total, le traitement annuel moyen a augmenté de 4,5% entre 2020 et 2021.



I.2 L'EVOLUTION GENERALE DE LA POPULATION GEREE

Entre le 31 décembre 2020 et le 31 décembre 2021, la population totale gérée par la CNRACL s'accroît de 35 759 agents (cotisants + pensionnés).

La part de la population cotisante et de la population pensionnée n'est pas identique. Le solde[1] des agents retraités a augmenté et est passé à 45 082 individus et celui des agents cotisants a diminué quant à lui de 9 323 personnes. En valeurs relatives, entre les 31 décembre 2020 et 2021, le rythme d'augmentation de la population pensionnée s'établit à +3,1 % tandis que l'effectif cotisant diminue de 0,4 %. La part de ce dernier dans la population totale diminue et représente 59,3 % au 31 décembre 2021 contre 60,2 %, un an plus tôt.

Ces tendances sont corroborées par le calcul des mêmes indicateurs sur les populations moyennes qui permettent de corriger les effets inhérents aux variations mensuelles qui sont d'ampleur significative, pour la population pensionnée comme pour la population cotisante.

L'effectif total moyen passe de 3 626 627 agents en 2020 à 3 661 192 agents en 2021, soit un solde positif de 34 565 personnes. Le rythme de progression est de +1%. Respectivement, la population cotisante diminue de 0,4% et la population pensionnée augmente de 3,1%.

La montée en charge du régime se poursuit donc en 2021, ce qui entraîne une baisse des deux rapports démographiques de la CNRACL. Le rapport démographique brut passe de 1,54 cotisant pour un retraité en 2020 à 1,50 en 2021. Sur la même période, le rapport démographique pondéré passe de 1,64 à 1,59.

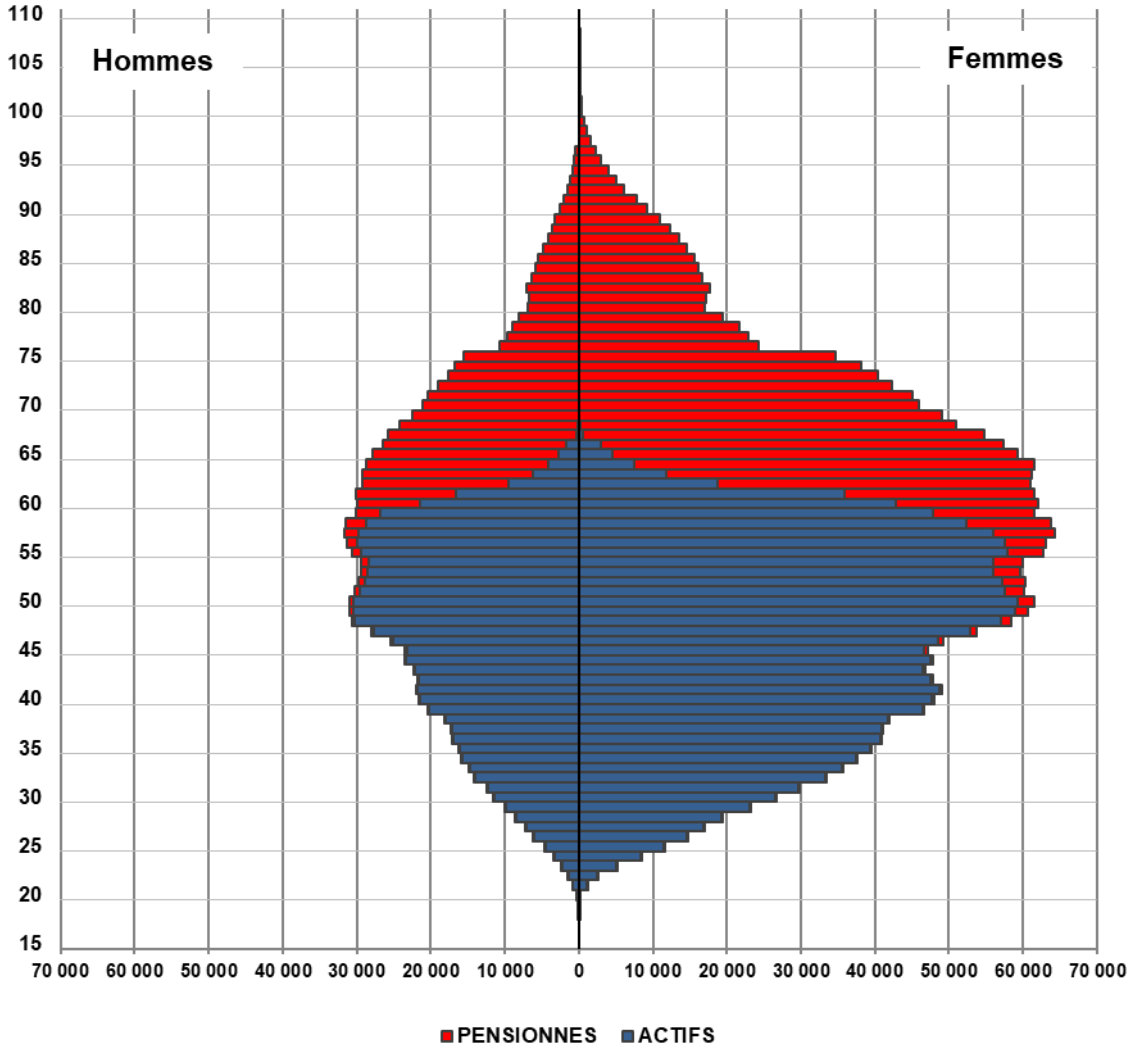
La distinction de la population en fonction du type de collectivités permet de connaître la situation démographique du secteur hospitalier et celle du secteur territorial.

Le rapport démographique hospitalier poursuit sa décroissance : 1,23 en 2021 contre 1,25 en 2020. 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 1,71 en 2021 contre 1,78 en 2020.

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 2021

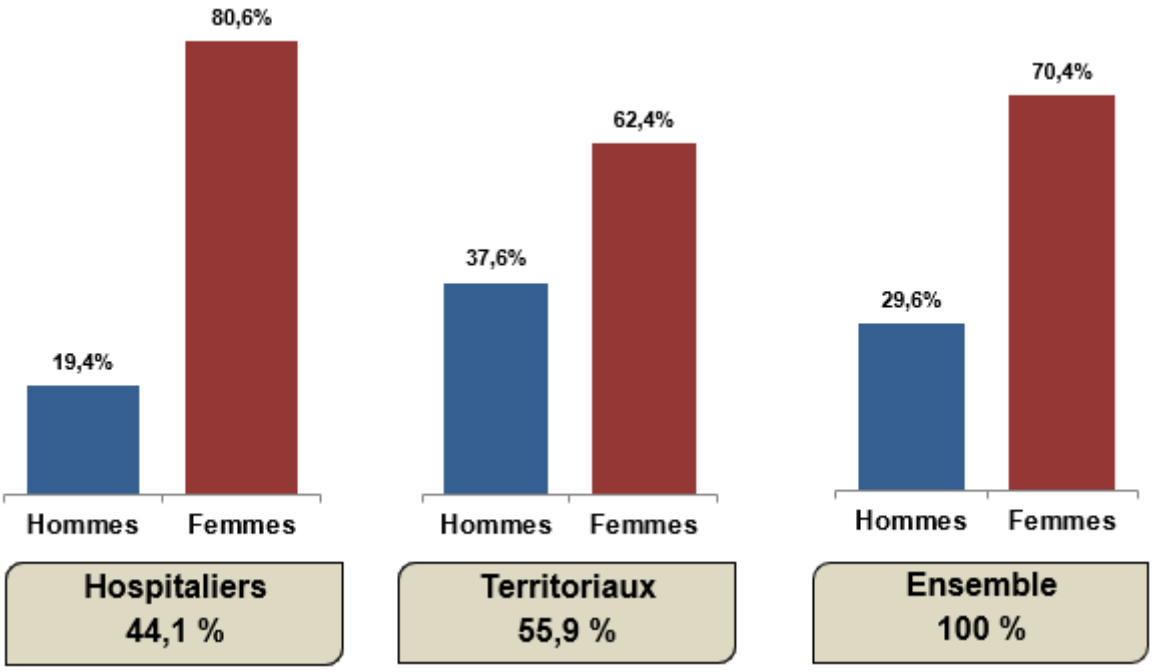


I.3 L'EVOLUTION DES PENSIONNES

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

TYPE	au 31 décembre		Moyenne annuelle	
	2020	2021	2020	2021
HOSPITALIERS	**642 124**	**654 387**	**637 504**	**649 578**
Hommes	124 341	126 677	123 435	125 778
Femmes	517 783	527 710	514 070	523 800
TERRITORIAUX	**802 349**	**835 168**	**789 909**	**821 823**
Hommes	302 054	313 762	297 484	309 118
Femmes	500 295	521 406	492 425	512 705
TOTAL	**1 444 473**	**1 489 555**	**1 427 413**	**1 471 401**
Hommes	426 395	440 439	420 919	434 896
Femmes	1 018 078	1 049 116	1 006 494	1 036 505

Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, dans le secteur hospitalier, le nombre de pensionnés est de 654 387 et de 649 578 en moyenne annuelle.

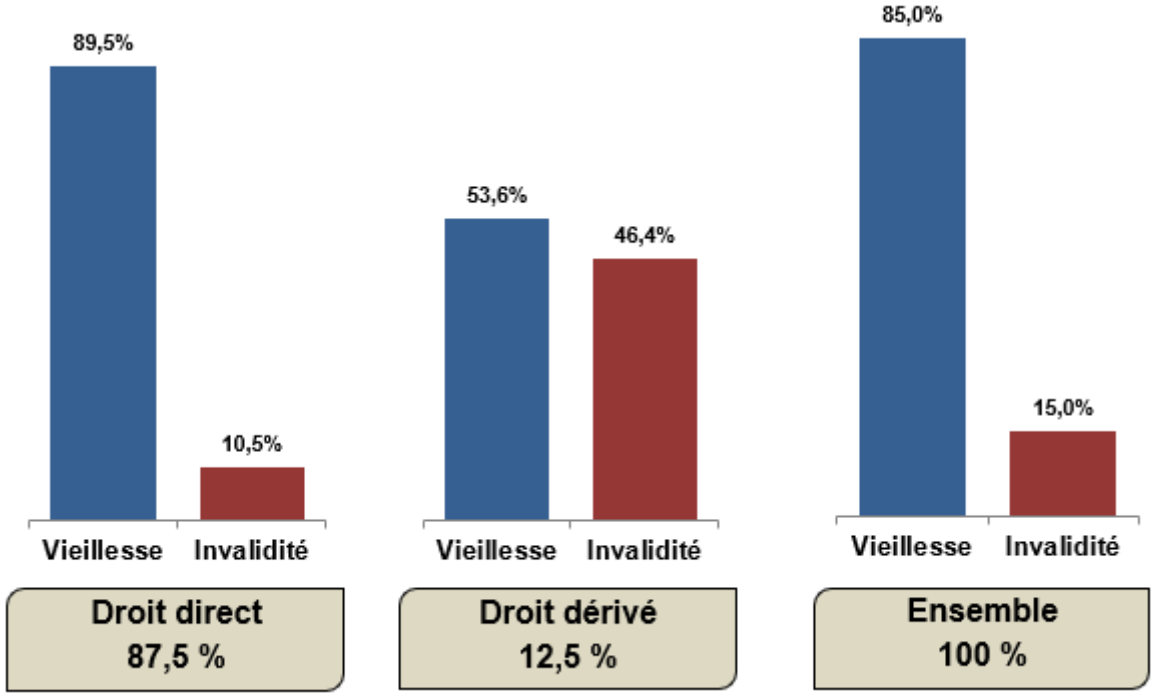


Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, le secteur hospitalier représente 44,1% des pensionnés. Dans ce même secteur, il y a 80,6% de femmes et 19,4% d'hommes.

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

TYPE	au 31 décembre		Moyenne annuelle	
	2020	2021	2020	2021
DROIT DIRECT	**1 263 315**	**1 304 893**	**1 247 599**	**1 288 172**
Vieillesse	1 129 822	1 168 308	1 115 241	1 152 862
Invalidité	133 493	136 585	132 359	135 310
DROIT DERIVE	**181 158**	**184 662**	**179 814**	**183 228**
Vieillesse	96 326	99 508	95 194	98 186
Invalidité	84 832	85 154	84 620	85 043
TOTAL	**1 444 473**	**1 489 555**	**1 427 413**	**1 471 401**
Vieillesse	1 226 148	1 267 816	1 210 435	1 251 048
Invalidité	218 325	221 739	216 978	220 353

Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, le nombre de pensionnés de droit direct est de 1 304 893 et de 1 288 172 en moyenne annuelle.



Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, la part de droit direct est de 87,5 %. Parmi eux, il y a 89,5% de risque vieillesse et 10,5% de risque invalidité.

I.3.3 Age moyen des pensionnés aux 31 décembre 2020 et 2021

	HOMMES		FEMMES		TOTAL	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
DROIT DIRECT	**70,5**	**70,6**	**70,5**	**70,9**	**70,5**	**70,8**
Vieillesse	71,0	71,1	70,8	71,2	70,9	71,2
Invalidité	66,1	66,3	67,9	68,1	67,4	67,5
DROIT DERIVE	**72,9**	**73,3**	**75,9**	**76,0**	**75,1**	**75,3**
Vieillesse	77,8	78,1	79,8	79,8	79,3	79,4
Invalidité	68,0	68,4	71,2	71,4	70,4	70,6
TOTAL	**70,7**	**70,9**	**71,3**	**71,5**	**71,1**	**71,4**
Vieillesse	71,4	71,6	71,6	71,9	71,5	71,8
Invalidité	66,8	67,0	69,2	69,4	68,6	68,7

Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, l'âge moyen de la population pensionnée de droit direct s'établit à 70,8 ans.

I.3.4 Répartition des pensionnés selon la région de résidence ou région de l'employeur d'origine aux 31 décembre 2020 et 2021

REGIONS	DE RESIDENCE			DES COLLECTIVITES EMPLOYEURS D'ORIGINE			ratio R/C *
	2020	2021	n/n-1	2020	2021	n/n-1	2021
AUVERGNE RHONE ALPES	166 976	172 544	*+ 3,3%*	167 208	172 699	*+ 3,3%*	1,0
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	69 199	71 327	*+ 3,1%*	64 910	67 025	*+ 3,3%*	1,1
BRETAGNE	92 920	96 058	*+ 3,4%*	75 841	78 367	*+ 3,3%*	1,2
CENTRE	67 167	69 021	*+ 2,8%*	60 820	62 663	*+ 3,0%*	1,1
CORSE	8 371	8 650	*+ 3,3%*	6 321	6 593	*+ 4,3%*	1,3
GRAND EST	110 880	114 296	*+ 3,1%*	114 585	118 101	*+ 3,1%*	1,0
HAUTS DE France	120 733	124 563	*+ 3,2%*	123 212	127 292	*+ 3,3%*	1,0
ILE DE France	166 235	169 633	*+ 2,0%*	267 457	273 635	*+ 2,3%*	0,6
NORMANDIE	80 201	82 917	*+ 3,4%*	76 879	79 408	*+ 3,3%*	1,0
NOUVELLE AQUITAINE	159 240	164 899	*+ 3,6%*	138 838	143 646	*+ 3,5%*	1,1
OCCITANIE	146 389	151 601	*+ 3,6%*	122 016	126 485	*+ 3,7%*	1,2
PAYS DE LA LOIRE	89 862	92 886	*+ 3,4%*	78 853	81 377	*+ 3,2%*	1,1
PROVENCE ALPES COTE D AZUR	124 117	127 428	*+ 2,7%*	119 051	122 497	*+ 2,9%*	1,0
GUADELOUPE	11 955	12 380	*+ 3,6%*	8 136	8 493	*+ 4,4%*	1,5
GUYANE	2 497	2 556	*+ 2,4%*	2 603	2 680	*+ 3,0%*	1,0
LA REUNION	9 382	9 804	*+ 4,5%*	8 008	8 367	*+ 4,5%*	1,2
MARTINIQUE	11 830	12 217	*+ 3,3%*	8 807	9 159	*+ 4,0%*	1,3
MAYOTTE	613	724	*+ 18,1%*	729	857	*+ 17,6%*	0,8
SAINT BARTHELEMY							
SAINT PIERRE ET MIQUELON	172	181	*+ 5,2%*	199	211	*+ 6,0%*	0,9
WALLIS ET FUTUNA	3	3	*+ 0,0%*				
POLYNESIE FRANCAISE	124	123	*- 0,8%*				
NOUVELLE CALEDONIE	169	162	*- 4,1%*				
ETRANGER	5 438	5 582	*+ 2,6%*				
	1 444 473	**1 489 555**	**+ 3,1%**	**1 444 473**	**1 489 555**	**+ 3,1%**	**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 92 920 en 2020 à 96 058 pensionnés en 2021 selon la région de résidence et de 75 841 à 78 367 pensionnés selon la région de l'employeur.

I.3.5 Pensionnés par type de collectivités au 31 décembre 2021

Famille	Type de collectivités	Hommes	Femmes	Total
FPH	Centres hospitaliers régionaux	40 683	164 999	205 682
	Centres hospitaliers généraux	47 424	219 261	266 685
	Hôpitaux locaux	9 010	47 071	56 081
	Centres hospitaliers spécialisés	16 295	41 521	57 816
	Centres de soins avec/sans hébergement	1 704	6 017	7 721
	Ets publics à caractère sanitaire et social	3 131	9 344	12 475
	Centres d'hébergement personnes agées	5 080	30 725	35 805
	Autres collectivités hospitalières	3 350	8 772	12 122
	Total	**126 677**	**527 710**	**654 387**
FPT	Régions	8 816	13 459	22 275
	Départements	32 624	74 061	106 685
	Métropoles	9 360	8 157	17 517
	Communes	197 212	337 534	534 746
	Communautés de communes, de ville	7 922	7 463	15 385
	Communautés urbaines, districts	6 455	5 288	11 743
	Centres d'action sociale	5 371	35 036	40 407
	Syndicats	8 429	8 711	17 140
	SDIS	15 890	4 469	20 359
	Offices publics de l'habitat	8 016	10 299	18 315
	Autres collectivités territoriales	13 667	16 929	30 596
	Total	**313 762**	**521 406**	**835 168**
Total		**440 439**	**1 049 116**	**1 489 555**

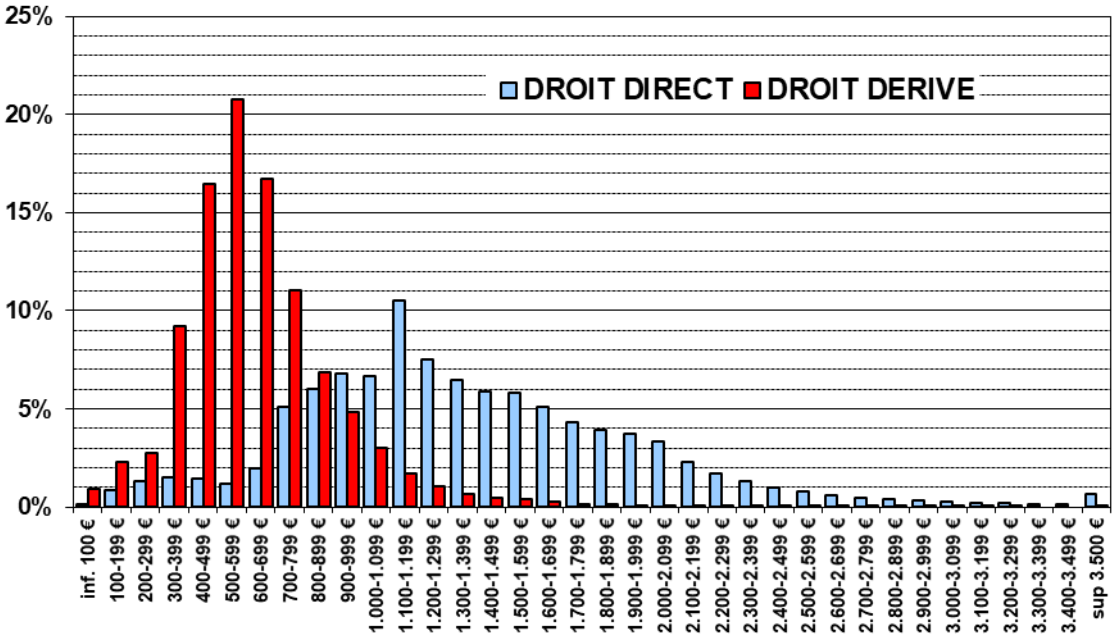
Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, 205 682 pensionnés sont issus des centres hospitaliers régionaux.

I.3.6 Pension moyenne annuelle en 2020 et 2021

TYPE	2020	2021	n / n-1
DROIT DIRECT	**16 188,2 €**	**16 260,6 €**	**0,4%**
Vieillesse	16 616,7 €	16 693,2 €	0,5%
Invalidité	12 576,9 €	12 575,5 €	0,0%
DROIT DERIVE	**7 457,2 €**	**7 460,6 €**	**0,0%**
Vieillesse	8 325,1 €	8 343,4 €	0,2%
Invalidité	6 481,0 €	6 441,4 €	-0,6%
TOTAL	**15 088,3 €**	**15 164,8 €**	**0,5%**
Vieillesse	15 964,6 €	16 037,8 €	0,5%
Invalidité	10 199,6 €	10 208,1 €	0,1%

Aide à la lecture **:** La pension moyenne annuelle pour un pensionné de droit direct s'élève à 16 260,6 euros en 2021 contre 16 188,2 euros en 2020 soit une augmentation de 0,4%.

I.3.7 Pensionnés par tranches de pension mensuelle au 31 décembre 2021



Aide à la lecture **:** C'est la tranche de pension mensuelle « 1 100 - 1 199 € » qui rassemble, au 31 décembre 2021, le plus grand nombre de pensions de droit direct. Elle regroupe près de 11% 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 21% 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 :

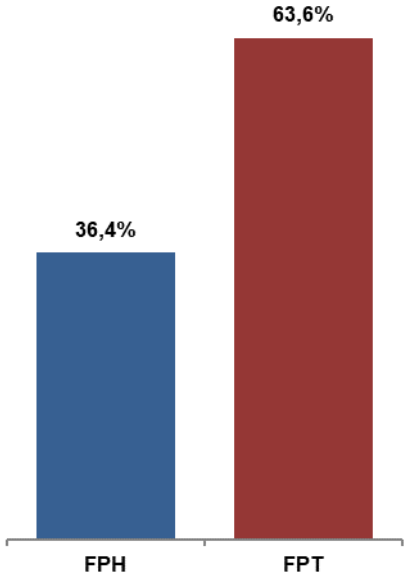
- Les déclarations individuelles des cotisations (DI) transmises par les employeurs permettent de connaître le nombre de **cotisants**, ce qui constitue la mesure la plus proche de la réalité financière du régime. Cette information, exploitable depuis 2010, a permis de fiabiliser l'effectif de cotisants ;
- 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 2020 et 2021

TYPE	au 31 décembre		Moyenne annuelle	
	2020	2021	2020	2021
FPH	792 717	793 338	796 015	796 638
FPT	1 388 778	1 378 835	1 403 199	1 393 153
TOTAL	**2 181 495**	**2 172 173**	**2 199 214**	**2 189 791**

Lorsque la quotité de travail est prise en compte, cet effectif est estimé à 2 344 172 pour 2021 et 2 349 622 pour 2020.

Aide à la lecture **:** En moyenne annuelle, 2 189 791 cotisants équivalent temps plein sont estimés pour l'exercice 2021 contre 2 199 214 cotisants en 2020.



(en moyenne annuelle)

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

I.4.2 Proportion des actifs par tranches d'âges aux 31 décembre 2020 et 2021

Tranches d'âges	Hommes		Femmes		Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
moins de 24 ans	0,9%	1,0%	0,9%	1,0%	**0,9%**	**1,0%**
25 - 29 ans	4,5%	4,5%	5,1%	5,1%	**4,9%**	**4,9%**
30 - 34 ans	8,5%	8,5%	10,1%	9,8%	**9,6%**	**9,4%**
35 - 39 ans	11,3%	11,1%	12,8%	12,6%	**12,3%**	**12,1%**
40 - 44 ans	13,7%	13,8%	14,1%	14,3%	**13,9%**	**14,2%**
45 - 49 ans	17,7%	17,1%	16,6%	15,9%	**16,9%**	**16,3%**
50 - 54 ans	18,0%	18,2%	17,2%	17,2%	**17,5%**	**17,6%**
55 - 59 ans	18,0%	18,1%	16,2%	16,4%	**16,8%**	**16,9%**
60 ans et plus	7,3%	7,8%	7,1%	7,5%	**7,2%**	**7,6%**

Aide à la lecture **:** En 2021, 1% des hommes ont moins de 24 ans.

I.4.3 Répartition régionale des actifs aux 31 décembre 2020 et 2021

REGIONS	FPH		FPT		Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
AUVERGNE RHONE ALPES	113 694	115 073	166 877	168 681	**280 571**	**283 754**
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	48 635	49 022	55 365	55 496	**104 000**	**104 518**
BRETAGNE	48 668	49 501	72 312	73 268	**120 980**	**122 769**
CENTRE	41 335	41 891	53 642	54 017	**94 977**	**95 908**
CORSE	4 599	4 723	11 470	11 758	**16 069**	**16 481**
GRAND EST	86 824	87 842	96 567	96 999	**183 391**	**184 841**
HAUTS DE France	86 503	86 718	120 755	121 557	**207 258**	**208 275**
ILE DE France	152 990	155 068	292 539	293 217	**445 529**	**448 285**
NORMANDIE	52 049	52 706	69 981	70 300	**122 030**	**123 006**
NOUVELLE AQUITAINE	89 383	90 338	143 909	146 412	**233 292**	**236 750**
OCCITANIE	74 354	75 182	148 217	149 968	**222 571**	**225 150**
PAYS DE LA LOIRE	49 644	50 430	77 118	78 909	**126 762**	**129 339**
PROVENCE ALPES COTE D AZUR	63 792	64 862	137 202	137 643	**200 994**	**202 505**
GUADELOUPE	5 396	5 440	14 255	14 393	**19 651**	**19 833**
GUYANE	2 895	2 879	5 922	6 087	**8 817**	**8 966**
LA REUNION	7 408	7 608	15 197	15 695	**22 605**	**23 303**
MARTINIQUE	6 409	6 571	11 071	11 317	**17 480**	**17 888**
MAYOTTE	1 894	1 961	5 159	5 496	**7 053**	**7 457**
SAINT PIERRE ET MIQUELON	208	237	331	326	**539**	**563**
	936 680	**948 052**	**1 497 889**	**1 511 539**	**2 434 569**	**2 459 591**

Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, en Auvergne Rhône Alpes, le nombre d'actifs dans le secteur hospitalier s'établit à 115 073 et à 168 681 dans le secteur territorial.

I.4.4 Evolution du traitement des cotisants entre 2020 et 2021 *(en euros courants)*

Traitement moyen	Cotisants	2020	2021	Variation 2020/2021
annuel	Hospitaliers	24 665,1 €	27 060,2 €	+ 9,7%
	Territoriaux	23 145,9 €	23 441,9 €	+ 1,3%
	Total	23 695,8 €	24 758,2 €	+ 4,5%
mensuel	Hospitaliers	2 055,4 €	2 255,0 €	
	Territoriaux	1 928,8 €	1 953,5 €	
	Total	1 974,6 €	2 063,2 €	

Aide à la lecture : Le traitement moyen annuel des cotisants de la CNRACL a progressé de +4,5% entre 2020 et 2021 :

- + 9,7% pour les agents hospitaliers
- + 1,3% pour les agents territoriaux.

En 2021, le traitement mensuel moyen des agents hospitaliers de 2 255 € est supérieur à celui des agents territoriaux qui est de 1 953,5 €.

I.4.5 Montant de cotisations perçues et prestations versées par versant en 2021

- **Montant des cotisations perçues en 2021**

Versant	En Euros
FPE	68 796 129 €
FPH	9 040 381 438 €
FPT	13 580 483 795 €
Total	22 689 661 362 €

- **Montant des pensions versées en décembre 2021**

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 2021 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	39 365 806 €	874 598 027 €	913 963 834 €
FPT	76 218 968 €	923 621 815 €	999 840 782 €
TOTAL	115 584 774 €	1 798 219 842 €	1 913 804 616 €

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 2020 et 2021

Collectivités	2020	2021
FPH	**2 194**	**2 173**
FPT	**40 337**	**40 055**
Total	**42 530**	**42 228**

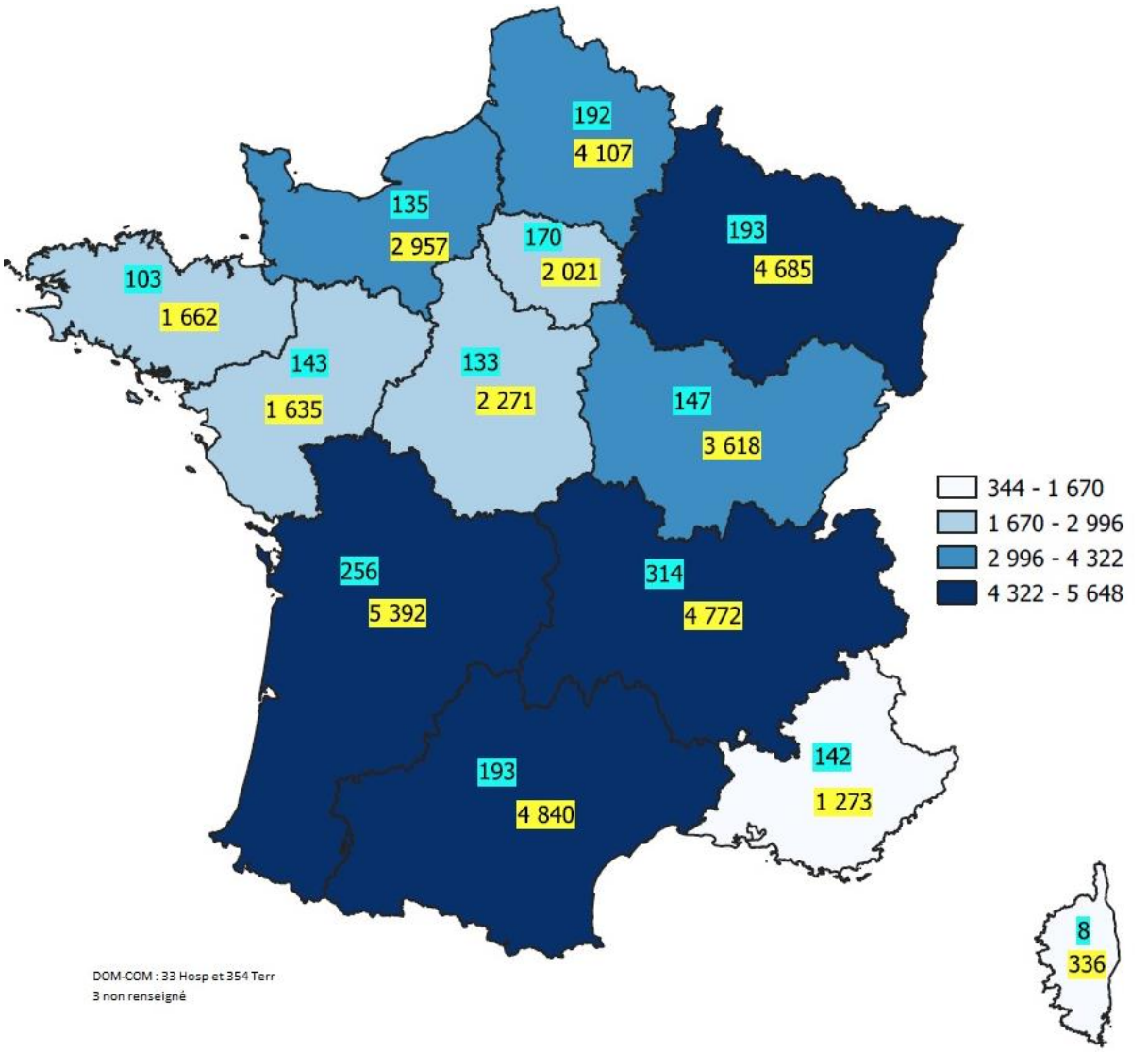
Aide à la lecture **:** L'effectif moyen des collectivités employeurs en 2021 est de 42 228.

I.5.2 Evolution des collectivités employeurs au 31 décembre 2021

Collectivités	Nouvelles en 2021	Effectif 31.12.2021	Répartition 31.12.2021
FPH	**6**	**2 162**	**5,1%**
Centres hospitaliers régionaux		77	0,2%
Centres hospitaliers généraux	2	386	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	1 043	2,5%
Autres collectivités hospitalières		54	0,1%
FPT	**272**	**39 926**	**94,9%**
Régions		19	0,0%
Départements	1	95	0,2%
Métropole		14	0,0%
Communes	102	30 080	71,5%
Communautés de communes, de villes		1 003	2,4%
Communautés urbaines, districts		50	0,1%
Centres d'action sociale	21	2 555	6,1%
Syndicats	132	5 119	12,2%
SDIS		97	0,2%
Offices publics de l'habitat	1	175	0,4%
Autres établissements territoriaux	15	719	1,7%
TOTAL	**278**	**42 088**	**100%**

Aide à la lecture **:** 278 nouveaux employeurs ont été immatriculés en 2021 à la CNRACL, portant l'effectif des collectivités actives au 31 décembre à 42 088 établissements.

I.5.3 Représentation régionale des collectivités employeurs au 31 décembre 2021



Hospitalier
Territorial

Cette carte présente le nombre de collectivités employeurs au 31 décembre 2021 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 2020 et 2021

REGIONS	Hospitalier		Territorial		Total	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
AUVERGNE RHONE ALPES	318	314	4 812	4 772	**5 130**	**5 086**
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	148	147	3 642	3 618	**3 790**	**3 765**
BRETAGNE	106	103	1 680	1 662	**1 786**	**1 765**
CENTRE	133	133	2 290	2 271	**2 423**	**2 404**
CORSE	8	8	330	336	**338**	**344**
GRAND EST	199	193	4 736	4 685	**4 935**	**4 878**
HAUTS DE France	192	192	4 134	4 107	**4 326**	**4 299**
ILE DE France	170	170	2 039	2 021	**2 209**	**2 191**
NORMANDIE	137	135	2 992	2 957	**3 129**	**3 092**
NOUVELLE AQUITAINE	257	256	5 421	5 392	**5 678**	**5 648**
OCCITANIE	193	193	4 827	4 840	**5 020**	**5 033**
PAYS DE LA LOIRE	146	143	1 643	1 635	**1 789**	**1 778**
PROVENCE ALPES COTE D AZUR	144	142	1 284	1 273	**1 428**	**1 415**
GUADELOUPE	12	12	98	95	**110**	**107**
GUYANE	3	3	46	47	**49**	**50**
LA REUNION	4	4	65	67	**69**	**71**
MARTINIQUE	12	12	103	104	**115**	**116**
MAYOTTE	1	1	36	37	**37**	**38**
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	1	3	**1**	**3**
	2 184	**2 162**	**40 183**	**39 926**	**42 367**	**42 088**

Aide à la lecture **:** Le nombre de collectivités employeurs a diminué passant de 42 367 au 31 décembre 2020 à 42 088 au 31 décembre 2021.

I.6 AUTRES INFORMATIONS

I.6.1 Evolution des revalorisations appliquées aux retraités

En 2021, les pensions vieillesse ont été revalorisées, de + 0,4 % au 1er janvier et les pensions invalidité ont été revalorisées de + 0,1 % au 1er avril.
Le montant de la majoration spéciale pour tierce personne est fixé à la valeur de l'indice majoré 227 au 1er 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 1er avril 2014).
Depuis le 1er 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 n'a pas augmenté en 2021.

	2018	2019	2020	2021
Indice nouveau majoré moyen afférent à l'indice brut 100 (en points)	203,0	203,0	203,0	203,0
n / n- 1	*0,00%*	*0,00%*	*0,00%*	*0,00%*
Valeur moyenne annuelle du point de l'indice fonction publique	56,23 €	56,23 €	56,23 €	56,23 €
n / n- 1	*0,05%*	*0,00%*	*0,00%*	*0,00%*
Traitement annuel correspondant à l'indice brut 100	11 415 €	11 415 €	11 415 €	11 415 €
indice d'évolution *(1)*	269,1	269,1	269,1	269,1

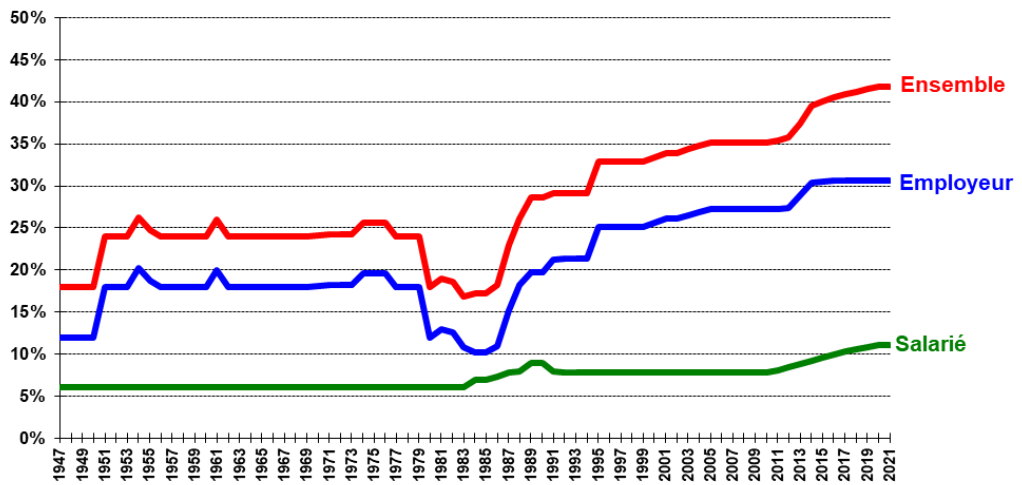
(1) Base 100 : moyenne de 1981

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 - 31.12.2020	11,10%	30,65%	**41,75%**
01.01.2021 - 31.12.2021	11,10%	30,65%	**41,75%**

I.6.5 Evolution des taux annuels moyens de cotisations de 1947 à 2021

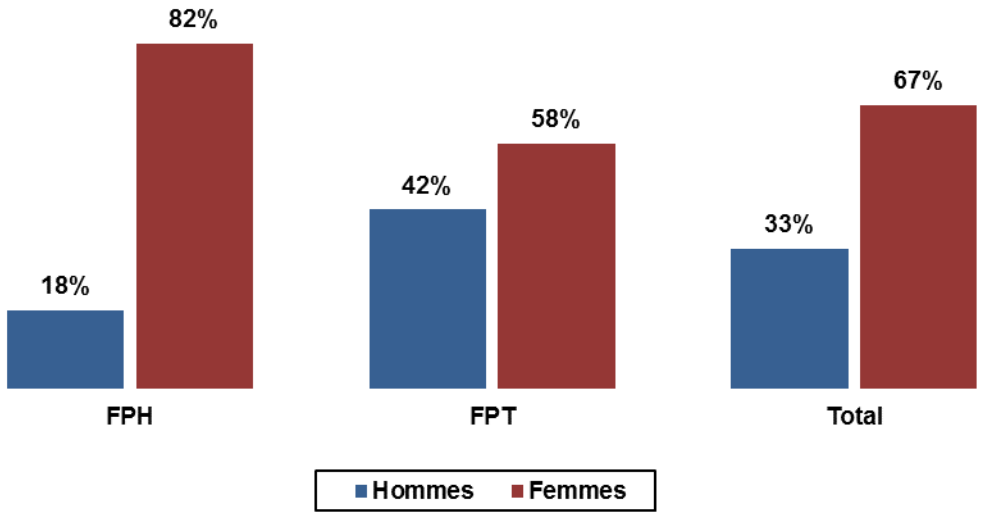


PARTIE II : LES ACTIFS AU 31 DECEMBRE 2021

II.1 REPARTITION DES ACTIFS

Famille	Type de collectivités	Hommes	Femmes	Total
FPH	Centres hospitaliers régionaux	58 896	241 431	300 327
	Centres hospitaliers généraux	67 377	342 894	410 271
	Hôpitaux locaux	8 200	53 443	61 643
	Centres hospitaliers spécialisés	16 079	45 608	61 687
	Centres de soins avec/sans hébergement	2 124	7 543	9 667
	Ets publics à caractère sanitaire et social	4 826	14 728	19 554
	Centres d'hébergement personnes agées	7 380	52 799	60 179
	Autres collectivités hospitalières	5 495	19 229	24 724
	Total	**170 377**	**777 675**	**948 052**
FPT	Régions	34 870	48 521	83 391
	Départements	75 880	140 836	216 716
	Métropoles	30 513	21 353	51 866
	Communes	325 252	464 037	789 289
	Communautés de communes, de ville	28 814	42 530	71 344
	Communautés urbaines, districts	8 155	6 025	14 180
	Centres d'action sociale	9 935	70 783	80 718
	Syndicats	20 411	19 113	39 524
	SDIS	44 687	8 659	53 346
	Offices publics de l'habitat	3 532	3 430	6 962
	Autres collectivités territoriales	48 945	55 258	104 203
	Total	**630 994**	**880 545**	**1 511 539**
Total		**801 371**	**1 658 220**	**2 459 591**

Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, l'effectif des actifs affiliés à la CNRACL s'élève à 2 459 591 agents. Il est composé de 801 371 agents hospitaliers et de 1 658 220 agents territoriaux.



Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021 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
FPH	Centres hospitaliers régionaux	44,7	42,8	43,2
	Centres hospitaliers généraux	46,0	44,4	44,7
	Hôpitaux locaux	47,2	45,9	46,1
	Centres hospitaliers spécialisés	46,1	45,3	45,5
	Centres de soins avec/sans hébergement	48,1	46,3	46,7
	Ets publics à caractère sanitaire et social	47,8	45,8	46,3
	Centres d'hébergement personnes agées	47,7	46,6	46,7
	Autres collectivités hospitalières	46,2	44,9	45,2
	Total	**45,8**	**44,3**	**44,5**
FPT	Régions	50,1	50,7	50,4
	Départements	48,9	48,8	48,9
	Métropoles	47,2	47,5	47,3
	Communes	47,7	48,4	48,1
	Communautés de communes, de ville	46,6	45,5	46,0
	Communautés urbaines, districts	46,9	47,1	47,0
	Centres d'action sociale	48,0	48,1	48,1
	Syndicats	46,7	47,1	46,9
	SDIS	43,9	45,7	44,2
	Offices publics de l'habitat	54,6	53,8	54,2
	Autres collectivités territoriales	47,5	47,4	47,4
	Total	**47,6**	**48,3**	**48,0**
Total		**47,2**	**46,4**	**46,7**

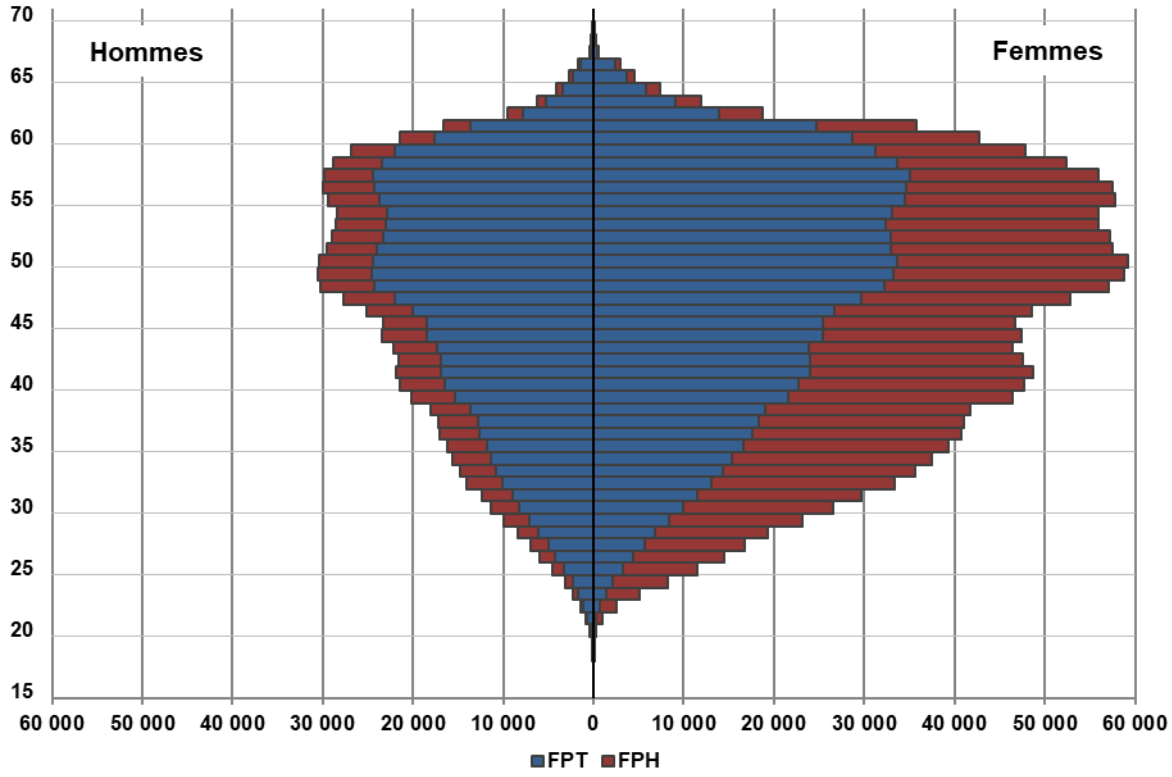
Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, la moyenne d'âge de la population affiliée à la CNRACL est de 46,7 ans. L'âge moyen des actifs hospitaliers est de 45,8 ans pour les hommes et de 44,3 ans pour les femmes.

II.1.2 Répartition par âge des actifs [1]

Age	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
18	-	1	1	11	3	14	11	4	15
19	-	7	7	63	25	88	63	32	95
20	19	99	118	305	120	425	324	219	543
21	99	652	751	673	346	1 019	772	998	1 770
22	250	1 766	2 016	1 119	762	1 881	1 369	2 528	3 897
23	525	3 764	4 289	1 777	1 348	3 125	2 302	5 112	7 414
24	914	6 108	7 022	2 288	2 162	4 450	3 202	8 270	11 472
25	1 290	8 279	9 569	3 252	3 233	6 485	4 542	11 512	16 054
26	1 673	10 136	11 809	4 280	4 374	8 654	5 953	14 510	20 463
27	2 038	11 158	13 196	4 993	5 610	10 603	7 031	16 768	23 799
28	2 338	12 501	14 839	6 106	6 817	12 923	8 444	19 318	27 762
29	2 791	14 645	17 436	7 107	8 440	15 547	9 898	23 085	32 983
30	3 052	16 635	19 687	8 275	9 964	18 239	11 327	26 599	37 926
31	3 342	18 231	21 573	8 994	11 489	20 483	12 336	29 720	42 056
32	3 907	20 265	24 172	10 105	13 075	23 180	14 012	33 340	47 352
33	4 013	21 302	25 315	10 748	14 302	25 050	14 761	35 604	50 365
34	4 309	22 045	26 354	11 373	15 398	26 771	15 682	37 443	53 125
35	4 294	22 710	27 004	11 850	16 616	28 466	16 144	39 326	55 470
36	4 376	23 094	27 470	12 608	17 621	30 229	16 984	40 715	57 699
37	4 342	22 672	27 014	12 857	18 318	31 175	17 199	40 990	58 189
38	4 394	22 720	27 114	13 663	18 995	32 658	18 057	41 715	59 772
39	4 879	24 828	29 707	15 347	21 563	36 910	20 226	46 391	66 617
40	4 989	24 959	29 948	16 436	22 757	39 193	21 425	47 716	69 141
41	4 894	24 844	29 738	16 920	23 935	40 855	21 814	48 779	70 593
42	4 809	23 596	28 405	16 852	23 939	40 791	21 661	47 535	69 196
43	4 754	22 491	27 245	17 343	23 924	41 267	22 097	46 415	68 512
44	4 943	22 063	27 006	18 430	25 345	43 775	23 373	47 408	70 781
45	4 752	21 273	26 025	18 485	25 419	43 904	23 237	46 692	69 929
46	5 042	21 907	26 949	20 083	26 651	46 734	25 125	48 558	73 683
47	5 646	23 159	28 805	21 997	29 635	51 632	27 643	52 794	80 437
48	5 939	24 850	30 789	24 354	32 230	56 584	30 293	57 080	87 373
49	5 950	25 696	31 646	24 570	33 158	57 728	30 520	58 854	89 374
50	6 001	25 599	31 600	24 402	33 639	58 041	30 403	59 238	89 641
51	5 611	24 549	30 160	23 988	32 919	56 907	29 599	57 468	87 067
52	5 653	24 253	29 906	23 320	32 949	56 269	28 973	57 202	86 175
53	5 538	23 581	29 119	23 042	32 399	55 441	28 580	55 980	84 560
54	5 488	22 925	28 413	22 920	33 031	55 951	28 408	55 956	84 364
55	5 711	23 352	29 063	23 755	34 452	58 207	29 466	57 804	87 270
56	5 663	22 811	28 474	24 320	34 700	59 020	29 983	57 511	87 494
57	5 327	20 930	26 257	24 438	35 010	59 448	29 765	55 940	85 705
58	5 288	18 685	23 973	23 505	33 711	57 216	28 793	52 396	81 189
59	4 786	16 586	21 372	22 014	31 199	53 213	26 800	47 785	74 585
60	3 854	14 130	17 984	17 610	28 637	46 247	21 464	42 767	64 231
61	2 920	11 090	14 010	13 668	24 754	38 422	16 588	35 844	52 432
62	1 631	4 898	6 529	7 878	13 913	21 791	9 509	18 811	28 320
63	1 005	2 760	3 765	5 284	9 098	14 382	6 289	11 858	18 147
64	633	1 554	2 187	3 483	5 845	9 328	4 116	7 399	11 515
65	413	814	1 227	2 255	3 743	5 998	2 668	4 557	7 225
66	234	540	774	1 420	2 374	3 794	1 654	2 914	4 568
67	38	106	144	268	409	677	306	515	821
68	18	37	55	122	143	265	140	180	320
69	2	19	21	38	46	84	40	65	105
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**170 377**	**777 675**	**948 052**	**630 994**	**880 545**	**1 511 539**	**801 371**	**1 658 220**	**2 459 591**

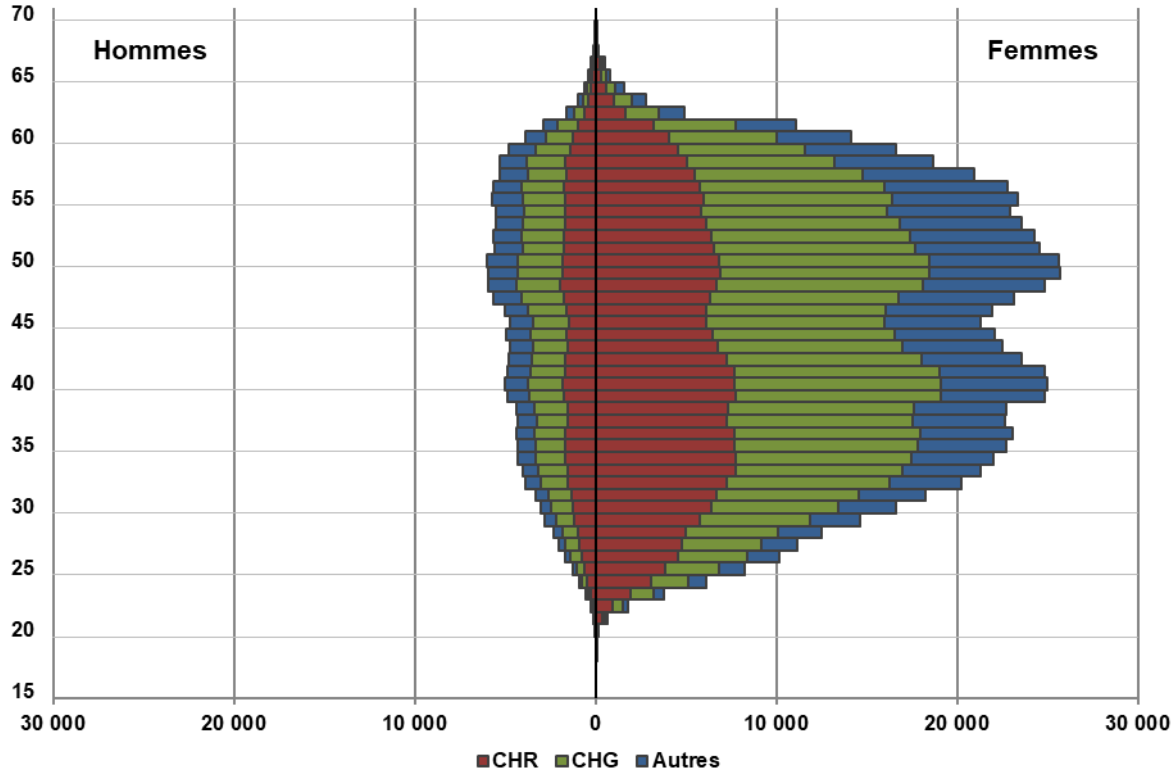
[1] Répartition départementale des actifs : Annexe tabeaux 7 et 8

