

## TITRE IV

# *LES ATTRIBUTIONS ET LES DÉCÈS*

### LES RETRAITES ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE

ENSEMBLE DES ATTRIBUTIONS

### LES ÉLÉMENTS DE CALCUL ET LE MONTANT MOYEN DES RETRAITES ATTRIBUÉES EN 2011

LE SALAIRE MOYEN DE BASE

LE POURCENTAGE MOYEN DE CALCUL ET LA DÉCOTE

LA DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL

LA DURÉE DE LA CARRIÈRE PROFESSIONNELLE

LE MONTANT DES PENSIONS ATTRIBUÉES EN 2011

LES RETRAITES PORTÉES AU MINIMUM CONTRIBUTIF

LA SURCOTE

### LES RETRAITES ANTICIPÉES ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011

### LES DÉCÈS ENREGISTRÉS EN 2011

LE NOMBRE DE DÉCÈS

ÉVOLUTIONS



## CHAPITRE I

# LES RETRAITES ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011

Dans ce chapitre, est étudié l'ensemble des attributions 1<sup>er</sup> droit liquidées au cours de l'année 2011. Les retraites anticipées "longue carrière", "assurés handicapés" et "travailleurs handicapés" prévues par les lois n° 2003-775 du 21 août 2003 et n° 2010-1330 du 09 novembre 2010 sont analysées au [chapitre III](#).

**1**

### Répartition et évolution du nombre d'attributions selon la nature du droit

Les tableaux T4-3 à T4-9 ci-après donnent les résultats détaillés des attributions intervenues au cours de l'année 2011 en Métropole et retracent l'évolution depuis 1963. Les tableaux T4-1 et [T4-2](#) résument la situation.

Le [tableau T4-3](#) détaille les attributions selon la catégorie de la prestation : normale, ex-invalidé, inapte ...(cf chapitre II).

La [figure F34](#) donne la répartition des attributions par région.

Le tableau T4-1 ci-dessous qui dénombre les retraites attribuées en 2011 et rappelle les résultats de 2010, fait apparaître une baisse des attributions de - 14,7 % par rapport à 2010 : 618 978 en 2011 contre 725 809 en 2010.

Cette baisse s'explique essentiellement par le recul de l'âge de départ en retraite en application de la loi n° 2010-1330 du 09 novembre 2010 portant Réforme des retraites qui prévoit en ses articles 18 et 20, le relèvement progressif de l'âge légal d'ouverture du droit à pension et de l'âge d'obtention d'une pension à taux plein, pour les assurés nés à compter du 1<sup>er</sup> juillet 1951.

Ainsi, l'âge légal est désormais de :

- 60 ans et 4 mois pour les assurés nés entre le 1/7/1951 et le 31/12/1951,
- 60 ans et 9 mois pour les assurés nés en 1952,
- 61 ans et 2 mois pour les assurés nés en 1953,
- 61 ans et 7 mois pour les assurés nés en 1954,
- 62 ans pour les assurés nés en 1955.

L'article 4 du décret n° 2011-620 du 31 mai 2011, actualise en matière de droits dérivés, les dispositions réglementaires du code de la sécurité sociale qui se réfèrent à l'âge d'ouverture du droit à retraite ou à celui d'attribution d'une retraite à taux plein.

### RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON LA NATURE DU DROIT

Nature du droit		2010			2011			Évolution 2011/2010 en %		
		Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Direct	Contributif	328 077	331 186	659 263	271 073	282 037	553 110	- 17,4	- 14,8	- 16,1
	Non contributif	0	10	10	0	5	5	-	- 50,0	- 50,0
	Total	328 077	331 196	659 273	271 073	282 042	553 115	- 17,4	- 14,8	- 16,1
Dérivé	Contributif (*)	5 015	61 521	66 536	4 974	60 889	65 863	- 0,8	- 1,0	- 1,0
	Non contributif	0	0	0	0	0	0	-	-	-
	Total	5 015	61 521	66 536	4 974	60 889	65 863	- 0,8	- 1,0	- 1,0
Ensemble	Contributif	333 092	392 707	725 799	276 047	342 926	618 973	- 17,1	- 12,7	- 14,7
	Non contributif	0	10	10	0	5	5	-	- 50,0	- 50,0
	Total	333 092	392 717	725 809	276 047	342 931	618 978	- 17,1	- 12,7	- 14,7

T4-1

(\*) Servis seuls au Régime général.

Les droits directs représentent 89,4 % des attributions et diminuent de - 16,1 % par rapport à 2010.

Les droits dérivés quant à eux représentent 10,6 % des attributions et sont en baisse de - 1 %.

Le tableau T4-2 ci-après indique l'évolution des attributions depuis l'année 1963.

### ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DU NOMBRE DES ATTRIBUTIONS

T4-2

Années	Droits directs	% d'évolution par rapport à l'année précédente	Droits dérivés (*)	% d'évolution par rapport à l'année précédente	Total des droits	% d'évolution par rapport à l'année précédente
1963	200 115	-	34 457	-	234 572	-
1965	235 489	+ 6,47	39 150	+ 2,67	274 639	+ 5,91
1970	275 253	+ 8,18	46 069	+ 3,29	321 322	+ 7,45
1971	274 012	- 0,45	46 720	+ 1,41	320 732	- 0,18
1972	273 594	- 0,15	46 982	+ 0,56	320 576	- 0,05
1973	268 200	- 1,97	87 032	+ 85,25	355 232	+ 10,81
1974	292 455	+ 9,04	71 978	- 17,30	364 433	+ 2,59
1975	366 066	+ 25,17	70 403	- 2,19	436 469	+ 19,77
1976	352 489	- 3,71	90 756	+ 28,91	443 245	+ 1,55
1977	314 975	- 10,64	71 753	- 20,94	386 728	- 12,75
1978	298 183	- 5,33	69 533	- 3,09	367 716	- 4,92
1979	281 927	- 5,45	71 498	+ 2,83	353 425	- 3,89
1980	296 019	+ 5,00	74 416	+ 4,08	370 435	+ 4,81
1981	282 166	- 4,68	77 469	+ 4,10	359 635	- 2,92
1982	275 647	- 2,31	72 378	- 6,57	348 025	- 3,23
1983	397 389	+ 44,17	74 969	+ 3,58	472 358	+ 35,73
1984	444 927	+ 11,96	82 945	+ 10,64	527 872	+ 11,75
1985	480 085	+ 7,90	76 913	- 7,27	556 998	+ 5,52
1986	486 818	+ 1,40	79 344	+ 3,16	566 162	+ 1,65
1987	498 027	+ 2,30	78 192	- 1,45	576 219	+ 1,78
1988	488 500	- 1,91	79 326	+ 1,45	567 826	- 1,46
1989	503 502	+ 3,07	75 774	- 4,48	579 276	+ 2,02
1990	533 329	+ 5,92	78 386	+ 3,45	611 715	+ 5,60
1991	522 180	- 2,09	73 206	- 6,61	595 386	- 2,67
1992	533 765	+ 2,22	73 932	+ 0,99	607 697	+ 2,07
1993	513 049	- 3,88	72 470	- 1,98	585 519	- 3,65
1994	503 771	- 1,81	72 973	+ 0,69	576 744	- 1,50
1995	472 120	- 6,28	68 031	- 6,77	540 151	- 6,34
1996	485 596	+ 2,85	71 544	+ 5,16	557 140	+ 3,15
1997	474 128	- 2,36	67 584	- 5,54	541 712	- 2,77
1998	474 208	+ 0,02	71 365	+ 5,59	545 573	+ 0,71
1999	479 464	+ 1,11	70 889	- 0,67	550 353	+ 0,88
2000	448 750	- 6,41	68 959	- 2,72	517 709	- 5,93
2001	450 592	+ 0,41	69 414	+ 0,66	520 006	+ 0,44
2002	456 671	+ 1,35	68 745	- 0,96	525 416	+ 1,04
2003	470 025	+ 2,92	68 315	- 0,63	538 340	+ 2,46
2004	675 335	+ 43,68	72 347	+ 5,90	747 682	+ 38,89
2005	611 006	- 9,53	95 489	+ 31,99	706 495	- 5,51
2006	681 871	+ 11,60	91 283	- 4,40	773 154	+ 9,44
2007	722 045	+ 5,89	84 901	- 6,99	806 946	+ 4,37
2008	695 601	- 3,66	78 394	- 7,66	773 995	- 4,08
2009	649 635	- 6,61	73 240	- 6,57	722 875	- 6,60
2010	659 273	+ 1,48	66 536	- 9,15	725 809	+ 0,41
2011	553 115	- 16,10	65 863	- 1,01	618 978	- 14,72

(\*) Servis seuls au Régime général.

L'évolution des attributions s'explique en partie par celle de la législation et en partie par celle de la démographie ou par les modalités de gestion des caisses régionales.

Les augmentations importantes de droits directs marquent les grands changements de législation ; + 25% en 1975, + 44 % en 1983 et + 44 % en 2004. La réforme de 1993 (allongement progressif de la durée d'assurance) a ralenti les évolutions observées.

La diminution importante du nombre des attributions relevée entre 1976 et 1977 (- 12,7 %) est due au fait qu'au cours des années 1975 et 1976 eut lieu la mise en application de plusieurs réformes (dont la loi du 3 janvier 1975) entraînant un afflux de demandes pour les catégories concernées.

En revanche, l'augmentation constatée entre 1979 et 1980 (+ 5 % pour les droits directs) est essentiellement due à la reprise de la natalité au cours de l'année 1980.

Une augmentation significative du nombre d'attributions de droits directs est intervenue entre 1982 et 1983 (+ 44,2 %) en raison de l'ordonnance n° 82-270 du 26 mars 1982 visant l'abaissement de l'âge de la retraite applicable dès le 1<sup>er</sup> avril 1983.

Depuis 1983 le nombre d'attributions de droit direct reste à un niveau élevé (impact de l'abaissement de l'âge de la retraite), avec une évolution moindre cependant à partir de 1986 : + 1,4 % en 1986 et + 2,3 % en 1987.

Entre 1987 et 1988, on constate une diminution globale des attributions de - 1,5 %, le nombre de retraites attribuées au cours de l'année 1988 étant de 567 826, soit un nombre d'attributions comparable à celui de 1986 (566 162).

Entre 1988 et 1989, le tableau T4-2 déjà cité fait apparaître une augmentation globale des attributions de + 2 %, le nombre de retraites attribuées au cours de l'année 1989 étant de 579 276 (contre 567 826 en 1988), soit un nombre d'attributions comparable à celui de 1987 (576 219).

Entre 1989 et 1990, les droits directs enregistrent une augmentation de + 5,9 % (533 329 attributions contre 503 502 en 1989) et les droits dérivés une augmentation de + 3,5 % (78 386 attributions contre 75 774 en 1989).

Entre 1990 et 1991, on constate une diminution des attributions de - 2,7 %, soit - 2,1 % pour les droits directs (522 180 attributions en 1991 contre 533 329 en 1990), celle-ci est de - 6,6 % pour les droits dérivés (73 206 attributions en 1991 contre 78 386 attributions en 1990).

Entre 1991 et 1992, on constate une augmentation globale des attributions de + 2,1 %, cette augmentation est de + 2,2 % pour les droits directs et de + 1 % pour les droits dérivés.

De 1993 à 1995, le tableau T4-2 déjà cité fait apparaître une diminution des attributions : de - 3,7 % entre 1992 et 1993 (- 3,9 % pour les droits directs), de - 1,5 % entre 1993 et 1994 (- 1,8 % pour les droits directs) et de - 6,3 % entre 1994 et 1995 (- 6,3 % pour les droits directs).

Entre 1995 et 1996, on observe une augmentation globale des attributions de + 3,2 %, soit + 2,9 % pour les droits directs et + 5,2 % pour les droits dérivés.

Entre 1996 et 1997, les attributions diminuent de - 2,8 %, soit - 2,4 % pour les droits directs et - 5,6 % pour les droits dérivés.

Entre 1997 et 1998 on enregistre une hausse des attributions de + 0,7 % , soit une quasi stabilité pour les droits directs (+ 0,02 %) et une augmentation pour les droits dérivés (+ 5,6 %).

Entre 1998 et 1999, les attributions augmentent de + 0,9 %, soit une hausse de + 1,1 % pour les droits directs et une baisse de - 0,7 % pour les droits dérivés.

Entre 1999 et 2000, les attributions ont diminué de - 5,9 %, soit - 6,4 % pour les droits directs et - 2,7 % pour les droits dérivés.

Entre 2000 et 2003, on observe chaque année une très légère augmentation des attributions.

En 2004, l'augmentation de + 43,7 % des droits directs est due à la réforme Fillon qui prévoit la possibilité de départs à la retraite avant 60 ans.

En 2005 l'augmentation des droits dérivés de + 32 % est rappelons-le consécutive à l'abaissement de l'âge minimum pour obtenir une retraite de réversion (52 ans au lieu de 55 ans pour les points de départ à compter du 1<sup>er</sup> juillet 2005).

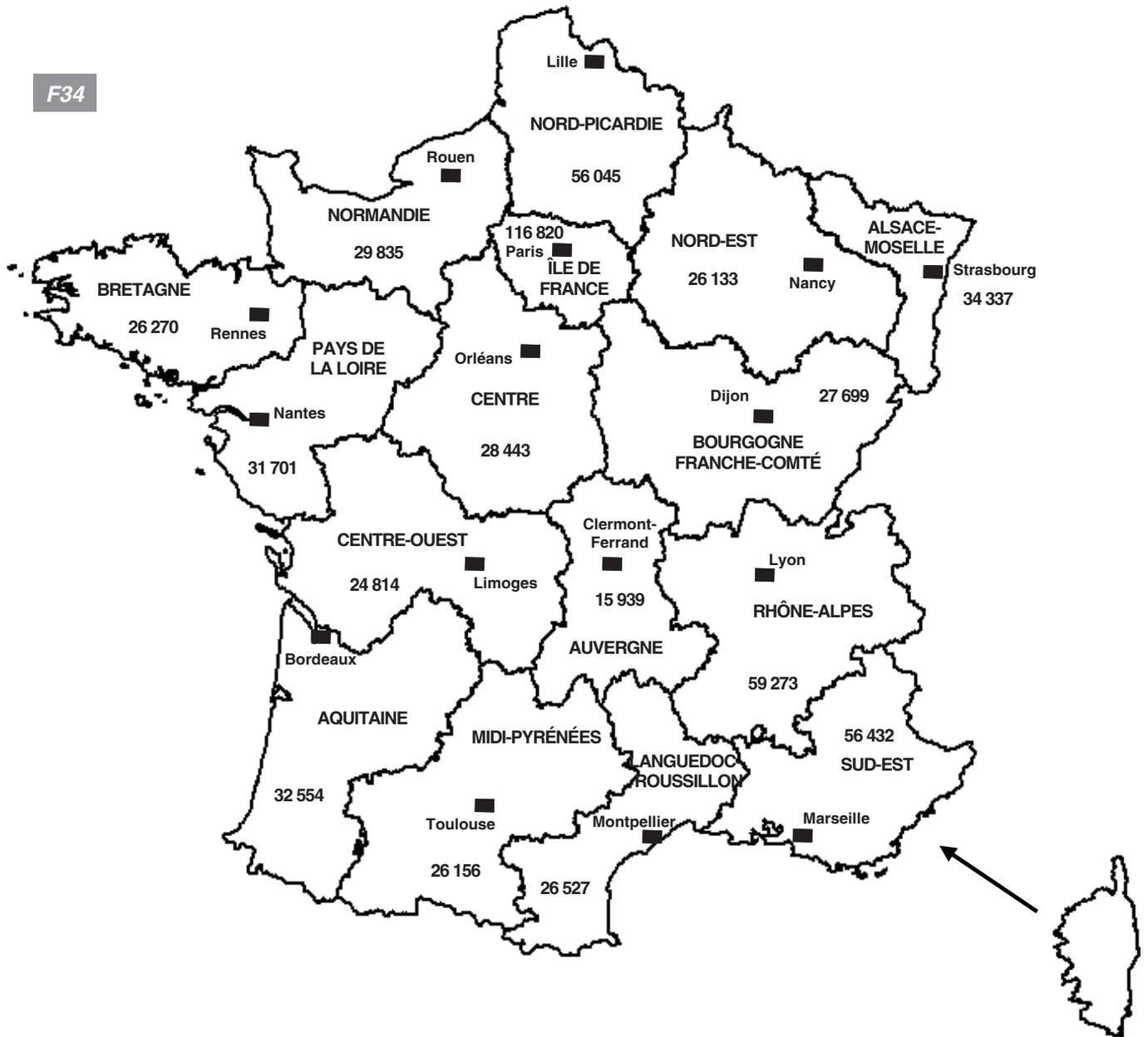
En 2006 et 2007 on constate une hausse des droits directs et une baisse des droits dérivés.

En 2008 et 2009, on enregistre une baisse des droits directs ainsi qu'une diminution des droits dérivés.

En 2010, l'augmentation de l'ensemble des droits est de + 0,41 %, soit + 1,48 % pour les droits directs et - 9,15 % pour les droits dérivés.

### RÉPARTITION PAR RÉGION DES RETRAITES ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011

F34



## RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON LA CATÉGORIE DE LA PRESTATION

T4-3

			Hommes	Femmes	Ensemble	Pourcentages
<b>Droits contributifs</b>	<b>Directs</b>	Pensions normales.....	230 876	239 741	470 617	76,03
		Pensions d'ex-invalides 1ère catégorie.....	1 830	2 637	4 467	0,72
		Pensions d'ex-invalides 2ème et 3ème catégories.....	14 867	12 524	27 391	4,43
		Pensions pour inaptitude et assimilées **.....	23 500	27 135	50 635	8,18
		Sous-total droits directs.....	<b>271 073</b>	<b>282 037</b>	<b>553 110</b>	<b>89,36</b>
	<b>Dérivés (*)</b>	Pensions de réversion.....	4 971	60 740	65 711	10,62
		Pensions de veuves ou de veufs.....	3	149	152	0,02
	Sous-total droits dérivés servis seuls.....	<b>4 974</b>	<b>60 889</b>	<b>65 863</b>	<b>10,64</b>	
	<b>Total droits contributifs.....</b>	<b>276 047</b>	<b>342 926</b>	<b>618 973</b>	<b>100,00</b>	
<b>Droits non contributifs</b>	<b>Directs</b>	AVTS .....	0	0	0	0,00
		AMF.....	0	5	5	0,00
		Sous-total droits directs.....	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0,00</b>
	<b>Dérivés</b>	Secours viagers .....	0	0	0	0,00
		Sous-total droits dérivés.....	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>
	<b>Total droits non contributifs.....</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0,00</b>	
<b>Total des droits directs.....</b>			<b>271 073</b>	<b>282 042</b>	<b>553 115</b>	<b>89,36</b>
<b>Total des droits dérivés.....</b>			<b>4 974</b>	<b>60 889</b>	<b>65 863</b>	<b>10,64</b>
<b>Total des droits contributifs et non contributifs.....</b>			<b>276 047</b>	<b>342 931</b>	<b>618 978</b>	<b>100,00</b>

(\*) Servis seuls au Régime général.

\*\* Y compris les déportés ou internés politiques ou résistants, les anciens combattants et prisonniers de guerre, les mères de famille ouvrières.

Les pensions portées au minimum sont comptées dans leur catégorie respective.

**2**

## **Répartition des attributions de droit direct selon la catégorie de la pension**

Différents textes permettent à certains retraités de bénéficier d'une pension entre l'âge légal et 65 ans au taux plein de 50 %.

Outre les pensions «normales» attribuées à taux réduit avant 65 ans ou attribuées au taux plein de 50 % avant 65 ans pour une durée d'assurance tous régimes :

- de 150 trimestres, pour les générations 1933 et antérieures, (conformément aux dispositions de l'ordonnance du 26 mars 1982),
- de 151 trimestres pour la génération 1934, à progressivement 160 trimestres pour les générations 1943 à 1948. Ces dispositions sont applicables compte tenu de la réforme de l'assurance vieillesse entrée en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 1994,
- de 161 trimestres pour la génération 1949 à progressivement 166 pour les générations 1953 et 1955.

Les autres prestations ont été regroupées dans le [tableau T4-4](#), dans les catégories suivantes :

- 1 - Titulaires d'une pension d'invalidité : article L.341 du code de la Sécurité sociale.
- 2 - Inaptes au travail : articles L.351-8-2° et L.811-9 du code de la Sécurité sociale.
- 3 - Déportés ou internés politiques ou résistants : article L.351-8-3° du code de la Sécurité sociale.
- 4 - Anciens combattants et anciens prisonniers de guerre : article L.351-8-5° du code de la Sécurité sociale.
- 5 - Travailleurs manuels salariés : loi n° 75-1279 du 30 décembre 1975.
- 6 - Mères de familles ouvrières : article L.351-8-4° du code de la Sécurité sociale.
- 7 - Femmes justifiant d'une durée d'assurance d'au moins 37 ans et demi : loi n° 77-774 du 12 juillet 1977.

Les catégories 5 et 7, relatives aux travailleurs manuels et aux femmes salariées justifiant de 37,5 ans d'assurance ont été supprimées à compter du 1<sup>er</sup> avril 1983 en application de l'ordonnance n° 82-270 du 26 mars 1982.

Le [tableau T4-4](#) indique le nombre d'attributions effectuées pour chacune de ces catégories et en retrace l'évolution depuis 1963, il donne également le nombre des pensions dites «normales» (par opposition aux prestations précitées) attribuées :

- à taux réduit (de 25 % à moins de 50 %) entre l'âge légal et 65 ans, qu'il s'agisse de la législation du 3 janvier 1975, des dispositions de l'ordonnance du 26 mars 1982, de la réforme de l'assurance vieillesse entrée en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 1994 ou des dispositions de la loi n° 2003-775 du 21 août 2003,
- au taux plein de 50 % à 65 ans et pour les plus de 65 ans,
- à taux majoré (51,25 % et plus) pour les plus de 65 ans (législation antérieure à l'ordonnance du 26 mars 1982).

Dans ce tableau, les prestations attribuées au titre d'une coordination avec un autre régime de Sécurité sociale ont été ventilées dans la catégorie correspondante.

Les retraites anticipées :

- « longue carrière » et « assurés handicapés » prévues par la loi n° 2003-775 du 21 août 2003,
  - « travailleurs handicapés » prévues par la loi n° 2010-1330 du 09 novembre 2010,
- portant Réforme des retraites (voir chapitre III) sont quant à elles comptées avec les pensions de moins de 65 ans (normales et minimum) accordées au taux plein de 50 % (d'où l'importance de l'effectif).

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DES ATTRIBUTIONS DE DROIT DIRECT SELON LA CATÉGORIE DE LA PENSION  
(Y compris les prestations attribuées en coordination avec un autre régime de Sécurité sociale)  
HOMMES ET FEMMES**

T4-4

Années	Droits contributifs														Droits non contributifs			TOTAL DES DROITS DIRECTS		
	Avant 65 ans	Avant 65 ans pensions au taux plein									Pension attribuée à 65 ans à taux plein	Pension différée à taux majoré	Pension plus de 65 ans à taux plein	Autres droits contributifs (1)	Total des droits contributifs directs	AVTS et AMF			Total des droits non contributifs	
	normale à taux réduit	normale	d'ex invalide	Pension attribuée à titre			A C P G	Travailleur manuel	Mère de Famille Ouvrière	Femme de 37,5 ans						Total taux pleins	À titre			
				d'inapte	de déportés, internés, résistants												inapte avant 65 ans			normal avant 65 ans
1963	35 510	-	22 734	25 238	-	-	-	-	-	47 972	60 744	22 791	-	20 240	187 257	4 221	8 637	12 858	200 115	
1965	32 403	-	24 386	39 834	-	-	-	-	-	64 220	79 583	27 765	-	22 814	226 785	3 202	5 502	8 704	235 489	
1970	31 898	-	29 440	46 425	-	-	-	-	-	75 865	108 905	30 583	-	24 164	271 415	1 523	2 315	3 838	275 253	
1975	21 065	-	22 676	77 850	80 009	-	-	-	-	180 535	110 658	47 979	-	4 542	364 779	620	667	1 287	366 066	
1976	22 834	-	16 555	80 377	48 181	997	416	-	-	146 526	120 714	59 654	-	1 303	351 031	621	837	1 458	352 489	
1977	19 928	-	15 743	66 168	37 294	4 151	1 629	-	-	125 674	113 442	52 711	-	1 746	313 501	587	887	1 474	314 975	
1978	17 450	-	17 717	53 858	37 500	2 435	760	8 274	-	121 202	104 751	53 253	-	597	297 253	376	554	930	298 183	
1979	17 312	-	19 710	47 747	28 682	2 992	366	10 952	-	111 058	101 225	50 989	-	513	281 097	352	478	830	281 927	
1980	25 011	-	34 129	66 568	1 204	18 831	2 943	9 880	-	134 076	85 224	50 482	-	440	295 233	395	391	786	296 019	
1981	30 505	-	37 067	78 789	1 453	14 246	4 610	10 914	-	147 682	62 517	40 318	-	272	281 294	452	420	872	282 166	
1982	32 014	-	35 049	80 942	1 441	11 138	5 107	552	9 027	143 256	63 341	35 432	-	606	274 649	545	453	998	275 647	
1983	42 983	113 755	36 555	81 105	1 233	8 136	2 340	637	4 042	247 803	75 621	11 962	18 045	129	396 543	515	331	846	397 389	
1984	39 644	155 645	35 251	81 649	910	4 667	63	725	182	279 092	90 654	2 908	31 726	93	444 117	504	306	810	444 927	
1985	33 088	155 388	36 770	72 476	790	3 252	4	675	90	269 445	139 410	1 164	36 066	109	479 282	499	304	803	480 085	
1986	33 468	162 962	37 041	71 417	523	2 740	2	701	60	275 446	137 311	132	39 631	70	486 058	455	305	760	486 818	
1987	34 913	186 444	34 346	67 930	364	2 184	0	667	14	291 949	129 594	747	40 077	65	497 345	393	289	682	498 027	
1988	39 621	208 707	36 184	64 598	240	1 925	0	605	3	312 262	98 000	602	37 341	45	487 871	336	293	629	488 500	
1989	37 344	225 485	35 659	63 447	166	1 618	0	438	0	326 813	100 292	557	37 968	46	503 020	239	243	482	503 502	
1990	41 079	243 188	36 683	66 637	119	1 504	0	411	0	348 542	102 997	378	39 892	18	532 906	201	222	423	533 329	
1991	40 988	240 362	35 102	66 604	78	1 226	0	352	0	343 724	99 263	291	37 559	12	521 837	160	183	343	522 180	
1992	45 431	247 546	35 370	69 870	75	1 031	0	343	0	354 235	94 935	441	38 408	14	533 464	133	168	301	533 765	
1993	47 881	243 870	34 388	67 441	62	892	0	349	0	347 002	80 399	181	37 367	6	512 836	98	115	213	513 049	
1994	50 656	250 769	34 075	62 303	64	677	1	336	0	348 225	84 052	135	20 521	12	503 601	64	106	170	503 771	
1995	46 127	234 323	30 997	55 892	52	605	0	269	0	322 138	84 798	86	18 845	5	471 999	33	88	121	472 120	
1996	47 114	243 347	31 372	55 413	46	588	0	307	0	331 073	87 762	92	19 435	1	485 477	31	88	119	485 596	
1997	41 308	238 058	30 582	54 033	53	571	0	344	0	323 641	88 514	44	20 530	3	474 040	24	64	88	474 128	
1998	40 794	240 053	30 029	55 346	48	746	0	319	0	326 541	87 270	50	19 481	2	474 138	24	46	70	474 208	
1999	41 133	241 981	30 100	56 104	50	726	0	309	0	329 270	90 371	83	18 540	6	479 403	21	40	61	479 464	
2000	37 113	219 359	27 262	53 108	35	758	0	235	0	300 757	93 304	83	17 436	0	448 693	26	31	57	448 750	
2001	35 782	218 121	28 273	53 096	11	793	0	160	0	300 454	96 824	33	17 436	4	450 533	20	39	59	450 592	
2002	35 948	224 964	28 274	54 803	11	775	0	105	0	308 932	94 535	17	17 180	8	456 620	21	30	51	456 671	
2003	37 097	230 955	29 813	57 242	10	534	0	43	0	318 597	96 361	17	17 905	1	469 978	18	29	47	470 025	
2004	44 222	393 506	36 664	62 787	0	562	0	87	0	493 606	116 408	37	20 980	0	675 253	27	55	82	675 335	
2005	42 194	350 039	35 519	58 990	0	362	0	80	0	444 990	103 481	34	20 204	0	610 903	36	67	103	611 006	
2006	46 176	407 294	43 418	66 021	1	73	0	56	0	516 863	99 787	20	18 982	0	681 828	16	27	43	681 871	
2007	48 653	436 715	45 408	68 890	0	25	0	36	0	551 074	103 957	16	18 343	0	722 043	1	1	2	722 045	
2008	48 378	408 321	45 668	67 641	0	5	0	42	0	521 677	106 675	5	18 865	0	695 600	1	0	1	695 601	
2009	53 521	350 726	47 416	67 527	0	3	0	55	0	465 727	109 108	0	21 243	0	649 599	15	21	36	649 635	
2010	57 350	365 890	46 759	67 342	0	4	0	38	0	480 033	101 960	2	19 918	0	659 263	6	4	10	659 273	
2011	47 579	284 894	31 858	50 599	0	3	0	33	0	367 387	117 674	0	20 470	0	553 110	2	3	5	553 115	

(1) Droits acquis sous le régime des Retraites ouvrières et paysannes ou du décret-loi du 28 octobre 1935 ou rentes de Sécurité sociale.

3

### Répartition des attributions selon l'âge au point de départ de la retraite

Les [tableaux T4-7](#) et [T4-9](#), donnent pour l'année 2011 la ventilation des attributions suivant l'âge du retraité au point de départ de la pension et selon la catégorie ou le type de la prestation attribuée.

Jusqu'en 1993, l'âge au point de départ de la pension était calculé par différence de millésimes : année d'entrée en jouissance moins année de naissance. L'ensemble des répartitions par âge issues des chaînes statistiques pour les attributions et les âges moyens qui en découlaient relèvent de cette méthode jusqu'aux résultats de l'année 1993.

Suite à la mise en place de la réforme de l'assurance vieillesse au 1<sup>er</sup> janvier 1994 et afin d'en suivre les effets sur les comportements à des âges intermédiaires (60 ans, 60 ¼ ans, 60 ½ ans, 60 ¾ ans, etc...) un nouveau mode de calcul plus précis de l'âge au point de départ a été introduit dès les résultats de 1994 afin de tenir compte du mois de naissance et du mois de l'entrée en jouissance, le calcul de l'âge s'opérant toujours par différence (millésimes, mois).

Le tableau T4-5 ci-dessous résume la situation pour l'année 2011 :

#### RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON L'ÂGE AU POINT DE DÉPART DE LA PENSION

T4-5

Âge au point de départ de la pension	Droits directs			Droits dérivés (**)			Ensemble des droits		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
51 à 54 ans	0	0	0	229	6 288	6 517	229	6 288	6 517
55 à 59 ans*	24 086	8 046	32 132	2 126	20 273	22 399	26 212	28 319	54 531
60 ans	139 720	147 333	287 053	219	2 025	2 244	139 939	149 358	289 297
61 ans	19 915	15 823	35 738	118	1 602	1 720	20 033	17 425	37 458
62 ans	14 497	11 013	25 510	76	1 671	1 747	14 573	12 684	27 257
63 ans	11 107	7 791	18 898	98	1 713	1 811	11 205	9 504	20 709
64 ans	9 705	5 929	15 634	90	1 625	1 715	9 795	7 554	17 349
65 ans	41 397	76 280	117 677	35	782	817	41 432	77 062	118 494
66 à 69 ans	7 732	5 981	13 713	151	3 727	3 878	7 883	9 708	17 591
70 ans et +	2 914	3 846	6 760	1 832	21 183	23 015	4 746	25 029	29 775
<b>TOTAL</b>	<b>271 073</b>	<b>282 042</b>	<b>553 115</b>	<b>4 974</b>	<b>60 889</b>	<b>65 863</b>	<b>276 047</b>	<b>342 931</b>	<b>618 978</b>

\* Droits directs : Retraites anticipées «longue carrière», «assurés handicapés» et «travailleurs handicapés».

(\*\*) Servis seuls au Régime général.

Pour les années 1992 et 1993 les répartitions par âge ont été réévaluées en tenant compte du nouveau calcul d'âge (millésime + mois), il est apparu que l'ancien calcul surestimait l'âge à l'attribution : ainsi en 1993 l'écart moyen constaté pour les droits directs était de 0,26 ans et de 0,47 ans pour les droits dérivés.

Le tableau T4-7 déjà cité reproduit les totaux par âge et par genre des attributions de l'année 2011.

L'âge moyen de l'ensemble des droits attribués en 2011 est de 62,40 ans contre 61,77 ans en 2010. Il est de 61,73 ans pour les hommes (61,29 ans en 2010) et de 62,82 ans pour les femmes (62,19 ans en 2010).

En 2011, l'âge moyen pour les attributions de droits directs ([tableau T4-8](#)) est de 61,89 ans contre 61,40 ans en 2010 (61,63 ans pour les hommes et 62,15 ans pour les femmes). En neutralisant les retraites anticipées, l'âge moyen des droits directs à l'attribution est de 62,11 ans, soit 61,95 ans pour les hommes et 62,26 ans pour les femmes.

Enfin l'âge moyen des droits dérivés est en hausse par rapport à 2010 : 66,01 ans contre 65,48 ans. Il est de 67,07 ans pour les hommes (66,43 ans en 2010) et de 65,92 ans pour les femmes (65,40 ans en 2010).

Une pyramide des âges des retraités ayant obtenu la liquidation de leurs droits en 2011 a été établie ([figure F35](#)).

Le [tableau T4-6](#) retrace l'évolution depuis 1963 de l'âge moyen à l'attribution.

Les âges moyens ont été rectifiés à partir de 1992 en raison du nouveau mode de calcul de l'âge au point de départ, il s'ensuit par conséquent une rupture de série.

Le tableau T4-8 déjà cité récapitule l'âge moyen à l'attribution pour chaque catégorie et type de prestation.

Le tableau T4-9 déjà cité indique pour chaque âge la proportion de droits directs et de droits dérivés. Il précise également en pourcentages par rapport à l'ensemble des attributions, la répartition par âges pour les droits directs et pour les droits dérivés.

Il apparaît que 51,9 % des droits directs sont attribués à l'âge de 60 ans, soit 51,5 % pour les hommes et 52,2 % pour les femmes.

De même, 21,3 % des droits directs sont attribués à 65 ans, soit 15,3 % pour les hommes et 27 % pour les femmes.

### ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE L'ÂGE MOYEN À L'ATTRIBUTION (\*)

Année	Droits directs	Droits dérivés (**)	Total
1963	63,76	68,66	64,48
1965	63,92	68,32	64,60
1970	63,99	68,41	64,63
1975	63,57	65,19	63,83
1976	64,03	65,78	64,39
1977	64,08	65,31	64,30
1978	64,08	65,36	64,32
1979	64,00	65,29	64,26
1980	63,43	64,90	63,73
1981	62,99	65,09	63,44
1982	63,02	64,84	63,40
1983	62,42	64,67	62,78
1984	62,39	64,56	62,73
1985	62,63	64,74	62,92
1986	62,54	64,80	62,86
1987	62,42	64,53	62,71
1988	62,10	64,49	62,43
1989	62,05	64,54	62,38
1990	61,98	64,80	62,34
1991	61,92	64,72	62,26
1992	61,62	64,35	61,95
1993	61,55	64,50	61,92
1994	61,52	64,83	61,94
1995	61,57	64,83	61,98
1996	61,57	65,06	62,02
1997	61,62	65,13	62,05
1998	61,60	64,98	62,04
1999	61,60	64,99	62,03
2000	61,72	65,08	62,17
2001	61,75	64,81	62,16
2002	61,70	64,84	62,11
2003	61,63	64,73	62,03
2004 (***)	61,10	64,49	61,42
2005 (****)	61,13	62,10	61,26
2006	60,94	62,91	61,17
2007	60,91	63,11	61,14
2008	61,01	63,78	61,29
2009	61,51	64,72	61,83
2010	61,40	65,48	61,77
2011	61,89	66,01	62,40

T4-6

(\*) Rupture de série à partir de 1992 en raison du nouveau mode de calcul de l'âge au point de départ. Le nouveau mode de calcul diminue l'âge moyen de départ de 0,26 ans pour les droits directs et de 0,47 ans pour les droits dérivés.

