# Retraite

Départs à la retraite	5.1
Effectifs des retraités	5.2
Montant des pensions	5.3

Équilibre financier des pensions 5.4

# Définitions et méthodes

Les retraités de la fonction publique perçoivent une pension d'un des régimes de retraite de la fonction publique (régime des pensions civiles ou militaires de l'État, Caisse nationale de retraite des agents des collectivités locales (CNRACL), Fonds spécial des pensions des ouvriers des établissements industriels de l'État (FSPOEIE) ou régime complémentaire Ircantec) pour lequel ils ont cotisé en tant que :

- agent titulaire de l'État, magistrat ou militaire pour le régime des pensions civiles ou militaires de l'État;
- agent titulaire de la fonction publique territoriale ou hospitalière pour la CNRACL;
- ouvriers d'État pour le FSPOEIE;
- agent non titulaire de l'État ou des collectivités locales, médecin hospitalier, agent titulaire à temps non complet des collectivités locales ne relevant pas de la CNRACL (moins de 28 heures par semaine) ou agent titulaire sans droit à pension (ayant quitté son emploi sans remplir les conditions requises pour bénéficier d'une pension du régime spécial auquel il était affilié), pour le régime complémentaire Ircantec.

#### Champ

Le champ des tableaux 5.1-1 à 5.1-15, 5.2-1 à 5.2-7 et 5.3-1 à 5.3-11 comprend, sauf mention explicite dans les tableaux, les pensions civiles et militaires de l'État (hors et avec pensions attribuées aux fonctionnaires de La Poste et France Télécom, hors pensions cristallisées), les pensions attribuées par la CNRACL aux titulaires territoriaux et hospitaliers dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures, ainsi que les pensions attribuées par le FSPOEIE pour les ouvriers d'État (pensions en « titre définitif » et en « état d'avances »). Les tableaux 5.1-13, 5.2-5 et 5.3-9 sont relatifs aux pensions versées par le régime salariés de l'Ircantec (hors élus locaux, mais y compris pensions attribuées aux agents non titulaires des établissements publics à caractère industriel et commercial ou aux salariés de certaines entreprises publiques ou semipubliques comme La Poste).

#### A - De la radiation des cadres à l'entrée en paiement effectif de la pension

• La radiation des cadres : il s'agit d'un acte administratif mettant définitivement fin à la carrière du fonctionnaire. Elle découle soit de l'admission à la retraite, soit d'une démission réqulièrement acceptée, d'un licenciement ou d'une révocation (qui met fin aux fonctions de l'agent pour des motifs disciplinaires). La radiation des cadres n'entraîne donc pas obligatoirement la liquidation immédiate de la pension.

- L'année d'ouverture des droits « à la retraite »: elle se définit comme l'année au cours de laquelle le fonctionnaire atteint l'âge où il peut demander sa mise à la retraite. L'ouverture des droits aura généralement lieu à 62 ans pour les sédentaires, et à 52 ou 57 ans pour les personnels actifs ayant rempli les conditions de durée de service (17 ans de services actifs).
- L'attribution de la pension: la liquidation de la pension intervient, pour les titulaires civils, dans les cas suivants:
- en cas de radiation des cadres par limite d'âge (67 ans pour les catégories sédentaires, 62 ans pour un certain nombre de corps classés en catégorie active);
- en cas d'admission à la retraite, à la demande de l'agent, à partir de l'âge d'ouverture des droits (62 ans pour les sédentaires ou 57, voire 52 ans, pour les agents classés en catégorie active) ayant rempli les conditions de durée de service;
- un départ anticipé pour carrière longue, avant 60 ans, est possible lorsqu'un fonctionnaire justifie, dans ce régime et le cas échéant dans les autres régimes obligatoires, d'une durée cotisée égale à la durée d'assurance exigée pour atteindre le taux plein l'année des 60 ans de l'agent concerné, augmentée de 0 à 8 trimestres selon l'âge de l'agent (depuis le 1er janvier 2009);
- un départ à la retraite anticipé pour cause d'invalidité est possible lorsque le fonctionnaire n'a pas pu être reclassé dans un emploi compatible avec son état de santé;
- un départ à la retraite anticipé au titre de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé (depuis le 18 septembre 2012)
- un départ anticipé était également possible jusqu'au 31 décembre 2011 lorsque le fonctionnaire civil est parent de trois enfants vivants, ou décédés par faits de guerre, ou d'un enfant vivant, âgé de plus d'un an et atteint d'une invalidité égale ou supérieure à 80 %, à condition qu'il ait, pour chaque enfant, interrompu son activité dans certaines conditions.