II.1.3 Pyramide des âges des actifs

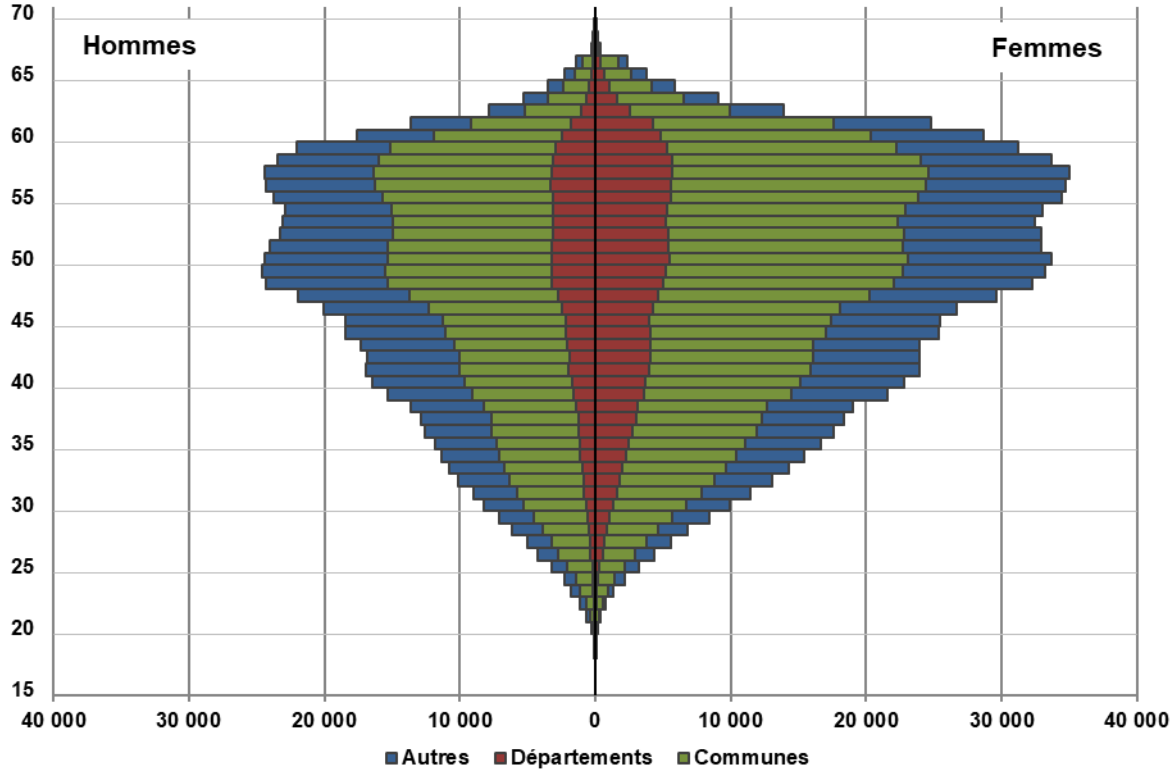


II.1.4 Pyramide des âges des actifs par type de collectivités

Collectivités hospitalières



Collectivités territoriales



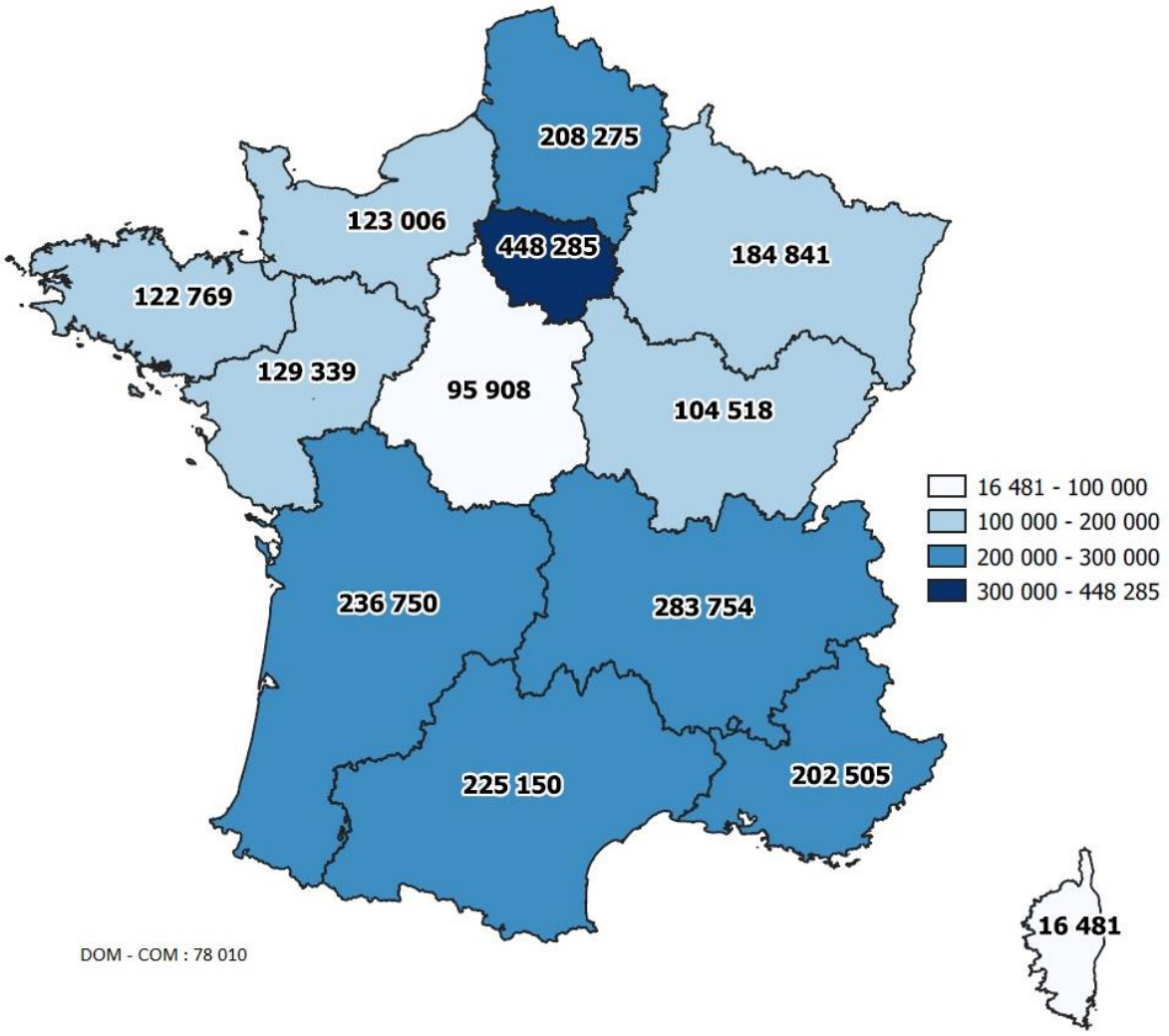
II.2 REPARTITION REGIONALE DES ACTIFS

REGIONS	FPH			FPT			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
AUVERGNE RHONE ALPES	18 979	96 094	115 073	70 244	98 437	168 681	**89 223**	**194 531**	**283 754**
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	7 593	41 429	49 022	23 713	31 783	55 496	**31 306**	**73 212**	**104 518**
BRETAGNE	8 634	40 867	49 501	29 143	44 125	73 268	**37 777**	**84 992**	**122 769**
CENTRE	6 314	35 577	41 891	22 329	31 688	54 017	**28 643**	**67 265**	**95 908**
CORSE	1 208	3 515	4 723	6 249	5 509	11 758	**7 457**	**9 024**	**16 481**
GRAND EST	13 959	73 883	87 842	43 255	53 744	96 999	**57 214**	**127 627**	**184 841**
HAUTS DE France	17 322	69 396	86 718	53 978	67 579	121 557	**71 300**	**136 975**	**208 275**
ILE-DE-FRANCE	29 239	125 829	155 068	108 567	184 650	293 217	**137 806**	**310 479**	**448 285**
NORMANDIE	8 623	44 083	52 706	29 492	40 808	70 300	**38 115**	**84 891**	**123 006**
NOUVELLE AQUITAINE	16 383	73 955	90 338	62 985	83 427	146 412	**79 368**	**157 382**	**236 750**
OCCITANIE	14 785	60 397	75 182	65 244	84 724	149 968	**80 029**	**145 121**	**225 150**
PAYS DE LA LOIRE	7 652	42 778	50 430	31 671	47 238	78 909	**39 323**	**90 016**	**129 339**
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	13 200	51 662	64 862	58 669	78 974	137 643	**71 869**	**130 636**	**202 505**
GUADELOUPE	1 380	4 060	5 440	6 154	8 239	14 393	**7 534**	**12 299**	**19 833**
GUYANE	777	2 102	2 879	2 838	3 249	6 087	**3 615**	**5 351**	**8 966**
MARTINIQUE	1 600	4 971	6 571	4 748	6 569	11 317	**6 348**	**11 540**	**17 888**
LA REUNION	2 123	5 485	7 608	8 600	7 095	15 695	**10 723**	**12 580**	**23 303**
SAINT PIERRE ET MIQUELON	53	184	237	167	159	326	**220**	**343**	**563**
MAYOTTE	553	1 408	1 961	2 948	2 548	5 496	**3 501**	**3 956**	**7 457**
SAINT BARTHELEMY	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	**0**
SAINT MARTIN	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	**0**
TOTAL	**170 377**	**777 675**	**948 052**	**630 994**	**880 545**	**1 511 539**	**801 371**	**1 658 220**	**2 459 591**

France métropolitaine	**163 891**	**759 465**	**923 356**	**605 539**	**852 686**	**1 458 225**	**769 430**	**1 612 151**	**2 381 581**
DOM - COM	**6 486**	**18 210**	**24 696**	**25 455**	**27 859**	**53 314**	**31 941**	**46 069**	**78 010**

Aide à la lecture **:** L'effectif des actifs hospitaliers affiliés à la CNRACL s'élève à 115 073 agents en Auvergne Rhône Alpes.

Représentation régionale des actifs



Aide à la lecture **:** Au 31 décembre 2021, l'effectif des actifs affiliés à la CNRACL s'élève à 236 750 en Nouvelle Aquitaine. Plus il y a d'actifs dans une région, plus la région est foncée.

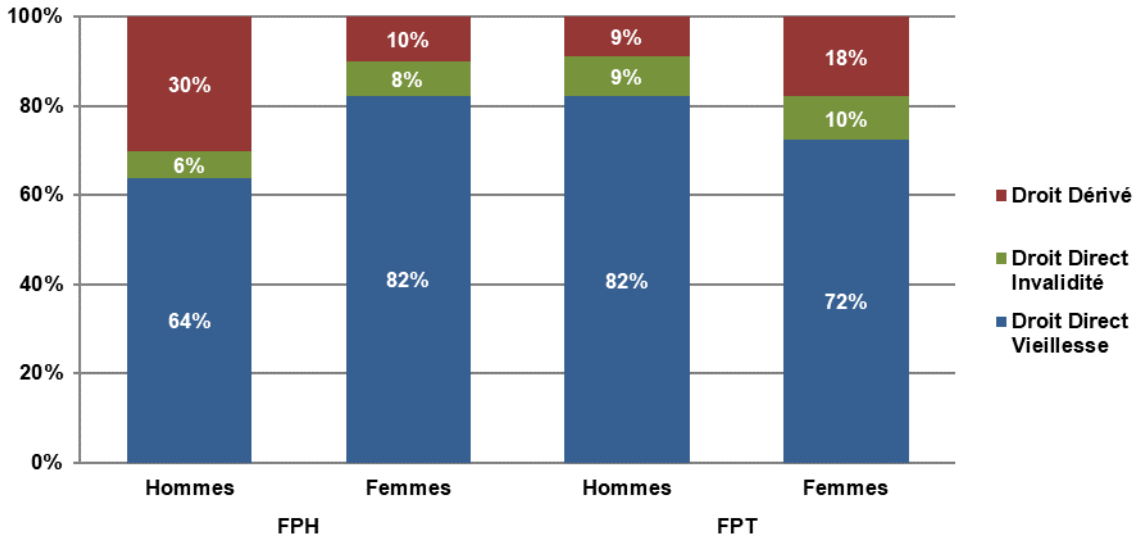
PARTIE III : LES ATTRIBUTIONS DE PENSIONS EN 2021

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	4 239	16 222	20 461	17 471	23 740	41 211	21 710	39 962	61 672
	Invalidité	361	1 550	1 911	1 918	3 141	5 059	2 279	4 691	6 970
	Total	4 600	17 772	22 372	19 389	26 881	46 270	23 989	44 653	68 642
Droit Dérivé	Vieillesse	1 487	1 618	3 105	1 241	4 466	5 707	2 728	6 084	8 812
	Invalidité	514	368	882	659	1 402	2 061	1 173	1 770	2 943
	Total	2 001	1 986	3 987	1 900	5 868	7 768	3 901	7 854	11 755
Total	Vieillesse	5 726	17 840	23 566	18 712	28 206	46 918	24 438	46 046	70 484
	Invalidité	875	1 918	2 793	2 577	4 543	7 120	3 452	6 461	9 913
	Total	6 601	19 758	26 359	21 289	32 749	54 038	27 890	52 507	80 397

Aide à la lecture **:** En 2021, la CNRACL constate l'entrée de 80 397 nouveaux retraités dont 68 642 au titre des pensions de droit direct et 11 755 au titre des pensions de droit dérivé.



Aide à la lecture **:** Parmi les nouveaux pensionnés de sexe masculin du secteur hospitalier, 64% ont liquidé un droit direct vieillesse, 6% un droit direct invalidité et 30% un droit dérivé.

Répartition des nouveaux pensionnés en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	21 162	39 050	60 212	20 461	41 211	61 672
	Invalidité	1 900	4 627	6 527	1 911	5 059	6 970
	Total	23 062	43 677	66 739	22 372	46 270	68 642
Droit Dérivé	Vieillesse	3 014	5 453	8 467	3 105	5 707	8 812
	Invalidité	921	2 195	3 116	882	2 061	2 943
	Total	3 935	7 648	11 583	3 987	7 768	11 755
Total	Vieillesse	24 176	44 503	68 679	23 566	46 918	70 484
	Invalidité	2 821	6 822	9 643	2 793	7 120	9 913
	Total	26 997	51 325	78 322	26 359	54 038	80 397

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.

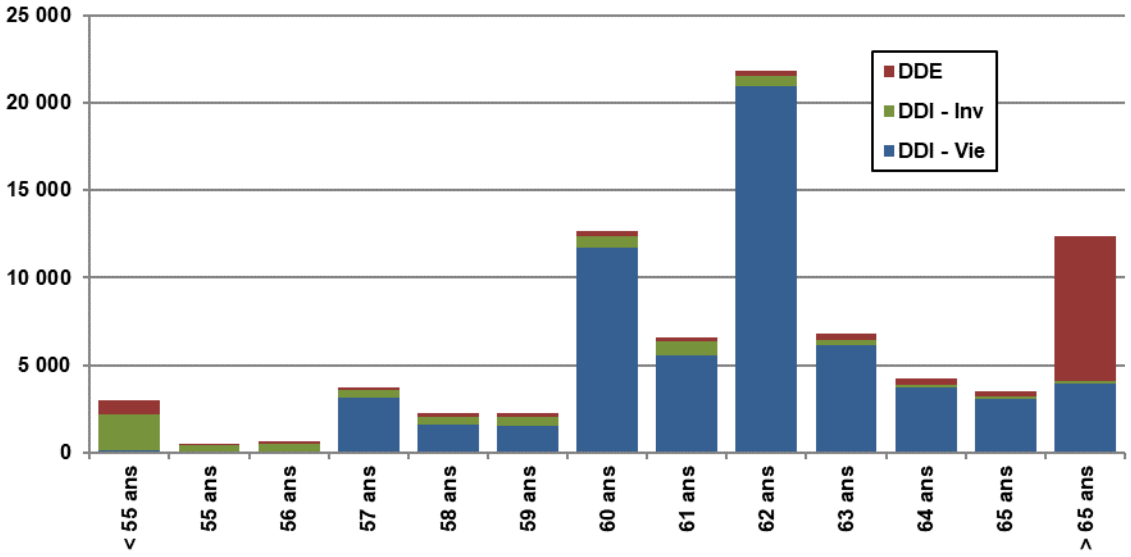
Lorsque l'ouverture des droits est soumise à une double condition de durée de services (17 ans) et à une autre condition (cas des parents de 3 enfants), le nombre de trimestres nécessaires pour obtenir le pourcentage maximum de la pension est celui de l'année au cours de laquelle la double condition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

Ce nombre de trimestres passe de 152 pour une ouverture des droits en 2004, à 167 en 2021. Pour tous les fonctionnaires dont les droits se sont ouverts avant le 1er 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			**75**	**496**	**571**	**0**	**27**	**27**	**75**	**523**	**598**
Nouveau	Année référence	2003	-	41	41	-	4	4	-	45	45
		2004	3	52	55	1	1	2	4	53	57
		2005	-	69	69	-	6	6	-	75	75
		2006	4	67	71	-	6	6	4	73	77
		2007	1	61	62	-	6	6	1	67	68
		2008	7	55	62	-	9	9	7	64	71
		2009	33	85	118	-	9	9	33	94	127
		2010	41	82	123	3	9	12	44	91	135
		2011	58	88	146	-	8	8	58	96	154
		2012	116	137	253	3	5	8	119	142	261
		2013	269	374	643	1	5	6	270	379	649
		2014	1 095	1 714	2 809	20	46	66	1 115	1 760	2 875
		2015	976	1 718	2 694	39	80	119	1 015	1 798	2 813
		2016	1 519	2 895	4 414	49	125	174	1 568	3 020	4 588
		2017	1 972	3 784	5 756	96	192	288	2 068	3 976	6 044
		2018	3 162	7 044	10 206	178	334	512	3 340	7 378	10 718
		2019	4 781	12 678	17 459	268	499	767	5 049	13 177	18 226
		2020	3 434	4 330	7 764	270	490	760	3 704	4 820	8 524
		2021	4 163	3 771	7 934	1 351	2 830	4 181	5 514	6 601	12 115
		2022 & +	1	421	422	-	-	-	1	421	422
Total nouveau			**21 635**	**39 466**	**61 101**	**2 279**	**4 664**	**6 943**	**23 914**	**44 130**	**68 044**
Total			**21 710**	**39 962**	**61 672**	**2 279**	**4 691**	**6 970**	**23 989**	**44 653**	**68 642**

Aide à la lecture **:** En 2021, 598 liquidations de pension de droit direct ont été réalisées sous l'ancienne réglementation en raison d'une radiation des cadres antérieure à 2004, 68 044 l'ont été sous la nouvelle réglementation : 45 liquidations de pension ont été réalisées avec une année de référence en 2003 et 12 115 pour une année de référence en 2021.

III.1.3 Répartition par âge des nouveaux pensionnés



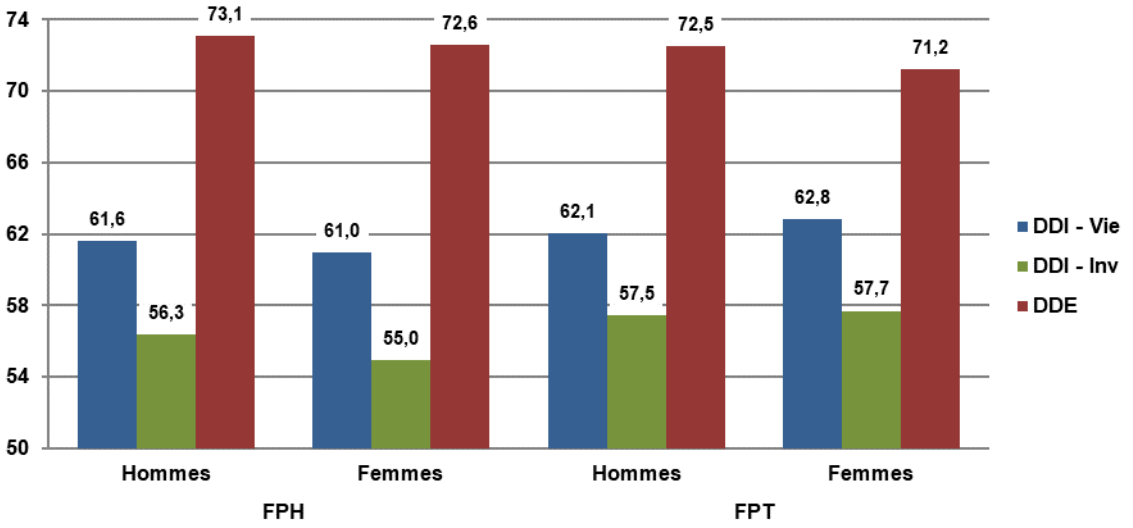
Aide à la lecture :

Le plus grand nombre d'attributions de pension en 2021 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	61,6	61,0	61,1	62,1	62,8	62,5	62,0	62,1	62,0
	Invalidité	56,3	55,0	55,2	57,5	57,7	57,6	57,3	56,8	57,0
	Total	61,2	60,4	60,6	61,6	62,2	62,0	61,5	61,5	61,5
Droit Dérivé	Vieillesse	75,9	74,5	75,2	76,9	74,2	74,8	76,4	74,3	75,0
	Invalidité	64,8	64,2	64,6	64,1	61,5	62,3	64,4	62,0	63,0
	Total	73,1	72,6	72,8	72,5	71,2	71,5	72,8	71,5	72,0
Total	Vieillesse	65,3	62,2	63,0	63,0	64,6	64,0	63,6	63,7	63,6
	Invalidité	61,3	56,7	58,2	59,2	58,9	59,0	59,7	58,2	58,8
	Total	64,8	61,7	62,4	62,6	63,8	63,3	63,1	63,0	63,0



***Aide à la lecture* :** En 2021, les départs à la retraite s'effectuent, en moyenne à 63 ans. L'âge moyen des anciens actifs de droit direct est de 61,5 ans.

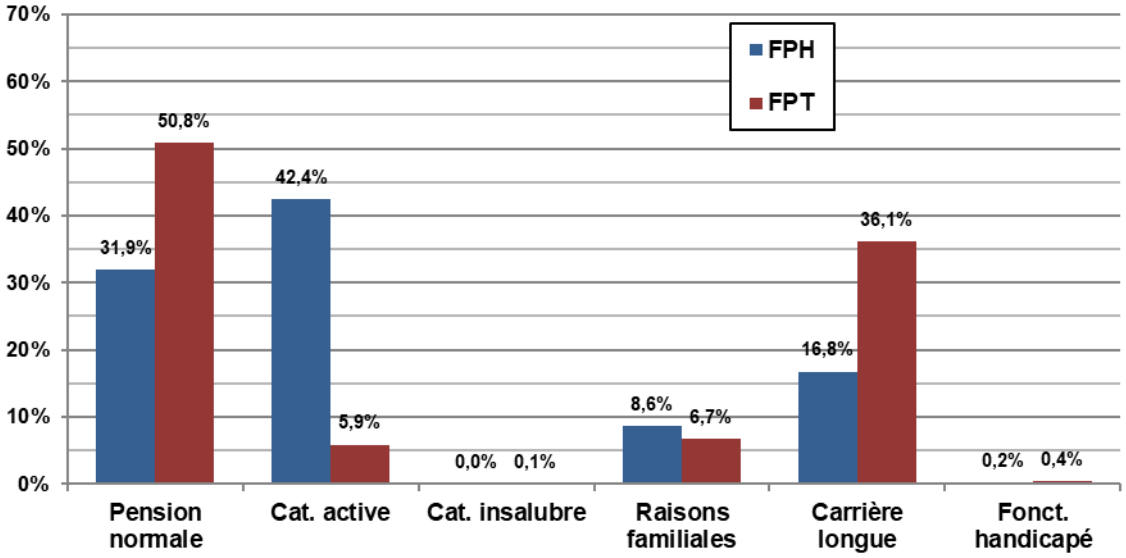
- Cet âge, inférieur à l'âge légal de départ à la retraite, s'explique par les possibilités de retraite anticipée existant pour les ressortissants du régime *(possibilités de départ entre 55 et 57 ans pour la catégorie active, 50 et 52 ans pour la catégorie insalubre, dès 60 ans au titre du dispositif 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 ans en moyenne. Cet âge moyen s'établit à 601.1 ans pour le secteur hospitalier et à 62,5 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 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	60,8	62,3	61,8	61,1	62,5	62,0
	Invalidité	54,9	57,2	56,5	55,2	57,6	57,0
	Total	60,3	61,8	61,3	60,6	62,0	61,5
Droit Dérivé	Vieillesse	75,1	74,9	75,0	75,2	74,8	75,0
	Invalidité	63,8	61,9	62,4	64,6	62,3	63,0
	Total	72,4	71,2	71,6	72,8	71,5	72,0
Total	Vieillesse	62,6	63,9	63,4	63,0	64,0	63,6
	Invalidité	57,8	58,7	58,4	58,2	59,0	58,8
	Total	62,1	63,2	62,8	62,4	63,3	63,0

Aide à la lecture **:** L'âge moyen à la liquidation était de 62,8 ans en 2020 et est de 63 ans en 2021.

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 36,1% des départs dans la fonction publique territoriale contre 16,8% dans la fonction publique hospitalière.

- Type de départ à la retraite des pensionnés de droit direct vieillesse en 2020 et 2021

Type de départ	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	29,2%	47,7%	41,2%	31,9%	50,8%	44,5%
Catégorie active	43,7%	6,1%	19,3%	42,4%	5,9%	18,0%
Catégorie insalubre	-	0,1%	0,1%	-	0,1%	0,1%
Raisons familiales	9,0%	6,5%	7,4%	8,6%	6,7%	7,3%
Carrière longue	17,9%	39,1%	31,7%	16,8%	36,1%	29,7%
Fonctionnaire handicapé	0,2%	0,4%	0,4%	0,2%	0,4%	0,4%

Aide à la lecture **:** En 2021, la proportion des départs en pension normale de 44,5% a augmenté de 3,3 points par rapport à 2020

- Le recours à la disposition ouvrant droit à un départ anticipé pour raisons familiales continue de diminuer, en raison de la fermeture, depuis le 1er juillet 2011, du dispositif de départ anticipé

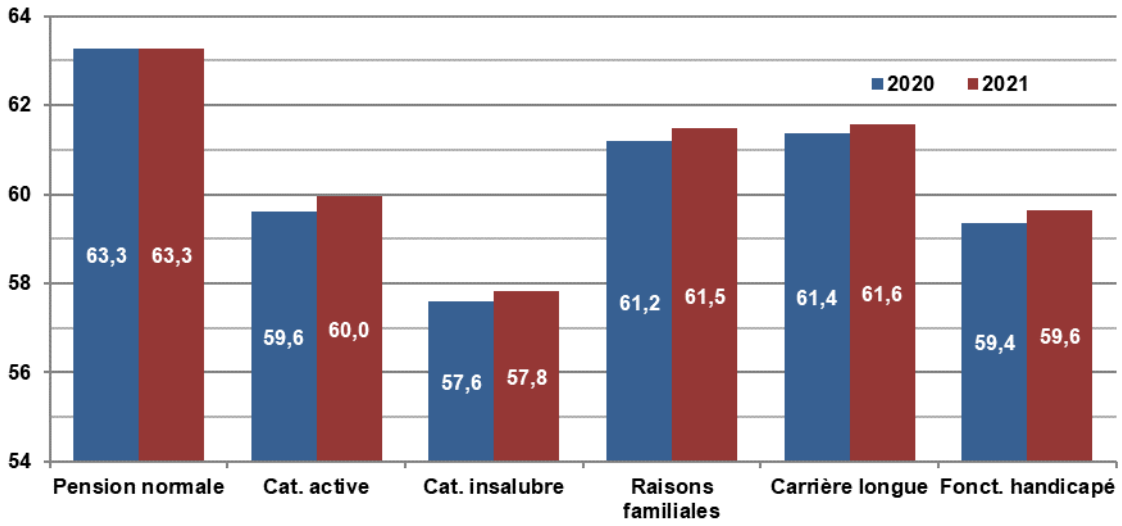
pour les fonctionnaires parents de trois enfants, dans le cadre de la réforme des retraites de 2010.

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	63,2	62,8	62,8	63,6	63,3	63,4	63,5	63,2	63,3
Catégorie active	60,4	59,7	59,8	60,6	60,9	60,6	60,5	59,7	60,0
Catégorie insalubre	-	-	-	57,8	-	57,8	57,8	-	57,8
Raisons familiales	61,8	60,4	60,4	60,4	62,1	62,1	60,7	61,5	61,5
Carrière longue	61,4	61,5	61,4	61,5	61,8	61,6	61,5	61,7	61,6
Fonctionnaire handicapé	59,0	59,3	59,2	59,7	60,0	59,8	59,6	59,8	59,6

Aide à la lecture **:** En pension normale, les agents du secteur hospitalier partent, en moyenne, à l'âge de 62,8 ans. .

- Age moyen de départ par type de départ en 2020 et 2021

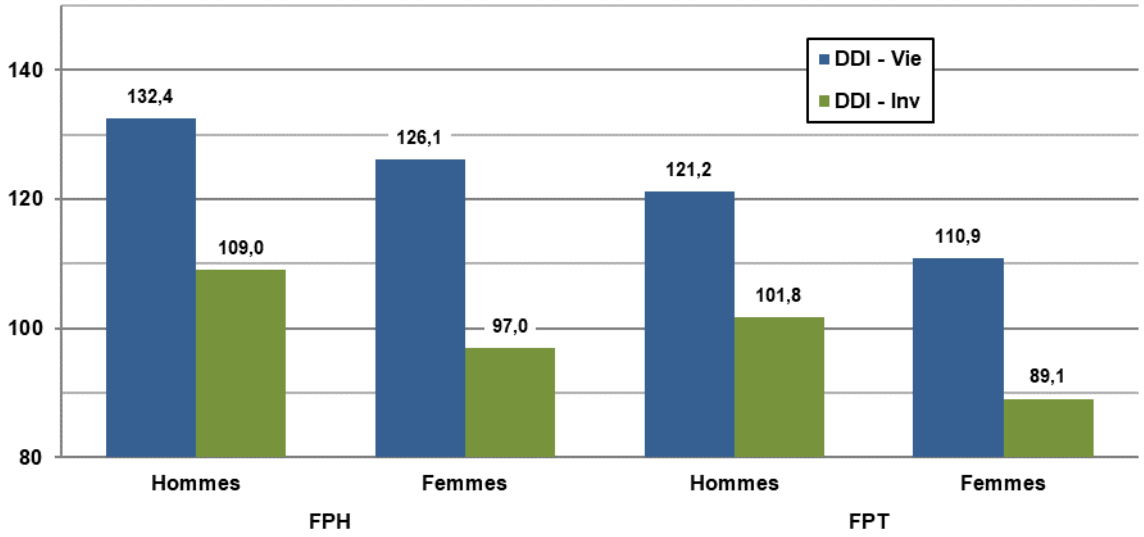


Aide à la lecture **:** En 2021, l'âge moyen de départ à la retraite en pension normale est de 63,3 ans, comme en 2020.

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	132,4	126,1	127,4	121,2	110,9	115,3	123,4	117,1	119,3
	Invalidité	109,0	97,0	99,3	101,8	89,1	93,9	103,0	91,7	95,4
	Total	130,6	123,5	125,0	119,3	108,4	112,9	121,5	114,4	116,9
Droit Dérivé	Vieillesse	118,0	125,5	121,9	104,9	117,3	114,6	112,0	119,5	117,2
	Invalidité	112,6	115,3	113,7	108,1	111,6	110,5	110,1	112,4	111,5
	Total	116,6	123,6	120,1	106,0	116,0	113,5	111,4	117,9	115,7
Total	Vieillesse	128,7	126,0	126,7	120,1	111,9	115,2	122,1	117,4	119,0
	Invalidité	111,1	100,5	103,8	103,4	96,1	98,7	105,4	97,4	100,2
	Total	126,4	123,6	124,3	118,1	109,7	113,0	120,1	114,9	116,7



Aide à la lecture **:** En 2021, la durée validée pour les hommes bénéficiaire d'un droit direct vieillesse de la FPH est de 132,4 trimestres.

- La durée validée en 2020 et 2021 (en trimestres)

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	129,5	115,6	120,5	127,4	115,3	119,3
	Invalidité	100,2	93,1	95,2	99,3	93,9	95,4
	Total	127,1	113,2	118,0	125,0	112,9	116,9
Droit Dérivé	Vieillesse	120,9	114,4	116,7	121,9	114,6	117,2
	Invalidité	113,6	111,1	111,8	113,7	110,5	111,5
	Total	119,2	113,4	115,4	120,1	113,5	115,7
Total	Vieillesse	128,4	115,4	120,0	126,7	115,2	119,0
	Invalidité	104,6	98,9	100,6	103,8	98,7	100,2
	Total	125,9	113,2	117,6	124,3	113,0	116,7

Aide à la lecture **:** La durée moyenne validée par les nouveaux pensionnés en 2021 est de 116,7 trimestres. Cette durée diminue de 0,9 trimestre par rapport à celle constatée en 2020 qui s'élevait à 117,6 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	111,5	84,6	89,8	103,7	91,5	94,8	105,1	89,7	93,6
	Cat. Active + Insalubre	6,8	15,5	13,9	1,4	0,7	0,9	2,4	4,5	4,0
	Constitution droit	126,7	106,1	110,1	112,9	97,0	101,4	115,4	99,3	103,4
	Total	**118,3**	**100,2**	**103,7**	**105,1**	**92,2**	**95,7**	**107,5**	**94,3**	**97,6**
Catégorie active	Cat. Sédentaire	8,2	4,2	4,8	14,9	23,7	15,9	12,3	4,9	7,2
	Cat. Active + Insalubre	124,4	124,3	124,3	119,7	109,1	118,6	121,5	123,7	123,0
	Constitution droit	141,3	135,0	136,0	142,8	137,7	142,2	142,2	135,1	137,4
	Total	**132,5**	**128,5**	**129,1**	**134,7**	**132,9**	**134,5**	**133,8**	**128,6**	**130,3**
Catégorie insalubre	Cat. Sédentaire	-	-	-	37,2	-	37,2	37,2	-	37,2
	Cat. Active + Insalubre	-	-	-	94,6	-	94,6	94,6	-	94,6
	Constitution droit	-	-	-	137,1	-	137,1	137,1	-	137,1
	Total	**-**	**-**	**-**	**131,7**	**-**	**131,7**	**131,7**	**-**	**131,7**
Raisons familiales	Cat. Sédentaire	97,0	55,5	55,7	112,3	120,9	120,8	108,5	95,3	95,4
	Cat. Active + Insalubre	16,3	74,5	74,3	1,8	2,8	2,8	5,4	30,9	30,7
	Constitution droit	129,8	137,3	137,2	123,0	131,4	131,3	124,7	133,7	133,6
	Total	**113,3**	**130,0**	**130,0**	**114,1**	**123,7**	**123,6**	**113,9**	**126,2**	**126,1**
Carrières longues	Cat. Sédentaire	122,7	123,0	122,8	116,4	126,0	120,0	117,3	125,3	120,5
	Cat. Active + Insalubre	3,8	8,1	6,1	1,9	0,6	1,4	2,2	2,5	2,3
	Constitution droit	135,5	136,9	136,3	125,2	131,5	127,5	126,7	132,8	129,2
	Total	**126,5**	**131,1**	**129,0**	**118,4**	**126,6**	**121,4**	**119,5**	**127,8**	**122,8**
Fonctionnaire handicapé	Cat. Sédentaire	83,4	81,6	82,5	98,3	102,1	99,4	96,0	95,4	95,8
	Cat. Active + Insalubre	27,0	21,5	24,3	-	-	-	4,3	7,1	5,2
	Constitution droit	117,0	108,9	113,0	102,1	107,9	103,7	104,5	108,3	105,7
	Total	**110,4**	**103,1**	**106,7**	**98,3**	**102,1**	**99,4**	**100,3**	**102,4**	**101,0**
Total vieillesse	Cat. Sédentaire	82,6	49,5	56,3	99,4	102,1	101,0	96,1	80,7	86,1
	Cat. Active + Insalubre	43,2	70,3	64,7	16,5	2,2	8,2	21,7	29,8	27,0
	Constitution droit	134,6	126,1	127,8	123,2	109,4	115,3	125,4	116,2	119,4
	Total	**125,9**	**119,7**	**121,0**	**115,9**	**104,3**	**109,2**	**117,8**	**110,5**	**113,1**
Invalidité	Cat. Sédentaire	61,8	27,9	34,3	83,0	77,1	79,3	79,6	60,8	67,0
	Cat. Active + Insalubre	36,2	58,8	54,6	9,4	1,6	4,6	13,7	20,5	18,3
	Constitution droit	105,8	93,1	95,5	97,4	83,0	88,5	98,7	86,3	90,4
	Total	**98,0**	**86,7**	**88,8**	**92,4**	**78,7**	**83,9**	**93,3**	**81,4**	**85,3**

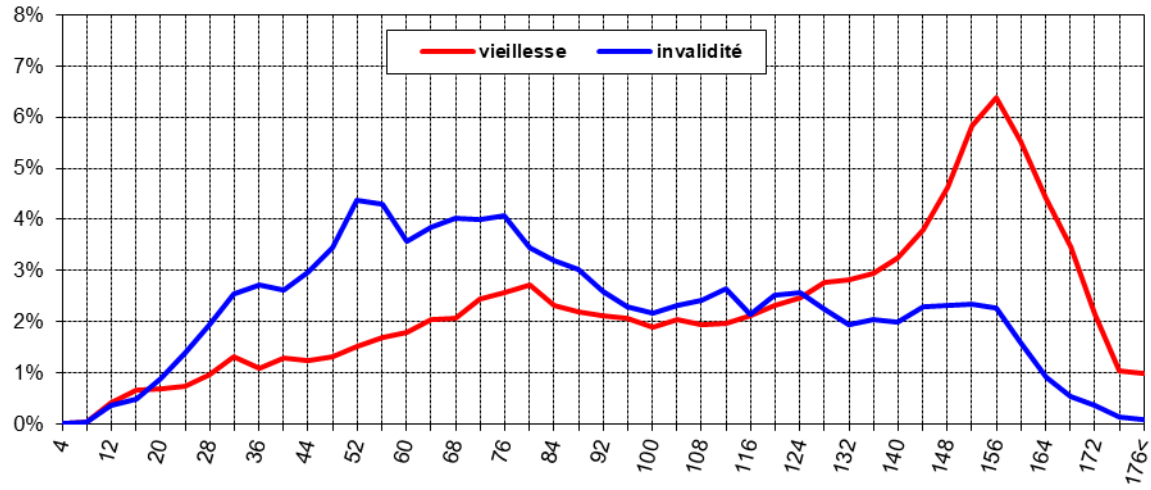
Remarque : dans ce tableau, la ligne "constitution du droit" [2] prend en compte les services civils et militaires.

Aide à la lecture **:** Pour le flux de liquidation des pensions vieillesse de droit direct (Total vieillesse), la durée moyenne cotisée s'établit à 113,1 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 2020 et 2021

Type de départ	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	104,8	95,0	97,4	103,7	95,7	97,6
Catégorie active	131,3	134,6	132,0	129,1	134,5	130,3
Catégorie insalubre	-	131,4	131,4	-	131,7	131,7
Raisons familiales	129,1	120,3	124,1	130,0	123,6	126,1
Carrière longue	130,7	121,4	123,3	129,0	121,4	122,8
Fonctionnaire handicapé	109,2	106,9	107,4	106,7	99,4	101,0
Total vieillesse	**123,2**	**109,5**	**114,3**	**121,0**	**109,2**	**113,1**
Invalidité	**89,7**	**82,5**	**84,6**	**88,8**	**83,9**	**85,3**

Aide à la lecture **:** En 2021, la durée moyenne cotisée (total vieillesse) est de 113,1 trimestres, elle était de 114,3 en 2020.

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	110,6	80,9	86,7	102,3	88,1	92,0	103,9	86,3	90,7
	Cat. Active + Insalubre	6,6	15,0	13,4	1,4	0,7	0,9	2,4	4,4	3,9
	Total	**117,2**	**96,0**	**100,1**	**103,8**	**88,8**	**92,9**	**106,2**	**90,6**	**94,6**
Catégorie active	Cat. Sédentaire	8,1	4,1	4,7	14,8	23,0	15,7	12,2	4,8	7,1
	Cat. Active + Insalubre	123,6	118,2	119,0	119,5	104,6	117,8	121,0	117,7	118,7
	Total	**131,7**	**122,3**	**123,7**	**134,3**	**127,6**	**133,5**	**133,3**	**122,5**	**125,9**
Catégorie insalubre	Cat. Sédentaire	-	-	-	37,2	-	37,2	37,2	-	37,2
	Cat. Active + Insalubre	-	-	-	94,1	-	94,1	94,1	-	94,1
	Total	**-**	**-**	**-**	**131,3**	**-**	**131,3**	**131,3**	**-**	**131,3**
Raisons familiales	Cat. Sédentaire	93,7	52,1	52,3	111,1	115,0	115,0	106,7	90,4	90,5
	Cat. Active + Insalubre	15,1	69,2	68,9	1,8	2,7	2,6	5,1	28,7	28,5
	Total	**108,8**	**121,2**	**121,2**	**112,9**	**117,7**	**117,6**	**111,9**	**119,1**	**119,0**
Carrières longues	Cat. Sédentaire	122,4	118,7	120,4	115,0	122,1	117,6	116,1	121,2	118,1
	Cat. Active + Insalubre	3,8	8,0	6,1	1,9	0,6	1,4	2,2	2,4	2,3
	Total	**126,2**	**126,7**	**126,5**	**116,9**	**122,7**	**119,0**	**118,3**	**123,7**	**120,4**
Fonctionnaire handicapé	Cat. Sédentaire	83,1	76,7	79,9	97,1	94,2	96,3	94,9	88,5	92,8
	Cat. Active + Insalubre	27,0	20,1	23,6	-	-	-	4,3	6,6	5,0
	Total	**110,1**	**96,9**	**103,5**	**97,1**	**94,2**	**96,3**	**99,2**	**95,1**	**97,8**
Total vieillesse	Cat. Sédentaire	82,2	47,4	54,6	98,2	98,3	98,3	95,0	77,6	83,8
	Cat. Active + Insalubre	42,9	66,7	61,8	16,5	2,1	8,2	21,6	28,3	26,0
	Total	**125,1**	**114,1**	**116,4**	**114,6**	**100,4**	**106,4**	**116,7**	**106,0**	**109,7**
Invalidité	Cat. Sédentaire	61,5	26,6	33,2	82,1	73,8	77,0	78,8	58,2	65,0
	Cat. Active + Insalubre	36,0	55,8	52,1	9,4	1,5	4,5	13,6	19,5	17,6
	Total	**97,5**	**82,4**	**85,3**	**91,5**	**75,4**	**81,5**	**92,5**	**77,7**	**82,5**

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 109,7 trimestres.

- La durée pondérée par type de départ en 2020 et 2021

Type de départ	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	101,2	92,2	94,5	100,1	92,9	94,6
Catégorie active	125,8	133,8	127,5	123,7	133,5	125,9
Catégorie insalubre	-	131,4	131,4	-	131,3	131,3
Raisons familiales	120,2	114,7	117,0	121,2	117,6	119,0
Carrière longue	127,9	119,0	120,8	126,5	119,0	120,4
Fonctionnaire handicapé	104,4	104,0	104,1	103,5	96,3	97,8
Total vieillesse	**118,5**	**106,8**	**110,9**	**116,4**	**106,4**	**109,7**
Invalidité	**86,4**	**80,3**	**82,1**	**85,3**	**81,5**	**82,5**

Aide à la lecture **:** En 2021, la durée pondérée (total vieillesse) est de 109,7 trimestres, elle était de 110,9 en 2020.

[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	169,4	170,8	170,6	168,0	173,1	171,7	168,2	172,5	171,4
Catégorie active	177,5	178,0	177,9	178,4	172,8	177,8	178,0	177,8	177,9
Catégorie insalubre	-	-	-	194,9	-	194,9	194,9	-	194,9
Raisons familiales	174,9	177,7	177,7	162,8	182,8	182,6	165,8	180,8	180,7
Carrière longue	176,5	180,9	178,9	176,7	181,9	178,6	176,7	181,6	178,7
Fonctionnaire handicapé	158,4	157,9	158,2	157,7	160,9	158,6	157,8	159,9	158,5
Total vieillesse	**174,6**	**175,9**	**175,7**	**173,9**	**176,2**	**175,2**	**174,1**	**176,1**	**175,4**
Invalidité	**145,5**	**146,9**	**146,7**	**146,4**	**149,6**	**148,4**	**146,2**	**148,7**	**147,9**

Aide à la lecture **:** La durée moyenne d'assurance, pour les pensionnés de droit direct, s'élève à 175,4 trimestres en risque vieillesse et à 147,9 trimestres en risque invalidité.

En application depuis le 1er 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 1er 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 2020 et 2021

Type de départ	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Pension normale	170,0	171,3	170,9	170,6	171,7	171,4
Catégorie active	177,2	177,1	177,2	177,9	177,8	177,9
Catégorie insalubre	-	194,8	194,8	-	194,9	194,9
Raisons familiales	177,0	182,0	179,9	177,7	182,6	180,7
Carrière longue	178,3	178,0	178,0	178,9	178,6	178,7
Fonctionnaire handicapé	160,2	156,3	157,1	158,2	158,6	158,5
Total vieillesse	**175,2**	**174,9**	**175,0**	**175,7**	**175,2**	**175,4**
Invalidité	**145,1**	**147,1**	**146,5**	**146,7**	**148,4**	**147,9**

Aide à la lecture **:** La durée moyenne d'assurance, pour les pensionnés de droit direct, s'élève à 175,4 trimestres en risque vieillesse en 2021 contre 175 trimestres en 2020.

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											
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	*Total*
1	-	-	20	6	1	3	1	-	-	-	-	***31***
2	-	-	16	10	2	-	-	-	-	-	-	***28***
3	-	-	11	14	3	1	-	-	-	-	-	***29***
4	-	-	-	16	4	-	1	-	-	-	-	***21***
5	-	-	-	14	2	2	2	-	-	-	-	***20***
6	-	-	-	12	5	-	-	1	-	-	-	***18***
7	-	-	-	7	7	1	2	-	-	-	-	***17***
8	-	-	-	-	14	1	2	-	-	-	-	***17***
9	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-	-	***7***
10	-	-	-	-	3	7	1	-	-	-	-	***11***
11	-	-	-	-	4	4	2	-	-	-	-	***10***
12	-	-	-	-	-	7	1	-	-	-	-	***8***
13	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	-	***10***
14	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	***4***
15	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	***4***
16	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	***4***
17	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	***2***
18	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	***1***
19	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	***11***
20	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	***2***
Total	**0**	**0**	**47**	**79**	**49**	**42**	**36**	**2**	**0**	**0**	**0**	***255***
Trim. moy.	**0,0**	**0,0**	**1,8**	**4,1**	**7,0**	**10,3**	**14,1**	**11,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**6,7**
Coef. moy.	**0,0**	**0,0**	**2,3**	**5,1**	**8,7**	**12,8**	**17,7**	**13,8**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**8,4**

Aide à la lecture **:** En risque invalidité, 255 pensionnés remplissent les trois conditions[1] pour obtenir une majoration de pension avec un coefficient de majoration moyen de 8,4 %.

[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													
	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72 & +	Total
1	-	-	1 762	121	66	31	36	5	4	-	-	-	-	2 025
2	-	-	1 256	126	66	39	26	2	1	2	-	-	-	1 518
3	-	-	651	145	60	36	28	7	1	2	-	-	-	930
4	-	-	1	1 526	73	47	38	5	2	-	-	-	-	1 692
5	-	-	-	852	57	44	35	10	1	-	-	-	-	999
6	-	-	-	685	74	53	23	5	2	-	-	-	-	842
7	-	-	-	395	81	54	32	7	5	-	-	-	-	574
8	-	-	-	-	881	62	42	9	4	-	-	-	-	998
9	-	-	-	-	467	79	48	12	2	-	-	-	-	608
10	-	-	-	-	377	51	37	10	1	-	-	-	-	476
11	-	-	-	-	287	88	48	8	6	1	-	-	-	438
12	-	-	-	-	-	728	43	10	4	-	-	-	-	785
13	-	-	-	-	-	376	39	10	2	-	1	-	-	428
14	-	-	-	-	-	242	40	19	3	1	-	-	-	305
15	-	-	-	-	-	167	58	11	5	-	-	-	-	241
16	-	-	-	-	-	1	232	10	6	-	-	-	-	249
17	-	-	-	-	-	-	145	10	-	1	-	-	-	156
18	-	-	-	-	-	-	120	9	4	-	1	-	-	134
19	-	-	-	-	1	-	255	8	6	-	-	-	-	270
20	-	-	-	-	-	-	364	20	3	2	-	-	-	389
21	-	-	-	-	-	-	59	72	3	-	-	-	-	134
22	-	-	-	-	-	-	-	38	4	-	-	-	-	42
23	-	-	-	-	-	-	-	46	4	2	-	-	-	52
24	-	-	-	-	-	-	-	59	4	2	-	-	-	65
25	-	-	-	-	-	-	-	10	4	-	-	-	-	14
26	-	-	-	-	-	-	-	13	7	2	1	-	-	23
27	-	-	-	-	-	-	-	1	13	1	-	-	-	15
28	-	-	-	-	-	-	-	-	26	1	1	-	-	28
29	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	25
30	-	-	-	-	-	-	-	-	16	1	1	-	-	18
31	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5
32	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	-	-	-	8
33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7
34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 & +	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Total	**0**	**0**	**3 670**	**3 850**	**2 490**	**2 098**	**1 748**	**426**	**179**	**33**	**6**	**0**	**3**	**14 503**
Trim. moy.	**0,0**	**0,0**	**1,7**	**4,7**	**8,1**	**11,2**	**15,3**	**18,1**	**22,2**	**25,1**	**26,0**	**0,0**	**28,0**	**7,4**
Coef. moy.	**0,0**	**0,0**	**2,1**	**5,9**	**10,1**	**14,0**	**19,1**	**22,6**	**27,8**	**31,4**	**32,5**	**0,0**	**53,8**	**9,3**

***Aide à la lecture* :** En risque vieillesse, 14 503 pensionnés remplissent les trois conditions pour obtenir une surcote avec un coefficient de majoration moyen de 9,3 %.

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**	19	74	**93**	221	312	**533**	241	386	**627**
2	0	0	**0**	25	91	**116**	162	247	**409**	187	338	**525**
3	0	2	**2**	22	67	**89**	145	233	**378**	167	302	**469**
4	0	0	**0**	11	79	**90**	124	284	**408**	135	363	**498**
5	0	0	**0**	17	70	**87**	103	215	**318**	120	285	**405**
6	0	1	**1**	17	42	**59**	92	243	**335**	109	286	**395**
7	0	0	**0**	23	51	**74**	81	178	**259**	104	229	**333**
8	0	1	**1**	15	44	**59**	76	136	**212**	91	181	**272**
9	0	2	**2**	12	43	**55**	55	129	**184**	67	174	**241**
10	0	1	**1**	11	32	**43**	50	150	**200**	61	183	**244**
11	0	0	**0**	8	31	**39**	59	144	**203**	67	175	**242**
12	0	0	**0**	10	22	**32**	36	99	**135**	46	121	**167**
13	0	0	**0**	5	25	**30**	30	117	**147**	35	142	**177**
14	0	3	**3**	6	21	**27**	20	99	**119**	26	123	**149**
15	0	2	**2**	5	16	**21**	40	102	**142**	45	120	**165**
16	0	0	**0**	3	24	**27**	44	110	**154**	47	134	**181**
17	0	1	**1**	2	8	**10**	30	84	**114**	32	93	**125**
18	0	3	**3**	7	12	**19**	27	101	**128**	34	116	**150**
19	0	1	**1**	1	15	**16**	33	139	**172**	34	155	**189**
20	0	52	**52**	20	79	**99**	136	643	**779**	156	774	**930**
Total	**1**	**69**	**70**	**239**	**846**	**1 085**	**1 564**	**3 765**	**5 329**	**1 804**	**4 680**	**6 484**
Trim. moy.	**1,0**	**18,1**	**17,9**	**8,1**	**8,1**	**8,1**	**7,7**	**10,1**	**9,4**	**7,8**	**9,8**	**9,3**
Coef. moy.	**1,3**	**21,9**	**21,6**	**10,1**	**10,1**	**10,1**	**9,7**	**12,6**	**11,7**	**9,7**	**12,3**	**11,6**

Aide à la lecture **:** 6 484 pensionnés remplissent les trois conditions[1], avec un coefficient moyen de 11,6% soit 9,3 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	0,1	5,6	4,6	0,0	5,2	3,8	0,0	5,3	3,9
	services	2,6	0,9	1,2	2,5	0,7	1,2	2,5	0,8	1,2
	Campagnes militaires	0,0	-	0,0	0,1	-	0,0	0,1	-	0,0
	Services militaires	2,7	0,0	0,5	2,7	0,0	0,7	2,7	0,0	0,7
	Total	**5,4**	**6,5**	**6,3**	**5,3**	**5,9**	**5,7**	**5,3**	**6,1**	**5,9**
Catégorie active	enfants	0,0	5,8	4,9	0,0	5,6	0,6	0,0	5,8	4,0
	services	1,2	0,6	0,7	2,2	0,4	2,0	1,8	0,6	1,0
	Campagnes militaires	0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,0
	Services militaires	3,0	0,0	0,5	4,4	0,0	3,9	3,8	0,0	1,2
	Total	**4,3**	**6,5**	**6,1**	**6,7**	**6,0**	**6,6**	**5,8**	**6,4**	**6,2**
Catégorie insalubre	enfants	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	services	-	-	-	36,1	-	36,1	36,1	-	36,1
	Campagnes militaires	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
	Services militaires	-	-	-	3,2	-	3,2	3,2	-	3,2
	Total	**-**	**-**	**-**	**39,3**	**-**	**39,3**	**39,3**	**-**	**39,3**
Raisons familiales	enfants	5,0	11,1	11,1	1,8	10,1	10,0	2,6	10,5	10,4
	services	-	1,8	1,8	-	1,7	1,7	-	1,7	1,7
	Campagnes militaires	0,2	-	0,0	0,1	-	0,0	0,1	-	0,0
	Services militaires	3,5	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0
	Total	**8,7**	**12,9**	**12,9**	**4,7**	**11,8**	**11,7**	**5,7**	**12,2**	**12,2**
Carrière longue	enfants	0,0	6,0	3,3	0,0	5,8	2,2	0,0	5,9	2,4
	services	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3
	Campagnes militaires	0,1	-	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	0,1
	Services militaires	3,4	0,0	1,6	3,3	0,0	2,1	3,3	0,0	2,0
	Total	**3,8**	**6,3**	**5,1**	**3,6**	**6,1**	**4,5**	**3,7**	**6,1**	**4,6**
Fonctionnaire handicapé	enfants	-	4,3	2,2	0,1	4,6	1,3	0,1	4,5	1,5
	services	-	-	-	0,3	0,5	0,3	0,2	0,3	0,3
	Campagnes militaires	0,5	-	0,2	0,0	-	0,0	0,1	-	0,1
	Services militaires	2,0	-	1,0	1,2	-	0,9	1,3	-	0,9
	Total	**2,5**	**4,3**	**3,4**	**1,6**	**5,0**	**2,5**	**1,7**	**4,8**	**2,7**
Total vieillesse	enfants	0,0	6,4	5,0	0,0	5,9	3,4	0,0	6,1	3,9
	services	1,3	0,8	0,9	1,3	0,7	1,0	1,3	0,7	0,9
	Campagnes militaires	0,1	0,0	0,0	0,1	-	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	**4,5**	**7,1**	**6,6**	**4,6**	**6,6**	**5,8**	**4,6**	**6,8**	**6,0**
Invalidité	enfants	0,0	4,9	4,0	0,0	4,6	2,8	0,0	4,7	3,2
	services	0,4	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
	Campagnes militaires	0,0	-	0,0	0,1	-	0,0	0,1	-	0,0
	Services militaires	2,3	0,0	0,4	2,4	0,0	0,9	2,4	0,0	0,8
	Total	**2,7**	**5,0**	**4,6**	**2,7**	**4,7**	**3,9**	**2,7**	**4,8**	**4,1**

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 6,0 trimestres.