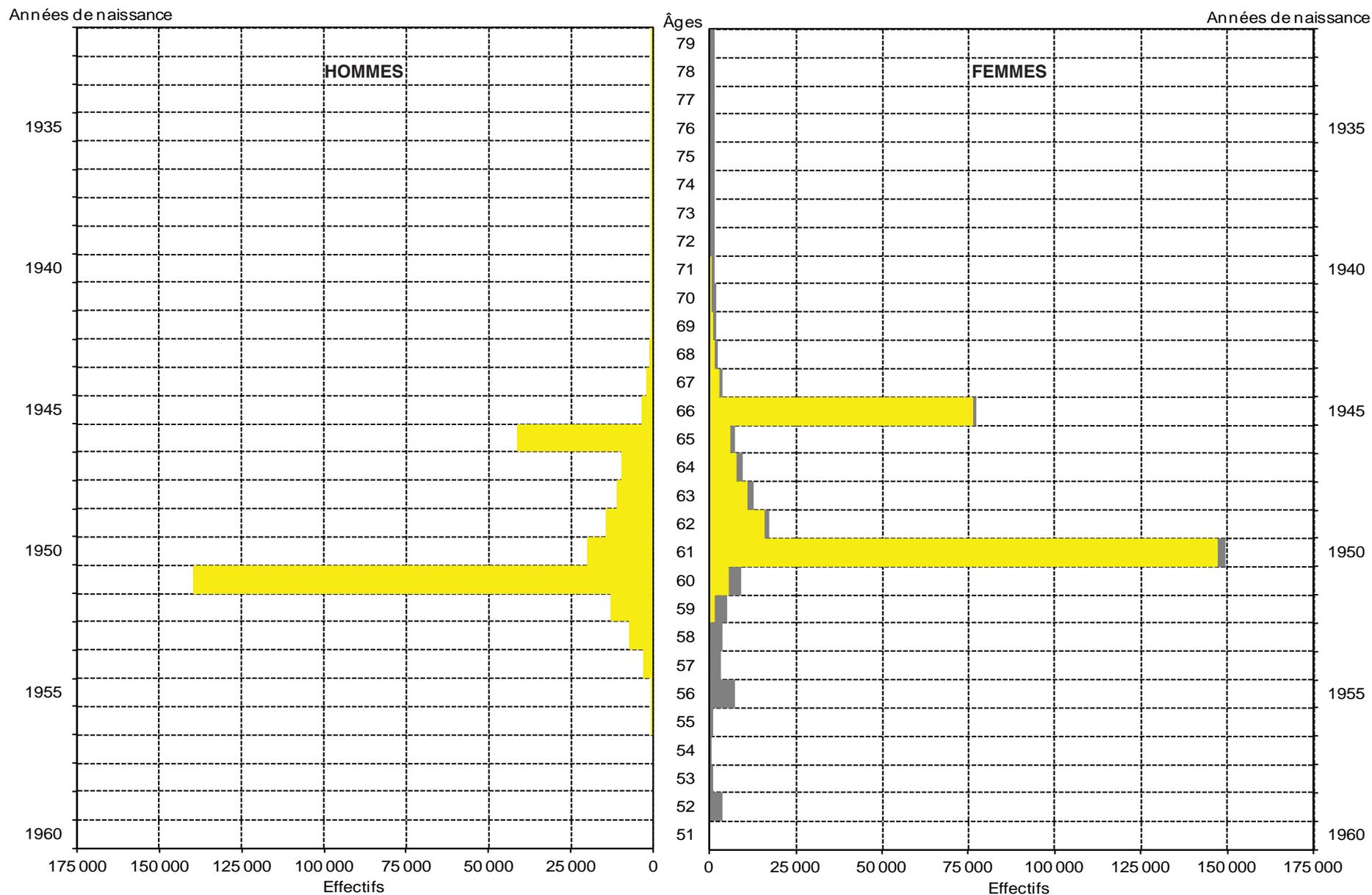
(\*\*) Servis seuls au Régime général.

(\*\*\*) À partir de 2004, des droits directs sont attribués avant l'âge de 60 ans.

(\*\*\*\*) À partir de 2005, des droits dérivés sont attribués avant l'âge de 55 ans.

# PYRAMIDE DES ÂGES DES RETRAITÉS QUI SE SONT VUS ATTRIBUER UNE PENSION AU COURS DE L'ANNÉE 2011

F35



**RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON L'ÂGE AU POINT DE DÉPART,  
LE TYPE DU DROIT ET LA CATÉGORIE DE LA PRESTATION  
ANNÉE 2011  
HOMMES**

T4-7

Âge au point de départ	Droits contributifs								Total droits contributifs	Droits non contributifs				Total droits non contributifs	TOTAL
	Directs					Dérivés (**)				Directs			Dérivés		
	normales	Pensions		pour inaptitude et assimilées	Total	Pensions		Total		AMF	AVTS	Total	Secours viagers		
d'ex-invalides 1ère catégorie		d'ex-invalides 2ème et 3ème catégories	de réversion			de veuves ou de veufs									
51 ans	0	0	0	0	0	89	0	89	89	0	0	0	0	0	89
52 ans	0	0	0	0	0	38	0	38	38	0	0	0	0	0	38
53 ans	0	0	0	0	0	30	0	30	30	0	0	0	0	0	30
54 ans	0	0	0	0	0	72	0	72	72	0	0	0	0	0	72
55 ans	161 *	0	0	15 *	176 *	570	3	573	749	0	0	0	0	0	749
56 ans	403 *	0	0	7 *	410 *	298	0	298	708	0	0	0	0	0	708
57 ans	2 998 *	0	0	10 *	3 008 *	365	0	365	3 373	0	0	0	0	0	3 373
58 ans	7 543 *	0	0	10 *	7 553 *	385	0	385	7 938	0	0	0	0	0	7 938
59 ans	12 927 *	0	0	12 *	12 939 *	505	0	505	13 444	0	0	0	0	0	13 444
60 ans	105 157	1 830	14 861	17 872	139 720	219	0	219	139 939	0	0	0	0	0	139 939
61 ans	17 909	0	6	2 000	19 915	118	0	118	20 033	0	0	0	0	0	20 033
62 ans	12 918	0	0	1 579	14 497	76	0	76	14 573	0	0	0	0	0	14 573
63 ans	9 910	0	0	1 197	11 107	98	0	98	11 205	0	0	0	0	0	11 205
64 ans	8 909	0	0	796	9 705	90	0	90	9 795	0	0	0	0	0	9 795
65 ans	41 395	0	0	2	41 397	35	0	35	41 432	0	0	0	0	0	41 432
66 ans	3 493	0	0	0	3 493	31	0	31	3 524	0	0	0	0	0	3 524
67 ans	2 085	0	0	0	2 085	40	0	40	2 125	0	0	0	0	0	2 125
68 ans	1 332	0	0	0	1 332	38	0	38	1 370	0	0	0	0	0	1 370
69 ans	822	0	0	0	822	42	0	42	864	0	0	0	0	0	864
70 ans	636	0	0	0	636	43	0	43	679	0	0	0	0	0	679
71 ans	441	0	0	0	441	48	0	48	489	0	0	0	0	0	489
72 ans	330	0	0	0	330	37	0	37	367	0	0	0	0	0	367
73 ans	263	0	0	0	263	62	0	62	325	0	0	0	0	0	325
74 ans	204	0	0	0	204	55	0	55	259	0	0	0	0	0	259
75 ans	193	0	0	0	193	90	0	90	283	0	0	0	0	0	283
76 ans	141	0	0	0	141	92	0	92	233	0	0	0	0	0	233
77 ans	136	0	0	0	136	83	0	83	219	0	0	0	0	0	219
78 ans	79	0	0	0	79	106	0	106	185	0	0	0	0	0	185
79 ans	86	0	0	0	86	100	0	100	186	0	0	0	0	0	186
80 ans et +	405	0	0	0	405	1 116	0	1 116	1 521	0	0	0	0	0	1 521
<b>Total</b>	<b>230 876</b>	<b>1 830</b>	<b>14 867</b>	<b>23 500</b>	<b>271 073</b>	<b>4 971</b>	<b>3</b>	<b>4 974</b>	<b>276 047</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>276 047</b>
Âge moyen	61,84	60,06	60,07	60,68	61,63	67,08	55,00	67,07	61,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,73

(\*) Retraites anticipées « longue carrière », « assurés handicapés » et « travailleurs handicapés ».

(\*\*) Servis seuls au Régime général.

**RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON L'ÂGE AU POINT DE DÉPART,  
LE TYPE DU DROIT ET LA CATÉGORIE DE LA PRESTATION  
ANNÉE 2011  
FEMMES**

Âge au point de départ	Droits contributifs								Total droits contributifs	Droits non contributifs				Total droits non contributifs	TOTAL
	Directs					Dérivés (**)				Directs			Secours viagers		
	Pensions					Pensions				AMF	AVTS	Total			
	normales	d'ex- invalides 1ère catégorie	d'ex- invalides 2ème et 3ème catégories	pour inaptitude et assimilées	Total	de réversion	de veuves ou de veufs	Total							
51 ans	0	0	0	0	0	3 637	0	3 637	3 637	0	0	0	0	0	3 637
52 ans	0	0	0	0	0	841	0	841	841	0	0	0	0	0	841
53 ans	0	0	0	0	0	680	0	680	680	0	0	0	0	0	680
54 ans	0	0	0	0	0	1 130	0	1 130	1 130	0	0	0	0	0	1 130
55 ans	83 *	0	0	14 *	97 *	6 942	149	7 091	7 188	0	0	0	0	0	7 188
56 ans	90 *	0	0	6 *	96 *	3 022	0	3 022	3 118	0	0	0	0	0	3 118
57 ans	366 *	0	0	5 *	371 *	3 223	0	3 223	3 594	0	0	0	0	0	3 594
58 ans	1 720 *	0	0	6 *	1 726 *	3 353	0	3 353	5 079	0	0	0	0	0	5 079
59 ans	5 749 *	0	0	7 *	5 756 *	3 584	0	3 584	9 340	0	0	0	0	0	9 340
60 ans	111 411	2 637	12 523	20 761	147 332	2 025	0	2 025	149 357	1	0	1	0	1	149 358
61 ans	13 545	0	1	2 277	15 823	1 602	0	1 602	17 425	0	0	0	0	0	17 425
62 ans	9 240	0	0	1 773	11 013	1 671	0	1 671	12 684	0	0	0	0	0	12 684
63 ans	6 418	0	0	1 372	7 790	1 713	0	1 713	9 503	1	0	1	0	1	9 504
64 ans	5 016	0	0	913	5 929	1 625	0	1 625	7 554	0	0	0	0	0	7 554
65 ans	76 279	0	0	1	76 280	782	0	782	77 062	0	0	0	0	0	77 062
66 ans	2 697	0	0	0	2 697	895	0	895	3 592	1	0	1	0	1	3 593
67 ans	1 580	0	0	0	1 580	902	0	902	2 482	0	0	0	0	0	2 482
68 ans	996	0	0	0	996	890	0	890	1 886	1	0	1	0	1	1 887
69 ans	706	0	0	0	706	1 040	0	1 040	1 746	0	0	0	0	0	1 746
70 ans	516	0	0	0	516	1 031	0	1 031	1 547	0	0	0	0	0	1 547
71 ans	375	0	0	0	375	1 064	0	1 064	1 439	0	0	0	0	0	1 439
72 ans	327	0	0	0	327	1 024	0	1 024	1 351	0	0	0	0	0	1 351
73 ans	255	0	0	0	255	1 095	0	1 095	1 350	0	0	0	0	0	1 350
74 ans	244	0	0	0	244	1 156	0	1 156	1 400	0	0	0	0	0	1 400
75 ans	219	0	0	0	219	1 175	0	1 175	1 394	0	0	0	0	0	1 394
76 ans	189	0	0	0	189	1 188	0	1 188	1 377	0	0	0	0	0	1 377
77 ans	181	0	0	0	181	1 116	0	1 116	1 297	0	0	0	0	0	1 297
78 ans	194	0	0	0	194	1 243	0	1 243	1 437	0	0	0	0	0	1 437
79 ans	175	0	0	0	175	1 245	0	1 245	1 420	0	0	0	0	0	1 420
80 ans et +	1 170	0	0	0	1 170	9 846	0	9 846	11 016	1	0	1	0	1	11 017
<b>Total</b>	<b>239 741</b>	<b>2 637</b>	<b>12 524</b>	<b>27 135</b>	<b>282 037</b>	<b>60 740</b>	<b>149</b>	<b>60 889</b>	<b>342 926</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>342 931</b>
Âge moyen	62,44	60,06	60,06	60,67	62,15	65,95	54,97	65,92	62,82	68,31	0,00	68,31	0,00	68,31	62,82

(\*) Retraites anticipées « longue carrière », « assurés handicapés » et « travailleurs handicapés ».

(\*\*) Servis seuls au Régime général.

T4-7  
(suite)

**RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON L'ÂGE AU POINT DE DÉPART,  
LE TYPE DU DROIT ET LA CATÉGORIE DE LA PRESTATION  
ANNÉE 2011  
HOMMES ET FEMMES**

Âge au point de départ	Droits contributifs								Total droits contributifs	Droits non contributifs				Total droits non contributifs	TOTAL
	Directs					Dérivés (**)				Directs			Secours viagers		
	Pensions					Pensions				AMF	AVTS	Total			
	normales	d'ex- invalides 1ère catégorie	d'ex- invalides 2ème et 3ème catégories	pour inaptitude et assimilées	Total	de réversion	de veuves ou de veufs	Total							
51 ans	0	0	0	0	0	3 726	0	3 726	3 726	0	0	0	0	0	3 726
52 ans	0	0	0	0	0	879	0	879	879	0	0	0	0	0	879
53 ans	0	0	0	0	0	710	0	710	710	0	0	0	0	0	710
54 ans	0	0	0	0	0	1 202	0	1 202	1 202	0	0	0	0	0	1 202
55 ans	244 *	0	0	29 *	273 *	7 512	152	7 664	7 937	0	0	0	0	0	7 937
56 ans	493 *	0	0	13 *	506 *	3 320	0	3 320	3 826	0	0	0	0	0	3 826
57 ans	3 364 *	0	0	15 *	3 379 *	3 588	0	3 588	6 967	0	0	0	0	0	6 967
58 ans	9 263 *	0	0	16 *	9 279 *	3 738	0	3 738	13 017	0	0	0	0	0	13 017
59 ans	18 676 *	0	0	19 *	18 695 *	4 089	0	4 089	22 784	0	0	0	0	0	22 784
60 ans	216 568	4 467	27 384	38 633	287 052	2 244	0	2 244	289 296	1	0	1	0	1	289 297
61 ans	31 454	0	7	4 277	35 738	1 720	0	1 720	37 458	0	0	0	0	0	37 458
62 ans	22 158	0	0	3 352	25 510	1 747	0	1 747	27 257	0	0	0	0	0	27 257
63 ans	16 328	0	0	2 569	18 897	1 811	0	1 811	20 708	1	0	1	0	1	20 709
64 ans	13 925	0	0	1 709	15 634	1 715	0	1 715	17 349	0	0	0	0	0	17 349
65 ans	117 674	0	0	3	117 677	817	0	817	118 494	0	0	0	0	0	118 494
66 ans	6 190	0	0	0	6 190	926	0	926	7 116	1	0	1	0	1	7 117
67 ans	3 665	0	0	0	3 665	942	0	942	4 607	0	0	0	0	0	4 607
68 ans	2 328	0	0	0	2 328	928	0	928	3 256	1	0	1	0	1	3 257
69 ans	1 528	0	0	0	1 528	1 082	0	1 082	2 610	0	0	0	0	0	2 610
70 ans	1 152	0	0	0	1 152	1 074	0	1 074	2 226	0	0	0	0	0	2 226
71 ans	816	0	0	0	816	1 112	0	1 112	1 928	0	0	0	0	0	1 928
72 ans	657	0	0	0	657	1 061	0	1 061	1 718	0	0	0	0	0	1 718
73 ans	518	0	0	0	518	1 157	0	1 157	1 675	0	0	0	0	0	1 675
74 ans	448	0	0	0	448	1 211	0	1 211	1 659	0	0	0	0	0	1 659
75 ans	412	0	0	0	412	1 265	0	1 265	1 677	0	0	0	0	0	1 677
76 ans	330	0	0	0	330	1 280	0	1 280	1 610	0	0	0	0	0	1 610
77 ans	317	0	0	0	317	1 199	0	1 199	1 516	0	0	0	0	0	1 516
78 ans	273	0	0	0	273	1 349	0	1 349	1 622	0	0	0	0	0	1 622
79 ans	261	0	0	0	261	1 345	0	1 345	1 606	0	0	0	0	0	1 606
80 ans et +	1 575	0	0	0	1 575	10 962	0	10 962	12 537	1	0	1	0	1	12 538
<b>Total</b>	<b>470 617</b>	<b>4 467</b>	<b>27 391</b>	<b>50 635</b>	<b>553 110</b>	<b>65 711</b>	<b>152</b>	<b>65 863</b>	<b>618 973</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>618 978</b>
Âge moyen	62,15	60,06	60,06	60,67	61,89	66,03	54,97	66,01	62,40	68,31	0,00	68,31	0,00	68,31	62,40

T4-7  
(fin)

(\*) Retraites anticipées « longue carrière », « assurés handicapés » et « travailleurs handicapés ».

(\*\*) Servis seuls au Régime général.

**L'ÂGE MOYEN À L'ATTRIBUTION  
SELON LE GENRE, LA CATÉGORIE ET LE TYPE DE DROIT  
ANNÉE 2011**

T4-8

Catégorie de la prestation	Droits directs			Droits dérivés			Ensemble des droits		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Pensions normales.....	61,84	62,44	62,15	0,00	0,00	0,00	61,84	62,44	62,15
Pensions d'ex-invalides 1ère catégorie.....	60,06	60,06	60,06	0,00	0,00	0,00	60,06	60,06	60,06
Pensions d'ex-invalides 2ème et 3ème catégories...	60,07	60,06	60,06	0,00	0,00	0,00	60,07	60,06	60,06
Pensions pour inaptitudes et assimilées.....	60,68	60,67	60,67	0,00	0,00	0,00	60,68	60,67	60,67
Pensions de réversion (*).....	0,00	0,00	0,00	67,08	65,95	66,03	67,08	65,95	66,03
Pensions de veuves ou de veufs (*).....	0,00	0,00	0,00	55,00	54,97	54,97	55,00	54,97	54,97
<b>Total des droits contributifs.....</b>	<b>61,63</b>	<b>62,15</b>	<b>61,89</b>	<b>67,07</b>	<b>65,92</b>	<b>66,01</b>	<b>61,73</b>	<b>62,82</b>	<b>62,40</b>
AMF.....	0,00	68,31	68,31	0,00	0,00	0,00	0,00	68,31	68,31
AVTS.....	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Secours Viagers.....	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total des droits non contributifs.....</b>	<b>0,00</b>	<b>68,31</b>	<b>68,31</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>68,31</b>	<b>68,31</b>
<b>Total.....</b>	<b>61,63</b>	<b>62,15</b>	<b>61,89</b>	<b>67,07</b>	<b>65,92</b>	<b>66,01</b>	<b>61,73</b>	<b>62,82</b>	<b>62,40</b>

(\*) Servies seules au Régime général.

**RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SUIVANT L'ÂGE AU POINT DE DÉPART  
ET LE TYPE DE DROIT  
ANNÉE 2011  
HOMMES ET FEMMES**

T4-9

Âge au point de départ	Nombre d'attributions		Répartition en % selon le droit		Répartition en % selon l'âge	
	Droits directs	Droits dérivés (**)	Droits directs	Droits dérivés (**)	Droits directs	Droits dérivés (**)
51 ans	0	3 726	0,00	100,00	0,00	5,66
52 ans	0	879	0,00	100,00	0,00	1,33
53 ans	0	710	0,00	100,00	0,00	1,08
54 ans	0	1 202	0,00	100,00	0,00	1,83
55 ans	273 *	7 664	3,44	96,56	0,05	11,64
56 ans	506 *	3 320	13,23	86,77	0,09	5,04
57 ans	3 379 *	3 588	48,50	51,50	0,61	5,45
58 ans	9 279 *	3 738	71,28	28,72	1,68	5,68
59 ans	18 695 *	4 089	82,05	17,95	3,38	6,21
60 ans	287 053	2 244	99,22	0,78	51,90	3,41
61 ans	35 738	1 720	95,41	4,59	6,46	2,61
62 ans	25 510	1 747	93,59	6,41	4,61	2,65
63 ans	18 898	1 811	91,26	8,74	3,42	2,75
64 ans	15 634	1 715	90,11	9,89	2,83	2,60
65 ans	117 677	817	99,31	0,69	21,28	1,24
66 ans	6 191	926	86,99	13,01	1,12	1,41
67 ans	3 665	942	79,55	20,45	0,66	1,43
68 ans	2 329	928	71,51	28,49	0,42	1,41
69 ans	1 528	1 082	58,54	41,46	0,28	1,64
70 ans	1 152	1 074	51,75	48,25	0,21	1,63
71 ans	816	1 112	42,32	57,68	0,15	1,69
72 ans	657	1 061	38,24	61,76	0,12	1,61
73 ans	518	1 157	30,93	69,07	0,09	1,76
74 ans	448	1 211	27,00	73,00	0,08	1,84
75 ans	412	1 265	24,57	75,43	0,07	1,92
76 ans	330	1 280	20,50	79,50	0,06	1,94
77 ans	317	1 199	20,91	79,09	0,06	1,82
78 ans	273	1 349	16,83	83,17	0,05	2,05
79 ans	261	1 345	16,25	83,75	0,05	2,04
80 ans et plus	1 576	10 962	12,57	87,43	0,28	16,64
<b>TOTAL</b>	<b>553 115</b>	<b>65 863</b>	<b>89,36</b>	<b>10,64</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

(\*) Retraites anticipées « longue carrière », « assurés handicapés » et « travailleurs handicapés ».

(\*\*) Servis seuls au Régime général.

## 4 Les compléments de pension

Les éléments qui figurent dans le fichier statistique des retraités (Base SNSP et Infocentre) ont permis de dénombrer l'ensemble des compléments de pension énumérés au [Titre III](#) et attribués au cours de l'année 2011.

En effet, jusqu'en 2006, n'étaient dénombrés que les compléments de pension dont l'attribution était simultanée à celle de l'avantage de base.

Les résultats afférents à l'année 2011 sont consignés dans le tableau T4-10 ci-dessous :

### DÉNOMBREMENT DES COMPLÉMENTS DE PENSION ATTRIBUÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011

T4-10

Compléments de pension	Hommes		Femmes		Ensemble	
	Effectifs	% par rapport à l'ensemble des attributions	Effectifs	% par rapport à l'ensemble des attributions	Effectifs	% par rapport à l'ensemble des attributions
Rente des Retraites ouvrières et paysannes.....	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Rente inscrite au compte individuel.....	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Majoration pour conjoint à charge.....	3 464	1,25	33	0,01	3 497	0,56
Majoration pour enfants.....	98 656	35,74	124 629	36,34	223 285	36,07
Majoration pour charge d'enfant de certains droits de réversion.....	216	0,08	1 969	0,57	2 185	0,35
Majoration pour tierce personne.....	776	0,28	597	0,17	1 373	0,22
Pension de réversion servie avec un droit direct au Régime général.....	15 052	5,45	85 327	24,88	100 379	16,22
Majoration article L.814-2						
- à titre personnel.....	69	0,02	48	0,01	117	0,02
- à titre de conjoint.....	74	0,03	1	0,00	75	0,01
- Total.....	143	0,05	49	0,01	192	0,03
Allocation L.815-2/3, ASPA ou ASI						
- à titre personnel.....	17 069	6,18	17 047	4,97	34 116	5,51
- à titre de conjoint.....	81	0,03	33	0,01	114	0,02
- Total.....	17 150	6,21	17 080	4,98	34 230	5,53

## CHAPITRE II

# LES ÉLÉMENTS DE CALCUL ET LE MONTANT MOYEN DES PENSIONS ATTRIBUÉES EN 2011

Ce chapitre étudie les droits directs contributifs selon les catégories suivantes :

- les pensions "normales" (y compris les pensions des régimes spéciaux intégrés servies seules et les pensions portées au minimum),
- les pensions de vieillesse substituées à des pensions d'invalidité (1<sup>ère</sup> catégorie),
- les pensions de vieillesse substituées à des pensions d'invalidité (2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> catégories),
- les pensions de vieillesse accordées au titre de l'inaptitude au travail, de déporté ou interné politique ou résistant, d'ancien combattant ou prisonnier de guerre, d'ouvrière mère de famille.

Les pensions d'invalidité et d'inaptitude portées au minimum sont comptées dans leur catégorie respective.

Pour des points de départ prenant effet antérieurement au 1<sup>er</sup> avril 1983, les pensions normales sont calculées en 2011 au taux de 25 % du salaire de base à 60 ans, au taux de 50 % à 65 ans, à des taux intermédiaires de 61 à 64 ans inclus et à des taux supérieurs à 50 % lorsque la demande de pension est formulée après l'âge de 65 ans. Les pensions attribuées en 2011 ne devraient plus comprendre des points de départ antérieurs au 1<sup>er</sup> avril 1983, à l'exception de certaines prestations attribuées dans le cadre d'une convention internationale,

En 2011 et selon leur point de départ, les pensions normales sont calculées au taux de 50 % pour des retraités ayant atteint au moins l'âge légal :

- postérieurement au 31 mars 1983, et pour les générations 1933 et antérieures, s'ils justifient d'une durée d'activité tous régimes de 150 trimestres. Le taux est minoré et compris entre 25 % et 48,75 % s'ils ne réunissent pas 150 trimestres d'activité tous régimes,
- du 1<sup>er</sup> janvier 1994 au 31 décembre 2002, suite à la réforme de l'assurance vieillesse au 1<sup>er</sup> janvier 1994, s'ils justifient de 151 trimestres tous régimes (génération 1934) à 159 trimestres tous régimes (génération 1942). Le taux reste minoré entre 25 % et 48,75 % si la durée requise par génération n'est pas justifiée,
- en 2003, toujours suite à la réforme de l'assurance vieillesse au 1<sup>er</sup> janvier 1994, s'ils justifient de 160 trimestres tous régimes, quelle que soit la génération. Le taux reste minoré entre 25 % et 48,75 % si la durée requise n'est pas justifiée,
- à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2004 et jusqu'au 31 décembre 2008, s'ils justifient de 160 trimestres tous régimes. Lorsque la durée d'assurance requise n'est pas justifiée, la minoration du taux plein (décote) est modifiée ; elle est fonction de cette durée d'assurance, de l'âge et surtout de la génération du retraité (voir [tableau T4-13](#)),
- à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2009, s'ils justifient de 161 trimestres tous régimes (génération 1949) à 166 trimestres (génération 1955). Les assurés nés avant 1949 doivent justifier de 160 trimestres tous régimes. La décote est appliquée en fonction de la durée d'assurance, de l'âge et surtout de la génération du retraité.

Les [tableaux A4-1](#), [A4-2](#) et [A4-3](#) (en annexe) donnent les éléments moyens de calcul des retraites attribuées en 2011 :

- A4-1 pour l'ensemble des droits contributifs directs,
- A4-2 pour les retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées),
- A4-3 pour les retraites attribuées avant l'âge légal (retraites anticipées).

Ces tableaux indiquent également pour chaque catégorie de pension, la durée moyenne d'assurance au Régime général - limitée et non limitée -, la durée moyenne d'assurance tous régimes non limitée, la pension mensuelle moyenne calculée (avant application du minimum et du maximum) ainsi que le montant global mensuel moyen (y compris les compléments de pension et l'allocation supplémentaire). Ces moyennes sont calculées directement à partir des valeurs individuelles réelles (pas de calcul à partir d'éléments moyens ni d'agrégation par classes de valeur).

Les tableaux suivants T4-11 et T4-12 en sont la synthèse :

### ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES EN 2011

#### - ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS -

T4-11

Pension	Genre	Salaire annuel moyen plafonné	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d'assurance au Régime Général	Pension annuelle moyenne de base	Montant global annuel moyen
		(euros)		(1)	(2) (trimestres)	(3) (euros)	
Normale	Hommes	19 191	61,84	49,1455	105,82	7 837	8 432
	Femmes	13 922	62,44	48,7876	105,88	5 548	6 478
	Ensemble	16 509	62,15	48,9632	105,85	6 664	7 430
Substituée à une pension d'invalidité 1ère catégorie	Hommes	17 861	60,06	50,0000	148,58	8 378	9 437
	Femmes	15 078	60,06	50,0000	153,63	7 283	8 602
	Ensemble	16 218	60,06	50,0000	151,55	7 730	8 943
Substituée à une pension d'invalidité 2e et 3e catégories	Hommes	17 854	60,07	50,0000	149,77	8 436	9 645
	Femmes	14 676	60,06	50,0000	152,97	7 074	8 594
	Ensemble	16 401	60,06	50,0000	151,23	7 813	9 164
Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilée	Hommes	12 868	60,68	50,0000	85,24	4 116	6 112
	Femmes	9 909	60,67	50,0000	95,12	3 317	5 643
	Ensemble	11 285	60,67	50,0000	90,54	3 686	5 859
Total des droits contributifs directs	Hommes	18 560	61,63	49,272	106,74	7 549	8 304
	Femmes	13 582	62,15	48,9694	107,38	5 418	6 513
	Ensemble	16 024	61,89	49,1177	107,06	6 456	7 386

### ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES EN 2011

#### - RETRAITES ATTRIBUÉES À PARTIR DE L'ÂGE LÉGAL - (HORS RETRAITES ANTICIPÉES)

T4-12

Pension	Genre	Salaire annuel moyen plafonné	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d'assurance au Régime Général	Pension annuelle moyenne de base	Montant global annuel moyen
		(euros)		(1)	(2) (trimestres)	(3) (euros)	
Normale	Hommes	18 778	62,25	49,0245	102,00	7 541	8 166
	Femmes	13 663	62,59	48,7309	104,31	5 379	6 338
	Ensemble	16 064	62,43	48,8685	103,23	6 384	7 187
Substituée à une pension d'invalidité 1ère catégorie	Hommes	17 855	60,06	50,0000	148,56	8 378	9 437
	Femmes	15 078	60,06	50,0000	153,63	7 283	8 602
	Ensemble	16 215	60,06	50,0000	151,55	7 730	8 943
Substituée à une pension d'invalidité 2e et 3e catégories	Hommes	17 854	60,07	50,0000	149,77	8 436	9 645
	Femmes	14 676	60,06	50,0000	152,97	7 074	8 594
	Ensemble	16 401	60,06	50,0000	151,23	7 813	9 164
Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilée	Hommes	12 866	60,68	50,0000	85,14	4 113	6 109
	Femmes	9 908	60,68	50,0000	95,07	3 315	5 641
	Ensemble	11 284	60,68	50,0000	90,46	3 684	5 857
Total des droits contributifs directs	Hommes	18 142	61,95	49,1859	103,65	7 268	8 068
	Femmes	13 350	62,26	48,9286	106,11	5 270	6 396
	Ensemble	15 613	62,11	49,05	104,95	6 206	7 179

(1) Taux de liquidation.

(2) Limitée à 150 trimestres (génération 1943 et avant), 152 (génération 1944) à 166 (générations 1955 et 1956).

(3) Montant annuel avant application du minimum et du maximum, non compris les compléments de pension.

(4) Montant annuel y compris la totalité des compléments de pension.

Les tableaux qui suivent présentent les éléments moyens de calculs des retraites normales attribuées en 2011 au titre de la « pénibilité » (T4-13) et celles issues du « dispositif amiante » (T4-14) dont la présentation a été faite dans le Titre III, respectivement pages 77 et 78 :

**ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES EN 2011**

**- RETRAITES POUR PÉNIBILITÉ -**

T4-13

Genre	Effectif	Salaire annuel moyen plafonné	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d'assurance au Régime Général	Pension annuelle moyenne de base	Montant global annuel moyen
		(euros)			(1)	(2)	
						(euros)	
Hommes.....	722	20 150	60,10	50,00	145,63	9 328	9 935
Femmes.....	268	15 943	60,06	50,00	151,77	7 604	8 436
Ensemble.....	990	19 011	60,09	50,00	147,29	8 861	9 529

**ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES EN 2011**

**- DISPOSITIF AMIANTE -**

T4-14

Genre	Effectif	Salaire annuel moyen plafonné	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d'assurance au Régime Général	Pension annuelle moyenne de base	Montant global annuel moyen
		(euros)			(1)	(2)	
						(euros)	
Hommes.....	1 556	26 288	60,00	50,00	159,76	12 940	13 376
Femmes.....	281	21 650	60,00	50,00	160,98	10 734	11 087
Ensemble.....	1 837	25 579	60,00	50,00	159,94	12 602	13 025

(1) Retenue pour le calcul au Régime général et limitée selon la génération.

(2) Montant annuel avant application du minimum et du maximum, non compris les compléments de pension.

(3) Montant annuel y compris la totalité des compléments de pension.

## **1 Le salaire annuel moyen de base**

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 1973, le salaire annuel moyen de base est celui ayant servi au calcul des cotisations vieillesse au cours des 10 années civiles d'assurance accomplies après le 31 décembre 1947, années au cours desquelles le retraité a perçu les rémunérations revalorisées les plus élevées. Ces dispositions restent valables pour les générations 1933 et antérieures.

Depuis la réforme de l'assurance vieillesse au 1<sup>er</sup> janvier 1994, le nombre d'années d'assurance servant au calcul du salaire annuel moyen de base augmente progressivement d'une année par génération à partir de la génération 1934, de sorte qu'à partir de la génération 1948, le salaire annuel moyen de base est calculé sur les 25 meilleures années d'assurance au Régime général (pensions prenant effet à compter de l'année 2008).

En outre, la loi du 21 août 2003 introduit de nouvelles modalités de détermination du salaire de base pour les pensions qui prennent effet à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2004 :

- neutralisation des années comportant un report insuffisant pour la validation d'un trimestre d'assurance,
- proratisation du nombre d'années retenues pour le calcul du salaire de base des assurés polypensionnés.

En 2011, le salaire annuel moyen de l'ensemble des droits contributifs directs s'élève à 16 024 € soit 18 560 € pour les hommes et 13 582 € pour les femmes.

Il représente une moyenne de 45,3 % du salaire plafond (35 352 € en 2011), soit 52,5 % pour les hommes et 38,4 % pour les femmes.

Pour l'ensemble des pensions attribuées à partir de l'âge légal, ce salaire annuel moyen est de 15 613 €, soit 18 142 € pour les hommes et 13 350 € pour les femmes.

Il est à noter que pour les retraites anticipées "longue carrière" (voir chapitre III), le salaire annuel moyen est supérieur. Il s'élève à 21 477 € (22 191 € pour les hommes et 19 560 € pour les femmes) et représente 60,8 % du salaire plafond.

## **2 Le pourcentage moyen de calcul et la décote**

Depuis la mise en place de la réforme de l'assurance vieillesse au 1<sup>er</sup> janvier 1994, les retraités ayant au moins atteint l'âge légal qui justifient d'une durée d'activité tous régimes de 150 trimestres (générations 1933 et antérieures), puis progressivement de 151 trimestres (générations 1934) à 160 trimestres (générations 1943 à 1948), de 161 à 164 trimestres (générations 1949 à 1952), de 165 trimestres (générations 1953 et 1954), de 166 trimestres (génération 1955) ont droit à une pension calculée au taux plein de 50 %.

Ceux qui ne réunissent pas le nombre de trimestres nécessaires obtiennent un taux minoré compris :

- entre 25 % et 48,75 % (générations antérieures à 1944),
- entre 26,25 % et 48,8125 % (génération 1944), entre 27,5 % et 48,875 % (génération 1945), entre 28,75 % et 48,9375 % (génération 1946), entre 30 % et 49 % (génération 1947) entre 31,25 % et 49,0625 % (génération 1948) entre 32,5 % et 49,125 % (génération 1949), entre 33,75 % et 49,1875 % (génération 1950), entre 35 % et 49,25 % (génération 1951) et entre 36,25 % et 49,3125 % (génération 1952), la réforme 2003 modifiant le barème de décote suivant la génération.

Le coefficient de minoration est déterminé compte tenu du plus petit des deux nombres suivants :

- soit du nombre de trimestres manquants au point de départ de la pension par rapport à la durée requise par génération,
- soit du nombre de trimestres situés entre l'âge de l'assuré à la date d'effet de la retraite et l'âge d'obtention du taux plein quelle que soit la durée d'assurance. L'âge d'obtention varie selon la génération (65 ans pour les assurés nés avant le 1<sup>er</sup> juillet 1951 et jusqu'à 67 ans pour ceux nés à compter du 1<sup>er</sup> janvier 1955).