Des règles spécifiques s'appliquent pour l'attribution de la pension à un militaire. Pour les titulaires et militaires de l'État, les services ministériels dont relève le futur

retraité sont chargés de constituer le dossier nécessaire à la liquidation, qui est ensuite validé par le service des retraites. Celui-ci procède ensuite à la concession de la pension, correspondant à l'acte d'attribution de la pension. Pour les fonctionnaires territoriaux et hospitaliers, la demande de pension est adressée au directeur général de la Caisse des dépôts et consignations. Après avis de la CNRACL, l'autorité investie du pouvoir de nomination prononce l'admission à la retraite.

• L'entrée en paiement de la pension : le paiement de la pension de retraite ou de la solde de réforme ne peut être antérieur à la date de la décision de radiation des cadres du titulaire (sauf dans certains cas exceptionnels). Le paiement du traitement pour les fonctionnaires (augmenté des éventuels avantages familiaux ou supplément familial de traitement (SFT)) est prolongé jusqu'à la fin du mois civil au cours duquel l'agent est radié des cadres ou admis à la retraite. Le paiement de la pension du nouveau retraité commence donc au premier jour du mois suivant. On distingue ainsi : l'âge d'ouverture des droits -ou âge légal de la retraite- qui correspond à l'âge minimal pour pouvoir partir en retraite; la limite d'âge, en principe supérieure de cing ans à l'âge d'ouverture des droits, au-delà de laguelle l'agent ne peut être maintenu en activité (sous réserve des cas de prolongation d'activité pour motifs familiaux ou en cas de carrière incomplète) et doit obligatoirement partir en retraite; l'âge de liquidation qui correspond à l'âge auguel l'agent choisit concrètement de partir en retraite, entre l'âge d'ouverture des droits et sa limite d'âge.

#### B - Équilibre financier des pensions

#### Le régime des pensions civiles et militaires de retraite de l'État et le compte d'affectation spéciale « Pensions »

Les pensions des agents de l'État constituent un enjeu majeur des finances publiques et sont retracées dans le budget de l'État. La Lolf a prévu la création d'un compte d'affectation spéciale (CAS) « Pensions » ayant vocation à retracer les opérations relatives aux pensions. Les trois programmes du CAS « Pensions » sont les suivants: « Pensions civiles et militaires de retraite (PCMR) et allocations temporaires d'invalidité (ATI) », « Ouvriers des établissements industriels de l'État » et « Pensions militaires d'invalidité et des victimes de guerre et autres pensions », programme qui comporte en particulier les pensions versées au titre du code des pensions militaires d'invalidité et de victimes de guerre. Il comprend également d'autres pensions et avantages à caractère viager (les retraites du combattant, les allocations de reconnaissance aux anciens supplétifs ou encore les pensions aux sapeurs pompiers et anciens agents de la défense passive victimes d'accident).

Les dispositions du code des pensions civiles et militaires ont prévu la création d'une contribution employeur à la charge de l'État. Outre cette contribution, le CAS Pensions a d'autres recettes, notamment les retenues sur salaires (cotisations salariales) et les contributions des autres employeurs de fonctionnaires (notamment les établissements publics). La spécificité de la contribution à la charge de l'État provient du fait qu'elle est calculée pour éguilibrer le CAS Pensions (fixation d'un taux d'équilibre). Trois taux distincts de contribution de l'État employeur ont été retenus : un taux « civil », un taux « militaire » et un taux « allocations temporaires d'invalidité », visant à assurer l'équilibre financier de chaque action. Les allocations temporaires d'invalidité (ATI) sont identifiées séparément, dans la mesure où ces pensions, à l'instar des régimes de rentes accidents du travail dont elles constituent l'équivalent pour les fonctionnaires civils, ont vocation à être financées exclusivement par une contribution employeur. L'augmentation de la dépense de pensions plus rapide que celle de la masse salariale de l'État employeur et des autres employeurs cotisants au CAS Pensions implique, du fait de la contrainte d'équilibre, des taux en constante augmentation.

# Le financement des pensions des fonctionnaires affiliés à la CNRACL et de l'Ircantec

À la différence des fonctionnaires de l'État. les fonctionnaires territoriaux et hospitaliers sont affiliés à une caisse de retraite, dotée de la personnalité morale, la Caisse nationale de retraites des agents des collectivités locales (CNRACL). Cette caisse constitue, comme le régime des pensions civiles et militaires de retraite, un régime spécial de Sécurité sociale (au sens des articles L. 711-1 et R. 711-1 du code de la Sécurité sociale). Créée en 1945. la CNRACL est un établissement public fonctionnant sous l'autorité et le contrôle d'un conseil d'administration. Elle assure, selon le principe de la répartition, la couverture des risques vieillesse et invalidité pour les fonctionnaires territoriaux et hospitaliers nommés dans un emploi permanent à raison d'au moins 28 heures hebdomadaires. Elle dispose par ailleurs d'un fonds d'action sociale et, depuis 2003, d'un fonds de prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles. S'agissant des ressources de la CNRACL, elles sont constituées pour l'essentiel des cotisations salariales et patronales.