[1] Définition des bonifications et services militaires : Voir glossaire

Les bonifications et les services militaires en 2020 et 2021

Risque	Bonifications	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	enfants	5,0	3,3	3,9	5,0	3,4	3,9
	services	1,0	0,9	0,9	0,9	1,0	0,9
	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**	**5,6**	**6,0**	**6,6**	**5,8**	**6,0**
Invalidité	enfants	3,9	2,8	3,2	4,0	2,8	3,2
	services	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
	Campagnes militaires	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Services militaires	0,5	1,0	0,8	0,4	0,9	0,8
	Total	**4,7**	**4,0**	**4,2**	**4,6**	**3,9**	**4,1**

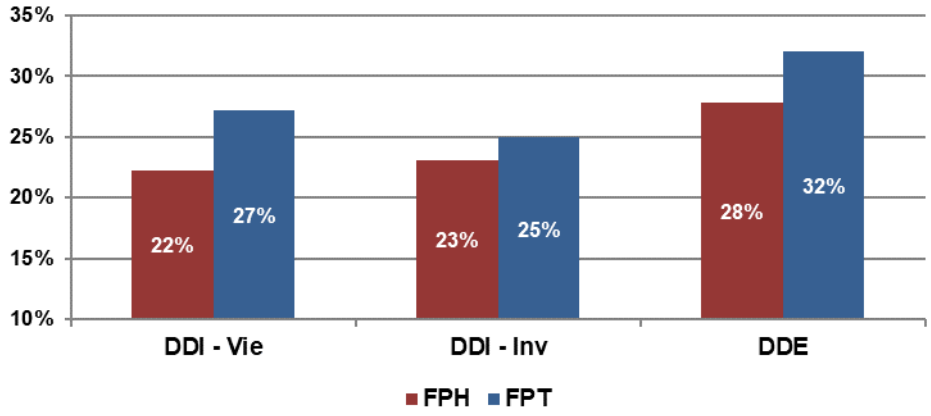
Aide à la lecture **:** En 2021, il y a en moyenne 5 trimestres de bonifications enfants pour le risque vieillesse pour les retraités de la FPH.

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	1 221	3 332	4 553	4 942	6 257	11 199	6 163	9 589	15 752
	Invalidité	90	351	441	422	839	1 261	512	1 190	1 702
	Total	1 311	3 683	4 994	5 364	7 096	12 460	6 675	10 779	17 454
Droit Dérivé	Vieillesse	389	522	911	359	1 613	1 972	748	2 135	2 883
	Invalidité	93	104	197	119	399	518	212	503	715
	Total	482	626	1 108	478	2 012	2 490	960	2 638	3 598
Total	Vieillesse	1 610	3 854	5 464	5 301	7 870	13 171	6 911	11 724	18 635
	Invalidité	183	455	638	541	1 238	1 779	724	1 693	2 417
	Total	1 793	4 309	6 102	5 842	9 108	14 950	7 635	13 417	21 052

Aide à la lecture **:** En 2021, 21 052 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 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	21,5%	26,5%	24,8%	22,3%	27,2%	25,5%
	Invalidité	20,4%	24,9%	23,5%	23,1%	24,9%	24,4%
	Total	21,4%	26,4%	24,6%	22,3%	26,9%	25,4%
Droit Dérivé	Vieillesse	29,9%	33,1%	32,0%	29,3%	34,6%	32,7%
	Invalidité	20,5%	25,7%	24,2%	22,3%	25,1%	24,3%
	Total	27,7%	31,0%	29,9%	27,8%	32,1%	30,6%
Total	Vieillesse	22,5%	27,4%	25,7%	23,2%	28,1%	26,4%
	Invalidité	20,4%	25,1%	23,8%	22,8%	25,0%	24,4%
	Total	22,3%	27,1%	25,4%	23,1%	27,7%	26,2%

Aide à la lecture **:** En 2021, les pensions liquidées avec majoration pour enfants représentent 25,5% 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	11,7%	11,4%	11,5%	12,2%	11,8%	12,0%	12,1%	11,7%	11,8%
	Invalidité	11,9%	11,7%	11,7%	12,2%	12,4%	12,3%	12,1%	12,2%	12,2%
	Total	11,7%	11,4%	11,5%	12,2%	11,9%	12,0%	12,1%	11,7%	11,9%
Droit Dérivé	Vieillesse	11,8%	13,1%	12,6%	11,9%	13,6%	13,3%	11,8%	13,5%	13,0%
	Invalidité	11,9%	13,4%	12,7%	12,2%	13,1%	12,9%	12,1%	13,2%	12,9%
	Total	11,8%	13,2%	12,6%	12,0%	13,5%	13,2%	11,9%	13,4%	13,0%
Total	Vieillesse	11,7%	11,6%	11,7%	12,1%	12,2%	12,2%	12,0%	12,0%	12,0%
	Invalidité	11,9%	12,1%	12,0%	12,2%	12,6%	12,5%	12,1%	12,5%	12,4%
	Total	11,7%	11,7%	11,7%	12,1%	12,3%	12,2%	12,1%	12,1%	12,1%

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

- Taux moyen de majoration pour enfants en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	11,4%	12,0%	11,8%	11,5%	12,0%	11,8%
	Invalidité	11,9%	12,0%	12,0%	11,7%	12,3%	12,2%
	Total	11,5%	12,0%	11,8%	11,5%	12,0%	11,9%
Droit Dérivé	Vieillesse	12,5%	13,3%	13,1%	12,6%	13,3%	13,0%
	Invalidité	11,7%	13,2%	12,8%	12,7%	12,9%	12,9%
	Total	12,4%	13,3%	13,0%	12,6%	13,2%	13,0%
Total	Vieillesse	11,6%	12,2%	12,0%	11,7%	12,2%	12,0%
	Invalidité	11,8%	12,4%	12,3%	12,0%	12,5%	12,4%
	Total	11,6%	12,2%	12,0%	11,7%	12,2%	12,1%

Aide à la lecture **:**. Le taux moyen de majoration pour enfants s'établit à 12,1% pour l'ensemble des pensionnés concernés en 2021. Il était de 12,0% en 2020.

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	60	322	382	297	357	654	357	679	1 036
	Total	60	322	382	297	357	654	357	679	1 036
Droit Dérivé	Vieillesse	-	4	4	-	7	7	-	11	11
	Invalidité	28	25	53	14	64	78	42	89	131
	Total	28	29	57	14	71	85	42	100	142
Total	Vieillesse	-	4	4	-	7	7	-	11	11
	Invalidité	88	347	435	311	421	732	399	768	1 167
	Total	88	351	439	311	428	739	399	779	1 178

Aide à la lecture **:** Le nombre de pensions d'invalidité accompagnées d'une rente d'invalidité s'établit à 1 178 en 2021.

- Le taux de rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse									
	Invalidité	20,9%	17,6%	18,1%	19,8%	16,6%	18,1%	20,0%	17,1%	18,1%
	Total	20,9%	17,6%	18,1%	19,8%	16,6%	18,1%	20,0%	17,1%	18,1%
Droit Dérivé	Vieillesse		7,5%	7,5%		23,1%	23,1%		17,5%	17,5%
	Invalidité	38,1%	29,8%	34,2%	21,9%	35,4%	33,0%	32,7%	33,9%	33,5%
	Total	38,1%	26,7%	32,3%	21,9%	34,2%	32,2%	32,7%	32,1%	32,2%

Aide à la lecture **:** Le taux moyen de rente d'invalidité est de 18,1% pour les pensionnés de droit direct. Pour les pensionnés de droit dérivé, le taux constaté de 32,2% 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	5	17	22	41	41	82	46	58	104

Aide à la lecture **:** 5 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 agées (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	1	1	1	8	9	1	9	10
Droit dérivé	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	1	1	1	8	9	1	9	10

Aide à la lecture **:** En 2021, 10 pensions de droit direct bénéficient d'une ASPA ou d'une ASI.

III.2.8.2 Le complément de pension [4]

1 Définition rente d'invalidité : Voir glossaire

2 Définition tierce personne : Voir glossaire

3 Définition ASPA et ASI : Voir glossaire

4 Définition Complément de pension : Voir glossaire

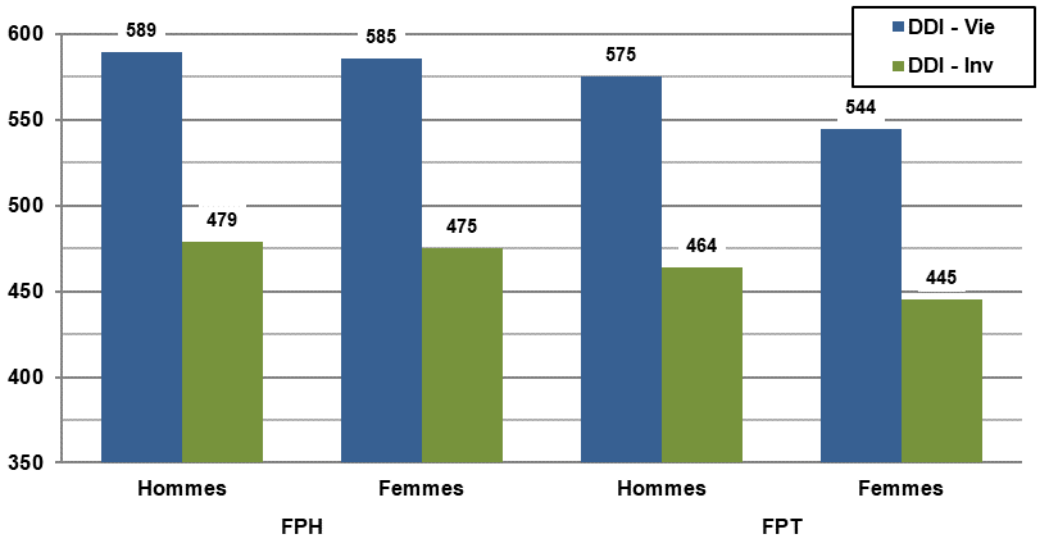
Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit dérivé	5	10	15	6	52	58	11	62	73

Aide à la lecture **:** Pour les pensions de droit dérivé, on constate 73 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	589	585	586	575	544	557	578	561	567
	Invalidité	479	475	476	464	445	452	466	455	459
	Total	580	576	577	564	533	546	568	550	556
Droit Dérivé	Vieillesse	489	512	501	448	493	483	470	498	489
	Invalidité	472	470	471	446	460	456	458	462	460
	Total	485	504	494	447	485	476	467	490	482
Total	Vieillesse	563	579	575	567	536	548	566	553	557
	Invalidité	475	474	475	460	450	453	463	457	459
	Total	551	569	564	554	524	536	553	541	545

Aide à la lecture **:** L'indice brut moyen retenu pour la liquidation de la pension s'établit à 545 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 589 points.

III.2.9.1 L'indice brut de liquidation en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	585	552	563	586	557	567
	Invalidité	471	443	451	476	452	459
	Total	575	540	552	577	546	556
Droit Dérivé	Vieillesse	491	484	486	501	483	489
	Invalidité	466	453	457	471	456	460
	Total	486	475	478	494	476	482
Total	Vieillesse	573	543	554	575	548	557
	Invalidité	469	446	453	475	453	459
	Total	562	530	541	564	536	545

Aide à la lecture **:** En 2021, l'indice brut moyen à la liquidation de la pension est de 545 points, il était de 541 en 2020.

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	-	4	4	1	3	4	1	7	8
250-299	10	90	100	37	134	171	47	224	271
300-349	59	153	212	121	333	454	180	486	666
350-399	198	1 250	1 448	930	1 987	2 917	1 128	3237	4365
400-449	507	2 249	2 756	3 043	6 213	9 256	3 550	8462	12012
450-499	889	2 641	3 530	3 023	4 818	7 841	3 912	7459	11371
500-549	611	1 586	2 197	2 690	2 382	5 072	3 301	3968	7269
550-599	536	1 351	1 887	3 374	1 977	5 351	3 910	3328	7238
600-649	101	519	620	485	766	1 251	586	1285	1871
650-699	229	1 266	1 495	555	1 086	1 641	784	2352	3136
700-749	466	2 914	3 380	892	1 162	2 054	1 358	4076	5434
750-799	212	867	1 079	483	782	1 265	695	1649	2344
800-849	157	605	762	355	611	966	512	1216	1728
850-899	17	60	77	196	230	426	213	290	503
900-949	71	384	455	220	287	507	291	671	962
950-999	49	99	148	300	315	615	349	414	763
1000 & +	127	184	311	766	654	1420	893	838	1731
Total	**4 239**	**16 222**	**20 461**	**17 471**	**23 740**	**41 211**	**21 710**	**39 962**	**61 672**

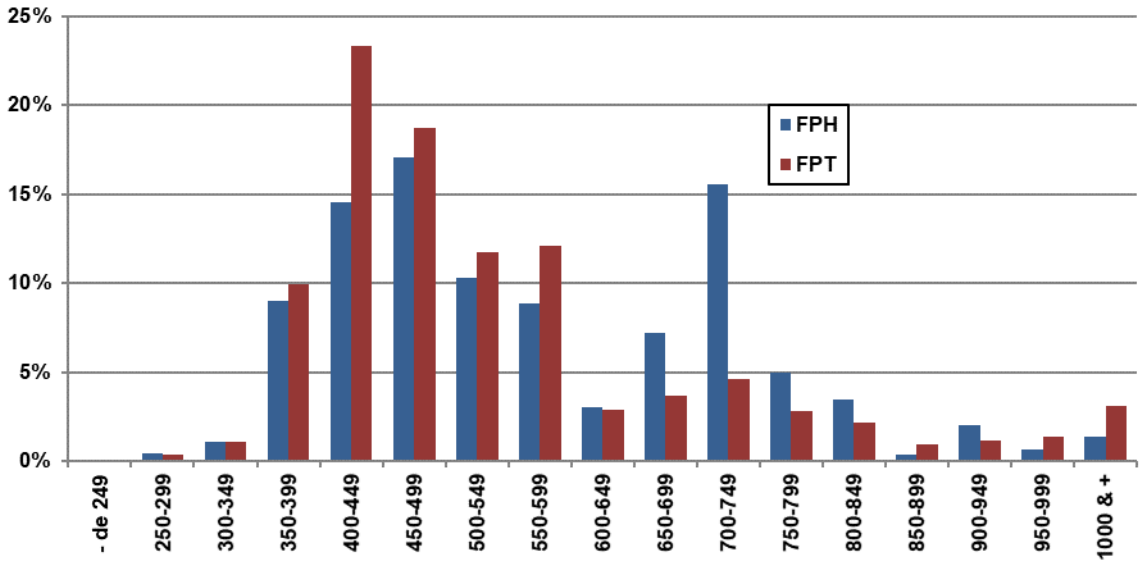
Aide à la lecture **:** En 2021, parmi les 61 672 liquidations de droit direct vieillesse, 8 pensions sont liquidées avec un indice brut inférieur à 249.

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	-	-	-	1	1	2	1	1	2
300-349	8	26	34	14	38	52	22	64	86
350-399	83	490	573	507	1 184	1 691	590	1674	2264
400-449	96	400	496	560	966	1 526	656	1366	2022
450-499	83	204	287	348	475	823	431	679	1110
500-549	28	76	104	218	133	351	246	209	455
550-599	19	70	89	155	89	244	174	159	333
600-649	5	51	56	24	58	82	29	109	138
650-699	12	106	118	23	53	76	35	159	194
700-749	12	82	94	28	65	93	40	147	187
750-799	7	25	32	5	26	31	12	51	63
800-849	6	12	18	8	21	29	14	33	47
850-899	-	3	3	1	9	10	1	12	13
900-949	-	2	2	9	11	20	9	13	22
950-999	-	2	2	10	5	15	10	7	17
1000 & +	2	1	3	7	7	14	9	8	17
Total	**361**	**1 550**	**1 911**	**1 918**	**3 141**	**5 059**	**2 279**	**4 691**	**6 970**

Aide à la lecture **:** En 2021, parmi les 6 970 liquidations de droit direct invalidité, 2 pensions sont liquidées avec un indice brut entre 250 et 299.

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

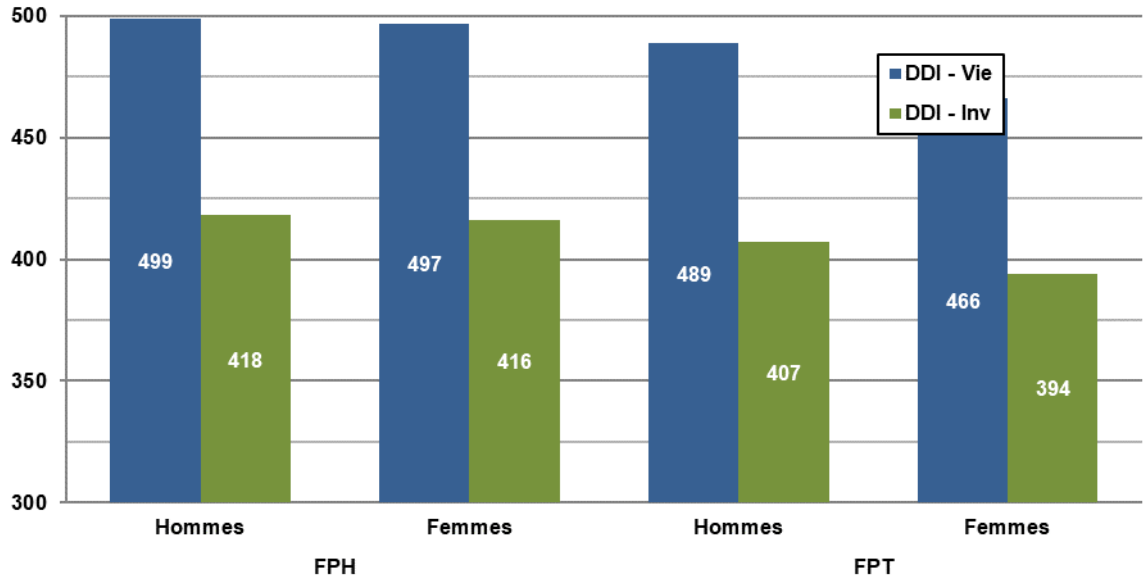


Aide à la lecture **:** Environ 9% des pensionnés de droit direct hospitaliers et 10% des pensionnés de droit direct territoriaux ont un indice brut entre 350 et 399.

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	499	497	497	489	466	476	491	479	483
Invalidité	418	416	417	407	394	399	409	401	404
Total	492	490	490	481	458	467	483	470	475

Aide à la lecture : L'indice nouveau majoré moyen à la liquidation de la pension de droit direct s'établit à 475 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 499 points.

III.2.10.1 L'indice nouveau majoré des droits directs en 2020 et 2021

Droit direct	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	496	472	480	497	476	483
Invalidité	413	393	398	417	399	404
Total	489	463	472	490	467	475

Aide à la lecture **:** L'indice nouveau majoré moyen à la liquidation de la pension est de 475 en 2021, il était de 472 en 2020, soit 3 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250-299	-	1	1	-	-	-	-	1	1
300-349	190	939	1 129	670	1 559	2 229	860	2 498	3 358
350-399	590	2 832	3 422	3 482	7 155	10 637	4 072	9 987	14 059
400-449	928	2 785	3 713	3 418	5 086	8 504	4 346	7 871	12 217
450-499	1 034	2 640	3 674	4 572	3 592	8 164	5 606	6 232	11 838
500-549	179	720	899	1 580	1 293	2 873	1 759	2 013	3 772
550-599	663	4 020	4 683	1 284	1 938	3 222	1 947	5 958	7 905
600-649	218	902	1 120	579	909	1 488	797	1 811	2 608
650-699	173	668	841	410	726	1 136	583	1 394	1 977
700-749	20	143	163	215	244	459	235	387	622
750-799	79	303	382	279	331	610	358	634	992
800-849	83	200	283	609	624	1 233	692	824	1 516
850-899	5	11	16	35	34	69	40	45	85
900-949	5	5	10	40	18	58	45	23	68
950-999	11	17	28	99	95	194	110	112	222
1000 & +	61	36	97	199	136	335	260	172	432
Total	**4 239**	**16 222**	**20 461**	**17 471**	**23 740**	**41 211**	**21 710**	**39 962**	**61 672**

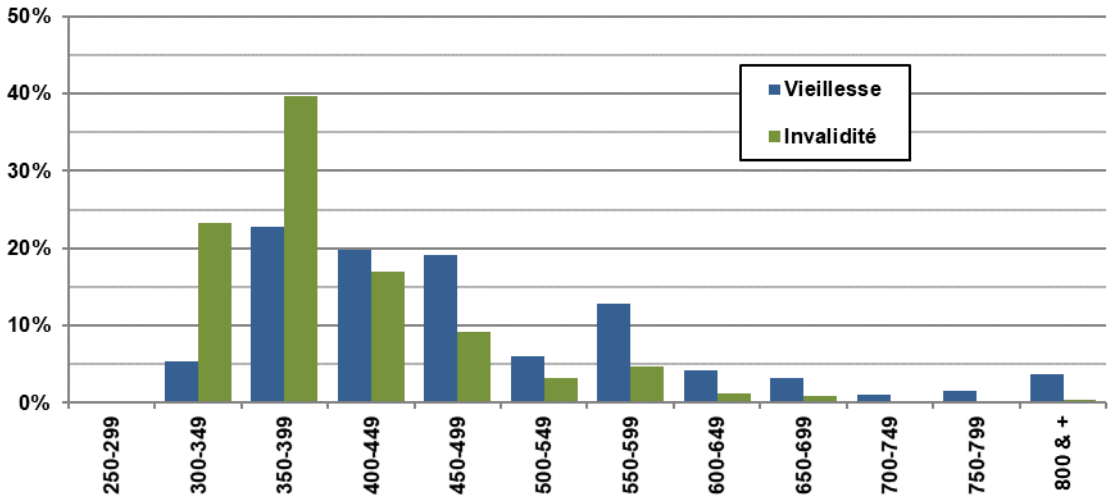
Aide à la lecture **:** En 2021, parmi les 61 672 liquidations de droit direct vieillesse, 1 pension est liquidée avec un indice majoré entre 250 et 299.

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	63	352	415	357	846	1 203	420	1 198	1 618
350-399	125	567	692	726	1 347	2 073	851	1 914	2 765
400-449	89	227	316	374	492	866	463	719	1 182
450-499	39	108	147	311	179	490	350	287	637
500-549	6	78	84	62	83	145	68	161	229
550-599	23	163	186	42	104	146	65	267	332
600-649	6	33	39	10	32	42	16	65	81
650-699	8	15	23	9	27	36	17	42	59
700-749	-	4	4	1	11	12	1	15	16
750-799	-	-	-	10	9	19	10	9	19
800-849	-	2	2	13	8	21	13	10	23
850-899	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900-949	-	-	-	-	-	-	-	-	-
950-999	-	1	1	2	-	2	2	1	3
1000 & +	2	-	2	1	3	4	3	3	6
Total	**361**	**1 550**	**1 911**	**1 918**	**3 141**	**5 059**	**2 279**	**4 691**	**6 970**

Aide à la lecture **:** En 2021, parmi les 6 970 liquidations de droit direct invalidité, 1 618 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 près de 23% de pensionnés en invalidité et un peu plus de 5% 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%	46,8%	47,9%	49,2%	47,9%	48,2%	49,1%	47,6%	48,1%
Invalidité	48,2%	46,4%	47,5%	47,8%	47,4%	47,5%	48,0%	47,2%	47,5%
Total	48,8%	46,7%	47,8%	48,7%	47,8%	48,0%	48,8%	47,5%	47,9%

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 2020 et 2021

Droit Direct	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	48,1%	48,1%	48,1%	47,9%	48,2%	48,1%
Invalidité	47,5%	47,3%	47,4%	47,5%	47,5%	47,5%
Total	48,0%	47,9%	47,9%	47,8%	48,0%	47,9%

Aide à la lecture **:** Le pourcentage moyen de réversion vieillesse pour les hospitaliers était de 48,1% en 2020, il est de 47,9% en 2021.

III.2.11.2 Proportion par tranche de pourcentage de réversion

Tranches de pourcentages de reversion	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
1 - 9,9%	0,4%	0,7%	0,0%	0,4%	0,4%	1,1%	0,5%	0,5%
10 - 19,9%	0,5%	2,6%	0,2%	1,6%	1,6%	3,3%	1,4%	2,4%
20 - 29,9%	1,5%	4,9%	1,1%	3,3%	2,5%	5,5%	4,0%	3,9%
30 - 39,9%	1,2%	3,6%	2,2%	2,8%	2,7%	4,1%	2,7%	3,0%
40 - 49,9%	1,5%	3,0%	1,3%	2,2%	1,2%	1,1%	1,5%	2,6%
50% & +	94,8%	85,2%	95,2%	89,6%	91,6%	84,9%	90,0%	87,7%

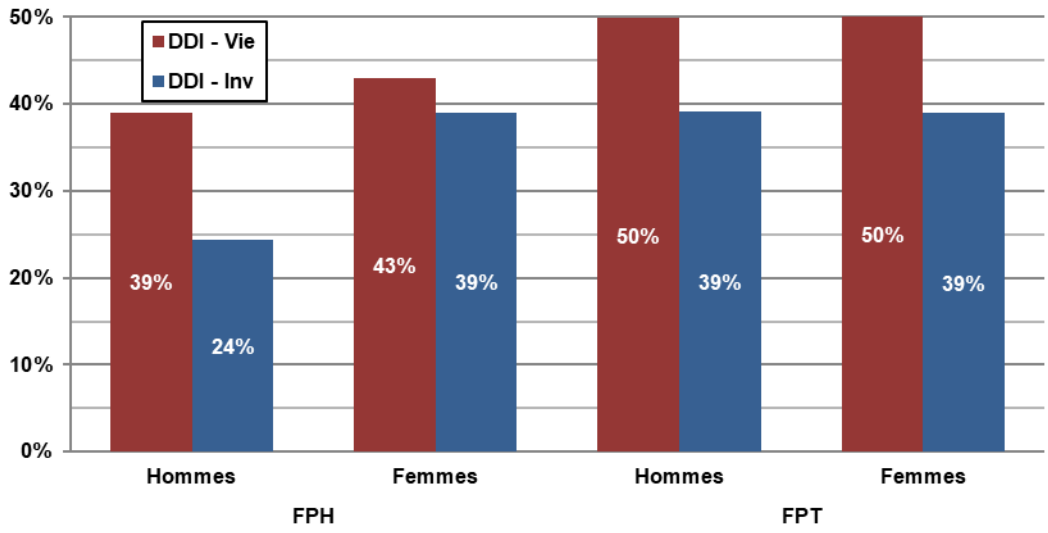
Aide à la lecture **:** Il y a 0,7% d'ayant-cause femme dans la fonction publique hospitalière risque vieillesse qui ont un pourcentage de réversion inférieur à 10%.

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	1 654	6 982	8 636	8 709	11 876	20 585	10 363	18 858	29 221
	Invalidité	88	605	693	750	1 223	1 973	838	1 828	2 666
	Total	1 742	7 587	9 329	9 459	13 099	22 558	11 201	20 686	31 887
Droit Dérivé	Vieillesse	302	299	601	371	1 085	1 456	673	1 384	2 057
	Invalidité	140	82	222	247	457	704	387	539	926
	Total	442	381	823	618	1 542	2 160	1 060	1 923	2 983
Total	Vieillesse	1 956	7 281	9 237	9 080	12 961	22 041	11 036	20 242	31 278
	Invalidité	228	687	915	997	1 680	2 677	1 225	2 367	3 592
	Total	2 184	7 968	10 152	10 077	14 641	24 718	12 261	22 609	34 870

Aide à la lecture **:** En 2021, 34 870 des nouveaux pensionnés bénéficient du supplément de pension relatif à la nouvelle bonification indiciaire.



Aide à la lecture **:** En 2021, 39% 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

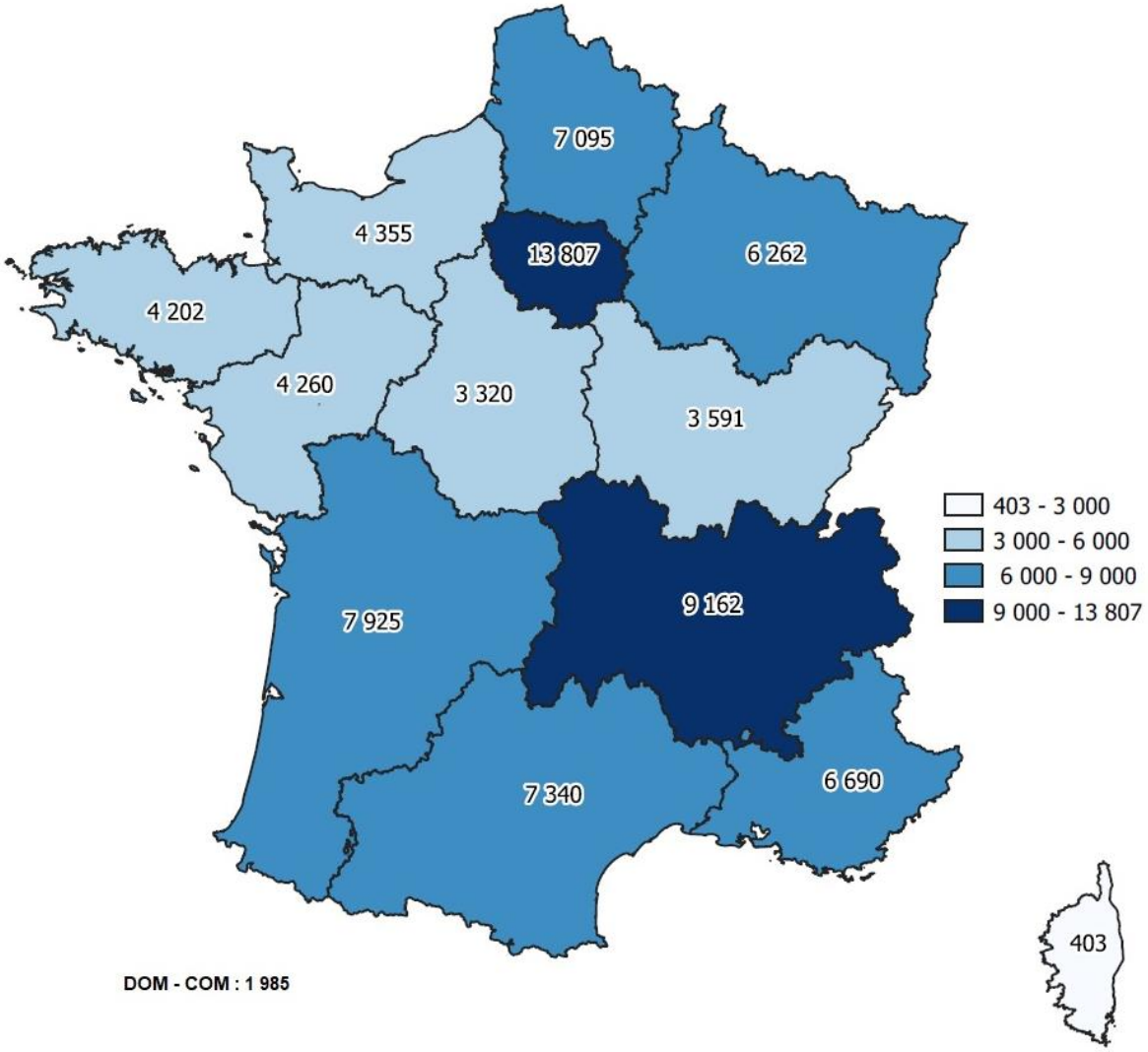
III.3.1 La répartition régionale [1]

Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	757	2 401	3 158	2 337	3 667	6 004	3 094	6 068	9 162
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	292	1 040	1 332	901	1 358	2 259	1 193	2 398	3 591
BRETAGNE	368	1 131	1 499	1 029	1 674	2 703	1 397	2 805	4 202
CENTRE	261	922	1 183	866	1 271	2 137	1 127	2 193	3 320
CORSE	43	80	123	131	149	280	174	229	403
GRAND EST	596	1 902	2 498	1 575	2 189	3 764	2 171	4 091	6 262
HAUTS DE France	646	1 864	2 510	1 877	2 708	4 585	2 523	4 572	7 095
ILE-DE-FRANCE	1 060	2 876	3 936	3 450	6 421	9 871	4 510	9 297	13 807
NORMANDIE	404	1 145	1 549	1 110	1 696	2 806	1 514	2 841	4 355
NOUVELLE AQUITAINE	658	1 989	2 647	2 144	3 134	5 278	2 802	5 123	7 925
OCCITANIE	511	1 547	2 058	2 210	3 072	5 282	2 721	4 619	7 340
PAYS DE LA LOIRE	318	1 142	1 460	1 075	1 725	2 800	1 393	2 867	4 260
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	500	1 308	1 808	1 929	2 953	4 882	2 429	4 261	6 690
GUADELOUPE	48	117	165	164	228	392	212	345	557
GUYANE	9	33	42	53	70	123	62	103	165
MARTINIQUE	70	147	217	174	209	383	244	356	600
LA REUNION	47	100	147	175	193	368	222	293	515
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	-	1	9	4	13	10	4	14
MAYOTTE	12	14	26	80	28	108	92	42	134
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	6 601	19 758	26 359	21 289	32 749	54 038	27 890	52 507	80 397

Aide à la lecture **:** Parmi les nouveaux pensionnés hospitaliers 2021, 3 158 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

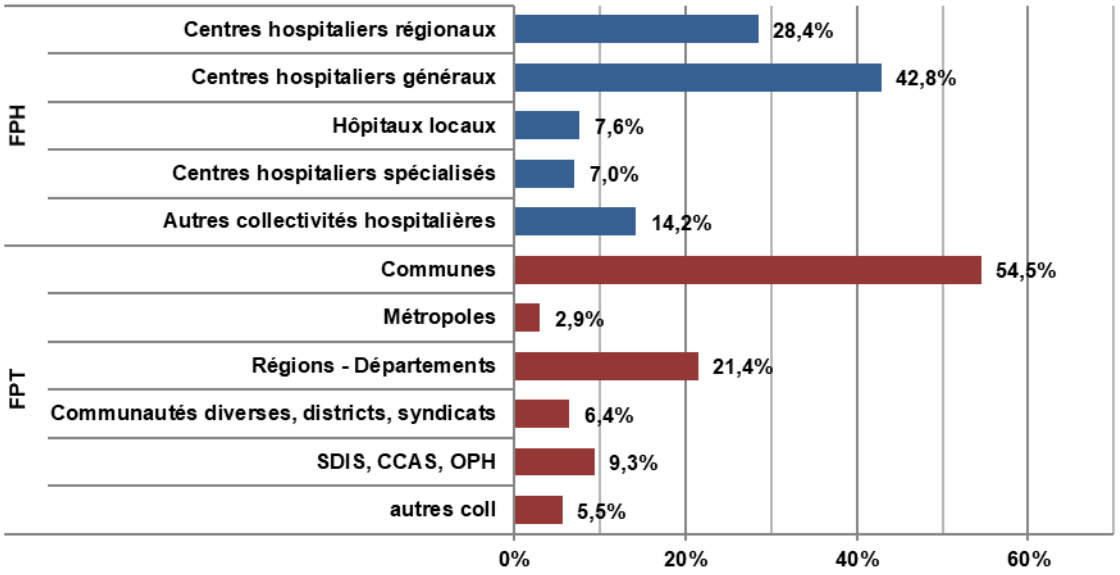


Plus il y a de nouveaux pensionnés dans une région, plus la couleur est foncée.

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
FPH	Centres hospitaliers régionaux	1 270	4 553	5 823	118	423	541	1 388	4 976	6 364
	Centres hospitaliers généraux	1 723	7 115	8 838	139	602	741	1 862	7 717	9 579
	Hôpitaux locaux	252	1 267	1 519	26	145	171	278	1 412	1 690
	Centres hospitaliers spécialisés	448	996	1 444	26	94	120	474	1 090	1 564
	Centres de soins avec/sans hébergement	59	210	269	3	10	13	62	220	282
	Ets publics à caractère sanitaire et social	130	362	492	11	35	46	141	397	538
	Centres d'hébergement personnes agées	194	1 310	1 504	25	204	229	219	1 514	1 733
	Autres collectivités hospitalières	163	409	572	13	37	50	176	446	622
	Total	**4 239**	**16 222**	**20 461**	**361**	**1 550**	**1 911**	**4 600**	**17 772**	**22 372**
FPT	Régions	911	1 277	2 188	106	254	360	1 017	1 531	2 548
	Départements	2 375	4 399	6 774	191	392	583	2 566	4 791	7 357
	Métropoles	732	452	1 184	92	70	162	824	522	1 346
	Communes	9 494	12 889	22 383	1 115	1 720	2 835	10 609	14 609	25 218
	Communautés de communes, de ville	655	667	1 322	103	88	191	758	755	1 513
	Communautés urbaines, districts	219	142	361	18	10	28	237	152	389
	Centres d'action sociale	263	1 956	2 219	35	378	413	298	2 334	2 632
	Syndicats	475	430	905	78	56	134	553	486	1 039
	SDIS	856	152	1 008	40	18	58	896	170	1 066
	Offices publics de l'habitat	267	287	554	23	19	42	290	306	596
	Autres collectivités territoriales	1 224	1 089	2 313	117	136	253	1 341	1 225	2 566
	Total	**17 471**	**23 740**	**41 211**	**1 918**	**3 141**	**5 059**	**19 389**	**26 881**	**46 270**
Total		**21 710**	**39 962**	**61 672**	**2 279**	**4 691**	**6 970**	**23 989**	**44 653**	**68 642**

Aide à la lecture **:** Au total 6 364 nouveaux pensionnés du secteur hospitalier proviennent des centres hospitaliers régionaux.



Aide à la lecture **:** Les centres hospitaliers régionaux représentent 28,4 % des derniers employeurs des nouveaux pensionnés du secteur hospitalier.

- Répartition des droits directs par type détaillé de collectivités en 2020 et 2021

Famille	Type de collectivités	2020			2021		
		Vieillesse	Invalidité	Total	Vieillesse	Invalidité	Total
FPH	Centres hospitaliers régionaux	9,8%	7,9%	9,6%	9,4%	7,8%	9,3%
	Centres hospitaliers généraux	17,3%	13,2%	16,9%	14,3%	10,6%	14,0%
	Hôpitaux locaux	1,3%	1,2%	1,3%	2,5%	2,5%	2,5%
	Centres hospitaliers spécialisés	1,8%	1,3%	1,7%	2,3%	1,7%	2,3%
	Centres de soins avec/sans hébergement	0,2%	0,1%	0,2%	0,4%	0,2%	0,4%
	Ets publics à caractère sanitaire et social	1,0%	0,9%	1,0%	0,8%	0,7%	0,8%
	Centres d'hébergement personnes agées	2,5%	3,6%	2,7%	2,4%	3,3%	2,5%
	Autres collectivités hospitalières	1,2%	0,8%	1,1%	0,9%	0,7%	0,9%
	Total	**35,1%**	**29,1%**	**34,6%**	**33,2%**	**27,4%**	**32,6%**
FPT	Régions	3,2%	4,0%	3,3%	3,5%	5,2%	3,7%
	Départements	10,6%	7,6%	10,3%	11,0%	8,4%	10,7%
	Métropoles	2,3%	2,3%	2,3%	1,9%	2,3%	2,0%
	Communes	35,4%	40,2%	35,9%	36,3%	40,7%	36,7%
	Communautés de communes, de ville	1,8%	2,8%	1,9%	2,1%	2,7%	2,2%
	Communautés urbaines, districts	0,5%	0,6%	0,5%	0,6%	0,4%	0,6%
	Centres d'action sociale	3,4%	6,2%	3,7%	3,6%	5,9%	3,8%
	Syndicats	1,4%	1,7%	1,4%	1,5%	1,9%	1,5%
	SDIS	1,6%	1,0%	1,6%	1,6%	0,8%	1,6%
	Offices publics de l'habitat	0,9%	0,7%	0,8%	0,9%	0,6%	0,9%
	Autres collectivités territoriales	3,7%	3,8%	3,7%	3,8%	3,6%	3,7%
	Total	**64,9%**	**70,9%**	**65,4%**	**66,8%**	**72,6%**	**67,4%**

Aide à la lecture **:** La part des nouveaux pensionnés issus du secteur hospitalier est de 32,6 % en 2021, elle était de 34,6% en 2020.

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	651	4 574	5 225	62	550	612	713	5 124	5 837
INFIRMIERS	312	2 531	2 843	15	135	150	327	2 666	2 993
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	264	1 800	2 064	43	327	370	307	2 127	2 434
OUVRIERS PROFESSIONNELS	1 114	599	1 713	127	84	211	1 241	683	1 924
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	135	1 072	1 207	13	116	129	148	1 188	1 336
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	179	798	977	10	107	117	189	905	1 094
SECRETAIRES MEDICAUX	5	978	983		40	40	5	1 018	1 023
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	172	714	886	7	13	20	179	727	906
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	65	428	493	3	12	15	68	440	508
ADJOINTS TECHNIQUES	326	56	382	2	1	3	328	57	385
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	41	263	304	3	11	14	44	274	318
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	67	213	280		12	12	67	225	292
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	53	223	276	6	8	14	59	231	290
Autres	855	1 973	2 828	70	134	204	925	2 107	3 032
Total général	4 239	16 222	20 461	361	1 550	1 911	4 600	17 772	22 372

Aide à la lecture **:** 5 837 personnes ont liquidé leur pension en 2021 avec le grade d'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	7 489	6 613	14 102	1 381	1 414	2 795	8 870	8 027	16 897
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	431	4 334	4 765	58	613	671	489	4 947	5 436
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	3 382	728	4 110	203	34	237	3 585	762	4 347
REDACTEURS TERRITORIAUX	269	2 457	2 726	11	124	135	280	2 581	2 861
ATTACHES TERRITORIAUX	636	1 599	2 235	23	61	84	659	1 660	2 319
TECHNICIENS TERRITORIAUX	800	986	1 786	49	50	99	849	1 036	1 885
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	3	1 504	1 507		193	193	3	1 697	1 700
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	1 413	132	1 545	50	8	58	1 463	140	1 603
INGENIEURS TERRITORIAUX	18	780	798	2	201	203	20	981	1 001
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	726	134	860	9	8	17	735	142	877
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	57	621	678	1	43	44	58	664	722
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS		579	579	1	63	64	1	642	643
ADJOINT D'ANIMATION	45	368	413	19	79	98	64	447	511
Autres	2 202	2 905	5 107	111	250	361	2 313	3 155	5 468
Total général	17 471	23 740	41 211	1 918	3 141	5 059	19 389	26 881	46 270

Aide à la lecture **:** 16 897 personnes ont liquidé leur pension avec un grade d'agents techniques territoriaux en 2021.

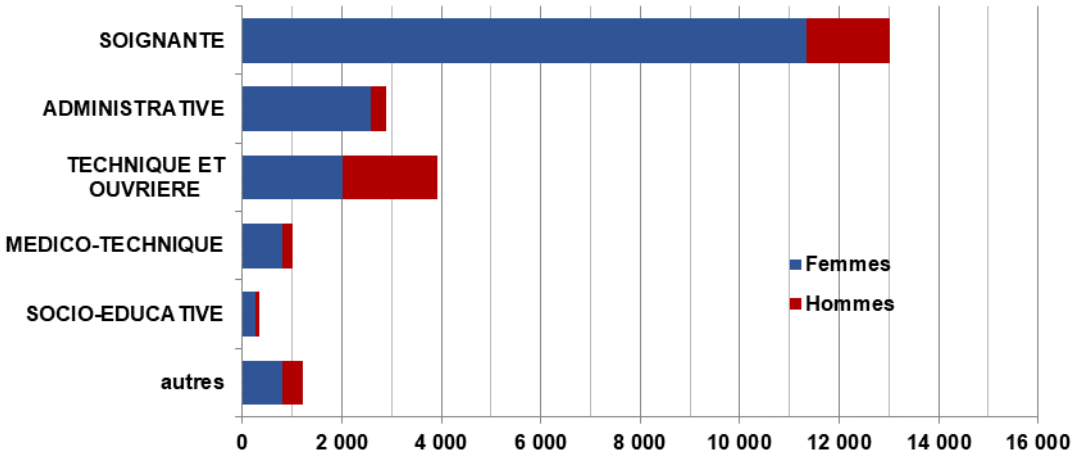
[1] Détails par droit et risque : Annexe tableaux 14 à 17

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	297	2 561	2 858	16	17	33	313	2 578	2 891
ANIMATION		1	1	18	171	189	18	172	190
CULTURELLE	1		1			0	1	0	1
MEDICO-SOCIALE	3	30	33			0	3	30	33
MEDICO-TECHNIQUE	201	797	998		2	2	201	799	1 000
SOCIO-EDUCATIVE	82	214	296	4	36	40	86	250	336
SOIGNANTE	1 690	11 322	13 012	6	10	16	1 696	11 332	13 028
TECHNIQUE		4	4	142	1 161	1 303	142	1 165	1 307
TECHNIQUE ET OUVRIERE	1 769	836	2 605			0	1 769	836	2 605
Non ventilables	196	457	653	175	153	328	371	610	981
Total	4 239	16 222	20 461	361	1 550	1 911	4 600	17 772	22 372

Aide à la lecture : Parmi les nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct, 2 891 appartiennent à la filière 'administrative'

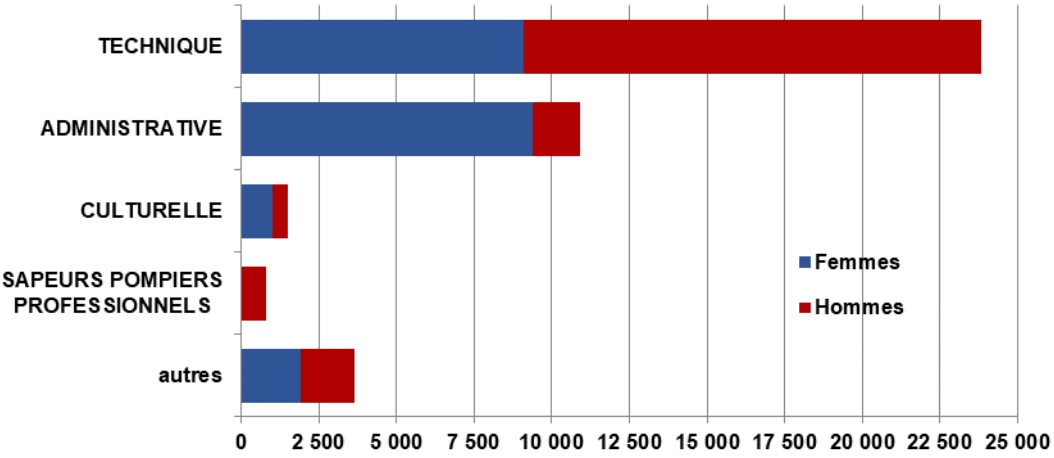


Aide à la lecture **:** La filière soignante forme le sous-groupe le plus important avec plus de la moitié des nouveaux pensionnés hospitaliers soit 13 028 pensionnés.

Pensionnés territoriaux de droit direct

Filière	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	1 403	8 595	9 998	93	810	903	1 496	9 405	10 901
ANIMATION	93	477	570	23	85	108	116	562	678
CULTURELLE	463	936	1 399	26	80	106	489	1 016	1 505
MEDICO-SOCIALE	151	4 785	4 936	7	631	638	158	5 416	5 574
POLICE MUNICIPALE	405	44	449	32	5	37	437	49	486
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	763	21	784	27	2	29	790	23	813
SOCIO-EDUCATIVE	11	24	35		1	1	11	25	36
SOIGNANTE	5	97	102	1	4	5	6	101	107
SPORTIVE	286	69	355	10	5	15	296	74	370
TECHNIQUE	13 062	7 645	20 707	1 643	1 465	3 108	14 705	9 110	23 815
TECHNIQUE ET OUVRIERE	22	34	56	4	2	6	26	36	62
Non ventilables	807	1 013	1 820	52	51	103	859	1 064	1 923
Total	17 471	23 740	41 211	1 918	3 141	5 059	19 389	26 881	46 270

Aide à la lecture : Parmi les nouveaux pensionnés territoriaux de droit direct, 10 901 appartenaient à la filière 'administrative'.

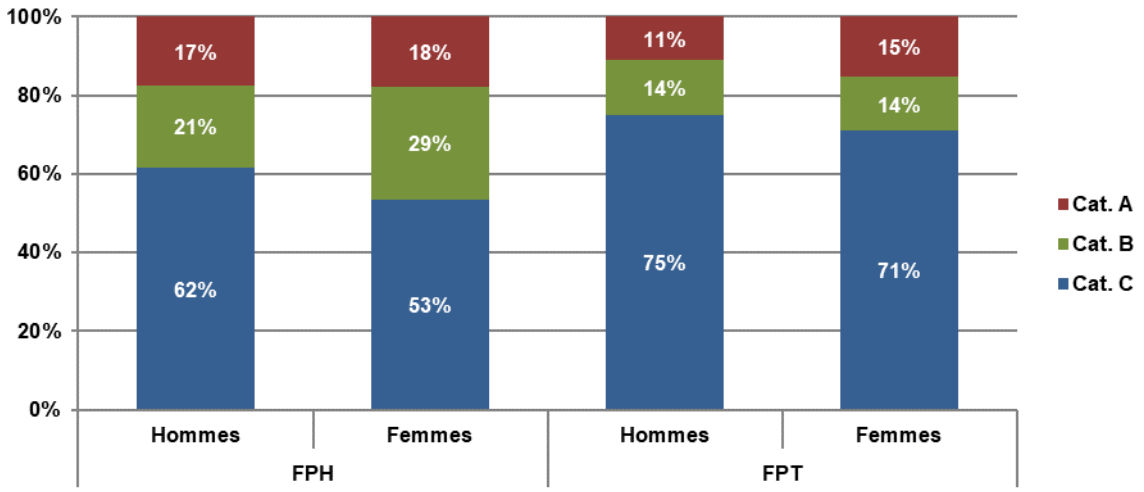


Aide à la lecture **:** La filière technique forme le sous-groupe le plus important avec plus de la moitié des nouveaux pensionnés territoriaux soit 23 815 pensionnés.

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	769	2 961	3 730	2 088	3 917	6 005	2 857	6 878	9 735
	Cat. B	924	4 847	5 771	2 637	3 501	6 138	3 561	8 348	11 909
	Cat. C	2 519	8 288	10 807	12 708	16 251	28 959	15 227	24 539	39 766
	NV	27	126	153	38	71	109	65	197	262
	Total	**4 239**	**16 222**	**20 461**	**17 471**	**23 740**	**41 211**	**21 710**	**39 962**	**61 672**
Invalidité	Cat. A	31	159	190	45	172	217	76	331	407
	Cat. B	28	237	265	97	192	289	125	429	554
	Cat. C	301	1 151	1 452	1 774	2 775	4 549	2 075	3 926	6 001
	NV	1	3	4	2	2	4	3	5	8
	Total	**361**	**1 550**	**1 911**	**1 918**	**3 141**	**5 059**	**2 279**	**4 691**	**6 970**
Total	Cat. A	800	3 120	3 920	2 133	4 089	6 222	2 933	7 209	10 142
	Cat. B	952	5 084	6 036	2 734	3 693	6 427	3 686	8 777	12 463
	Cat. C	2 820	9 439	12 259	14 482	19 026	33 508	17 302	28 465	45 767
	NV	28	129	157	40	73	113	68	202	270
	Total	**4 600**	**17 772**	**22 372**	**19 389**	**26 881**	**46 270**	**23 989**	**44 653**	**68 642**

Aide à la lecture : 769 hommes pensionnés hospitaliers de droit direct vieillesse ont liquidé leurs droits au titre d'un emploi classé en catégorie A.



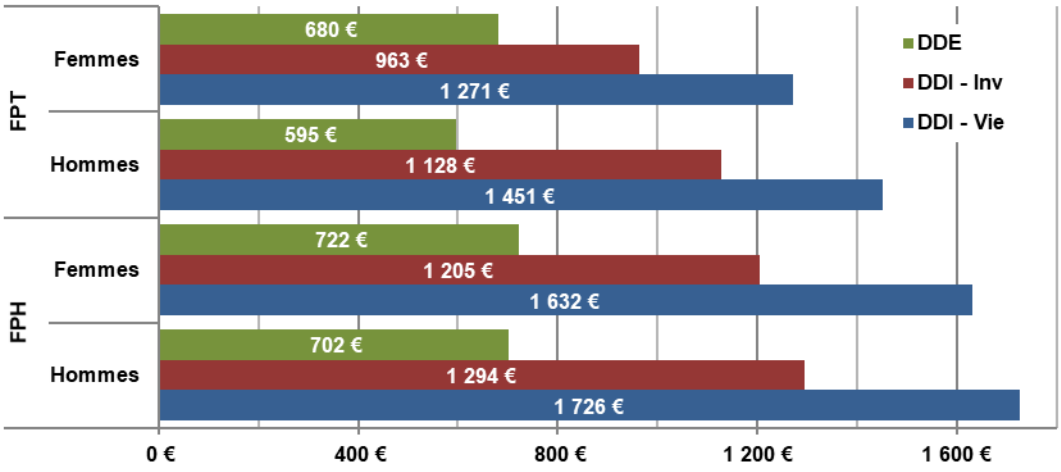
Aide à la lecture : Parmi les hommes de la FPH, 62% relèvent de la catégorie C.