Il est à noter que la loi n° 2003-775 a assoupli le dispositif de minoration du taux de la pension : la décote.

Pour les pensions prenant effet à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2004, le coefficient de décote par trimestre manquant est fixé en fonction de la génération (année de naissance) du retraité. Ce coefficient de décote qui est de 1,1875 pour la génération 1944, 1,125 pour la génération 1945, 1,0625 pour la génération 1946, 1 pour la génération 1947, 0,9375 pour la génération 1948, 0,875 pour la génération 1949, 0,8125 pour la génération 1950, 0,75 pour la génération 1951, est de 0,6875 pour la génération 1952 et sera ramené progressivement à 0,625 % pour les générations 1953 et suivantes (il était de 1,25 % pour les générations 1943 et antérieures). En 2011, 47 564 des 47 579 pensions attribuées à taux réduit l'ont été dans le cadre du nouveau dispositif d'abaissement du coefficient de minoration.

Compte tenu de la diminution graduelle du coefficient de décote, le taux minimum de la pension augmente. À terme, ce dernier ne pourra pas être inférieur à 37,50 % du salaire annuel moyen au lieu de 25 % avant la réforme.

Le [tableau T4-15](#) offre la répartition des retraités par genre, en effectif et pourcentage selon le taux appliqué à la liquidation (taux réduit ou taux plein).

Il indique en outre pour les liquidations à taux réduit le pourcentage de calcul retenu selon le nombre de trimestres de décote et la génération.

Les tableaux A4-1 et A4-2 déjà cités, donnent le pourcentage moyen de calcul des pensions attribuées en 2011.

Pour l'ensemble des pensions normales, ce pourcentage de calcul est (toutes générations confondues) de 48,9632 %, soit 49,1455 % pour les hommes et 48,7876 % pour les femmes.

Pour les pensions normales attribuées à partir de l'âge légal (hors anticipées), ce pourcentage de calcul est, toutes générations confondues, de 48,8685 %, soit 49,0245 % pour les hommes et 48,7309 % pour les femmes.

**NOUVEAUX RETRAITÉS DE DROIT DIRECT CONTRIBUTIF SELON LE POURCENTAGE DE CALCUL  
ET LA DÉCOTE APPLIQUÉE À LA LIQUIDATION  
ANNÉE 2011 - HOMMES**

T4-15

T a u x	Nombre de trimestres de décote	GÉNÉRATIONS																					Toutes Générations	
		1943 et avant		1944		1945		1946		1947		1948		1949		1950		1951		1952		1953 et après	Effectifs	%
		Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Effectifs	%	
r é d u i t	20	25	0	26,25	0	27,5	0	28,75	1	30	5	31,25	12	32,5	66	33,75	2 203	35,00	8 098	36,25	0		10 385	3,68%
	19	26,25	0	27,4375	0	28,625	0	29,8125	1	31	0	32,1875	3	33,375	31	34,5625	637	35,7500	666	36,9375	0		1 338	0,47%
	18	27,5	0	28,625	0	29,75	0	30,875	0	32	0	33,125	4	34,25	47	35,375	589	36,500	377	37,625	0		1 017	0,36%
	17	28,75	0	29,8125	0	30,875	0	31,9375	0	33	2	34,0625	5	35,125	60	36,1875	480	37,2500	266	38,3125	0		813	0,29%
	16	30	0	31	0	32	0	33	0	34	1	35	11	36	170	37	504	38	220	39	0		906	0,32%
	15	31,25	0	32,1875	0	33,125	0	34,0625	0	35	1	35,9375	16	36,875	219	37,8125	283	38,7500	261	39,6875	0		780	0,28%
	14	32,5	0	33,375	0	34,25	0	35,125	0	36	1	36,875	26	37,75	249	38,625	183	39,500	238	40,375	0		697	0,25%
	13	33,75	0	34,5625	0	35,375	0	36,1875	0	37	1	37,8125	44	38,625	270	39,4375	133	40,2500	226	41,0625	0		674	0,24%
	12	35	0	35,75	0	36,5	0	37,25	0	38	3	38,75	138	39,5	327	40,25	119	41,00	238	41,75	0		825	0,29%
	11	36,25	0	36,9375	0	37,625	0	38,3125	1	39	5	39,6875	179	40,375	159	41,0625	119	41,7500	288	42,4375	0		751	0,27%
	10	37,5	0	38,125	1	38,75	0	39,375	1	40	17	40,625	217	41,25	88	41,875	151	42,500	260	43,125	0		735	0,26%
	9	38,75	0	39,3125	0	39,875	0	40,4375	0	41	35	41,5625	188	42,125	65	42,6875	120	43,2500	306	43,8125	0		714	0,25%
	8	40	0	40,5	0	41	0	41,5	2	42	97	42,5	263	43,0	46	43,5	138	44,0	281	44,5	0		827	0,29%
	7	41,25	0	41,6875	0	42,125	0	42,5625	2	43	108	43,4375	117	43,875	52	44,3125	113	44,7500	337	45,1875	0		729	0,26%
	6	42,5	0	42,875	0	43,25	0	43,625	13	44	121	44,375	71	44,75	51	45,125	168	45,500	315	45,875	0		739	0,26%
	5	43,75	0	44,0625	1	44,375	0	44,6875	23	45	115	45,3125	40	45,625	54	45,9375	124	46,2500	353	46,5625	0		710	0,25%
	4	45	0	45,25	0	45,5	3	45,75	60	46	149	46,25	36	46,5	58	46,75	181	47,00	338	47,25	0		825	0,29%
	3	46,25	0	46,4375	0	46,625	4	46,8125	45	47	66	47,1875	28	47,375	54	47,5625	151	47,7500	414	47,9375	0		762	0,27%
	2	47,5	1	47,625	1	47,75	11	47,875	69	48	54	48,125	30	48,25	58	48,375	190	48,500	341	48,625	0		755	0,27%
	1	48,75	1	48,8125	2	48,875	17	48,9375	108	49	49	49,0625	37	49,125	67	49,1875	166	49,2500	311	49,3125	0		758	0,27%
Total 1			2		5		35		326		830		1 465		2 191		6 752		14 134		0		25 740	9,13%
p e n s i o n	Pensions normales		6 568		2 298		10 265		68 422		5 940		6 441		9 496		22 711		75 535		5 164	1 161	214 001	75,88%
	Pensions d'ex-invalides		0		0		0		0		6		8		22		1 240		13 884		1	0	15 161	5,38%
	Pensions inaptes		0		2		37		600		1 268		1 635		2 205		6 518		14 835		8	27	27 135	9,62%
	Total 2			6 568		2 300		10 302		69 022		7 214		8 084		11 723		30 469		104 254		5 173	1 188	256 297
Total 1 + Total 2			6 570		2 305		10 337		69 348		8 044		9 549		13 914		37 221		118 388		5 173	1 188	282 037	100,00%
Coefficients de décote *		1,25		1,1875		1,125		1,0625		1		0,9375		0,875		0,8125		0,75		0,6875				

\* Coefficient de décote à appliquer par trimestre manquant au titre de la durée d'assurance tous régimes ou par trimestre d'anticipation avant l'âge de 65 ans.

**NOUVEAUX RETRAITÉS DE DROIT DIRECT CONTRIBUTIF SELON LE POURCENTAGE DE CALCUL  
ET LA DÉCOTE APPLIQUÉE À LA LIQUIDATION  
ANNÉE 2011 - FEMMES**

**T4-15**  
(suite)

T a u x	Nombre de trimestres de décote	GÉNÉRATIONS																						Toutes Générations	
		1943 et avant		1944		1945		1946		1947		1948		1949		1950		1951		1952		1953 et après			
		Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Effectifs	Effectifs	%	
r é d u i t	20	25	0	26,25	0	27,5	0	28,75	1	30	5	31,25	12	32,5	66	33,75	2 203	35,00	8 098	36,25	0		10 385	3,68%	
	19	26,25	0	27,4375	0	28,625	0	29,8125	1	31	0	32,1875	3	33,375	31	34,5625	637	35,7500	666	36,9375	0		1 338	0,47%	
	18	27,5	0	28,625	0	29,75	0	30,875	0	32	0	33,125	4	34,25	47	35,375	589	36,500	377	37,625	0		1 017	0,36%	
	17	28,75	0	29,8125	0	30,875	0	31,9375	0	33	2	34,0625	5	35,125	60	36,1875	480	37,2500	266	38,3125	0		813	0,29%	
	16	30	0	31	0	32	0	33	0	34	1	35	11	36	170	37	504	38	220	39	0		906	0,32%	
	15	31,25	0	32,1875	0	33,125	0	34,0625	0	35	1	35,9375	16	36,875	219	37,8125	283	38,7500	261	39,6875	0		780	0,28%	
	14	32,5	0	33,375	0	34,25	0	35,125	0	36	1	36,875	26	37,75	249	38,625	183	39,500	238	40,375	0		697	0,25%	
	13	33,75	0	34,5625	0	35,375	0	36,1875	0	37	1	37,8125	44	38,625	270	39,4375	133	40,2500	226	41,0625	0		674	0,24%	
	12	35	0	35,75	0	36,5	0	37,25	0	38	3	38,75	138	39,5	327	40,25	119	41,00	238	41,75	0		825	0,29%	
	11	36,25	0	36,9375	0	37,625	0	38,3125	1	39	5	39,6875	179	40,375	159	41,0625	119	41,7500	288	42,4375	0		751	0,27%	
	10	37,5	0	38,125	1	38,75	0	39,375	1	40	17	40,625	217	41,25	88	41,875	151	42,500	260	43,125	0		735	0,26%	
	9	38,75	0	39,3125	0	39,875	0	40,4375	0	41	35	41,5625	188	42,125	65	42,6875	120	43,2500	306	43,8125	0		714	0,25%	
	8	40	0	40,5	0	41	0	41,5	2	42	97	42,5	263	43,0	46	43,5	138	44,0	281	44,5	0		827	0,29%	
	7	41,25	0	41,6875	0	42,125	0	42,5625	2	43	108	43,4375	117	43,875	52	44,3125	113	44,7500	337	45,1875	0		729	0,26%	
	6	42,5	0	42,875	0	43,25	0	43,625	13	44	121	44,375	71	44,75	51	45,125	168	45,500	315	45,875	0		739	0,26%	
	5	43,75	0	44,0625	1	44,375	0	44,6875	23	45	115	45,3125	40	45,625	54	45,9375	124	46,2500	353	46,5625	0		710	0,25%	
	4	45	0	45,25	0	45,5	3	45,75	60	46	149	46,25	36	46,5	58	46,75	181	47,00	338	47,25	0		825	0,29%	
3	46,25	0	46,4375	0	46,625	4	46,8125	45	47	66	47,1875	28	47,375	54	47,5625	151	47,7500	414	47,9375	0		762	0,27%		
2	47,5	1	47,625	1	47,75	11	47,875	69	48	54	48,125	30	48,25	58	48,375	190	48,500	341	48,625	0		755	0,27%		
1	48,75	1	48,8125	2	48,875	17	48,9375	108	49	49	49,0625	37	49,125	67	49,1875	166	49,2500	311	49,3125	0		758	0,27%		
	<b>Total 1</b>		<b>2</b>		<b>5</b>		<b>35</b>		<b>326</b>		<b>830</b>		<b>1 465</b>		<b>2 191</b>		<b>6 752</b>		<b>14 134</b>		<b>0</b>		<b>25 740</b>	<b>9,13%</b>	
p l e i n	Pensions normales	6 568		2 298		10 265		68 422		5 940		6 441		9 496		22 711		75 535		5 164		1 161	214 001	75,88%	
	Pensions d'ex-invalides	0		0		0		0		6		8		22		1 240		13 884		1		0	15 161	5,38%	
	Pensions inaptés	0		2		37		600		1 268		1 635		2 205		6 518		14 835		8		27	27 135	9,62%	
	<b>Total 2</b>	<b>6 568</b>		<b>2 300</b>		<b>10 302</b>		<b>69 022</b>		<b>7 214</b>		<b>8 084</b>		<b>11 723</b>		<b>30 469</b>		<b>104 254</b>		<b>5 173</b>		<b>1 188</b>	<b>256 297</b>	<b>90,87%</b>	
	<b>Total 1 + Total 2</b>	<b>6 570</b>		<b>2 305</b>		<b>10 337</b>		<b>69 348</b>		<b>8 044</b>		<b>9 549</b>		<b>13 914</b>		<b>37 221</b>		<b>118 388</b>		<b>5 173</b>		<b>1 188</b>	<b>282 037</b>	<b>100,00%</b>	
	Coefficients de décote *	1,25		1,1875		1,125		1,0625		1		0,9375		0,875		0,8125		0,75		0,6875					

\* Coefficient de décote à appliquer par trimestre manquant au titre de la durée d'assurance tous régimes ou par trimestre d'anticipation avant l'âge de 65 ans.

**NOUVEAUX RETRAITÉS DE DROIT DIRECT CONTRIBUTIF SELON LE POURCENTAGE DE CALCUL  
ET LA DÉCOTE APPLIQUÉE À LA LIQUIDATION  
ANNÉE 2011 - HOMMES ET FEMMES**

T4-15  
(fin)

T a u x	Nombre de trimestres de décote	GÉNÉRATIONS																					Toutes Générations		
		1943 et avant		1944		1945		1946		1947		1948		1949		1950		1951		1952		1953 et après	Effectifs	%	
		Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Taux	Effectifs	Effectifs	%		
r é d u i t	20	25	0	26,25	0	27,5	1	28,75	6	30	13	31,25	54	32,5	172	33,75	3 644	35,00	10 897	36,25	0		14 787	2,67%	
	19	26,25	0	27,4375	0	28,625	1	29,8125	1	31	4	32,1875	16	33,375	90	34,5625	1 108	35,7500	1 037	36,9375	0		2 257	0,41%	
	18	27,5	0	28,625	0	29,75	0	30,875	0	32	5	33,125	14	34,25	110	35,375	1 012	36,5000	625	37,625	0		1 766	0,32%	
	17	28,75	0	29,8125	0	30,875	0	31,9375	0	33	3	34,0625	14	35,125	167	36,1875	822	37,2500	447	38,3125	0		1 453	0,26%	
	16	30	0	31	0	32	3	33	2	34	7	35	22	36	373	37	837	38	395	39	0		1 639	0,30%	
	15	31,25	0	32,1875	0	33,125	1	34,0625	0	35	8	35,9375	39	36,875	415	37,8125	503	38,7500	473	39,6875	0		1 439	0,26%	
	14	32,5	0	33,375	0	34,25	0	35,125	0	36	4	36,875	66	37,75	473	38,625	357	39,5000	481	40,375	0		1 381	0,25%	
	13	33,75	0	34,5625	0	35,375	0	36,1875	1	37	10	37,8125	103	38,625	500	39,4375	258	40,2500	522	41,0625	0		1 394	0,25%	
	12	35	0	35,75	0	36,5	0	37,25	1	38	14	38,75	317	39,5	578	40,25	279	41,00	539	41,75	0		1 728	0,31%	
	11	36,25	0	36,9375	0	37,625	0	38,3125	3	39	22	39,6875	374	40,375	297	41,0625	270	41,7500	598	42,4375	0		1 564	0,28%	
	10	37,5	1	38,125	1	38,75	0	39,375	5	40	38	40,625	453	41,25	188	41,875	333	42,5000	618	43,125	0		1 637	0,30%	
	9	38,75	0	39,3125	2	39,875	1	40,4375	7	41	101	41,5625	369	42,125	128	42,6875	253	43,2500	677	43,8125	0		1 538	0,28%	
	8	40	3	40,5	1	41	3	41,5	7	42	246	42,5	503	43,0	132	43,5	308	44,0	638	44,5	0		1 841	0,33%	
	7	41,25	1	41,6875	0	42,125	6	42,5625	16	43	271	43,4375	215	43,875	128	44,3125	304	44,7500	714	45,1875	0		1 655	0,30%	
	6	42,5	1	42,875	0	43,25	4	43,625	26	44	280	44,375	159	44,75	142	45,125	418	45,5000	688	45,875	0		1 718	0,31%	
	5	43,75	1	44,0625	3	44,375	6	44,6875	73	45	261	45,3125	106	45,625	158	45,9375	371	46,2500	731	46,5625	0		1 710	0,31%	
	4	45	2	45,25	3	45,5	16	45,75	191	46	339	46,25	98	46,5	142	46,75	428	47,00	767	47,25	0		1 986	0,36%	
3	46,25	0	46,4375	3	46,625	14	46,8125	148	47	175	47,1875	90	47,375	164	47,5625	386	47,7500	888	47,9375	0		1 868	0,34%		
2	47,5	1	47,625	12	47,75	44	47,875	233	48	141	48,125	98	48,25	169	48,375	500	48,5000	843	48,625	0		2 041	0,37%		
1	48,75	5	48,8125	21	48,875	150	48,9375	351	49	135	49,0625	96	49,125	207	49,1875	408	49,2500	804	49,3125	0		2 177	0,39%		
Total 1			15		46		250		1 071		2 077		3 206		4 733		12 799		23 382		0		47 579	8,60%	
p e n s i o n	Pensions normales		13 159		5 657		21 290		103 221		14 481		16 426		22 217		48 471		151 402		18 403	8 311	423 038	76,48%	
	Pensions d'ex-invalides		0		1		1		3		13		24		55		2 910		28 845		6	0	31 858	5,76%	
	Pensions inaptés		5		13		99		1 138		2 391		3 162		4 115		12 385		27 246		19	62	50 635	9,15%	
	Total 2		13 164		5 671		21 390		104 362		16 885		19 612		26 387		63 766		207 493		18 428	8 373	505 531	91,40%	
Total 1 + Total 2			13 179		5 717		21 640		105 433		18 962		22 818		31 120		76 565		230 875		18 428	8 373	553 110	100,00%	
Coefficients de décote *			1,25		1,1875		1,125		1,0625		1		0,9375		0,875		0,8125		0,75		0,6875				

\* Coefficient de décote à appliquer par trimestre manquant au titre de la durée d'assurance tous régimes ou par trimestre d'anticipation avant l'âge de 65 ans.

### 3 La durée d'assurance au Régime général

Les tableaux A4-1 et A4-2 déjà cités indiquent par genre, génération et catégorie, la durée moyenne d'assurance au Régime général, d'une part sans limitation, d'autre part limitée.

#### 3.1 Durée d'assurance non limitée

Les tableaux A4-I et A4-Í (en annexe) donnent la répartition des attributions de 2011, par genre et par génération, pour les pensions normales et pour l'ensemble des droits contributifs directs, selon la durée d'assurance au Régime général. Cette répartition peut être résumée de la façon suivante :

#### RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS SELON LA DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL ANNÉE 2011

Durée d'assurance (en trimestres)	Droits contributifs directs		
	Hommes	Femmes	Ensemble
Moins de 60	81 609	72 734	168 934
60 à 99	28 990	46 184	83 294
100 à 149	39 101	54 204	107 439
150 à 159	18 779	13 405	39 280
160 et plus	102 592	95 502	260 310
Sous-total	271 071	282 029	659 257
Non ventilables	2	8	10
<b>Total</b>	<b>271 073</b>	<b>282 037</b>	<b>553 110</b>

T4-16

Le tableau suivant indique, quant à lui, la durée moyenne d'assurance au Régime général, non limitée, toutes générations confondues, en faisant une distinction entre l'ensemble des droits directs et les pensions de droit commun.

Pension	Ensemble des droits directs			Pensions attribuées à partir de l'âge légal		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Normale.....	108,65	111,33	110,01	104,68	109,47	107,22
Substituée à une pension :						
- d'invalidité 1ère catégorie.....	153,89	166,87	161,54	153,91	166,92	161,58
- d'invalidité 2ème et 3ème catégories.....	155,64	165,35	160,07	155,73	165,51	160,19
Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilé.....	85,13	95,81	90,83	85,63	96,18	91,29
<b>Ensemble.....</b>	<b>109,41</b>	<b>112,69</b>	<b>111,08</b>	<b>106,34</b>	<b>111,28</b>	<b>108,95</b>

T4-17

#### 3.2 Durée d'assurance limitée

Jusqu'au 31 décembre 2003, la durée d'assurance maximale retenue pour le calcul des pensions de vieillesse reste fixée à 150 trimestres (37,5 ans).

Pour les pensions prenant effet entre le 1<sup>er</sup> janvier 2004 et le 31 décembre 2008, la durée d'assurance exigée pour obtenir une pension entière est relevée de deux trimestres par an, en fonction de l'année de naissance. Cette durée passe ainsi progressivement de 152 trimestres pour la génération 1944 à 160 trimestres pour la génération 1948.

Pour les pensions prenant effet entre le 1<sup>er</sup> janvier 2009 et le 31 décembre 2015, cette durée passe graduellement de 161 trimestres pour la génération 1949 à 166 trimestres pour la génération 1955.

Le tableau suivant de même structure que le précédent mentionne la durée moyenne d'assurance retenue pour le calcul des pensions :

T4-18

Pension	Ensemble des droits directs			Pensions attribuées à partir de l'âge légal		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
Normale.....	105,82	105,88	105,85	102,00	104,31	103,23
Substituée à une pension :						
- d'invalidité 1ère catégorie.....	148,58	153,63	151,55	148,56	153,63	151,55
- d'invalidité 2ème et 3ème catégories.....	149,77	152,97	151,23	149,77	152,97	151,23
Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilé.....	85,24	95,12	90,54	85,14	95,07	90,46
<b>Ensemble.....</b>	<b>106,74</b>	<b>107,38</b>	<b>107,06</b>	<b>103,65</b>	<b>106,11</b>	<b>104,95</b>

4

#### La durée de la carrière professionnelle

La durée de la carrière professionnelle est l'élément majeur autour duquel s'articulent les dispositions de l'ordonnance du 26 mars 1982 relative à l'abaissement de l'âge de la retraite.

La durée d'activité s'apprécie à partir des différentes durées d'assurance accomplies dans chaque régime de base, ainsi que des périodes d'activité reconnues équivalentes.

Les périodes d'activité reconnues équivalentes sont principalement des périodes d'activité professionnelle antérieures au 1<sup>er</sup> avril 1983 qui peuvent ou auraient pu donner lieu à un rachat de cotisations vieillesse.

La durée d'activité détermine le taux applicable au salaire moyen de base (voir { -{ ^{ chapitre - paragraphe 2).

Les retraités ne réunissant pas le nombre de trimestres tous régimes requis obtiennent donc un taux minoré compris entre 25 % et 49,375 %.

À partir de 65 ans pour les assurés nés avant le 1<sup>er</sup> juillet 1951 et jusqu'à 67 ans pour ceux nés à compter du 1<sup>er</sup> janvier 1955, le taux plein de 50 % est systématique quelle que soit la durée d'assurance.

Même si la durée d'activité est déterminante pour le taux applicable au salaire moyen de base, c'est la durée d'assurance du ressort effectif du Régime général qui sera prise en compte pour le calcul de la pension vieillesse du Régime général.

Les [tableaux A4-Ī](#) et [A4-Ī](#) (en annexe) permettent de répartir les retraités dont la pension a été attribuée en 2011, par genre et par génération, pour les pensions normales et pour l'ensemble des droits contributifs directs, selon la durée d'activité (périodes d'assurance et périodes équivalentes) tous régimes.

Cette statistique offre une répartition des retraités selon la durée d'activité qui, désormais, devrait être complètement régularisée, même au delà de la durée requise pour obtenir le taux plein.

Le tableau T4-19 permet de faire apparaître que la durée de la carrière professionnelle (périodes d'activité et équivalentes) des retraités dont la pension a été attribuée en 2011, pour les pensions normales et l'ensemble des droits directs, se répartit de la façon suivante :

**RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS  
SELON LA DURÉE DE LA CARRIÈRE PROFESSIONNELLE  
- RÉGIME GÉNÉRAL + AUTRES RÉGIMES (ENSEMBLE DES RÉGIMES) -**

(en pourcentages)

T4-19

Durée d'activité tous régimes (en trimestres)	Pensions normales			Ensemble des droits directs		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
1 à 39	2,96%	3,28%	3,13%	3,19%	3,41%	3,30%
40 à 59	1,37%	4,93%	3,19%	1,66%	4,87%	3,30%
60 à 79	1,37%	5,21%	3,33%	1,75%	5,33%	3,57%
80 à 99	1,60%	5,46%	3,57%	2,10%	5,73%	3,95%
100 à 119	2,24%	6,09%	4,20%	2,91%	6,67%	4,83%
120 à 139	3,87%	7,23%	5,58%	4,81%	8,10%	6,49%
140 à 149	4,04%	4,51%	4,28%	4,80%	5,11%	4,96%
150	0,68%	0,74%	0,71%	0,75%	0,77%	0,76%
151	0,62%	0,51%	0,56%	0,70%	0,55%	0,62%
152	0,81%	0,61%	0,71%	0,93%	0,68%	0,80%
153	0,73%	0,55%	0,64%	0,84%	0,61%	0,72%
154	0,78%	0,62%	0,70%	0,85%	0,66%	0,76%
155	0,75%	0,55%	0,65%	0,84%	0,60%	0,72%
156	0,94%	0,63%	0,78%	1,04%	0,70%	0,87%
157	0,82%	0,57%	0,69%	0,93%	0,63%	0,77%
158	0,81%	0,60%	0,70%	0,90%	0,65%	0,77%
159	0,82%	0,57%	0,69%	0,91%	0,62%	0,76%
160	3,64%	1,86%	2,73%	3,37%	1,75%	2,55%
161	3,08%	1,52%	2,29%	2,86%	1,45%	2,14%
162	4,46%	2,04%	3,22%	4,02%	1,86%	2,92%
163	4,18%	2,08%	3,11%	3,77%	1,90%	2,82%
164	3,35%	1,75%	2,54%	3,09%	1,62%	2,34%
165	2,86%	1,46%	2,15%	2,67%	1,37%	2,01%
166	2,63%	1,38%	1,99%	2,45%	1,29%	1,86%
167	2,44%	1,26%	1,84%	2,29%	1,19%	1,73%
168	3,60%	1,64%	2,60%	3,41%	1,53%	2,45%
169 à 172	15,33%	6,14%	10,65%	14,27%	5,80%	9,95%
173 à 176	14,07%	6,42%	10,17%	13,01%	6,03%	9,45%
177 à 180	6,07%	6,81%	6,45%	6,04%	6,42%	6,24%
181 et plus	9,08%	22,99%	16,16%	8,83%	22,10%	15,59%
<b>Total</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>
<b>140 trimestres et +</b>	<b>86,59%</b>	<b>67,79%</b>	<b>77,01%</b>	<b>83,58%</b>	<b>65,88%</b>	<b>74,56%</b>
<b>150 trimestres et +</b>	<b>82,55%</b>	<b>63,28%</b>	<b>72,73%</b>	<b>78,78%</b>	<b>60,77%</b>	<b>69,60%</b>
<b>152 trimestres et +</b>	<b>81,26%</b>	<b>62,03%</b>	<b>71,47%</b>	<b>77,33%</b>	<b>59,46%</b>	<b>68,22%</b>
<b>154 trimestres et +</b>	<b>79,72%</b>	<b>60,87%</b>	<b>70,12%</b>	<b>75,56%</b>	<b>58,17%</b>	<b>66,70%</b>
<b>156 trimestres et +</b>	<b>78,19%</b>	<b>59,71%</b>	<b>68,77%</b>	<b>73,87%</b>	<b>56,91%</b>	<b>65,22%</b>
<b>157 trimestres et +</b>	<b>77,25%</b>	<b>59,08%</b>	<b>67,99%</b>	<b>72,83%</b>	<b>56,20%</b>	<b>64,35%</b>
<b>158 trimestres et +</b>	<b>76,43%</b>	<b>58,51%</b>	<b>67,30%</b>	<b>71,91%</b>	<b>55,58%</b>	<b>63,58%</b>
<b>159 trimestres et +</b>	<b>75,61%</b>	<b>57,91%</b>	<b>66,60%</b>	<b>71,01%</b>	<b>54,93%</b>	<b>62,81%</b>
<b>160 trimestres et +</b>	<b>74,79%</b>	<b>57,34%</b>	<b>65,90%</b>	<b>70,10%</b>	<b>54,31%</b>	<b>62,05%</b>
<b>164 trimestres et +</b>	<b>59,43%</b>	<b>49,85%</b>	<b>54,55%</b>	<b>56,07%</b>	<b>47,35%</b>	<b>51,62%</b>
<b>168 trimestres et +</b>	<b>48,15%</b>	<b>43,99%</b>	<b>46,03%</b>	<b>45,57%</b>	<b>41,88%</b>	<b>43,69%</b>
<b>169 trimestres et +</b>	<b>44,55%</b>	<b>42,35%</b>	<b>43,43%</b>	<b>42,16%</b>	<b>40,34%</b>	<b>41,23%</b>
<b>181 trimestres et +</b>	<b>9,08%</b>	<b>22,99%</b>	<b>16,16%</b>	<b>8,83%</b>	<b>22,10%</b>	<b>15,59%</b>

(1) Cette répartition porte sur 470 614 retraités.

(2) Cette répartition porte sur 553 107 retraités.

La durée d'activité tous régimes, déterminée à partir de chaque liquidation (voir tableaux A4-1 et A4-2 déjà cités) est de 151,25 trimestres pour les pensions normales (157,08 trimestres pour les hommes et de 145,65 trimestres pour les femmes).

En neutralisant les retraites anticipées, cette durée d'activité tous régimes est légèrement moins élevée. Elle est de 148,88 trimestres pour l'ensemble des pensions normales, soit 154,65 trimestres pour les hommes et 143,80 trimestres pour les femmes.

## 5 Le montant des pensions attribuées en 2011

Les montants dont il est fait état ci-après concernent une pension moyenne déterminée à partir des montants réels calculés et servis à chaque retraité au moment de l'attribution ; il s'agit donc d'une moyenne réelle, à la différence des années antérieures à 2004 où la moyenne était calculée en fonction des centres de classes.

### 5.1 Montant annuel moyen de la retraite de base

Le montant de la retraite de base correspond uniquement au montant de l'avantage principal : en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé cumulé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

Les montants moyens de la retraite de base avant et après application du minimum et du maximum répartis par catégorie de pension sont les suivants :

#### MONTANT ANNUEL MOYEN DE LA RETRAITE DE BASE (avant application du minimum et du maximum)

(en euros)

T4-20

Catégorie Genre	Normale	Pension Substituée à une pension d'invalidité		Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilé	Ensemble des droits contributifs directs
		1ère catégorie	2ème et 3ème catégories		
Hommes.....	7 763	8 371	8 431	4 103	7 485
Femmes.....	5 534	7 278	7 075	3 314	5 406
Ensemble.....	6 625	7 726	7 811	3 680	6 423

#### MONTANT ANNUEL MOYEN DE LA RETRAITE DE BASE (après application du minimum et du maximum)

(en euros)

T4-21

Catégorie Genre	Normale	Pension Substituée à une pension d'invalidité		Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilé	Ensemble des droits contributifs directs
		1ère catégorie	2ème et 3ème catégories		
Hommes.....	8 042	8 913	8 915	4 749	7 810
Femmes.....	6 240	8 259	8 103	4 555	6 181
Ensemble.....	7 123	8 526	8 544	4 645	6 978

## 5.2 Montant annuel moyen de la retraite globale

Le montant de la retraite globale correspond au montant d'une mensualité normale, rappels exclus, tous compléments de pension inclus (allocation supplémentaire, ASPA ou ASI et majoration L.814-2 comprises).

Il convient toutefois de souligner que, mise à part la majoration pour enfant de 10 %, la quasi totalité de ces compléments de pension (notamment ceux soumis à condition de ressources) est attribuée après la mise en paiement de l'avantage principal.

De fait, le montant de la retraite globale à l'attribution est inférieur à celui servi ultérieurement (principalement chez les femmes qui peuvent sous certaines conditions percevoir un droit dérivé avec un avantage personnel).

Les tableaux suivants en présentent les montants selon la catégorie de la pension ou la nature du droit :

### MONTANT ANNUEL MOYEN DE LA RETRAITE GLOBALE (y compris les compléments de pension)

(en euros)

Catégorie Genre	Normale	Pension Substituée à une pension d'invalidité		Attribuée au titre de l'inaptitude au travail et assimilé	Ensemble des droits contributifs directs
		1ère catégorie	2ème et 3ème catégories		
Hommes.....	8 425	9 437	9 644	6 107	8 298
Femmes.....	6 464	8 602	8 593	5 627	6 499
Ensemble.....	7 419	8 943	9 163	5 848	7 374

T4-22

(en euros)

Nature Genre	Droits						Ensemble des droits		
	Contributifs			Non contributifs					
	Directs (*)	Dérivés (**)	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
Hommes.....	8 298	2 409	8 190	///	///	///	8 298	2 409	8 190
Femmes.....	6 499	3 144	5 917	1 866	///	1 866	6 499	3 144	5 917
Ensemble.....	7 374	3 087	6 926	1 866	///	1 866	7 374	3 087	6 926

T4-23

(\*) En 2011, le montant moyen des droits directs pour une carrière complète au Régime général est de 12 248 euros, (13 433 euros pour les hommes et 11 003 euros pour les femmes).

(\*\*) Servis seuls au Régime général.

## 6 Les retraites portées au minimum contributif

La pension au taux plein de 50 % peut être majorée pour atteindre un montant minimum : le minimum contributif.

Pour les pensions qui prennent effet avant 2004, le minimum contributif est servi entier si l'assuré réunit au Régime général la durée d'assurance maximum requise pour le calcul de la pension (150 trimestres) ; sinon, il est réduit proportionnellement. Lorsque l'assuré a droit à une pension portée au minimum dans plusieurs régimes, des règles de limitation de cumul s'appliquent.

La loi du 21 août 2003 portant réforme des retraites modifie dès le 1<sup>er</sup> janvier 2004 les règles de calcul et pose le principe d'un minimum formé de deux étages :

- un minimum de base calculé en fonction de la durée d'assurance,
- une majoration fonction des périodes cotisées.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2011, le minimum entier de base est fixé à 7 147,75 € / an, la majoration entière à 662,78 € / an, soit un minimum entier majoré de 7 810,53 € / an. Au 1<sup>er</sup> avril 2011 et par an, le minimum entier de base est fixé à 7 297,85 €, la majoration entière à 676,70 €, soit un minimum entier majoré de 7 974,55 €.

Comme auparavant, le minimum est servi entier lorsque l'assuré réunit la durée d'assurance maximum pour le calcul de la pension (selon la génération, 150, 152, 154 trimestres,...cf. § 3.2) et réduit proportionnellement dans l'autre cas. Pour les polypensionnés, les règles de cumul des minima sont abrogées et remplacées par des modalités de répartition entre les différents régimes, selon que la durée totale d'assurance est supérieure ou non à celle exigée pour l'obtention du taux plein (160 trimestres pour les générations antérieures à 1949 et de 161 à 166 pour les générations 1949 à 1955).

245 901 des 553 110 droits contributifs directs (44,5 %) attribués en 2011 sont portés au montant du minimum contributif : 85 133 sur 271 073 (31,4 %) chez les hommes et 160 768 sur 282 037 (57 %) chez les femmes.

T4-24

Attributions 2011	Hommes		Femmes		Ensemble	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
- Pensions normales	230 876		239 741		470 617	
<b>Dont portées au minimum contributif</b>	<b>64 690</b>	<b>28,02%</b>	<b>128 498</b>	<b>53,60%</b>	<b>193 188</b>	<b>41,05%</b>
- Pensions d'ex-invalides	16 697		15 161		31 858	
<b>Dont portées au minimum contributif</b>	<b>5 242</b>	<b>31,39%</b>	<b>8 535</b>	<b>56,30%</b>	<b>13 777</b>	<b>43,25%</b>
- Pensions inaptés et assimilés	23 500		27 135		50 635	
<b>Dont portées au minimum contributif</b>	<b>15 201</b>	<b>64,69%</b>	<b>23 735</b>	<b>87,47%</b>	<b>38 936</b>	<b>76,90%</b>
- Total	271 073		282 037		553 110	
<b>Dont portées au minimum contributif</b>	<b>85 133</b>	<b>31,41%</b>	<b>160 768</b>	<b>57,00%</b>	<b>245 901</b>	<b>44,46%</b>

Plus de 41 % des pensions normales attribuées en 2011 sont portées au montant du minimum contributif.

Dans la catégorie des inaptés et assimilés, la proportion des pensions portées au minimum contributif est de près de 77 %. En effet, du fait de leur état de santé, ces personnes n'ont pas pu se constituer de longues carrières ou se procurer des salaires suffisants.