L'ircantec est la caisse de retraite qui gère le régime de retraite complémentaire (au régime général) des agents non titulaires de la fonction publique et d'un certain nombre de salariés du secteur semi-public. Les ressources de l'Ircantec, qui est un régime par points, sont constituées pour l'essentiel des cotisations salariales et patronales.

# Départs à la retraite 5.1

#### C - Définitions

- Pensionné de droit direct ou ayant droit: agent possédant un droit à pension du fait de son activité professionnelle.
- Pensionné de droit indirect ou de droit dérivé ou ayant cause: personne ayant acquis un droit suite au décès d'un agent en activité ou en retraite. Il s'agit en général du conjoint survivant ou divorcé et/ou des enfants (orphelins) qui bénéficient de ce fait d'une pension de réversion.
- Polypensionné: contrairement à un individu affilié au même régime de base durant toute sa carrière, un polypensionné a cotisé à plusieurs régimes de base au cours de sa vie active, et perçoit ainsi plusieurs pensions de ces différents régimes.
- Âge à la radiation des cadres: la radiation des cadres est l'acte administratif mettant définitivement fin à la carrière du fonctionnaire. Elle n'entraîne pas obligatoirement la liquidation immédiate de la pension.
- Âge de liquidation: il s'agit de l'âge auquel une personne demande la mise en paiement de sa retraite.
- Catégories actives: dans les régimes de fonctionnaires, les agents titulaires ayant accompli au moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active peuvent partir à la retraite dès 55 ans, ou 50 ans pour certaines professions. Les corps sont historiquement classés en catégorie active pour des raisons liées à la pénibilité du travail (policiers, surveillants pénitentiaires, etc.).
- Départ anticipé pour motifs familiaux : ils sont ouverts dans quatre situations :
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont trois enfants vivants ou qui ont élevé trois enfants pendant 9 ans;
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont un enfant âgé de plus d'un an et atteint d'une invalidité d'au moins 80 %;
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui sont (ou leur conjoint) atteints d'une infirmité ou d'une maladie incurable empêchant toute activité professionnelle;
- pour les fonctionnaires handicapés, qui ont validé, depuis la reconnaissance d'un handicap entraînant une incapacité permanente d'au moins 80 %, les durées d'assurance et de trimestres cotisés fixées par décret.
- Pension principale d'orphelin: la pension de réversion, égale à 50 % de la pension du fonctionnaire ou militaire (ou des droits à pension lorsqu'il s'agit d'un décès en activité), est partagée entre les enfants de moins

- de 21 ans ou majeur infirme, et non attribuée au conjoint lorsque, par exemple, le conjoint est également décédé.
- Pension temporaire d'orphelin: pension attribuée à chacun des orphelins âgés de moins de 21 ans ou majeur infirme, du fonctionnaire ou militaire décédé, égale à 10 % de la pension de celui-ci (ou des droits à pension acquis par lui en cas de décès en activité). Elle est cumulable avec la pension principale d'orphelin.
- Soldes de réserve: émoluments versés aux officiers généraux placés dans la deuxième section où ils sont maintenus en activité et mis à la disposition du ministre de la Défense, dont le montant est égal à celui de la pension de retraite à laquelle les intéressés pourraient prétendre s'ils étaient radiés des cadres (source: Service des retraites de l'État).
- Pensions cristallisées: pour les militaires et les civils ayant servi la France et appartenant à des pays qui ont acquis depuis leur indépendance, la valeur du point et l'indice permettant le calcul de la pension ont été figés. Ces pensions ont été «décristallisées» à compter du 1er janvier 2011, dans le cadre de l'article 211 de la loi n° 2010-1657 de finances pour 2011.
- Pensions en « état d'avances »: pour le FSPOEIE, il s'agit des pensions correspondant à un dossier en cours. Les éléments de calcul sont provisoires, mais pour ne pas pénaliser le retraité, une avance sur pension est effectuée.
- Pensions en « titre définitif » : pour le FSPOEIE, il s'agit des pensions correspondant à un dossier terminé. Les éléments de calcul de la pension sont connus.
- Avantage accessoire: avantage complémentaire à l'avantage principal (pension de base) correspondant à des majorations (enfants, assistance d'une tierce personne, rente viagère d'invalidité, etc.).
- Calcul de la pension moyenne relative à une année donnée: il s'agit de la moyenne des pensions versées sur le dernier mois de l'année, calculée à partir de l'effectif présent au 31 décembre.
- Règle d'écrêtement: pour la détermination de la durée de service des fonctionnaires, une année civile ne peut donner lieu à la prise en compte de plus de quatre trimestres, en particulier lorsque l'agent a eu, au cours d'une même année, plusieurs employeurs (article R. 26 bis du code des pensions civiles et militaires).
- Titulaires sans droit à pension (TSD): pour l'Ircantec, ce sont les agents titulaires qui quittent leur emploi sans remplir les conditions requises pour bénéficier d'une pension du régime spécial auprès duquel ils étaient affiliés.