III.4 LES ELEMENTS FINANCIERS DE LA PENSION

III.4.1 Montant moyen de la pension

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 725,8 €	1 631,5 €	1 651,1 €	1 451,3 €	1 271,3 €	1 347,6 €	1 504,9 €	1 417,5 €	1 448,3 €
	Invalidité	1 294,0 €	1 204,9 €	1 221,6 €	1 128,3 €	962,7 €	1 025,5 €	1 154,4 €	1 043,0 €	1 079,4 €
	Total	1 693,0 €	1 595,2 €	1 615,3 €	1 420,2 €	1 236,2 €	1 313,3 €	1 472,5 €	1 379,1 €	1 411,8 €
Droit Dérivé	Vieillesse	725,3 €	744,3 €	735,2 €	626,0 €	710,3 €	691,9 €	679,8 €	719,3 €	707,1 €
	Invalidité	632,7 €	625,5 €	629,6 €	534,9 €	579,6 €	565,3 €	577,9 €	589,3 €	584,8 €
	Total	701,9 €	722,4 €	712,2 €	595,3 €	680,0 €	659,3 €	649,8 €	690,7 €	677,2 €
Total	Vieillesse	1 471,1 €	1 552,2 €	1 532,6 €	1 397,2 €	1 183,6 €	1 268,9 €	1 414,4 €	1 326,5 €	1 357,0 €
	Invalidité	907,6 €	1 093,6 €	1 036,1 €	979,3 €	846,4 €	894,5 €	961,3 €	920,4 €	934,6 €
	Total	1 398,8 €	1 508,6 €	1 481,3 €	1 348,2 €	1 138,2 €	1 221,0 €	1 360,1 €	1 277,9 €	1 306,4 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, la pension moyenne mensuelle des nouveaux retraités s'établit à 1 306,4 euros.



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, la pension moyenne mensuelle de droit dérivé (DDE) des nouveaux retraités femmes FPT s'établit à 680 €.

Montant moyen de la pension en 2020 et 2021

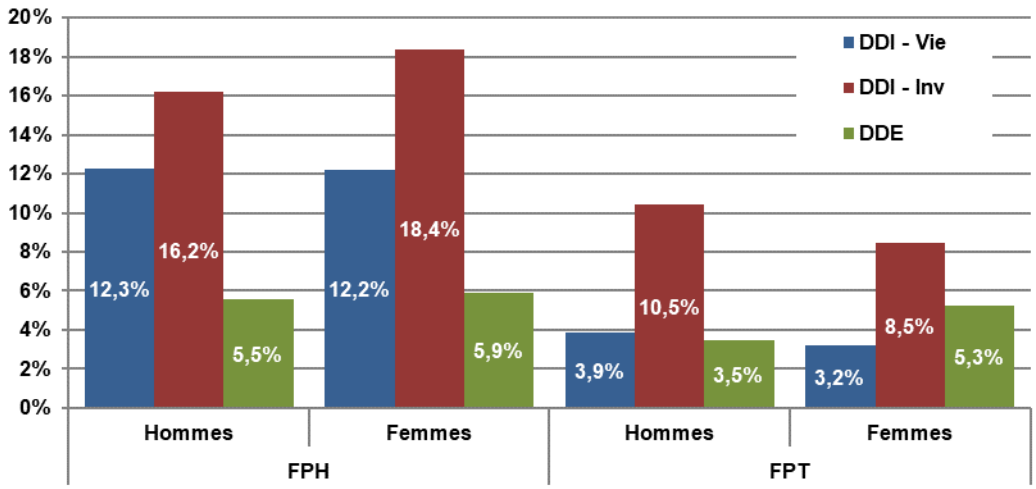
Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 541,9 €	1 329,5 €	1 404,2 €	1 651,1 €	1 347,6 €	1 448,3 €
	Invalidité	1 161,2 €	1 000,8 €	1 047,4 €	1 221,6 €	1 025,5 €	1 079,4 €
	Total	1 511,1 €	1 295,3 €	1 369,9 €	1 615,3 €	1 313,3 €	1 411,8 €
Droit Dérivé	Vieillesse	722,5 €	680,1 €	695,2 €	735,2 €	691,9 €	707,1 €
	Invalidité	602,5 €	557,1 €	570,7 €	629,6 €	565,3 €	584,8 €
	Total	694,7 €	645,5 €	662,3 €	712,2 €	659,3 €	677,2 €
Total	Vieillesse	1 440,5 €	1 250,5 €	1 317,3 €	1 532,6 €	1 268,9 €	1 357,0 €
	Invalidité	979,1 €	859,5 €	894,6 €	1 036,1 €	894,5 €	934,6 €
	Total	1 393,1 €	1 199,5 €	1 266,3 €	1 481,3 €	1 221,0 €	1 306,4 €

Aide à la lecture : Le montant moyen de pension des pensionnés de droit direct vieillesse est de 1 448,3 € en 2021, il était de 1 404,2 € en 2020.

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 2021, la part des accessoires dans la pension globale représente 12,3% 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		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 496,7 €	1 337,6 €	1 411,3 €	1 651,1 €	1 347,6 €	1 448,3 €
	Invalidité	1 231,9 €	1 022,2 €	1 104,1 €	1 221,6 €	1 025,5 €	1 079,4 €
	Total	1 473,0 €	1 300,8 €	1 379,2 €	1 615,3 €	1 313,3 €	1 411,8 €
Droit Dérivé	Vieillesse	712,6 €	680,8 €	691,8 €	735,2 €	691,9 €	707,1 €
	Invalidité	589,1 €	547,3 €	559,9 €	629,6 €	565,3 €	584,8 €
	Total	659,8 €	617,2 €	631,1 €	712,2 €	659,3 €	677,2 €
Total	Vieillesse	1 450,1 €	1 276,3 €	1 355,2 €	1 532,6 €	1 268,9 €	1 357,0 €
	Invalidité	1 023,6 €	825,1 €	895,9 €	1 036,1 €	894,5 €	934,6 €
	Total	1 398,7 €	1 199,5 €	1 287,0 €	1 481,3 €	1 221,0 €	1 306,4 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, le montant moyen de pension des pensionnés en stock est de 1 287 € et celui du flux des pensionnés est de 1 306,4 €.

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

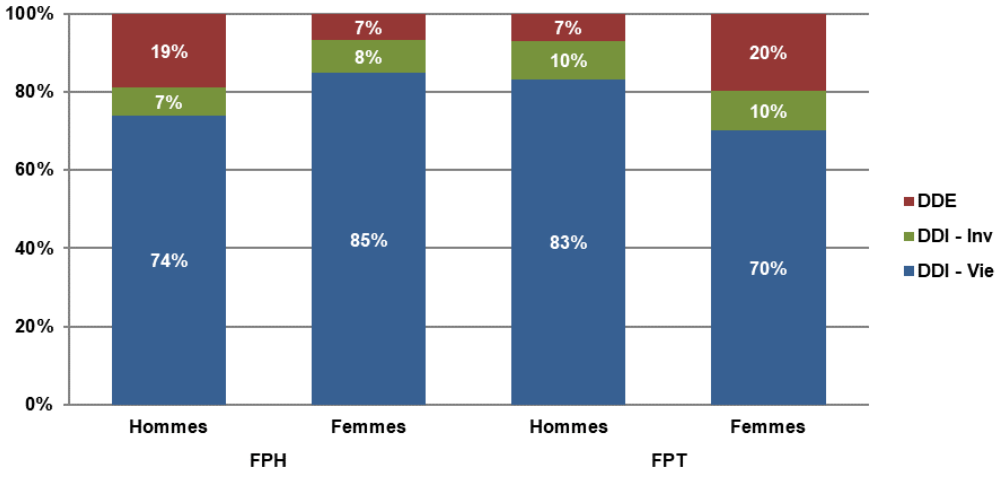
PARTIE IV : LE STOCK DES PENSIONNES AU 31 DECEMBRE 2021

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	93 613	447 301	540 914	261 337	366 057	627 394	354 950	813 358	1 168 308
	Invalidité	9 188	44 150	53 338	30 692	52 555	83 247	39 880	96 705	136 585
	Total	102 801	491 451	594 252	292 029	418 612	710 641	394 830	910 063	1 304 893
Droit Dérivé	Vieillesse	13 248	21 144	34 392	9 864	55 252	65 116	23 112	76 396	99 508
	Invalidité	10 628	15 115	25 743	11 869	47 542	59 411	22 497	62 657	85 154
	Total	23 876	36 259	60 135	21 733	102 794	124 527	45 609	139 053	184 662
Total	Vieillesse	106 861	468 445	575 306	271 201	421 309	692 510	378 062	889 754	1 267 816
	Invalidité	19 816	59 265	79 081	42 561	100 097	142 658	62 377	159 362	221 739
	Total	126 677	527 710	654 387	313 762	521 406	835 168	440 439	1 049 116	1 489 555

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, la CNRACL comptabilise 1 489 555 retraités dont 835 168 anciens agents territoriaux et 654 387 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.

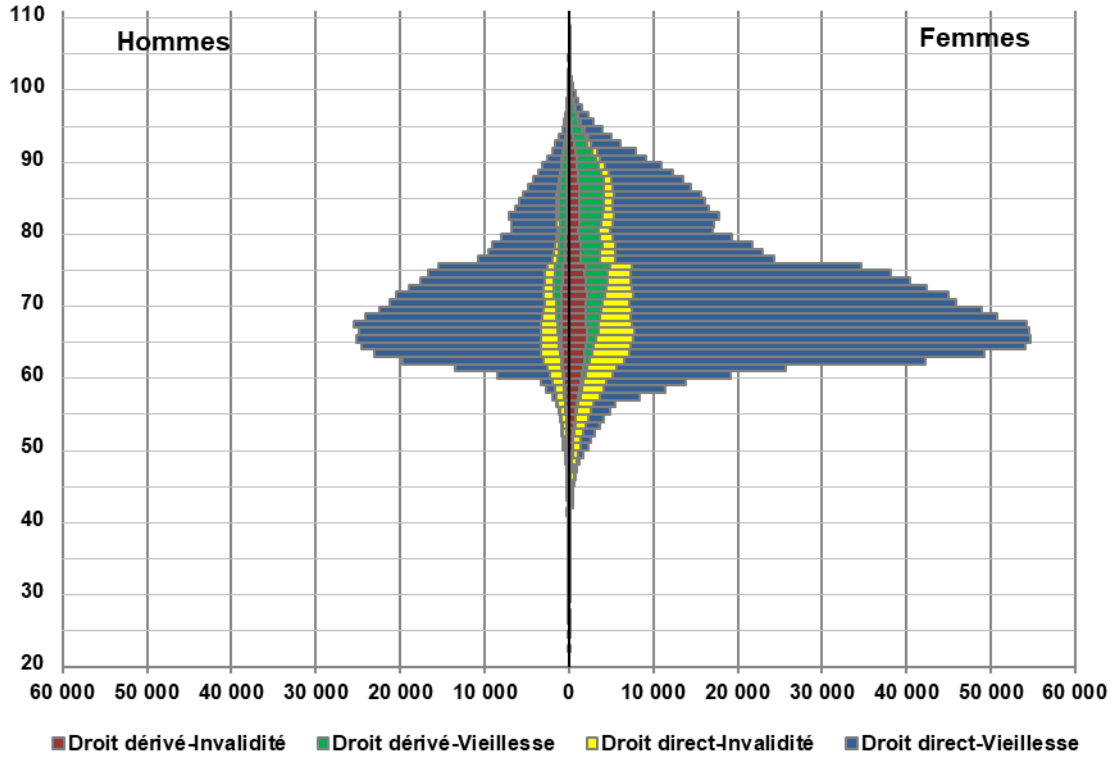
IV.1.2 Age moyen [1]

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	71,4	70,7	70,8	71,0	71,8	71,5	71,1	71,2	71,2
	Invalidité	67,6	68,6	68,4	65,9	67,6	67,0	66,3	68,1	67,5
	Total	71,1	70,5	70,6	70,5	71,3	71,0	70,6	70,9	70,8
Droit Dérivé	Vieillesse	77,6	79,8	78,9	78,7	79,8	79,7	78,1	79,8	79,4
	Invalidité	68,8	72,2	70,8	68,0	71,1	70,5	68,4	71,4	70,6
	Total	73,7	76,6	75,4	72,8	75,8	75,3	73,3	76,0	75,3
Total	Vieillesse	72,2	71,1	71,3	71,3	72,9	72,3	71,6	71,9	71,8
	Invalidité	68,3	69,5	69,2	66,5	69,3	68,5	67,0	69,4	68,7
	Total	71,6	70,9	71,0	70,7	72,2	71,6	70,9	71,5	71,4

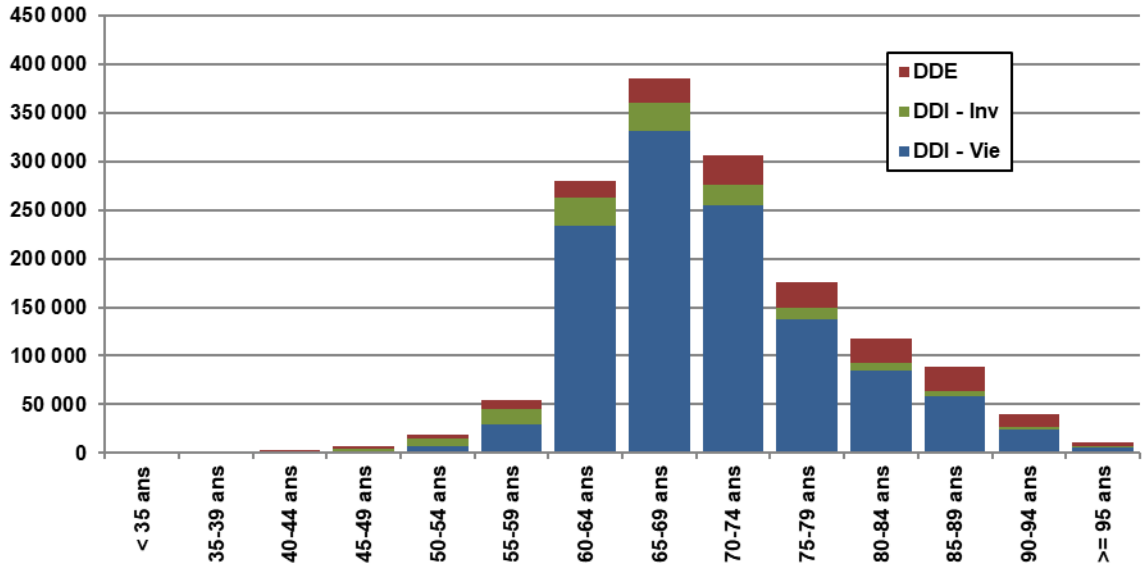
Aide à la lecture : L'âge moyen des retraités de la CNRACL s'établit à 71,4 ans au 31 décembre 2021.

[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 385 000 pensionnés.

IV.2 LES ELEMENTS CONSTITUTIFS DE LA PENSION

IV.2.1 La durée validée *(en trimestres)*

La durée validée prend en compte la durée cotisée et la durée des différentes bonifications (bonifications pour enfants, pour service militaire, pour campagnes militaires, pour 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 pour 2006, 158 en 2007, 160 en 2008, 161 en 2009, 162 en 2010, 163 en 2011 et 2012, 164 en 2013 et 165 en 2014 jusqu'en 2017, 166 en 2018, 167 en 2019, en 2020 et 2021).

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	132,5	121,3	123,3	122,1	107,9	113,8	124,8	115,3	118,2
	Invalidité	111,3	102,2	103,7	99,7	87,1	91,7	102,3	94,0	96,4
	Total	130,6	119,6	121,5	119,7	105,2	111,2	122,5	113,0	115,9
Droit Dérivé	Vieillesse	115,7	125,2	121,6	105,0	118,4	116,3	111,1	120,3	118,1
	Invalidité	111,3	113,1	112,4	108,1	109,9	109,6	109,6	110,7	110,4
	Total	113,8	120,2	117,6	106,7	114,5	113,1	110,4	116,0	114,6
Total	Vieillesse	130,4	121,5	123,2	121,5	109,2	114,0	124,0	115,7	118,2
	Invalidité	111,3	105,0	106,5	102,0	97,9	99,1	105,0	100,5	101,8
	Total	127,4	119,6	121,2	118,8	107,1	111,5	121,3	113,4	115,7

Aide à la lecture : La durée moyenne validée pour l'ensemble des pensionnés au 31 décembre 2021 s'établit à 115,7 trimestres.

- La durée validée en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	123,0	113,7	118,1	123,3	113,8	118,2
	Invalidité	104,0	91,8	96,7	103,7	91,7	96,4
	Total	121,3	111,1	115,8	121,5	111,2	115,9
Droit Dérivé	Vieillesse	121,4	116,6	118,2	121,6	116,3	118,1
	Invalidité	112,3	109,4	110,3	112,4	109,6	110,4
	Total	117,5	113,1	114,5	117,6	113,1	114,6
Total	Vieillesse	122,9	113,9	118,1	123,2	114,0	118,2
	Invalidité	106,7	99,3	102,0	106,5	99,1	101,8
	Total	120,9	111,4	115,6	121,2	111,5	115,7

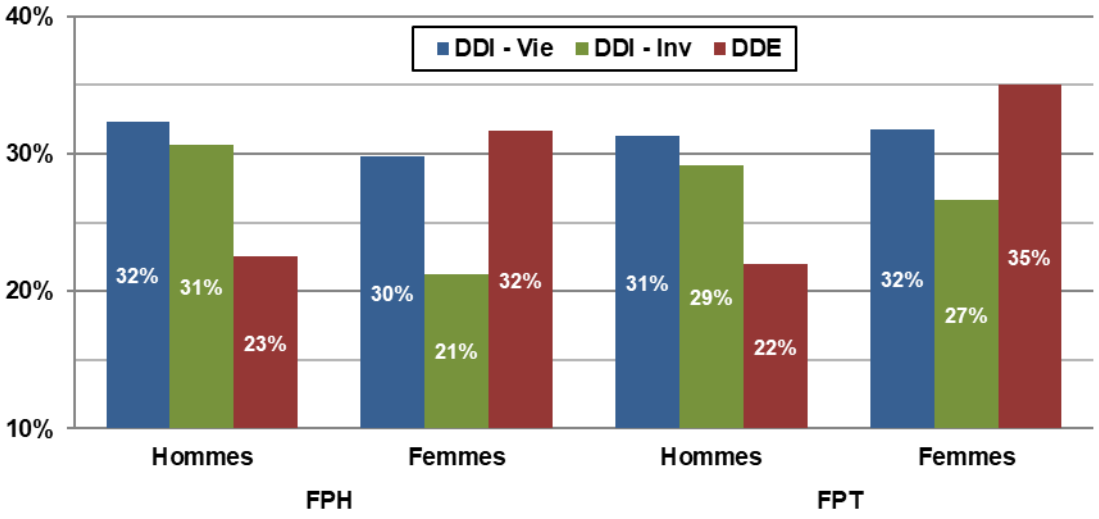
Aide à la lecture : En 2020, la durée validée des personnes issues de la FPH et de droit direct vieillesse était de 123 trimestres, elle est de 123,3 en 2021.

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	30 280	133 323	163 603	81 898	116 333	198 231	112 178	249 656	361 834
	Invalidité	2 819	9 395	12 214	8 951	13 997	22 948	11 770	23 392	35 162
	Total	33 099	142 718	175 817	90 849	130 330	221 179	123 948	273 048	396 996
Droit Dérivé	Vieillesse	3 792	7 322	11 114	2 729	21 387	24 116	6 521	28 709	35 230
	Invalidité	1 591	4 173	5 764	2 046	14 639	16 685	3 637	18 812	22 449
	Total	5 383	11 495	16 878	4 775	36 026	40 801	10 158	47 521	57 679
Total	Vieillesse	34 072	140 645	174 717	84 627	137 720	222 347	118 699	278 365	397 064
	Invalidité	4 410	13 568	17 978	10 997	28 636	39 633	15 407	42 204	57 611
	Total	38 482	154 213	192 695	95 624	166 356	261 980	134 106	320 569	454 675

Aide à la lecture : Au total, 454 675 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 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	30,5%	32,0%	31,3%	30,2%	31,6%	31,0%
	Invalidité	22,9%	27,7%	25,8%	22,9%	27,6%	25,7%
	Total	29,8%	31,5%	30,7%	29,6%	31,1%	30,4%
Droit Dérivé	Vieillesse	32,8%	37,6%	36,0%	32,3%	37,0%	35,4%
	Invalidité	22,6%	28,4%	26,6%	22,4%	28,1%	26,4%
	Total	28,3%	33,2%	31,6%	28,1%	32,8%	31,2%
Total	Vieillesse	30,7%	32,5%	31,7%	30,4%	32,1%	31,3%
	Invalidité	22,8%	28,0%	26,1%	22,7%	27,8%	26,0%
	Total	29,7%	31,7%	30,8%	29,4%	31,4%	30,5%

Aide à la lecture : En 2021, la proportion des pensions assorties d'une majoration pour enfants est de 30,5%, elle était de 30,8% en 2020.

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	71	71	142	130	15	145	201	86	287
	Invalidité	1 606	6 851	8 457	4 583	4 595	9 178	6 189	11 446	17 635
	Total	1 677	6 922	8 599	4 713	4 610	9 323	6 390	11 532	17 922
Droit dérivé	Vieillesse	8	82	90	0	109	109	8	191	199
	Invalidité	286	564	850	170	1 854	2 024	456	2 418	2 874
	Total	294	646	940	170	1 963	2 133	464	2 609	3 073
Total	Vieillesse	79	153	232	130	124	254	209	277	486
	Invalidité	1 892	7 415	9 307	4 753	6 449	11 202	6 645	13 864	20 509
	Total	1 971	7 568	9 539	4 883	6 573	11 456	6 854	14 141	20 995

Aide à la lecture : La concession d'une rente d'invalidité concerne 17 922 pensionnés de droit direct.

Proportion de rente d'invalidité en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Invalidité	15,4%	10,7%	12,6%	15,9%	11,0%	12,9%
Droit Dérivé	Vieillesse	0,3%	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%	0,2%
	Invalidité	3,2%	3,4%	3,4%	3,3%	3,4%	3,4%

Aide à la lecture : En 2021, 12,9% 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	205	654	859	673	705	1 378	878	1 359	2 237

Aide à la lecture : En 2021, 2 237 pensionnés percoivent l'accessoire 'tierce personne'.

Proportion de tierce personne en 2020 et 2021

Nature de pension	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Tierce Personne	1,7%	1,7%	1,7%	1,6%	1,7%	1,6%

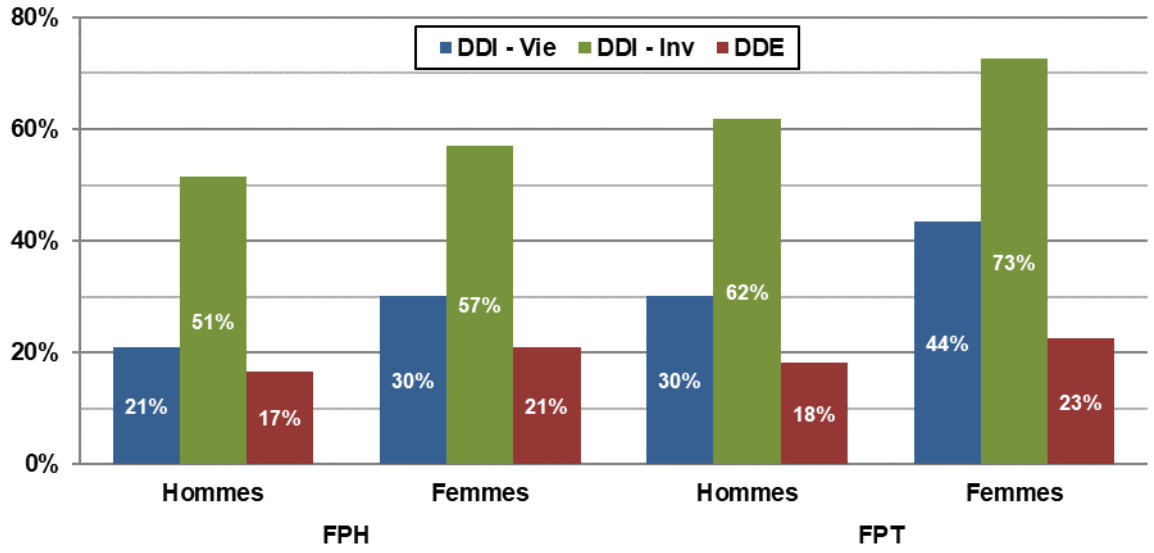
Aide à la lecture : La proportion des pensionnés percevant la tierce personne est de 1,6% en 2021.

IV.2.3 Les relèvements de pension

IV.2.3.1 Le relèvement au minimum garanti [1]

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	19 575	134 731	154 306	78 494	159 272	237 766	98 069	294 003	392 072
	Invalidité	4 727	25 215	29 942	18 999	38 143	57 142	23 726	63 358	87 084
	Total	24 302	159 946	184 248	97 493	197 415	294 908	121 795	357 361	479 156
Droit Dérivé	Vieillesse	1 487	2 895	4 382	1 366	9 412	10 778	2 853	12 307	15 160
	Invalidité	2 495	4 669	7 164	2 587	13 738	16 325	5 082	18 407	23 489
	Total	3 982	7 564	11 546	3 953	23 150	27 103	7 935	30 714	38 649
Total	Vieillesse	21 062	137 626	158 688	79 860	168 684	248 544	100 922	306 310	407 232
	Invalidité	7 222	29 884	37 106	21 586	51 881	73 467	28 808	81 765	110 573
	Total	28 284	167 510	195 794	101 446	220 565	322 011	129 730	388 075	517 805

Aide à la lecture : En 2021, 517 805 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 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	29,2%	39,2%	34,5%	28,5%	37,9%	33,6%
	Invalidité	55,9%	68,7%	63,6%	56,1%	68,6%	63,8%
	Total	31,6%	42,7%	37,6%	31,0%	41,5%	36,7%
Droit Dérivé	Vieillesse	14,4%	18,7%	17,2%	12,7%	16,6%	15,2%
	Invalidité	28,6%	28,4%	28,4%	27,8%	27,5%	27,6%
	Total	20,6%	23,4%	22,5%	19,2%	21,8%	20,9%
Total	Vieillesse	28,3%	37,2%	33,1%	27,6%	35,9%	32,1%
	Invalidité	47,0%	51,6%	49,9%	46,9%	51,5%	49,9%
	Total	30,6%	39,7%	35,7%	29,9%	38,6%	34,8%

Aide à la lecture : La proportion des pensions relevées au minimum garanti est de 34,8% en 2021, elle était de 35,7% en 2020.

[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	32	65	97	44	226	270	76	291	367
Invalidité	76	154	230	128	789	917	204	943	1 147
Total	108	219	327	172	1 015	1 187	280	1 234	1 514

Aide à la lecture : L'attribution d'un complément de pension concerne uniquement les pensions de réversion. En 2021, 1 514 personnes perçoivent ce complément de pension : 327 à la FPH et 1 187 à la FPT.

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

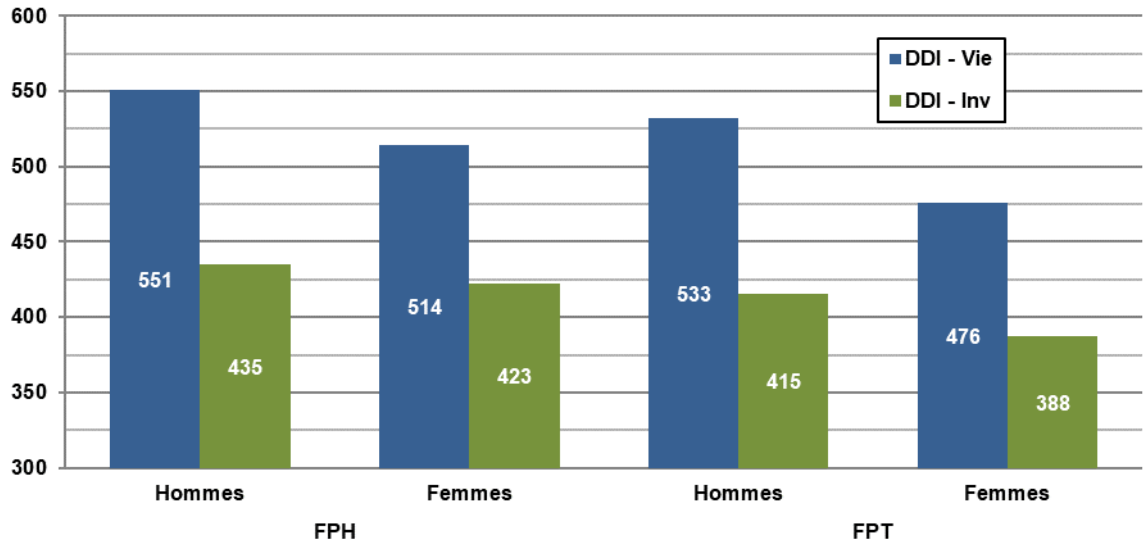
Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit direct	35	146	181	179	250	429	214	396	610
Droit dérivé	3	8	11	13	26	39	16	34	50
Total	38	154	192	192	276	468	230	430	660

Aide à la lecture : L'ASPA ou l'ASI sont des allocations versées à 660 pensionnés au 31 décembre 2021.

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	551	514	521	533	476	500	537	497	509
	Invalidité	435	423	425	415	388	398	420	404	408
	Total	541	506	512	520	465	488	526	487	499
Droit Dérivé	Vieillesse	471	491	483	437	469	464	457	475	471
	Invalidité	452	433	441	415	414	414	433	419	422
	Total	463	467	465	425	444	440	445	450	449
Total	Vieillesse	541	513	519	529	475	496	532	495	506
	Invalidité	444	425	430	415	400	405	425	410	414
	Total	526	503	508	514	461	481	517	482	493

Aide à la lecture : L'indice brut moyen de liquidation s'établit à 493 points au 31 décembre 2021.



Aide à la lecture : L'indice brut moyen de liquidation s'établit à 551 points pour les hommes hospitaliers de droit direct vieillesse et 435 points pour ceux de droit direct invalidité.

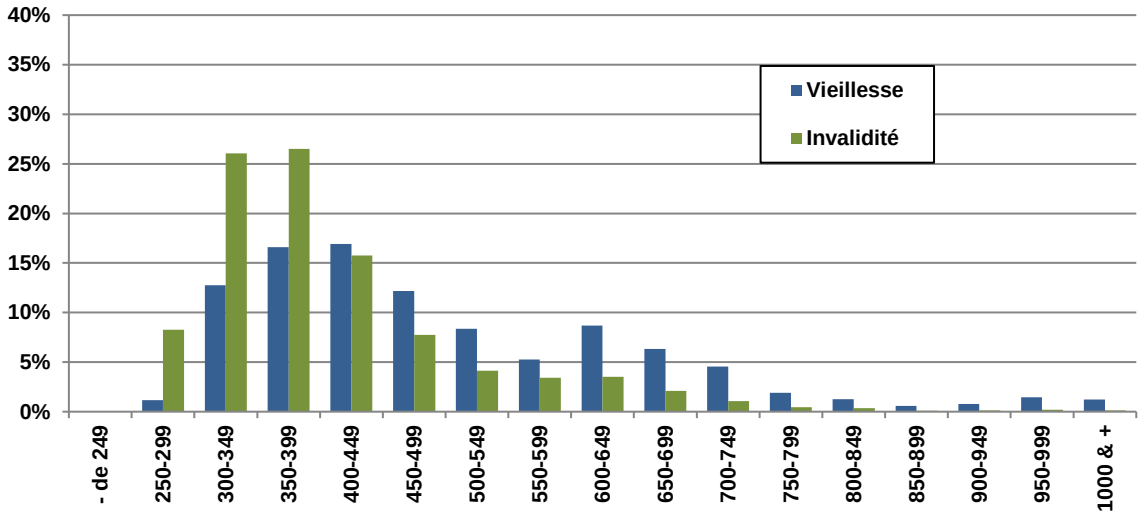
[1] Répartition par tranches d'indices bruts : Annexe tableaux 24 et 25

- L'indice brut de liquidation en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	517	494	505	521	500	509
	Invalidité	422	394	405	425	398	408
	Total	508	483	495	512	488	499
Droit Dérivé	Vieillesse	480	461	468	483	464	471
	Invalidité	438	412	420	441	414	422
	Total	462	437	445	465	440	449
Total	Vieillesse	515	491	502	519	496	506
	Invalidité	427	401	411	430	405	414
	Total	504	476	488	508	481	493

Aide à la lecture : L'indice brut moyen retenu pour la liquidation de la pension est de 493 points en 2021, il était de 488 en 2020.

- 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	49,0%	47,2%	47,9%	48,9%	48,0%	48,1%	48,9%	47,8%	48,1%
Invalidité	48,2%	46,9%	47,4%	48,0%	47,4%	47,5%	48,1%	47,3%	47,5%
Total	48,6%	47,1%	47,7%	48,4%	47,7%	47,9%	48,5%	47,6%	47,8%

Aide à la lecture : Le pourcentage de réversion moyen est de 49,0% pour les hommes de la FPH avec un risque vieillesse.

IV.2.5.1 Le pourcentage de réversion en 2020 et 2021

Droit Direct	2020			2021		
	FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Vieillesse	48,0%	48,2%	48,1%	47,9%	48,1%	48,1%
Invalidité	47,5%	47,6%	47,5%	47,4%	47,5%	47,5%
Total	47,7%	47,9%	47,9%	47,7%	47,9%	47,8%

Aide à la lecture : En 2021 le pourcentage moyen total est de 47,8%.

IV.2.5.2 Proportion par tranches de pourcentage de réversion

Tranches de pourcentages de reversion	Vieillesse				Invalidité			
	FPH		FPT		FPH		FPT	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
1 - 9,9%	0,2%	0,8%	0,2%	0,4%	0,5%	1,3%	0,6%	1,0%
10 - 19,9%	0,7%	2,4%	0,9%	1,8%	1,4%	2,4%	1,5%	2,3%
20 - 29,9%	1,6%	4,0%	1,6%	2,9%	2,7%	4,5%	3,1%	3,7%
30 - 39,9%	1,6%	3,2%	1,6%	2,4%	2,3%	3,0%	2,4%	2,6%
40 - 49,9%	1,4%	2,2%	0,9%	1,6%	1,2%	2,1%	1,6%	1,8%
50% & +	94,5%	87,4%	94,7%	90,8%	91,9%	86,7%	90,9%	88,6%

Aide à la lecture : 0,2% des hommes de la FPH avec un risque vieilllesse ont un pourcentage de réversion compris entre 1 et 9,9%.

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	13 577	65 236	78 813	36 186	57 545	93 731	49 763	122 781	172 544
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	5 590	27 408	32 998	15 450	22 879	38 329	21 040	50 287	71 327
BRETAGNE	9 047	37 231	46 278	18 751	31 029	49 780	27 798	68 260	96 058
CENTRE	5 592	23 997	29 589	15 061	24 371	39 432	20 653	48 368	69 021
CORSE	783	2 621	3 404	2 253	2 993	5 246	3 036	5 614	8 650
GRAND EST	10 692	49 390	60 082	22 870	31 344	54 214	33 562	80 734	114 296
HAUTS DE France	11 304	44 318	55 622	25 763	43 178	68 941	37 067	87 496	124 563
ILE-DE-FRANCE	12 242	49 729	61 971	30 951	76 711	107 662	43 193	126 440	169 633
NORMANDIE	6 709	31 105	37 814	16 978	28 125	45 103	23 687	59 230	82 917
NOUVELLE AQUITAINE	14 734	58 094	72 828	36 163	55 908	92 071	50 897	114 002	164 899
OCCITANIE	13 424	49 854	63 278	35 562	52 761	88 323	48 986	102 615	151 601
PAYS DE LA LOIRE	7 856	34 371	42 227	20 004	30 655	50 659	27 860	65 026	92 886
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	9 540	38 312	47 852	28 802	50 774	79 576	38 342	89 086	127 428
GUADELOUPE	1 543	4 747	6 290	2 219	3 871	6 090	3 762	8 618	12 380
GUYANE	200	606	806	604	1 146	1 750	804	1 752	2 556
MARTINIQUE	1 772	5 233	7 005	2 039	3 173	5 212	3 811	8 406	12 217
LA REUNION	1 344	3 291	4 635	2 386	2 783	5 169	3 730	6 074	9 804
SAINT PIERRE ET MIQUE	20	72	92	54	35	89	74	107	181
MAYOTTE	76	68	144	460	120	580	536	188	724
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis et Futuna	-	2	2	1	-	1	1	2	3
Polynésie Française	7	64	71	23	29	52	30	93	123
Nouvelle Calédonie	14	78	92	19	51	70	33	129	162
Etranger	611	1 883	2 494	1 163	1 925	3 088	1 774	3 808	5 582
Total	126 677	527 710	654 387	313 762	521 406	835 168	440 439	1 049 116	1 489 555

Aide à la lecture : Parmi la totalité des pensionnés en 2021, 172 544 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 employeur[1]

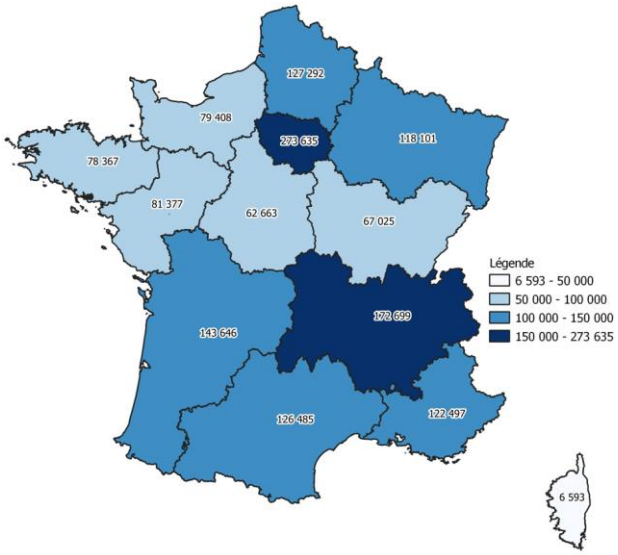
Régions de la dernière collectivité employeur	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	13 940	65 771	79 711	36 313	56 675	92 988	50 253	122 446	172 699
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	5 348	26 929	32 277	14 224	20 524	34 748	19 572	47 453	67 025
BRETAGNE	7 414	30 669	38 083	15 827	24 457	40 284	23 241	55 126	78 367
CENTRE	5 092	22 968	28 060	13 559	21 044	34 603	18 651	44 012	62 663
CORSE	601	1 881	2 482	1 901	2 210	4 111	2 502	4 091	6 593
GRAND EST	11 140	52 022	63 162	23 304	31 635	54 939	34 444	83 657	118 101
HAUTS DE France	11 597	46 424	58 021	25 776	43 495	69 271	37 373	89 919	127 292
ILE-DE-FRANCE	20 331	80 893	101 224	50 524	121 887	172 411	70 855	202 780	273 635
NORMANDIE	6 662	31 468	38 130	15 765	25 513	41 278	22 427	56 981	79 408
NOUVELLE AQUITAINE	13 261	51 054	64 315	32 269	47 062	79 331	45 530	98 116	143 646
OCCITANIE	11 340	40 752	52 092	31 119	43 274	74 393	42 459	84 026	126 485
PAYS DE LA LOIRE	6 975	31 060	38 035	17 707	25 635	43 342	24 682	56 695	81 377
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	9 316	36 021	45 337	28 658	48 502	77 160	37 974	84 523	122 497
GUADELOUPE	934	2 712	3 646	1 792	3 055	4 847	2 726	5 767	8 493
GUYANE	216	673	889	604	1 187	1 791	820	1 860	2 680
MARTINIQUE	1 247	3 522	4 769	1 761	2 629	4 390	3 008	6 151	9 159
LA REUNION	1 126	2 672	3 798	2 119	2 450	4 569	3 245	5 122	8 367
SAINT PIERRE ET MIQUE	27	88	115	56	40	96	83	128	211
MAYOTTE	110	131	241	484	132	616	594	263	857
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	126 677	527 710	654 387	313 762	521 406	835 168	440 439	1 049 116	1 489 555

Aide à la lecture : Parmi la totalité des pensionnés en 2021, 172 699 ont leur dernière collectivité employeur dans la région Auvergne Rhône Alpes.

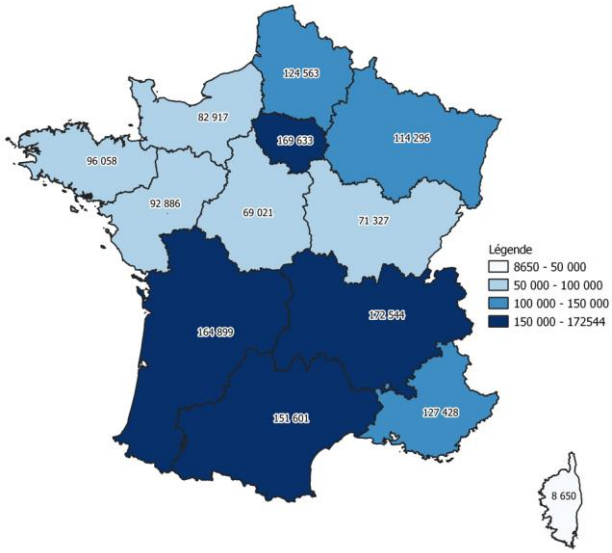
[1] Répartition régionale par droit et risque : Annexe tableaux 30 à 33

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



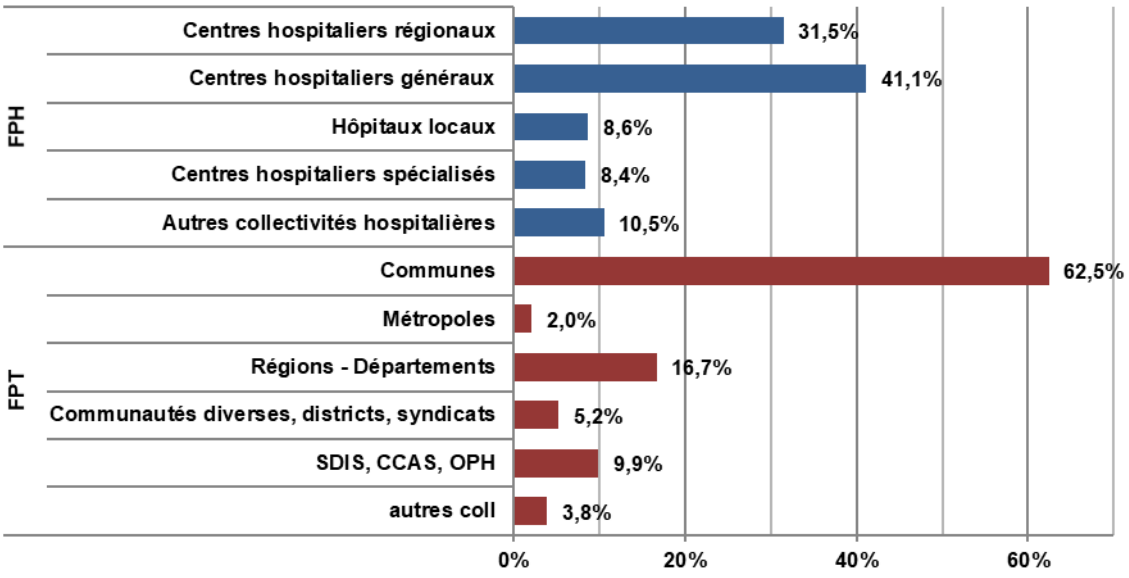
	Employeurs	Residents
DOM+COM	29 767	38 150
Etranger		5 582

Aide à la lecture : Parmi le stock des pensionnés, 273 635 ont travaillé dans des collectivités en Ile de France et 169 633 résident en Ile de France au 31 décembre 2021.

IV.3.3 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
FPH	Centres hospitaliers régionaux	30 218	139 718	169 936	3 121	13 952	17 073	33 339	153 670	187 009
	Centres hospitaliers généraux	34 344	189 309	223 653	3 371	17 342	20 713	37 715	206 651	244 366
	Hôpitaux locaux	5 999	40 024	46 023	665	4 228	4 893	6 664	44 252	50 916
	Centres hospitaliers spécialisés	13 292	32 565	45 857	933	2 844	3 777	14 225	35 409	49 634
	Centres de soins avec/sans hébergement	1 286	4 794	6 080	156	570	726	1 442	5 364	6 806
	Ets publics à caractère sanitaire et social	2 434	7 799	10 233	234	840	1 074	2 668	8 639	11 307
	Centres d'hébergement personnes agées	3 259	25 789	29 048	483	3 745	4 228	3 742	29 534	33 276
	Autres collectivités hospitalières	2 781	7 303	10 084	225	629	854	3 006	7 932	10 938
	Total	**93 613**	**447 301**	**540 914**	**9 188**	**44 150**	**53 338**	**102 801**	**491 451**	**594 252**
FPT	Régions	7 497	10 722	18 219	827	1 749	2 576	8 324	12 471	20 795
	Départements	27 367	62 544	89 911	1 923	5 759	7 682	29 290	68 303	97 593
	Métropoles	8 132	4 725	12 857	959	649	1 608	9 091	5 374	14 465
	Communes	162 260	227 175	389 435	20 702	33 868	54 570	182 962	261 043	444 005
	Communautés de communes, de ville	6 535	5 497	12 032	1 109	815	1 924	7 644	6 312	13 956
	Communautés urbaines, districts	5 621	2 312	7 933	694	275	969	6 315	2 587	8 902
	Centres d'action sociale	3 376	27 935	31 311	521	6 042	6 563	3 897	33 977	37 874
	Syndicats	6 896	4 971	11 867	1 233	825	2 058	8 129	5 796	13 925
	SDIS	15 223	1 318	16 541	581	184	765	15 804	1 502	17 306
	Offices publics de l'habitat	6 771	6 554	13 325	826	700	1 526	7 597	7 254	14 851
	Autres collectivités territoriales	11 659	12 304	23 963	1 317	1 689	3 006	12 976	13 993	26 969
	Total	**261 337**	**366 057**	**627 394**	**30 692**	**52 555**	**83 247**	**292 029**	**418 612**	**710 641**
Total		**354 950**	**813 358**	**1 168 308**	**39 880**	**96 705**	**136 585**	**394 830**	**910 063**	**1 304 893**

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, en droit direct, les centres hospitaliers régionaux (FPH) comptabilisent 187 009 pensionnés.



Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier, les centres hospitaliers régionaux et généraux représentent, respectivement 31,5% et 41,1% de l'effectif hospitalier.

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	13 377	134 901	148 278	1 359	14 105	15 464	14 736	149 006	163 742
INFIRMIERS	12 719	95 295	108 014	825	6 114	6 939	13 544	101 409	114 953
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	5 041	50 897	55 938	1 106	10 244	11 350	6 147	61 141	67 288
OUVRIERS PROFESSIONNELS	10 663	16 242	26 905	2 138	2 759	4 897	12 801	19 001	31 802
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	4 691	23 546	28 237	106	693	799	4 797	24 239	29 036
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	2 132	21 905	24 037	258	2 190	2 448	2 390	24 095	26 485
MAITRES OUVRIERS	11 765	7 168	18 933	942	506	1 448	12 707	7 674	20 381
SECRETAIRES MEDICAUX	102	13 453	13 555	6	827	833	108	14 280	14 388
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	966	8 577	9 543	50	489	539	1 016	9 066	10 082
AGENTS D'ENTRETIEN	1 190	5 179	6 369	581	1 719	2 300	1 771	6 898	8 669
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	1 048	5 303	6 351	81	545	626	1 129	5 848	6 977
CONTREMAITRES	4 162	1 517	5 679	319	107	426	4 481	1 624	6 105
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	1 297	4 631	5 928	31	131	162	1 328	4 762	6 090
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	1 572	4 102	5 674	83	229	312	1 655	4 331	5 986
Autres	22 888	54 585	77 473	1 303	3 492	4 795	24 191	58 077	82 268
Total général	93 613	447 301	540 914	9 188	44 150	53 338	102 801	491 451	594 252

Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier 163 742 étaient 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	95 687	74 927	170 614	17 604	15 481	33 085	113 291	90 408	203 699
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	5 781	65 016	70 797	875	8 529	9 404	6 656	73 545	80 201
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	43 476	6 371	49 847	2 711	384	3 095	46 187	6 755	52 942
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	7 679	28 572	36 251	2 754	7 218	9 972	10 433	35 790	46 223
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	8	39 260	39 268	5	5 396	5 401	13	44 656	44 669
REDACTEURS TERRITORIAUX	4 066	31 636	35 702	249	1 571	1 820	4 315	33 207	37 522
ATTACHES TERRITORIAUX	9 701	19 708	29 409	302	642	944	10 003	20 350	30 353
TECHNICIENS TERRITORIAUX	15 413	1 137	16 550	433	69	502	15 846	1 206	17 052
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	95	8 937	9 032	39	2 753	2 792	134	11 690	11 824
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	811	8 258	9 069	244	1 847	2 091	1 055	10 105	11 160
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	9 870	56	9 926	495	8	503	10 365	64	10 429
INGENIEURS TERRITORIAUX	8 994	994	9 988	126	46	172	9 120	1 040	10 160
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	1	8 476	8 477	3	1 030	1 033	4	9 506	9 510
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	679	6 738	7 417	45	552	597	724	7 290	8 014
Autres	59 076	65 971	125 047	4 807	7 029	11 836	63 883	73 000	136 883
Total général	261 337	366 057	627 394	30 692	52 555	83 247	292 029	418 612	710 641

Aide à la lecture : Parmi les pensionnés du secteur territorial, 203 699 étaient des agents techniques territoriaux.

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

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	6 700	47 159	53 859	419	3 561	3 980	7 119	50 720	57 839
ANIMATION	2	2	4				2	2	4
CULTURELLE	3	4	7		1	1	3	5	8
MEDICO-SOCIALE	51	612	663	8	59	67	59	671	730
MEDICO-TECHNIQUE	4 593	18 007	22 600	257	1 174	1 431	4 850	19 181	24 031
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	1		1				1	-	1
SOCIO-EDUCATIVE	1 846	6 318	8 164	147	502	649	1 993	6 820	8 813
SOIGNANTE	39 616	312 458	352 074	3 195	27 519	30 714	42 811	339 977	382 788
SPORTIVE	10	4	14	2	1	3	12	5	17
TECHNIQUE	144	258	402	31	70	101	175	328	503
TECHNIQUE ET OUVRIERE	34 788	29 239	64 027	4 185	4 310	8 495	38 973	33 549	72 522
Autres	5 859	33 240	39 099	944	6 953	7 897	6 803	40 193	46 996
Total général	93 613	447 301	540 914	9 188	44 150	53 338	102 801	491 451	594 252

Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier en 2021, on compte 57 839 personnes qui appartenaient à la filière ‘administrative’.