Enfin, 20,4 % des pensions anticipées sont touchées par le minimum contributif majoré : 8 116 sur 439 382. En les neutralisant, la proportion de pensions portées au minimum majoré s'établit à 46,3 % soit 33,1 % pour les hommes et 58,1 % pour les femmes.

## 7

**La surcote**

Les assurés qui justifient d'une durée cotisée après leur 60<sup>ème</sup> anniversaire et au-delà de la durée requise pour obtenir une pension à taux plein bénéficient d'une majoration du montant de base de leur pension dite "surcote".

Instauré par la loi n° 2003-775 du 21 août 2003, ce dispositif a pris effet au 1<sup>er</sup> janvier 2004 : seules les périodes accomplies à compter de cette date peuvent être retenues. Il ne peut donc pas y avoir de pension avec surcote prenant effet avant le 1<sup>er</sup> avril 2004.

Pour les pensions dont le point de départ est antérieur au 31 décembre 2006, le taux de surcote est égal à 0,75 % par trimestre cotisé à ce titre, soit 3 % par année.

Pour les pensions prenant effet entre le 1<sup>er</sup> janvier 2007 et le 31 mars 2009, le taux de la majoration de pension est désormais progressif. Il varie en fonction du nombre de trimestres ouvrant droit à la surcote (rang du trimestre) et de l'âge de l'assuré (décret n° 2011-1611 du 15 décembre 2006).

Cette majoration est alors égale à :

- 0,75 % du premier au quatrième trimestre de surcote inclus ;
- 1 % au-delà du quatrième trimestre de surcote,
- 1,25 % pour chaque trimestre de surcote accompli au delà du 65ème anniversaire de l'assuré, quel que soit le rang du trimestre.

La surcote est appliquée au montant de base de la pension ramenée éventuellement au maximum des pensions (le montant majoré par la surcote n'est pas ramené au maximum. Puis le montant majoré de la surcote est ensuite comparé au minimum contributif.

Pour les pensions prenant effet à compter du 1<sup>er</sup> avril 2009, le taux est fixé à 1,25 % pour tous les trimestres de surcote validés à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2009.

Pour les nouveaux retraités à compter du 1<sup>er</sup> avril 2009, la surcote est servie en complément du minimum contributif majoré. Le calcul du montant de la pension est alors le suivant :

Montant de base de la pension  
+ Montant du minimum contributif  
+ montant de la surcote.

81 929 nouveaux retraités bénéficient de la surcote, soit 14,8 % des attributions 2011 de droits contributifs directs :

#### RETRAITÉS BÉNÉFICIAIRES DE LA SURCOTE

Attributions 2011	Hommes		Femmes		Ensemble	
- Droits directs contributifs	271 073		282 037		553 110	
<b>Dont avec surcote</b>	<b>45 418</b>	<b>16,75%</b>	<b>36 511</b>	<b>12,95%</b>	<b>81 929</b>	<b>14,81%</b>

T4-25

Le nombre moyen de trimestres de surcote s'établit à 7,16 pour les pensions liquidées en 2011. Il est de 7,34 pour les hommes et de 6,94 pour les femmes.

Avant la réforme du dispositif de la surcote (1<sup>er</sup> avril 2009), le gain de la surcote était nul pour les bénéficiaires du minimum contributif, ce dernier gommant l'effet surcote. Aucun des 81 929 bénéficiaires de trimestres de surcote, n'est dans cette situation.

Depuis le 1<sup>er</sup> avril 2009 et pour les nouveaux retraités dont le point de départ de la pension est à partir de cette date, la surcote s'ajoute à la pension portée au minimum contributif. 28 573 des 81 929 bénéficiaires des trimestres de surcote, soit 34,9 %, ont une pension portée au minimum contributif majoré assortie de la surcote. Pour ces retraités, le montant moyen de la surcote (calculé sur le montant de base de la pension) n'est que de 11,9 € par mois puisqu'il n'inclut pas le minimum contributif. Le nombre moyen de trimestres de surcote est de 6,9 et le montant moyen de la pension servie s'élève à 228,8 €.

Pour les 81 929 nouveaux retraités concernés, la surcote procure une majoration moyenne de 55,1 € par mois, soit 8,2 % de la pension de base, mettant ainsi la valeur moyenne du trimestre de surcote à 7,42 €.

#### MONTANT MOYEN DU TRIMESTRE DE SURCOTE

(en euros)

Attributions 2011	Hommes		Femmes		Ensemble	
- Pension sans application de la surcote	703,36	100,0%	633,04	100,0%	672,02	100,0%
- Pension servie avec application de la surcote	762,32	108,4%	683,42	108,0%	727,16	108,2%
- Majoration au titre de la surcote	<b>58,96</b>	<b>8,38%</b>	<b>50,38</b>	<b>7,96%</b>	<b>55,14</b>	<b>8,21%</b>
<b>- Montant moyen du trimestre de surcote</b>	<b>7,72</b>		<b>7,05</b>		<b>7,42</b>	

T4-26

## CHAPITRE III

# LES RETRAITES ANTICIPÉES ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011

La loi n° 2003-775 du 21 août 2003 portant Réforme des retraites autorise dans certains cas le bénéfice d'une retraite au taux plein de 50 % avant l'âge légal.

Il s'agit des retraites anticipées "longue carrière" et des retraites anticipées au profit de certains "assurés handicapés".

■ Les retraites anticipées "longue carrière" dont le point de départ ne peut être antérieur au 1<sup>er</sup> janvier 2004 sont attribuées aux assurés âgés entre 56 ans et l'âge légal, réunissant simultanément les trois conditions suivantes :

- une durée d'assurance validée (y compris les périodes équivalentes) de 168 trimestres tous régimes, quel que soit l'âge au point de départ de la prestation. Pour les points de départ à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2009, cette durée varie de 169 à 172 trimestres selon l'année de naissance. Pour les points de départ à compter du 1<sup>er</sup> juillet 2011, cette durée varie de 171 à 174 trimestres (article 5 de la loi n° 2003-775 du 21 août 2003 modifié par l'article 17 de la loi n° 2010-1330 du 09 novembre 2010),
- une durée d'assurance cotisée de 160 à 168 trimestres selon l'âge au point de départ de la prestation. Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2009, cette durée a augmentée passant de 161 à 172 trimestres et dépendant de l'année de naissance et de l'âge au point de départ de la retraite. Depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2011, la durée cotisée est de 163 à 174 trimestres,
- un début d'activité avant 16 ans ou avant 17 ans selon l'âge au point de départ de la prestation.

■ Depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2004 certains "assurés handicapés" âgés d'au moins 55 ans peuvent bénéficier d'une pension de vieillesse à taux plein s'ils remplissent les trois conditions cumulatives suivantes :

- une durée totale d'assurance (y compris les périodes équivalentes) comprise entre 80 et 120 trimestres tous régimes, selon l'âge au point de départ de la prestation. Pour les points de départ à compter du 1<sup>er</sup> juillet 2011, cette durée varie entre 83 et 126 trimestres (article 5 de la loi n° 2003-775 du 21 août 2003 modifié par l'article 17 de la loi n° 2010-1330 du 09 novembre 2010),
- une durée d'assurance cotisée de 60 à 100 trimestres selon l'âge au point de départ de la prestation, et de 63 à 106 trimestres à compter du 1<sup>er</sup> juillet 2011,
- un taux d'incapacité permanente de 80 % reconnu durant l'intégralité de la durée totale d'assurance requise.

---

La loi n° 57-1223 du 23 novembre 1957, modifiée par la loi n° 2010-1330 du 9 novembre 2010 portant réforme des retraites autorise dans certains cas le bénéfice d'une retraite au taux plein de 50 % avant l'âge légal de départ en retraite.

Il s'agit de la retraite anticipée au profit de certains "travailleurs handicapés" dont le point de départ ne prend effet qu'au 1<sup>er</sup> janvier 2011.

■ Certains "travailleurs handicapés" âgés d'au moins 55 ans peuvent bénéficier d'une pension vieillesse au taux plein de 50 % s'ils remplissent les trois conditions cumulatives suivantes :

- réunir une durée totale d'assurance (y compris les périodes équivalentes) comprise entre 83 et 126 trimestres tous régimes, selon la génération et l'âge au point de départ de la prestation,
- réunir une durée d'assurance cotisée de 63 à 106 trimestres selon la génération et l'âge au point de départ de la prestation,
- justifier un taux d'incapacité permanente de 80 % reconnu durant l'intégralité de la durée totale d'assurance requise ou justifier d'un handicap de niveau comparable.

Pour la Métropole, en 2011, on dénombre 39 832 attributions de retraites anticipées (28 969 hommes et 10 863 femmes), soit une baisse de - 2,25 % par rapport à 2010 (40 750).

Le poids de ces retraites anticipées par rapport à l'ensemble des droits contributifs directs (553 110) est de 7,2 %.

Parmi ces 39 832 retraites attribuées avant l'âge légal :

- 38 784 l'ont été pour "longue carrière" (28 259 hommes et 10 525 femmes),
- 873 l'ont été au profit d' "assurés handicapés" (591 hommes et 282 femmes),
- 175 l'ont été au profit de certains "travailleurs handicapés" (119 hommes et 56 femmes).

Le tableau T4-27 ci-dessous présente la répartition des retraites anticipées selon le genre et l'âge au point de départ de la prestation :

**RÉPARTITION DES RETRAITES ANTICIPÉES  
SELON L'ÂGE AU POINT DE DÉPART DE LA PENSION  
ANNÉE 2011**

Âge au point de départ	Hommes	Femmes	Ensemble
55 ans	176	97	273
56 ans	410	96	506
57 ans	3 008	371	3 379
58 ans	7 553	1 726	9 279
59 ans	12 939	5 756	18 695
60 ans	4 883	2 817	7 700
<b>TOTAL</b>	<b>28 969</b>	<b>10 863</b>	<b>39 832</b>
<b>Âge moyen</b>	<b>58,97</b>	<b>59,23</b>	<b>59,04</b>

T4-27

En 2011, l'âge moyen pour les attributions de retraites anticipées est de 59,04 ans (il est de 61,89 ans pour l'ensemble des droits directs), soit 58,97 ans pour les hommes et 59,23 ans pour les femmes.

La [figure F36](#) donne la répartition par région des retraites anticipées "longue carrière" attribuées au cours de l'année 2011.

Le [tableau A5-2](#) (en annexe) indique la répartition par région depuis l'origine de la mesure.

## 1 Retraites anticipées “longue carrière”

Le tableau A10a de la circulaire CNAV n° 2012-18 détaille par genre, âge et caisse de liquidation les retraites anticipées “longue carrière” attribuées au cours de l’année 2011 et précise l’âge moyen à l’attribution de ces prestations.

En 2011, l’âge moyen pour les attributions de retraites anticipées “longue carrière” est de 58,85 ans, soit 58,79 ans pour les hommes et 59,02 ans pour les femmes.

Les tableaux B de la circulaire CNAV n° 2012-18 déjà citée donnent selon le genre, les éléments de calcul des retraites anticipées “longue carrière” attribuées en 2011.

Ces tableaux indiquent :

- la durée moyenne d’assurance au Régime général - limitée et non limitée -,
- la durée moyenne d’assurance tous régimes - non limitée -,
- la pension mensuelle moyenne calculée (avant application du minimum et du maximum),
- le montant global mensuel moyen (y compris les compléments de pension et l’allocation supplémentaire).

Ces moyennes sont calculées avec les valeurs individuelles réelles de chaque élément.

Pour des raisons de volume ne figure en annexe que le tableau A4-3/A.1/A.2. concernant l’ensemble des générations.

Le tableau suivant en est la synthèse :

### RETRAITES ANTICIPÉES - TOUTES GÉNÉRATIONS - LONGUE CARRIÈRE -

T4-28

Genre	Effectif	Salaire annuel moyen plafonné (euros)	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d’assurance au Régime Général (1) (trimestres)	Pension annuelle moyenne de base (2) (euros)	Montant global annuel moyen (3)
Hommes.....	28 259	22 191	58,79	50,00	132,92	9 898	10 275
Femmes.....	10 525	19 560	59,02	50,00	139,68	9 154	9 457
Ensemble.....	38 784	21 477	58,85	50,00	134,75	9 696	10 053

(1) Limitée à 163 trimestres (génération 1951), 164 (1952), 165 (1953 et 1954), 166 (1955 et 1956).

(2) Montant annuel avant application du minimum et du maximum, non compris les compléments de pension.

(3) Montant annuel y compris la totalité des compléments de pension.

En 2011, le salaire moyen de l’ensemble des pensions “longue carrière” s’élève à 21 477 € soit 22 191 € pour les hommes et 19 560 € pour les femmes. Il représente une moyenne de 62,8 % du salaire plafond (35 352 € en 2011) soit 62,8 % pour les hommes et 55,3 % pour les femmes.

La durée moyenne d’assurance limitée au Régime général pour ces attributions “longue carrière” est de 134,75 trimestres (132,92 trimestres pour les hommes et 139,68 trimestres pour les femmes) au cours de l’année 2011.

La durée d’activité (périodes d’activité + périodes d’équivalentes) tous régimes est quant à elle, relativement élevée (il faut réunir 168 trimestres d’activité validés pour avoir droit à une retraite anticipée “longue carrière”). Elle est de 177,64 trimestres pour l’ensemble, soit 174,64 pour les hommes et 185,68 pour les femmes.

Le montant annuel de la retraite de base (non compris les compléments de pension) s’élève à 9 696 € par an (9 898 € pour les hommes et 9 154 € pour les femmes).

Le montant global annuel moyen s’élève - toutes générations confondues - à 10 053 €, soit 10 275 € pour les hommes et 9 457 € pour les femmes. Ce montant global est de 40 % supérieur à celui des pensions attribuées à partir de l’âge légal (droits directs contributifs hors pensions anticipées) qui s’établit à 7 179 € par an.

RÉPARTITION PAR RÉGION DES RETRAITES ANTICIPÉES "LONGUE CARRIÈRE"  
ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011

F36



**2****Retraites anticipées au profit des “assurés handicapés”**

Le tableau A10b de la circulaire CNAV n° 2012-18 déjà citée détaille selon le genre, l'âge et la caisse de liquidation les retraites anticipées au profit des “assurés handicapés” attribuées au cours de l'année 2011 et précise l'âge moyen à l'attribution de ces prestations.

Les tableaux B déjà cités (voir § 1) indiquent selon le genre, les éléments moyens de calcul des retraites anticipées attribuées en 2011 au profit des “assurés handicapés”.

Le tableau A4-3 déjà cité donne les éléments moyens pour l'ensemble des générations.

**RETRAITES ANTICIPÉES - TOUTES GÉNÉRATIONS**  
**- ASSURÉS HANDICAPÉS -**

T4-29

Genre	Effectif	Salaire annuel moyen plafonné (euros)	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d'assurance au Régime Général (1) (trimestres)	Pension annuelle moyenne de base (2) (euros)	Montant global annuel moyen (3)
Hommes.....	591	15 910	57,28	50,00	126,58	6 883	8 004
Femmes.....	282	12 731	57,14	50,00	125,41	5 319	6 925
Ensemble.....	873	14 883	57,24	50,00	126,20	6 377	7 655

(1) Limitée à 163 trimestres (génération 1951), 164 (1952), 165 (1953 et 1954), 166 (1955 et 1956).

(2) Montant annuel avant application du minimum et du maximum, non compris les compléments de pension.

(3) Montant annuel y compris la totalité des compléments de pension.

En 2011, le salaire annuel moyen de l'ensemble des pensions anticipées au profit des “assurés handicapés” est de 14 883 € soit 15 910 € pour les hommes et 12 731 € pour les femmes.

La durée moyenne d'assurance limitée au Régime général pour cette catégorie de pensions anticipées est de 126,20 trimestres (126,58 trimestres pour les hommes et 125,41 trimestres pour les femmes) au cours de l'année 2011.

La durée d'activité (périodes d'activité + périodes d'équivalentes) tous régimes est relativement élevée, il faut réunir de 80 à 126 trimestres (selon la date d'effet de la pension et la génération) d'activité validés pour avoir droit à une retraite anticipée au titre d' “assurés handicapés”. Elle est de 150,27 trimestres pour l'ensemble, soit 150,94 pour les hommes et 148,87 pour les femmes.

Le montant annuel de la retraite de base (non compris les compléments de pension) s'élève à 6 377 € par an (6 883 € pour les hommes et 5 319 € pour les femmes).

Le montant global annuel moyen s'élève - toutes générations confondues - à 7 655 €, soit 8 004 € pour les hommes et 6 925 € pour les femmes. Ce montant global, inférieur de 23,9 % à celui des retraites anticipées “longue carrière” est toutefois de 6,6 % supérieur au montant global annuel moyen des pensions attribuées à partir de l'âge légal (7 179 €).

## 3

**Retraites anticipées au profit de certains "travailleurs handicapés"**

Le tableau A10c de la circulaire CNAV n° 2012-18 déjà citée détaille selon le genre, l'âge et la caisse de liquidation les retraites anticipées au profit de certains "travailleurs handicapés" attribuées au cours de l'année 2011 et précise l'âge moyen à l'attribution de ces prestations.

Les tableaux B déjà cités (voir § 1) indiquent selon le genre, les éléments moyens de calcul des retraites anticipées attribuées en 2011 au profit de certains "travailleurs handicapés".

Le tableau A4-3 déjà cité donne les éléments moyens pour l'ensemble des générations.

**RETRAITES ANTICIPÉES - TOUTES GÉNÉRATIONS**  
**- TRAVAILLEURS HANDICAPÉS -**

Genre	Effectif	Salaire annuel moyen plafonné (euros)	Âge moyen	Pourcentage moyen de calcul	Durée moyenne d'assurance au Régime Général (1) (trimestres)	Pension annuelle moyenne de base (2) (euros)	Montant global annuel moyen (3)
Hommes.....	119	16 113	58,06	50,00	136,55	7 152	8 374
Femmes.....	56	12 880	58,07	50,00	125,29	5 481	6 948
Ensemble.....	175	15 078	58,06	50,00	132,95	6 621	7 920

T4-30

(1) Limitée à 163 trimestres (génération 1951), 164 (1952), 165 (1953 et 1954), 166 (1955 et 1956).

(2) Montant annuel avant application du minimum et du maximum, non compris les compléments de pension.

(3) Montant annuel y compris la totalité des compléments de pension.

En 2011, le salaire annuel moyen de l'ensemble des pensions anticipées au profit de certains "travailleurs handicapés" est de 15 078 € soit 16 113 € pour les hommes et 12 880 € pour les femmes.

La durée moyenne d'assurance limitée au Régime général pour cette catégorie de pensions anticipées est de 132,95 trimestres (136,55 trimestres pour les hommes et 125,29 trimestres pour les femmes) au cours de l'année 2011.

La durée d'activité (périodes d'activité + périodes d'équivalentes) tous régimes est relativement élevée. En effet, il faut réunir de 80 à 126 trimestres (selon la date d'effet de la pension et la génération) d'activité validés pour avoir droit à une retraite anticipée au titre d' "assurés handicapés". Elle est de 154,51 trimestres pour l'ensemble, soit 154,67 pour les hommes et 154,16 pour les femmes.

Le montant annuel de la retraite de base (non compris les compléments de pension) s'élève à 6 621 € par an (7 152 € pour les hommes et 5 481 € pour les femmes).

Le montant global annuel moyen s'élève - toutes générations confondues - à 7 920 €, soit 8 374 € pour les hommes et 6 948 € pour les femmes. Ce montant global, inférieur de 21,2 % à celui des retraites anticipées "longue carrière" est toutefois de 10,3 % supérieur au montant annuel global moyen des pensions attribuées à partir de l'âge légal (7 179 €).

Ce montant est également supérieur de 3,5 % au montant annuel global moyen des retraites anticipées au profit des "assurés handicapés".

## CHAPITRE IV

# LES DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011

1

### Le nombre de décès

Le nombre de décès enregistrés au cours de l'année 2011 - dont le détail par catégorie et genre est indiqué dans le tableau T4-31 ci-dessous - s'élève à 414 978 contre 407 758 en 2010 représentant une hausse de + 1,77 %.

### LES DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE

T4-31

Catégorie de la pension Genre	Catégorie de la pension						
	Normales	Ex-invalides	Inaptes au travail et assimilé	Autres droits directs	Total droits directs	Droits dérivés (*)	Total toutes catégories
Hommes.....	159 361	17 327	30 106	0	206 794	1 760	208 554
Femmes.....	115 061	13 398	42 538	114	171 111	35 313	206 424
Ensemble.....	274 422	30 725	72 644	114	377 905	37 073	414 978

(\*) Servis seuls au Régime général.

Le nombre de décès et le nombre d'attributions rapportés au nombre de retraites servies permettent d'établir :

- le taux moyen de disparition des retraités,
- le taux moyen d'entrée des nouveaux retraités.

### LE TAUX DE DISPARITION ET LE TAUX D'ENTRÉE

T4-32

Catégorie de la pension Année	Catégorie de la pension						
	Normales	Ex-invalides	Inaptes au travail et assimilé	Autres droits directs	Total droits directs	Droits dérivés (*)	Total toutes catégories
<b>Taux de disparition</b>							
2010.....	2,76	4,34	4,95	9,26	3,13	4,31	3,21
2011.....	2,77	4,34	4,99	9,19	3,13	4,37	3,21
<b>Taux d'entrée</b>							
2010.....	5,63	6,65	4,58	0,70	5,56	7,78	5,71
2011.....	4,75	4,50	3,48	0,40	4,58	7,76	4,79

(\*) Servis seuls au Régime général.

Le [tableau T4-33](#) donne la répartition des décès enregistrés en 2011 selon l'âge au décès, le type du droit et l'âge moyen au décès, l'âge moyen au point de départ ainsi que la durée moyenne de service qui en découle.

Pour ce tableau, les calculs d'âges au décès et à l'attribution ont été effectués pour la première fois avec les résultats de 1992 en tenant compte du mois de naissance et du mois du décès pour déterminer l'âge au décès, du mois de naissance et du mois de l'entrée en jouissance pour déterminer l'âge à l'attribution, ce qui introduit une rupture de série avec les résultats publiés antérieurement : l'âge moyen à l'attribution se trouve diminué de 0,43 ans, la durée moyenne de service se trouve diminuée de 0,66 ans et l'âge moyen au décès se trouve diminué de 1,09 ans.

L'âge moyen au décès de l'ensemble des retraités dont le décès a été enregistré au cours de l'année 2011 est de 81,87 ans (81,70 ans en 2010). L'âge moyen à l'attribution est de 63,01 ans (63,05 ans en 2010), la durée moyenne de service de la retraite est de 18,86 ans (18,65 ans en 2010).

Pour les hommes en 2011, l'âge moyen au décès est de 79,21 ans (79,01 ans en 2010), l'âge moyen à l'attribution est de 61,95 ans (61,98 ans en 2010), et la durée moyenne de service de la retraite est de 17,26 ans (17,03 ans en 2010).

En 2011, pour les femmes l'âge moyen au décès est de 84,57 ans (84,42 ans en 2010), l'âge moyen à l'attribution est de 64,08 ans (64,14 ans en 2010). Les femmes profitent donc de leur retraite en moyenne pendant 20,49 ans (20,28 ans en 2010), soit 3,46 ans de plus que les hommes.

De même structure que le [tableau T4-30](#), le [tableau T4-34](#) donne la répartition des retraités titulaires d'une pension normale, d'une pension substituée à une pension d'invalidité ou d'une pension accordée au titre de l'inaptitude au travail et assimilés, dont le décès a été enregistré au cours de l'année 2011 selon le genre, l'âge au décès et la catégorie de la pension.

La [figure F37](#) donne la répartition par région des décès enregistrés au cours de l'année 2011.

**RÉPARTITION DES DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011  
SELON L'ÂGE AU DÉCÈS ET LE TYPE DU DROIT  
HOMMES ET FEMMES**

T4-33

Âge au décès	Droits contributifs			Droits non contributifs			Ensemble des droits		
	Directs	Dérivés (*)	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
51 ans	0	11	11	0	0	0	0	11	11
52 ans	0	23	23	0	0	0	0	23	23
53 ans	0	30	30	0	0	0	0	30	30
54 ans	0	48	48	0	0	0	0	48	48
55 ans	3	92	95	0	0	0	3	92	95
56 ans	4	119	123	0	0	0	4	119	123
57 ans	8	164	172	0	0	0	8	164	172
58 ans	139	192	331	0	0	0	139	192	331
59 ans	413	203	616	0	0	0	413	203	616
60 ans	3 553	122	3 675	0	0	0	3 553	122	3 675
61 ans	4 741	106	4 847	0	0	0	4 741	106	4 847
62 ans	5 296	84	5 380	0	0	0	5 296	84	5 380
63 ans	5 589	134	5 723	0	0	0	5 589	134	5 723
64 ans	5 930	150	6 080	0	0	0	5 930	150	6 080
65 ans	6 061	92	6 153	0	0	0	6 061	92	6 153
66 ans	5 529	142	5 671	0	1	1	5 529	143	5 672
67 ans	6 076	135	6 211	1	0	1	6 077	135	6 212
68 ans	6 087	178	6 265	1	0	1	6 088	178	6 266
69 ans	6 090	179	6 269	1	0	1	6 091	179	6 270
70 ans	6 229	212	6 441	2	0	2	6 231	212	6 443
71 ans	7 229	273	7 502	2	0	2	7 231	273	7 504
72 ans	7 813	324	8 137	0	0	0	7 813	324	8 137
73 ans	8 326	348	8 674	1	0	1	8 327	348	8 675
74 ans	8 843	403	9 246	1	0	1	8 844	403	9 247
75 ans	9 806	501	10 307	0	0	0	9 806	501	10 307
76 ans	10 404	566	10 970	1	0	1	10 405	566	10 971
77 ans	11 292	598	11 890	1	0	1	11 293	598	11 891
78 ans	12 244	737	12 981	0	0	0	12 244	737	12 981
79 ans	13 458	832	14 290	4	0	4	13 462	832	14 294
80 ans	14 234	1 031	15 265	2	0	2	14 236	1 031	15 267
81 ans	14 399	1 135	15 534	1	0	1	14 400	1 135	15 535
82 ans	15 081	1 290	16 371	4	0	4	15 085	1 290	16 375
83 ans	15 405	1 447	16 852	3	0	3	15 408	1 447	16 855
84 ans	15 604	1 626	17 230	6	0	6	15 610	1 626	17 236
85 ans	16 162	1 780	17 942	5	0	5	16 167	1 780	17 947
86 ans	16 531	1 949	18 480	5	0	5	16 536	1 949	18 485
87 ans	16 112	1 981	18 093	7	0	7	16 119	1 981	18 100
88 ans	15 910	2 087	17 997	9	0	9	15 919	2 087	18 006
89 ans	15 865	2 271	18 136	2	0	2	15 867	2 271	18 138
90 ans	15 479	2 353	17 832	11	0	11	15 490	2 353	17 843
91 ans	12 741	1 921	14 662	2	0	2	12 743	1 921	14 664
92 ans	7 257	1 259	8 516	5	0	5	7 262	1 259	8 521
93 ans	6 344	1 136	7 480	4	0	4	6 348	1 136	7 484
94 ans	5 024	939	5 963	6	0	6	5 030	939	5 969
95 ans	4 141	884	5 025	3	0	3	4 144	884	5 028
96 ans	5 310	1 104	6 414	6	0	6	5 316	1 104	6 420
97 ans	4 619	989	5 608	4	0	4	4 623	989	5 612
98 ans	3 545	813	4 358	2	0	2	3 547	813	4 360
99 ans	2 512	615	3 127	4	0	4	2 516	615	3 131
100 et +	4 351	1 462	5 813	8	1	9	4 359	1 463	5 822
Non ventilables	2	1	3	0	0	0	2	1	3
<b>Total</b>	<b>377 791</b>	<b>37 071</b>	<b>414 862</b>	<b>114</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>377 905</b>	<b>37 073</b>	<b>414 978</b>
Âge moyen au décès	81,43	86,34	81,87	88,94	85,87	88,88	81,44	86,34	81,87
Âge moyen au point de départ	62,32	70,05	63,01	64,38	57,58	64,26	62,32	70,05	63,01
Durée moyenne de service	19,11	16,29	18,86	24,56	28,29	24,62	19,12	16,29	18,86

(\*) Servis seuls au Régime général.

**RÉPARTITION DES DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011  
SELON L'ÂGE AU DÉCÈS ET LE TYPE DU DROIT  
HOMMES**

**T4-33**  
(suite)

Âge au décès	Droits contributifs			Droits non contributifs			Ensemble des droits		
	Directs	Dérivés (*)	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
51 ans	0	1	1	0	0	0	0	1	1
52 ans	0	3	3	0	0	0	0	3	3
53 ans	0	3	3	0	0	0	0	3	3
54 ans	0	7	7	0	0	0	0	7	7
55 ans	2	12	14	0	0	0	2	12	14
56 ans	2	24	26	0	0	0	2	24	26
57 ans	7	32	39	0	0	0	7	32	39
58 ans	128	31	159	0	0	0	128	31	159
59 ans	377	34	411	0	0	0	377	34	411
60 ans	2 552	12	2 564	0	0	0	2 552	12	2 564
61 ans	3 397	11	3 408	0	0	0	3 397	11	3 408
62 ans	3 779	8	3 787	0	0	0	3 779	8	3 787
63 ans	3 957	9	3 966	0	0	0	3 957	9	3 966
64 ans	4 281	9	4 290	0	0	0	4 281	9	4 290
65 ans	4 330	7	4 337	0	0	0	4 330	7	4 337
66 ans	3 890	8	3 898	0	0	0	3 890	8	3 898
67 ans	4 305	6	4 311	0	0	0	4 305	6	4 311
68 ans	4 299	5	4 304	0	0	0	4 299	5	4 304
69 ans	4 285	10	4 295	0	0	0	4 285	10	4 295
70 ans	4 404	5	4 409	0	0	0	4 404	5	4 409
71 ans	5 042	16	5 058	0	0	0	5 042	16	5 058
72 ans	5 423	16	5 439	0	0	0	5 423	16	5 439
73 ans	5 608	13	5 621	0	0	0	5 608	13	5 621
74 ans	6 027	14	6 041	0	0	0	6 027	14	6 041
75 ans	6 587	32	6 619	0	0	0	6 587	32	6 619
76 ans	6 701	32	6 733	0	0	0	6 701	32	6 733
77 ans	7 215	30	7 245	0	0	0	7 215	30	7 245
78 ans	7 710	56	7 766	0	0	0	7 710	56	7 766
79 ans	8 281	44	8 325	0	0	0	8 281	44	8 325
80 ans	8 559	57	8 616	0	0	0	8 559	57	8 616
81 ans	8 316	53	8 369	0	0	0	8 316	53	8 369
82 ans	8 610	87	8 697	0	0	0	8 610	87	8 697
83 ans	8 505	73	8 578	0	0	0	8 505	73	8 578
84 ans	8 377	86	8 463	0	0	0	8 377	86	8 463
85 ans	8 135	96	8 231	0	0	0	8 135	96	8 231
86 ans	8 159	98	8 257	0	0	0	8 159	98	8 257
87 ans	7 579	108	7 687	0	0	0	7 579	108	7 687
88 ans	7 109	75	7 184	0	0	0	7 109	75	7 184
89 ans	6 831	113	6 944	0	0	0	6 831	113	6 944
90 ans	6 326	87	6 413	0	0	0	6 326	87	6 413
91 ans	4 857	79	4 936	0	0	0	4 857	79	4 936
92 ans	2 648	42	2 690	0	0	0	2 648	42	2 690
93 ans	2 242	24	2 266	0	0	0	2 242	24	2 266
94 ans	1 672	19	1 691	0	0	0	1 672	19	1 691
95 ans	1 278	31	1 309	0	0	0	1 278	31	1 309
96 ans	1 501	37	1 538	0	0	0	1 501	37	1 538
97 ans	1 230	38	1 268	0	0	0	1 230	38	1 268
98 ans	867	28	895	0	0	0	867	28	895
99 ans	594	17	611	0	0	0	594	17	611
100 et +	809	22	831	0	0	0	809	22	831
Non ventilables	1	0	1	0	0	0	1	0	1
<b>Total</b>	<b>206 794</b>	<b>1 760</b>	<b>208 554</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>206 794</b>	<b>1 760</b>	<b>208 554</b>
Âge moyen au décès	79,18	82,88	79,21	0,00	0,00	0,00	79,18	82,88	79,21
Âge moyen au point de départ	61,83	75,76	61,95	0,00	0,00	0,00	61,83	75,76	61,95
Durée moyenne de service	17,35	7,12	17,26	0,00	0,00	0,00	17,35	7,12	17,26

(\*) Servis seuls au Régime général.

**RÉPARTITION DES DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011  
SELON L'ÂGE AU DÉCÈS ET LE TYPE DU DROIT  
FEMMES**

**T4-33**  
(fin)

Âge au décès	Droits contributifs			Droits non contributifs			Ensemble des droits		
	Directs	Dérivés (*)	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
51 ans	0	10	10	0	0	0	0	10	10
52 ans	0	20	20	0	0	0	0	20	20
53 ans	0	27	27	0	0	0	0	27	27
54 ans	0	41	41	0	0	0	0	41	41
55 ans	1	80	81	0	0	0	1	80	81
56 ans	2	95	97	0	0	0	2	95	97
57 ans	1	132	133	0	0	0	1	132	133
58 ans	11	161	172	0	0	0	11	161	172
59 ans	36	169	205	0	0	0	36	169	205
60 ans	1 001	110	1 111	0	0	0	1 001	110	1 111
61 ans	1 344	95	1 439	0	0	0	1 344	95	1 439
62 ans	1 517	76	1 593	0	0	0	1 517	76	1 593
63 ans	1 632	125	1 757	0	0	0	1 632	125	1 757
64 ans	1 649	141	1 790	0	0	0	1 649	141	1 790
65 ans	1 731	85	1 816	0	0	0	1 731	85	1 816
66 ans	1 639	134	1 773	0	1	1	1 639	135	1 774
67 ans	1 771	129	1 900	1	0	1	1 772	129	1 901
68 ans	1 788	173	1 961	1	0	1	1 789	173	1 962
69 ans	1 805	169	1 974	1	0	1	1 806	169	1 975
70 ans	1 825	207	2 032	2	0	2	1 827	207	2 034
71 ans	2 187	257	2 444	2	0	2	2 189	257	2 446
72 ans	2 390	308	2 698	0	0	0	2 390	308	2 698
73 ans	2 718	335	3 053	1	0	1	2 719	335	3 054
74 ans	2 816	389	3 205	1	0	1	2 817	389	3 206
75 ans	3 219	469	3 688	0	0	0	3 219	469	3 688
76 ans	3 703	534	4 237	1	0	1	3 704	534	4 238
77 ans	4 077	568	4 645	1	0	1	4 078	568	4 646
78 ans	4 534	681	5 215	0	0	0	4 534	681	5 215
79 ans	5 177	788	5 965	4	0	4	5 181	788	5 969
80 ans	5 675	974	6 649	2	0	2	5 677	974	6 651
81 ans	6 083	1 082	7 165	1	0	1	6 084	1 082	7 166
82 ans	6 471	1 203	7 674	4	0	4	6 475	1 203	7 678
83 ans	6 900	1 374	8 274	3	0	3	6 903	1 374	8 277
84 ans	7 227	1 540	8 767	6	0	6	7 233	1 540	8 773
85 ans	8 027	1 684	9 711	5	0	5	8 032	1 684	9 716
86 ans	8 372	1 851	10 223	5	0	5	8 377	1 851	10 228
87 ans	8 533	1 873	10 406	7	0	7	8 540	1 873	10 413
88 ans	8 801	2 012	10 813	9	0	9	8 810	2 012	10 822
89 ans	9 034	2 158	11 192	2	0	2	9 036	2 158	11 194
90 ans	9 153	2 266	11 419	11	0	11	9 164	2 266	11 430
91 ans	7 884	1 842	9 726	2	0	2	7 886	1 842	9 728
92 ans	4 609	1 217	5 826	5	0	5	4 614	1 217	5 831
93 ans	4 102	1 112	5 214	4	0	4	4 106	1 112	5 218
94 ans	3 352	920	4 272	6	0	6	3 358	920	4 278
95 ans	2 863	853	3 716	3	0	3	2 866	853	3 719
96 ans	3 809	1 067	4 876	6	0	6	3 815	1 067	4 882
97 ans	3 389	951	4 340	4	0	4	3 393	951	4 344
98 ans	2 678	785	3 463	2	0	2	2 680	785	3 465
99 ans	1 918	598	2 516	4	0	4	1 922	598	2 520
100 et +	3 542	1 440	4 982	8	1	9	3 550	1 441	4 991
Non ventilables	1	1	2	0	0	0	1	1	2
<b>Total</b>	<b>170 997</b>	<b>35 311</b>	<b>206 308</b>	<b>114</b>	<b>2</b>	<b>116</b>	<b>171 111</b>	<b>35 313</b>	<b>206 424</b>
Âge moyen au décès	84,16	86,52	84,56	88,94	85,87	88,88	84,17	86,52	84,57
Âge moyen au point de départ	62,91	69,77	64,08	64,38	57,58	64,26	62,91	69,77	64,08
Durée moyenne de service	21,25	16,75	20,48	24,56	28,29	24,62	21,26	16,75	20,49

(\*) Servis seuls au Régime général.