#### Les différents corps classés en catégorie active

Fonction publique de l'État	Âge d'ouverture des droits (1)	Limite d'âge (1)
Personnels actifs de la Police nationale	52 ans si 27 ans de services	57 ans <sup>(2)</sup>
Personnels de surveillance de l'administration pénitentiaire	52 ans si 27 ans de services	57 ans (2)
Ingénieurs du contrôle de la navigation aérienne	52 ans si 17 ans de services	59 ans
Personnels de la surveillance des douanes	57 ans	62 ans
Instituteurs (3)	57 ans	62 ans
Agents d'exploitation des travaux publics de l'État	57 ans	62 ans
Éducateurs et infirmiers de la protection judiciaire de la jeunesse	57 ans	62 ans
Personnels paramédicaux des hôpitaux militaires	57 ans	62 ans
Contrôleurs des affaires maritimes et syndics des gens de mer (certains emplois)	57 ans	64 ans
Fonction publique territoriale		
Agents des réseaux souterrains des égouts	52 ans	62 ans
Sapeurs pompiers professionnels	57 ans	62 ans
Agents de salubrité	57 ans	62 ans
Agents de Police municipale	57 ans	62 ans
Agents de surveillance de la Préfecture de Police	57 ans	62 ans
Agents d'entretien et agents techniques (certains emplois)	57 ans	62 ans
Fonction publique hospitalière		
Personnels infirmiers et personnels paramédicaux en contact		
avec les malades n'ayant pas exercé le droit d'option prévu à l'article 37 de la loi 2010-751 du 5 juillet 2010 (4)	57 ans	62 ans
Autres personnels hospitaliers (aides-soignants, agents de services hospitaliers)	57 ans	62 ans
Assistantes sociales dont l'emploi comporte un contact direct et permanent avec les malades	57 ans	62 ans
Puéricultrices en fonction dans les services de pédiatrie n'ayant pas exercé le droit d'option prévu à l'article 31 du décret n° 2010-1139 du 29 septembre 2010 (renoncement aux droits liés au classement dans la catégorie active) (5)	57 ans	62 ans
Maîtres ouvriers et ouvriers professionnels (certaines fonctions)	57 ans	62 ans
Agents d'entretien (certaines fonctions)	57 ans	62 ans
Agents de service mortuaire et de désinfection	57 ans	62 ans

Source: DGAFP.