Pensionnés territoriaux de droit direct

Filière	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	21 883	129 522	151 405	1 724	12 932	14 656	23 607	142 454	166 061
ANIMATION	579	3 386	3 965	158	763	921	737	4 149	4 886
CULTURELLE	5 396	11 069	16 465	356	1 072	1 428	5 752	12 141	17 893
MAYOTTE	120	14	134				120	14	134
MEDICO-SOCIALE	1 827	84 548	86 375	158	11 384	11 542	1 985	95 932	97 917
MEDICO-TECHNIQUE	2	13	15		2	2	2	15	17
POLICE MUNICIPALE	7 063	779	7 842	607	138	745	7 670	917	8 587
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	15 686	152	15 838	580	9	589	16 266	161	16 427
SOCIO-EDUCATIVE	324	737	1 061	25	65	90	349	802	1 151
SOIGNANTE	90	2 094	2 184	10	204	214	100	2 298	2 398
SPORTIVE	4 556	1 147	5 703	304	136	440	4 860	1 283	6 143
TECHNIQUE	188 376	112 543	300 919	25 401	23 256	48 657	213 777	135 799	349 576
TECHNIQUE ET OUVRIERE	361	832	1 193	37	107	144	398	939	1 337
Non ventilables	15 074	19 221	34 295	1 332	2 487	3 819	16 406	21 708	38 114
Total général	261 337	366 057	627 394	30 692	52 555	83 247	292 029	418 612	710 641

Aide à la lecture : Dans le secteur territorial en 2021, on compte 166 061 personnes qui 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	11,9	14,4	14,0	10,3	11,8	11,2	10,8	13,2	12,5
	Invalidité	13,9	16,4	16,0	11,1	12,4	12,0	11,8	14,3	13,5
	Total	12,1	14,6	14,2	10,4	11,9	11,3	10,9	13,3	12,6
Droit Dérivé	Normale	7,1	10,1	9,0	6,6	9,9	9,4	6,9	10,0	9,3
	Invalidité	10,4	19,2	15,6	9,8	17,8	16,2	10,1	18,1	16,0
	Total	8,6	13,9	11,8	8,4	13,6	12,7	8,5	13,7	12,4
Total	Normale	11,3	14,2	13,7	10,2	11,5	11,0	10,5	12,9	12,2
	Invalidité	12,0	17,1	15,9	10,8	15,0	13,7	11,2	15,8	14,5
	Total	11,5	14,5	13,9	10,3	12,2	11,5	10,6	13,4	12,6

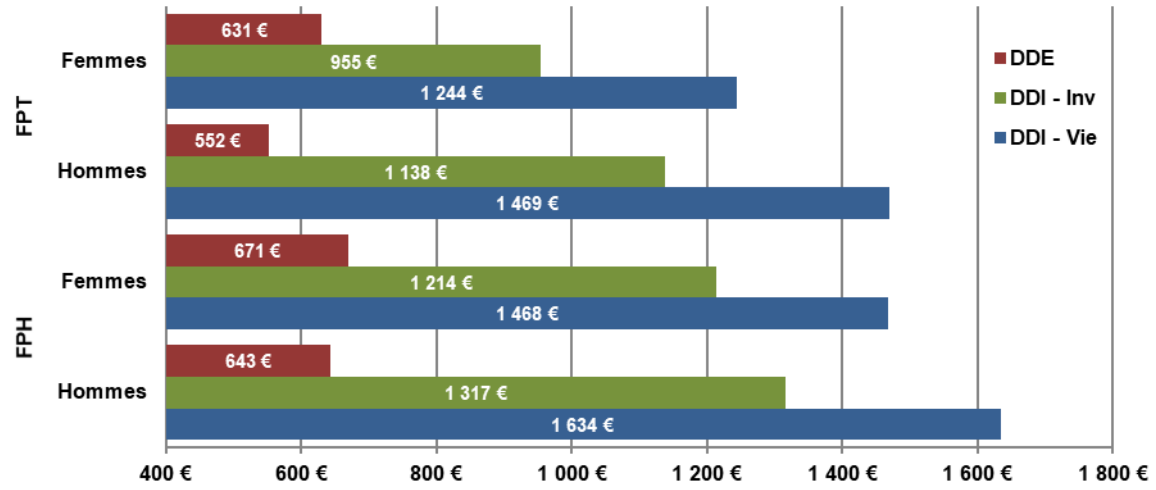
Aide à la lecture : La durée moyenne de versement depuis la liquidation de la pension jusqu'au 31 décembre 2021 pour l'ensemble des pensionnés recensés s'établit à 12,6 années

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	1 633,6 €	1 468,0 €	1 496,7 €	1 468,8 €	1 244,0 €	1 337,6 €	1 512,3 €	1 367,2 €	1 411,3 €
	Invalidité	1 316,5 €	1 214,3 €	1 231,9 €	1 138,1 €	954,6 €	1 022,2 €	1 179,2 €	1 073,2 €	1 104,1 €
	Total	1 605,3 €	1 445,3 €	1 473,0 €	1 434,2 €	1 207,7 €	1 300,8 €	1 478,7 €	1 336,0 €	1 379,2 €
Droit Dérivé	Vieillesse	686,6 €	728,9 €	712,6 €	602,4 €	694,7 €	680,8 €	650,7 €	704,2 €	691,8 €
	Invalidité	589,6 €	588,8 €	589,1 €	508,9 €	556,7 €	547,3 €	547,2 €	564,5 €	559,9 €
	Total	643,5 €	670,5 €	659,8 €	551,5 €	630,9 €	617,2 €	599,8 €	641,2 €	631,1 €
Total	Vieillesse	1 517,2 €	1 434,8 €	1 450,1 €	1 437,7 €	1 172,3 €	1 276,3 €	1 460,1 €	1 310,5 €	1 355,2 €
	Invalidité	928,5 €	1 055,2 €	1 023,6 €	964,7 €	766,0 €	825,1 €	953,2 €	873,6 €	895,9 €
	Total	1 425,6 €	1 392,3 €	1 398,7 €	1 373,9 €	1 094,5 €	1 199,5 €	1 388,8 €	1 244,3 €	1 287,0 €

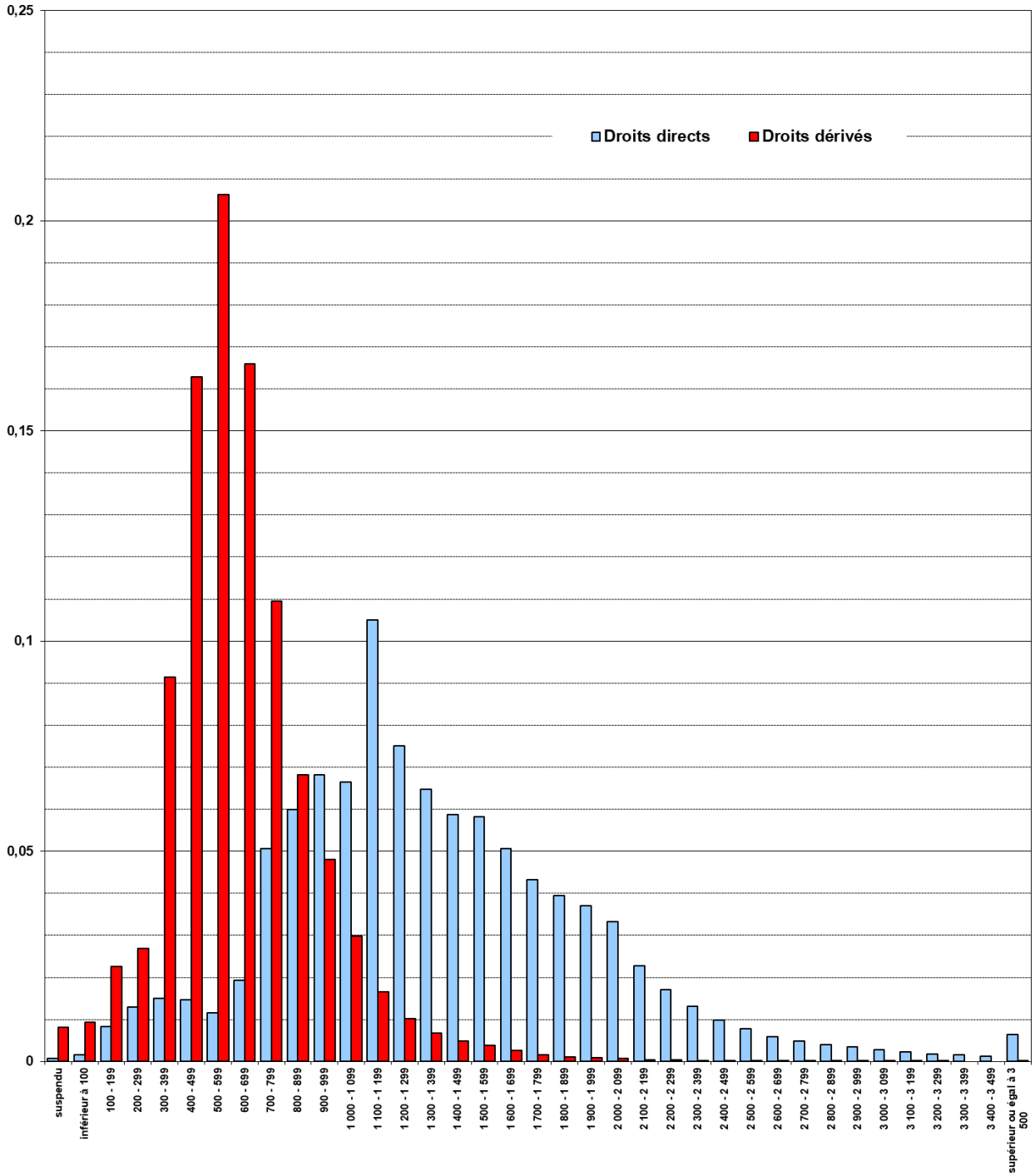
Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, les retraités de la CNRACL ont perçu une pension moyenne de 1 287 euros. Les retraités hospitaliers perçoivent 1 398,7 euros, les retraités territoriaux 1 199,5 euros.

[1] Répartition par droit : Annexe tableaux 36 à 39



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, la pension moyenne s'établit à 631 euros pour les droits dérivés femmes issus du secteur territorial.

IV.4.2.1 Pensionnés par tranche de pension mensuelle au 31 décembre 2021



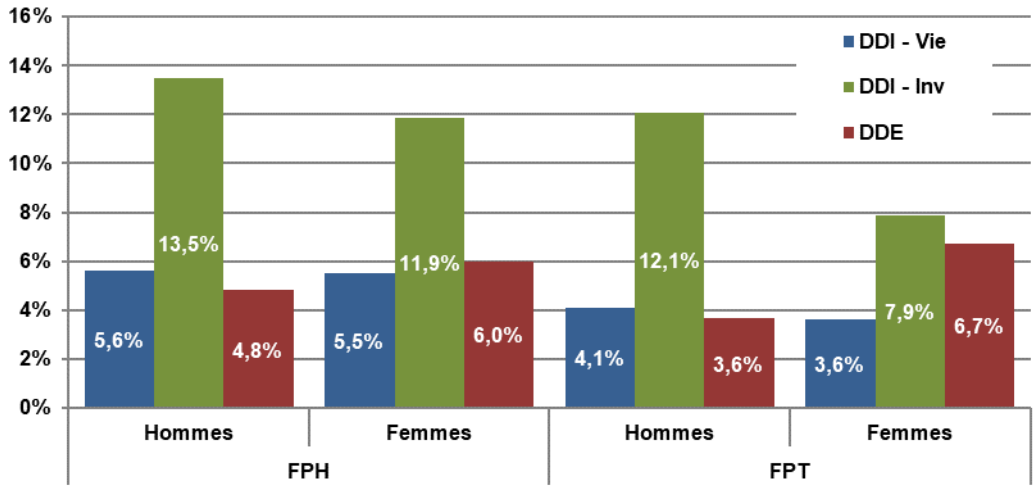
Répartition des pensionnés par tranche de pension mensuelle au 31 décembre 2021

MONTANT MENSUEL *(en euros)*	DROIT DIRECT		DROIT DERIVE	
	Vieillesse	Invalidité	Vieillesse	Invalidité
suspendu	671	397	734	766
inférieur à 100	2003	51	646	1064
100 - 199	10167	741	1783	2399
200 - 299	14824	2100	1914	3064
300 - 399	16373	3327	5860	11028
400 - 499	14764	4424	11101	18986
500 - 599	9235	5862	19674	18392
600 - 699	18645	6519	18128	12516
700 - 799	53355	12756	13398	6818
800 - 899	64499	13804	8428	4164
900 - 999	77471	11501	6181	2704
1 000 - 1 099	75779	11056	4288	1230
1 100 - 1 199	118704	18417	2381	683
1 200 - 1 299	88355	9512	1464	423
1 300 - 1 399	77097	7496	956	298
1 400 - 1 499	70937	5626	715	183
1 500 - 1 599	71193	4791	601	122
1 600 - 1 699	62525	3655	412	61
1 700 - 1 799	53239	3081	230	67
1 800 - 1 899	49162	2327	166	48
1 900 - 1 999	46132	2167	132	38
2 000 - 2 099	41652	1796	116	18
2 100 - 2 199	28639	1133	61	17
2 200 - 2 299	21307	878	57	15
2 300 - 2 399	16368	767	31	15
2 400 - 2 499	12385	506	21	6
2 500 - 2 599	9714	414	19	11
2 600 - 2 699	7286	353	4	3
2 700 - 2 799	6039	352	5	1
2 800 - 2 899	5120	163	0	5
2 900 - 2 999	4324	155	0	2
3 000 - 3 099	3536	93	1	2
3 100 - 3 199	2837	89	1	1
3 200 - 3 299	2274	62	0	1
3 300 - 3 399	1958	34	0	0
3 400 - 3 499	1558	27	0	0
supérieur ou égal à 3 500	8181	153	0	3
TOTAL	1168308	136585	99508	85154

Aide à la lecture : C'est la tranche de pension mensuelle "1 100 à 1 199 euros" qui rassemble, au 31 décembre 2021, le plus grand nombre de pensionnés de droit direct : 118 704 au titre de la vieillesse, 18 417 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 2021, le montant moyen versé au titre des accessoires est égal à 5,6 % du montant total de la pension pour les hommes de droit direct vieillesse du secteur hospitalier.

IV.4.2.3 La pension moyenne en 2020 et 2021

(en euros constants 2021)

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	1 483,6 €	1 332,5 €	1 403,4 €	1 496,7 €	1 337,6 €	1 411,3 €
	Invalidité	1 231,8 €	1 023,9 €	1 106,6 €	1 231,9 €	1 022,2 €	1 104,1 €
	Total	1 460,7 €	1 296,1 €	1 372,1 €	1 473,0 €	1 300,8 €	1 379,2 €
Droit Dérivé	Vieillesse	708,4 €	679,2 €	689,3 €	712,6 €	680,8 €	691,8 €
	Invalidité	585,7 €	545,9 €	558,0 €	589,1 €	547,3 €	559,9 €
	Total	654,9 €	614,8 €	627,9 €	659,8 €	617,2 €	631,1 €
Total	Vieillesse	1 438,2 €	1 270,7 €	1 347,7 €	1 450,1 €	1 276,3 €	1 355,2 €
	Invalidité	1 021,7 €	822,2 €	894,2 €	1 023,6 €	825,1 €	895,9 €
	Total	1 387,3 €	1 193,0 €	1 279,4 €	1 398,7 €	1 199,5 €	1 287,0 €

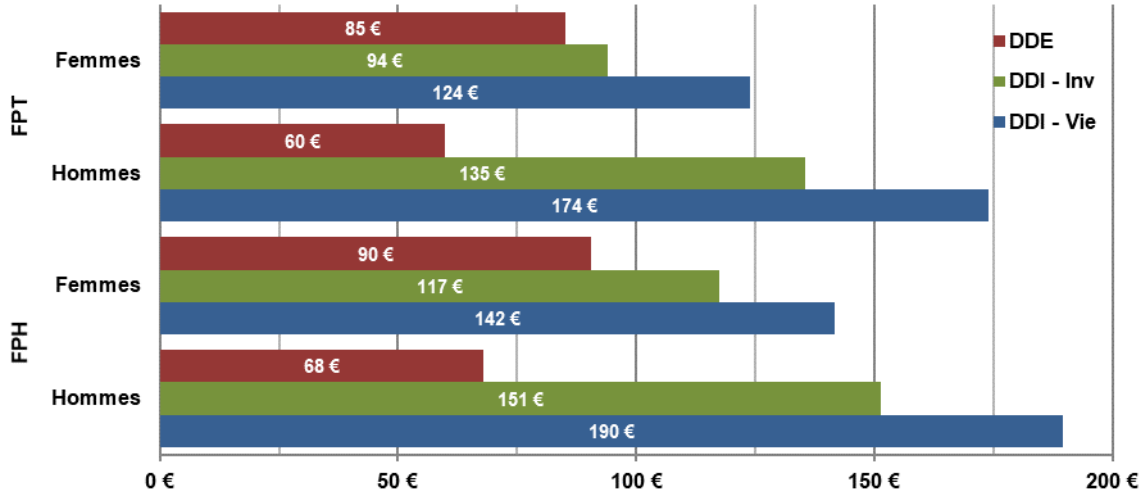
Aide à la lecture : En 2021, la pension moyenne quels que soient le droit et le risque s'élève à 1 287 €. Elle était de 1 279,4 € en 2020.

[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	189,6 €	141,7 €	150,5 €	173,9 €	124,0 €	144,6 €	178,1 €	133,4 €	147,3 €
	Invalidité	151,4 €	117,4 €	125,3 €	135,4 €	94,2 €	110,3 €	139,2 €	103,5 €	115,5 €
	Total	186,4 €	140,1 €	148,8 €	170,1 €	120,8 €	141,1 €	174,4 €	130,9 €	144,5 €
Droit Dérivé	Vieillesse	70,2 €	97,7 €	88,4 €	64,2 €	93,2 €	89,9 €	67,7 €	94,4 €	89,4 €
	Invalidité	62,4 €	77,7 €	73,5 €	54,1 €	73,5 €	71,1 €	57,7 €	74,4 €	71,7 €
	Total	67,9 €	90,4 €	83,3 €	59,9 €	85,2 €	82,2 €	64,2 €	86,5 €	82,5 €
Total	Vieillesse	176,4 €	139,4 €	146,6 €	170,4 €	119,3 €	138,7 €	172,1 €	129,4 €	142,2 €
	Invalidité	119,4 €	105,2 €	108,7 €	120,5 €	83,6 €	93,8 €	120,1 €	90,5 €	98,5 €
	Total	169,9 €	136,4 €	143,1 €	164,6 €	113,1 €	131,9 €	166,2 €	124,3 €	136,7 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, le montant mensuel moyen de la majoration pour enfants s'établit à 136,7 euros.

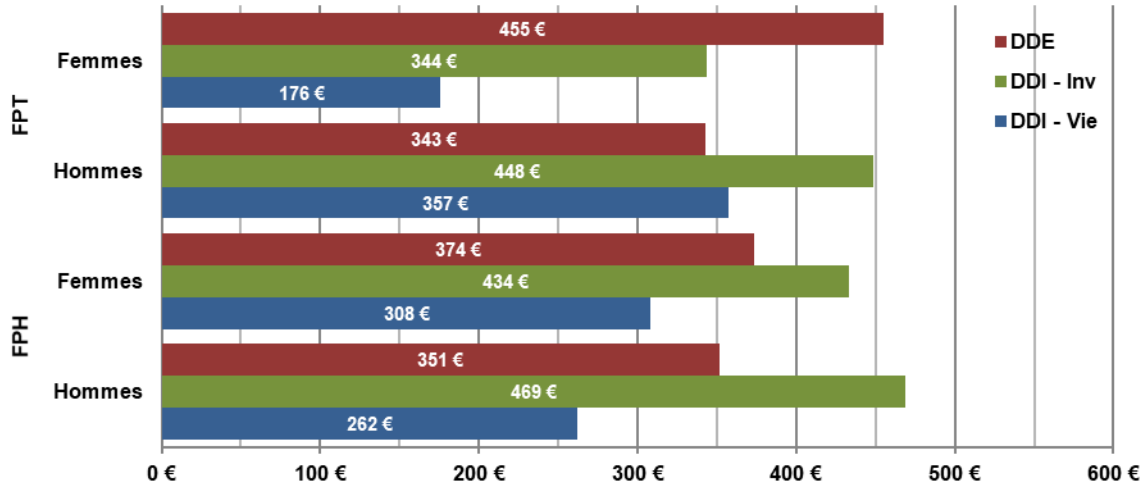


Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, le montant mensuel moyen de la majoration pour enfants s'établit à 85 euros pour les droits dérivés femmes issus du secteur territorial.

IV.4.4 La rente d'invalidité

Droit	Risque	FPH			FPT			Total		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Droit Direct	Vieillesse	262,4 €	308,3 €	285,2 €	357,0 €	175,9 €	338,2 €	323,6 €	284,9 €	312,1 €
	Invalidité	469,1 €	433,5 €	440,3 €	448,4 €	343,5 €	395,9 €	453,8 €	397,4 €	417,2 €
	Total	460,4 €	432,3 €	437,7 €	445,9 €	343,0 €	395,0 €	449,7 €	396,6 €	415,5 €
Droit Dérivé	Vieillesse	526,9 €	350,5 €	366,2 €	- €	414,9 €	414,9 €	526,9 €	387,1 €	392,7 €
	Invalidité	346,4 €	377,0 €	366,7 €	342,8 €	457,3 €	447,6 €	345,1 €	438,6 €	423,7 €
	Total	351,4 €	373,6 €	366,6 €	342,8 €	454,9 €	445,9 €	348,2 €	434,8 €	421,7 €
Total	Vieillesse	289,2 €	331,1 €	316,7 €	357,0 €	385,7 €	371,0 €	331,3 €	355,5 €	345,1 €
	Invalidité	450,7 €	429,2 €	433,6 €	444,6 €	376,2 €	405,2 €	446,3 €	404,6 €	418,1 €
	Total	444,2 €	427,3 €	430,8 €	442,3 €	376,3 €	404,5 €	442,8 €	403,6 €	416,4 €

Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, le montant mensuel moyen de la rente d'invalidité s'établit à 416,4 euros.



Aide à la lecture : Au 31 décembre 2021, le montant mensuel moyen de la rente d'invalidité s'établit à 455 euros pour les droits dérivés femmes issus du secteur territorial.

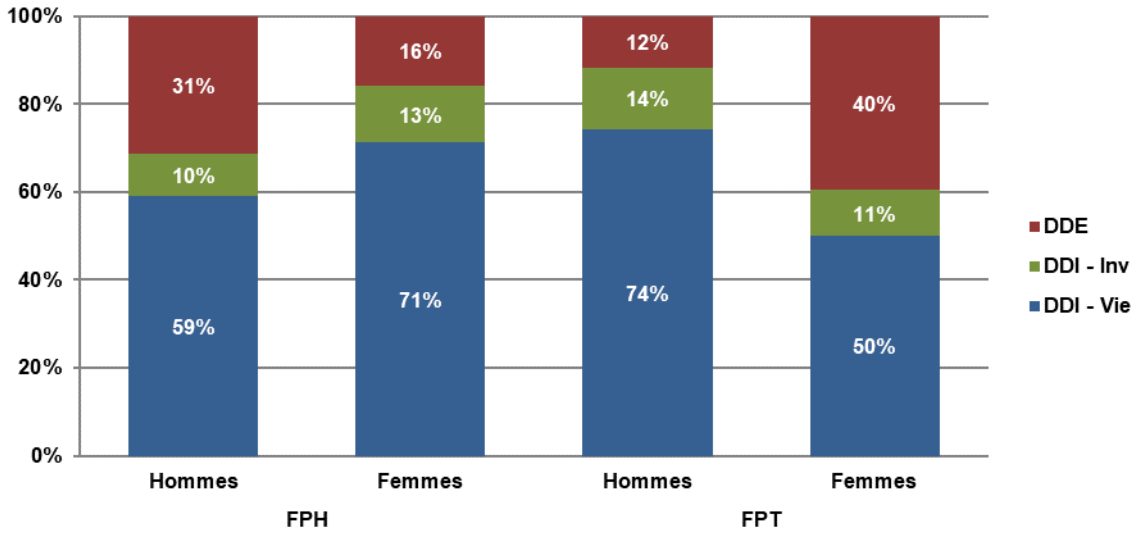
PARTIE V : LES DECES EN PENSION EN 2021

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	2 634	7 356	9 990	7 595	6 314	13 909	10 229	13 670	23 899
	Invalidité	433	1 317	1 750	1 409	1 331	2 740	1 842	2 648	4 490
	Total	3 067	8 673	11 740	9 004	7 645	16 649	12 071	16 318	28 389
Droit Dérivé	Vieillesse	980	1 133	2 113	765	3 342	4 107	1 745	4 475	6 220
	Invalidité	417	512	929	443	1 660	2 103	860	2 172	3 032
	Total	1 397	1 645	3 042	1 208	5 002	6 210	2 605	6 647	9 252
Total	Vieillesse	3 614	8 489	12 103	8 360	9 656	18 016	11 974	18 145	30 119
	Invalidité	850	1 829	2 679	1 852	2 991	4 843	2 702	4 820	7 522
	Total	4 464	10 318	14 782	10 212	12 647	22 859	14 676	22 965	37 641

Aide à la lecture : Au titre de l'année 2021, la CNRACL a comptabilisé 37 641 décès de pensionnés.



Aide à la lecture : En 2021, 59% des décès des hommes FPH concernent des pensionnés de droit direct vieillesse.

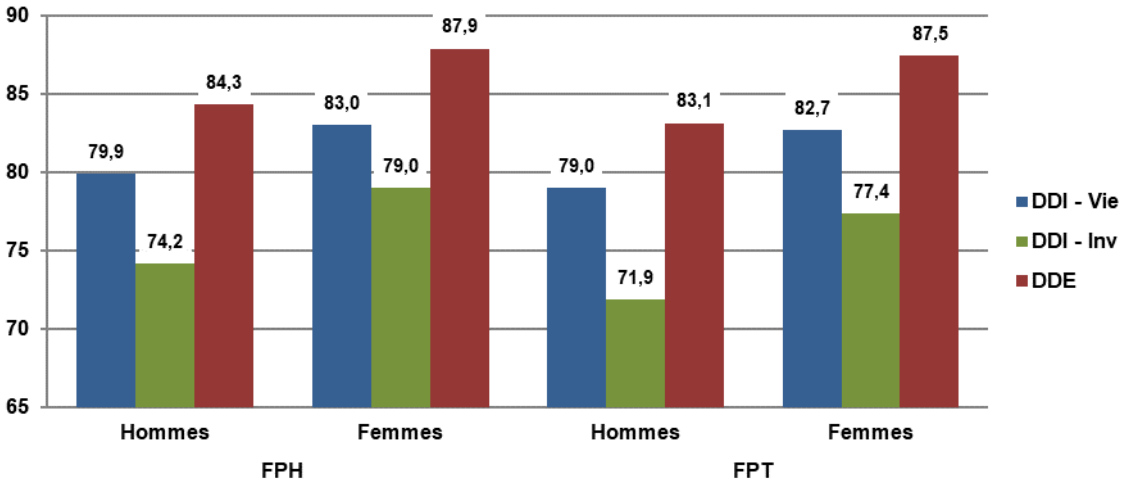
- Répartition des pensionnés décédés en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	9 849	13 197	23 046	9 990	13 909	23 899
	Invalidité	1 699	2 741	4 440	1 750	2 740	4 490
	Total	11 548	15 938	27 486	11 740	16 649	28 389
Droit Dérivé	Vieillesse	2 114	4 096	6 210	2 113	4 107	6 220
	Invalidité	953	2 097	3 050	929	2 103	3 032
	Total	3 067	6 193	9 260	3 042	6 210	9 252
Total	Vieillesse	11 963	17 293	29 256	12 103	18 016	30 119
	Invalidité	2 652	4 838	7 490	2 679	4 843	7 522
	Total	14 615	22 131	36 746	14 782	22 859	37 641

Aide à la lecture : Le nombre total de pensionnés décédés en 2021 est de 37 641. Ce nombre était de 36 746 en 2020.

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	83,0	82,2	79,0	82,7	80,7	79,2	82,9	81,3
	Invalidité	74,2	79,0	77,8	71,9	77,4	74,5	72,4	78,2	75,8
	Total	79,1	82,4	81,5	77,9	81,7	79,7	78,2	82,1	80,4
Droit Dérivé	Vieillesse	86,0	89,0	87,6	85,9	88,6	88,1	86,0	88,7	87,9
	Invalidité	80,5	85,5	83,3	78,4	85,1	83,7	79,4	85,2	83,6
	Total	84,3	87,9	86,3	83,1	87,5	86,6	83,8	87,6	86,5
Total	Vieillesse	81,5	83,8	83,1	79,6	84,7	82,4	80,2	84,3	82,7
	Invalidité	77,3	80,8	79,7	73,4	81,7	78,5	74,6	81,3	78,9
	Total	80,7	83,3	82,5	78,5	84,0	81,6	79,2	83,7	81,9



Aide à la lecture : En 2021, l'âge moyen des pensionnés décédés s'établit à 79,9 ans pour les hommes de droit direct vieillesse issus du secteur hospitalier.

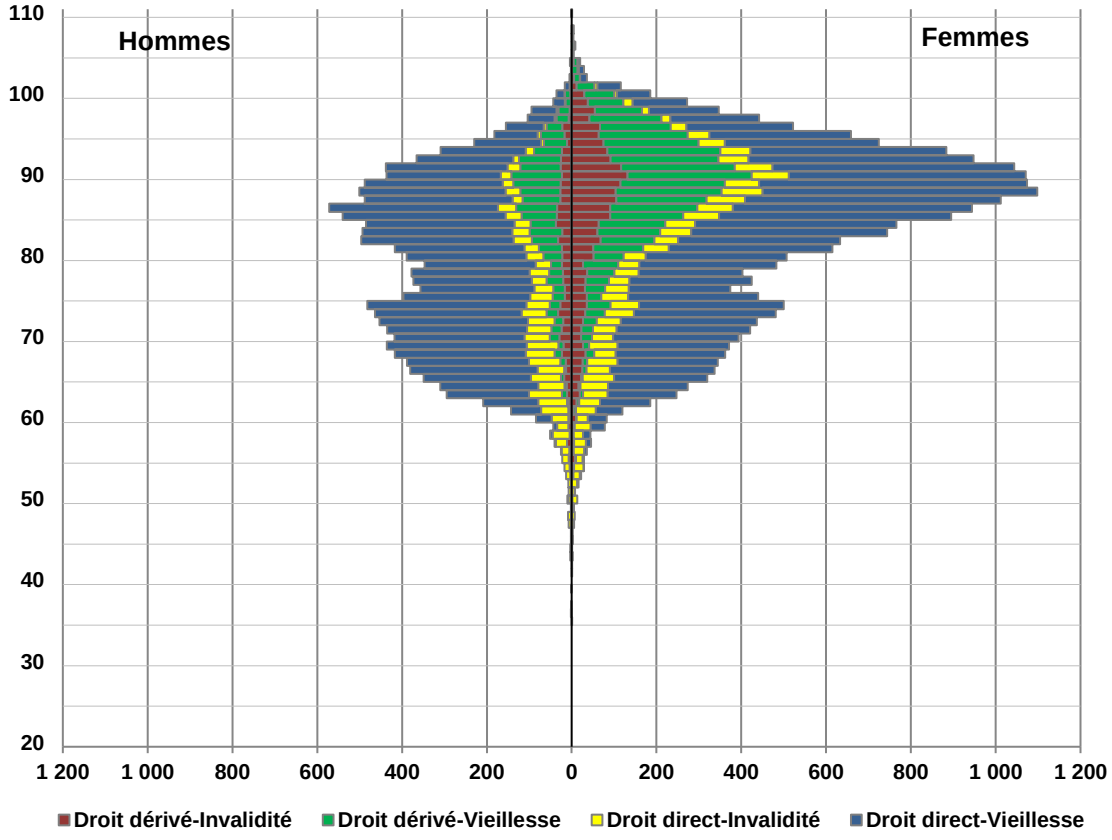
[1] Répartition par âge et droit : Annexe tableaux 40 à 43

V.1.2.1 Age moyen au décès des effectifs en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	82,2	81,1	81,6	82,2	80,7	81,3
	Invalidité	78,7	74,5	76,1	77,8	74,5	75,8
	Total	81,7	79,9	80,7	81,5	79,7	80,4
Droit Dérivé	Vieillesse	87,0	88,4	87,9	87,6	88,1	87,9
	Invalidité	83,4	84,1	83,9	83,3	83,7	83,6
	Total	85,9	86,9	86,6	86,3	86,6	86,5
Total	Vieillesse	83,1	82,8	82,9	83,1	82,4	82,7
	Invalidité	80,4	78,7	79,3	79,7	78,5	78,9
	Total	82,6	81,9	82,2	82,5	81,6	81,9

Aide à la lecture : L'âge moyen des décédés en 2021 est de 81,9 ans, cet âge était de 82,2 ans en 2020.

V.1.2.2 Pyramide des âges des pensionnés décédés en 2021

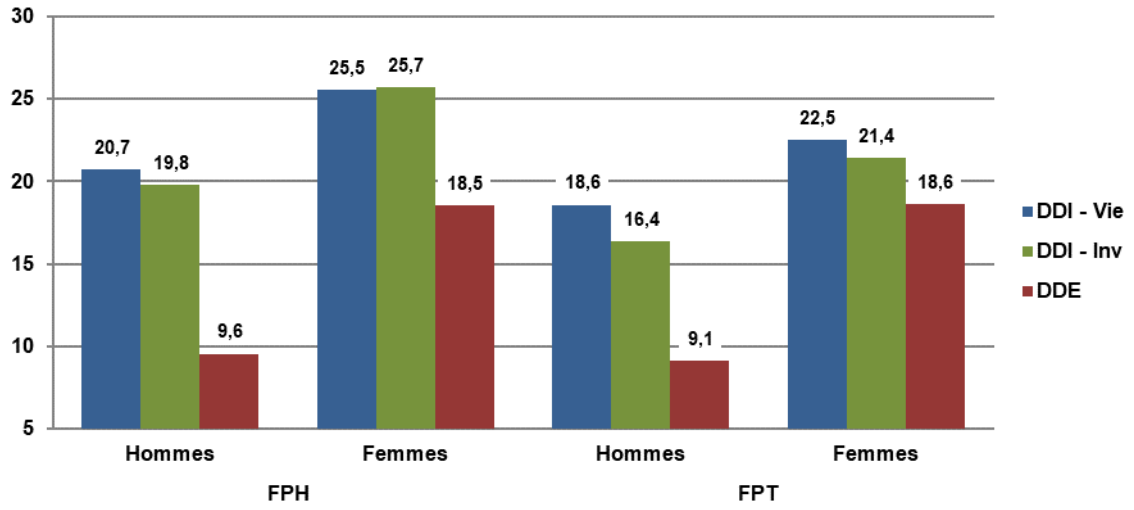


V.1.3 Durée de versement de la pension *(en année)* [1]

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

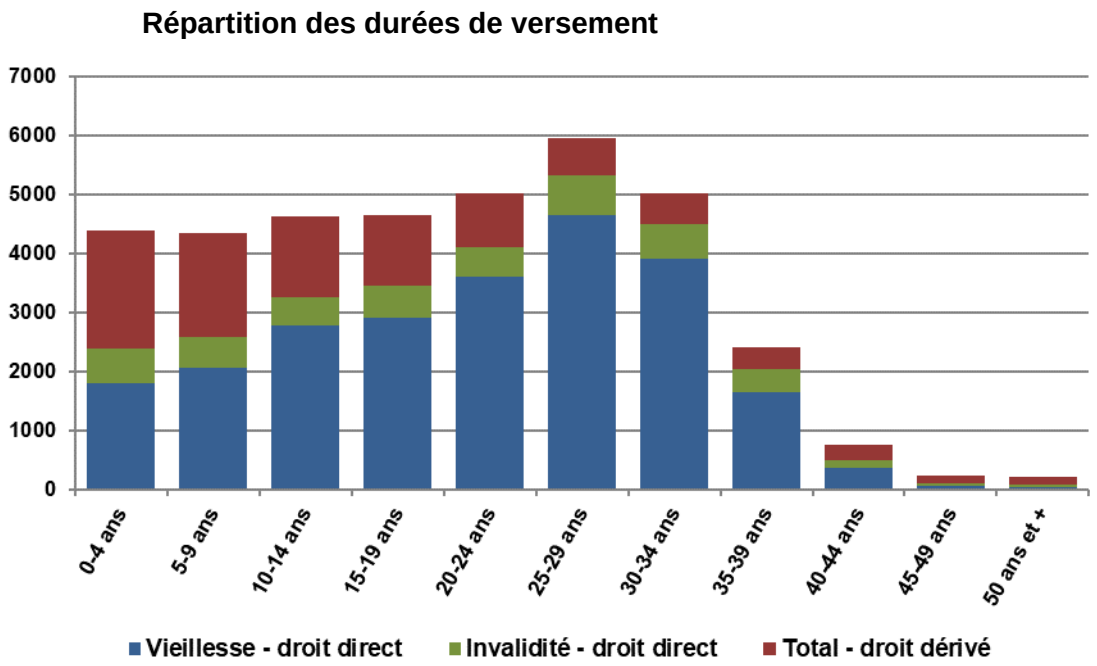
Aide à la lecture : La durée moyenne de versement de la pension mesure le temps moyen passé en tant que pensionné entre la date d'entrée en pension et la date de décès.

Elle s'établit à 20,4 ans pour le flux de décès 2021.



Aide à la lecture : La durée moyenne de versement de la pension s'établit à 20,7 ans pour les hommes hospitaliers de droit direct vieillesse FPH décédés en 2021.

[1] Répartition par durée de versement et droit : Annexe tableaux 44 à 47

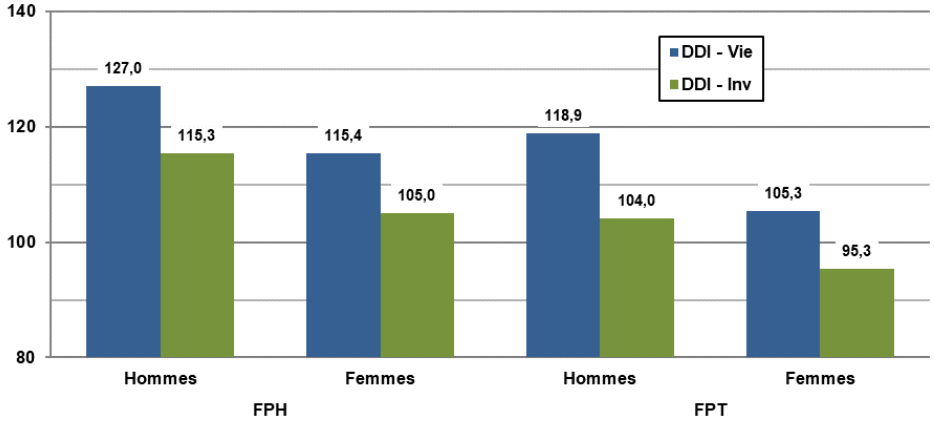


Aide à la lecture : Les personnes ayant des durées de versement inférieures à 5 ans sont au nombre de 4 388 réparties entre viellesse droit direct (~1 800), invalidité droit direct (~580) et les droits dérivés (~2 000).

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	127,0	115,4	118,4	118,9	105,3	112,7	121,0	110,7	115,1
	Invalidité	115,3	105,0	107,6	104,0	95,3	99,8	106,7	100,1	102,8
	Total	125,4	113,8	116,8	116,5	103,6	110,6	118,8	109,0	113,2
Droit Dérivé	Vieillesse	113,7	125,8	120,1	103,5	119,8	116,7	109,2	121,3	117,9
	Invalidité	108,7	112,6	110,8	103,4	109,1	107,9	105,9	109,9	108,8
	Total	112,2	121,7	117,3	103,5	116,2	113,7	108,1	117,6	114,9
Total	Vieillesse	123,4	116,7	118,7	117,5	110,3	113,6	119,3	113,3	115,7
	Invalidité	112,0	107,1	108,7	103,9	102,9	103,3	106,4	104,5	105,2
	Total	121,2	115,0	116,9	115,0	108,6	111,4	116,9	111,5	113,6



Aide à la lecture : La durée moyenne validée, qui est celle prise en compte dans le calcul de la pension, s'établit à 127 trimestres pour les hommes hospitaliers droit direct vieillesse décédés en 2021.

- La durée moyenne validée en 2020 et 2021

Droit	Risque	2020			2021		
		FPH	FPT	Total	FPH	FPT	Total
Droit Direct	Vieillesse	117,9	112,6	114,9	118,4	112,7	115,1
	Invalidité	106,7	100,2	102,7	107,6	99,8	102,8
	Total	116,3	110,4	112,9	116,8	110,6	113,2
Droit Dérivé	Vieillesse	120,4	118,2	118,9	120,1	116,7	117,9
	Invalidité	111,6	108,3	109,4	110,8	107,9	108,8
	Total	117,7	114,8	115,8	117,3	113,7	114,9
Total	Vieillesse	118,4	113,9	115,7	118,7	113,6	115,7
	Invalidité	108,5	103,7	105,4	108,7	103,3	105,2
	Total	116,6	111,7	113,6	116,9	111,4	113,6

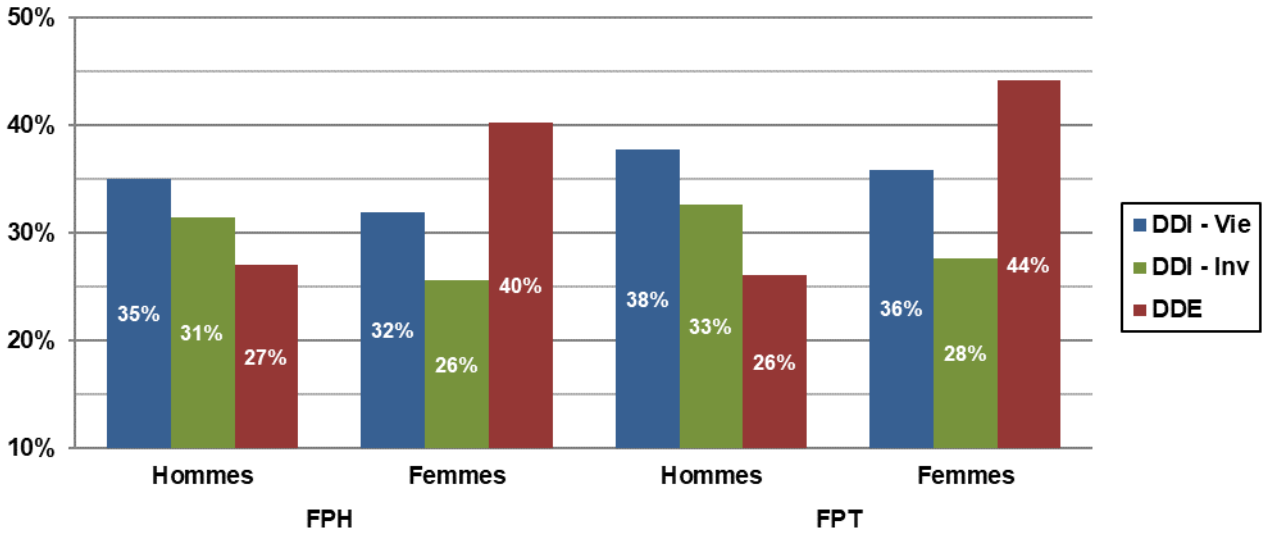
Aide à la lecture : La durée moyenne validée des personnes décédées en 2021 était de 113,6 trimestres comme en 2020.

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	920	2 345	3 265	2 861	2 264	5 125	3 781	4 609	8 390
	Invalidité	136	337	473	459	367	826	595	704	1 299
	Total	1 056	2 682	3 738	3 320	2 631	5 951	4 376	5 313	9 689
Droit Dérivé	Vieillesse	290	478	768	240	1 513	1 753	530	1 991	2 521
	Invalidité	87	184	271	75	694	769	162	878	1 040
	Total	377	662	1 039	315	2 207	2 522	692	2 869	3 561
Total	Vieillesse	1 210	2 823	4 033	3 101	3 777	6 878	4 311	6 600	10 911
	Invalidité	223	521	744	534	1 061	1 595	757	1 582	2 339
	Total	1 433	3 344	4 777	3 635	4 838	8 473	5 068	8 182	13 250

Aide à la lecture : En 2021, 13 250 pensionnés décédés bénéficiaient d'une majoration pour enfants.



Aide à la lecture : En 2021, 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 2021

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

Aide à la lecture : Le taux moyen de majoration pour enfants des pensionnés décédés en 2021 s'établissait à 14,6 %.

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	4	-	4	7	-	7	11	-	11
	Invalidité	42	126	168	121	63	184	163	189	352
	Total	46	126	172	128	63	191	174	189	363
Droit Dérivé	Vieillesse	-	1	1	-	-	-	-	1	1
	Invalidité	16	21	37	11	100	111	27	121	148
	Total	16	22	38	11	100	111	27	122	149
Total	Vieillesse	4	1	5	7	-	7	11	1	12
	Invalidité	58	147	205	132	163	295	190	310	500
	Total	62	148	210	139	163	302	201	311	512

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	7,5%	0,0%	7,5%	23,9%	0,0%	23,9%	17,9%	0,0%	17,9%
	Invalidité	30,3%	33,7%	32,9%	34,3%	27,4%	31,9%	33,3%	31,6%	32,4%
	Total	28,3%	33,7%	32,3%	33,7%	27,4%	31,6%	32,3%	31,6%	31,9%
Droit Dérivé	Vieillesse	0,0%	40,0%	40,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	40,0%	40,0%
	Invalidité	44,2%	53,4%	49,4%	37,0%	57,9%	55,9%	41,2%	57,1%	54,2%
	Total	44,2%	52,8%	49,2%	37,0%	57,9%	55,9%	41,2%	57,0%	54,1%
Total	Vieillesse	7,5%	40,0%	14,0%	23,9%	0,0%	23,9%	17,9%	40,0%	19,8%
	Invalidité	34,1%	36,5%	35,9%	34,5%	46,1%	40,9%	34,4%	41,6%	38,9%
	Total	32,4%	36,6%	35,3%	34,0%	46,1%	40,5%	33,5%	41,6%	38,4%

Aide à la lecture : En vieillesse de droit direct, le taux moyen de rente d'invalidité s'établit à 17,9 %.

V.2.2.3 La tierce personne

Nature de pension	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Tierce Personne	15	53	68	70	57	127	85	110	195

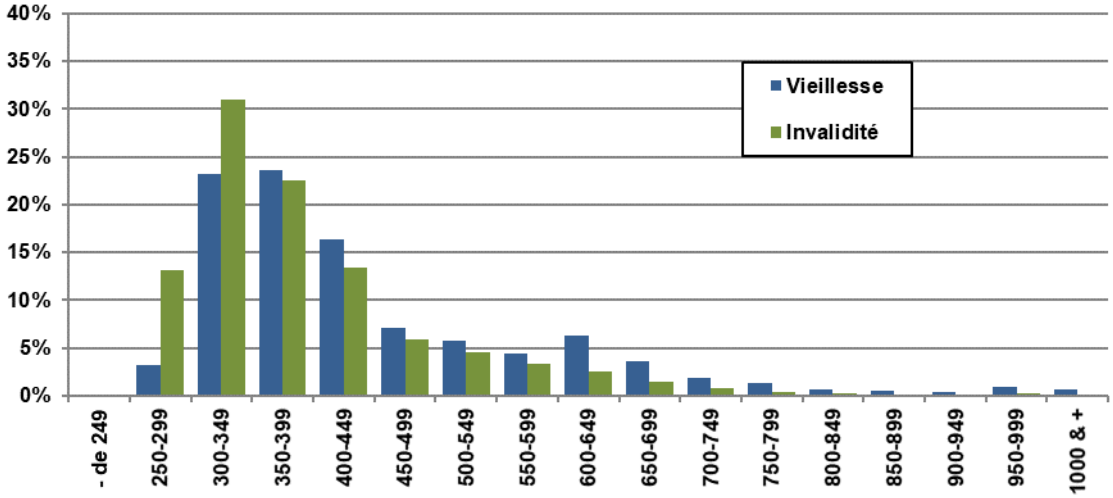
Aide à la lecture : Parmi les pensionnés décédés en 2021, 195 percevaient une allocation pour tierce personne.

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	495	445	459	475	416	448	481	432	453
	Invalidité	420	397	403	402	370	386	406	383	393
	Total	485	438	450	464	408	438	469	424	443
Droit Dérivé	Vieillesse	430	476	455	409	451	443	421	457	447
	Invalidité	411	397	403	383	386	385	397	389	391
	Total	425	451	439	399	429	424	413	435	429
Total	Vieillesse	478	449	458	469	428	447	472	438	452
	Invalidité	416	397	403	398	379	386	403	386	392
	Total	466	440	448	456	416	434	459	427	440

Aide à la lecture : Pour les pensionnés décédés en 2021, l'indice brut moyen à la liquidation de la pension s'élèvait à 440 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 2021, 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	-	-	-	3	3	6	3	3	6
250-299	13	303	316	60	383	443	73	686	759
300-349	259	2 111	2 370	987	2 192	3 179	1 246	4 303	5 549
350-399	638	1 735	2 373	1 729	1 527	3 256	2 367	3 262	5 629
400-449	528	692	1 220	1 976	724	2 700	2 504	1 416	3 920
450-499	236	328	564	808	318	1 126	1 044	646	1 690
500-549	138	295	433	674	281	955	812	576	1 388
550-599	166	396	562	307	179	486	473	575	1 048
600-649	275	685	960	299	235	534	574	920	1 494
650-699	158	382	540	138	176	314	296	558	854
700-749	94	220	314	79	70	149	173	290	463
750-799	32	118	150	97	77	174	129	195	324
800-849	13	29	42	74	45	119	87	74	161
850-899	18	23	41	59	25	84	77	48	125
900-949	5	10	15	75	18	93	80	28	108
950-999	41	21	62	133	33	166	174	54	228
1000 & +	20	8	28	97	28	125	117	36	153
Total	**2 634**	**7 356**	**9 990**	**7 595**	**6 314**	**13 909**	**10 229**	**13 670**	**23 899**

Aide à la lecture : En 2021, 6 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	-	-	-	1	4	5	1	4	5
250-299	16	216	232	94	265	359	110	481	591
300-349	100	444	544	368	479	847	468	923	1 391
350-399	124	230	354	374	283	657	498	513	1 011
400-449	75	108	183	289	131	420	364	239	603
450-499	41	64	105	119	43	162	160	107	267
500-549	17	64	81	82	39	121	99	103	202
550-599	37	64	101	25	22	47	62	86	148
600-649	9	60	69	22	22	44	31	82	113
650-699	5	35	40	13	13	26	18	48	66
700-749	4	20	24	3	8	11	7	28	35
750-799	1	7	8	7	5	12	8	12	20
800-849	1	2	3	2	9	11	3	11	14
850-899	-	1	1	1	-	1	1	1	2
900-949	-	-	-	3	2	5	3	2	5
950-999	2	2	4	3	4	7	5	6	11
1000 & +	1	-	1	3	2	5	4	2	6
Total	**433**	**1 317**	**1 750**	**1 409**	**1 331**	**2 740**	**1 842**	**2 648**	**4 490**

Aide à la lecture : En 2021, 5 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	49,4%	48,7%	49,0%	49,3%	49,1%	49,1%	49,3%	49,0%	49,1%
Invalidité	48,7%	48,2%	48,4%	48,1%	48,8%	48,7%	48,4%	48,7%	48,6%
Total	49,2%	48,5%	48,8%	48,9%	49,0%	49,0%	49,0%	48,9%	48,9%

Aide à la lecture : Le pourcentage moyen de réversion des pensionnés décédés en 2021 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%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,6%	0,2%	0,4%
10 - 19,9%	0,4%	1,2%	0,5%	0,8%	1,0%	0,8%	1,4%	0,8%
20 - 29,9%	0,7%	2,3%	1,2%	1,3%	2,9%	3,3%	3,9%	1,7%
30 - 39,9%	1,6%	1,1%	0,7%	1,0%	1,0%	2,5%	2,3%	1,4%
40 - 49,9%	1,0%	0,8%	1,0%	0,8%	1,9%	1,0%	1,1%	1,1%
50% & +	96,2%	94,3%	96,5%	95,9%	93,3%	91,8%	91,1%	94,5%

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

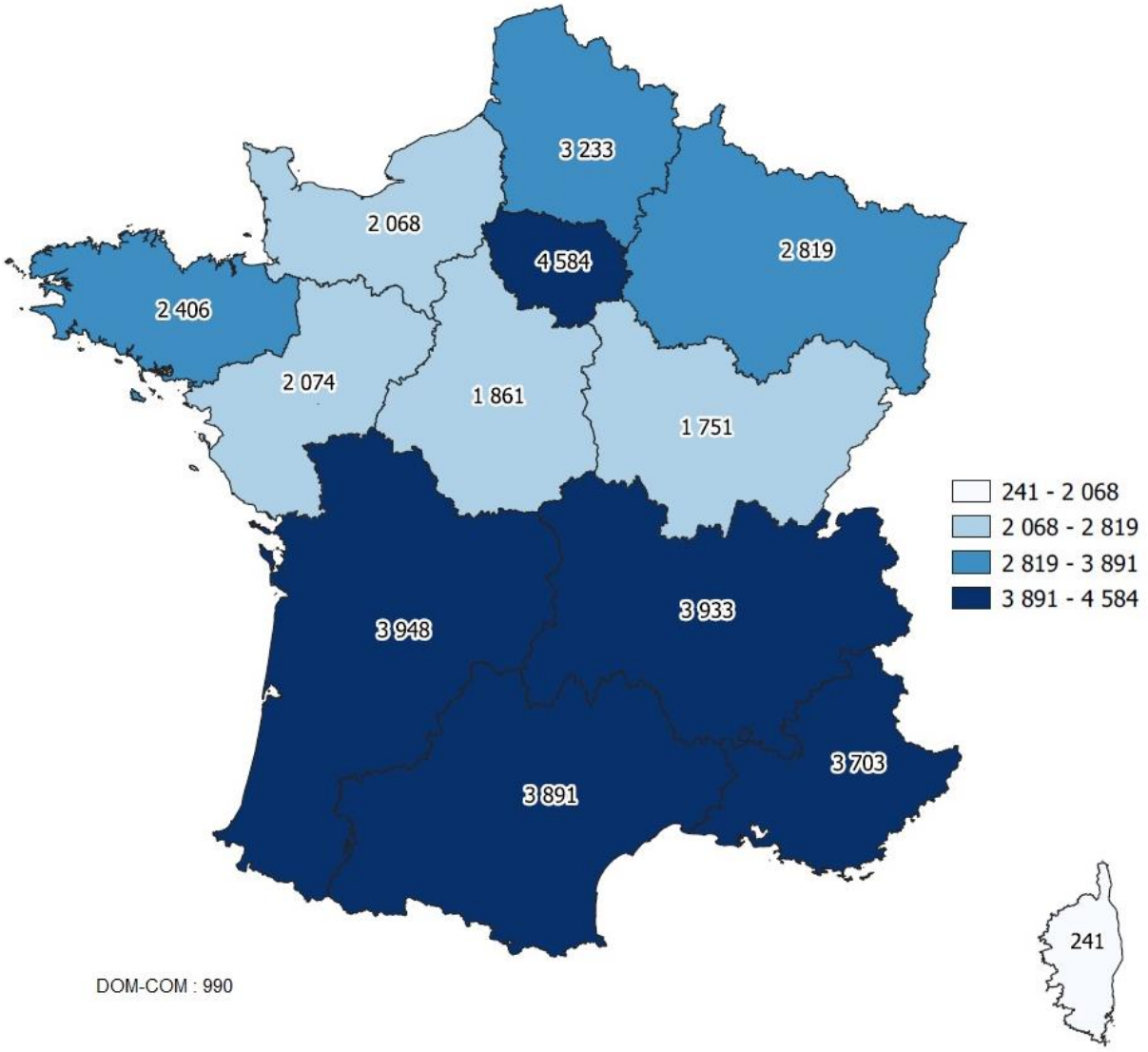
V.3.1 La répartition géographique [1]

Régions	FPH			FPT			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
AUVERGNE RHONE ALPES	451	1 158	1 609	1 084	1 240	2 324	1 535	2 398	3 933
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	210	510	720	493	538	1 031	703	1 048	1 751
BRETAGNE	353	695	1 048	600	758	1 358	953	1 453	2 406
CENTRE	229	552	781	505	575	1 080	734	1 127	1 861
CORSE	33	76	109	69	63	132	102	139	241
GRAND EST	343	893	1 236	770	813	1 583	1 113	1 706	2 819
HAUTS DE France	396	917	1 313	888	1 032	1 920	1 284	1 949	3 233
ILE-DE-FRANCE	437	1 092	1 529	1 146	1 909	3 055	1 583	3 001	4 584
NORMANDIE	261	619	880	512	676	1 188	773	1 295	2 068
NOUVELLE AQUITAINE	509	1 019	1 528	1 135	1 285	2 420	1 644	2 304	3 948
OCCITANIE	465	1 005	1 470	1 093	1 328	2 421	1 558	2 333	3 891
PAYS DE LA LOIRE	240	503	743	586	745	1 331	826	1 248	2 074
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	378	964	1 342	1 013	1 348	2 361	1 391	2 312	3 703
GUADELOUPE	40	91	131	91	97	188	131	188	319
GUYANE	12	18	30	26	31	57	38	49	87
MARTINIQUE	40	116	156	87	100	187	127	216	343
LA REUNION	43	47	90	65	57	122	108	104	212
SAINT PIERRE ET MIQUE		2	2					2	2
MAYOTTE	2	1	3	7	2	9	9	3	12
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	1	4	5	1		1	2	4	6
Nouvelle Calédonie	2	4	6	2	1	3	4	5	9
Etranger	19	32	51	39	49	88	58	81	139
Total	4 464	10 318	14 782	10 212	12 647	22 859	14 676	22 965	37 641

Aide à la lecture : Parmi le nombre total de décès, il y en a eu 3 933 dans la région Auvergne Rhône Alpes.