**RÉPARTITION DES DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011  
SELON L'ÂGE AU DÉCÈS ET LA CATÉGORIE DU DROIT**

T4-34

Âge au décès	Pensions normales			Ex-Invalides			Inaptes et assimilé		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
51 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54 ans	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55 ans	2	1	3	0	0	0	0	0	0
56 ans	2	1	3	0	0	0	0	1	1
57 ans	7	1	8	0	0	0	0	0	0
58 ans	128	11	139	0	0	0	0	0	0
59 ans	370	36	406	2	0	2	5	0	5
60 ans	1 262	376	1 638	633	227	860	657	398	1 055
61 ans	1 824	560	2 384	710	290	1 000	863	494	1 357
62 ans	2 202	712	2 914	715	264	979	862	541	1 403
63 ans	2 421	773	3 194	679	295	974	857	564	1 421
64 ans	2 754	788	3 542	695	267	962	832	594	1 426
65 ans	2 882	968	3 850	640	231	871	808	532	1 340
66 ans	2 662	976	3 638	557	227	784	671	436	1 107
67 ans	3 045	1 045	4 090	549	204	753	711	522	1 233
68 ans	3 093	1 092	4 185	519	200	719	687	496	1 183
69 ans	3 118	1 110	4 228	484	166	650	683	529	1 212
70 ans	3 309	1 117	4 426	484	203	687	611	505	1 116
71 ans	3 814	1 424	5 238	562	214	776	666	549	1 215
72 ans	4 160	1 527	5 687	540	216	756	723	647	1 370
73 ans	4 399	1 784	6 183	547	259	806	662	675	1 337
74 ans	4 771	1 826	6 597	579	243	822	677	747	1 424
75 ans	5 171	2 185	7 356	626	282	908	790	752	1 542
76 ans	5 304	2 445	7 749	644	309	953	753	949	1 702
77 ans	5 857	2 787	8 644	623	356	979	735	934	1 669
78 ans	6 188	3 040	9 228	654	360	1 014	868	1 134	2 002
79 ans	6 768	3 530	10 298	645	410	1 055	868	1 237	2 105
80 ans	7 174	3 864	11 038	609	453	1 062	776	1 358	2 134
81 ans	6 956	4 233	11 189	588	466	1 054	772	1 384	2 156
82 ans	7 262	4 486	11 748	556	497	1 053	792	1 488	2 280
83 ans	7 249	4 915	12 164	465	496	961	791	1 489	2 280
84 ans	7 174	5 151	12 325	434	511	945	769	1 565	2 334
85 ans	6 948	5 631	12 579	448	617	1 065	739	1 779	2 518
86 ans	6 941	5 912	12 853	395	595	990	823	1 865	2 688
87 ans	6 408	5 917	12 325	350	638	988	821	1 978	2 799
88 ans	5 870	5 886	11 756	323	635	958	916	2 280	3 196
89 ans	5 484	6 013	11 497	285	617	902	1 062	2 404	3 466
90 ans	4 851	6 078	10 929	266	562	828	1 209	2 513	3 722
91 ans	3 556	5 093	8 649	180	502	682	1 121	2 289	3 410
92 ans	1 648	3 015	4 663	87	264	351	913	1 330	2 243
93 ans	1 290	2 749	4 039	66	227	293	886	1 126	2 012
94 ans	1 003	2 292	3 295	41	178	219	628	882	1 510
95 ans	766	2 007	2 773	30	145	175	482	711	1 193
96 ans	898	2 660	3 558	42	218	260	561	931	1 492
97 ans	773	2 436	3 209	26	184	210	431	769	1 200
98 ans	552	2 056	2 608	18	139	157	297	483	780
99 ans	409	1 543	1 952	10	81	91	175	294	469
100 et +	635	3 008	3 643	21	150	171	153	384	537
Non ventilables	1	1	2	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>159 361</b>	<b>115 061</b>	<b>274 422</b>	<b>17 327</b>	<b>13 398</b>	<b>30 725</b>	<b>30 106</b>	<b>42 538</b>	<b>72 644</b>
Âge moyen au décès	79,62	84,77	81,78	74,55	81,24	77,46	79,53	83,41	81,80
Age moyen au point de départ	62,21	63,96	62,94	60,09	60,11	60,10	60,87	60,94	60,91
Durée moyenne de service	17,41	20,81	18,84	14,46	21,13	17,36	18,66	22,47	20,89

RÉPARTITION PAR RÉGION DES DÉCÈS  
ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE 2011

F37



## 2 Évolutions :

- du nombre des décès,
- de la durée moyenne de service d'une retraite,
- de l'âge moyen à l'attribution, des retraités décédés dans l'année,
- de l'âge moyen au décès.

L'évolution globale du nombre des décès est donnée par le [tableau T4-38](#), par région depuis 1963 avec des effectifs rectifiés à partir de 1988.

L'évolution de 1963 à 2011 pour la durée moyenne de service, l'âge moyen à l'attribution et l'âge moyen au décès est retracée dans le [tableau T4-35](#) ci-dessous, le [tableau T4-36](#) et le [tableau T4-37](#), avec une rupture de série à partir de 1992 en raison de la modification de la règle de calcul de l'âge.

Il faut noter que la durée moyenne constatée dépend de la structure de la population des décès enregistrés une année donnée.

### ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE DE SERVICE DE RETRAITE (1) (en années de service)

T4-35

Année du décès	Ensemble des retraités			EX-invalides			Inaptes au travail et assimilé (**)		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
1963	12,27 *	14,07 *	13,22	7,21	10,04	7,89	5,13	7,34	5,57
1965	12,08 *	14,37 *	13,29	7,36	10,60	8,32	5,13	7,48	5,60
1970	10,99	14,27	12,59	7,63	11,26	9,15	6,15	8,70	6,86
1975	11,04	14,15	12,54	8,95	13,17	10,81	7,47	10,01	8,20
1976	11,03	14,05	12,48	9,02	13,70	11,04	6,60	9,15	7,30
1977	11,05	13,67	12,29	9,44	13,89	11,36	6,56	9,11	7,23
1978	11,43	14,10	12,71	9,71	14,78	11,91	6,86	9,95	7,76
1979	11,28	13,97	12,58	9,79	14,76	12,08	7,03	9,59	7,80
1980	11,74	14,61	13,13	10,37	15,69	12,88	7,74	10,42	8,51
1981	12,15	14,74	13,42	10,20	15,86	12,83	8,02	10,74	8,84
1982	12,48	14,81	13,63	10,24	15,83	12,87	8,29	10,64	9,04
1983	12,73	14,95	13,83	9,70	14,01	11,73	8,66	10,80	9,35
1984	12,76	14,94	13,83	9,61	13,93	11,60	8,98	10,99	9,64
1985	12,94	15,42	14,17	9,56	14,23	11,69	9,58	11,27	10,15
1986	12,85	15,42	14,11	9,56	14,22	11,69	9,97	11,33	10,43
1987	12,82	15,57	14,18	9,47	14,21	11,57	10,40	11,53	10,80
1988	13,04	15,74	14,37	9,76	14,47	11,86	11,03	12,12	11,42
1989	13,18	16,14	14,64	9,74	14,77	11,93	11,57	12,68	11,97
1990	13,37	16,45	14,89	9,93	15,02	12,14	12,13	13,28	12,55
1991	13,44	16,71	15,05	9,92	15,13	12,20	12,73	13,58	13,05
1992	12,81	16,33	14,53	9,83	17,44	13,08	12,58	13,82	13,06
1993	13,02	16,65	14,79	10,07	18,09	13,48	13,17	14,33	13,62
1994	13,20	16,84	14,97	10,39	18,23	13,76	13,72	14,80	14,15
1995	13,39	17,13	15,22	10,61	18,32	13,88	14,18	15,25	14,62
1996	13,64	17,44	15,49	10,84	18,69	14,18	14,71	15,83	15,18
1997	13,92	17,73	15,79	11,20	18,88	14,46	15,45	16,44	15,88
1998	14,08	17,96	15,98	11,39	19,17	14,70	15,92	16,92	16,36
1999	14,30	18,19	16,21	11,68	19,36	14,92	16,36	17,39	16,82
2000	14,54	18,49	16,50	11,92	19,53	15,19	16,85	17,97	17,36
2001	14,84	18,67	16,73	12,32	19,81	15,54	17,32	18,35	17,81
2002	15,28	19,15	17,21	12,98	20,73	16,37	17,91	19,19	18,54
2003	15,67	19,55	17,63	13,32	21,04	16,76	18,24	19,81	19,04
2004	15,59	19,29	17,41	13,65	20,93	16,78	18,86	20,12	19,50
2005	16,00	19,75	17,83	13,92	21,58	17,25	19,25	20,92	20,08
2006	16,08	19,83	17,92	14,08	21,33	17,25	19,08	21,25	20,25
2007	16,25	19,58	17,92	14,08	21,50	17,33	19,25	21,67	20,58
2008	16,54	19,77	18,15	14,26	20,84	17,15	19,22	21,61	20,54
2009	16,79	20,13	18,45	14,19	21,14	17,22	19,07	21,97	20,73
2010	17,03	20,28	18,65	14,24	21,02	17,20	18,92	22,25	20,83
2011	17,35	21,25	19,12	14,46	21,13	17,36	18,66	22,47	20,89

(1) Rupture de série à partir de 1992 en raison du nouveau calcul d'âge.

\* Région de Paris exclue.

\*\* Déportés ou internés politiques ou résistants, anciens combattants ou prisonniers de guerre, travailleurs manuels (2), mères de famille ouvrières, femmes justifiant de 37,5 ans d'assurance (2).

((2) prestations dont le point de départ est antérieur au 1<sup>er</sup> avril 1983).

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE L'ÂGE MOYEN À L'ATTRIBUTION (1)**

T4-36

Année du décès	Ensemble des retraités			Inaptes au travail et assimilé (**)		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
1963	63,87 *	66,96 *	65,27	61,68 *	61,50 *	61,73
1965	63,36 *	66,10 *	64,67	61,74 *	61,60 *	61,80
1970	63,53	65,61	64,54	61,96	61,74	61,90
1975	64,03	66,28	65,11	62,01	61,93	61,99
1980	64,62	66,59	65,57	62,23	62,08	62,15
1981	64,14	66,49	65,29	61,99	62,00	61,99
1982	64,12	66,34	65,22	61,92	61,94	61,93
1983	64,07	66,21	65,13	61,96	61,96	61,96
1984	63,97	66,14	65,04	61,91	61,86	61,89
1985	63,98	65,89	64,93	61,88	61,87	61,88
1986	63,99	65,90	64,93	61,83	61,81	61,83
1987	63,86	65,78	64,81	61,76	61,78	61,77
1988	63,81	65,87	64,83	61,77	61,75	61,77
1989	63,67	65,94	64,79	61,75	61,76	61,75
1990	63,55	65,89	64,71	61,74	61,72	61,73
1991	63,44	65,70	64,56	61,68	61,69	61,68
1992	62,97	65,21	64,06	61,23	61,08	61,17
1993	62,86	65,09	63,95	61,19	61,03	61,13
1994	62,82	65,02	63,89	61,20	60,97	61,11
1995	62,73	64,96	63,81	61,16	60,92	61,06
1996	62,65	64,86	63,73	61,16	60,88	61,04
1997	62,63	64,84	63,71	61,16	60,89	61,04
1998	62,50	64,67	63,57	61,07	60,76	60,93
1999	62,44	64,57	63,49	61,03	60,74	60,90
2000	62,38	64,46	63,41	61,02	60,71	60,88
2001	62,30	64,34	63,31	61,02	60,71	60,87
2002	62,25	64,24	63,24	60,94	60,61	60,78
2003	62,21	64,14	63,19	60,91	60,57	60,74
2004	62,10	63,93	63,00	60,88	60,46	60,67
2005	62,26	64,15	63,20	61,06	60,70	60,88
2006	62,26	64,09	63,16	61,08	60,72	60,89
2007	62,20	64,40	63,29	61,05	60,66	60,84
2008	62,08	64,26	63,16	60,93	60,98	60,96
2009	62,04	64,24	63,14	60,95	61,02	60,99
2010	61,98	63,05	63,05	60,90	60,97	60,94
2011	61,83	62,91	62,32	60,87	60,94	60,91

(1) Rupture de série à partir de 1992 en raison du nouveau calcul d'âge.

\* Région de Paris exclue.

(\*\*) Déportés ou internés politiques ou résistants, anciens combattants ou prisonniers de guerre, travailleurs manuels <sup>(2)</sup>, mères de famille ouvrières, femmes justifiant de 37,5 ans d'assurance <sup>(2)</sup>.

<sup>(2)</sup> Prestations dont le point de départ est antérieur au 1<sup>er</sup> avril 1983.).

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE L'ÂGE MOYEN AU DÉCÈS (1)**

T4-37

Année du décès	Ensemble des retraités			Ex-invalides			Inaptes au travail et assimilé (**)		
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
1963	76,14 *	81,03 *	78,49	67,21 *	70,04 *	67,89	66,81 *	68,84 *	67,30
1965	75,44 *	80,47 *	77,96	67,36 *	70,60 *	68,32	66,87 *	69,08 *	67,40
1970	74,52	79,88	77,13	67,63	71,26	69,15	68,11	70,44	68,76
1975	75,07	80,43	77,65	68,95	73,17	70,81	69,48	71,94	70,19
1980	76,36	81,20	78,70	70,37	75,69	72,88	69,97	72,50	70,66
1981	76,29	81,23	78,71	70,20	75,86	72,83	70,01	72,74	70,83
1982	76,60	81,15	78,85	70,24	75,83	72,87	70,21	72,58	70,97
1983	76,80	81,16	78,96	69,70	74,01	71,73	70,63	72,77	71,31
1984	76,72	81,08	78,88	69,61	73,93	71,60	70,89	72,85	71,54
1985	76,92	81,31	79,10	69,56	74,23	71,69	71,46	73,14	72,03
1986	76,84	81,32	79,04	69,56	74,22	71,69	71,80	73,13	72,25
1987	76,68	81,35	78,99	69,47	74,21	71,57	72,16	73,31	72,56
1988	76,86	81,61	79,20	69,76	74,47	71,86	72,80	73,88	73,18
1989	76,85	82,08	79,43	69,74	74,77	71,93	73,32	74,44	73,72
1990	76,92	82,34	79,60	69,93	75,02	72,14	73,87	74,99	74,28
1991	76,87	82,41	79,61	69,92	75,13	72,20	74,42	75,27	74,74
1992	75,78	81,54	78,59	69,81	77,57	73,12	73,81	74,90	74,23
1993	75,88	81,74	78,74	70,07	78,15	73,51	74,36	75,36	74,75
1994	76,03	81,86	78,87	70,39	78,23	73,76	74,92	75,77	75,26
1995	76,12	82,09	79,03	70,61	78,32	73,88	75,34	76,17	75,68
1996	76,28	82,30	79,22	70,84	78,69	74,18	75,87	76,71	76,22
1997	76,55	82,57	79,50	71,20	78,88	74,46	76,61	77,33	76,92
1998	76,58	82,63	79,55	71,39	79,17	74,70	76,99	77,68	77,29
1999	76,74	82,76	79,70	71,68	79,36	74,92	77,39	78,13	77,72
2000	76,92	82,95	79,91	71,92	79,53	75,19	77,87	78,68	78,24
2001	77,14	83,01	80,04	72,32	79,81	75,54	78,34	79,06	78,68
2002	77,30	83,19	80,24	72,55	79,98	75,80	78,69	79,65	79,16
2003	77,64	83,48	80,59	72,88	80,27	76,17	78,97	80,21	79,60
2004	77,46	83,10	80,23	73,24	80,11	76,20	79,57	80,46	80,42
2005	78,21	83,84	80,99	73,92	81,12	77,02	80,26	81,58	80,94
2006	78,30	83,85	81,04	74,17	80,97	77,12	80,12	81,96	81,10
2007	78,43	83,90	81,13	74,12	81,09	77,15	80,21	82,32	81,35
2008	78,62	84,03	81,31	74,29	80,85	77,17	80,15	82,59	81,50
2009	78,83	84,37	81,59	74,29	81,26	77,33	80,02	82,99	81,72
2010	79,01	84,42	81,70	74,34	81,13	77,30	79,82	83,22	81,77
2011	79,18	84,16	81,44	74,55	81,24	77,46	79,53	83,41	81,80

(1) Rupture de série à partir de 1992 en raison du nouveau calcul d'âge.

\* Région de Paris exclue.

(\*\*) Déportés ou internés politiques ou résistants, anciens combattants ou prisonniers de guerre, travailleurs manuels (2), mères de famille ouvrières, femmes justifiant de 37,5 ans d'assurance (2).

(2) Prestations dont le point de départ est antérieur au 1<sup>er</sup> avril 1983.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DU NOMBRE DE DÉCÈS ENREGISTRÉS AU COURS DE L'ANNÉE PAR RÉGION (1)**

T4-38

Régions Années	Bor- deaux	Cler- mont Fd	Dijon	Lille	Li- moges	Lyon	Mar- seille	Mont- pellier	Nancy	Nantes	Orléans	Paris	Rennes	Rouen	Stras- bourg	Tou- louse	Total Métro- pole
1963	7 461	4 838	7 445	16 493	6 573	14 817	9 835	6 140	8 933	8 259	5 128	36 581	5 102	8 407	9 352	3 822	159 186
1965	7 360	4 329	4 923	19 272	5 936	13 342	14 096	4 329	9 328	7 311	5 994	40 784	5 336	7 546	11 511	3 850	165 247
1970	8 100	4 744	9 584	22 826	5 200	17 100	12 286	5 719	10 771	6 190	5 794	42 606	5 677	8 812	14 671	7 132	187 212
1975	9 525	3 261	8 572	24 397	6 395	19 587	11 945	5 787	11 519	7 074	6 868	42 513	5 687	10 708	10 879	8 738	193 455
1980	6 843	4 869	8 316	25 169	6 913	28 936	18 487	5 843	12 420	12 977	7 776	63 991	7 621	10 563	12 405	5 512	238 641
1981	11 353	5 452	10 363	26 673	6 844	23 021	18 342	8 671	11 703	9 676	8 130	68 502	7 736	11 042	16 813	8 846	253 167
1982	8 677	5 364	10 367	21 702	5 944	21 291	17 339	6 610	12 676	10 286	7 513	66 320	7 530	10 906	13 712	7 994	234 231
1983	8 811	5 808	10 911	35 266	7 813	20 955	16 753	6 447	14 297	7 959	7 763	66 359	8 540	11 433	19 099	6 329	254 543
1984	11 889	5 476	11 111	23 690	8 479	23 266	15 868	7 991	12 151	9 687	8 334	69 558	8 594	8 422	18 006	8 992	251 514
1985	11 858	6 178	11 038	19 036	7 516	22 965	20 506	6 088	14 123	11 020	9 084	75 709	7 101	16 259	18 289	9 519	266 289
1986	11 802	6 042	11 629	31 064	9 115	23 462	19 116	8 466	14 608	9 897	10 007	71 552	10 350	14 530	18 656	9 131	279 427
1987	13 870	6 684	12 844	33 013	7 750	23 408	18 954	7 378	13 845	11 550	6 608	64 005	9 087	13 471	17 256	10 040	269 763
1988	13 023	4 945	12 527	32 778	8 955	24 620	21 099	8 541	12 954	10 256	9 450	74 360	8 892	14 376	17 871	10 214	284 861
1989	12 915	6 323	12 526	30 829	9 051	25 567	20 306	7 972	15 828	10 568	9 480	71 704	9 612	13 873	18 058	9 807	284 419
1990	12 821	6 674	12 627	31 893	9 506	26 160	21 737	8 285	15 080	11 118	9 725	73 496	9 836	13 894	17 994	10 211	291 057
1991	12 662	6 720	13 119	31 381	9 475	27 179	21 467	8 560	15 086	11 200	9 813	74 553	10 160	14 157	18 085	10 423	294 040
1992	13 476	7 015	13 439	31 878	9 813	27 864	21 300	8 919	15 704	11 658	10 057	76 371	10 450	14 143	18 575	10 509	301 171
1993	13 362	6 884	13 923	33 025	10 005	28 070	21 682	8 785	15 138	11 748	10 511	77 137	10 467	14 868	18 566	10 920	305 091
1994	13 782	7 171	13 865	33 032	10 157	29 219	22 960	9 307	15 963	12 281	10 625	77 736	11 000	15 986	17 343	11 224	311 651
1995	14 227	7 252	14 093	33 040	10 488	28 945	23 575	9 536	15 838	12 472	10 916	78 044	11 035	15 157	17 341	11 467	313 426
1996	14 973	7 561	14 965	35 577	11 009	30 644	23 985	9 788	16 379	13 429	11 728	82 296	12 257	16 404	18 651	11 866	331 512
1997	15 113	7 516	15 367	35 033	11 514	31 168	25 051	10 717	17 025	13 585	12 029	82 285	12 323	15 964	18 373	12 699	335 762
1998	15 543	8 053	15 280	35 148	11 681	32 037	25 267	10 581	16 932	13 110	12 248	82 749	11 960	16 894	18 487	12 943	338 913
1999	15 569	7 793	15 888	36 446	12 187	32 521	26 914	11 217	17 509	14 054	12 097	84 322	13 150	16 739	19 113	12 706	348 225
2000	15 860	8 106	16 562	36 799	12 055	33 255	25 697	11 486	17 371	14 535	12 801	86 571	13 026	16 795	19 305	13 255	353 479
2001	15 655	7 975	15 864	35 424	12 528	31 815	26 625	11 045	17 263	14 466	13 039	84 915	13 235	17 336	18 455	13 186	348 826
2002	16 563	8 430	16 750	38 558	12 678	34 859	28 760	11 659	17 764	14 934	13 565	88 878	13 561	18 029	19 572	13 417	367 977
2003	16 035	8 127	16 159	35 093	12 463	34 433	27 013	11 592	17 812	15 296	13 795	90 299	13 760	18 214	19 861	13 860	363 812*
2004	17 578	8 809	17 507	38 602	14 154	35 017	30 536	12 228	18 944	16 470	13 620	85 687	15 073	17 810	20 700	15 041	377 776
2005	17 042	8 808	17 150	38 334	13 282	36 075	31 043	12 959	18 488	15 677	14 101	91 102	14 314	18 548	23 088	14 379	384 390
2006	17 227	8 510	18 139	38 865	13 331	35 564	29 865	12 634	18 184	15 731	14 057	89 504	14 571	18 456	23 095	14 354	382 087
2007	17 873	8 904	17 863	39 835	13 627	37 323	31 180	13 051	18 789	16 298	14 417	92 241	15 012	19 324	22 886	14 629	393 252
2008	17 829	9 414	18 593	40 486	14 402	38 555	33 503	13 779	18 927	17 125	14 941	96 390	15 525	19 595	24 016	15 030	408 110
2009	18 564	9 410	18 823	39 888	14 693	38 407	32 351	13 872	18 945	17 523	15 621	91 316	16 041	20 131	23 357	15 209	404 151
2010	18 846	9 733	19 035	39 949	14 864	38 832	32 612	14 158	19 082	17 918	15 721	91 242	16 380	20 084	23 495	15 807	407 758
2011	18 919	9 718	19 746	40 843	14 995	39 808	33 877	14 655	19 585	17 674	15 676	93 396	16 546	20 219	23 479	15 842	414 978

(1) Série rectifiée à partir de 1988.

\* Le nombre réel de décès survenus en 2003 est de 391 266.



# ***ANNEXES***

Caisse nationale d'assurance vieillesse

**ANNEXES  
2011**

## ANNEXE IV

# *LES ATTRIBUTIONS AU COURS DE L'ANNÉE 2011*

SELON LA GÉNÉRATION, LA DURÉE D'ASSURANCE  
ET LE SALAIRE MOYEN  
MÉTROPOLE

### **LES ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL**

L' ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS  
LES RETRAITES ATTRIBUÉES À PARTIR DE L'ÂGE LÉGAL  
LES RETRAITES ANTICIPÉES

### **DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL**

LES PENSIONS NORMALES  
L' ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS

### **DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES**

LES PENSIONS NORMALES  
L' ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS



**ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
ANNÉE 2011**

**- ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS -**

A4-1

TOUTES GÉNÉRATIONS	Genre	Pensions normales **	Pensions d'ex-invalides 1ère catégorie **	Pensions d'ex-invalides 2ème ou 3ème catégorie **	Pensions pour inaptitude et assimilées **	Total des droits directs contributifs
Effectif	Hommes	230 876	1 830	14 867	23 500	271 073
	Femmes	239 741	2 637	12 524	27 135	282 037
	Ensemble	470 617	4 467	27 391	50 635	553 110
Salaire annuel moyen (en euros)	Hommes	19 191	17 861	17 854	12 868	18 560
	Femmes	13 922	15 078	14 676	9 909	13 582
	Ensemble	16 509	16 218	16 401	11 285	16 024
Âge moyen à la date d'effet	Hommes	61,84	60,06	60,07	60,68	61,63
	Femmes	62,44	60,06	60,06	60,67	62,15
	Ensemble	62,15	60,06	60,06	60,67	61,89
Pourcentage de calcul (taux de liquidation)	Hommes	49,1455	50,0000	50,0000	50,0000	49,2720
	Femmes	48,7876	50,0000	50,0000	50,0000	48,9694
	Ensemble	48,9632	50,0000	50,0000	50,0000	49,1177
Durée moyenne d'assurance au RG limitée (en trimestres)	Hommes	105,82	148,58	149,77	85,24	106,74
	Femmes	105,88	153,63	152,97	95,12	107,38
	Ensemble	105,85	151,55	151,23	90,54	107,06
Durée moyenne d'assurance au RG non limitée (en trimestres)	Hommes	108,91	153,93	155,73	85,73	109,77
	Femmes	111,50	166,92	165,51	96,23	112,94
	Ensemble	110,23	161,59	160,19	91,36	111,39
Durée moyenne d'activité tous régimes non limitée (en trimestres)	Hommes	157,08	162,25	163,79	122,97	154,52
	Femmes	145,65	170,68	169,04	116,51	144,11
	Ensemble	151,25	167,22	166,19	119,51	149,21
Pension mensuelle moyenne réelle * (en euros)	Hommes	653,09	698,17	702,96	343,01	629,08
	Femmes	462,34	606,88	589,53	276,38	451,46
	Ensemble	555,31	644,17	651,07	307,17	538,00
Montant global mensuel moyen (en euros)	Hommes	702,64	786,43	803,73	509,30	691,99
	Femmes	539,83	716,87	716,15	470,21	542,74
	Ensemble	619,18	745,28	763,66	488,28	615,46

\* Calculée avant application du minimum ou du maximum.

\*\* Y compris les pensions portées au minimum.

**ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
ANNÉE 2011**

**- RETRAITES ATTRIBUÉES À PARTIR DE L'ÂGE LÉGAL -**

A4-2

TOUTES GÉNÉRATIONS	Genre	Pensions normales **	Pensions d'ex-invalides 1ère catégorie **	Pensions d'ex-invalides 2ème ou 3ème catégorie **	Pensions pour inaptitude et assimilées **	Total des droits directs contributifs
Effectif	Hommes	201 969	1 828	14 867	23 440	242 104
	Femmes	228 919	2 637	12 524	27 094	271 174
	Ensemble	430 888	4 465	27 391	50 534	513 278
Salaire annuel moyen (en euros)	Hommes	18 778	17 855	17 854	12 866	18 142
	Femmes	13 663	15 078	14 676	9 908	13 350
	Ensemble	16 064	16 215	16 401	11 284	15 613
Âge moyen à la date d'effet	Hommes	62,25	60,06	60,07	60,68	61,95
	Femmes	62,59	60,06	60,06	60,68	62,26
	Ensemble	62,43	60,06	60,06	60,68	62,11
Pourcentage de calcul (taux de liquidation)	Hommes	49,0245	50,00	50,00	50,00	49,1859
	Femmes	48,7309	50,00	50,00	50,00	48,9286
	Ensemble	48,8685	50,00	50,00	50,00	49,0500
Durée moyenne d'assurance au RG limitée (en trimestres)	Hommes	102,00	148,56	149,77	85,14	103,65
	Femmes	104,31	153,63	152,97	95,07	106,11
	Ensemble	103,23	151,55	151,23	90,46	104,95
Durée moyenne d'assurance au RG non limitée (en trimestres)	Hommes	104,68	153,91	155,73	85,63	106,34
	Femmes	109,47	166,92	165,51	96,18	111,28
	Ensemble	107,22	161,58	160,19	91,29	108,95
Durée moyenne d'activité tous régimes non limitée (en trimestres)	Hommes	154,65	162,23	163,79	122,91	152,19
	Femmes	143,80	170,68	169,04	116,48	142,49
	Ensemble	148,88	167,22	166,19	119,46	147,06
Pension mensuelle moyenne réelle * (en euros)	Hommes	628,44	698,17	702,96	342,73	605,69
	Femmes	448,28	606,88	589,53	276,29	439,19
	Ensemble	532,01	644,17	651,07	306,98	517,15
Montant global mensuel moyen (en euros)	Hommes	680,48	786,43	803,73	509,06	672,30
	Femmes	528,14	716,87	716,15	470,10	533,01
	Ensemble	598,95	745,28	763,66	488,10	598,23

\* Calculée avant application du minimum ou du maximum.

\*\* Y compris les pensions portées au minimum.

**ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
ANNÉE 2011**

**- ENSEMBLE DES RETRAITES ATTRIBUÉES AVANT L'ÂGE LÉGAL -**

A4-3

TOUTES GÉNÉRATIONS	GENRE	LONGUE CARRIÈRE	ASSURÉS HANDICAPÉS	TRAVAILLEURS HANDICAPÉS	TOTAL DES RETRAITES AVANT 60 ANS
Effectif	Hommes	28 259	591	119	28 969
	Femmes	10 525	282	56	10 863
	Ensemble	38 784	873	175	39 832
Salaire annuel moyen (en euros)	Hommes	22 191	15 910	16 113	22 038
	Femmes	19 560	12 731	12 880	19 348
	Ensemble	21 477	14 883	15 078	21 304
Âge moyen à la date d'effet	Hommes	58,79	57,28	58,06	58,97
	Femmes	59,02	57,14	58,07	59,23
	Ensemble	58,85	57,24	58,06	59,04
Pourcentage de calcul (taux de liquidation)	Hommes	50,00	50,00	50,00	50,00
	Femmes	50,00	50,00	50,00	50,00
	Ensemble	50,00	50,00	50,00	50,00
Durée moyenne d'assurance au RG limitée (en trimestres)	Hommes	132,92	126,58	136,55	132,80
	Femmes	139,68	125,41	125,29	139,23
	Ensemble	134,75	126,20	132,95	134,56
Durée moyenne d'assurance au RG non limitée (en trimestres)	Hommes	138,78	127,54	137,95	138,54
	Femmes	155,47	127,45	127,93	154,60
	Ensemble	143,30	127,51	134,74	142,92
Durée moyenne d'activité tous régimes non limitée (en trimestres)	Hommes	174,64	150,94	154,67	174,08
	Femmes	185,68	148,87	154,16	184,56
	Ensemble	177,64	150,27	154,51	176,94
Pension mensuelle moyenne réelle * (en euros)	Hommes	823,31	570,70	594,88	817,22
	Femmes	762,34	443,64	448,64	752,44
	Ensemble	806,77	529,65	548,08	799,56
Montant global mensuel moyen (en euros)	Hommes	856,29	667,02	697,83	851,78
	Femmes	788,08	577,10	578,97	781,55
	Ensemble	837,76	697,94	660,04	832,61

\* Calculée avant application du minimum ou du maximum.

\*\* Y compris les pensions portées au minimum.

**DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
AU COURS DE L'ANNÉE 2011**
**PENSIONS NORMALES**
**HOMMES ET FEMMES**

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Génération												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	5 220	2 329	8 304	27 579	3 421	3 860	5 399	12 620	24 849	1 373	580	131	95 665
40 à 59	1 798	723	3 249	15 523	1 454	1 573	2 113	4 805	9 856	1 011	425	78	42 608
60 à 79	1 326	480	2 237	12 761	1 068	1 188	1 603	3 764	7 811	793	250	44	33 325
80 à 99	997	388	1 671	10 928	962	992	1 376	3 339	7 147	711	249	41	28 801
100 à 119	789	306	1 376	10 126	938	992	1 378	3 269	7 173	629	193	39	27 208
120 à 139	684	312	1 269	9 440	1 015	1 095	1 450	3 425	7 796	629	209	133	27 457
140 à 149	346	145	727	5 073	660	796	1 072	2 303	5 044	389	162	115	16 832
150	879	17	70	495	68	89	147	351	550	36	14	9	2 725
151	19	17	87	556	69	87	133	292	589	36	19	8	1 912
152	35	229	125	790	188	160	158	346	687	70	22	14	2 824
153	19	17	73	673	117	131	191	294	686	61	23	18	2 303
154	27	23	316	637	104	129	151	369	685	56	18	10	2 525
155	22	11	57	605	112	124	177	322	737	57	22	8	2 254
156	22	22	114	874	239	206	198	397	864	82	31	10	3 059
157	23	13	59	699	119	130	240	382	911	68	29	9	2 682
158	16	7	74	620	145	142	200	482	794	59	25	9	2 573
159	16	19	76	652	146	157	178	365	855	68	22	15	2 569
160	29	27	141	1 528	2 317	2 945	221	552	1 075	110	51	16	9 012
161	15	12	60	431	338	442	4 059	438	1 018	76	46	18	6 953
162	22	22	72	345	256	335	610	6 154	937	66	27	7	8 853
163	15	14	56	236	172	231	435	980	5 614	84	30	8	7 875
164	21	22	75	257	227	296	385	1 089	4 204	163	53	13	6 805
165	28	16	63	208	128	207	348	727	3 769	126	52	7	5 679
166	12	16	43	205	137	166	285	719	3 199	105	38	12	4 937
167	15	14	44	152	108	165	218	596	3 034	113	39	6	4 504
168	19	18	74	166	138	195	244	1 009	4 939	229	66	9	7 106
169 à 172	95	86	170	540	366	535	814	2 779	18 342	2 963	1 188	220	28 098
173 à 176	74	77	143	415	299	433	705	2 392	14 837	3 754	2 226	430	25 785
177 à 180	60	50	140	331	249	422	684	1 960	10 167	1 611	270	18	15 962
181 et plus	531	271	575	1 447	998	1 408	1 778	4 749	26 612	2 871	433	43	41 716
Non ventilables	0	0	0	0	0	1	0	1	3	4	1	0	10
<b>Total</b>	<b>13 174</b>	<b>5 703</b>	<b>21 540</b>	<b>104 292</b>	<b>16 558</b>	<b>19 632</b>	<b>26 950</b>	<b>61 270</b>	<b>174 784</b>	<b>18 403</b>	<b>6 813</b>	<b>1 498</b>	<b>470 617</b>

**DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**PENSIONS NORMALES**

**HOMMES**

**A4-4**  
(suite)

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Général												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	3 518	1 688	5 420	13 924	2 192	2 547	3 264	7 182	13 659	1 074	532	105	55 105
40 à 59	753	357	1 339	3 668	757	925	1 124	2 472	4 964	765	392	74	17 590
60 à 79	477	238	886	2 627	552	641	828	1 810	3 479	576	226	42	12 382
80 à 99	344	188	682	2 265	479	561	718	1 544	3 169	550	222	35	10 757
100 à 119	262	156	537	2 352	452	540	711	1 521	3 070	479	166	35	10 281
120 à 139	254	156	527	2 422	553	562	761	1 633	3 465	504	194	88	11 119
140 à 149	135	71	363	1 730	380	464	651	1 199	2 538	330	144	81	8 086
150	236	8	35	203	43	55	98	219	285	34	12	8	1 236
151	10	8	34	226	45	53	81	173	356	30	18	7	1 041
152	19	112	87	393	129	114	94	205	384	59	21	12	1 629
153	12	8	39	332	89	89	127	161	394	56	22	15	1 344
154	16	11	148	312	68	84	97	222	427	50	15	9	1 459
155	12	1	27	299	76	77	109	186	448	49	21	7	1 312
156	11	16	80	461	199	138	133	248	510	71	29	6	1 902
157	13	5	33	359	78	95	159	240	621	59	29	7	1 698
158	8	4	33	314	104	103	133	324	495	54	24	9	1 605
159	9	10	40	340	101	110	121	233	569	60	21	13	1 627
160	18	18	95	919	1 580	1 969	134	369	672	100	48	12	5 934
161	6	5	33	236	213	276	2 767	280	669	71	46	15	4 617
162	7	10	45	190	174	202	360	4 248	607	62	24	5	5 934
163	5	9	25	118	105	137	279	616	3 730	76	29	5	5 134
164	12	11	49	154	150	188	244	682	2 731	148	50	11	4 430
165	20	10	40	117	90	145	204	424	2 439	121	48	6	3 664
166	5	9	25	118	87	109	196	402	2 050	97	34	10	3 142
167	5	10	26	83	65	103	116	354	2 031	101	37	4	2 935
168	8	11	45	101	91	122	149	651	3 409	209	59	6	4 861
169 à 172	42	46	104	292	220	320	456	1 584	12 736	2 763	1 151	209	19 923
173 à 176	40	48	81	219	169	246	333	1 222	8 792	3 418	2 162	422	17 152
177 à 180	32	31	78	171	133	222	304	727	3 417	1 048	112	1	6 276
181 et plus	315	145	284	599	414	528	512	676	2 999	225	1	1	6 699
Non ventilables	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
<b>Total</b>	<b>6 604</b>	<b>3 400</b>	<b>11 240</b>	<b>35 544</b>	<b>9 788</b>	<b>11 726</b>	<b>15 263</b>	<b>31 807</b>	<b>85 115</b>	<b>13 239</b>	<b>5 890</b>	<b>1 260</b>	<b>230 876</b>

**DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**PENSIONS NORMALES**

**FEMMES**

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Générations												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	1 702	641	2 884	13 655	1 229	1 313	2 135	5 438	11 190	299	48	26	40 560
40 à 59	1 045	366	1 910	11 855	697	648	989	2 333	4 892	246	33	4	25 018
60 à 79	849	242	1 351	10 134	516	547	775	1 954	4 332	217	24	2	20 943
80 à 99	653	200	989	8 663	483	431	658	1 795	3 978	161	27	6	18 044
100 à 119	527	150	839	7 774	486	452	667	1 748	4 103	150	27	4	16 927
120 à 139	430	156	742	7 018	462	533	689	1 792	4 331	125	15	45	16 338
140 à 149	211	74	364	3 343	280	332	421	1 104	2 506	59	18	34	8 746
150	643	9	35	292	25	34	49	132	265	2	2	1	1 489
151	9	9	53	330	24	34	52	119	233	6	1	1	871
152	16	117	38	397	59	46	64	141	303	11	1	2	1 195
153	7	9	34	341	28	42	64	133	292	5	1	3	959
154	11	12	168	325	36	45	54	147	258	6	3	1	1 066
155	10	10	30	306	36	47	68	136	289	8	1	1	942
156	11	6	34	413	40	68	65	149	354	11	2	4	1 157
157	10	8	26	340	41	35	81	142	290	9	0	2	984
158	8	3	41	306	41	39	67	158	299	5	1	0	968
159	7	9	36	312	45	47	57	132	286	8	1	2	942
160	11	9	46	609	737	976	87	183	403	10	3	4	3 078
161	9	7	27	195	125	166	1 292	158	349	5	0	3	2 336
162	15	12	27	155	82	133	250	1 906	330	4	3	2	2 919
163	10	5	31	118	67	94	156	364	1 884	8	1	3	2 741
164	9	11	26	103	77	108	141	407	1 473	15	3	2	2 375
165	8	6	23	91	38	62	144	303	1 330	5	4	1	2 015
166	7	7	18	87	50	57	89	317	1 149	8	4	2	1 795
167	10	4	18	69	43	62	102	242	1 003	12	2	2	1 569
168	11	7	29	65	47	73	95	358	1 530	20	7	3	2 245
169 à 172	53	40	66	248	146	215	358	1 195	5 606	200	37	11	8 175
173 à 176	34	29	62	196	130	187	372	1 170	6 045	336	64	8	8 633
177 à 180	28	19	62	160	116	200	380	1 233	6 750	563	158	17	9 686
181 et plus	216	126	291	848	584	880	1 266	4 073	23 613	2 646	432	42	35 017
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	8
<b>Total</b>	<b>6 570</b>	<b>2 303</b>	<b>10 300</b>	<b>68 748</b>	<b>6 770</b>	<b>7 906</b>	<b>11 687</b>	<b>29 463</b>	<b>89 669</b>	<b>5 164</b>	<b>923</b>	<b>238</b>	<b>239 741</b>

A4-4  
(fin)

**DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**ENSEMBLE DES DROITS DIRECTS CONTRIBUTIFS**

**HOMMES ET FEMMES**

A4-5

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Généralités												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	5 225	2 335	8 365	27 857	3 883	4 446	6 156	15 019	30 086	1 373	582	132	105 459
40 à 59	1 798	725	3 260	15 668	1 732	1 942	2 569	6 427	13 248	1 011	425	79	48 884
60 à 79	1 326	482	2 242	12 889	1 327	1 535	2 056	5 358	11 395	793	250	45	39 698
80 à 99	997	390	1 674	11 050	1 239	1 373	1 875	4 893	10 981	713	249	42	35 476
100 à 119	789	307	1 382	10 260	1 221	1 362	1 902	4 979	11 604	631	194	39	34 670
120 à 139	684	312	1 275	9 573	1 329	1 497	1 978	5 288	13 246	633	212	153	36 180
140 à 149	346	145	731	5 138	838	1 065	1 410	3 403	8 695	391	166	127	22 455
150	879	17	70	507	83	125	192	484	963	36	15	10	3 381
151	19	17	87	563	95	109	170	411	967	36	20	8	2 502
152	35	229	126	800	212	202	206	522	1 225	73	22	15	3 667
153	19	17	73	676	143	168	235	407	1 159	61	23	19	3 000
154	27	23	316	647	129	162	191	457	1 097	56	18	12	3 135
155	22	11	58	611	135	147	212	437	1 121	57	24	9	2 844
156	22	22	114	884	266	239	233	542	1 382	82	32	12	3 830
157	23	13	59	706	146	153	273	486	1 454	68	29	9	3 419
158	16	7	74	624	162	166	221	586	1 244	60	25	9	3 194
159	16	19	76	656	164	175	212	478	1 311	68	22	15	3 212
160	29	27	141	1 551	2 356	2 983	252	676	1 647	110	51	16	9 839
161	15	12	60	435	345	450	4 101	541	1 631	76	47	18	7 731
162	22	22	72	346	264	345	622	6 286	1 468	67	27	7	9 548
163	15	14	56	241	180	240	446	1 055	6 151	84	30	8	8 520
164	21	22	76	260	231	302	393	1 189	4 876	164	53	14	7 601
165	28	16	63	214	135	216	354	788	4 469	126	52	7	6 468
166	12	16	43	207	140	172	294	781	3 774	105	38	12	5 594
167	15	14	44	152	110	170	228	681	3 629	114	39	6	5 202
168	19	18	74	166	142	200	251	1 109	5 801	230	66	9	8 085
169 à 172	95	87	171	543	375	548	841	3 094	21 719	2 964	1 188	220	31 845
173 à 176	74	77	143	418	306	444	725	2 659	17 891	3 756	2 227	430	29 150
177 à 180	60	50	140	333	256	437	699	2 202	12 926	1 612	270	18	19 003
181 et plus	531	271	575	1 458	1 018	1 444	1 823	5 326	33 712	2 874	433	43	49 508
Non ventilables	0	0	0	0	0	1	0	1	3	4	1	0	10
<b>Total</b>	<b>13 179</b>	<b>5 717</b>	<b>21 640</b>	<b>105 433</b>	<b>18 962</b>	<b>22 818</b>	<b>31 120</b>	<b>76 565</b>	<b>230 875</b>	<b>18 428</b>	<b>6 830</b>	<b>1 543</b>	<b>553 110</b>

**DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**ENSEMBLE DES DROITS DIRECTS CONTRIBUTIFS**

**HOMMES**

**A4-5**  
(suite)

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Généralités												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	3 523	1 694	5 466	14 089	2 476	2 925	3 730	8 643	16 730	1 074	533	106	60 989
40 à 59	753	359	1 344	3 729	892	1 092	1 344	3 271	6 604	765	392	75	20 620
60 à 79	477	239	887	2 677	645	788	1 022	2 532	5 150	576	226	43	15 262
80 à 99	344	190	684	2 312	582	726	916	2 254	4 911	552	222	35	13 728
100 à 119	262	156	539	2 401	565	669	895	2 274	4 985	480	167	35	13 428
120 à 139	254	156	531	2 481	674	727	984	2 464	5 790	506	196	97	14 860
140 à 149	135	71	366	1 762	451	598	791	1 770	4 303	331	146	89	10 813
150	236	8	35	212	51	74	127	287	519	34	13	9	1 605
151	10	8	34	230	59	64	102	236	588	30	18	7	1 386
152	19	112	87	400	146	144	124	329	703	61	21	13	2 159
153	12	8	39	334	106	109	149	221	678	56	22	16	1 750
154	16	11	148	318	80	106	121	274	638	50	15	10	1 787
155	12	1	27	302	89	91	127	248	675	49	23	7	1 651
156	11	16	80	468	219	158	147	333	809	71	30	7	2 349
157	13	5	33	362	92	109	179	300	956	59	29	7	2 144
158	8	4	33	315	112	115	140	383	758	55	24	9	1 956
159	9	10	40	343	113	121	139	294	829	60	21	13	1 992
160	18	18	95	935	1 611	1 997	153	431	999	100	48	12	6 417
161	6	5	33	239	217	282	2 790	329	1 015	71	46	15	5 048
162	7	10	45	191	179	207	370	4 328	927	63	24	5	6 356
163	5	9	25	120	110	143	284	649	4 042	76	29	5	5 497
164	12	11	49	156	153	191	248	741	3 147	149	50	11	4 918
165	20	10	40	120	93	149	206	454	2 905	121	48	6	4 172
166	5	9	25	118	90	114	199	436	2 410	97	34	10	3 547
167	5	10	26	83	65	106	120	396	2 384	101	37	4	3 337
168	8	11	45	101	93	124	153	708	3 963	210	59	6	5 481
169 à 172	42	47	104	292	227	325	468	1 763	14 947	2 764	1 151	209	22 339
173 à 176	40	48	81	221	173	251	343	1 371	10 634	3 420	2 162	422	19 166
177 à 180	32	31	78	171	136	226	311	834	4 841	1 048	112	1	7 821
181 et plus	315	145	284	603	419	537	524	791	4 647	226	1	1	8 493
Non ventilables	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
<b>Total</b>	<b>6 609</b>	<b>3 412</b>	<b>11 303</b>	<b>36 085</b>	<b>10 918</b>	<b>13 269</b>	<b>17 206</b>	<b>39 344</b>	<b>112 487</b>	<b>13 255</b>	<b>5 900</b>	<b>1 285</b>	<b>271 073</b>

**DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL DES PENSIONS ATTRIBUÉES  
AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**ENSEMBLE DES DROITS DIRECTS CONTRIBUTIFS**

**FEMMES**

**A4-5**  
(fin)

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Généralités												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	1 702	641	2 899	13 768	1 407	1 521	2 426	6 376	13 356	299	49	26	44 470
40 à 59	1 045	366	1 916	11 939	840	850	1 225	3 156	6 644	246	33	4	28 264
60 à 79	849	243	1 355	10 212	682	747	1 034	2 826	6 245	217	24	2	24 436
80 à 99	653	200	990	8 738	657	647	959	2 639	6 070	161	27	7	21 748
100 à 119	527	151	843	7 859	656	693	1 007	2 705	6 619	151	27	4	21 242
120 à 139	430	156	744	7 092	655	770	994	2 824	7 456	127	16	56	21 320
140 à 149	211	74	365	3 376	387	467	619	1 633	4 392	60	20	38	11 642
150	643	9	35	295	32	51	65	197	444	2	2	1	1 776
151	9	9	53	333	36	45	68	175	379	6	2	1	1 116
152	16	117	39	400	66	58	82	193	522	12	1	2	1 508
153	7	9	34	342	37	59	86	186	481	5	1	3	1 250
154	11	12	168	329	49	56	70	183	459	6	3	2	1 348
155	10	10	31	309	46	56	85	189	446	8	1	2	1 193
156	11	6	34	416	47	81	86	209	573	11	2	5	1 481
157	10	8	26	344	54	44	94	186	498	9	0	2	1 275
158	8	3	41	309	50	51	81	203	486	5	1	0	1 238
159	7	9	36	313	51	54	73	184	482	8	1	2	1 220
160	11	9	46	616	745	986	99	245	648	10	3	4	3 422
161	9	7	27	196	128	168	1 311	212	616	5	1	3	2 683
162	15	12	27	155	85	138	252	1 958	541	4	3	2	3 192
163	10	5	31	121	70	97	162	406	2 109	8	1	3	3 023
164	9	11	27	104	78	111	145	448	1 729	15	3	3	2 683
165	8	6	23	94	42	67	148	334	1 564	5	4	1	2 296
166	7	7	18	89	50	58	95	345	1 364	8	4	2	2 047
167	10	4	18	69	45	64	108	285	1 245	13	2	2	1 865
168	11	7	29	65	49	76	98	401	1 838	20	7	3	2 604
169 à 172	53	40	67	251	148	223	373	1 331	6 772	200	37	11	9 506
173 à 176	34	29	62	197	133	193	382	1 288	7 257	336	65	8	9 984
177 à 180	28	19	62	162	120	211	388	1 368	8 085	564	158	17	11 182
181 et plus	216	126	291	855	599	907	1 299	4 535	29 065	2 648	432	42	41 015
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	8
<b>Total</b>	<b>6 570</b>	<b>2 305</b>	<b>10 337</b>	<b>69 348</b>	<b>8 044</b>	<b>9 549</b>	<b>13 914</b>	<b>37 221</b>	<b>118 388</b>	<b>5 173</b>	<b>930</b>	<b>258</b>	<b>282 037</b>

**DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES  
(DURÉE D'ASSURANCE + PÉRIODES ÉQUIVALENTES)  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**PENSIONS NORMALES**

**HOMMES ET FEMMES**

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Génération												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	1 869	744	2 535	7 193	363	308	374	750	573	0	0	0	14 709
40 à 59	1 020	391	1 750	9 322	329	247	296	748	891	0	1	0	14 995
60 à 79	951	331	1 601	9 704	313	265	304	823	1 354	2	0	0	15 648
80 à 99	895	387	1 694	10 174	357	255	351	1 031	1 638	4	2	1	16 789
100 à 119	902	373	1 879	11 546	429	367	488	1 345	2 416	5	10	6	19 766
120 à 139	970	482	2 428	14 183	638	517	724	2 117	4 042	21	17	132	26 271
140 à 149	857	386	1 714	9 870	517	461	696	1 805	3 653	30	22	125	20 136
150	860	66	184	1 182	60	60	95	275	533	2	4	12	3 333
151	90	65	213	1 218	54	61	100	274	549	2	3	11	2 640
152	108	232	276	1 430	143	76	101	338	609	9	3	18	3 343
153	104	58	257	1 399	91	65	133	253	624	1	2	18	3 005
154	106	58	460	1 345	76	77	130	313	692	4	5	11	3 277
155	91	42	223	1 393	86	95	142	308	651	2	3	7	3 043
156	91	54	299	1 629	194	95	159	419	724	9	3	8	3 684
157	87	48	225	1 452	115	91	142	375	703	5	5	8	3 256
158	89	44	229	1 365	119	100	164	428	749	5	5	9	3 306
159	76	51	205	1 375	103	99	169	391	780	7	2	8	3 266
160	96	58	354	2 555	3 523	4 640	207	505	905	4	4	11	12 862
161	95	50	198	1 015	658	959	6 511	412	857	10	2	5	10 772
162	84	70	219	837	507	698	1 334	10 574	827	7	2	7	15 166
163	96	43	202	675	441	563	918	2 353	9 334	10	5	4	14 644
164	97	64	187	736	488	656	910	2 310	6 445	34	3	5	11 935
165	84	49	155	557	314	458	776	1 736	5 966	17	4	3	10 119
166	66	47	180	616	309	440	698	1 690	5 310	14	1	8	9 379
167	69	45	160	513	284	386	527	1 518	5 122	17	4	4	8 649
168	82	45	183	551	329	429	599	2 073	7 855	66	13	4	12 229
169 à 172	360	230	584	1 905	1 017	1 382	2 106	6 719	29 504	4 451	1 587	259	50 104
173 à 176	325	187	534	1 621	879	1 155	1 884	5 587	24 465	6 525	4 013	704	47 879
177 à 180	307	158	494	1 339	777	1 095	1 692	4 337	16 908	2 790	422	32	30 351
181 et plus	2 247	845	1 918	5 592	3 045	3 532	4 220	9 462	40 103	4 350	666	78	76 058
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
<b>Total</b>	<b>13 174</b>	<b>5 703</b>	<b>21 540</b>	<b>104 292</b>	<b>16 558</b>	<b>19 632</b>	<b>26 950</b>	<b>61 270</b>	<b>174 784</b>	<b>18 403</b>	<b>6 813</b>	<b>1 498</b>	<b>470 617</b>

**DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES  
(DURÉE D'ASSURANCE + PÉRIODES ÉQUIVALENTES)  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**PENSIONS NORMALES**

**HOMMES**

**A4-6**  
(suite)

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Général												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	1 239	522	1 457	2 070	205	234	275	536	300	0	0	0	6 838
40 à 59	360	162	549	1 204	81	118	133	344	216	0	1	0	3 168
60 à 79	307	143	524	1 348	91	111	101	280	249	2	0	0	3 156
80 à 99	295	179	625	1 691	106	109	129	262	290	2	1	0	3 689
100 à 119	309	194	756	2 449	135	165	193	432	518	5	4	2	5 162
120 à 139	416	279	1 171	4 044	305	227	356	838	1 196	14	12	87	8 945
140 à 149	442	255	1 016	4 077	286	267	401	882	1 570	21	14	89	9 320
150	248	41	110	564	37	33	57	158	306	0	3	11	1 568
151	58	44	126	574	42	44	61	153	308	1	2	8	1 421
152	57	124	200	760	99	53	51	187	319	9	2	16	1 877
153	61	35	154	732	70	38	87	133	361	1	2	14	1 688
154	60	40	241	715	49	51	77	172	381	2	2	9	1 799
155	52	24	136	735	59	59	91	194	364	2	2	5	1 723
156	56	36	204	901	163	60	105	250	383	7	3	5	2 173
157	54	29	144	791	83	63	84	250	386	5	5	6	1 900
158	50	30	141	738	86	68	110	247	392	3	5	6	1 876
159	43	38	125	760	74	62	111	238	439	5	1	6	1 902
160	66	41	254	1 558	2 401	3 130	140	314	486	3	3	8	8 404
161	65	31	135	626	418	629	4 446	243	511	10	2	2	7 118
162	44	50	152	518	345	450	843	7 361	511	6	2	4	10 286
163	64	25	144	393	278	354	599	1 468	6 321	9	5	2	9 662
164	55	39	121	476	349	437	588	1 453	4 177	31	3	3	7 732
165	52	35	114	367	222	306	503	1 039	3 947	17	4	2	6 608
166	39	27	123	401	207	283	454	1 045	3 480	11	1	6	6 077
167	42	31	112	323	178	251	294	953	3 423	14	4	1	5 626
168	48	22	127	365	222	280	364	1 334	5 470	60	11	3	8 306
169 à 172	217	160	401	1 238	668	876	1 199	4 069	20 516	4 244	1 558	249	35 395
173 à 176	211	134	364	1 043	552	695	1 020	2 949	14 808	6 079	3 941	693	32 489
177 à 180	195	107	329	839	452	624	855	1 805	6 528	2 037	230	13	14 014
181 et plus	1 399	523	1 185	3 244	1 525	1 649	1 536	2 218	6 959	639	67	10	20 954
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6 604</b>	<b>3 400</b>	<b>11 240</b>	<b>35 544</b>	<b>9 788</b>	<b>11 726</b>	<b>15 263</b>	<b>31 807</b>	<b>85 115</b>	<b>13 239</b>	<b>5 890</b>	<b>1 260</b>	<b>230 876</b>

**DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES  
(DURÉE D'ASSURANCE + PÉRIODES ÉQUIVALENTES)  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**PENSIONS NORMALES**

**FEMMES**

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Génération												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	630	222	1 078	5 123	158	74	99	214	273	0	0	0	7 871
40 à 59	660	229	1 201	8 118	248	129	163	404	675	0	0	0	11 827
60 à 79	644	188	1 077	8 356	222	154	203	543	1 105	0	0	0	12 492
80 à 99	600	208	1 069	8 483	251	146	222	769	1 348	2	1	1	13 100
100 à 119	593	179	1 123	9 097	294	202	295	913	1 898	0	6	4	14 604
120 à 139	554	203	1 257	10 139	333	290	368	1 279	2 846	7	5	45	17 326
140 à 149	415	131	698	5 793	231	194	295	923	2 083	9	8	36	10 816
150	612	25	74	618	23	27	38	117	227	2	1	1	1 765
151	32	21	87	644	12	17	39	121	241	1	1	3	1 219
152	51	108	76	670	44	23	50	151	290	0	1	2	1 466
153	43	23	103	667	21	27	46	120	263	0	0	4	1 317
154	46	18	219	630	27	26	53	141	311	2	3	2	1 478
155	39	18	87	658	27	36	51	114	287	0	1	2	1 320
156	35	18	95	728	31	35	54	169	341	2	0	3	1 511
157	33	19	81	661	32	28	58	125	317	0	0	2	1 356
158	39	14	88	627	33	32	54	181	357	2	0	3	1 430
159	33	13	80	615	29	37	58	153	341	2	1	2	1 364
160	30	17	100	997	1 122	1 510	67	191	419	1	1	3	4 458
161	30	19	63	389	240	330	2 065	169	346	0	0	3	3 654
162	40	20	67	319	162	248	491	3 213	316	1	0	3	4 880
163	32	18	58	282	163	209	319	885	3 013	1	0	2	4 982
164	42	25	66	260	139	219	322	857	2 268	3	0	2	4 203
165	32	14	41	190	92	152	273	697	2 019	0	0	1	3 511
166	27	20	57	215	102	157	244	645	1 830	3	0	2	3 302
167	27	14	48	190	106	135	233	565	1 699	3	0	3	3 023
168	34	23	56	186	107	149	235	739	2 385	6	2	1	3 923
169 à 172	143	70	183	667	349	506	907	2 650	8 988	207	29	10	14 709
173 à 176	114	53	170	578	327	460	864	2 638	9 657	446	72	11	15 390
177 à 180	112	51	165	500	325	471	837	2 532	10 380	753	192	19	16 337
181 et plus	848	322	733	2 348	1 520	1 883	2 684	7 244	33 144	3 711	599	68	55 104
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
<b>Total</b>	<b>6 570</b>	<b>2 303</b>	<b>10 300</b>	<b>68 748</b>	<b>6 770</b>	<b>7 906</b>	<b>11 687</b>	<b>29 463</b>	<b>89 669</b>	<b>5 164</b>	<b>923</b>	<b>238</b>	<b>239 741</b>

A4-6  
(fin)

**DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES  
(DURÉE D'ASSURANCE + PÉRIODES ÉQUIVALENTES)  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**ENSEMBLE DES DROITS DIRECTS CONTRIBUTIFS**

**HOMMES ET FEMMES**

A4-7

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Général												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	1 872	746	2 555	7 286	518	479	619	1 650	2 540	0	0	0	18 265
40 à 59	1 020	392	1 759	9 405	457	439	513	1 585	2 671	0	1	0	18 242
60 à 79	951	333	1 606	9 807	505	487	614	1 910	3 554	2	0	0	19 769
80 à 99	896	388	1 706	10 295	591	571	741	2 260	4 394	5	2	1	21 850
100 à 119	902	378	1 888	11 697	724	784	992	3 000	6 309	6	11	6	26 697
120 à 139	971	482	2 446	14 376	1 058	1 054	1 423	4 402	9 490	24	20	152	35 898
140 à 149	857	386	1 725	9 989	827	893	1 260	3 425	7 874	32	26	138	27 432
150	860	66	185	1 199	88	117	165	455	1 051	2	5	14	4 207
151	90	65	213	1 234	87	102	171	441	1 010	2	4	11	3 430
152	108	232	277	1 444	177	137	183	576	1 253	10	3	19	4 419
153	104	58	259	1 412	139	121	204	459	1 223	1	2	19	4 001
154	106	58	461	1 358	111	130	194	500	1 248	4	5	13	4 188
155	91	42	224	1 402	128	152	211	507	1 191	2	5	8	3 963
156	91	54	300	1 650	236	157	234	668	1 391	9	4	10	4 804
157	87	49	225	1 470	164	133	209	562	1 361	5	5	9	4 279
158	89	45	229	1 375	151	138	218	607	1 387	6	5	9	4 259
159	76	51	206	1 385	139	135	241	580	1 390	7	2	8	4 220
160	96	58	354	2 584	3 584	4 702	269	738	1 677	4	4	11	14 081
161	95	50	198	1 021	677	981	6 581	583	1 631	10	3	6	11 836
162	84	70	219	840	520	724	1 362	10 793	1 537	8	2	7	16 166
163	96	43	203	683	460	577	942	2 492	10 062	10	5	4	15 577
164	97	64	189	744	496	680	925	2 470	7 239	36	3	6	12 949
165	84	49	155	564	327	470	800	1 848	6 784	17	4	3	11 105
166	66	47	180	621	319	453	722	1 805	6 042	14	1	8	10 278
167	69	45	160	518	292	394	544	1 635	5 879	19	4	4	9 563
168	82	45	184	552	338	444	612	2 244	8 979	66	13	4	13 563
169 à 172	360	231	586	1 914	1 050	1 431	2 166	7 243	33 759	4 453	1 588	259	55 040
173 à 176	325	187	534	1 632	900	1 186	1 946	6 033	28 294	6 528	4 014	704	52 283
177 à 180	307	158	494	1 348	795	1 128	1 731	4 752	20 530	2 793	422	32	34 490
181 et plus	2 247	845	1 920	5 628	3 104	3 619	4 328	10 341	49 123	4 353	667	78	86 253
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
<b>Total</b>	<b>13 179</b>	<b>5 717</b>	<b>21 640</b>	<b>105 433</b>	<b>18 962</b>	<b>22 818</b>	<b>31 120</b>	<b>76 565</b>	<b>230 875</b>	<b>18 428</b>	<b>6 830</b>	<b>1 543</b>	<b>553 110</b>

**DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES  
(DURÉE D'ASSURANCE + PÉRIODES ÉQUIVALENTES)  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**ENSEMBLE DES DROITS DIRECTS CONTRIBUTIFS**

**HOMMES**

**A4-7**  
(suite)

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Généralités												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	1 242	524	1 471	2 121	280	328	413	1 008	1 251	0	0	0	8 638
40 à 59	360	163	554	1 230	129	203	211	694	966	0	1	0	4 511
60 à 79	307	145	527	1 379	160	188	217	707	1 100	2	0	0	4 732
80 à 99	296	180	632	1 738	185	229	266	774	1 391	3	1	0	5 695
100 à 119	309	197	762	2 501	252	328	379	1 162	1 984	5	5	2	7 886
120 à 139	417	279	1 182	4 136	495	463	666	1 910	3 368	15	14	97	13 042
140 à 149	442	255	1 025	4 146	434	498	683	1 752	3 637	22	16	97	13 007
150	248	41	111	575	51	60	97	258	585	0	4	13	2 043
151	58	44	126	583	58	63	101	246	598	1	2	8	1 888
152	57	124	200	767	121	96	104	348	669	9	2	17	2 514
153	61	35	155	742	99	74	126	258	714	1	2	15	2 282
154	60	40	242	726	67	89	115	282	682	2	2	10	2 317
155	52	24	136	742	85	97	132	310	678	2	4	5	2 267
156	56	36	205	913	186	105	143	404	759	7	4	6	2 824
157	54	30	144	802	108	88	124	364	779	5	5	7	2 510
158	50	31	141	741	104	88	137	355	773	4	5	6	2 435
159	43	38	126	767	100	83	153	349	798	5	1	6	2 469
160	66	41	254	1 576	2 444	3 175	174	456	943	3	3	8	9 143
161	65	31	135	631	433	643	4 491	328	987	10	2	2	7 758
162	44	50	152	521	354	465	864	7 501	943	7	2	4	10 907
163	64	25	145	397	292	361	612	1 545	6 767	9	5	2	10 224
164	55	39	122	484	355	453	595	1 558	4 675	33	3	3	8 375
165	52	35	114	371	230	309	515	1 102	4 486	17	4	2	7 237
166	39	27	123	403	215	291	465	1 109	3 959	11	1	6	6 649
167	42	31	112	327	182	254	305	1 012	3 914	15	4	1	6 199
168	48	22	127	366	228	289	371	1 443	6 269	60	11	3	9 237
169 à 172	217	161	402	1 242	688	905	1 230	4 386	23 410	4 246	1 559	249	38 695
173 à 176	211	134	364	1 050	565	713	1 057	3 211	17 258	6 082	3 941	693	35 279
177 à 180	195	107	329	844	463	639	879	2 037	8 598	2 039	230	13	16 373
181 et plus	1 399	523	1 185	3 264	1 555	1 692	1 581	2 475	9 546	640	67	10	23 937
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6 609</b>	<b>3 412</b>	<b>11 303</b>	<b>36 085</b>	<b>10 918</b>	<b>13 269</b>	<b>17 206</b>	<b>39 344</b>	<b>112 487</b>	<b>13 255</b>	<b>5 900</b>	<b>1 285</b>	<b>271 073</b>

**DURÉE D'ACTIVITÉ TOUS RÉGIMES  
(DURÉE D'ASSURANCE + PÉRIODES ÉQUIVALENTES)  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE 2011**

**ENSEMBLE DES DROITS DIRECTS CONTRIBUTIFS**

**FEMMES**

**A4-7**  
(fin)

Durée d'assurance au Régime Général (trimestres)	Général												TOTAL
	1943 et avant	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954 et après	
1 à 39	630	222	1 084	5 165	238	151	206	642	1 289	0	0	0	9 627
40 à 59	660	229	1 205	8 175	328	236	302	891	1 705	0	0	0	13 731
60 à 79	644	188	1 079	8 428	345	299	397	1 203	2 454	0	0	0	15 037
80 à 99	600	208	1 074	8 557	406	342	475	1 486	3 003	2	1	1	16 155
100 à 119	593	181	1 126	9 196	472	456	613	1 838	4 325	1	6	4	18 811
120 à 139	554	203	1 264	10 240	563	591	757	2 492	6 122	9	6	55	22 856
140 à 149	415	131	700	5 843	393	395	577	1 673	4 237	10	10	41	14 425
150	612	25	74	624	37	57	68	197	466	2	1	1	2 164
151	32	21	87	651	29	39	70	195	412	1	2	3	1 542
152	51	108	77	677	56	41	79	228	584	1	1	2	1 905
153	43	23	104	670	40	47	78	201	509	0	0	4	1 719
154	46	18	219	632	44	41	79	218	566	2	3	3	1 871
155	39	18	88	660	43	55	79	197	513	0	1	3	1 696
156	35	18	95	737	50	52	91	264	632	2	0	4	1 980
157	33	19	81	668	56	45	85	198	582	0	0	2	1 769
158	39	14	88	634	47	50	81	252	614	2	0	3	1 824
159	33	13	80	618	39	52	88	231	592	2	1	2	1 751
160	30	17	100	1 008	1 140	1 527	95	282	734	1	1	3	4 938
161	30	19	63	390	244	338	2 090	255	644	0	1	4	4 078
162	40	20	67	319	166	259	498	3 292	594	1	0	3	5 259
163	32	18	58	286	168	216	330	947	3 295	1	0	2	5 353
164	42	25	67	260	141	227	330	912	2 564	3	0	3	4 574
165	32	14	41	193	97	161	285	746	2 298	0	0	1	3 868
166	27	20	57	218	104	162	257	696	2 083	3	0	2	3 629
167	27	14	48	191	110	140	239	623	1 965	4	0	3	3 364
168	34	23	57	186	110	155	241	801	2 710	6	2	1	4 326
169 à 172	143	70	184	672	362	526	936	2 857	10 349	207	29	10	16 345
173 à 176	114	53	170	582	335	473	889	2 822	11 036	446	73	11	17 004
177 à 180	112	51	165	504	332	489	852	2 715	11 932	754	192	19	18 117
181 et plus	848	322	735	2 364	1 549	1 927	2 747	7 866	39 577	3 713	600	68	62 316
Non ventilables	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3
<b>Total</b>	<b>6 570</b>	<b>2 305</b>	<b>10 337</b>	<b>69 348</b>	<b>8 044</b>	<b>9 549</b>	<b>13 914</b>	<b>37 221</b>	<b>118 388</b>	<b>5 173</b>	<b>930</b>	<b>258</b>	<b>282 037</b>