[1] Répartition régionale des décédés par droit et risque : Annexe tableaux 48 à 51

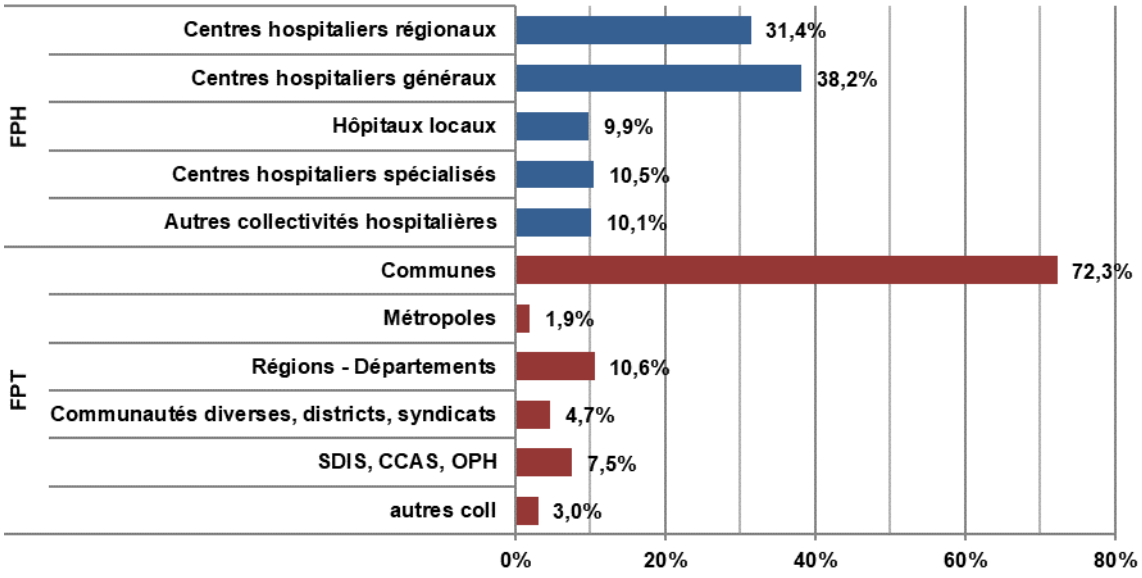
Représentation régionale des pensionnés décédés



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
FPH	Centres hospitaliers régionaux	824	2 259	3 083	143	461	604	967	2 720	3 687
	Centres hospitaliers généraux	896	2 968	3 864	157	460	617	1 053	3 428	4 481
	Hôpitaux locaux	195	790	985	26	146	172	221	936	1 157
	Centres hospitaliers spécialisés	471	605	1 076	58	93	151	529	698	1 227
	Centres de soins avec/sans hébergement	52	105	157	11	14	25	63	119	182
	Ets publics à caractère sanitaire et social	46	115	161	8	25	33	54	140	194
	Centres d'hébergement personnes agées	77	415	492	17	108	125	94	523	617
	Autres collectivités hospitalières	73	99	172	13	10	23	86	109	195
	Total	**2 634**	**7 356**	**9 990**	**433**	**1 317**	**1 750**	**3 067**	**8 673**	**11 740**
FPT	Régions	99	66	165	30	20	50	129	86	215
	Départements	476	863	1 339	77	133	210	553	996	1 549
	Métropoles	201	53	254	42	13	55	243	66	309
	Communes	5 595	4 524	10 119	988	927	1 915	6 583	5 451	12 034
	Communautés de communes, de ville	86	25	111	36	12	48	122	37	159
	Communautés urbaines, districts	198	21	219	34	8	42	232	29	261
	Centres d'action sociale	73	378	451	33	116	149	106	494	600
	Syndicats	241	58	299	46	18	64	287	76	363
	SDIS	214	15	229	15	5	20	229	20	249
	Offices publics de l'habitat	204	127	331	48	27	75	252	154	406
	Autres collectivités territoriales	208	184	392	60	52	112	268	236	504
	Total	**7 595**	**6 314**	**13 909**	**1 409**	**1 331**	**2 740**	**9 004**	**7 645**	**16 649**
Total		**10 229**	**13 670**	**23 899**	**1 842**	**2 648**	**4 490**	**12 071**	**16 318**	**28 389**

Aide à la lecture : 3 687 décès concernent des retraités des centres hospitaliers régionaux.



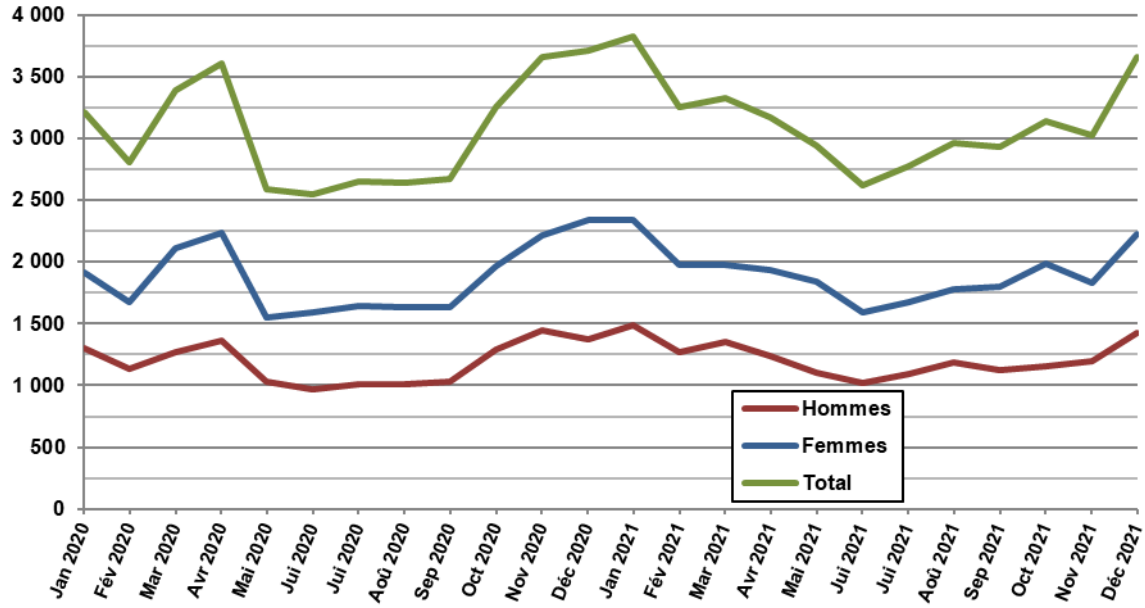
Aide à la lecture : 72,3% des décès de la FPT concernent des retraités des communes.

V.3.3 La saisonnalité des décès

Mois	Droit direct			Droit dérivé			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Janvier	1 208	1 635	2 843	280	701	981	1 488	2 336	3 824
Février	1 030	1 372	2 402	244	607	851	1 274	1 979	3 253
Mars	1 104	1 388	2 492	249	589	838	1 353	1 977	3 330
Avril	1 025	1 356	2 381	209	583	792	1 234	1 939	3 173
Mai	917	1 305	2 222	188	535	723	1 105	1 840	2 945
Juin	854	1 152	2 006	169	443	612	1 023	1 595	2 618
Juillet	895	1 196	2 091	202	483	685	1 097	1 679	2 776
Août	976	1 271	2 247	213	508	721	1 189	1 779	2 968
Septembre	936	1 277	2 213	193	523	716	1 129	1 800	2 929
Octobre	946	1 446	2 392	208	537	745	1 154	1 983	3 137
Novembre	986	1 317	2 303	214	512	726	1 200	1 829	3 029
Décembre	1 194	1 603	2 797	236	626	862	1 430	2 229	3 659
Total	**12 071**	**16 318**	**28 389**	**2 605**	**6 647**	**9 252**	**14 676**	**22 965**	**37 641**

Aide à la lecture : En 2021, 3 824 décès sont survenus en janvier.

- Saisonnalité des décès en 2020 et 2021



Aide à la lecture : En janvier 2021, 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	344	2 349	2 693	48	363	411	392	2 712	3 104
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	125	1 195	1 320	46	333	379	171	1 528	1 699
INFIRMIERS	336	1 010	1 346	45	178	223	381	1 188	1 569
OUVRIERS PROFESSIONNELS	399	615	1 014	124	115	239	523	730	1 253
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	204	597	801	4	37	41	208	634	842
MAITRES OUVRIERS	287	110	397	40	10	50	327	120	447
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	70	239	309	18	41	59	88	280	368
AGENTS D'ENTRETIEN	63	198	261	23	84	107	86	282	368
CONTREMAITRES	161	46	207	13	2	15	174	48	222
SECRETAIRES MEDICAUX	1	84	85		22	22	1	106	107
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	21	66	87	1	9	10	22	75	97
PERSONNELS DE DIRECTION	62	29	91	3	2	5	65	31	96
CHEFS DE BUREAU	20	55	75	2	3	5	22	58	80
Autres	541	763	1 304	66	118	184	607	881	1 488
Total général	**2 634**	**7 356**	**9 990**	**433**	**1 317**	**1 750**	**3 067**	**8 673**	**11 740**

Aide à la lecture : Dans le secteur hospitalier, 3 104 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	2 415	780	3 195	671	224	895	3 086	1 004	4 090
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	659	1 434	2 093	211	368	579	870	1 802	2 672
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	160	929	1 089	41	175	216	201	1 104	1 305
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	1 025	96	1 121	102	4	106	1 127	100	1 227
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	1	904	905		168	168	1	1 072	1 073
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	432	3	435	65		65	497	3	500
REDACTEURS TERRITORIAUX	77	360	437	14	44	58	91	404	495
ATTACHES TERRITORIAUX	244	205	449	12	20	32	256	225	481
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	366	3	369	62	2	64	428	5	433
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	54	292	346	18	67	85	72	359	431
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	323	5	328	15	1	16	338	6	344
TECHNICIENS TERRITORIAUX	235	9	244	14	1	15	249	10	259
Autres	1 604	1 294	2 898	184	257	441	1 788	1 551	3 339
Total général	**7 595**	**6 314**	**13 909**	**1 409**	**1 331**	**2 740**	**9 004**	**7 645**	**16 649**

Aide à la lecture : Au sein du secteur territorial, les anciens agents techniques et agents d'entretien totalisent, respectivement, 4 090 et 2 672 décès.

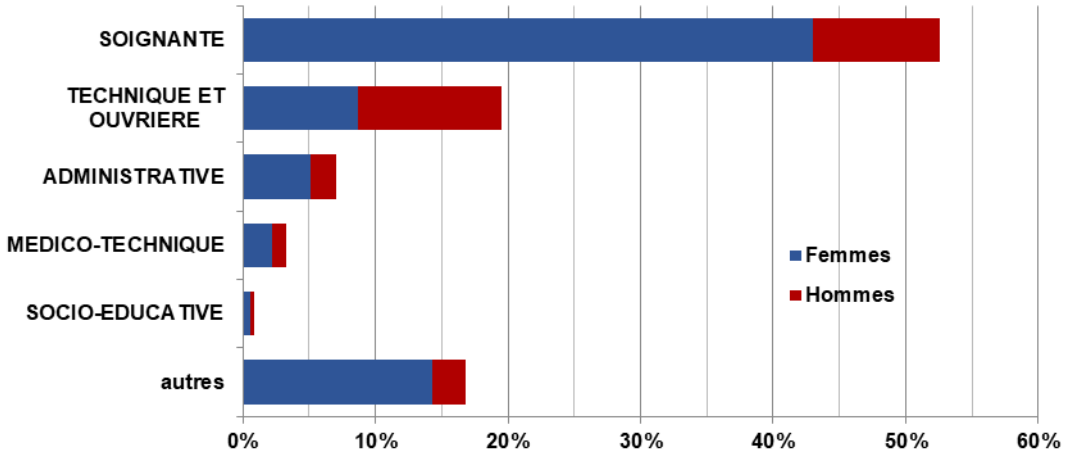
[1] Détails : Annexe tableaux 54 et 55

V.3.5 La répartition par filière

Pensionnés hospitaliers de droit direct

Catégorie socioprofessionnelle	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	196	522	718	27	82	109	223	604	827
MEDICO-SOCIALE		7	7				0	7	7
MEDICO-TECHNIQUE	108	212	320	16	44	60	124	256	380
SOCIO-EDUCATIVE	27	63	90	4	7	11	31	70	101
SOIGNANTE	999	4 396	5 395	114	658	772	1 113	5 054	6 167
TECHNIQUE	12	14	26	4	3	7	16	17	33
TECHNIQUE ET OUVRIERE	1 072	864	1 936	206	150	356	1 278	1 014	2 292
Non ventilables	220	1 278	1 498	62	373	435	282	1 651	1 933
Total	**2 634**	**7 356**	**9 990**	**433**	**1 317**	**1 750**	**3 067**	**8 673**	**11 740**

Aide à la lecture : 827 décédés de droit direct appartenaient à la filière 'administrative'.

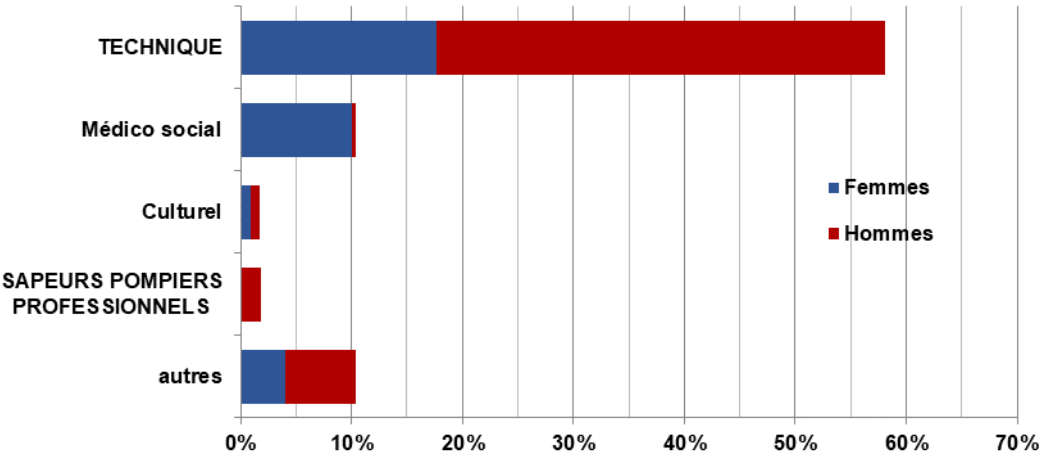


Aide à la lecture : En 2021, parmi les pensionnés décédés du secteur hospitalier, 52,5% concernent la filière soignante.

Pensionnés territoriaux de droit direct

Catégorie socioprofessionnelle	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADMINISTRATIVE	611	1 892	2 503	86	315	401	697	2 207	2 904
ANIMATION	9	15	24	4	12	16	13	27	40
CULTURELLE	122	139	261	13	20	33	135	159	294
MAYOTTE	2		2				2	0	2
MEDICO-SOCIALE	41	1 401	1 442	11	270	281	52	1 671	1 723
POLICE MUNICIPALE	261	3	264	30	2	32	291	5	296
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	290	1	291	18	1	19	308	2	310
SOCIO-EDUCATIVE	6	7	13		2	2	6	9	15
SOIGNANTE		34	34		3	3	0	37	37
SPORTIVE	85	10	95	9	4	13	94	14	108
TECHNIQUE	5 593	2 340	7 933	1 147	601	1 748	6 740	2 941	9 681
TECHNIQUE ET OUVRIERE	13	17	30	1	1	2	14	18	32
Non ventilables	562	455	1 017	90	100	190	652	555	1 207
Total	**7 595**	**6 314**	**13 909**	**1 409**	**1 331**	**2 740**	**9 004**	**7 645**	**16 649**

Aide à la lecture : 2 904 décédés de droit direct appartenaient à la filière ‘administrative’.



Aide à la lecture : En 2021, parmi les pensionnés décédés du secteur territorial, 58,1 % 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 hébergt	Ets public à caractère sanit. & social	Ctres hébergt pers âgées	Autre coll.	Total
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	13	4	-	1	-	-	-	1	19
21	45	38	3	5	1	1	3	3	99
22	144	61	11	16	2	4	6	6	250
23	287	150	13	43	-	2	14	16	525
24	448	305	24	72	5	4	22	34	914
25	625	449	39	109	7	8	29	24	1 290
26	787	581	49	132	12	17	35	60	1 673
27	940	728	50	168	9	23	58	62	2 038
28	1 008	835	89	211	19	25	67	84	2 338
29	1 188	1 003	112	237	22	46	84	99	2 791
30	1 287	1 148	113	262	19	44	103	76	3 052
31	1 356	1 270	152	281	24	51	99	109	3 342
32	1 550	1 489	140	358	39	77	146	108	3 907
33	1 574	1 578	155	352	35	80	126	113	4 013
34	1 664	1 683	154	420	41	95	123	129	4 309
35	1 651	1 653	160	380	43	105	136	166	4 294
36	1 708	1 671	170	411	42	109	134	131	4 376
37	1 552	1 714	207	433	53	125	146	112	4 342
38	1 574	1 779	162	403	46	115	180	135	4 394
39	1 740	1 932	224	463	45	149	189	137	4 879
40	1 803	1 959	217	457	68	130	168	187	4 989
41	1 688	1 929	222	503	45	166	189	152	4 894
42	1 653	1 902	211	487	57	126	204	169	4 809
43	1 560	1 926	242	445	68	164	202	147	4 754
44	1 616	1 997	215	485	67	179	214	170	4 943
45	1 492	1 967	230	471	61	168	203	160	4 752
46	1 639	2 088	237	464	80	161	219	154	5 042
47	1 770	2 317	315	580	62	196	230	176	5 646
48	1 937	2 445	307	571	76	168	244	191	5 939
49	1 795	2 521	326	576	76	186	291	179	5 950
50	1 841	2 435	357	603	90	189	319	167	6 001
51	1 782	2 277	317	508	84	170	313	160	5 611
52	1 741	2 351	307	550	62	167	304	171	5 653
53	1 695	2 317	318	477	67	171	303	190	5 538
54	1 710	2 217	319	511	87	157	326	161	5 488
55	1 705	2 342	349	524	81	178	347	185	5 711
56	1 764	2 339	334	520	83	153	262	208	5 663
57	1 598	2 162	314	503	80	170	328	172	5 327
58	1 654	2 126	273	483	87	185	310	170	5 288
59	1 423	1 898	287	496	92	153	256	181	4 786
60	1 294	1 425	181	402	66	133	197	156	3 854
61	1 011	1 073	144	268	53	125	129	117	2 920
62	627	593	54	157	24	60	49	67	1 631
63	408	309	40	112	20	33	31	52	1 005
64	268	185	22	82	12	25	18	21	633
65	167	126	21	47	7	22	14	9	413
66	91	59	12	34	5	11	8	14	234
67	15	15	-	4	-	-	1	3	38
68	7	6	2	1	-	-	1	1	18
69	1	-	-	1	-	-	-	-	2
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**58 896**	**67 377**	**8 200**	**16 079**	**2 124**	**4 826**	**7 380**	**5 495**	**170 377**

[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 hébergt	Ets public à caractère sanit. & social	Ctres hébergt pers âgées	Autre coll.	Total
18	1	-	-	-	-	-	-	-	1
19	1	2	2	-	-	1	1	-	7
20	35	35	8	-	-	4	15	2	99
21	386	160	24	15	3	15	41	8	652
22	969	529	73	58	10	14	65	48	1 766
23	1 930	1 252	139	152	23	30	134	104	3 764
24	3 054	2 106	225	266	26	54	215	162	6 108
25	3 830	3 025	342	408	37	92	317	228	8 279
26	4 545	3 849	418	506	68	107	413	230	10 136
27	4 782	4 364	513	553	75	143	467	261	11 158
28	4 965	5 137	660	628	76	180	565	290	12 501
29	5 772	6 081	767	737	101	199	658	330	14 645
30	6 373	7 050	848	801	140	240	819	364	16 635
31	6 718	7 814	995	948	130	258	939	429	18 231
32	7 287	8 959	1 068	1 019	146	315	1 026	445	20 265
33	7 722	9 251	1 203	1 059	187	330	1 090	460	21 302
34	7 722	9 775	1 226	1 131	169	374	1 180	468	22 045
35	7 709	10 147	1 361	1 155	174	390	1 239	535	22 710
36	7 685	10 289	1 427	1 285	191	392	1 291	534	23 094
37	7 248	10 257	1 395	1 321	194	400	1 323	534	22 672
38	7 304	10 284	1 392	1 270	209	447	1 271	543	22 720
39	7 785	11 324	1 582	1 375	222	486	1 447	607	24 828
40	7 709	11 392	1 638	1 461	228	487	1 399	645	24 959
41	7 688	11 313	1 561	1 497	238	499	1 458	590	24 844
42	7 231	10 772	1 527	1 405	221	446	1 389	605	23 596
43	6 735	10 209	1 592	1 392	211	427	1 363	562	22 491
44	6 492	10 079	1 555	1 401	198	441	1 365	532	22 063
45	6 138	9 837	1 511	1 347	194	376	1 357	513	21 273
46	6 110	9 958	1 702	1 345	230	434	1 547	581	21 907
47	6 302	10 426	1 820	1 525	239	529	1 743	575	23 159
48	6 654	11 437	1 925	1 576	249	509	1 923	577	24 850
49	6 883	11 591	2 100	1 632	302	535	2 021	632	25 696
50	6 832	11 629	2 060	1 527	254	537	2 158	602	25 599
51	6 536	11 142	1 966	1 479	260	523	2 042	601	24 549
52	6 371	11 043	1 982	1 409	283	495	2 095	575	24 253
53	6 111	10 739	1 944	1 344	260	480	2 065	638	23 581
54	5 850	10 278	2 003	1 376	246	479	2 117	576	22 925
55	6 004	10 411	1 982	1 425	241	487	2 184	618	23 352
56	5 777	10 197	1 985	1 426	260	459	2 129	578	22 811
57	5 478	9 263	1 727	1 383	277	392	1 860	550	20 930
58	5 043	8 151	1 421	1 230	264	420	1 683	473	18 685
59	4 532	7 054	1 352	1 091	207	384	1 490	476	16 586
60	4 026	5 972	1 057	949	162	348	1 214	402	14 130
61	3 198	4 575	772	797	152	282	968	346	11 090
62	1 682	1 799	269	399	82	135	355	177	4 898
63	1 025	956	154	236	46	68	156	119	2 760
64	610	497	90	143	30	42	93	49	1 554
65	330	259	38	73	15	23	50	26	814
66	195	187	34	38	8	16	39	23	540
67	37	29	5	9	4	4	12	6	106
68	22	5	1	4	1	-	4	-	37
69	7	4	2	2	-	-	4	-	19
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**241 431**	**342 894**	**53 443**	**45 608**	**7 543**	**14 728**	**52 799**	**19 229**	**777 675**

3. Répartition par âge des actifs hospitaliers

Age	C.H.R	C.H.G	Hop. Locaux	C.H.S	Ctres de soins avec/sans hébergt	Ets public à caractère sanit. & social	Ctres hébergt pers âgées	Autre coll.	Total
18	1	-	-	-	-	-	-	-	1
19	1	2	2	-	-	1	1	-	7
20	48	39	8	1	-	4	15	3	118
21	431	198	27	20	4	16	44	11	751
22	1 113	590	84	74	12	18	71	54	2 016
23	2 217	1 402	152	195	23	32	148	120	4 289
24	3 502	2 411	249	338	31	58	237	196	7 022
25	4 455	3 474	381	517	44	100	346	252	9 569
26	5 332	4 430	467	638	80	124	448	290	11 809
27	5 722	5 092	563	721	84	166	525	323	13 196
28	5 973	5 972	749	839	95	205	632	374	14 839
29	6 960	7 084	879	974	123	245	742	429	17 436
30	7 660	8 198	961	1 063	159	284	922	440	19 687
31	8 074	9 084	1 147	1 229	154	309	1 038	538	21 573
32	8 837	10 448	1 208	1 377	185	392	1 172	553	24 172
33	9 296	10 829	1 358	1 411	222	410	1 216	573	25 315
34	9 386	11 458	1 380	1 551	210	469	1 303	597	26 354
35	9 360	11 800	1 521	1 535	217	495	1 375	701	27 004
36	9 393	11 960	1 597	1 696	233	501	1 425	665	27 470
37	8 800	11 971	1 602	1 754	247	525	1 469	646	27 014
38	8 878	12 063	1 554	1 673	255	562	1 451	678	27 114
39	9 525	13 256	1 806	1 838	267	635	1 636	744	29 707
40	9 512	13 351	1 855	1 918	296	617	1 567	832	29 948
41	9 376	13 242	1 783	2 000	283	665	1 647	742	29 738
42	8 884	12 674	1 738	1 892	278	572	1 593	774	28 405
43	8 295	12 135	1 834	1 837	279	591	1 565	709	27 245
44	8 108	12 076	1 770	1 886	265	620	1 579	702	27 006
45	7 630	11 804	1 741	1 818	255	544	1 560	673	26 025
46	7 749	12 046	1 939	1 809	310	595	1 766	735	26 949
47	8 072	12 743	2 135	2 105	301	725	1 973	751	28 805
48	8 591	13 882	2 232	2 147	325	677	2 167	768	30 789
49	8 678	14 112	2 426	2 208	378	721	2 312	811	31 646
50	8 673	14 064	2 417	2 130	344	726	2 477	769	31 600
51	8 318	13 419	2 283	1 987	344	693	2 355	761	30 160
52	8 112	13 394	2 289	1 959	345	662	2 399	746	29 906
53	7 806	13 056	2 262	1 821	327	651	2 368	828	29 119
54	7 560	12 495	2 322	1 887	333	636	2 443	737	28 413
55	7 709	12 753	2 331	1 949	322	665	2 531	803	29 063
56	7 541	12 536	2 319	1 946	343	612	2 391	786	28 474
57	7 076	11 425	2 041	1 886	357	562	2 188	722	26 257
58	6 697	10 277	1 694	1 713	351	605	1 993	643	23 973
59	5 955	8 952	1 639	1 587	299	537	1 746	657	21 372
60	5 320	7 397	1 238	1 351	228	481	1 411	558	17 984
61	4 209	5 648	916	1 065	205	407	1 097	463	14 010
62	2 309	2 392	323	556	106	195	404	244	6 529
63	1 433	1 265	194	348	66	101	187	171	3 765
64	878	682	112	225	42	67	111	70	2 187
65	497	385	59	120	22	45	64	35	1 227
66	286	246	46	72	13	27	47	37	774
67	52	44	5	13	4	4	13	9	144
68	29	11	3	5	1	-	5	1	55
69	8	4	2	3	-	-	4	-	21
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**300 327**	**410 271**	**61 643**	**61 687**	**9 667**	**19 554**	**60 179**	**24 724**	**948 052**

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	-	-	2	8	1	-	-	-	-	-	-	11
19	2	7	3	43	-	1	-	1	2	-	4	63
20	3	22	25	190	8	7	1	9	17	-	23	305
21	11	55	52	362	26	12	3	31	74	-	47	673
22	17	96	84	576	47	20	14	34	145	-	86	1 119
23	27	153	110	960	94	27	25	68	190	-	123	1 777
24	44	168	113	1 294	111	36	28	79	262	-	153	2 288
25	67	240	160	1 832	161	39	42	134	318	-	259	3 252
26	121	357	210	2 395	242	61	48	143	406	-	297	4 280
27	162	412	234	2 774	262	79	58	161	483	-	368	4 993
28	179	496	302	3 417	340	80	80	215	559	-	438	6 106
29	222	600	344	3 976	390	102	123	255	576	-	519	7 107
30	284	702	397	4 642	407	133	132	304	690	-	584	8 275
31	287	822	436	4 931	446	112	126	333	784	-	717	8 994
32	391	892	511	5 468	510	144	150	390	863	-	786	10 105
33	364	910	561	5 783	524	148	162	394	1 048	-	854	10 748
34	387	1 093	581	5 964	631	174	162	416	1 075	-	890	11 373
35	451	1 112	598	6 171	579	160	180	410	1 188	5	996	11 850
36	486	1 269	638	6 444	648	181	221	442	1 324	4	951	12 608
37	503	1 275	688	6 425	615	198	205	439	1 386	7	1 116	12 857
38	580	1 424	706	6 790	660	207	215	442	1 546	22	1 071	13 663
39	660	1 608	767	7 486	766	237	218	509	1 834	21	1 241	15 347
40	721	1 718	873	7 977	804	227	220	609	1 970	29	1 288	16 436
41	793	1 963	854	8 109	842	248	262	596	1 877	25	1 351	16 920
42	787	1 913	849	8 107	879	235	265	589	1 785	60	1 383	16 852
43	784	2 064	866	8 371	854	210	265	554	1 910	48	1 417	17 343
44	897	2 183	919	8 905	893	218	290	631	1 949	53	1 492	18 430
45	906	2 181	853	9 054	935	236	260	685	1 743	83	1 549	18 485
46	1 026	2 505	978	9 796	1 010	259	302	688	1 798	98	1 623	20 083
47	1 099	2 707	1 124	10 973	1 045	262	367	723	1 785	101	1 811	21 997
48	1 307	3 183	1 182	12 132	1 119	297	368	843	1 826	125	1 972	24 354
49	1 417	3 197	1 183	12 331	1 132	310	407	813	1 714	145	1 921	24 570
50	1 560	3 179	1 139	12 174	1 140	297	430	822	1 610	143	1 908	24 402
51	1 612	3 229	1 160	12 087	1 052	308	414	741	1 413	158	1 814	23 988
52	1 518	3 103	1 090	11 892	999	288	383	737	1 277	157	1 876	23 320
53	1 568	3 129	1 071	11 862	1 049	269	398	695	1 159	174	1 668	23 042
54	1 652	3 102	1 010	11 953	971	273	366	723	1 080	189	1 601	22 920
55	1 650	3 166	1 102	12 500	1 007	283	389	717	1 032	192	1 717	23 755
56	1 677	3 292	1 070	12 942	1 028	289	396	714	983	234	1 695	24 320
57	1 667	3 255	995	13 155	1 073	295	359	736	834	248	1 821	24 438
58	1 591	3 114	1 037	12 856	971	292	391	666	648	252	1 687	23 505
59	1 412	2 971	1 007	12 165	835	284	363	627	535	285	1 530	22 014
60	1 199	2 423	794	9 505	691	245	289	459	398	234	1 373	17 610
61	991	1 802	708	7 425	448	162	201	370	283	184	1 094	13 668
62	642	1 079	430	4 172	227	91	142	189	120	93	693	7 878
63	449	711	306	2 800	136	58	101	119	81	69	454	5 284
64	327	485	184	1 842	97	27	40	73	53	42	313	3 483
65	202	262	110	1 245	56	23	45	54	28	25	205	2 255
66	132	186	76	761	41	8	20	19	20	22	135	1 420
67	21	43	13	149	7	2	4	4	3	2	20	268
68	11	16	6	65	4	1	4	4	2	1	8	122
69	4	6	2	16	1	-	1	2	1	2	3	38
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**34 870**	**75 880**	**30 513**	**325 252**	**28 814**	**8 155**	**9 935**	**20 411**	**44 687**	**3 532**	**48 945**	**630 994**

[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	-	-	-	1	-	-	-	3
19	1	1	2	18	1	-	2	-	-	-	-	25
20	3	3	2	78	9	1	14	2	2	-	6	120
21	11	29	4	233	9	-	34	7	8	-	11	346
22	14	70	10	453	49	3	90	18	16	-	39	762
23	30	131	20	790	86	13	139	27	30	-	82	1 348
24	67	229	44	1 223	159	15	203	45	48	-	129	2 162
25	71	322	55	1 832	243	20	338	57	65	-	230	3 233
26	108	527	92	2 417	326	34	404	96	67	-	303	4 374
27	165	657	121	3 101	431	42	519	125	93	-	356	5 610
28	188	843	169	3 793	483	50	568	175	102	-	446	6 817
29	259	1 082	208	4 592	630	62	729	225	109	-	544	8 440
30	312	1 336	216	5 386	700	67	879	270	104	-	694	9 964
31	362	1 571	290	6 260	790	85	969	256	147	-	759	11 489
32	410	1 793	309	6 976	921	99	1 139	325	144	-	959	13 075
33	481	2 012	351	7 609	996	113	1 210	376	169	-	985	14 302
34	518	2 238	408	8 166	1 059	129	1 238	388	167	-	1 087	15 398
35	605	2 445	459	8 641	1 068	131	1 383	401	202	1	1 280	16 616
36	626	2 728	504	9 211	1 126	122	1 389	408	205	4	1 298	17 621
37	710	2 985	537	9 270	1 216	156	1 501	451	196	5	1 291	18 318
38	823	3 117	510	9 532	1 211	169	1 509	508	231	19	1 366	18 995
39	917	3 632	625	10 799	1 388	165	1 676	527	275	39	1 520	21 563
40	932	3 713	683	11 380	1 387	179	1 801	612	314	45	1 711	22 757
41	1 066	3 971	724	11 941	1 499	193	1 779	572	357	61	1 772	23 935
42	1 051	4 062	732	12 007	1 397	171	1 834	611	343	58	1 673	23 939
43	1 118	4 037	735	12 072	1 327	205	1 772	600	341	71	1 646	23 924
44	1 143	4 072	755	12 951	1 519	195	1 857	588	352	92	1 821	25 345
45	1 151	4 015	666	13 342	1 335	211	1 897	656	295	105	1 746	25 419
46	1 316	4 258	727	13 821	1 405	215	2 042	659	309	94	1 805	26 651
47	1 504	4 601	749	15 666	1 520	244	2 355	685	279	118	1 914	29 635
48	1 684	5 037	829	16 963	1 593	261	2 580	733	307	130	2 113	32 230
49	1 935	5 235	791	17 422	1 556	207	2 717	748	345	129	2 073	33 158
50	2 124	5 465	834	17 589	1 586	207	2 629	713	337	144	2 011	33 639
51	2 289	5 371	731	17 315	1 455	204	2 586	655	298	153	1 862	32 919
52	2 175	5 397	724	17 425	1 310	210	2 707	650	282	179	1 890	32 949
53	2 268	5 220	663	17 138	1 270	209	2 741	664	257	157	1 812	32 399
54	2 290	5 287	707	17 589	1 235	210	2 776	701	257	191	1 788	33 031
55	2 445	5 607	688	18 275	1 284	182	2 986	672	246	158	1 909	34 452
56	2 325	5 590	679	18 785	1 239	228	2 841	651	235	203	1 924	34 700
57	2 369	5 706	722	18 878	1 187	194	2 861	666	224	225	1 978	35 010
58	2 154	5 664	685	18 374	1 071	180	2 732	621	203	224	1 803	33 711
59	2 088	5 334	603	16 871	965	175	2 531	552	194	218	1 668	31 199
60	1 816	4 848	595	15 529	892	162	2 397	530	149	191	1 528	28 637
61	1 642	4 262	539	13 346	752	126	2 070	389	152	163	1 313	24 754
62	1 102	2 587	333	7 309	342	68	997	212	71	110	782	13 913
63	690	1 594	214	4 922	217	54	621	132	51	60	543	9 098
64	502	1 018	158	3 160	143	29	362	73	41	41	318	5 845
65	367	617	83	2 013	85	20	220	40	19	16	263	3 743
66	235	400	51	1 273	43	10	130	34	17	20	161	2 374
67	42	80	13	202	10	-	17	4	4	5	32	409
68	12	19	4	84	3	-	9	1	-	1	10	143
69	5	18	-	13	2	-	3	1	-	-	4	46
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**48 521**	**140 836**	**21 353**	**464 037**	**42 530**	**6 025**	**70 783**	**19 113**	**8 659**	**3 430**	**55 258**	**880 545**

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	-	-	2	10	1	-	-	1	-	-	-	14
19	3	8	5	61	1	1	2	1	2	-	4	88
20	6	25	27	268	17	8	15	11	19	-	29	425
21	22	84	56	595	35	12	37	38	82	-	58	1 019
22	31	166	94	1 029	96	23	104	52	161	-	125	1 881
23	57	284	130	1 750	180	40	164	95	220	-	205	3 125
24	111	397	157	2 517	270	51	231	124	310	-	282	4 450
25	138	562	215	3 664	404	59	380	191	383	-	489	6 485
26	229	884	302	4 812	568	95	452	239	473	-	600	8 654
27	327	1 069	355	5 875	693	121	577	286	576	-	724	10 603
28	367	1 339	471	7 210	823	130	648	390	661	-	884	12 923
29	481	1 682	552	8 568	1 020	164	852	480	685	-	1 063	15 547
30	596	2 038	613	10 028	1 107	200	1 011	574	794	-	1 278	18 239
31	649	2 393	726	11 191	1 236	197	1 095	589	931	-	1 476	20 483
32	801	2 685	820	12 444	1 431	243	1 289	715	1 007	-	1 745	23 180
33	845	2 922	912	13 392	1 520	261	1 372	770	1 217	-	1 839	25 050
34	905	3 331	989	14 130	1 690	303	1 400	804	1 242	-	1 977	26 771
35	1 056	3 557	1 057	14 812	1 647	291	1 563	811	1 390	6	2 276	28 466
36	1 112	3 997	1 142	15 655	1 774	303	1 610	850	1 529	8	2 249	30 229
37	1 213	4 260	1 225	15 695	1 831	354	1 706	890	1 582	12	2 407	31 175
38	1 403	4 541	1 216	16 322	1 871	376	1 724	950	1 777	41	2 437	32 658
39	1 577	5 240	1 392	18 285	2 154	402	1 894	1 036	2 109	60	2 761	36 910
40	1 653	5 431	1 556	19 357	2 191	406	2 021	1 221	2 284	74	2 999	39 193
41	1 859	5 934	1 578	20 050	2 341	441	2 041	1 168	2 234	86	3 123	40 855
42	1 838	5 975	1 581	20 114	2 276	406	2 099	1 200	2 128	118	3 056	40 791
43	1 902	6 101	1 601	20 443	2 181	415	2 037	1 154	2 251	119	3 063	41 267
44	2 040	6 255	1 674	21 856	2 412	413	2 147	1 219	2 301	145	3 313	43 775
45	2 057	6 196	1 519	22 396	2 270	447	2 157	1 341	2 038	188	3 295	43 904
46	2 342	6 763	1 705	23 617	2 415	474	2 344	1 347	2 107	192	3 428	46 734
47	2 603	7 308	1 873	26 639	2 565	506	2 722	1 408	2 064	219	3 725	51 632
48	2 991	8 220	2 011	29 095	2 712	558	2 948	1 576	2 133	255	4 085	56 584
49	3 352	8 432	1 974	29 753	2 688	517	3 124	1 561	2 059	274	3 994	57 728
50	3 684	8 644	1 973	29 763	2 726	504	3 059	1 535	1 947	287	3 919	58 041
51	3 901	8 600	1 891	29 402	2 507	512	3 000	1 396	1 711	311	3 676	56 907
52	3 693	8 500	1 814	29 317	2 309	498	3 090	1 387	1 559	336	3 766	56 269
53	3 836	8 349	1 734	29 000	2 319	478	3 139	1 359	1 416	331	3 480	55 441
54	3 942	8 389	1 717	29 542	2 206	483	3 142	1 424	1 337	380	3 389	55 951
55	4 095	8 773	1 790	30 775	2 291	465	3 375	1 389	1 278	350	3 626	58 207
56	4 002	8 882	1 749	31 727	2 267	517	3 237	1 365	1 218	437	3 619	59 020
57	4 036	8 961	1 717	32 033	2 260	489	3 220	1 402	1 058	473	3 799	59 448
58	3 745	8 778	1 722	31 230	2 042	472	3 123	1 287	851	476	3 490	57 216
59	3 500	8 305	1 610	29 036	1 800	459	2 894	1 179	729	503	3 198	53 213
60	3 015	7 271	1 389	25 034	1 583	407	2 686	989	547	425	2 901	46 247
61	2 633	6 064	1 247	20 771	1 200	288	2 271	759	435	347	2 407	38 422
62	1 744	3 666	763	11 481	569	159	1 139	401	191	203	1 475	21 791
63	1 139	2 305	520	7 722	353	112	722	251	132	129	997	14 382
64	829	1 503	342	5 002	240	56	402	146	94	83	631	9 328
65	569	879	193	3 258	141	43	265	94	47	41	468	5 998
66	367	586	127	2 034	84	18	150	53	37	42	296	3 794
67	63	123	26	351	17	2	21	8	7	7	52	677
68	23	35	10	149	7	1	13	5	2	2	18	265
69	9	24	2	29	3	-	4	3	1	2	7	84
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**83 391**	**216 716**	**51 866**	**789 289**	**71 344**	**14 180**	**80 718**	**39 524**	**53 346**	**6 962**	**104 203**	**1 511 539**

7. Répartition départementale des actifs

DEPARTEMENTS	FPH			FPT			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
01 AIN	747	5 121	5 868	3 887	5 381	9 268	4 634	10 502	15 136
02 AISNE	1 542	7 573	9 115	3 986	4 544	8 530	5 528	12 117	17 645
03 ALLIER	1 392	6 437	7 829	3 521	3 792	7 313	4 913	10 229	15 142
04 ALPES-HAUTE-PROVENCE	495	2 121	2 616	2 030	2 328	4 358	2 525	4 449	6 974
05 HAUTES-ALPES	551	2 121	2 672	1 468	1 958	3 426	2 019	4 079	6 098
06 ALPES-MARITIMES	2 847	9 707	12 554	13 673	17 620	31 293	16 520	27 327	43 847
07 ARDECHE	741	3 675	4 416	2 725	3 664	6 389	3 466	7 339	10 805
08 ARDENNES	686	3 446	4 132	2 324	2 879	5 203	3 010	6 325	9 335
09 ARIEGE	484	2 109	2 593	1 730	1 925	3 655	2 214	4 034	6 248
10 AUBE	630	3 507	4 137	2 228	3 129	5 357	2 858	6 636	9 494
11 AUDE	773	3 218	3 991	4 398	5 635	10 033	5 171	8 853	14 024
12 AVEYRON	676	3 554	4 230	2 508	3 273	5 781	3 184	6 827	10 011
13 BOUCHES-DU-RHONE	5 469	22 029	27 498	23 110	32 379	55 489	28 579	54 408	82 987
14 CALVADOS	2 033	9 032	11 065	7 897	9 939	17 836	9 930	18 971	28 901
15 CANTAL	476	2 589	3 065	1 836	1 835	3 671	2 312	4 424	6 736
16 CHARENTE	715	4 089	4 804	3 407	4 732	8 139	4 122	8 821	12 943
17 CHARENTE-MARITIME	1 456	6 834	8 290	6 014	7 814	13 828	7 470	14 648	22 118
18 CHER	962	4 902	5 864	2 842	3 911	6 753	3 804	8 813	12 617
19 CORREZE	800	4 213	5 013	2 608	3 158	5 766	3 408	7 371	10 779
2A CORSE-DU-SUD	759	2 115	2 874	4 333	3 999	8 332	5 092	6 114	11 206
2B CORSE-DU-NORD	449	1 400	1 849	1 916	1 510	3 426	2 365	2 910	5 275
21 COTE-D'OR	1 559	7 538	9 097	3 850	5 826	9 676	5 409	13 364	18 773
22 COTES-D'ARMOR	1 169	6 246	7 415	5 776	9 369	15 145	6 945	15 615	22 560
23 CREUSE	500	2 202	2 702	1 355	1 566	2 921	1 855	3 768	5 623
24 DORDOGNE	1 390	5 568	6 958	4 056	5 173	9 229	5 446	10 741	16 187
25 DOUBS	1 343	7 572	8 915	6 033	7 718	13 751	7 376	15 290	22 666
26 DROME	1 152	5 671	6 823	4 037	5 843	9 880	5 189	11 514	16 703
27 EURE	818	5 083	5 901	4 054	6 822	10 876	4 872	11 905	16 777
28 EURE-ET-LOIR	1 011	6 008	7 019	3 136	4 751	7 887	4 147	10 759	14 906
29 FINISTERE	2 397	11 131	13 528	7 679	10 729	18 408	10 076	21 860	31 936
30 GARD	2 324	8 478	10 802	7 023	9 184	16 207	9 347	17 662	27 009
31 HAUTE-GARONNE	2 991	12 740	15 731	17 209	25 129	42 338	20 200	37 869	58 069
32 GERS	568	2 565	3 133	2 040	3 019	5 059	2 608	5 584	8 192
33 GIRONDE	4 319	18 178	22 497	19 051	26 547	45 598	23 370	44 725	68 095
34 HERAULT	3 003	10 893	13 896	12 681	16 598	29 279	15 684	27 491	43 175
35 ILLE-ET-VILAINE	3 049	12 790	15 839	9 712	15 051	24 763	12 761	27 841	40 602
36 INDRE	593	3 378	3 971	2 147	2 218	4 365	2 740	5 596	8 336
37 INDRE-ET-LOIRE	1 621	8 992	10 613	5 345	7 041	12 386	6 966	16 033	22 999
38 ISERE	2 721	13 756	16 477	10 304	16 212	26 516	13 025	29 968	42 993
39 JURA	632	3 880	4 512	1 857	2 719	4 576	2 489	6 599	9 088
40 LANDES	812	4 094	4 906	4 921	7 188	12 109	5 733	11 282	17 015
41 LOIR-ET-CHER	798	4 680	5 478	2 746	3 962	6 708	3 544	8 642	12 186
42 LOIRE	1 893	10 226	12 119	6 013	7 662	13 675	7 906	17 888	25 794
43 HAUTE-LOIRE	416	2 517	2 933	2 062	2 079	4 141	2 478	4 596	7 074
44 LOIRE-ATLANTIQUE	2 811	14 376	17 187	13 033	18 916	31 949	15 844	33 292	49 136
45 LOIRET	1 329	7 617	8 946	6 113	9 805	15 918	7 442	17 422	24 864
46 LOT	339	1 742	2 081	1 905	2 383	4 288	2 244	4 125	6 369
47 LOT-ET-GARONNE	938	4 287	5 225	2 823	3 616	6 439	3 761	7 903	11 664
48 LOZERE	315	1 276	1 591	950	973	1 923	1 265	2 249	3 514
49 MAINE-ET-LOIRE	1 862	9 825	11 687	6 023	8 530	14 553	7 885	18 355	26 240
50 MANCHE	982	5 876	6 858	4 496	5 985	10 481	5 478	11 861	17 339

8. Répartition départementale des actifs (suite)

DEPARTEMENTS	FPH			FPT			Total		
	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.	Hom.	Fem.	Tot.
51 MARNE	1 517	7 663	9 180	4 118	5 524	9 642	5 635	13 187	18 822
52 HAUTE-MARNE	419	2 760	3 179	1 361	1 791	3 152	1 780	4 551	6 331
53 MAYENNE	693	4 718	5 411	2 500	3 723	6 223	3 193	8 441	11 634
54 MEURTHE-ET-MOSELLE	2 481	10 422	12 903	5 547	7 362	12 909	8 028	17 784	25 812
55 MEUSE	603	3 246	3 849	1 155	1 786	2 941	1 758	5 032	6 790
56 MORBIHAN	2 019	10 700	12 719	5 976	8 976	14 952	7 995	19 676	27 671
57 MOSELLE	2 082	9 801	11 883	7 279	7 809	15 088	9 361	17 610	26 971
58 NIEVRE	675	3 174	3 849	2 080	2 554	4 634	2 755	5 728	8 483
59 NORD	8 600	31 600	40 200	25 941	34 843	60 784	34 541	66 443	100 984
60 OISE	1 744	8 647	10 391	5 646	7 744	13 390	7 390	16 391	23 781
61 ORNE	908	4 684	5 592	2 036	2 831	4 867	2 944	7 515	10 459
62 PAS-DE-CALAIS	3 448	12 670	16 118	13 705	15 059	28 764	17 153	27 729	44 882
63 PUY-DE-DOME	1 848	8 804	10 652	6 381	8 789	15 170	8 229	17 593	25 822
64 PYRENEES-ATLANTIQUES	1 618	6 781	8 399	6 987	8 242	15 229	8 605	15 023	23 628
65 HAUTES-PYRENEES	968	4 218	5 186	2 657	2 692	5 349	3 625	6 910	10 535
66 PYRENEES-ORIENTALES	1 121	3 872	4 993	5 961	5 936	11 897	7 082	9 808	16 890
67 BAS-RHIN	2 687	15 540	18 227	11 332	14 780	26 112	14 019	30 320	44 339
68 HAUT-RHIN	1 855	11 450	13 305	4 867	4 647	9 514	6 722	16 097	22 819
69 RHONE	4 817	21 416	26 233	17 515	26 174	43 689	22 332	47 590	69 922
70 HAUTE-SAONE	291	2 211	2 502	1 463	1 940	3 403	1 754	4 151	5 905
71 SAONE-ET-LOIRE	1 396	7 982	9 378	4 344	5 963	10 307	5 740	13 945	19 685
72 SARTHE	1 112	6 766	7 878	4 677	6 386	11 063	5 789	13 152	18 941
73 SAVOIE	1 012	6 021	7 033	4 658	6 545	11 203	5 670	12 566	18 236
74 HAUTE-SAVOIE	1 764	9 861	11 625	7 305	10 461	17 766	9 069	20 322	29 391
75 PARIS	11 823	44 277	56 100	28 232	39 519	67 751	40 055	83 796	123 851
76 SEINE-MARITIME	3 882	19 408	23 290	11 009	15 231	26 240	14 891	34 639	49 530
77 SEINE-ET-MARNE	1 655	9 391	11 046	10 591	17 065	27 656	12 246	26 456	38 702
78 YVELINES	1 965	10 926	12 891	9 347	16 926	26 273	11 312	27 852	39 164
79 DEUX-SEVRES	860	4 788	5 648	3 596	5 354	8 950	4 456	10 142	14 598
80 SOMME	1 988	8 906	10 894	4 700	5 389	10 089	6 688	14 295	20 983
81 TARN	751	3 353	4 104	3 878	4 724	8 602	4 629	8 077	12 706
82 TARN-ET-GARONNE	472	2 379	2 851	2 304	3 253	5 557	2 776	5 632	8 408
83 VAR	2 208	8 621	10 829	12 248	16 208	28 456	14 456	24 829	39 285
84 VAUCLUSE	1 630	7 063	8 693	6 140	8 481	14 621	7 770	15 544	23 314
85 VENDEE	1 174	7 093	8 267	5 438	9 683	15 121	6 612	16 776	23 388
86 VIENNE	1 215	5 777	6 992	4 191	5 347	9 538	5 406	11 124	16 530
87 HAUTE-VIENNE	1 760	7 144	8 904	3 976	4 690	8 666	5 736	11 834	17 570
88 VOSGES	999	6 048	7 047	3 044	4 037	7 081	4 043	10 085	14 128
89 YONNE	1 163	5 439	6 602	2 661	3 350	6 011	3 824	8 789	12 613
90 TERRITOIRE BELFORT	534	3 633	4 167	1 425	1 713	3 138	1 959	5 346	7 305
91 ESSONNE	1 764	9 295	11 059	9 757	18 274	28 031	11 521	27 569	39 090
92 HAUTS-DE-SEINE	2 657	11 526	14 183	11 756	23 166	34 922	14 413	34 692	49 105
93 SEINE-SAINT-DENIS	2 452	10 984	13 436	17 660	31 337	48 997	20 112	42 321	62 433
94 VAL-DE-MARNE	4 838	19 071	23 909	12 392	23 347	35 739	17 230	42 418	59 648
95 VAL-D'OISE	2 085	10 359	12 444	8 832	15 016	23 848	10 917	25 375	36 292
971 GUADELOUPE	1 311	3 735	5 046	5 665	7 497	13 162	6 976	11 232	18 208
972 MARTINIQUE	1 600	4 971	6 571	4 748	6 569	11 317	6 348	11 540	17 888
973 GUYANE	777	2 102	2 879	2 838	3 249	6 087	3 615	5 351	8 966
974 REUNION	2 123	5 485	7 608	8 600	7 095	15 695	10 723	12 580	23 303
975 ST PIERRE MIQUELON	53	184	237	167	159	326	220	343	563
976 MAYOTTE	553	1 408	1 961	2 948	2 548	5 496	3 501	3 956	7 457
977 ST BARTHELEMY	11	37	48	111	119	230	122	156	278
978 ST MARTIN	58	288	346	378	623	1 001	436	911	1 347
TOTAL	**170 377**	**777 675**	**948 052**	**630 994**	**880 545**	**1 511 539**	**801 371**	**1 658 220**	**2 459 591**

LES COLLECTIVITES EMPLOYEURS

9. Répartition départementale des collectivités employeurs

	DEPARTEMENTS	FPH	FPT	TOTAL
01	AIN	28	439	467
02	AISNE	34	756	790
03	ALLIER	25	361	386
04	ALPES-HAUTE-PROVENCE	15	204	219
05	HAUTES-ALPES	7	166	173
06	ALPES-MARITIMES	25	220	245
07	ARDECHE	21	392	413
08	ARDENNES	10	390	400
09	ARIEGE	8	328	336
10	AUBE	16	352	368
11	AUDE	16	468	484
12	AVEYRON	17	338	355
13	BOUCHES-DU-RHONE	35	210	245
14	CALVADOS	22	583	605
15	CANTAL	18	270	288
16	CHARENTE	12	446	458
17	CHARENTE-MARITIME	20	578	598
18	CHER	18	362	380
19	CORREZE	24	317	341
2A	CORSE-DU-SUD	4	142	146
2B	CORSE-DU-NORD	4	194	198
21	COTE-D'OR	17	519	536
22	COTES-D'ARMOR	13	441	454
23	CREUSE	17	277	294
24	DORDOGNE	39	592	631
25	DOUBS	17	496	513
26	DROME	14	404	418
27	EURE	21	671	692
28	EURE-ET-LOIR	23	448	471
29	FINISTERE	25	380	405
30	GARD	28	444	472
31	HAUTE-GARONNE	20	603	623
32	GERS	15	490	505
33	GIRONDE	29	788	817
34	HERAULT	17	447	464
35	ILLE-ET-VILAINE	29	471	500
36	INDRE	15	317	332
37	INDRE-ET-LOIRE	23	351	374
38	ISERE	43	606	649
39	JURA	11	480	491
40	LANDES	17	454	471
41	LOIR-ET-CHER	26	349	375
42	LOIRE	43	370	413
43	HAUTE-LOIRE	22	273	295
44	LOIRE-ATLANTIQUE	32	286	318
45	LOIRET	28	444	472
46	LOT	10	332	342
47	LOT-ET-GARONNE	28	372	400
48	LOZERE	11	164	175
49	MAINE-ET-LOIRE	30	254	284
50	MANCHE	30	452	482

	DEPARTEMENTS	FPH	FPT	Total
51	MARNE	16	446	462
52	HAUTE-MARNE	15	366	381
53	MAYENNE	34	271	305
54	MEURTHE-ET-MOSELLE	20	632	652
55	MEUSE	11	356	367
56	MORBIHAN	36	370	406
57	MOSELLE	21	669	690
58	NIEVRE	16	342	358
59	NORD	82	823	905
60	OISE	24	822	846
61	ORNE	17	341	358
62	PAS-DE-CALAIS	28	1 007	1 035
63	PUY-DE-DOME	40	559	599
64	PYRENEES-ATLANTIQUES	16	639	655
65	HAUTES-PYRENEES	9	314	323
66	PYRENEES-ORIENTALES	22	302	324
67	BAS-RHIN	30	522	552
68	HAUT-RHIN	23	443	466
69	RHONE	23	370	393
70	HAUTE-SAONE	4	538	542
71	SAONE-ET-LOIRE	44	665	709
72	SARTHE	27	446	473
73	SAVOIE	15	358	373
74	HAUTE-SAVOIE	22	370	392
75	PARIS	25	39	64
76	SEINE-MARITIME	45	910	955
77	SEINE-ET-MARNE	28	702	730
78	YVELINES	17	384	401
79	DEUX-SEVRES	21	350	371
80	SOMME	24	700	724
81	TARN	8	375	383
82	TARN-ET-GARONNE	12	235	247
83	VAR	27	258	285
84	VAUCLUSE	33	215	248
85	VENDEE	20	378	398
86	VIENNE	7	324	331
87	HAUTE-VIENNE	26	255	281
88	VOSGES	31	509	540
89	YONNE	34	457	491
90	TERRITOIRE BELFORT	4	122	126
91	ESSONNE	18	282	300
92	HAUTS-DE-SEINE	25	88	113
93	SEINE-SAINT-DENIS	19	114	133
94	VAL-DE-MARNE	25	118	143
95	VAL-D'OISE	13	294	307
971	GUADELOUPE	9	92	101
972	MARTINIQUE	12	104	116
973	GUYANE	3	47	50
974	REUNION	4	67	71
975	ST PIERRE MIQUELON	1	4	5
976	MAYOTTE	1	36	37
977	ST BARTHELEMY	1	1	2
978	ST MARTIN	2	2	4
	TOTAL	**2 162**	**39 924**	**42 086**

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	475	1 938	2 413	1 895	2 616	4 511	2 370	4 554	6 924
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	170	874	1 044	745	973	1 718	915	1 847	2 762
BRETAGNE	244	928	1 172	833	1 196	2 029	1 077	2 124	3 201
CENTRE	170	766	936	733	909	1 642	903	1 675	2 578
CORSE	22	62	84	112	94	206	134	156	290
GRAND EST	357	1 587	1 944	1 323	1 543	2 866	1 680	3 130	4 810
HAUTS DE France	404	1 524	1 928	1 546	1 905	3 451	1 950	3 429	5 379
ILE-DE-FRANCE	723	2 435	3 158	2 704	5 022	7 726	3 427	7 457	10 884
NORMANDIE	266	928	1 194	903	1 234	2 137	1 169	2 162	3 331
NOUVELLE AQUITAINE	415	1 608	2 023	1 771	2 214	3 985	2 186	3 822	6 008
OCCITANIE	307	1 244	1 551	1 803	2 194	3 997	2 110	3 438	5 548
PAYS DE LA LOIRE	208	925	1 133	902	1 228	2 130	1 110	2 153	3 263
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	336	1 051	1 387	1 588	2 047	3 635	1 924	3 098	5 022
GUADELOUPE	34	108	142	149	179	328	183	287	470
GUYANE	9	29	38	48	58	106	57	87	144
MARTINIQUE	53	131	184	161	158	319	214	289	503
LA REUNION	36	71	107	167	143	310	203	214	417
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	-	1	9	3	12	10	3	13
MAYOTTE	9	13	22	79	24	103	88	37	125
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4 239	16 222	20 461	17 471	23 740	41 211	21 710	39 962	61 672

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	61	255	316	259	426	685	320	681	1 001
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	10	77	87	84	124	208	94	201	295
BRETAGNE	10	67	77	126	193	319	136	260	396
CENTRE	14	67	81	63	94	157	77	161	238
CORSE	7	7	14	14	17	31	21	24	45
GRAND EST	29	142	171	134	161	295	163	303	466
HAUTS DE France	40	151	191	180	264	444	220	415	635
ILE-DE-FRANCE	44	154	198	269	534	803	313	688	1 001
NORMANDIE	25	99	124	103	181	284	128	280	408
NOUVELLE AQUITAINE	39	171	210	224	329	553	263	500	763
OCCITANIE	39	138	177	219	337	556	258	475	733
PAYS DE LA LOIRE	17	107	124	83	155	238	100	262	362
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	21	107	128	152	318	470	173	425	598
GUADELOUPE	1	1	2	2	1	3	3	2	5
GUYANE	-	1	1	-	2	2	-	3	3
MARTINIQUE	-	3	3	-	1	1	-	4	4
LA REUNION	2	3	5	6	4	10	8	7	15
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYOTTE	2	-	2	-	-	-	2	-	2
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	361	1 550	1 911	1 918	3 141	5 059	2 279	4 691	6 970

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	158	168	326	102	462	564	260	630	890
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	79	75	154	54	214	268	133	289	422
BRETAGNE	78	115	193	42	216	258	120	331	451
CENTRE	64	75	139	52	216	268	116	291	407
CORSE	8	6	14	1	24	25	9	30	39
GRAND EST	162	124	286	72	367	439	234	491	725
HAUTS DE France	131	154	285	99	376	475	230	530	760
ILE-DE-FRANCE	233	245	478	328	678	1 006	561	923	1 484
NORMANDIE	88	91	179	66	210	276	154	301	455
NOUVELLE AQUITAINE	164	170	334	102	476	578	266	646	912
OCCITANIE	116	137	253	123	399	522	239	536	775
PAYS DE LA LOIRE	73	88	161	54	265	319	127	353	480
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	103	124	227	126	449	575	229	573	802
GUADELOUPE	10	7	17	9	33	42	19	40	59
GUYANE	-	3	3	3	7	10	3	10	13
MARTINIQUE	13	11	24	7	38	45	20	49	69
LA REUNION	7	24	31	1	33	34	8	57	65
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	1	1	-	1	1
MAYOTTE	-	1	1	-	2	2	-	3	3
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1 487	1 618	3 105	1 241	4 466	5 707	2 728	6 084	8 812

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	63	40	103	81	163	244	144	203	347
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	33	14	47	18	47	65	51	61	112
BRETAGNE	36	21	57	28	69	97	64	90	154
CENTRE	13	14	27	18	52	70	31	66	97
CORSE	6	5	11	4	14	18	10	19	29
GRAND EST	48	49	97	46	118	164	94	167	261
HAUTS DE France	71	35	106	52	163	215	123	198	321
ILE-DE-FRANCE	60	42	102	149	187	336	209	229	438
NORMANDIE	25	27	52	38	71	109	63	98	161
NOUVELLE AQUITAINE	40	40	80	47	115	162	87	155	242
OCCITANIE	49	28	77	65	142	207	114	170	284
PAYS DE LA LOIRE	20	22	42	36	77	113	56	99	155
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	40	26	66	63	139	202	103	165	268
GUADELOUPE	3	1	4	4	15	19	7	16	23
GUYANE	-	-	-	2	3	5	2	3	5
MARTINIQUE	4	2	6	6	12	18	10	14	24
LA REUNION	2	2	4	1	13	14	3	15	18
SAINT PIERRE ET MIQUE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAYOTTE	1	-	1	1	2	3	2	2	4
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	514	368	882	659	1 402	2 061	1 173	1 770	2 943

14. Répartition des nouveaux pensionnés hospitaliers de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	135	1 072	1 207	13	116	129	148	1 188	1 336
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	41	263	304	3	11	14	44	274	318
ADJOINTS DES CADRES TECHNIQUES	27	7	34				27	7	34
ADJOINTS TECHNIQUES	326	56	382	2	1	3	328	57	385
AGENTS ADMINISTRATIFS		9	9				-	9	9
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AGENTS D'AMPHITHEATRE	5		5				5	-	5
AGENTS D'ENTRETIEN	72	119	191	29	67	96	101	186	287
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS		5	5				-	5	5
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	264	1 800	2 064	43	327	370	307	2 127	2 434
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AGENTS TECHNIQUES	4	1	5	1		1	5	1	6
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX		4	4				-	4	4
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES		1	1				-	1	1
AIDE DE PHARMACIE	1	1	2				1	1	2
AIDE D'ELECTRORADIOLOGIE	4	6	10				4	6	10
AIDES DE LABORATOIRE	2	15	17		3	3	2	18	20
AIDES DE PHARMACIE	3	6	9				3	6	9
AIDES SOIGNANTS	651	4 574	5 225	62	550	612	713	5 124	5 837
AIDES SOIGNANTS ET AUXILIAIRES DE PUERICULTURE FPH		1	1				-	1	1
ANIMATEUR		1	1				-	1	1
ANIMATEURS	3	45	48	2	5	7	5	50	55
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	53	223	276	6	8	14	59	231	290
ASSISTANTS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	1		1				1	-	1
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
BLANCHISSEURS OUVRIERS D ETAT	2	5	7		2	2	2	7	9
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	172	714	886	7	13	20	179	727	906
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES	1	2	3		1	1	1	3	4
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	23	46	69		1	1	23	47	70
CHEFS DE BUREAU	29	134	163		3	3	29	137	166
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	30	4	34	6		6	36	4	40
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	4		4				4	-	4
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		4	4				-	4	4
CONTREMAITRES	116	30	146	10	1	11	126	31	157
DESSINATEURS	1		1				1	-	1
DIETETICIENS	3	75	78		1	1	3	76	79
DIRECTEUR D'HOPITAL	3	10	13	1		1	4	10	14
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES	11	29	40				11	29	40
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES, SOCIAUX ET	1		1				1	-	1
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	2	50	52				2	50	52
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	21	18	39	1		1	22	18	40
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		1	1				-	1	1
ERGOTHERAPEUTES	3	31	34		1	1	3	32	35
INF ANESTHESIE-REANIMATION SURVEILLANTS-CHEFS	1	6	7	1		1	2	6	8
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX		2	2		1	1	-	3	3
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	179	798	977	10	107	117	189	905	1 094
INFIRMIERS	312	2 531	2 843	15	135	150	327	2 666	2 993
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION	9	99	108		3	3	9	102	111
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION SURVEILLANTS-CHEFS		5	5		1	1	-	6	6
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION	40	98	138	2	2	4	42	100	142
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	31	141	172	1	3	4	32	144	176
INFIRMIERS TERRITORIAUX	3	12	15		1	1	3	13	16
INGENIEUR HOSPITALIER	1		1				1	-	1
INGENIEURS	7	3	10				7	3	10
INGENIEURS HOSPITALIERS	65	27	92	2		2	67	27	94
MAITRES OUVRIERS	18	5	23	1		1	19	5	24
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	67	213	280		12	12	67	225	292
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	3	5	8				3	5	8
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	29	96	125	1	8	9	30	104	134

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		4	4		1	1	-	5	5
MONITEURS D'ATELIER	19	6	25	2		2	21	6	27
MONITEURS-EDUCATEURS	20	37	57		4	4	20	41	61
ORTHOPHONISTES		44	44		3	3	-	47	47
ORTHOPTISTES		6	6				-	6	6
OUVRIERS D ETAT					1	1	-	1	1
OUVRIERS PROFESSIONNELS	1 114	599	1 713	127	84	211	1 241	683	1 924
PEDICURES PODOLOGUES	1	1	2				1	1	2
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	71	11	82	7		7	78	11	89
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	17	26	43		1	1	17	27	44
PERSONNELS DE DIRECTION	55	40	95	1		1	56	40	96
PREPARATEURS EN PHARMACIE	20	82	102	1	8	9	21	90	111
PSYCHOLOGUES	32	126	158		3	3	32	129	161
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
PSYCHOMOTRICIENS	8	38	46				8	38	46
PUERICULTRICES		72	72		1	1	-	73	73
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		3	3		1	1	-	4	4
PUERICULTRICES TERRITORIALES		6	6				-	6	6
REDACTEURS TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
SAGES-FEMMES		161	161		2	2	-	163	163
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		1	1				-	1	1
SECRETAIRES MEDICAUX	5	978	983		40	40	5	1 018	1 023
STANDARDISTES	1	2	3				1	2	3
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	65	428	493	3	12	15	68	440	508
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS		1	1				-	1	1
Autres	32	136	168	1	5	6	33	141	174
Total général	4 239	16 222	20 461	361	1 550	1 911	4 600	17 772	22 372

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	45	368	413	19	79	98	64	447	511
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS		6	6		1	1	-	7	7
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	431	4 334	4 765	58	613	671	489	4 947	5 436
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	1	4	5				1	4	5
ADJOINTS TECHNIQUES	3	1	4				3	1	4
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	43	31	74		1	1	43	32	75
AGENT D'ANIMATION	1	3	4				1	3	4
AGENT ENTRETIEN ET ACCUEIL DES ETABS ENSEIGNEMENT	1		1				1	-	1
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	14	78	92	1	4	5	15	82	97
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	36	38	74		1	1	36	39	75
AGENTS DE BUREAU TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	3 382	728	4 110	203	34	237	3 585	762	4 347
AGENTS DE POLICE MUNICIPALE	289	37	326	25	5	30	314	42	356
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	2		2				2	-	2
AGENTS D'ENTRETIEN	4	13	17		2	2	4	15	19
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	2	18	20	1	2	3	3	20	23
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	18	780	798	2	201	203	20	981	1 001
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	7 489	6 613	14 102	1 381	1 414	2 795	8 870	8 027	16 897
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	3	1 504	1 507		193	193	3	1 697	1 700
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	72	298	370	15	48	63	87	346	433
AGENTS TERRITORIAUX QUALIFIES DU PATRIMOINE		1	1				-	1	1
AIDES SOIGNANTS	2	62	64		2	2	2	64	66
ANIMATEUR	47	106	153	4	6	10	51	112	163
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO	46	222	268	2	16	18	48	238	286
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	5	22	27	2	2	4	7	24	31
ASSISTANTS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	136	134	270	7	9	16	143	143	286
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE CONSERVATION	1	2	3				1	2	3
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE		2	2				-	2	2
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	57	621	678	1	43	44	58	664	722
ASSISTANTS TERRITORIAUX SPECIALISES D ENST ARTIST	1	4	5				1	4	5
ATTACHES TERRITORIAUX	636	1 599	2 235	23	61	84	659	1 660	2 319
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE	16	38	54		4	4	16	42	58
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		579	579	1	63	64	1	642	643
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	14	248	262	3	73	76	17	321	338
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX	17	93	110		2	2	17	95	112
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR		3	3				-	3	3
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	6	174	180		6	6	6	180	186
CADRE D'EMPLOI DE CONCEPTION ET DE DIRECTION SPP	8		8				8	-	8
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	5	7	12				5	7	12
CHEFS DE BUREAU		3	3				-	3	3
CHEFS DE SERVICE DE POLICE MUNICIPALE	87	7	94	3		3	90	7	97
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	8		8				8	-	8
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		1	1				-	1	1
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	28	6	34				28	6	34
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	13	90	103		3	3	13	93	106
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DE BIBLIOTHEQUE	2	30	32				2	30	32
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	9	27	36				9	27	36
CONTREMAITRES	1	1	2	2		2	3	1	4
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	4		4				4	-	4
DIRECTEURS D ETABLISSEMENTS D ENSEIGNEMENT ARTIST	9	2	11				9	2	11
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS		6	6	1		1	1	6	7
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	1		1				1	-	1
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	232	58	290	10	4	14	242	62	304
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		242	242		14	14	-	256	256
GARDES CHAMPETRES	29		29	4		4	33	-	33
GARDIENS TERRITORIAUX D IMMEUBLE	1		1				1	-	1
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX	6	155	161		17	17	6	172	178
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES		5	5				-	5	5
INFIRMIERS		6	6				-	6	6
INFIRMIERS TERRITORIAUX	4	60	64		1	1	4	61	65
INGENIEURS HOSPITALIERS	1		1				1	-	1
INGENIEURS TERRITORIAUX	726	134	860	9	8	17	735	142	877
LIEUTENANTS DE SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	189	2	191	3	1	4	192	3	195
MAITRES OUVRIERS	1		1				1	-	1
MEDECINS TERRITORIAUX	17	107	124		2	2	17	109	126

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 DE L EDUCATION NATIONALE	1	1	2				1	1	2
MINISTERE DE LA CULTURE	1		1				1	-	1
MINISTERE TRANSPORT.EQUIPEMENT. TOURISME ET MER		1	1				-	1	1
MONITEURS D'ATELIER	2		2				2	-	2
MONITEURS-EDUCATEURS	3	11	14				3	11	14
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX		11	11		1	1	-	12	12
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	26	5	31		1	1	26	6	32
ORTHOPHONISTES		1	1				-	1	1
OUVRIERS PROFESSIONNELS	11	21	32	2		2	13	21	34
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	1		1				1	-	1
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	2		2				2	-	2
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	154	85	239	2	1	3	156	86	242
PSYCHOLOGUES		1	1				-	1	1
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	8	24	32		2	2	8	26	34
PSYCHOMOTRICIENS	1		1				1	-	1
PUERICULTRICES		1	1				-	1	1
PUERICULTRICES TERRITORIALES		133	133		8	8	-	141	141
REDACTEURS TERRITORIAUX	269	2 457	2 726	11	124	135	280	2 581	2 861
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		42	42		2	2	-	44	44
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	443	8	451	19	1	20	462	9	471
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS OFFICIERS	123	11	134	5		5	128	11	139
SECRETAIRES DE MAIRIE	7	81	88		6	6	7	87	94
SECRETAIRES MEDICAUX		1	1				-	1	1
TECHNICIEN PARAMEDICAL	5	13	18		2	2	5	15	20
TECHNICIENS TERRITORIAUX	1 413	132	1 545	50	8	58	1 463	140	1 603
Autres	800	986	1 786	49	50	99	849	1 036	1 885
Total général	17 471	23 740	41 211	1 918	3 141	5 059	19 389	26 881	46 270

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	211,5 €	199,5 €	202,0 €	56,2 €	40,5 €	47,1 €	86,6 €	105,0 €	98,5 €
	Invalidité	209,5 €	221,3 €	219,1 €	118,0 €	81,4 €	95,3 €	132,4 €	127,8 €	129,3 €
	Total	211,4 €	201,4 €	203,4 €	62,2 €	45,1 €	52,3 €	90,8 €	107,3 €	101,6 €
Droit Dérivé	Vieillesse	29,8 €	37,3 €	33,7 €	21,3 €	34,9 €	31,9 €	25,9 €	35,5 €	32,6 €
	Invalidité	65,6 €	65,9 €	65,7 €	19,8 €	38,9 €	32,8 €	40,0 €	44,6 €	42,8 €
	Total	38,9 €	42,6 €	40,7 €	20,8 €	35,8 €	32,1 €	30,1 €	37,5 €	35,1 €
Total	Vieillesse	165,3 €	185,0 €	180,2 €	53,9 €	39,6 €	45,3 €	79,9 €	96,0 €	90,4 €
	Invalidité	125,4 €	191,5 €	171,1 €	93,4 €	68,5 €	77,5 €	101,4 €	105,3 €	104,0 €
	Total	160,2 €	185,6 €	179,3 €	58,6 €	43,5 €	49,4 €	82,5 €	97,1 €	92,0 €

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	12,3%	12,2%	12,2%	3,9%	3,2%	3,5%	5,8%	7,4%	6,8%
	Invalidité	16,2%	18,4%	17,9%	10,5%	8,5%	9,3%	11,5%	12,3%	12,0%
	Total	12,5%	12,6%	12,6%	4,4%	3,6%	4,0%	6,2%	7,8%	7,2%
Droit Dérivé	Vieillesse	4,1%	5,0%	4,6%	3,4%	4,9%	4,6%	3,8%	4,9%	4,6%
	Invalidité	10,4%	10,5%	10,4%	3,7%	6,7%	5,8%	6,9%	7,6%	7,3%
	Total	5,5%	5,9%	5,7%	3,5%	5,3%	4,9%	4,6%	5,4%	5,2%
Total	Vieillesse	11,2%	11,9%	11,8%	3,9%	3,3%	3,6%	5,6%	7,2%	6,7%
	Invalidité	13,8%	17,5%	16,5%	9,5%	8,1%	8,7%	10,6%	11,4%	11,1%
	Total	11,5%	12,3%	12,1%	4,3%	3,8%	4,0%	6,1%	7,6%	7,0%

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	-	-	-	-	-	-	2	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-
29	-	-	-	-	1	-	-	-
30	-	-	-	-	-	2	-	1
31	-	-	-	-	1	2	2	2
32	-	-	-	-	1	4	2	4
33	-	-	-	-	2	6	2	12
34	-	-	-	-	2	6	13	7
35	-	-	-	-	2	18	12	21
36	-	-	-	-	2	24	20	23
37	-	-	-	-	2	24	25	29
38	-	-	-	1	5	39	19	39
39	-	-	-	1	10	46	26	52
40	-	1	-	-	11	74	45	61
41	-	-	-	2	11	68	48	75
42	-	3	-	1	19	82	66	87
43	-	2	1	2	17	109	72	101
44	-	15	1	2	15	106	69	131
45	-	42	-	8	27	109	96	142
46	-	91	1	16	29	161	118	173
47	-	207	-	37	31	217	159	231
48	-	350	-	73	46	253	196	300
49	1	545	-	149	58	301	229	353
50	2	810	1	201	71	374	257	477
51	1	938	5	282	66	421	307	479
52	1	1 078	5	367	98	496	367	567
53	3	1 193	8	443	94	566	392	737
54	5	1 302	11	529	103	605	483	789
55	6	1 575	24	661	126	733	603	938
56	19	1 706	48	876	137	783	664	1 045
57	180	3 635	268	1 078	187	948	791	1 297
58	448	6 047	560	1 345	234	1 178	863	1 351
59	651	7 804	801	1 601	271	1 171	988	1 471
60	1 691	10 811	4 534	3 237	316	1 421	1 253	1 758
61	2 548	14 254	8 344	5 771	353	1 485	1 395	1 971
62	3 910	21 012	12 711	14 695	427	1 703	1 684	2 362
63	4 767	23 583	14 926	18 574	470	1 912	1 849	2 464
64	5 211	26 111	16 036	20 685	474	1 865	1 706	2 537
65	5 518	25 963	16 391	21 207	445	1 821	1 577	2 476
66	5 502	25 655	15 984	21 178	436	1 804	1 564	2 403
67	5 732	24 263	16 454	22 380	482	1 642	1 397	2 319
68	5 341	22 196	15 575	21 262	384	1 528	1 373	2 175
69	4 937	20 704	14 551	20 841	357	1 626	1 163	1 995
70	4 695	19 342	13 591	19 409	358	1 472	986	1 660

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	4 499	19 345	12 901	18 133	308	1 565	976	1 685
72	4 382	18 170	11 680	16 774	325	1 428	882	1 625
73	4 124	17 310	10 556	15 705	285	1 393	842	1 457
74	4 039	15 896	9 907	14 834	334	1 279	767	1 467
75	3 561	14 015	9 437	13 181	219	1 216	595	1 329
76	2 519	9 811	6 361	8 967	155	929	471	936
77	2 177	9 133	5 632	8 341	134	777	400	905
78	2 030	8 324	5 316	7 873	129	784	366	832
79	1 815	7 245	4 674	6 987	136	711	304	725
80	1 518	6 288	3 907	5 967	102	612	257	658
81	1 506	6 163	3 758	5 861	109	599	272	717
82	1 568	6 414	3 992	6 032	100	626	261	649
83	1 373	5 982	3 535	5 492	88	581	262	507
84	1 250	5 916	3 211	5 130	101	528	213	540
85	1 149	5 509	2 883	4 878	101	586	171	545
86	1 025	5 113	2 500	4 263	81	494	183	459
87	821	4 681	2 145	3 949	70	464	143	412
88	650	4 216	1 862	3 407	44	451	98	404
89	634	3 735	1 597	2 945	48	405	86	328
90	498	2 921	1 244	2 476	36	355	75	238
91	404	2 464	938	2 045	30	273	60	259
92	297	1 883	766	1 528	28	223	37	205
93	204	1 533	577	1 190	11	168	30	153
94	139	1 217	369	970	8	158	24	124
95	93	858	280	745	8	113	18	85
96	66	688	182	513	11	78	7	65
97	39	484	117	352	2	55	3	52
98	25	299	79	250	3	42	3	34
99	14	194	49	156	-	26	2	20
100	14	117	26	109	1	9	-	16
101	6	77	20	53	-	9	-	7
102	3	31	-	18	-	1	-	-
103	-	17	3	8	-	3	-	1
104	2	6	1	5	-	2	-	1
105	-	4	-	3	-	-	1	-
106	-	2	-	2	-	1	-	-
107	-	1	-	1	-	1	-	-
108	-	1	-	-	-	-	-	-
109	-	-	-	-	-	-	-	-
110	-	-	1	-	-	-	-	-
Total	**93 613**	**447 301**	**261 337**	**366 057**	**9 188**	**44 150**	**30 692**	**52 555**

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	-	-	-	1	-	-	-	-
22	-	-	1	-	2	2	2	1
23	2	1	-	-	-	-	1	-
24	1	-	1	-	2	2	4	2
25	-	-	-	-	-	1	5	3
26	1	1	1	1	2	1	5	3
27	-	1	1	2	1	2	7	2
28	2	-	1	1	3	4	9	-
29	1	2	1	2	8	3	5	4
30	1	-	3	2	6	2	12	3
31	1	2	3	2	6	3	10	12
32	6	4	1	1	4	2	10	15
33	1	1	2	2	6	4	9	12
34	-	4	2	4	8	5	13	17
35	1	4	3	7	9	4	12	20
36	3	8	5	5	7	6	8	27
37	3	1	2	2	17	9	18	33
38	4	2	8	3	14	15	15	36
39	5	4	8	7	23	9	18	43
40	2	9	6	8	18	24	20	50
41	3	5	10	13	27	14	29	65
42	6	5	4	8	17	21	27	69
43	4	4	8	10	29	29	32	99
44	3	7	3	6	30	34	39	116
45	9	6	6	13	39	25	51	124
46	10	5	10	17	46	39	56	169
47	5	6	9	12	55	53	78	181
48	7	14	12	18	63	73	80	221
49	9	18	11	25	86	85	101	287
50	14	15	9	43	83	102	103	324
51	16	22	15	31	99	87	107	407
52	10	21	11	40	100	107	147	425
53	16	21	18	83	134	132	120	492
54	27	34	22	62	134	138	175	607
55	23	32	16	107	133	175	188	640
56	32	54	26	111	195	195	218	740
57	38	61	20	163	219	229	268	908
58	48	76	34	175	227	279	261	997
59	56	110	35	221	235	282	312	1 107
60	89	119	44	292	264	332	356	1 233
61	105	152	53	376	317	350	370	1 282
62	147	162	75	495	323	383	404	1 404
63	184	225	91	620	337	424	413	1 477
64	202	271	102	693	374	474	444	1 482
65	239	318	126	893	430	500	467	1 574

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	295	378	159	1 011	446	518	474	1 583
67	363	425	170	1 072	437	496	447	1 570
68	372	416	224	1 201	416	466	428	1 537
69	381	494	247	1 347	425	465	458	1 511
70	441	539	273	1 414	375	479	448	1 549
71	524	626	360	1 563	408	528	457	1 594
72	544	664	343	1 676	417	531	435	1 483
73	608	716	406	1 767	381	546	386	1 485
74	577	747	423	2 016	347	486	364	1 373
75	566	768	420	2 151	362	474	325	1 455
76	434	623	357	1 638	240	370	243	1 045
77	454	674	345	1 744	214	363	250	957
78	447	656	366	1 861	186	335	221	1 045
79	446	703	307	1 744	169	303	199	963
80	392	634	325	1 770	148	292	170	863
81	435	688	336	1 919	175	325	168	905
82	444	806	345	1 941	163	347	175	907
83	469	799	376	2 019	155	318	153	921
84	467	799	394	2 045	127	328	163	906
85	480	784	415	2 105	138	337	133	914
86	417	846	377	2 155	106	308	121	877
87	413	809	344	2 171	123	253	111	866
88	357	773	318	2 004	123	273	110	772
89	324	744	310	1 868	90	255	105	720
90	313	582	269	1 690	69	224	77	646
91	247	571	216	1 501	61	208	55	532
92	192	497	157	1 143	64	133	42	430
93	161	428	124	1 030	38	139	46	370
94	108	326	106	842	33	110	21	283
95	86	220	76	598	21	78	16	239
96	57	180	71	518	14	63	16	167
97	42	151	32	391	10	32	7	95
98	23	105	22	278	5	24	6	95
99	16	61	14	195	2	19	2	66
100	6	39	8	113	4	14	6	40
101	9	43	6	85	3	8	1	36
102	2	12	4	37	-	2	1	10
103	-	7	-	23	1	1	-	6
104	-	2	-	14	-	2	-	5
105	-	1	-	5	-	1	-	1
106	-	-	-	3	-	-	-	4
107	-	-	-	3	-	1	-	1
108	-	1	-	4	-	-	-	2
109	-	-	-	-	-	-	-	-
110	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**13 248**	**21 144**	**9 864**	**55 252**	**10 628**	**15 115**	**11 869**	**47 542**

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	2	28	30	141	53	194	143	81	224
250-299	207	6 503	6 710	759	5 942	6 701	966	12 445	13 411
300-349	4 409	60 822	65 231	16 422	67 304	83 726	20 831	128 126	148 957
350-399	11 954	65 549	77 503	36 244	80 092	116 336	48 198	145 641	193 839
400-449	17 598	64 339	81 937	51 846	63 917	115 763	69 444	128 256	197 700
450-499	14 060	43 565	57 625	43 740	40 844	84 584	57 800	84 409	142 209
500-549	8 315	30 622	38 937	33 781	24 832	58 613	42 096	55 454	97 550
550-599	4 582	21 804	26 386	19 874	15 216	35 090	24 456	37 020	61 476
600-649	10 799	59 830	70 629	14 440	16 551	30 991	25 239	76 381	101 620
650-699	7 570	42 163	49 733	9 827	14 493	24 320	17 397	56 656	74 053
700-749	6 024	30 287	36 311	6 374	10 408	16 782	12 398	40 695	53 093
750-799	1 985	9 424	11 409	4 695	6 294	10 989	6 680	15 718	22 398
800-849	1 145	4 304	5 449	3 699	5 571	9 270	4 844	9 875	14 719
850-899	428	1 285	1 713	2 487	2 786	5 273	2 915	4 071	6 986
900-949	858	2 770	3 628	2 711	2 633	5 344	3 569	5 403	8 972
950-999	1 354	2 808	4 162	7 674	5 039	12 713	9 028	7 847	16 875
1000 & +	2 323	1 198	3 521	6 623	4 082	10 705	8 946	5 280	14 226
Total	**93 613**	**447 301**	**540 914**	**261 337**	**366 057**	**627 394**	**354 950**	**813 358**	**1 168 308**

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	2	40	42	3	46	49
250-299	412	3 867	4 279	1 499	5 506	7 005	1 911	9 373	11 284
300-349	1 700	11 481	13 181	6 404	16 025	22 429	8 104	27 506	35 610
350-399	2 272	10 080	12 352	8 634	15 229	23 863	10 906	25 309	36 215
400-449	1 898	5 904	7 802	6 354	7 384	13 738	8 252	13 288	21 540
450-499	1 041	2 899	3 940	3 450	3 181	6 631	4 491	6 080	10 571
500-549	433	1 639	2 072	2 060	1 502	3 562	2 493	3 141	5 634
550-599	460	2 408	2 868	852	953	1 805	1 312	3 361	4 673
600-649	454	2 985	3 439	483	908	1 391	937	3 893	4 830
650-699	240	1 608	1 848	287	730	1 017	527	2 338	2 865
700-749	129	764	893	162	412	574	291	1 176	1 467
750-799	46	247	293	106	213	319	152	460	612
800-849	32	130	162	126	193	319	158	323	481
850-899	17	30	47	33	67	100	50	97	147
900-949	16	54	70	59	48	107	75	102	177
950-999	11	35	46	125	103	228	136	138	274
1000 & +	26	13	39	56	61	117	82	74	156
Total	**9 188**	**44 150**	**53 338**	**30 692**	**52 555**	**83 247**	**39 880**	**96 705**	**136 585**

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	9 547	54 588	64 135	29 596	39 634	69 230	39 143	94 222	133 365
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	4 035	23 833	27 868	13 161	16 213	29 374	17 196	40 046	57 242
BRETAGNE	6 744	31 710	38 454	15 442	21 330	36 772	22 186	53 040	75 226
CENTRE	4 127	20 580	24 707	12 805	17 585	30 390	16 932	38 165	55 097
CORSE	505	1 873	2 378	1 666	1 745	3 411	2 171	3 618	5 789
GRAND EST	7 692	41 902	49 594	19 357	20 888	40 245	27 049	62 790	89 839
HAUTS DE France	8 343	37 023	45 366	21 341	28 858	50 199	29 684	65 881	95 565
ILE-DE-FRANCE	9 266	43 171	52 437	24 966	58 728	83 694	34 232	101 899	136 131
NORMANDIE	4 869	26 670	31 539	14 193	19 927	34 120	19 062	46 597	65 659
NOUVELLE AQUITAINE	11 189	49 140	60 329	30 472	38 736	69 208	41 661	87 876	129 537
OCCITANIE	9 982	41 430	51 412	29 277	36 168	65 445	39 259	77 598	116 857
PAYS DE LA LOIRE	5 949	30 017	35 966	17 249	21 628	38 877	23 198	51 645	74 843
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	6 850	31 518	38 368	23 790	34 939	58 729	30 640	66 457	97 097
GUADELOUPE	1 223	4 150	5 373	2 002	2 989	4 991	3 225	7 139	10 364
GUYANE	165	524	689	546	931	1 477	711	1 455	2 166
MARTINIQUE	1 475	4 626	6 101	1 837	2 505	4 342	3 312	7 131	10 443
LA REUNION	1 120	2 757	3 877	2 170	1 901	4 071	3 290	4 658	7 948
SAINT PIERRE ET MIQUE	15	61	76	52	11	63	67	72	139
MAYOTTE	72	55	127	454	86	540	526	141	667
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis et Futuna		2	2	1		1	1	2	3
Polynésie Française	7	55	62	22	21	43	29	76	105
Nouvelle Calédonie	11	71	82	15	37	52	26	108	134
Etranger	427	1 545	1 972	923	1 197	2 120	1 350	2 742	4 092
Total	93 613	447 301	540 914	261 337	366 057	627 394	354 950	813 358	1 168 308

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	1 271	6 937	8 208	4 331	6 963	11 294	5 602	13 900	19 502
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	350	1 993	2 343	1 351	1 847	3 198	1 701	3 840	5 541
BRETAGNE	585	2 838	3 423	2 053	3 406	5 459	2 638	6 244	8 882
CENTRE	297	1 793	2 090	1 201	2 046	3 247	1 498	3 839	5 337
CORSE	146	464	610	459	502	961	605	966	1 571
GRAND EST	762	4 359	5 121	2 208	2 793	5 001	2 970	7 152	10 122
HAUTS DE France	842	3 633	4 475	2 684	4 147	6 831	3 526	7 780	11 306
ILE-DE-FRANCE	747	3 179	3 926	2 641	7 169	9 810	3 388	10 348	13 736
NORMANDIE	472	2 528	3 000	1 622	2 577	4 199	2 094	5 105	7 199
NOUVELLE AQUITAINE	975	4 768	5 743	3 341	5 798	9 139	4 316	10 566	14 882
OCCITANIE	1 092	4 732	5 824	3 960	6 051	10 011	5 052	10 783	15 835
PAYS DE LA LOIRE	455	2 179	2 634	1 539	2 675	4 214	1 994	4 854	6 848
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	908	3 918	4 826	2 931	5 989	8 920	3 839	9 907	13 746
GUADELOUPE	83	281	364	78	152	230	161	433	594
GUYANE	8	24	32	11	22	33	19	46	65
MARTINIQUE	48	182	230	53	113	166	101	295	396
LA REUNION	77	158	235	105	106	211	182	264	446
SAINT PIERRE ET MIQUE	3	6	9	2		2	5	6	11
MAYOTTE	1		1	1	1	2	2	1	3
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française		6	6	1	4	5	1	10	11
Nouvelle Calédonie		5	5	3	4	7	3	9	12
Etranger	66	167	233	117	190	307	183	357	540
Total	9 188	44 150	53 338	30 692	52 555	83 247	39 880	96 705	136 585

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	1 458	2 031	3 489	1 009	5 768	6 777	2 467	7 799	10 266
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	658	997	1 655	465	2 773	3 238	1 123	3 770	4 893
BRETAGNE	956	1 672	2 628	585	3 345	3 930	1 541	5 017	6 558
CENTRE	652	1 007	1 659	506	2 791	3 297	1 158	3 798	4 956
CORSE	64	113	177	42	331	373	106	444	550
GRAND EST	1 230	1 781	3 011	557	4 046	4 603	1 787	5 827	7 614
HAUTS DE France	1 139	1 945	3 084	716	4 883	5 599	1 855	6 828	8 683
ILE-DE-FRANCE	1 249	1 852	3 101	1 545	5 203	6 748	2 794	7 055	9 849
NORMANDIE	789	1 074	1 863	556	3 006	3 562	1 345	4 080	5 425
NOUVELLE AQUITAINE	1 459	2 612	4 071	1 075	6 590	7 665	2 534	9 202	11 736
OCCITANIE	1 305	2 205	3 510	1 054	5 801	6 855	2 359	8 006	10 365
PAYS DE LA LOIRE	856	1 349	2 205	581	3 659	4 240	1 437	5 008	6 445
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	938	1 650	2 588	913	5 465	6 378	1 851	7 115	8 966
GUADELOUPE	156	197	353	54	379	433	210	576	786
GUYANE	20	49	69	23	100	123	43	149	192
MARTINIQUE	167	290	457	76	348	424	243	638	881
LA REUNION	91	219	310	54	430	484	145	649	794
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	1	2		15	15	1	16	17
MAYOTTE		4	4		8	8		12	12
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française		3	3		4	4		7	7
Nouvelle Calédonie	1		1		8	8	1	8	9
Etranger	59	93	152	53	299	352	112	392	504
Total	13 248	21 144	34 392	9 864	55 252	65 116	23 112	76 396	99 508

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	1 301	1 680	2 981	1 250	5 180	6 430	2 551	6 860	9 411
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	547	585	1 132	473	2 046	2 519	1 020	2 631	3 651
BRETAGNE	762	1 011	1 773	671	2 948	3 619	1 433	3 959	5 392
CENTRE	516	617	1 133	549	1 949	2 498	1 065	2 566	3 631
CORSE	68	171	239	86	415	501	154	586	740
GRAND EST	1 008	1 348	2 356	748	3 617	4 365	1 756	4 965	6 721
HAUTS DE France	980	1 717	2 697	1 022	5 290	6 312	2 002	7 007	9 009
ILE-DE-FRANCE	980	1 527	2 507	1 799	5 611	7 410	2 779	7 138	9 917
NORMANDIE	579	833	1 412	607	2 615	3 222	1 186	3 448	4 634
NOUVELLE AQUITAINE	1 111	1 574	2 685	1 275	4 784	6 059	2 386	6 358	8 744
OCCITANIE	1 045	1 487	2 532	1 271	4 741	6 012	2 316	6 228	8 544
PAYS DE LA LOIRE	596	826	1 422	635	2 693	3 328	1 231	3 519	4 750
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	844	1 226	2 070	1 168	4 381	5 549	2 012	5 607	7 619
GUADELOUPE	81	119	200	85	351	436	166	470	636
GUYANE	7	9	16	24	93	117	31	102	133
MARTINIQUE	82	135	217	73	207	280	155	342	497
LA REUNION	56	157	213	57	346	403	113	503	616
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	4	5		9	9	1	13	14
MAYOTTE	3	9	12	5	25	30	8	34	42
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wallis et Futuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polynésie Française	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nouvelle Calédonie	2	2	4	1	2	3	3	4	7
Etranger	59	78	137	70	239	309	129	317	446
Total	10 628	15 115	25 743	11 869	47 542	59 411	22 497	62 657	85 154

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	9 784	54 860	64 644	29 591	38 785	68 376	39 375	93 645	133 020
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	3 866	23 491	27 357	12 233	14 535	26 768	16 099	38 026	54 125
BRETAGNE	5 572	26 286	31 858	13 124	16 355	29 479	18 696	42 641	61 337
CENTRE	3 760	19 811	23 571	11 617	15 148	26 765	15 377	34 959	50 336
CORSE	383	1 304	1 687	1 408	1 240	2 648	1 791	2 544	4 335
GRAND EST	7 984	44 148	52 132	19 738	21 109	40 847	27 722	65 257	92 979
HAUTS DE France	8 538	38 889	47 427	21 432	28 947	50 379	29 970	67 836	97 806
ILE-DE-FRANCE	15 021	69 278	84 299	40 251	92 114	132 365	55 272	161 392	216 664
NORMANDIE	4 824	26 985	31 809	13 318	18 023	31 341	18 142	45 008	63 150
NOUVELLE AQUITAINE	10 155	43 098	53 253	27 361	32 150	59 511	37 516	75 248	112 764
OCCITANIE	8 539	33 933	42 472	25 849	29 444	55 293	34 388	63 377	97 765
PAYS DE LA LOIRE	5 311	27 251	32 562	15 400	17 857	33 257	20 711	45 108	65 819
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	6 762	29 614	36 376	23 739	33 236	56 975	30 501	62 850	93 351
GUADELOUPE	768	2 276	3 044	1 627	2 332	3 959	2 395	4 608	7 003
GUYANE	185	591	776	550	957	1 507	735	1 548	2 283
MARTINIQUE	1 076	3 072	4 148	1 597	2 053	3 650	2 673	5 125	7 798
LA REUNION	959	2 222	3 181	1 969	1 665	3 634	2 928	3 887	6 815
SAINT PIERRE ET MIQUE	22	75	97	54	14	68	76	89	165
MAYOTTE	104	117	221	479	93	572	583	210	793
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	93 613	447 301	540 914	261 337	366 057	627 394	354 950	813 358	1 168 308

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	1 379	7 203	8 582	4 480	7 083	11 563	5 859	14 286	20 145
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	324	1 889	2 213	1 215	1 564	2 779	1 539	3 453	4 992
BRETAGNE	470	2 329	2 799	1 794	2 795	4 589	2 264	5 124	7 388
CENTRE	269	1 706	1 975	1 067	1 714	2 781	1 336	3 420	4 756
CORSE	128	366	494	402	365	767	530	731	1 261
GRAND EST	781	4 603	5 384	2 255	2 770	5 025	3 036	7 373	10 409
HAUTS DE France	845	3 782	4 627	2 646	4 118	6 764	3 491	7 900	11 391
ILE-DE-FRANCE	1 330	5 580	6 910	4 522	11 829	16 351	5 852	17 409	23 261
NORMANDIE	473	2 565	3 038	1 443	2 263	3 706	1 916	4 828	6 744
NOUVELLE AQUITAINE	862	4 218	5 080	2 985	4 873	7 858	3 847	9 091	12 938
OCCITANIE	923	3 831	4 754	3 439	4 926	8 365	4 362	8 757	13 119
PAYS DE LA LOIRE	394	1 877	2 271	1 345	2 192	3 537	1 739	4 069	5 808
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	859	3 772	4 631	2 933	5 847	8 780	3 792	9 619	13 411
GUADELOUPE	52	203	255	50	78	128	102	281	383
GUYANE	9	18	27	9	19	28	18	37	55
MARTINIQUE	29	94	123	38	68	106	67	162	229
LA REUNION	56	107	163	67	50	117	123	157	280
SAINT PIERRE ET MIQUE	3	7	10	2	1	3	5	8	13
MAYOTTE	2	-	2	-	-	-	2	-	2
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	9 188	44 150	53 338	30 692	52 555	83 247	39 880	96 705	136 585

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	1 459	1 999	3 458	1 005	5 691	6 696	2 464	7 690	10 154
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	624	978	1 602	368	2 566	2 934	992	3 544	4 536
BRETAGNE	731	1 242	1 973	374	2 747	3 121	1 105	3 989	5 094
CENTRE	583	921	1 504	403	2 477	2 880	986	3 398	4 384
CORSE	38	76	114	19	246	265	57	322	379
GRAND EST	1 317	1 855	3 172	565	4 112	4 677	1 882	5 967	7 849
HAUTS DE France	1 203	1 995	3 198	716	4 991	5 707	1 919	6 986	8 905
ILE-DE-FRANCE	2 404	3 502	5 906	2 915	9 249	12 164	5 319	12 751	18 070
NORMANDIE	775	1 096	1 871	472	2 810	3 282	1 247	3 906	5 153
NOUVELLE AQUITAINE	1 236	2 311	3 547	823	5 849	6 672	2 059	8 160	10 219
OCCITANIE	1 023	1 808	2 831	789	4 872	5 661	1 812	6 680	8 492
PAYS DE LA LOIRE	743	1 200	1 943	434	3 199	3 633	1 177	4 399	5 576
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	871	1 517	2 388	821	5 260	6 081	1 692	6 777	8 469
GUADELOUPE	67	133	200	41	329	370	108	462	570
GUYANE	14	51	65	22	109	131	36	160	196
MARTINIQUE	88	253	341	62	316	378	150	569	719
LA REUNION	71	199	270	35	404	439	106	603	709
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	2	3	-	15	15	1	17	18
MAYOTTE	-	6	6	-	10	10	-	16	16
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	13 248	21 144	34 392	9 864	55 252	65 116	23 112	76 396	99 508

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	1 318	1 709	3 027	1 237	5 116	6 353	2 555	6 825	9 380
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	534	571	1 105	408	1 859	2 267	942	2 430	3 372
BRETAGNE	641	812	1 453	535	2 560	3 095	1 176	3 372	4 548
CENTRE	480	530	1 010	472	1 705	2 177	952	2 235	3 187
CORSE	52	135	187	72	359	431	124	494	618
GRAND EST	1 058	1 416	2 474	746	3 644	4 390	1 804	5 060	6 864
HAUTS DE France	1 011	1 758	2 769	982	5 439	6 421	1 993	7 197	9 190
ILE-DE-FRANCE	1 576	2 533	4 109	2 836	8 695	11 531	4 412	11 228	15 640
NORMANDIE	590	822	1 412	532	2 417	2 949	1 122	3 239	4 361
NOUVELLE AQUITAINE	1 008	1 427	2 435	1 100	4 190	5 290	2 108	5 617	7 725
OCCITANIE	855	1 180	2 035	1 042	4 032	5 074	1 897	5 212	7 109
PAYS DE LA LOIRE	527	732	1 259	528	2 387	2 915	1 055	3 119	4 174
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	824	1 118	1 942	1 165	4 159	5 324	1 989	5 277	7 266
GUADELOUPE	47	100	147	74	316	390	121	416	537
GUYANE	8	13	21	23	102	125	31	115	146
MARTINIQUE	54	103	157	64	192	256	118	295	413
LA REUNION	40	144	184	48	331	379	88	475	563
SAINT PIERRE ET MIQUE	1	4	5	-	10	10	1	14	15
MAYOTTE	4	8	12	5	29	34	9	37	46
SAINT BARTHELEMY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAINT MARTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	10 628	15 115	25 743	11 869	47 542	59 411	22 497	62 657	85 154

34. Répartition des pensionnés hospitaliers de droit direct

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
ADJOINT D'ANIMATION		1	1				-	1	1
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	2 132	21 905	24 037	258	2 190	2 448	2 390	24 095	26 485
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	17	237	254	4	24	28	21	261	282
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	697	4 963	5 660	51	248	299	748	5 211	5 959
ADJOINTS DES CADRES TECHNIQUES	302	58	360	8	7	15	310	65	375
ADJOINTS TECHNIQUES	3 381	551	3 932	102	15	117	3 483	566	4 049
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	2		2				2	-	2
AGENTS ADMINISTRATIFS	63	1 721	1 784	24	320	344	87	2 041	2 128
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	3	119	122	1	37	38	4	156	160
AGENTS CHEFS	1 563	283	1 846	37	3	40	1 600	286	1 886
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	39	197	236	14	58	72	53	255	308
AGENTS D'AMPHITHEATRE	251	91	342	23	15	38	274	106	380
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	30	5	35		1	1	30	6	36
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX		1	1		1	1	-	2	2
AGENTS D'ENTRETIEN	1 190	5 179	6 369	581	1 719	2 300	1 771	6 898	8 669
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS	6	35	41		2	2	6	37	43
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	5 041	50 897	55 938	1 106	10 244	11 350	6 147	61 141	67 288
AGENTS DU SERVICE INTERIEUR	1	6	7	3	1	4	4	7	11
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX		5	5				-	5	5
AGENTS TECHNIQUES	202	34	236	4	1	5	206	35	241
AGENTS TECHNIQUES DE COORDINATION	135	16	151		1	1	135	17	152
AGENTS TECHNIQUES D'ENTRETIEN	147	152	299	15	12	27	162	164	326
AGENTS TECHNIQUES SPECIALISES	11	7	18		1	1	11	8	19
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	36	54	90	10	10	20	46	64	110
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	1	14	15		4	4	1	18	19
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE					1	1	-	1	1
AIDE DE LABORATOIRE	7	19	26				7	19	26
AIDE DE PHARMACIE	29	98	127	1	13	14	30	111	141
AIDE D'ELECTRORADIOLOGIE	347	549	896	35	63	98	382	612	994
AIDES DE LABORATOIRE	110	772	882	16	115	131	126	887	1 013
AIDES DE PHARMACIE	105	347	452	12	41	53	117	388	505
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
AIDES SOIGNANTS	13 377	134 901	148 278	1 359	14 105	15 464	14 736	149 006	163 742
ANIMATEUR	2	1	3				2	1	3
ANIMATEURS	50	211	261	11	28	39	61	239	300
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO		1	1				-	1	1
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	811	3 881	4 692	61	290	351	872	4 171	5 043
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	32	37	3	2	5	8	34	42
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE		1	1				-	1	1
AUMONIER	2	1	3				2	1	3
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		42	42		7	7	-	49	49
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	66	212	278	12	49	61	78	261	339
BLANCHISSEURS OUVRIERS PROFESSIONNELS	4	2	6		1	1	4	3	7
CADRE DE SANTE	9	4	13				9	4	13
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	1 297	4 631	5 928	31	131	162	1 328	4 762	6 090
CADRE DE SANTE TOUTES SPECIALITES	11	63	74		3	3	11	66	77
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	350	919	1 269	10	21	31	360	940	1 300
CHEFS DE BUREAU	744	3 122	3 866	16	92	108	760	3 214	3 974
CHEFS DE GARAGE	161	3	164	7		7	168	3	171
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	1 533	70	1 603	194	13	207	1 727	83	1 810
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	375	1	376	58	1	59	433	2	435
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	24		24	7		7	31	-	31
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE	3	74	77		7	7	3	81	84
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	1		1				1	-	1
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	4	10	14				4	10	14
CONTREMAITRES	4 162	1 517	5 679	319	107	426	4 481	1 624	6 105
DESSINATEURS	47	16	63	4	1	5	51	17	68

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	1 049	1 060		46	46	11	1 095	1 106
DIETETICIENS SURVEILLANTS-CHEFS	4	160	164		7	7	4	167	171
DIRECTEUR D'HOPITAL	177	59	236	2		2	179	59	238
DIRECTEUR GENERAL SUR CONTRAT	3	1	4				3	1	4
DIRECTEURS D ECOLE DE SAGES-FEMMES		39	39		3	3	-	42	42
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES	250	1 195	1 445	5	25	30	255	1 220	1 475
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES ET SOCIAUX	12	6	18				12	6	18
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES, SOCIAUX ET	4	5	9				4	5	9
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	11	575	586		45	45	11	620	631
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	264	136	400	9	7	16	273	143	416
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	7	3	10	1	1	2	8	4	12
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		12	12				-	12	12
ERGOTHERAPEUTES	141	419	560	6	35	41	147	454	601
ERGOTHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	23	25	48				23	25	48
INF ANESTHESIE-REANIMATION SURVEILLANTS-CHEFS	169	499	668	4	11	15	173	510	683
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX		9	9		2	2	-	11	11
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	1 048	5 303	6 351	81	545	626	1 129	5 848	6 977
INFIRMIERS	12 719	95 295	108 014	825	6 114	6 939	13 544	101 409	114 953
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION	313	2 674	2 987	10	94	104	323	2 768	3 091
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION SURVEILLANTS-CHEFS	67	623	690	2	14	16	69	637	706
INFIRMIERS GENERAUX		3	3				-	3	3
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION	805	3 092	3 897	37	132	169	842	3 224	4 066
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	4 691	23 546	28 237	106	693	799	4 797	24 239	29 036
INFIRMIERS TERRITORIAUX	21	194	215	4	27	31	25	221	246
INGENIEUR HOSPITALIER	33	2	35				33	2	35
INGENIEURS	62	21	83		1	1	62	22	84
INGENIEURS HOSPITALIERS	813	217	1 030	14	6	20	827	223	1 050
INGENIEURS TERRITORIAUX	9		9				9	-	9
MAITRES OUVRIERS	11 765	7 168	18 933	942	506	1 448	12 707	7 674	20 381
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	1 572	4 102	5 674	83	229	312	1 655	4 331	5 986
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	376	610	986	8	27	35	384	637	1 021
MANIPULATEURS TERRITORIAUX D ELECTRORADIOLOGIE		10	10		1	1	-	11	11
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	813	2 163	2 976	61	134	195	874	2 297	3 171
MASSEURS-KINESITHERAPEUTES SURVEILLANTS-CHEFS	203	295	498	2	5	7	205	300	505
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	299	143	442	35	12	47	334	155	489
MONITEURS-EDUCATEURS	172	866	1 038	30	106	136	202	972	1 174
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX	5	53	58	3	8	11	8	61	69
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	2	1	3	1		1	3	1	4
ORTHOPHONISTES	15	608	623	1	33	34	16	641	657
ORTHOPHONISTES SURVEILLANTS-CHEFS	2	13	15				2	13	15
ORTHOPTISTES	3	101	104		6	6	3	107	110
ORTHOPTISTES SURVEILLANTS-CHEFS		9	9				-	9	9
OUVRIERS D ETAT	608	118	726	69	14	83	677	132	809
OUVRIERS PROFESSIONNELS	10 663	16 242	26 905	2 138	2 759	4 897	12 801	19 001	31 802
PEDICURES PODOLOGUES	3	31	34	2	1	3	5	32	37
PEDICURES PODOLOGUES SURVEILLANTS-CHEFS		2	2				-	2	2
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	392	185	577	30	27	57	422	212	634
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	480	460	940	12	7	19	492	467	959
PERSONNELS DE DIRECTION	1 878	985	2 863	39	29	68	1 917	1 014	2 931
PREPARATEUR EN PHARMACIE CADRE DE SANTE	185	207	392	10	9	19	195	216	411
PREPARATEURS EN PHARMACIE	463	1 156	1 619	37	128	165	500	1 284	1 784
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	2	1	3				2	1	3
PSYCHOLOGUES	645	2 402	3 047	7	71	78	652	2 473	3 125
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	14	47	61				14	47	61
PSYCHOMOTRICIENS	94	478	572	2	23	25	96	501	597
PSYCHOMOTRICIENS SURVEILLANTS-CHEFS	2	6	8				2	6	8
PUERICULTRICES	13	3 207	3 220	1	147	148	14	3 354	3 368
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS	2	854	856		22	22	2	876	878
PUERICULTRICES TERRITORIALES		87	87				-	87	87
REDACTEURS TERRITORIAUX	1	17	18		1	1	1	18	19
SAGES-FEMMES	2	4 979	4 981		222	222	2	5 201	5 203
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		20	20				-	20	20
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	1		1				1	-	1
SECRETAIRES DE MAIRIE		1	1				-	1	1
SECRETAIRES MEDICAUX	102	13 453	13 555	6	827	833	108	14 280	14 388
STANDARDISTES	275	1 143	1 418	44	178	222	319	1 321	1 640
TECHNICIEN PARAMEDICAL		1	1				-	1	1
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	966	8 577	9 543	50	489	539	1 016	9 066	10 082
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS	152	1 100	1 252	2	50	52	154	1 150	1 304
TECHNICIENS TERRITORIAUX	6	1	7				6	1	7
Autres	881	2 100	2 981	69	255	324	950	2 355	3 305
Total général	93 613	447 301	540 914	9 188	44 150	53 338	102 801	491 451	594 252