## ANNEXE V

# LES ATTRIBUTIONS AU COURS DE L'ANNÉE

MÉTROPOLE  
ÉVOLUTIONS DEPUIS 1963

### ÉVOLUTION DU NOMBRE D'ATTRIBUTIONS PAR RÉGION DÉBITRICE

#### ÉVOLUTION DES ÉLÉMENTS MOYENS DE CALCUL D'UNE PENSION :

LE SALAIRE ANNUEL MOYEN DE BASE

LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE LIMITÉE

LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE NON LIMITÉE

LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE

#### ÉVOLUTION DES MONTANTS MOYENS DE :

LA RETRAITE DE BASE

LA RETRAITE GLOBALE



**ÉVOLUTION DEPUIS 1964 DU NOMBRE D'ATTRIBUTIONS  
INTERVENUES AU COURS DE L'ANNÉE PAR RÉGION DÉBITRICE**

Régions Années	Bor- deaux	Cler- mont Fd	Dijon	Lille	Li- moges	Lyon	Mar- seille	Mont- pellier	Nancy	Nantes	Orléans	Paris	Rennes	Rouen	Stras- bourg	Tou- louse	Total Métro- pole
1964	10 114	6 185	11 117	29 387	8 514	22 564	13 642	7 006	13 095	8 810	8 494	71 238	7 720	11 607	20 324	9 503	259 320
1965	11 013	5 714	11 855	29 767	7 901	23 199	16 675	6 781	13 559	9 387	9 071	79 680	7 796	11 841	21 345	9 055	274 639
1970	13 140	7 278	14 281	35 715	10 016	28 958	23 171	8 711	20 840	11 610	10 817	79 594	11 323	14 505	20 172	11 191	321 322
1975	20 391	8 246	23 984	47 359	17 478	39 095	31 150	13 907	27 495	12 751	16 998	96 522	18 254	22 806	23 065	16 968	436 469
1976	18 636	6 124	25 247	47 656	18 871	41 673	40 521	12 035	22 163	14 473	16 695	100 069	17 082	17 192	29 238	15 570	443 245
1977	16 662	5 043	18 227	38 305	13 782	41 710	28 844	12 570	20 958	15 658	14 281	91 286	11 886	20 260	23 810	13 446	386 728
1978	15 288	5 847	17 554	36 749	12 947	35 584	26 680	12 843	18 436	16 022	13 445	89 466	14 063	19 482	20 122	13 188	367 716
1979	14 034	7 149	16 604	33 495	11 840	29 454	33 329	7 895	17 567	14 729	11 973	87 563	14 329	19 093	21 338	13 033	353 425
1980	13 192	8 927	14 139	36 696	11 986	35 984	31 004	12 117	15 476	18 326	13 694	89 911	14 498	18 454	25 152	10 879	370 435
1981	15 458	7 590	16 364	33 810	11 607	29 527	28 772	13 950	16 908	17 097	12 986	82 952	14 336	18 292	25 921	14 065	359 635
1982	13 153	8 575	17 839	32 322	12 067	28 072	27 501	11 617	17 363	18 340	12 083	79 336	14 334	17 651	24 343	13 429	348 025
1983	20 929	11 677	23 968	54 321	15 688	40 503	34 390	16 028	17 990	21 540	17 515	105 499	18 057	25 388	32 156	16 709	472 358
1984	25 054	12 426	21 998	55 881	18 072	47 475	40 773	18 227	28 374	25 695	19 793	119 726	19 836	21 316	33 757	19 469	527 872
1985	24 720	13 119	26 698	43 242	17 597	50 499	47 064	20 179	31 627	27 829	22 660	121 693	18 082	37 611	32 398	21 980	556 998
1986	28 055	13 181	25 597	60 658	20 893	50 467	46 512	18 693	27 903	25 185	23 062	121 181	23 632	27 947	32 963	20 233	566 162
1987	29 151	13 743	26 525	57 654	18 257	54 547	41 615	18 424	30 260	25 903	21 869	132 125	23 426	26 713	33 029	22 978	576 219
1988	26 841	13 619	27 234	58 108	20 679	53 887	41 610	17 257	29 101	24 698	21 187	126 545	22 220	29 106	33 661	22 073	567 826
1989	27 285	13 962	28 210	55 491	21 109	57 279	46 441	19 027	21 130	26 712	22 459	126 508	24 424	30 943	35 337	22 959	579 276
1990	27 950	12 527	30 328	64 501	22 652	58 351	47 800	20 827	29 679	26 616	23 403	136 184	25 277	29 384	33 053	23 183	611 715
1991	27 486	14 752	28 084	59 249	21 434	57 919	47 159	19 912	30 890	27 050	22 190	132 021	23 068	28 545	32 454	23 173	595 386
1992	27 158	13 427	28 316	58 489	21 795	58 636	48 078	20 903	29 707	28 239	23 011	139 323	25 095	29 274	32 787	23 459	607 697
1993	25 904	13 401	26 216	54 699	20 361	57 569	49 178	18 970	27 478	26 642	21 884	135 381	23 943	27 859	33 775	22 259	585 519
1994	27 564	12 833	26 774	53 016	21 039	55 346	45 828	19 209	27 865	26 171	21 122	134 388	23 332	28 281	31 637	22 339	576 744
1995	25 182	12 319	25 141	49 738	19 192	52 933	41 095	18 301	24 429	24 578	20 781	127 804	22 026	26 097	30 212	20 323	540 151
1996	25 689	11 731	24 669	50 905	20 064	55 109	46 749	18 146	26 773	26 112	21 878	125 803	23 324	27 370	31 402	21 416	557 140
1997	24 691	12 503	25 415	49 759	19 479	53 837	43 993	17 896	24 670	25 474	20 801	121 616	24 372	25 884	31 050	20 272	541 712
1998	25 851	12 004	24 155	50 121	19 801	54 729	44 684	19 116	25 280	26 244	20 427	119 395	22 722	26 600	33 280	21 164	545 573
1999	25 420	12 752	26 583	50 354	19 561	54 104	45 678	19 065	24 770	25 801	21 836	120 192	24 048	26 699	32 611	20 879	550 353
2000	23 791	12 256	25 097	45 496	18 570	49 268	45 142	19 096	23 251	23 877	20 259	115 540	22 368	25 393	28 638	19 667	517 709
2001	24 508	11 574	24 100	43 381	18 287	52 581	47 649	19 705	21 193	24 028	19 970	116 560	21 208	24 607	31 192	19 463	520 006
2002	25 281	12 178	25 576	45 809	18 891	49 222	46 230	20 875	22 558	25 935	20 865	116 296	20 880	23 876	32 078	18 866	525 416
2003	24 689	12 461	24 428	47 770	20 228	54 910	48 257	20 249	23 310	24 866	20 471	116 089	23 204	25 382	30 172	21 854	538 340
2004	36 020	16 725	35 158	70 583	28 310	82 324	62 476	26 129	33 561	38 623	32 780	148 329	31 441	37 592	38 755	28 876	747 682
2005	34 390	16 186	34 895	65 932	26 647	75 394	57 907	28 147	30 628	34 682	28 577	143 075	28 851	37 354	35 710	28 120	706 495
2006	38 057	18 699	36 283	73 400	30 927	79 728	60 087	29 118	35 763	39 747	33 673	150 075	36 168	42 241	38 621	30 567	773 154
2007	41 070	20 262	37 674	75 009	31 945	75 629	68 699	32 635	34 480	42 376	34 203	159 654	39 234	41 547	39 162	33 367	806 946
2008	38 276	19 063	38 249	70 031	30 283	72 548	65 519	32 472	33 933	44 244	28 605	154 559	37 263	38 713	37 683	32 554	773 995
2009	34 643	17 657	33 092	66 764	25 587	74 883	62 141	27 495	30 534	36 426	30 358	146 377	33 255	36 280	37 325	30 058	722 875
2010	34 151	18 003	35 299	67 282	27 822	67 986	62 116	26 651	31 766	36 874	29 494	143 240	36 243	40 810	37 438	30 634	725 809
2011	32 554	15 939	27 699	56 045	24 814	59 273	56 432	26 527	26 133	31 701	28 443	116 820	26 270	29 835	34 337	26 156	618 978

**ÉVOLUTION DEPUIS 2003 DU NOMBRE D'ATTRIBUTIONS DE RETRAITES ANTICIPÉES  
INTERVENUES AU COURS DE L'ANNÉE PAR RÉGION DÉBITRICE  
(LOI n° 2003-775 DU 21/08/2003)**

A5-2

Régions	Bor- deaux	Cler- mont Fd	Dijon	Lille	Li- moges	Lyon	Mar- seille	Mont- pellier	Nancy	Nantes	Orléans	Paris	Rennes	Rouen	Stras- bourg	Tou- louse	Total Métro- pole
<b>Années</b>																	
<b>LONGUE CARRIÈRE (LOI N° 2003-775 DU 21/08/2003) <sup>(1)</sup></b>																	
2003	94	101	361	951	8	143	3	83	37	155	173	77	31	30	28	12	2 287
2004	5 720	2 446	7 392	16 413	5 581	11 601	3 945	2 941	7 935	10 578	8 358	15 236	4 888	9 771	7 839	3 481	124 125
2005	5 562	1 982	5 584	12 061	5 797	9 516	3 383	3 038	6 070	7 681	6 007	12 163	4 803	8 817	6 965	3 576	103 005
2006	5 938	2 363	5 757	12 093	6 141	9 714	3 374	3 195	6 547	8 735	6 895	12 529	5 510	8 567	6 980	4 019	108 357
2007	6 635	2 983	6 021	12 280	7 232	9 548	4 332	3 770	6 125	9 058	7 009	13 765	6 486	8 614	7 770	4 929	116 557
2008	5 697	2 385	5 239	9 347	6 268	7 668	4 002	3 029	4 731	9 698	5 656	11 002	5 086	7 707	8 226	4 839	100 580
2009	1 087	572	1 722	3 526	1 015	3 035	1 174	640	1 946	2 058	1 853	5 098	1 252	2 397	2 027	793	30 195
2010	1 681	756	2 359	3 858	1 842	3 247	1 416	669	2 366	3 660	2 652	5 482	1 714	3 792	3 148	1 051	39 693
2011	1 599	778	2 164	4 536	1 724	3 607	1 363	643	2 536	3 162	2 847	5 131	1 720	2 961	2 984	1 029	38 784
<b>ASSURÉS HANDICAPÉS (LOI N° 2003-775 DU 21/08/2003) <sup>(2)</sup></b>																	
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	15	13	29	36	12	41	25	12	23	47	12	48	19	19	7	17	375
2005	57	21	64	109	74	101	68	21	51	67	48	196	57	77	57	74	1 142
2006	45	32	57	96	65	105	57	41	54	68	50	150	57	61	59	58	1 055
2007	54	22	64	88	67	114	42	31	60	75	51	192	71	63	68	88	1 150
2008	79	40	89	127	70	100	73	37	68	71	38	188	59	78	88	79	1 284
2009	57	27	90	92	51	118	46	23	59	62	42	193	50	47	54	45	1 056
2010	54	33	67	84	37	100	42	21	52	81	32	171	65	84	72	62	1 057
2011	58	29	42	71	36	105	40	25	54	61	23	104	62	53	47	63	873
<b>TRAVAILLEURS HANDICAPÉS (LOI N° 2010-1330 DU 09/11/2010) <sup>(3)</sup></b>																	
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2011	8	4	5	21	3	16	2	9	20	22	4	12	17	13	4	15	175

(1) Point de départ de la mesure au 1er janvier 2004.

(2) Point de départ de la mesure au 1er juillet 2004.

(3) Point de départ de la mesure au 1er décembre 2010.

**ÉVOLUTION DEPUIS 2003 DU NOMBRE D'ATTRIBUTIONS DE RETRAITES ANTICIPÉES  
INTERVENUES AU COURS DE L'ANNÉE PAR RÉGION DÉBITRICE  
(LOI n° 2003-775 DU 21/08/2003)**

Régions Années	Bor- deaux	Cler- mont Fd	Dijon	Lille	Li- moges	Lyon	Mar- seille	Mont- pellier	Nancy	Nantes	Orléans	Paris	Rennes	Rouen	Stras- bourg	Tou- louse	Total Métro- pole
<b>LONGUE CARRIÈRE, ASSURÉS HANDICAPÉS ET TRAVAILLEURS HANDICAPÉS</b>																	
2003	94	101	361	951	8	143	3	83	37	155	173	77	31	30	28	12	2 287
2004	5 735	2 459	7 421	16 449	5 593	11 642	3 970	2 953	7 958	10 625	8 370	15 284	4 907	9 790	7 846	3 498	124 500
2005	5 619	2 003	5 648	12 170	5 871	9 617	3 451	3 059	6 121	7 748	6 055	12 359	4 860	8 894	7 022	3 650	104 147
2006	5 983	2 395	5 814	12 189	6 206	9 819	3 431	3 236	6 601	8 803	6 945	12 679	5 567	8 628	7 039	4 077	109 412
2007	6 689	3 005	6 085	12 368	7 299	9 662	4 374	3 801	6 185	9 133	7 060	13 957	6 557	8 677	7 838	5 017	117 707
2008	5 776	2 425	5 328	9 474	6 338	7 768	4 075	3 066	4 799	9 769	5 694	11 190	5 145	7 785	8 314	4 918	101 864
2009	1 144	599	1 812	3 618	1 066	3 153	1 220	663	2 005	2 120	1 895	5 291	1 302	2 444	2 081	838	31 251
2010	1 735	789	2 426	3 942	1 879	3 347	1 458	690	2 418	3 741	2 684	5 653	1 779	3 876	3 220	1 113	40 750
2011	1 665	811	2 211	4 628	1 763	3 728	1 405	677	2 610	3 245	2 874	5 247	1 799	3 027	3 035	1 107	39 832

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DES SALAIRES ANNUELS MOYENS DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
HOMMES ET FEMMES**

(en euros)

A5-3

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 043	840	890	984	1 005
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 302	1 199	1 138	1 252	1 268
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 795	1 386	1 486	1 672	1 718
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 024	2 344	2 581	3 461	3 171
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 554	5 449	5 991	5 561	5 597
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 149	6 099	6 744	6 102	6 196
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 050	6 975	7 764	6 785	7 023
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 113	7 940	8 926	7 047	8 585
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 934	8 329	9 264	6 674	9 223
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 624	8 930	9 746	6 923	9 946
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 903	9 445	10 226	7 094	10 246
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 181	9 693	10 524	7 364	10 576
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 475	10 263	10 958	7 581	10 886
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 759	10 694	11 431	7 918	11 221
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 092	11 250	11 971	8 218	11 573
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 531	11 571	12 240	8 560	11 981
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 792	11 865	12 566	8 826	12 237
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 965	12 050	12 892	9 156	12 437
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 103	12 309	13 133	9 227	12 606
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 080	12 517	13 218	8 999	12 588
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 151	12 469	13 319	8 767	12 642
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 308	12 758	13 519	8 762	12 784
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 375	12 661	13 480	8 768	12 823
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 504	12 900	13 642	8 824	12 946
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 422	13 042	13 584	8 873	12 876
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 744	13 305	13 889	9 069	13 185
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 244	13 860	14 226	9 409	13 649
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 437	14 071	14 430	9 644	13 842
2004	14 668	14 900	14 824	10 144	14 158	19 414	16 707	-	19 405	15 693	14 900	14 824	10 144	15 125
2005	14 902	15 741	15 006	10 151	14 361	18 661	16 053	-	18 632	15 656	15 741	15 008	10 154	15 091
2006	15 422	15 571	15 353	10 168	14 814	18 824	15 684	-	18 794	16 068	15 573	15 355	10 171	15 453
2007	15 870	15 372	15 525	10 337	15 213	19 446	15 751	-	19 410	16 557	15 377	15 526	10 341	15 898
2008	15 826	15 413	15 628	10 442	15 197	19 826	14 562	-	19 760	16 516	15 413	15 629	10 445	15 866
2009	16 222	15 831	15 833	10 675	15 588	20 249	15 234	-	20 079	16 449	15 834	15 833	10 677	15 804
2010	16 508	16 076	16 065	10 983	15 875	21 017	15 223	-	20 866	16 835	16 077	16 066	10 984	16 184
2011	16 064	16 215	16 401	11 284	15 613	21 477	14 883	15 078	21 304	16 509	16 218	16 401	11 285	16 024

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DES SALAIRES ANNUELS MOYENS DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
HOMMES**

(en euros)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs handicapés	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 246	1 010	1 045	1 122	1 193
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 531	1 357	1 316	1 410	1 477
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 131	1 668	1 731	1 935	2 031
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 674	2 860	3 043	3 817	3 711
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 692	6 598	6 927	6 452	6 634
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 443	7 438	7 804	7 157	7 379
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 601	8 486	8 998	7 972	8 404
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 614	9 664	10 267	8 624	10 169
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 076	10 108	10 619	8 357	10 636
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 913	10 721	11 121	8 732	11 486
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 263	11 279	11 645	9 026	11 868
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 572	11 479	11 854	9 332	12 200
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 949	12 008	12 304	9 555	12 579
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 270	12 319	12 710	9 901	12 933
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13 653	12 857	13 214	10 199	13 323
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 116	13 235	13 474	10 494	13 749
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 429	13 296	13 792	10 755	14 037
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 645	13 650	14 125	11 097	14 265
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 826	13 977	14 404	11 197	14 461
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14 919	14 459	14 575	11 047	14 556
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 032	14 294	14 750	10 882	14 658
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 258	14 650	14 953	10 822	14 860
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 340	14 520	14 917	10 812	14 912
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 493	14 782	15 143	10 797	15 046
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 510	14 862	14 986	10 838	15 038
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 797	15 160	15 344	10 972	15 303
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 366	15 888	15 770	11 373	15 846
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 523	16 006	15 960	11 556	15 987
2004	16 803	16 599	16 534	12 193	16 338	19 825	17 541	-	19 818	17 717	16 599	16 534	12 193	17 262
2005	16 949	17 394	16 733	12 150	16 468	19 241	16 714	-	19 216	17 577	17 393	16 735	12 153	17 128
2006	17 550	17 350	17 067	12 116	16 984	19 478	16 432	-	19 452	18 054	17 349	17 069	12 120	17 547
2007	18 231	17 066	17 136	12 199	17 535	20 117	16 686	-	20 085	18 735	17 070	17 136	12 202	18 130
2008	18 246	16 987	17 225	12 165	17 525	20 519	15 477	-	20 462	18 799	16 987	17 226	12 167	18 148
2009	18 782	17 488	17 411	12 382	18 014	20 932	16 089	-	20 784	18 954	17 491	17 411	12 385	18 211
2010	19 098	17 755	17 633	12 590	18 302	21 724	16 503	-	21 601	19 382	17 756	17 634	12 589	18 611
2011	18 778	17 855	17 854	12 866	18 142	22 191	15 910	16 113	22 038	19 191	17 861	17 854	12 868	18 560

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

A5-3

(suite)

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DES SALAIRES ANNUELS MOYENS DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)**

**FEMMES**

(en euros)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidité		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidité		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	784	707	733	761	769
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	994	996	947	985	986
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 411	1 209	1 244	1 325	1 365
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 440	1 990	2 066	2 308	2 376
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 513	4 534	4 632	4 549	4 534
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 977	5 019	5 165	4 993	5 001
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 675	5 820	5 901	5 548	5 650
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 923	6 544	6 816	5 588	6 525
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 907	6 894	7 110	5 332	7 136
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 430	7 410	7 571	5 621	7 710
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 657	7 881	7 967	5 822	7 962
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 932	8 140	8 237	6 055	8 285
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 202	8 698	8 599	6 332	8 586
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 501	9 271	9 202	6 720	8 953
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 815	9 754	9 655	7 039	9 287
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 220	9 966	9 895	7 373	9 667
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 442	10 416	10 164	7 586	9 894
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 607	10 374	10 465	7 876	10 092
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 697	10 587	10 646	7 884	10 209
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 559	10 635	10 580	7 596	10 077
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 604	10 732	10 667	7 329	10 095
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 722	10 973	10 919	7 381	10 214
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 779	10 980	10 930	7 383	10 250
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 912	11 153	10 996	7 448	10 378
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 830	11 271	11 061	7 469	10 329
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 168	11 553	11 433	7 614	10 654
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 567	11 940	11 665	7 923	11 020
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11 817	12 191	12 047	8 120	11 276
2004	12 131	12 700	12 409	8 471	11 654	16 993	14 143	-	16 978	12 522	12 700	12 409	8 471	12 005
2005	12 543	13 575	12 728	8 557	12 015	16 197	14 205	-	16 167	12 886	13 575	12 728	8 557	12 334
2006	13 141	13 496	13 249	8 688	12 557	16 393	13 954	-	16 360	13 446	13 500	13 252	8 689	12 849
2007	13 508	13 308	13 630	8 887	12 927	17 141	13 237	-	17 096	13 860	13 312	13 631	8 888	13 262
2008	13 503	13 742	13 738	9 054	12 972	17 544	12 503	-	17 460	13 855	13 742	13 739	9 055	13 299
2009	13 794	14 389	13 981	9 242	13 287	18 330	13 525	-	18 126	13 929	14 392	13 981	9 243	13 410
2010	14 112	14 658	14 231	9 604	13 623	18 826	12 440	-	18 614	14 279	14 658	14 322	9 606	13 774
2011	13 663	15 078	14 676	9 908	13 350	19 560	12 731	12 880	19 348	13 922	15 078	14 676	9 909	13 582

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**A5-3**  
(fin)

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
POUR LES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
(DURÉE COMPRENANT LES MAJORATIONS DE DURÉE D'ASSURANCE POUR ENFANTS)  
HOMMES ET FEMMES**

(en années)

A5-4

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs handicapés	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,19	25,35	25,35	25,53	25,27
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,62	25,63	25,98	26,26	25,79
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,70	26,67	27,88	26,96	26,91
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,59	26,75	27,83	26,36	23,98
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,25	29,32	30,18	22,47	21,56
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,92	29,72	30,40	21,80	21,52
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,56	29,72	30,26	21,19	21,55
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,30	29,74	29,93	19,89	23,09
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,80	29,82	30,58	17,21	23,75
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,46	30,15	30,44	17,03	24,47
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,39	30,56	31,04	16,96	24,50
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,43	30,83	31,51	17,15	24,65
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,11	31,26	31,93	17,04	24,49
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,14	31,60	32,40	17,23	24,60
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,04	32,15	32,74	17,35	24,57
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,33	32,11	32,91	17,51	24,81
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,13	32,01	32,99	17,57	24,63
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,62	32,07	33,07	17,76	24,25
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,46	32,76	33,53	17,80	24,22
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,52	33,74	33,94	17,91	24,34
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,45	33,82	34,13	18,17	24,34
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,68	34,11	34,44	18,42	24,58
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,65	34,34	34,52	18,71	24,57
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,78	34,69	34,72	19,01	24,72
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,68	34,72	34,76	19,43	24,66
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,77	34,85	34,91	19,65	24,79
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,17	35,10	35,12	20,30	25,19
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,15	35,45	35,17	20,54	25,22
2004	24,93	35,80	35,66	20,80	25,17	33,47	33,46	-	33,47	26,78	35,80	35,66	20,80	26,70
2005	24,90	36,08	36,17	20,83	25,21	31,41	32,81	-	31,43	26,22	36,08	36,17	20,84	26,27
2006	25,77	36,74	36,62	21,14	26,06	31,34	32,21	-	31,35	26,84	36,74	36,62	21,15	26,91
2007	26,33	37,02	36,95	21,47	26,58	31,81	31,23	-	31,80	27,39	37,02	36,95	21,48	27,43
2008	26,26	37,39	37,28	21,73	26,59	31,94	29,94	-	31,91	27,25	37,39	37,28	21,74	27,37
2009	26,69	37,79	37,56	22,07	27,03	32,38	30,61	-	32,32	27,02	37,79	37,56	22,08	27,28
2010	27,00	38,05	37,79	22,50	27,33	33,69	31,36	-	33,63	27,50	38,05	37,79	22,51	27,72
2011	25,81	37,89	37,81	22,62	26,24	33,69	31,55	33,24	33,64	26,46	37,89	37,81	22,64	26,77

(\*) Durée limitée à 30 ans jusqu'en 1971, 32 ans en 1972, 34 ans en 1973, 36 ans en 1974, 37,5 ans à partir de 1975 (générations 1943 et avant), 38 ans à 40 ans (générations 1944 à 1948), 40,25 ans à 41 ans (générations 1949 à 1952), 41,25 ans (générations 1953 et 1954) puis 41,50 ans (générations 1955 et 1956).

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
POUR LES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)**

**HOMMES**

(en années)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,72	26,61	26,29	26,79	26,67
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,02	26,71	26,92	27,41	27,09
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,15	27,65	28,40	28,28	28,20
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,41	26,64	28,06	27,38	25,37
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,07	28,89	30,35	22,06	22,07
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,66	29,34	30,67	21,51	22,01
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,67	29,45	30,61	20,89	22,20
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,48	29,32	30,26	20,23	24,85
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,65	29,34	30,89	17,00	24,78
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,48	29,78	30,70	16,78	25,69
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,46	30,14	31,33	16,67	25,79
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,50	30,52	31,71	16,87	25,92
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,26	30,98	32,14	16,49	25,80
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,28	31,26	32,56	16,75	25,92
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,15	31,84	32,84	16,76	25,84
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,41	31,64	32,96	16,87	26,04
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,18	31,32	33,07	16,84	25,81
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,60	31,55	33,11	16,94	25,33
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,39	32,41	33,63	17,08	25,25
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,48	33,85	34,17	17,10	25,39
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,30	33,75	34,29	17,27	25,26
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,60	34,05	34,60	17,31	25,54
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,51	34,27	34,64	17,64	25,46
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,57	34,70	34,85	17,86	25,53
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,53	34,74	34,83	18,42	25,51
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,44	34,63	35,03	18,66	25,45
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,90	35,00	35,19	19,38	25,90
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,73	35,35	35,26	19,69	25,77
2004	25,19	35,73	35,74	19,88	25,44	33,33	33,46	-	33,33	27,66	35,73	35,74	19,89	27,54
2005	24,66	36,08	36,14	19,69	25,04	31,37	32,77	-	31,38	26,52	36,08	36,14	19,71	26,56
2006	25,40	36,63	36,56	19,95	25,78	31,28	32,00	-	31,28	26,96	36,63	36,56	19,97	27,04
2007	26,12	36,84	36,83	20,35	26,42	31,68	31,46	-	31,68	27,63	36,84	36,83	20,37	27,65
2008	26,01	37,18	37,13	20,53	26,38	31,76	30,05	-	31,74	27,43	37,18	37,13	20,55	27,52
2009	26,45	37,48	37,35	21,00	26,81	31,95	30,57	-	31,90	26,92	37,48	37,35	21,02	27,17
2010	26,73	37,60	37,51	21,27	27,04	33,22	31,09	-	33,17	27,45	37,60	37,51	21,29	27,61
2011	25,50	37,14	37,44	21,29	25,91	33,23	31,65	34,14	33,20	26,46	37,15	37,44	21,31	26,69

(\*) Durée limitée à 30 ans jusqu'en 1971, 32 ans en 1972, 34 ans en 1973, 36 ans en 1974, 37,5 ans à partir de 1975 (générations 1943 et avant), 38 ans à 40 ans (générations 1944 à 1948), 40,25 ans à 41 ans (générations 1949 à 1952), 41,25 ans (générations 1953 et 1954) puis 41,50 ans (générations 1955 et 1956).

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
POUR LES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
(DURÉE COMPRENANT LES MAJORATIONS DE DURÉE D'ASSURANCE POUR ENFANTS)**

**FEMMES**

(en années)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs handicapés	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,34	24,37	24,39	23,51	23,58
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,75	24,97	24,97	24,32	24,08
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,04	26,06	27,36	25,21	25,45
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,83	26,83	27,56	23,05	21,91
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,24	29,67	29,94	22,91	20,88
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,27	29,94	30,00	22,10	21,04
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,59	29,94	29,74	21,50	20,91
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,40	30,08	29,41	19,58	21,60
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,32	30,20	30,09	17,37	22,25
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,72	30,47	30,03	17,21	22,71
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,60	30,91	30,59	17,15	22,68
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,69	31,09	31,17	17,34	22,87
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,34	31,50	31,58	17,38	22,71
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,44	31,90	32,11	17,52	22,87
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,44	32,43	32,55	17,71	22,92
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,77	32,57	32,81	17,90	23,20
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,63	32,71	32,83	18,03	23,10
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,26	32,63	32,99	18,30	22,88
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,17	33,12	33,35	18,30	22,91
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,22	33,64	33,51	18,46	23,02
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,31	33,89	33,84	18,78	23,19
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,48	34,17	34,13	19,16	23,40
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,55	34,40	34,31	19,44	23,49
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,75	34,68	34,49	19,82	23,73
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,64	34,70	34,64	20,15	23,67
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,94	35,05	34,71	20,40	24,01
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,24	35,19	34,99	20,99	24,33
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,43	35,54	35,04	21,22	24,57
2004	24,62	35,88	35,54	21,54	24,86	34,26	33,46	-	34,26	25,39	35,88	35,54	21,54	25,48
2005	25,18	36,08	36,20	21,73	25,40	31,62	32,95	-	31,64	25,78	36,08	36,20	21,73	25,88
2006	26,18	36,86	36,68	22,04	26,35	31,58	32,67	-	31,60	26,69	36,86	36,68	22,04	26,76
2007	26,55	37,25	37,10	22,34	26,73	32,23	30,63	-	32,21	27,10	37,25	37,10	22,35	27,17
2008	26,50	37,62	37,46	22,69	26,79	32,53	29,68	-	32,48	27,03	37,62	37,46	22,70	27,21
2009	26,92	38,06	37,82	22,96	27,23	33,61	31,19	-	33,50	27,13	38,07	37,82	22,97	27,39
2010	27,26	38,43	38,09	23,54	27,60	35,14	31,95	-	35,03	27,54	38,43	38,09	23,56	27,83
2011	26,08	38,41	38,24	23,77	26,53	34,92	31,35	31,32	34,81	26,47	38,41	38,24	23,78	26,85

(\*) Durée limitée à 30 ans jusqu'en 1971, 32 ans en 1972, 34 ans en 1973, 36 ans en 1974, 37,5 ans à partir de 1975 (générations 1943 et avant), 38 ans à 40 ans (générations 1944 à 1948), 40,25 ans à 41 ans (générations 1949 à 1952), 41,25 ans (générations 1953 et 1954) puis 41,50 ans (générations 1955 et 1956).

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
POUR LES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
(DURÉE COMPRENANT LES MAJORATIONS DE DURÉE D'ASSURANCE POUR ENFANTS)  
HOMMES ET FEMMES**

(en années)

A5-5

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,00	25,84	-	26,26	25,99
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,23	27,17	-	27,95	27,34
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,53	30,23	-	30,78	30,51
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,31	28,56	-	27,83	25,03
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,06	31,62	-	23,62	22,44
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,71	31,81	-	22,82	22,37
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,57	31,74	-	22,13	22,51
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,72	31,52	-	20,67	24,99
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,80	32,02	-	17,52	25,33
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,58	32,04	-	17,36	26,21
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,48	32,71	-	17,26	26,28
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,54	33,30	-	17,47	26,48
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,09	33,93	-	17,34	26,23
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,10	34,52	-	17,51	26,35
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,98	34,97	-	17,65	26,32
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,24	35,16	-	17,81	26,54
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,97	35,22	-	17,84	26,31
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,24	35,30	-	18,03	25,77
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,05	35,84	-	18,08	25,73
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,12	36,45	-	18,16	25,86
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,07	36,67	-	18,41	25,89
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,36	37,07	-	18,69	26,18
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,32	37,27	-	18,98	26,17
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,51	37,66	-	19,31	26,37
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,38	37,66	-	19,71	26,27
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,58	38,00	-	19,95	26,50
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,12	38,36	-	20,65	27,02
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,26	38,58	-	20,97	27,18
2004	26,70	39,01	38,84	21,14	26,87	36,29	34,53	-	36,29	28,77	39,01	38,84	21,14	28,60
2005	26,53	39,12	39,22	21,09	26,78	33,46	33,58	-	33,46	27,93	39,12	39,22	21,11	27,92
2006	27,42	39,69	39,56	21,38	27,65	33,26	32,83	-	33,26	28,54	39,69	39,56	21,39	28,55
2007	27,84	39,71	39,60	21,68	28,02	33,66	31,75	-	33,64	28,96	39,71	39,60	21,70	28,94
2008	27,57	39,96	39,70	21,92	27,86	33,79	30,28	-	33,75	28,65	39,96	39,70	21,94	28,72
2009	27,97	40,47	39,94	22,28	28,27	34,39	30,88	-	34,27	28,34	40,47	39,94	22,29	28,56
2010	28,23	40,59	40,11	22,71	28,53	35,66	31,68	-	35,55	28,77	40,59	40,11	22,73	28,96
2011	26,81	40,40	40,05	22,82	27,24	35,83	31,88	33,69	35,73	27,56	40,40	40,05	22,84	27,85

(\*) Sans limitation de durée d'assurance.

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
POUR LES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)**

**HOMMES**

(en années)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,86	27,03	-	27,78	27,76
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,21	28,57	-	29,60	29,24
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,41	31,43	-	33,38	33,16
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,41	28,88	-	29,14	26,83
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,27	31,84	-	23,25	23,18
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,85	32,12	-	22,62	23,08
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,20	32,17	-	21,96	23,45
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,87	31,88	-	21,25	26,84
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,96	32,40	-	17,44	26,70
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,96	32,27	-	17,24	27,83
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,91	32,98	-	17,11	27,97
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,97	33,56	-	17,33	28,14
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,59	34,22	-	16,94	27,93
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,58	34,73	-	17,19	28,03
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,43	35,11	-	17,19	27,95
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,66	35,24	-	17,30	28,13
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,34	35,26	-	17,24	27,83
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,52	35,40	-	17,32	27,15
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,25	35,96	-	17,48	27,03
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,35	36,72	-	17,47	27,18
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,19	36,83	-	17,61	27,08
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,53	37,22	-	17,67	27,40
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,40	37,29	-	18,01	27,29
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,49	37,67	-	18,26	27,39
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,40	37,53	-	18,79	27,31
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,39	37,88	-	19,06	27,32
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,98	38,17	-	19,84	27,88
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,93	38,43	-	20,23	27,84
2004	26,98	38,52	38,69	20,29	27,17	35,85	34,40	-	35,84	29,66	38,52	38,69	20,29	29,47
2005	26,17	38,62	38,84	19,98	26,52	33,04	33,44	-	33,05	28,07	38,61	38,84	20,00	28,08
2006	26,84	39,05	39,07	20,18	27,19	32,77	32,57	-	32,77	28,41	39,05	39,07	20,21	28,46
2007	27,36	38,95	38,94	20,54	27,63	33,08	31,89	-	33,07	28,91	38,95	38,94	20,56	28,90
2008	27,00	39,03	38,94	20,68	27,36	33,12	30,30	-	33,09	28,52	39,04	38,94	20,70	28,58
2009	27,38	39,24	39,07	21,13	27,72	33,34	30,62	-	33,26	27,89	39,24	39,07	21,17	28,12
2010	27,55	39,17	39,11	21,41	27,85	34,57	31,30	-	34,49	28,33	39,17	39,11	21,43	28,48
2011	26,17	38,48	38,93	21,41	26,59	34,70	31,89	34,49	34,64	27,23	38,48	38,93	21,43	27,44

(\*) Sans limitation de durée d'assurance.

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

**A5-5**  
(suite)

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
POUR LES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
(DURÉE COMPRENANT LES MAJORATIONS DE DURÉE D'ASSURANCE POUR ENFANTS)**

**FEMMES**

(en années)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)				Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs					
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs handicapés	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,61	24,68	-	23,81	23,76
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,58	25,78	-	25,15	24,82
1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,26	29,11	-	27,35	27,54
1975	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,29	28,23	-	23,60	22,38
1980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,96	31,32	-	24,03	21,69
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,72	31,40	-	23,03	21,66
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,13	31,17	-	22,30	21,57
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,58	31,02	-	20,14	22,58
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,76	31,50	-	17,58	23,50
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,24	31,71	-	17,44	23,86
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,12	32,32	-	17,36	23,88
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,24	32,92	-	17,56	24,13
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,78	33,48	-	17,59	23,92
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,90	34,20	-	17,71	24,13
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,88	34,74	-	17,92	24,19
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,20	35,04	-	18,12	24,46
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,02	35,16	-	18,22	24,34
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,46	35,13	-	18,49	23,98
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,38	35,63	-	18,49	24,04
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,44	35,99	-	18,64	24,17
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,57	36,40	-	18,96	24,38
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,82	36,83	-	19,37	24,67
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,91	37,23	-	19,63	24,78
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,24	37,65	-	20,04	25,13
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,11	37,87	-	20,37	25,05
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,57	38,17	-	20,64	25,53
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,04	38,64	-	21,26	26,00
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,41	38,80	-	21,56	26,39
2004	26,37	39,64	39,05	21,83	26,52	38,93	34,93	-	38,91	27,38	39,64	39,05	21,83	27,33
2005	26,94	39,78	39,73	21,98	27,07	35,25	33,94	-	35,23	27,72	39,78	39,73	21,98	27,70
2006	28,05	40,44	40,16	22,29	28,12	35,06	28,41	-	35,03	28,71	40,44	40,16	22,29	28,65
2007	28,32	40,64	40,37	22,57	28,41	35,63	31,37	-	35,58	29,03	40,64	40,38	22,58	28,99
2008	28,11	40,95	40,60	22,90	28,34	36,00	30,23	-	35,90	28,80	40,95	40,60	22,93	28,89
2009	28,52	41,53	40,97	23,22	28,79	37,33	31,62	-	37,08	28,79	41,53	40,97	23,23	29,00
2010	28,85	41,79	41,23	23,82	29,16	39,03	32,51	-	38,81	29,21	41,80	41,23	23,83	29,45
2011	27,37	41,73	41,38	24,05	27,82	38,87	31,86	31,98	38,65	27,88	41,73	41,38	24,06	28,24

(\*) Sans limitation de durée d'assurance.