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	288	2 545	2 833	131	672	803	419	3 217	3 636
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	12	120	132		12	12	12	132	144
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	5 781	65 016	70 797	875	8 529	9 404	6 656	73 545	80 201
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	15	82	97	1	2	3	16	84	100
ADJOINTS TECHNIQUES	23	7	30				23	7	30
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	887	356	1 243	9	5	14	896	361	1 257
AGENT D'ANIMATION	13	158	171	5	31	36	18	189	207
AGENT ENTRETIEN ET ACCUEIL DES ETABS ENSEIGNEMENT	33	73	106	4	10	14	37	83	120
AGENT TERRITORIAL DE MAYOTTE	28	8	36				28	8	36
AGENTS ADMINISTRATIFS		26	26		5	5	-	31	31
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	811	8 258	9 069	244	1 847	2 091	1 055	10 105	11 160
AGENTS CHEFS	13	2	15				13	2	15
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	7 679	28 572	36 251	2 754	7 218	9 972	10 433	35 790	46 223
AGENTS D'AMPHITHEATRE	1		1				1	-	1
AGENTS DE BUREAU TERRITORIAUX		4	4				-	4	4
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	43 476	6 371	49 847	2 711	384	3 095	46 187	6 755	52 942
AGENTS DE POLICE MUNICIPALE	5 086	690	5 776	476	127	603	5 562	817	6 379
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	4 256	58	4 314	863	6	869	5 119	64	5 183
AGENTS D'ENTRETIEN	51	274	325	8	68	76	59	342	401
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS		1	1				-	1	1
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	32	377	409	6	45	51	38	422	460
AGENTS DU SERVICE INTERIEUR		1	1				-	1	1
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	95	8 937	9 032	39	2 753	2 792	134	11 690	11 824
AGENTS TECHNIQUES D'ENTRETIEN	3	3	6				3	3	6
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	95 687	74 927	170 614	17 604	15 481	33 085	113 291	90 408	203 699
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	8	39 260	39 268	5	5 396	5 401	13	44 656	44 669
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	1 040	3 016	4 056	198	603	801	1 238	3 619	4 857
AGENTS TERRITORIAUX QUALIFIES DU PATRIMOINE	145	444	589	14	59	73	159	503	662
AIDE D'ELECTRORADIOLOGIE	1		1				1	-	1
AIDES DE LABORATOIRE		2	2		1	1	-	3	3
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX	12	113	125	5	3	8	17	116	133
AIDES SOIGNANTS	28	958	986	5	103	108	33	1 061	1 094
ANIMATEUR	278	683	961	22	60	82	300	743	1 043
ANIMATEURS	2		2	1		1	3	-	3
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO	523	2 197	2 720	29	144	173	552	2 341	2 893
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	150	369	519	6	38	44	156	407	563
ASSISTANTS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	798	769	1 567	36	85	121	834	854	1 688
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE CONSERVATION	75	679	754	5	44	49	80	723	803
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE	109	496	605	4	26	30	113	522	635
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	679	6 738	7 417	45	552	597	724	7 290	8 014
ASSISTANTS TERRITORIAUX SPECIALISES D ENST ARTIST	169	306	475	12	27	39	181	333	514
ATTACHES TERRITORIAUX	9 701	19 708	29 409	302	642	944	10 003	20 350	30 353
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE	111	320	431	7	13	20	118	333	451
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX	1	8 476	8 477	3	1 030	1 033	4	9 506	9 510
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	90	2 410	2 500	28	688	716	118	3 098	3 216
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX	156	1 127	1 283	7	30	37	163	1 157	1 320
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR	46	26	72	1		1	47	26	73
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	34	980	1 014		23	23	34	1 003	1 037
CADRE D'EMPLOI DE CONCEPTION ET DE DIRECTION SPP	41		41				41	-	41
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	77	120	197	6	2	8	83	122	205
CHEFS DE BUREAU	17	52	69				17	52	69
CHEFS DE GARAGE	21		21				21	-	21
CHEFS DE SERVICE DE POLICE MUNICIPALE	662	41	703	21	1	22	683	42	725
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	1	1	2				1	1	2
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	6		6				6	-	6
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	5 523	48	5 571	724	19	743	6 247	67	6 314
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		17	17		1	1	-	18	18
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	569	70	639	13	3	16	582	73	655
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	288	2 868	3 156	14	112	126	302	2 980	3 282
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DE BIBLIOTHEQUE	102	559	661	3	12	15	105	571	676
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	204	305	509	7	9	16	211	314	525
CONTREMAITRES	29	25	54	4	2	6	33	27	60
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	7 247	291	7 538	172	12	184	7 419	303	7 722
COORDINATRICES DE CRECHES TERRITORIALES		3	3				-	3	3
DIRECTEUR D'HOPITAL		1	1				-	1	1
DIRECTEURS D ETABLISSEMENTS D ENSEIGNEMENT ARTIST	152	15	167	1	1	2	153	16	169
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES		1	1				-	1	1
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	6	114	120		6	6	6	120	126
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	36	8	44	1		1	37	8	45

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

Grades - Emplois	Vieillesse			Invalidité			Total		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	3 649	935	4 584	260	103	363	3 909	1 038	4 947
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS	9	2 088	2 097	4	166	170	13	2 254	2 267
ERGOTHERAPEUTES					1	1	-	1	1
GARDES CHAMPETRES	1 315	48	1 363	110	10	120	1 425	58	1 483
GARDIENS TERRITORIAUX D IMMEUBLE	68	72	140	10	11	21	78	83	161
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX	37	1 027	1 064	2	93	95	39	1 120	1 159
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	4	57	61		3	3	4	60	64
INFIRMIERS	8	524	532		56	56	8	580	588
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION		3	3				-	3	3
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION		1	1				-	1	1
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	6	117	123		5	5	6	122	128
INFIRMIERS TERRITORIAUX	45	3 170	3 215		199	199	45	3 369	3 414
INGENIEURS HOSPITALIERS	12	1	13				12	1	13
INGENIEURS TERRITORIAUX	8 994	994	9 988	126	46	172	9 120	1 040	10 160
LIEUTENANTS DE SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	3 994	12	4 006	60	1	61	4 054	13	4 067
MAITRES OUVRIERS	83	126	209	6	8	14	89	134	223
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE		1	1				-	1	1
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	1	1	2				1	1	2
MANIPULATEURS TERRITORIAUX D ELECTRORADIOLOGIE	3	22	25	1	2	3	4	24	28
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	2	5	7		1	1	2	6	8
MEDECINS TERRITORIAUX	203	1 705	1 908	3	42	45	206	1 747	1 953
MINISTERE DE L AGRICULTURE PECHE ET ALIMENTATION	1	2	3				1	2	3
MINISTERE DE L EDUCATION NATIONALE	8	13	21	1	1	2	9	14	23
MINISTERE DE LA CULTURE	7	4	11				7	4	11
MINISTERE DE LA JUSTICE	2	1	3				2	1	3
MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA SOLIDARITE		5	5				-	5	5
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
MONITEURS D'ATELIER	33	11	44	4		4	37	11	48
MONITEURS-EDUCATEURS	37	149	186	8	19	27	45	168	213
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX	22	134	156	2	21	23	24	155	179
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	338	142	480	31	30	61	369	172	541
ORTHOPHONISTES		11	11				-	11	11
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	130	466	596	19	53	72	149	519	668
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	2		2				2	-	2
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	38	32	70		1	1	38	33	71
PERSONNELS DE DIRECTION	13	26	39	2	2	4	15	28	43
PREPARATEURS EN PHARMACIE		3	3				-	3	3
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	1 921	1 332	3 253	37	45	82	1 958	1 377	3 335
PSYCHOLOGUES	12	42	54		1	1	12	43	55
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	96	566	662	1	24	25	97	590	687
PSYCHOMOTRICIENS	4	8	12				4	8	12
PSYCHOMOTRICIENS SURVEILLANTS-CHEFS		1	1				-	1	1
PUERICULTRICES		86	86		4	4	-	90	90
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		70	70		2	2	-	72	72
PUERICULTRICES TERRITORIALES	12	4 788	4 800		213	213	12	5 001	5 013
REDACTEURS TERRITORIAUX	4 066	31 636	35 702	249	1 571	1 820	4 315	33 207	37 522
REEDUCATEURS TERRITORIAUX	8	41	49		2	2	8	43	51
SAGES-FEMMES		23	23		2	2	-	25	25
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		572	572		25	25	-	597	597
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	9 870	56	9 926	495	8	503	10 365	64	10 429
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS OFFICIERS	1 781	84	1 865	25		25	1 806	84	1 890
SECRETAIRES DE MAIRIE	543	4 185	4 728	42	320	362	585	4 505	5 090
SECRETAIRES MEDICAUX		42	42		1	1	-	43	43
SECRETAIRES MEDICO-SOCIAUX TERRITORIAUX		3	3				-	3	3
STANDARDISTES		6	6				-	6	6
TECHNICIEN PARAMEDICAL	31	147	178	1	14	15	32	161	193
TECHNICIENS DE LABORATOIRE		4	4		1	1	-	5	5
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS		2	2				-	2	2
TECHNICIENS TERRITORIAUX	15 413	1 137	16 550	433	69	502	15 846	1 206	17 052
Autres	15 007	18 821	33 828	1 329	2 437	3 766	16 336	21 258	37 594
Total général	261 337	366 057	627 394	30 692	52 555	83 247	292 029	418 612	710 641

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	91,9 €	81,0 €	82,9 €	60,2 €	44,8 €	51,2 €	68,5 €	64,7 €	65,9 €
	Invalidité	177,5 €	144,3 €	150,0 €	137,3 €	75,1 €	98,0 €	146,6 €	106,7 €	118,3 €
	Total	99,5 €	86,7 €	88,9 €	68,3 €	48,6 €	56,7 €	76,4 €	69,2 €	71,4 €
Droit Dérivé	Vieillesse	29,0 €	38,4 €	34,8 €	20,4 €	38,6 €	35,8 €	25,4 €	38,5 €	35,5 €
	Invalidité	33,2 €	42,6 €	38,7 €	19,8 €	46,7 €	41,4 €	26,2 €	45,7 €	40,6 €
	Total	30,9 €	40,2 €	36,5 €	20,1 €	42,3 €	38,5 €	25,8 €	41,8 €	37,8 €
Total	Vieillesse	84,1 €	79,1 €	80,1 €	58,8 €	44,0 €	49,8 €	65,9 €	62,5 €	63,5 €
	Invalidité	100,5 €	118,4 €	113,9 €	105,0 €	61,6 €	74,5 €	103,5 €	82,7 €	88,6 €
	Total	86,7 €	83,5 €	84,1 €	65,0 €	47,4 €	54,0 €	71,2 €	65,6 €	67,2 €

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	5,6%	5,5%	5,5%	4,1%	3,6%	3,8%	4,5%	4,7%	4,7%
	Invalidité	13,5%	11,9%	12,2%	12,1%	7,9%	9,6%	12,4%	9,9%	10,7%
	Total	6,2%	6,0%	6,0%	4,8%	4,0%	4,4%	5,2%	5,2%	5,2%
Droit Dérivé	Vieillesse	4,2%	5,3%	4,9%	3,4%	5,6%	5,3%	3,9%	5,5%	5,1%
	Invalidité	5,6%	7,2%	6,6%	3,9%	8,4%	7,6%	4,8%	8,1%	7,2%
	Total	4,8%	6,0%	5,5%	3,6%	6,7%	6,2%	4,3%	6,5%	6,0%
Total	Vieillesse	5,5%	5,5%	5,5%	4,1%	3,8%	3,9%	4,5%	4,8%	4,7%
	Invalidité	10,8%	11,2%	11,1%	10,9%	8,0%	9,0%	10,9%	9,5%	9,9%
	Total	6,1%	6,0%	6,0%	4,7%	4,3%	4,5%	5,1%	5,3%	5,2%

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	3 614	13 676	14 549	19 733	303	1 307	1 576	2 638
1	4 164	16 048	17 213	22 216	373	1 590	1 895	3 031
2	4 678	17 633	16 675	21 106	440	1 885	2 281	3 532
3	5 101	18 594	16 907	20 577	459	1 787	2 094	3 386
4	5 195	19 064	16 993	20 149	377	1 640	1 718	2 803
5	4 517	15 511	14 688	16 183	409	1 571	1 681	2 603
6	4 245	14 751	13 482	15 039	389	1 491	1 490	2 373
7	4 287	15 779	12 980	15 398	355	1 398	1 437	2 089
8	4 039	15 306	12 301	15 010	374	1 380	1 273	1 893
9	3 430	13 404	9 481	12 583	325	1 319	1 234	1 817
10	3 475	23 238	9 331	19 130	336	1 302	1 130	1 723
11	3 892	20 267	9 705	15 487	327	1 317	1 014	1 590
12	3 067	15 366	7 333	12 009	306	1 249	891	1 485
13	4 423	19 952	10 623	13 613	305	1 280	882	1 540
14	4 378	18 867	10 834	13 360	352	1 402	957	1 700
15	4 341	15 475	11 107	11 361	333	1 527	1 002	1 655
16	2 985	14 727	6 616	8 700	328	1 474	920	1 520
17	2 582	12 341	5 600	7 353	264	1 241	750	1 308
18	2 946	18 841	5 721	10 503	318	1 370	805	1 425
19	2 406	12 801	4 806	7 522	240	1 220	596	1 146
20	1 872	10 767	4 183	6 497	212	1 132	581	1 040
21	1 717	9 545	3 853	6 419	177	976	468	892
22	1 726	9 181	4 049	6 398	175	888	436	817
23	1 493	7 892	3 586	5 919	185	902	414	805
24	1 393	7 747	3 236	5 758	161	877	392	761
25	1 238	7 577	2 823	5 191	155	930	407	794
26	1 137	7 162	2 413	4 532	119	859	340	692
27	994	6 754	2 155	4 247	139	887	319	728
28	971	7 397	1 851	4 122	133	838	313	675
29	776	7 032	1 593	3 849	118	828	268	602
30	614	6 569	1 232	3 398	111	756	198	525
31	527	5 717	941	2 866	92	689	178	445
32	381	4 587	782	2 196	89	655	153	380
33	272	3 713	545	1 853	78	609	124	388
34	216	3 144	391	1 428	79	605	99	326
35	167	2 468	296	1 178	62	520	75	263
36	126	2 001	174	818	44	475	65	258
37	87	1 631	104	622	37	376	44	206
38	51	1 234	77	483	26	307	34	143
39	32	836	48	350	20	243	24	128
40	26	611	31	252	20	210	33	89

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	14	477	12	140	10	175	21	70
42	11	315	4	112	6	109	12	64
43	4	273	5	73	3	97	8	33
44	1	190	2	47	1	80	8	26
45	-	148	-	48	5	57	10	27
46	1	125	2	35	1	48	5	21
47	-	134	-	41	3	40	5	18
48	-	88	-	31	3	30	4	18
49	-	92	1	21	2	33	1	13
50	-	47	-	23	3	30	-	13
51	-	53	-	18	1	24	2	7
52	-	48	-	11	-	21	1	6
53	-	37	-	13	1	28	3	9
54	-	20	-	8	2	20	7	1
55	-	16	-	9	1	8	6	6
56	-	9	-	7	1	13	2	-
57	-	7	-	5	-	9	1	1
58	-	8	-	2	-	4	1	2
59	-	2	1	-	-	2	1	2
60	-	3	-	1	-	4	-	-
61	-	-	-	1	-	3	2	1
62	-	-	-	1	-	1	-	-
63	-	2	-	-	-	-	-	1
64	-	-	-	-	-	1	-	1
65	-	-	-	-	-	-	-	1
66	-	-	-	-	-	-	-	-
67	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	-	-	-	-	-	-
69	-	-	-	-	-	1	-	-
70	-	-	-	-	-	-	1	-
71	-	-	-	-	-	-	-	-
72	-	-	-	1	-	-	-	-
73	-	-	-	-	-	-	-	-
74	-	1	-	-	-	-	-	-
75	-	-	1	-	-	-	-	-
Total	**93 613**	**447 301**	**261 337**	**366 057**	**9 188**	**44 150**	**30 692**	**52 555**

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	1 179	1 306	1 023	3 665	402	286	498	1 100
1	1 464	1 603	1 187	4 345	590	418	803	1 617
2	1 254	1 479	983	3 867	594	444	809	1 573
3	1 175	1 435	871	3 761	595	431	766	1 678
4	1 096	1 272	793	3 398	602	436	790	1 649
5	896	1 195	689	3 132	598	476	723	1 704
6	804	1 157	657	3 064	566	493	661	1 669
7	653	1 000	536	2 648	547	426	641	1 619
8	660	965	440	2 567	519	470	632	1 578
9	592	911	400	2 345	520	455	574	1 585
10	510	823	344	2 154	477	450	515	1 562
11	437	754	306	1 960	517	415	516	1 472
12	400	745	269	1 931	524	393	525	1 414
13	345	672	212	1 700	463	462	397	1 344
14	304	568	177	1 562	465	452	421	1 354
15	278	624	152	1 472	460	424	410	1 317
16	256	542	179	1 348	407	405	390	1 324
17	179	464	117	1 212	384	422	344	1 177
18	176	436	111	1 089	327	419	294	1 247
19	107	414	85	976	180	379	160	1 193
20	106	375	66	937	128	419	145	1 175
21	84	298	68	875	120	378	123	1 112
22	70	280	54	769	98	359	122	1 101
23	52	229	34	606	85	349	80	1 009
24	29	236	36	585	67	333	76	990
25	45	212	27	492	66	304	70	944
26	24	208	14	425	51	314	65	923
27	24	151	9	404	50	328	59	882
28	20	133	5	350	43	303	55	830
29	3	104	9	313	38	319	38	834
30	10	99	4	235	27	262	30	753
31	4	82	-	198	17	246	17	763
32	4	71	2	186	24	255	23	671
33	2	63	-	118	13	246	14	628
34	3	46	1	101	8	200	12	589
35	-	42	2	101	8	234	13	610
36	1	30	1	74	13	214	3	519
37	-	30	1	80	4	172	7	497
38	1	22	-	39	8	160	7	468
39	-	15	-	40	7	140	8	370
40	-	8	-	24	2	130	5	329

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	-	9	-	18	1	131	6	304
42	-	4	-	20	5	114	3	266
43	-	4	-	14	1	94	1	264
44	-	6	-	12	1	94	2	201
45	-	10	-	6	2	68	2	201
46	-	6	-	6	2	65	1	186
47	-	-	-	4	1	52	3	133
48	-	1	-	2	-	39	-	109
49	-	1	-	2	-	46	3	118
50	-	1	-	2	1	32	2	79
51	-	-	-	2	-	29	1	74
52	-	-	-	6	-	27	-	72
53	-	1	-	2	-	21	-	50
54	-	-	-	1	-	15	-	50
55	-	1	-	4	-	11	-	33
56	-	-	-	-	-	6	1	24
57	-	-	-	-	-	14	-	32
58	-	-	-	1	-	8	-	30
59	-	-	-	-	-	4	-	29
60	-	-	-	-	-	8	-	22
61	-	1	-	1	-	7	-	15
62	-	-	-	-	-	3	-	14
63	-	-	-	1	-	-	-	18
64	-	-	-	-	-	2	-	13
65	-	-	-	-	-	1	-	7
66	-	-	-	-	-	1	-	7
67	-	-	-	-	-	-	-	3
68	-	-	-	-	-	1	-	5
69	-	-	-	-	-	-	-	4
70	-	-	-	-	-	1	-	-
71	-	-	-	-	-	-	-	2
72	-	-	-	-	-	-	-	1
73	-	-	-	-	-	-	-	1
74	-	-	-	-	-	-	-	-
75	1	-	-	-	-	-	-	-
Total	**13 248**	**21 144**	**9 864**	**55 252**	**10 628**	**15 115**	**11 869**	**47 542**

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	-	-	-	-	-	-	1	-
37	-	-	-	-	-	-	1	-
38	-	-	-	-	-	-	-	-
39	-	-	-	-	1	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-	-	1
42	-	-	-	-	-	-	-	-
43	-	-	-	-	-	3	3	-
44	-	-	-	-	-	-	2	1
45	-	-	-	-	-	1	-	1
46	-	-	-	-	1	1	1	2
47	-	1	-	-	1	2	5	3
48	-	-	-	-	1	1	6	5
49	-	-	-	-	-	-	2	1
50	-	-	1	-	1	5	5	6
51	-	-	-	1	3	2	3	4
52	-	2	-	1	2	10	5	3
53	-	1	-	2	2	5	8	10
54	-	-	-	1	2	8	10	14
55	-	3	-	-	3	8	12	8
56	1	2	-	4	2	11	16	14
57	2	11	1	1	3	9	23	19
58	-	9	6	8	6	9	34	13
59	3	27	6	6	4	16	22	22
60	8	33	29	12	9	10	30	16
61	18	42	53	21	13	19	51	28
62	32	79	98	39	12	20	56	29
63	40	83	154	79	16	34	62	24
64	53	111	178	77	11	24	51	41
65	62	123	191	97	12	35	59	39
66	73	115	228	132	15	27	47	28
67	52	123	235	114	12	28	62	43
68	67	126	242	132	10	22	58	29
69	78	146	252	117	23	37	52	30
70	70	148	237	148	11	26	48	24

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	80	145	250	170	14	28	43	28
72	87	144	263	177	12	28	51	29
73	80	181	266	153	15	33	44	36
74	105	183	270	158	16	27	39	40
75	82	161	217	146	18	36	35	27
76	59	127	210	112	11	35	34	21
77	69	161	210	128	11	24	24	24
78	80	125	199	120	12	24	34	33
79	78	162	184	161	12	26	24	24
80	79	172	203	160	9	31	31	21
81	91	195	215	191	7	32	27	28
82	87	198	272	184	17	31	26	25
83	105	248	248	214	17	32	24	41
84	102	242	248	233	11	34	27	36
85	105	291	279	256	10	46	28	39
86	110	300	288	264	9	43	34	41
87	81	331	268	272	8	50	15	41
88	83	332	262	316	7	50	28	46
89	79	374	246	258	8	52	17	29
90	73	316	197	243	6	43	19	44
91	79	320	208	250	7	50	23	39
92	63	294	165	237	5	35	9	36
93	60	242	141	220	5	42	14	29
94	47	218	111	145	3	37	4	25
95	30	196	72	138	1	26	6	25
96	29	132	60	119	4	15	3	22
97	18	124	46	85	-	10	4	11
98	13	89	46	76	1	8	4	8
99	9	71	18	57	1	8	-	14
100	8	40	11	38	-	4	1	2
101	4	32	7	23	-	2	2	5
102	-	7	1	9	-	-	-	1
103	-	8	1	4	-	1	-	2
104	-	4	2	1	-	1	-	-
105	-	-	-	2	-	-	-	-
106	-	3	-	-	-	-	-	1
107	-	1	-	-	-	-	-	-
108	-	1	-	2	-	-	-	-
109	-	-	-	-	-	-	-	-
110	-	1	-	-	-	-	-	-
Total	**2 634**	**7 356**	**7 595**	**6 314**	**433**	**1 317**	**1 409**	**1 331**

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	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-
33	-	-	-	-	-	-	-	-
34	-	-	-	-	-	-	-	-
35	-	1	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	1	-	-	-
37	-	-	-	-	-	-	-	-
38	-	-	-	-	-	-	-	-
39	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-
41	-	-	-	-	-	-	-	-
42	-	-	-	-	-	-	-	1
43	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	1	-	-	-
45	-	-	-	-	1	1	1	-
46	-	-	-	-	-	-	-	-
47	-	-	-	-	1	-	-	-
48	1	-	-	-	1	-	-	1
49	-	-	-	-	-	-	-	4
50	1	-	-	-	1	-	1	2
51	-	-	-	1	-	-	1	-
52	-	-	-	-	1	-	-	-
53	-	-	-	-	2	1	1	3
54	1	-	1	1	2	1	1	4
55	-	-	-	2	-	2	7	6
56	-	-	-	1	3	2	3	2
57	-	1	-	-	3	2	8	3
58	-	-	-	1	3	-	2	4
59	-	-	-	1	5	2	3	4
60	1	-	2	1	1	1	4	10
61	1	1	1	4	2	1	4	4
62	4	1	-	5	4	2	3	10
63	5	-	7	8	2	5	9	14
64	2	1	3	4	2	6	10	10
65	4	2	3	2	5	5	13	17
66	5	3	-	7	5	2	8	23
67	10	3	3	8	6	8	8	18
68	12	4	5	16	9	7	14	26
69	7	2	5	12	12	9	7	18
70	15	6	8	20	15	2	14	20

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	9	3	15	24	11	5	13	18
72	13	7	7	25	9	5	11	22
73	15	10	12	36	12	4	20	28
74	9	12	16	44	11	8	16	28
75	16	9	13	25	7	9	9	27
76	16	15	11	33	8	4	8	27
77	19	13	20	42	11	12	9	21
78	18	17	14	47	10	9	11	28
79	16	23	10	60	9	6	14	21
80	26	19	19	52	13	17	9	35
81	27	34	27	84	13	15	10	36
82	38	32	24	95	16	17	16	51
83	39	34	38	114	12	9	10	52
84	31	34	29	123	20	15	17	49
85	51	43	32	129	16	22	19	69
86	51	52	46	153	16	20	18	71
87	52	51	37	162	16	23	11	82
88	54	63	40	187	13	23	14	81
89	62	61	50	185	14	23	12	92
90	63	75	56	218	12	32	11	100
91	55	70	40	198	16	28	10	89
92	59	73	40	181	12	27	13	65
93	34	75	32	192	16	30	7	54
94	31	59	23	165	5	17	6	58
95	31	52	25	158	7	15	10	49
96	20	37	17	130	15	11	7	56
97	15	46	14	124	3	11	4	31
98	16	23	10	88	1	15	4	40
99	11	23	2	61	1	8	1	30
100	8	24	5	47	3	5	-	25
101	2	9	1	33	-	1	-	11
102	1	2	1	11	1	3	1	3
103	1	4	-	9	-	1	-	-
104	1	3	1	6	-	2	-	3
105	-	-	-	1	-	-	-	2
106	-	-	-	5	-	-	-	-
107	-	1	-	1	-	-	-	1
108	-	-	-	-	-	1	-	1
109	-	-	-	-	-	-	-	-
110	1	-	-	-	-	-	-	-
Total	**980**	**1 133**	**765**	**3 342**	**417**	**512**	**443**	**1 660**

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	25	55	142	91	11	15	48	42
1	26	47	133	88	7	22	61	40
2	40	61	185	88	12	9	59	35
3	35	77	220	85	8	14	47	36
4	57	77	170	114	12	20	52	28
5	58	84	184	95	11	11	55	31
6	48	54	180	102	4	18	53	39
7	44	62	196	98	9	21	44	28
8	53	85	203	92	11	20	43	24
9	51	93	165	118	13	25	43	28
10	53	127	205	145	12	16	42	22
11	52	103	183	108	4	13	39	30
12	69	105	196	135	9	17	44	22
13	87	147	298	148	14	34	29	22
14	101	131	270	123	18	18	40	31
15	95	135	249	124	8	24	54	31
16	60	142	218	108	17	23	44	35
17	81	169	220	144	18	29	41	24
18	86	175	219	131	18	25	33	23
19	84	150	184	148	13	32	28	23
20	85	137	185	148	7	34	31	22
21	99	168	203	205	12	35	29	18
22	79	187	276	203	12	24	38	19
23	89	201	278	227	8	33	22	32
24	108	239	269	230	12	31	29	40
25	89	235	293	249	12	43	38	37
26	88	278	270	270	14	39	43	47
27	99	296	263	267	14	44	27	58
28	93	334	280	298	15	34	39	36
29	89	366	224	267	10	51	29	44
30	91	351	203	275	12	37	21	42
31	85	346	197	231	13	46	30	40
32	58	334	165	242	9	55	21	47
33	66	314	138	207	9	50	14	34
34	46	287	105	162	7	57	15	28
35	49	237	63	120	5	48	17	29
36	37	214	51	108	7	49	9	39
37	21	186	44	91	6	38	8	22
38	18	133	36	61	6	36	8	18
39	16	106	16	46	3	31	8	13
40	9	82	11	39	4	14	4	13
41	5	60	1	22	3	13	3	12
42	1	45	1	8	-	10	8	6
43	6	30	2	13	1	3	1	10
44	-	25	-	11	-	13	3	6

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	2	26	1	3	-	6	1	5
46	1	10	-	2	1	6	2	-
47	-	10	-	5	-	2	-	3
48	-	8	-	3	2	3	1	2
49	-	6	-	2	-	3	2	3
50	-	1	-	1	-	5	2	5
51	-	7	-	3	-	1	1	2
52	-	3	-	3	-	3	1	1
53	-	2	-	1	-	4	-	1
54	-	2	-	1	-	3	1	2
55	-	3	-	2	-	1	1	-
56	-	4	-	1	-	-	1	-
57	-	2	-	-	-	3	-	1
58	-	-	-	-	-	-	1	-
59	-	1	-	-	-	1	1	-
60	-	-	-	2	-	1	-	-
61	-	1	-	-	-	-	-	-
62	-	-	-	-	-	-	-	-
63	-	-	-	-	-	-	-	-
64	-	-	-	-	-	-	-	-
65	-	-	-	-	-	1	-	-
66	-	-	-	-	-	-	-	-
67	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	-	-	-	-	-	-
69	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**2 634**	**7 356**	**7 595**	**6 314**	**433**	**1 317**	**1 409**	**1 331**

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	84	37	82	136	14	2	23	19
1	96	41	80	133	17	4	20	17
2	77	55	87	133	21	10	27	17
3	78	40	74	136	15	6	23	19
4	75	33	41	142	25	12	19	24
5	56	49	60	124	15	5	20	28
6	53	58	58	124	19	14	15	32
7	63	50	32	148	23	9	12	18
8	57	44	35	147	19	7	20	31
9	35	42	27	143	14	3	18	26
10	30	53	22	129	16	7	26	25
11	32	51	22	118	14	12	16	22
12	34	43	14	116	19	5	15	37
13	29	33	13	99	14	5	8	36
14	29	29	18	103	16	8	17	28
15	24	29	18	110	14	7	17	32
16	22	30	10	103	9	14	11	30
17	17	28	15	111	19	11	17	46
18	16	32	10	84	13	11	10	41
19	16	39	7	86	10	10	18	44
20	6	29	4	90	14	11	6	22
21	10	28	8	90	7	10	11	40
22	9	28	3	84	8	18	15	35
23	5	29	6	70	6	12	7	34
24	9	22	7	69	7	13	9	27
25	4	20	1	55	3	12	9	35
26	5	17	2	58	6	6	6	32
27	1	23	-	63	6	8	3	30
28	3	6	2	43	9	8	1	33
29	1	16	2	41	5	13	5	41
30	-	14	1	35	2	12	4	39
31	-	7	-	32	3	9	5	36
32	2	13	2	34	3	15	1	43
33	-	12	-	30	1	15	1	37
34	-	15	-	30	2	19	1	48
35	2	2	1	16	1	18	1	37
36	-	7	1	12	4	14	2	50
37	-	4	-	7	-	14	1	44
38	-	3	-	8	2	16	2	40
39	-	5	-	6	-	9	-	32
40	-	2	-	11	1	9	-	36
41	-	1	-	10	-	12	-	28
42	-	3	-	2	-	7	-	39
43	-	-	-	5	-	12	-	37
44	-	2	-	4	-	12	-	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	-	3	-	2	-	8	-	22
46	-	1	-	6	1	10	-	23
47	-	-	-	1	-	2	-	16
48	-	1	-	2	-	2	-	14
49	-	-	-	-	-	3	-	9
50	-	1	-	1	-	2	-	11
51	-	3	-	-	-	1	-	18
52	-	-	-	-	-	4	-	8
53	-	-	-	-	-	-	1	8
54	-	-	-	-	-	5	-	8
55	-	-	-	-	-	-	-	8
56	-	-	-	-	-	1	-	2
57	-	-	-	-	-	1	-	9
58	-	-	-	-	-	1	-	8
59	-	-	-	-	-	2	-	3
60	-	-	-	-	-	1	-	3
61	-	-	-	-	-	1	-	3
62	-	-	-	-	-	1	-	3
63	-	-	-	-	-	-	-	1
64	-	-	-	-	-	-	-	1
65	-	-	-	-	-	-	-	2
66	-	-	-	-	-	1	-	1
67	-	-	-	-	-	-	-	4
68	-	-	-	-	-	-	-	2
69	-	-	-	-	-	-	-	-
70	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**980**	**1 133**	**765**	**3 342**	**417**	**512**	**443**	**1 660**

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	253	796	1 049	788	592	1 380	1 041	1 388	2 429
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	124	374	498	393	270	663	517	644	1 161
BRETAGNE	219	492	711	436	360	796	655	852	1 507
CENTRE	128	398	526	386	299	685	514	697	1 211
CORSE	17	36	53	45	25	70	62	61	123
GRAND EST	198	648	846	577	339	916	775	987	1 762
HAUTS DE France	246	653	899	651	482	1 133	897	1 135	2 032
ILE-DE-FRANCE	258	796	1 054	781	1 172	1 953	1 039	1 968	3 007
NORMANDIE	136	471	607	386	357	743	522	828	1 350
NOUVELLE AQUITAINE	325	747	1 072	868	590	1 458	1 193	1 337	2 530
OCCITANIE	262	678	940	800	639	1 439	1 062	1 317	2 379
PAYS DE LA LOIRE	138	382	520	457	315	772	595	697	1 292
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	220	643	863	752	673	1 425	972	1 316	2 288
GUADELOUPE	29	69	98	79	55	134	108	124	232
GUYANE	11	15	26	23	26	49	34	41	75
MARTINIQUE	25	91	116	76	68	144	101	159	260
LA REUNION	32	40	72	59	23	82	91	63	154
SAINT PIERRE ET MIQUE		2	2					2	2
MAYOTTE	2	1	3	7	2	9	9	3	12
Polynésie Française	1	3	4	1		1	2	3	5
Nouvelle Calédonie	1	4	5	1	1	2	2	5	7
Etranger	9	17	26	29	26	55	38	43	81
Total	2 634	7 356	9 990	7 595	6 314	13 909	10 229	13 670	23 899

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	40	189	229	174	135	309	214	324	538
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	17	64	81	52	41	93	69	105	174
BRETAGNE	38	75	113	88	84	172	126	159	285
CENTRE	19	46	65	59	54	113	78	100	178
CORSE	6	23	29	17	14	31	23	37	60
GRAND EST	49	115	164	128	82	210	177	197	374
HAUTS DE France	33	117	150	139	110	249	172	227	399
ILE-DE-FRANCE	46	131	177	148	236	384	194	367	561
NORMANDIE	27	70	97	62	60	122	89	130	219
NOUVELLE AQUITAINE	41	113	154	145	130	275	186	243	429
OCCITANIE	54	144	198	169	142	311	223	286	509
PAYS DE LA LOIRE	19	53	72	74	72	146	93	125	218
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	34	155	189	130	149	279	164	304	468
GUADELOUPE	4	8	12	10	8	18	14	16	30
GUYANE	1	1	2				1	1	2
MARTINIQUE	1	6	7	5	5	10	6	11	17
LA REUNION	2	2	4	3	4	7	5	6	11
Etranger	2	5	7	6	5	11	8	10	18
Total	433	1 317	1 750	1 409	1 331	2 740	1 842	2 648	4 490

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	114	107	221	71	313	384	185	420	605
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	46	46	92	31	167	198	77	213	290
BRETAGNE	69	88	157	49	216	265	118	304	422
CENTRE	67	83	150	42	153	195	109	236	345
CORSE	5	4	9	4	13	17	9	17	26
GRAND EST	67	89	156	42	237	279	109	326	435
HAUTS DE France	81	101	182	56	273	329	137	374	511
ILE-DE-FRANCE	98	116	214	154	298	452	252	414	666
NORMANDIE	73	47	120	35	165	200	108	212	320
NOUVELLE AQUITAINE	97	121	218	80	409	489	177	530	707
OCCITANIE	98	132	230	77	386	463	175	518	693
PAYS DE LA LOIRE	57	50	107	34	249	283	91	299	390
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	79	110	189	80	381	461	159	491	650
GUADELOUPE	5	11	16	1	25	26	6	36	42
GUYANE		2	2	1	3	4	1	5	6
MARTINIQUE	12	14	26	5	22	27	17	36	53
LA REUNION	7	4	11		19	19	7	23	30
Polynésie Française		1	1					1	1
Nouvelle Calédonie	1		1	1		1	2		2
Etranger	4	7	11	2	13	15	6	20	26
Total	980	1 133	2 113	765	3 342	4 107	1 745	4 475	6 220

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	44	66	110	51	200	251	95	266	361
BOURGOGNE FRANCHE COMTE	23	26	49	17	60	77	40	86	126
BRETAGNE	27	40	67	27	98	125	54	138	192
CENTRE	15	25	40	18	69	87	33	94	127
CORSE	5	13	18	3	11	14	8	24	32
GRAND EST	29	41	70	23	155	178	52	196	248
HAUTS DE France	36	46	82	42	167	209	78	213	291
ILE-DE-FRANCE	35	49	84	63	203	266	98	252	350
NORMANDIE	25	31	56	29	94	123	54	125	179
NOUVELLE AQUITAINE	46	38	84	42	156	198	88	194	282
OCCITANIE	51	51	102	47	161	208	98	212	310
PAYS DE LA LOIRE	26	18	44	21	109	130	47	127	174
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	45	56	101	51	145	196	96	201	297
GUADELOUPE	2	3	5	1	9	10	3	12	15
GUYANE				2	2	4	2	2	4
MARTINIQUE	2	5	7	1	5	6	3	10	13
LA REUNION	2	1	3	3	11	14	5	12	17
Etranger	4	3	7	2	5	7	6	8	14
Total	417	512	929	443	1 660	2 103	860	2 172	3 032

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	70	239	309	18	41	59	88	280	368
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	1	2	3	1		1	2	2	4
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS	21	66	87	1	9	10	22	75	97
ADJOINTS DES CADRES TECHNIQUES	11	2	13				11	2	13
ADJOINTS TECHNIQUES	36	3	39	2		2	38	3	41
AGENTS ADMINISTRATIFS	4	30	34	1	11	12	5	41	46
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX		2	2		1	1	-	3	3
AGENTS CHEFS	57	6	63	4		4	61	6	67
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	5	9	14	2	3	5	7	12	19
AGENTS D'AMPHITHEATRE	9	1	10	4		4	13	1	14
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	2	2	4				2	2	4
AGENTS D'ENTRETIEN	63	198	261	23	84	107	86	282	368
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES	125	1 195	1 320	46	333	379	171	1 528	1 699
AGENTS TECHNIQUES	5		5	2	1	3	7	1	8
AGENTS TECHNIQUES DE COORDINATION	4		4				4	-	4
AGENTS TECHNIQUES D'ENTRETIEN	12	8	20	1		1	13	8	21
AGENTS TECHNIQUES SPECIALISES	1		1				1	-	1
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	3	3	6	1		1	4	3	7
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES		1	1				-	1	1
AIDE DE LABORATOIRE		2	2				-	2	2
AIDE DE PHARMACIE	1	2	3				1	2	3
AIDE D'ELECTRORADIOLOGIE	21	18	39	1	9	10	22	27	49
AIDES DE LABORATOIRE	5	18	23	1	3	4	6	21	27
AIDES DE PHARMACIE	5	16	21	1	1	2	6	17	23
AIDES SOIGNANTS	344	2 349	2 693	48	363	411	392	2 712	3 104
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS	13	37	50	1	3	4	14	40	54
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS		1	1				-	1	1
BLANCHISSEURS OUVRIERS D ETAT	1	9	10	1	5	6	2	14	16
BLANCHISSEURS OUVRIERS PROFESSIONNELS	1		1				1	-	1
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL	6	13	19				6	13	19
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	3	14	17				3	14	17
CHEFS DE BUREAU	20	55	75	2	3	5	22	58	80
CHEFS DE GARAGE	11		11	1		1	12	-	12
CONDUCTEURS AMBULANCIERS	53	2	55	3		3	56	2	58
CONDUCTEURS AUTOMOBILES	17		17	9		9	26	-	26
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	2		2	1		1	3	-	3
CONSEILLERS EN ECONOMIE SOCIALE ET FAMILIALE		1	1				-	1	1
CONTREMAITRES	161	46	207	13	2	15	174	48	222
DESSINATEURS	2		2				2	-	2
DIETETICIENS		6	6		1	1	-	7	7
DIETETICIENS SURVEILLANTS-CHEFS		3	3		1	1	-	4	4
DIRECTEUR D'HOPITAL	1		1				1	-	1
DIRECTEURS DES ECOLES PARAMEDICALES	7	30	37	1	2	3	8	32	40
DIRECTEURS D'ETABLISSEMENTS SANITAIRES ET SOCIAUX	1	1	2				1	1	2
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS	1	3	4		2	2	1	5	6
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	4		4				4	-	4
ERGOTHERAPEUTES	5	13	18		1	1	5	14	19
INF ANESTHESIE-REANIMATION SURVEILLANTS-CHEFS	1	10	11				1	10	11
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX ET SPECIALISES	8	22	30		4	4	8	26	34
INFIRMIERS	336	1 010	1 346	45	178	223	381	1 188	1 569
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION	1	18	19		1	1	1	19	20
INFIRMIERS DE SALLE D'OPERATION SURVEILLANTS-CHEFS	1	4	5		1	1	1	5	6
INFIRMIERS SPECIALISES EN ANESTHESIE REANIMATION	13	28	41		2	2	13	30	43
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS	204	597	801	4	37	41	208	634	842
INFIRMIERS TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
INGENIEUR HOSPITALIER	1		1				1	-	1
INGENIEURS HOSPITALIERS	11		11				11	-	11
MAITRES OUVRIERS	287	110	397	40	10	50	327	120	447
MANIPULATEURS D'ELECTRORADIOLOGIE MEDICALE	32	27	59	8	9	17	40	36	76
MANIPULATEURS ELECTRORADIOLOGIE SURVEILLANTS-CHEFS	19	13	32	1	3	4	20	16	36
MASSEURS KINESITHERAPEUTES	15	16	31	2	4	6	17	20	37

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	8	12				4	8	12
MONITEURS D'ATELIER	2	1	3	2		2	4	1	5
MONITEURS-EDUCATEURS	5	8	13	1	2	3	6	10	16
MONITEURS-EDUCATEURS TERRITORIAUX		2	2				-	2	2
ORTHOPHONISTES	1	8	9				1	8	9
ORTHOPHONISTES SURVEILLANTS-CHEFS		1	1				-	1	1
OUVRIERS D ETAT	28	6	34	2	1	3	30	7	37
OUVRIERS PROFESSIONNELS	399	615	1 014	124	115	239	523	730	1 253
PEDICURES PODOLOGUES		1	1				-	1	1
PERMANENCIERS AUXILIAIRES DE REGULATION MEDICALE	3	1	4				3	1	4
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	6	1	7				6	1	7
PERSONNELS DE DIRECTION	62	29	91	3	2	5	65	31	96
PREPARATEUR EN PHARMACIE CADRE DE SANTE	4	1	5	1	1	2	5	2	7
PREPARATEURS EN PHARMACIE	6	11	17	2	3	5	8	14	22
PSYCHOLOGUES	10	16	26	1	1	2	11	17	28
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX		1	1				-	1	1
PSYCHOMOTRICIENS		1	1		1	1	-	2	2
PUERICULTRICES		27	27		3	3	-	30	30
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		6	6		1	1	-	7	7
PUERICULTRICES TERRITORIALES		1	1				-	1	1
SAGES-FEMMES		67	67		8	8	-	75	75
SECRETAIRES MEDICAUX	1	84	85		22	22	1	106	107
STANDARDISTES	18	46	64	2	4	6	20	50	70
TECHNICIENS DE LABORATOIRE	8	58	66	1	9	10	9	67	76
TECHNICIENS DE LABORATOIRE SURVEILLANTS-CHEFS	5	41	46		6	6	5	47	52
Autres	29	53	82	5	10	15	34	63	97
Total général	**2 634**	**7 356**	**9 990**	**433**	**1 317**	**1 750**	**3 067**	**8 673**	**11 740**

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	5	10	15	4	12	16	9	22	31
ADJOINTS ADMINISTRATIFS HOSPITALIERS	1	3	4				1	3	4
ADJOINTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	160	929	1 089	41	175	216	201	1 104	1 305
ADJOINTS DES CADRES HOSPITALIERS		2	2				-	2	2
ADJOINTS TECHNIQUES	1		1				1	-	1
ADMINISTRATEURS TERRITORIAUX	23	5	28	1		1	24	5	29
AGENT D'ANIMATION		2	2				-	2	2
AGENT ENTRETIEN ET ACCUEIL DES ETABS ENSEIGNEMENT	1	2	3				1	2	3
AGENTS ADMINISTRATIFS		1	1				-	1	1
AGENTS ADMINISTRATIFS TERRITORIAUX	54	292	346	18	67	85	72	359	431
AGENTS D ENTRETIEN TERRITORIAUX	659	1 434	2 093	211	368	579	870	1 802	2 672
AGENTS DE MAITRISE TERRITORIAUX	1 025	96	1 121	102	4	106	1 127	100	1 227
AGENTS DE POLICE MUNICIPALE	172	3	175	20	2	22	192	5	197
AGENTS DE SALUBRITE TERRITORIAUX	366	3	369	62	2	64	428	5	433
AGENTS D'ENTRETIEN	3	9	12		1	1	3	10	13
AGENTS DES SERVICES HOSPITALIERS QUALIFIES		4	4				-	4	4
AGENTS SOCIAUX TERRITORIAUX	2	98	100	3	49	52	5	147	152
AGENTS TECHNIQUES					1	1	-	1	1
AGENTS TECHNIQUES TERRITORIAUX	2 415	780	3 195	671	224	895	3 086	1 004	4 090
AGENTS TERR SPECIALISES DES ECOLES MATERNELLES	1	904	905		168	168	1	1 072	1 073
AGENTS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	31	35	66	10	11	21	41	46	87
AGENTS TERRITORIAUX QUALIFIES DU PATRIMOINE	7	12	19		2	2	7	14	21
AIDES MEDICO-TECHNIQUES TERRITORIAUX	3	5	8	1		1	4	5	9
AIDES SOIGNANTS		13	13		1	1	-	14	14
ANIMATEUR	4	3	7				4	3	7
ASSISTANTS DE CONSERVATION DU PATRIMOINE ET BIBLIO	8	27	35	1	4	5	9	31	40
ASSISTANTS SOCIO-EDUCATIFS		2	2		2	2	-	4	4
ASSISTANTS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	4	3	7	1		1	5	3	8
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE CONSERVATION	1	7	8				1	7	8
ASSISTANTS TERRITORIAUX QUALIFIES DE LABORATOIRE	1	6	7	1		1	2	6	8
ASSISTANTS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	8	52	60	3	7	10	11	59	70
ASSISTANTS TERRITORIAUX SPECIALISES D ENST ARTIST	4	6	10	1		1	5	6	11
ATTACHES TERRITORIAUX	244	205	449	12	20	32	256	225	481
ATTACHES TERRITORIAUX DE CONSERVATION PATRIMOINE		4	4				-	4	4
AUXILIAIRES DE PUERICULTURE TERRITORIAUX		70	70		15	15	-	85	85
AUXILIAIRES DE SOINS TERRITORIAUX	3	22	25	1	6	7	4	28	32
BIBLIOTHECAIRES TERRITORIAUX		7	7				-	7	7
BIOLOGISTES VETERINAIRES ET PHARMACIENS TERR	2		2				2	-	2
CADRE DE SANTE PARAMEDICAL		4	4				-	4	4
CADRES SOCIO-EDUCATIFS	3	3	6				3	3	6
CHEFS DE BUREAU	1		1				1	-	1
CHEFS DE SERVICE DE POLICE MUNICIPALE	6		6	1		1	7	-	7
CONDUCTEURS TERRITORIAUX DE VEHICULES	432	3	435	65		65	497	3	500
CONSEILLERS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	7		7				7	-	7
CONSEILLERS TERRITORIAUX SOCIO-EDUCATIFS	12	94	106		8	8	12	102	114
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DE BIBLIOTHEQUE	3	10	13				3	10	13
CONSERVATEURS TERRITORIAUX DU PATRIMOINE	4	6	10				4	6	10
CONTREMAITRES	1		1	1		1	2	-	2
CONTROLEURS TERRITORIAUX DE TRAVAUX	323	5	328	15	1	16	338	6	344
DIRECTEURS D ETABLISSEMENTS D ENSEIGNEMENT ARTIST	5		5				5	-	5
EDUCATEURS DE JEUNES ENFANTS		1	1				-	1	1
EDUCATEURS TECHNIQUES SPECIALISES	1		1				1	-	1
EDUCATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	67	10	77	8	2	10	75	12	87
EDUCATEURS TERRITORIAUX DE JEUNES ENFANTS		18	18		1	1	-	19	19
GARDES CHAMPETRES	83		83	9		9	92	-	92
GARDIENS TERRITORIAUX D IMMEUBLE	1	3	4	1		1	2	3	5
INFIRMIER EN SOINS GENERAUX	2	2	4		1	1	2	3	5
INFIRMIERS		16	16		1	1	-	17	17
INFIRMIERS SURVEILLANTS-CHEFS		1	1				-	1	1
INFIRMIERS TERRITORIAUX	1	57	58		8	8	1	65	66
INGENIEURS HOSPITALIERS	1		1				1	-	1
INGENIEURS TERRITORIAUX	136	5	141	6	1	7	142	6	148
LIEUTENANTS DE SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS	45		45	1		1	46	-	46
MAITRES OUVRIERS	3		3				3	-	3
MANIPULATEURS TERRITORIAUX D ELECTRORADIOLOGIE		1	1				-	1	1
MEDECINS TERRITORIAUX	4	14	18	1	1	2	5	15	20
MONITEURS D'ATELIER	1		1				1	-	1
MONITEURS-EDUCATEURS	1	1	2				1	1	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		1	1				-	1	1
OPERATEURS TERR DES ACTIVITES PHYSIQUES ET SPORT	11		11	1	2	3	12	2	14
OUVRIER TERRITORIAL DE MAYOTTE	2		2				2	-	2
OUVRIERS PROFESSIONNELS	5	13	18		1	1	5	14	19
PERSONNEL DIRECTION ETABLISSEMENTS SOCIAUX	2		2				2	-	2
PERSONNELS DE DIRECTION	1		1				1	-	1
PROFESSEURS TERRITORIAUX D ENSEIGNEMENT ARTISTIQUE	55	22	77		3	3	55	25	80
PSYCHOLOGUES TERRITORIAUX	1	4	5		2	2	1	6	7
PUERICULTRICES					1	1	-	1	1
PUERICULTRICES SURVEILLANTS-CHEFS		2	2				-	2	2
PUERICULTRICES TERRITORIALES		43	43		4	4	-	47	47
REDACTEURS TERRITORIAUX	77	360	437	14	44	58	91	404	495
SAGES-FEMMES		2	2				-	2	2
SAGES-FEMMES TERRITORIALES		6	6				-	6	6
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS NON OFFICIERS	213		213	16		16	229	-	229
SAPEURS POMPIERS PROFESSIONNELS OFFICIERS	32	1	33	1	1	2	33	2	35
SECRETAIRES DE MAIRIE	48	93	141		9	9	48	102	150
SECRETAIRES MEDICAUX		2	2				-	2	2
STANDARDISTES		1	1				-	1	1
TECHNICIEN PARAMEDICAL	1		1	1		1	2	-	2
TECHNICIENS TERRITORIAUX	235	9	244	14	1	15	249	10	259
Autres	561	445	1 006	90	98	188	651	543	1 194
Total général	**7 595**	**6 314**	**13 909**	**1 409**	**1 331**	**2 740**	**9 004**	**7 645**	**16 649**

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 1er 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 1er 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 1er janvier 2011

Fonctionnaires concernés : agents féminins et masculins

Enfants ouvrant droit à la bonification :

- enfants légitimes, naturels ou adoptifs nés ou adoptés avant le 1er 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 1er 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

Coeficient 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 légale à la retraite (que le fonctionnaire relève de la catégorie active ou sédentaire).
- Effectuer des services après le 1er 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 1er 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 1er 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 1er 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.

Coeficient 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 1er 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

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, 2015 et 2020, 166 en 2021)

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 2020 (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_i 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 mitoyenne 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 Xi 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.

série statistique ⇒ tableau ⇒ traitement graphique

⇒ **traitement mathématique**

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 2020 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 $\overline{X}$.

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

$$\overline{X} = \frac{X_1 + X_2 + X_3 + ... + X_n}{N}$$

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

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 2020 de l'effectif des pensionnés issus du secteur hospitalier est obtenue par le calcul suivant (cf. page 35).

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

La moyenne annuelle pour cet effectif s'établit donc en 2020 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 :

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

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 2020 (*cf. page 136) *fournit une illustration de la méthode permettant de calculer l'arrérage 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 arrérage 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 2021 :

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

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 2021 :

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

Caisse nationale de retraites des agents des collectivités locales
Rue du Vergne - 33059 Bordeaux cedex - Tel : 05 56 11 40 40 - www.cnracl.retraites.fr

Une gestion Caisse des Dépôts GROUPE