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

A5-5

(fin)

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
(DURÉE COMPRENANT LES MAJORATIONS DE DURÉE D'ASSURANCE POUR ENFANTS)  
RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS EN POURCENTAGE SELON LA DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL  
ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS  
HOMMES ET FEMMES**

A5-6

Années	Moins de 15 ans	De 15 à 20 ans	De 20 à 30 ans	De 30 à 35 ans	De 35 à 37,5 ans	De 37,5 à 40 ans	40 ans et plus	Toute durées	Durées moyennes d'assurance	
									Limitées (*)	Non limitées
1963	-	25,04	33,27	41,70	0,00	0,00	0,00	100,00	25,27	25,99
1965	-	23,20	29,32	40,21	7,27	0,00	0,00	100,00	25,79	27,34
1970	-	15,90	24,08	20,07	12,26	22,63	5,06	100,00	26,91	30,51
1975	29,47	13,11	17,11	7,48	6,47	6,84	19,52	100,00	23,98	25,03
1980	39,07	12,65	16,75	7,49	3,89	5,14	15,01	100,00	21,56	22,44
1981	39,79	12,50	16,77	6,93	4,02	5,07	14,93	100,00	21,52	22,37
1982	39,42	12,65	16,48	6,98	4,07	4,86	15,54	100,00	21,55	22,51
1983	33,66	11,17	14,87	6,37	4,34	6,91	22,68	100,00	23,09	24,99
1984	32,85	9,87	15,20	6,72	4,73	7,78	22,85	100,00	23,75	25,33
1985	30,25	9,47	15,77	7,28	4,74	8,14	24,33	100,00	24,47	26,21
1986	30,10	9,39	15,69	7,42	4,75	8,07	24,58	100,00	24,50	26,28
1987	29,67	9,14	15,49	7,65	4,88	7,58	25,60	100,00	24,65	26,48
1988	30,30	9,28	15,34	7,71	4,94	7,40	25,03	100,00	24,49	26,23
1989	29,90	9,16	15,59	7,82	5,06	7,50	24,97	100,00	24,60	26,35
1990	30,11	9,06	15,54	7,78	5,28	7,41	24,82	100,00	24,57	26,32
1991	29,44	8,97	15,39	7,72	5,92	7,68	24,88	100,00	24,81	26,54
1992	29,97	9,05	15,36	7,56	6,18	7,66	24,23	100,00	24,63	26,31
1993	31,09	9,20	15,33	7,77	6,36	7,87	22,39	100,00	24,25	25,77
1994	31,57	9,04	14,74	7,75	6,04	8,23	22,64	100,00	24,22	25,73
1995	31,34	8,92	14,61	7,75	5,68	8,55	23,16	100,00	24,34	25,86
1996	31,50	8,92	14,28	7,73	5,30	8,39	23,87	100,00	24,34	25,89
1997	31,02	8,70	13,92	7,58	5,21	8,65	24,93	100,00	24,58	26,18
1998	31,21	8,67	13,66	7,39	5,14	8,71	25,22	100,00	24,57	26,17
1999	30,98	8,54	13,22	7,33	5,03	9,05	25,85	100,00	24,72	26,37
2000	31,09	8,56	13,32	7,53	5,12	9,31	25,07	100,00	24,66	26,27
2001	31,06	8,41	12,75	7,18	4,84	9,27	26,50	100,00	24,79	26,50
2002	30,06	8,11	12,51	7,09	4,61	8,80	28,81	100,00	25,19	27,02
2003	30,10	8,20	12,21	6,95	4,34	5,43	32,77	100,00	25,22	27,18
2004	26,87	7,50	11,26	6,36	4,16	5,21	38,64	100,00	26,70	28,60
2005	28,55	7,72	11,57	6,27	4,35	5,16	36,39	100,00	26,27	27,92
2006	27,53	7,31	11,17	6,01	4,24	5,28	38,47	100,00	26,91	28,55
2007	26,56	6,94	11,14	6,11	4,30	5,89	39,06	100,00	27,43	28,94
2008	27,04	7,00	11,32	6,00	4,31	6,05	38,28	100,00	27,37	28,72
2009	27,37	7,07	11,98	6,27	4,32	5,80	37,20	100,00	27,28	28,56
2010	26,52	6,86	12,01	6,25	4,08	5,84	38,44	100,00	27,72	28,96
2011	28,67	7,34	12,86	6,51	4,00	5,76	34,84	100,00	26,77	27,85

(\*) Durée limitée à 30 ans jusqu'en 1971, 32 ans en 1972, 34 ans en 1973, 36 ans en 1974, 37,5 ans à partir de 1975 (générations 1943 et avant), 38 ans à 40 ans (générations 1944 à 1948), 40,25 ans à 41 ans (générations 1949 à 1952), 41,25 ans (générations 1953 et 1954), puis 41,50 ans (générations 1955 et 1956).

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS EN POURCENTAGE SELON LA DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL  
ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS  
HOMMES**

Années	Moins de 15 ans	De 15 à 20 ans	De 20 à 30 ans	De 30 à 35 ans	De 35 à 37,5 ans	De 37,5 à 40 ans	40 ans et plus	Toute durées	Durées moyennes d'assurance	
									Limitées (*)	Non limitées
1963	-	14,00	31,21	54,79	0,00	0,00	0,00	100,00	26,67	27,76
1965	-	13,14	25,08	52,56	9,21	0,00	0,00	100,00	27,09	29,24
1970	-	7,76	16,57	21,81	14,86	30,24	8,76	100,00	28,20	33,16
1975	27,60	9,43	14,06	6,96	7,76	8,48	25,71	100,00	25,37	26,83
1980	37,80	9,82	14,44	8,41	4,50	6,11	18,92	100,00	22,07	23,18
1981	38,26	9,72	14,60	7,72	4,87	5,84	18,99	100,00	22,01	23,08
1982	37,37	9,63	14,37	7,67	5,00	5,61	20,36	100,00	22,20	23,45
1983	30,71	7,89	11,98	6,31	5,04	8,29	29,76	100,00	24,85	26,84
1984	30,86	7,04	12,88	6,58	5,28	9,03	28,33	100,00	24,78	26,70
1985	27,36	6,96	13,80	7,09	5,14	9,62	30,03	100,00	25,69	27,83
1986	26,84	6,80	13,78	7,36	5,15	9,59	30,49	100,00	25,79	27,97
1987	26,55	6,54	13,50	7,67	5,27	8,70	31,77	100,00	25,92	28,14
1988	27,10	6,50	13,20	7,81	5,33	8,44	31,61	100,00	25,80	27,93
1989	26,71	6,23	13,59	8,01	5,44	8,50	31,51	100,00	25,92	28,03
1990	27,22	5,97	13,43	7,93	5,71	8,29	31,45	100,00	25,84	27,95
1991	26,76	5,92	13,23	7,67	6,45	8,51	31,47	100,00	26,04	28,13
1992	27,55	6,00	13,09	7,30	6,81	8,54	30,70	100,00	25,81	27,83
1993	29,13	6,08	12,77	7,44	6,99	8,94	28,65	100,00	25,33	27,15
1994	29,71	6,00	12,12	7,41	6,52	9,53	28,71	100,00	25,25	27,03
1995	29,43	5,89	11,93	7,43	5,96	9,89	29,47	100,00	25,39	27,18
1996	29,97	5,98	11,53	7,24	5,49	9,53	30,26	100,00	25,26	27,08
1997	29,36	5,81	11,06	7,11	5,44	9,68	31,54	100,00	25,54	27,40
1998	29,81	5,87	10,70	6,84	5,38	9,73	31,66	100,00	25,46	27,29
1999	29,72	5,87	10,28	6,74	5,37	10,35	31,68	100,00	25,53	27,39
2000	29,72	5,95	10,23	7,14	5,54	10,91	30,52	100,00	25,51	27,31
2001	30,19	5,84	9,69	6,77	5,16	11,01	31,34	100,00	25,45	27,32
2002	28,98	5,73	9,46	6,66	4,84	10,49	33,83	100,00	25,90	27,88
2003	29,45	6,01	9,13	6,67	4,43	6,24	38,07	100,00	25,77	27,84
2004	25,52	5,73	8,55	5,92	4,36	5,72	44,20	100,00	27,54	29,47
2005	28,62	6,19	8,97	5,77	4,72	5,69	40,04	100,00	26,56	28,08
2006	28,09	5,78	8,55	5,41	4,57	5,92	41,68	100,00	27,04	28,46
2007	26,73	5,48	8,69	5,55	4,73	6,93	41,88	100,00	27,65	28,90
2008	27,43	5,44	8,79	5,31	4,78	7,27	40,99	100,00	27,52	28,58
2009	28,53	5,38	9,25	5,41	4,78	7,06	39,60	100,00	27,17	28,12
2010	27,66	5,33	9,45	5,36	4,37	7,10	40,72	100,00	27,61	28,48
2011	30,11	5,63	10,02	5,48	3,99	6,93	37,85	100,00	26,69	27,44

(\*) Durée limitée à 30 ans jusqu'en 1971, 32 ans en 1972, 34 ans en 1973, 36 ans en 1974, 37,5 ans à partir de 1975 (générations 1943 et avant), 38 ans à 40 ans (générations 1944 à 1948), 40,25 ans à 41 ans (générations 1949 à 1952), 41,25 ans (générations 1953 et 1954), puis 41,50 ans (générations 1955 et 1956).

**ÉVOLUTION DEPUIS 1963 DE LA DURÉE MOYENNE D'ASSURANCE (\*) AU RÉGIME GÉNÉRAL  
(DURÉE COMPRENANT LES MAJORATIONS DE DURÉE D'ASSURANCE POUR ENFANTS)  
RÉPARTITION DES ATTRIBUTIONS EN POURCENTAGE SELON LA DURÉE D'ASSURANCE AU RÉGIME GÉNÉRAL  
ENSEMBLE DES DROITS CONTRIBUTIFS DIRECTS  
FEMMES**

Années	Moins de 15 ans	De 15 à 20 ans	De 20 à 30 ans	De 30 à 35 ans	De 35 à 37,5 ans	De 37,5 à 40 ans	40 ans et plus	Toute durées	Durées moyennes d'assurance	
									Limitées (*)	Non limitées
1963	-	36,83	39,44	23,73	0,00	0,00	0,00	100,00	23,58	23,76
1965	-	32,91	37,85	26,05	3,19	0,00	0,00	100,00	24,08	24,82
1970	-	24,09	32,08	20,96	8,24	11,52	3,12	100,00	25,45	27,54
1975	30,93	18,72	22,07	8,58	4,96	4,69	10,03	100,00	21,91	22,38
1980	37,26	15,35	20,11	7,35	3,77	4,53	11,63	100,00	20,88	21,69
1981	37,69	14,97	20,16	7,14	3,72	4,74	11,58	100,00	21,04	21,66
1982	37,87	15,49	19,81	7,28	3,65	4,51	11,39	100,00	20,91	21,57
1983	34,97	15,55	19,70	7,27	3,78	5,29	13,44	100,00	21,60	22,58
1984	33,54	13,85	19,79	7,78	4,25	6,02	14,76	100,00	22,25	23,50
1985	32,58	12,93	19,53	8,34	4,42	6,07	16,13	100,00	22,71	23,86
1986	32,77	12,80	19,22	8,29	4,52	6,03	16,37	100,00	22,68	23,88
1987	32,34	12,57	19,05	8,30	4,59	6,12	17,03	100,00	22,87	24,13
1988	32,72	12,78	19,05	8,26	4,64	6,11	16,44	100,00	22,71	23,92
1989	32,29	12,76	18,81	8,22	4,83	6,29	16,80	100,00	22,87	24,13
1990	32,15	12,78	18,76	8,20	4,99	6,41	16,72	100,00	22,92	24,19
1991	31,31	12,64	18,63	8,37	5,46	6,74	16,86	100,00	23,20	24,46
1992	31,52	12,71	18,66	8,47	5,55	6,66	16,44	100,00	23,10	24,34
1993	31,96	12,90	18,93	8,78	5,74	6,66	15,03	100,00	22,88	23,98
1994	32,23	12,61	18,44	8,78	5,65	6,71	15,58	100,00	22,91	24,04
1995	32,10	12,43	18,28	8,71	5,58	6,98	15,91	100,00	23,02	24,17
1996	31,73	12,26	17,93	8,93	5,35	7,13	16,68	100,00	23,19	24,38
1997	31,37	11,91	17,57	8,71	5,25	7,54	17,66	100,00	23,40	24,67
1998	31,24	11,73	17,39	8,55	5,15	7,61	18,32	100,00	23,49	24,78
1999	30,86	11,44	16,83	8,52	4,90	7,60	19,84	100,00	23,73	25,13
2000	31,17	11,27	16,91	8,41	4,89	7,58	19,77	100,00	23,67	25,05
2001	30,43	11,11	16,35	8,08	4,73	7,34	21,97	100,00	24,01	25,53
2002	29,75	10,61	16,04	7,95	4,64	6,94	24,08	100,00	24,33	26,00
2003	29,17	10,43	15,72	7,64	4,57	4,86	27,62	100,00	24,57	26,39
2004	27,35	9,74	15,12	7,33	4,14	4,85	31,47	100,00	25,48	27,33
2005	26,81	9,41	14,89	7,22	4,10	4,82	32,76	100,00	25,88	27,70
2006	25,09	8,82	14,20	7,01	4,10	4,85	35,93	100,00	26,76	28,65
2007	24,71	8,29	13,81	6,98	4,00	4,96	37,24	100,00	27,17	28,99
2008	26,57	8,87	14,36	6,82	3,75	4,59	35,03	100,00	27,21	28,89
2009	26,13	8,87	14,89	7,18	3,82	4,46	34,64	100,00	27,39	29,00
2010	25,30	8,49	14,74	7,19	3,76	4,50	36,01	100,00	27,83	29,45
2011	27,22	9,09	15,75	7,56	4,01	4,58	31,79	100,00	26,85	28,24

(\*) Durée limitée à 30 ans jusqu'en 1971, 32 ans en 1972, 34 ans en 1973, 36 ans en 1974, 37,5 ans à partir de 1975 (générations 1943 et avant), 38 ans à 40 ans (générations 1944 à 1948), 40,25 ans à 41 ans (générations 1949 à 1952), 41,25 ans (générations 1953 et 1954), puis 41,50 ans (générations 1955 et 1956).

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DES MONTANTS ANNUELS MOYENS DE LA RETRAITE DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
AVANT APPLICATION DU MINIMUM ET DU MAXIMUM**

**HOMMES ET FEMMES**

(en euros)

A5-7

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilé	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilé	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 834	3 728	4 298	1 876	3 479
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 157	4 099	4 898	1 898	3 835
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 246	4 365	5 032	1 923	3 941
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 358	4 419	5 110	2 040	4 073
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 445	4 718	5 253	2 107	4 173
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 557	4 910	5 444	2 203	4 303
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 617	5 155	5 682	2 223	4 373
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 804	5 255	5 783	2 332	4 538
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 857	5 333	5 902	2 408	4 591
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 859	5 418	6 023	2 524	4 616
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 883	5 611	6 190	2 545	4 669
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 939	5 852	6 300	2 531	4 734
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 085	5 866	6 398	2 577	4 872
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 183	6 002	6 529	2 598	4 964
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 232	6 015	6 525	2 641	4 999
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 322	6 168	6 644	2 700	5 089
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 290	6 223	6 611	2 773	5 062
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 442	6 399	6 783	2 862	5 212
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 783	6 601	6 946	3 085	5 522
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 977	6 852	7 079	3 219	5 705
2004	5 769	7 231	7 158	3 282	5 577	8 870	7 549	-	8 866	6 441	7 221	7 158	3 283	6 185
2005	5 905	7 578	7 263	3 252	5 693	8 254	7 159	-	8 242	6 382	7 577	7 264	3 254	6 132
2006	6 229	7 514	7 407	3 251	5 976	8 322	6 838	-	8 308	6 630	7 515	7 408	3 254	6 354
2007	6 444	7 379	7 449	3 290	6 159	8 654	6 841	-	8 636	6 873	7 382	7 450	3 293	6 566
2008	6 396	7 378	7 466	3 317	6 126	8 843	6 074	-	8 808	6 822	7 378	7 466	3 320	6 522
2009	6 592	7 586	7 568	3 426	6 321	8 987	6 540	-	8 905	6 729	7 588	7 568	3 429	6 447
2010	6 706	7 702	7 663	3 557	6 436	9 464	6 528	-	9 388	6 910	7 702	7 664	3 559	6 621
2011	6 345	7 724	7 810	3 678	6 172	9 696	6 377	6 621	7 350	6 625	7 726	7 811	3 680	6 423

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

Depuis 2004, en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DES MONTANTS ANNUELS MOYENS DE LA RETRAITE DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
AVANT APPLICATION DU MINIMUM ET DU MAXIMUM**

**HOMMES**

(en euros)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilé	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilé	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 410	4 443	4 914	2 368	4 145
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 814	4 743	5 508	2 446	4 589
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 941	5 082	5 658	2 516	4 732
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 066	5 177	5 715	2 643	4 870
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 202	5 469	5 845	2 687	5 014
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 330	5 621	6 016	2 792	5 158
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 412	5 838	6 235	2 800	5 247
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 610	5 913	6 320	2 895	5 420
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 680	5 861	6 442	2 947	5 477
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 696	6 030	6 556	3 042	5 504
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 722	6 289	6 761	3 091	5 557
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 818	6 719	6 915	3 084	5 659
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 986	6 659	7 045	3 147	5 819
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 116	6 845	7 184	3 134	5 938
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 162	6 853	7 183	3 196	5 971
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 255	7 025	7 335	3 240	6 058
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 262	7 076	7 258	3 322	6 055
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 372	7 249	7 472	3 417	6 164
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 777	7 462	7 663	3 704	6 539
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 982	7 763	7 805	3 851	6 724
2004	6 694	8 020	7 943	3 900	6 517	9 011	7 869	-	9 008	7 397	8 004	7 944	3 902	7 180
2005	6 749	8 352	8 068	3 826	6 565	8 459	7 436	-	8 449	7 225	8 351	8 070	3 830	7 021
2006	7 119	8 336	8 198	3 814	6 887	8 558	7 163	-	8 547	7 501	8 336	8 199	3 818	7 269
2007	7 446	8 139	8 179	3 821	7 142	8 890	7 266	-	8 875	7 838	8 141	8 180	3 825	7 549
2008	7 427	8 088	8 185	3 803	7 113	9 086	6 482	-	9 057	7 838	8 088	8 185	3 807	7 529
2009	7 686	8 320	8 267	3 924	7 350	9 175	6 883	-	9 105	7 810	8 321	8 267	3 928	7 476
2010	7 796	8 417	8 352	4 007	7 447	9 672	7 080	-	9 611	8 004	8 418	8 352	4 010	7 652
2011	7 461	8 367	8 430	4 099	7 201	9 898	6 883	7 152	9 825	7 763	8 371	8 431	4 103	7 485

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

Depuis 2004, en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DES MONTANTS ANNUELS MOYENS DE LA RETRAITE DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
AVANT APPLICATION DU MINIMUM ET DU MAXIMUM**

**FEMMES**

(en euros)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)				Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs					
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilé	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilé	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 819	3 152	3 321	1 488	2 494
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 044	3 562	3 932	1 507	2 751
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 104	3 749	4 034	1 536	2 815
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 217	3 752	4 075	1 643	2 941
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 282	4 028	4 211	1 742	3 034
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 403	4 273	4 442	1 851	3 173
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 458	4 508	4 652	1 883	3 233
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 629	4 613	4 761	1 990	3 385
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 677	4 796	4 841	2 064	3 439
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 686	4 775	4 970	2 185	3 478
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 711	4 908	5 072	2 176	3 522
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 733	5 012	5 101	2 156	3 551
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 863	5 110	5 198	2 191	3 674
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 946	5 205	5 339	2 240	3 756
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 002	5 258	5 355	2 267	3 801
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 106	5 373	5 423	2 325	3 899
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 084	5 393	5 444	2 381	3 891
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 275	5 594	5 619	2 438	4 074
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 529	5 786	5 755	2 618	4 304
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 655	5 967	5 947	2 716	4 439
2004	4 673	6 208	6 047	2 780	4 500	8 041	6 564	-	8 034	4 945	6 148	6 047	2 780	4 734
2005	4 941	6 563	6 201	2 797	4 729	7 389	6 388	-	7 373	5 173	6 563	6 201	2 798	4 935
2006	5 283	6 556	6 436	2 828	5 036	7 445	6 091	-	7 427	5 487	6 558	6 437	2 829	5 221
2007	5 448	6 453	6 590	2 880	5 198	7 846	5 703	-	7 821	5 683	6 455	6 591	2 881	5 410
2008	5 414	6 623	6 616	2 929	5 191	8 045	5 161	-	7 997	5 645	6 623	6 616	2 930	5 396
2009	5 561	6 948	6 747	3 011	5 352	8 461	5 853	-	8 351	5 649	6 950	6 747	3 013	5 429
2010	5 704	7 097	6 898	3 174	5 505	8 820	5 334	-	8 705	5 817	7 097	6 898	3 176	5 603
2011	5 365	7 278	7 074	3 313	5 259	9 154	5 319	5 481	9 034	5 534	7 278	7 075	3 314	5 406

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

Depuis 2004, en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DES MONTANTS ANNUELS MOYENS DE LA RETRAITE DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
APRÈS APPLICATION DU MINIMUM ET DU MAXIMUM**

**HOMMES ET FEMMES**

(en euros)

A5-8

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 918	4 134	4 595	2 234	3 634
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 244	4 436	5 093	2 284	3 980
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 325	4 754	5 321	2 345	4 119
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 495	4 887	5 392	2 461	4 262
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 568	5 126	5 542	2 520	4 350
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 693	5 331	5 726	2 628	4 490
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 782	5 577	5 975	2 709	4 591
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 961	5 690	6 080	2 816	4 748
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 021	5 753	6 200	2 892	4 807
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 039	5 849	6 318	3 010	4 846
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 087	6 171	6 572	3 060	4 927
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 155	6 317	6 630	3 090	5 000
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 306	6 238	6 655	3 192	5 143
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 411	6 380	6 808	3 258	5 246
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 502	6 703	7 009	3 355	5 339
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 602	6 862	7 148	3 439	5 439
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 591	6 916	7 138	3 525	5 433
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 751	7 094	7 323	3 635	5 597
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 083	7 382	7 580	3 853	5 901
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 276	7 566	7 697	3 995	6 083
2004	6 106	7 889	7 858	4 145	5 998	8 918	7 891	-	8 915	6 712	7 890	7 858	4 143	6 534
2005	6 249	8 159	7 967	4 163	6 128	8 344	7 711	-	8 337	6 675	8 158	7 968	4 166	6 508
2006	6 591	8 241	8 148	4 245	6 440	8 435	7 556	-	8 427	6 945	8 242	8 149	4 249	6 762
2007	6 858	8 184	8 234	4 325	6 673	8 768	7 654	-	8 757	7 229	8 186	8 234	4 329	7 015
2008	6 870	8 286	8 314	4 416	6 702	8 968	7 126	-	8 945	7 236	8 286	8 315	4 419	7 032
2009	7 060	8 394	8 342	4 448	6 874	9 116	7 464	-	9 061	7 178	8 395	8 342	4 451	6 980
2010	7 168	8 486	8 418	4 536	6 977	9 579	7 590	-	9 528	7 347	8 486	8 418	4 540	7 137
2011	6 880	8 544	8 561	4 644	6 765	9 805	7 498	7 739	9 745	7 123	8 526	8 544	4 645	6 978

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

Depuis 2004, en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DES MONTANTS ANNUELS MOYENS DE LA RETRAITE DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
APRÈS APPLICATION DU MINIMUM ET DU MAXIMUM**

**HOMMES**

(en euros)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs handicapés	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 410	4 593	5 027	2 477	4 171
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 785	4 890	5 571	2 541	4 582
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 939	5 252	5 782	2 623	4 753
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 083	5 346	5 806	2 748	4 901
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 205	5 614	5 954	2 785	5 035
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 341	5 794	6 120	2 899	5 185
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 443	6 015	6 355	2 945	5 296
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 635	6 112	6 454	3 041	5 464
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 711	6 081	6 582	3 101	5 528
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 745	6 260	6 697	3 206	5 571
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 778	6 564	6 938	3 273	5 635
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 882	6 927	7 066	3 289	5 742
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 058	6 847	7 172	3 387	5 910
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 184	7 042	7 318	3 404	6 028
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 246	7 183	7 413	3 502	6 086
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 342	7 363	7 571	3 570	6 178
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 353	7 412	7 534	3 672	6 184
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 468	7 607	7 764	3 786	6 300
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 862	7 875	7 999	4 055	6 667
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 072	8 101	8 150	4 212	6 858
2004	6 797	8 323	8 315	4 328	6 669	9 044	8 135	-	9 041	7 478	8 325	8 315	4 328	7 300
2005	6 864	8 652	8 440	4 302	6 734	8 521	7 890	-	8 515	7 326	8 650	8 441	4 306	7 166
2006	7 247	8 740	8 597	4 374	7 080	8 638	7 746	-	8 631	7 617	8 740	8 598	4 380	7 437
2007	7 628	8 606	8 645	4 450	7 392	8 971	7 951	-	8 962	7 958	8 608	8 645	4 456	7 761
2008	7 650	8 656	8 700	4 511	7 413	9 173	7 397	-	9 153	8 029	8 656	8 700	4 516	7 785
2009	7 937	8 832	8 747	4 594	7 664	9 265	7 662	-	9 216	8 048	8 833	8 747	4 599	7 775
2010	8 055	8 895	8 827	4 661	7 765	9 752	7 910	-	9 709	8 244	8 896	8 827	4 665	7 949
2011	7 771	8 930	8 933	4 747	7 558	9 974	7 834	8 170	9 923	8 042	8 913	8 915	4 749	7 810

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

Depuis 2004, en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DES MONTANTS ANNUELS MOYENS DE LA RETRAITE DE BASE  
DES PENSIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE (1)  
APRÈS APPLICATION DU MINIMUM ET DU MAXIMUM**

**FEMMES**

(en euros)

Années	Retraites attribuées à partir de l'âge légal (hors retraites anticipées)					Retraites anticipées				Ensemble des droits contributifs directs				
	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL	Longue carrière	Assurés	Travailleurs	TOTAL	Pension normale	Pension substituée à une pension d'invalidé		Pension attribuée à titre d'inapte au travail et assimilée	TOTAL GÉNÉRAL
		1ère catégorie	2è et 3è catégories								1ère catégorie	2è et 3è catégories		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 050	3 763	3 910	2 043	2 843
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 327	4 056	4 334	2 100	3 116
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 325	4 287	4 521	2 163	3 149
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 549	4 484	4 684	2 272	3 356
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 590	4 678	4 818	2 353	3 424
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 727	4 916	5 037	2 465	3 571
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 820	5 164	5 266	2 570	3 673
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 980	5 279	5 368	2 679	3 816
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 033	5 419	5 451	2 758	3 873
1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 050	5 417	5 570	2 881	3 917
1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 122	5 762	5 858	2 916	4 013
1995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 160	5 725	5 782	2 955	4 053
1996	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 287	5 656	5 696	3 061	4 173
1997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 386	5 754	5 881	3 161	4 277
1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 519	6 270	6 290	3 255	4 416
1999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 636	6 396	6 402	3 348	4 532
2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 645	6 433	6 423	3 421	4 549
2001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 850	6 608	6 577	3 519	4 747
2002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 100	6 916	6 886	3 701	4 984
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 273	7 047	6 991	3 822	5 155
2004	5 287	7 328	7 212	3 997	5 229	8 180	7 140	-	8 175	5 514	7 328	7 212	3 993	5 417
2005	5 546	7 513	7 344	4 053	5 457	7 594	7 210	-	7 588	5 741	7 513	7 344	4 055	5 623
2006	5 893	7 660	7 598	4 148	5 780	7 683	7 117	-	7 675	6 063	7 662	7 599	4 150	5 926
2007	6 093	7 671	7 750	4 228	5 968	8 076	6 858	-	8 061	6 287	7 672	7 751	4 230	6 138
2008	6 126	7 892	7 858	4 340	6 027	8 294	6 517	-	8 264	6 317	7 892	7 858	4 341	6 191
2009	6 233	8 013	7 868	4 325	6 130	8 699	7 067	-	8 630	6 308	8 014	7 868	4 328	6 194
2010	6 352	8 140	7 963	4 430	6 251	9 045	6 896	-	8 974	6 450	8 140	7 963	4 433	6 334
2011	6 098	8 277	8 120	4 556	6 060	9 350	6 795	6 814	9 270	6 240	8 259	8 103	4 555	6 181

(1) Chaque poste intègre ses propres pensions portées au minimum.

Depuis 2004, en cas d'attribution simultanée d'un droit direct et d'un droit dérivé, seul le droit direct est retenu dans le montant de la retraite de base.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DU MONTANT ANNUEL MOYEN DE LA RETRAITE GLOBALE  
SELON LE TYPE DU DROIT POUR LES PRESTATIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE  
(Y compris les compléments de pension)**

**HOMMES ET FEMMES**

(en euros)

Type Années	Droits contributifs			Droits non contributifs			Ensemble des droits		
	Directs	Dérivés *	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
1984	3 853	2 208	3 595	1 907	2 341	1 925	3 850	2 208	3 592
1985	4 228	2 371	3 971	2 006	2 263	2 019	4 224	2 371	3 968
1990	4 895	2 586	4 599	2 272	2 804	2 294	4 892	2 586	4 598
1991	5 091	2 668	4 794	2 412	2 352	2 408	5 090	2 667	4 792
1992	5 150	2 705	4 853	2 429	2 535	2 436	5 148	2 705	4 852
1993	5 172	2 709	4 867	2 372	2 546	2 393	5 171	2 709	4 866
1994	5 223	2 703	4 905	2 377	2 490	2 392	5 222	2 703	4 904
1995	5 314	2 841	5 003	2 551	3 082	2 636	5 314	2 841	5 002
1996	5 468	2 858	5 133	2 807	2 997	2 834	5 467	2 858	5 132
1997	5 581	2 906	5 247	2 831	3 316	2 944	5 580	2 906	5 247
1998	5 646	2 880	5 285	3 094	3 611	3 204	5 646	2 881	5 284
1999	5 767	2 890	5 396	3 254	3 180	3 235	5 766	2 890	5 396
2000	5 786	2 924	5 405	3 867	2 837	3 497	5 786	2 924	5 405
2001	5 956	2 992	5 561	3 511	3 092	3 387	5 956	2 992	5 560
2002	6 168	3 044	5 760	4 179	3 157	3 935	6 168	3 044	5 759
2003	6 305	3 111	5 900	3 723	3 782	3 738	6 305	3 111	5 899
2004	6 925	3 168	6 572	4 720	4 253	4 713	6 925	3 168	6 572
2005	6 899	3 084	6 394	3 846	0	3 846	6 899	3 084	6 393
2006	7 157	2 938	6 670	4 363	0	4 363	7 157	2 938	6 670
2007	7 416	3 011	6 961	7 035	0	7 035	7 416	3 011	6 961
2008	7 462	3 017	7 020	6 748	0	6 748	7 462	3 017	7 020
2009	7 458	3 027	7 019	5 523	0	5 523	7 458	3 027	7 019
2010	7 594	3 086	7 193	3 755	0	3 755	7 594	3 086	7 193
2011	7 374	3 087	6 926	1 866	0	1 866	7 374	3 087	6 926

A5-9

**HOMMES**

Type Années	Droits contributifs			Droits non contributifs			Ensemble des droits		
	Directs	Dérivés *	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
1984	4 397	1 583	4 378	457	2 058	1 738	4 397	1 584	4 378
1985	4 866	1 761	4 823	457	2 287	1 067	4 842	1 762	4 822
1990	5 639	1 846	5 612	0	1 372	1 372	5 639	1 845	5 612
1991	5 847	1 973	5 818	2 058	2 515	2 287	5 847	1 974	5 818
1992	5 912	1 975	5 880	5 946	0	5 946	5 912	1 975	5 880
1993	5 940	2 019	5 908	0	0	0	5 940	2 019	5 908
1994	5 979	1 993	5 943	0	0	0	5 979	1 993	5 943
1995	6 097	2 054	6 058	0	0	0	6 097	2 054	6 058
1996	6 249	1 989	6 199	0	0	0	6 249	1 989	6 199
1997	6 358	2 118	6 308	0	0	0	6 358	2 118	6 308
1998	6 418	2 149	6 364	0	0	0	6 418	2 149	6 364
1999	6 528	2 193	6 472	0	0	0	6 528	2 193	6 472
2000	6 565	2 204	6 507	0	0	0	6 565	2 204	6 507
2001	6 708	2 252	6 648	0	0	0	6 708	2 252	6 648
2002	6 943	2 273	6 879	0	0	0	6 943	2 273	6 878
2003	7 045	2 455	6 995	0	0	0	7 055	2 455	6 995
2004	7 759	2 516	7 710	0	0	0	7 759	2 516	7 710
2005	7 636	2 393	7 553	0	0	0	7 636	2 393	7 553
2006	7 910	1 436	7 824	0	0	0	7 910	2 396	7 824
2007	8 236	2 385	8 153	0	0	0	8 236	2 385	8 153
2008	8 292	2 421	8 206	0	0	0	8 292	2 421	8 206
2009	8 359	2 411	8 261	3 138	0	3 138	8 359	2 411	8 261
2010	8 514	2 422	8 421	0	0	0	8 514	2 422	8 421
2011	8 298	2 409	8 190	0	0	0	8 298	2 409	8 190

\* Servis seuls au Régime général.

**ÉVOLUTION DEPUIS 1984 DU MONTANT ANNUEL MOYEN DE LA RETRAITE GLOBALE  
SELON LE TYPE DU DROIT POUR LES PRESTATIONS ATTRIBUÉES AU COURS DE L'ANNÉE  
(Y compris les compléments de pension)**

**FEMMES**

(en euros)

**A5-9**

(fin)

Type Années	Droits contributifs			Droits non contributifs			Ensemble des droits		
	Directs	Dérivés *	Total	Directs	Dérivés	Total	Directs	Dérivés	Total
1984	3 051	2 221	2 792	1 909	2 378	1 926	3 046	2 221	2 790
1985	3 340	2 385	3 075	2 010	2 262	2 022	3 335	2 385	3 072
1990	3 922	2 607	3 596	2 272	2 973	2 299	3 919	2 607	3 594
1991	4 101	2 689	3 764	2 413	2 346	2 408	4 098	2 689	3 762
1992	4 160	2 730	3 824	2 417	2 535	2 425	4 158	2 730	3 823
1993	4 188	2 732	3 842	2 372	2 546	2 393	4 186	2 732	3 841
1994	4 247	2 729	3 880	2 377	2 490	2 392	4 246	2 729	3 879
1995	4 317	2 871	3 970	2 551	3 082	2 636	4 316	2 871	3 969
1996	4 480	2 899	4 098	2 807	2 997	2 834	4 479	2 899	4 098
1997	4 618	2 944	4 228	2 831	3 316	2 944	4 618	2 944	4 228
1998	4 696	2 916	4 265	3 094	3 611	3 204	4 696	2 916	4 264
1999	4 836	2 925	4 381	3 254	3 180	3 235	4 836	2 925	4 381
2000	4 869	2 959	4 408	3 867	2 837	3 497	4 869	2 959	4 408
2001	5 057	3 030	4 564	3 511	3 092	3 387	5 057	3 030	4 564
2002	5 241	3 085	4 726	4 179	3 157	3 935	5 241	3 085	4 726
2003	5 407	3 144	4 881	3 723	3 782	3 738	5 407	3 145	4 880
2004	5 726	3 205	5 239	4 720	4 253	4 713	5 726	3 205	5 239
2005	5 925	3 128	5 225	3 846	0	3 846	5 924	3 128	5 225
2006	6 240	2 977	5 906	4 363	0	4 363	6 240	2 977	5 546
2007	6 462	3 056	5 820	7 035	0	7 035	6 462	3 056	5 820
2008	6 544	3 063	5 926	6 748	0	6 748	6 544	3 063	5 926
2009	6 578	3 078	5 993	5 682	0	5 682	6 578	3 078	5 993
2010	6 697	3 143	6 161	3 755	0	3 755	6 696	3 143	6 161
2011	6 499	3 144	5 917	1 866	0	1 866	6 499	3 144	5 917

\* Servis seuls au Régime général.

**ÉVOLUTION DU MONTANT ANNUEL MOYEN DE LA RETRAITE GLOBALE  
SELON LA CATÉGORIE DE LA PRESTATION  
(Y compris les compléments de pension)**

**HOMMES ET FEMMES**

(en euros)

Catégorie de la pension Années	normale	Pension substituée à une pension d'invalidité de		attribuée au titre de l'inaptitude travail et assimilée	Ensemble des droits directs contributifs
		1ère catégorie	2è & 3è catégories		
2004	7 042	8 454	8 528	4 930	6 925
2005	6 992	8 781	8 685	5 007	6 899
2006	7 258	8 931	8 819	5 172	7 157
2007	7 526	8 925	8 910	5 457	7 416
2008	7 535	9 022	8 999	5 793	7 462
2009	7 503	8 975	9 056	5 980	7 458
2010	7 668	8 977	9 089	5 958	7 594
2011	7 419	8 943	9 163	5 848	7 374

A5-10

**HOMMES**

Catégorie de la pension Années	normale	Pension substituée à une pension d'invalidité de		attribuée au titre de l'inaptitude travail et assimilée	Ensemble des droits directs contributifs
		1ère catégorie	2è & 3è catégories		
2004	7 884	9 001	9 082	5 208	7 759
2005	7 728	9 332	9 245	5 285	7 636
2006	8 012	9 500	9 365	5 480	7 910
2007	8 364	9 508	9 442	5 797	8 236
2008	8 404	9 539	9 493	6 138	8 292
2009	8 472	9 604	9 571	6 377	8 359
2010	8 668	9 538	9 596	6 327	8 514
2011	8 425	9 437	9 644	6 107	8 298

**FEMMES**

Catégorie de la pension Années	normale	Pension substituée à une pension d'invalidité de		attribuée au titre de l'inaptitude travail et assimilée	Ensemble des droits directs contributifs
		1ère catégorie	2è & 3è catégories		
2004	5 745	7 745	7 748	4 708	5 726
2005	5 955	8 051	7 944	4 789	5 925
2006	6 285	8 266	8 148	4 944	6 240
2007	6 504	8 215	8 283	5 198	6 462
2008	6 539	8 473	8 415	5 521	6 544
2009	6 548	8 429	8 452	5 654	6 578
2010	6 684	8 503	8 526	5 646	6 697
2011	6 464	8 602	8 593	5 627	6 499

# *TABLEAUX*

# 2011



# *FIGURES*

# 2011



# *GRAPHIQUE*

# 2011