- (1) La loi du 9 novembre 2010 portant réforme des retraites a relevé, en les majorant de deux ans, l'ensemble des bornes d'âge, qu'il s'agisse de l'âge d'ouverture des droits ou des limites d'âge. Elle a également majoré dans les mêmes limites les durées de services effectifs exigées (cf. lignes 1 et 2 sous FPE). Cette réforme s'appliquera toutefois de manière progressive, les bornes d'âge augmentant, selon l'année de naissance des assurés, au rythme de quatre mois par an. Les premières générations concernées seront celles des personnels nés après le 1<sup>er</sup> juillet 1961, lorsque l'âge d'ouverture des droits à pension était, avant la réforme, fixé à 50 ans et la limite d'âge à 55 ans et les générations nées après le 1<sup>er</sup> juillet 1956, lorsque ces bornes d'âge étaient respectivement de 55 et 60 ans. Dans le but de réduire plus rapidement le déficit des régimes d'assurance vieillesse, la loi de financement de la sécurité sociale pour 2012 a accéléré le rythme de transition, l'âge d'ouverture des droits à la retraite est relevé de 5 mois par génération au lieu de 4. Le présent tableau présente donc la situation telle qu'elle sera l'année où la réforme s'appliquera pleinement à l'ensemble des personnels.
- (2) 59 ans pour les commissaires et les commissaires principaux; 60 ans pour les commissaires divisionnaires.
- (3) Corps de catégorie B mis en extinction par le décret du 23 décembre 2003 et remplacé progressivement par le corps de professeur des écoles (catégorie A). Contrairement aux professeurs des écoles, les instituteurs, classés en « catégorie active » peuvent partir à l'âge de 55 ans.
- (4) La loi 2010-751 du 5 juillet 2010 relative à la rénovation du dialogue social et comportant diverses dispositions relatives à la fonction publique prévoit, en son article 37, que les personnels infirmiers et paramédicaux classés en catégorie active, ainsi que les personnels relevant du corps des cadres de santé et autres corps ou cadres d'emplois de personnels paramédicaux ayant occupé des emplois ainsi classés, peuvent opter: \* soit en faveur du maintien dans leurs corps ou cadres d'emplois associé à la conservation des droits liés au classement dans la catégorie active (départ anticipé à 57 ans); \* soit en faveur de leur intégration dans les corps ou cadres d'emplois appartenant à la catégorie A, l'âge d'ouverture des droits à pension de ces personnels, ainsi que leur limite d'âge demeurant, toutefois, fixés respectivement à 60 et 65 ans. Ce droit d'option était ouvert jusqu'au 30 mars 2011.
- (5)Droit d'option ouvert pendant une durée de six mois à compter du 1er janvier 2012.

## Départs à la retraite 5.1

		régimes de retraite obligatoires les agents de la fonction publique	Re				t caisse ondant		Ré	gimes ou a	compléi ddition		'es
	leur statut	Régimes auxquels cotisent (ou sont affiliés) les agents selon leur statut	Régime des PCMR de l'État <sup>(3)</sup>		CNRACL <sup>(4)</sup>	Régime général	FSPOEIE <sup>(5)</sup>	Mutualité Sociale Agricole	Ircantec <sup>(6)</sup>	RAFP <sup>(7)</sup>	ARRCO AGIRC	RETREP / ATCA 🕸	Retraite additionnelle de l'enseignement privé
<b>6</b> )	Tentral Const		.2º	_	8	Se.	쬬	ž	낊	≨	AR	쀭	Re de
<u>.<u>ë</u></u>	Militaires (de carrière o	es et des établissements publics de l'État et magistrats (1) (2)	V							✓ ✓			
pab État		ou sous contrat) ** istères et établissements publics de l'État (y compris PACTE)		+	_	<b>√</b>			<b>_</b>	· ·			
ction public de l'État	Ouvriers d'État (1)	isteres et établissements publics de l'État (y compris PACTE)		+			1		· ·				
Fonction publique de l'État		nction publique (contrat d'avenir, contrat d'accompagnement)		+		<b>/</b>			_				
		sur un poste d'au moins 28 h hebdomadaires (1) (2)		+	<u> </u>	<u> </u>			Ė	<b>√</b>	_		
Fonctions publiques territoriale et hospitalière		sur un poste de moins de 28 h hebdomadaires		+	•	<b>√</b>			<b>√</b>	<u> </u>			
Fonctions publiques ritoriale et hospitaliè	Titulaires hospitaliers (1			+	_				_	/			
t both		aux ou hospitaliers (y compris PACTE)		+	•	<b>/</b>			<b>√</b>	<u> </u>			
tions ale e		(hors praticiens hospitalo-universitaires titulaires de la FPE) (9)		+		·			·				
itori	Assistantes maternelle	es de la fonction publique territoriale		$^{+}$		·			· /				
terr	Emplois aidés de la EP	T ou de la FPH (contrat d'avenir, contrat d'accompagnement)		+		<b>√</b>			<b>√</b>				
		au statut autonome de l'Assemblée nationale			Caiss	e de ret	traite du	person	nel de l'	Assemb	ée natio	nale	
		au statut autonome du Sénat							person				
<u> </u>		connus d'Alsace Moselle							s d'Alsa				
<u>ië</u>	Marins de commerce e	employés par les services de l'État					Caisse o	de retrai	te des m	narins (11)			
ag	Stagiaires (sous conver	ntion de stage)					Pas	de cotis	ation ret	raite			
.E	Titulaires ou militaires	de la FPE mis à disposition ou détachés (cas général)	✓							<b>✓</b>			
on C	Titulaires de la FPT ou	de la FPH mis à disposition ou détachés (cas général)			✓					✓			
ers (f		tachés dans un organisme international			PCMF	R + RAF	P ou/et	régime(:	s) de ret	raite de	détache	ment	
ij	Titulaires de la FPT ou	de la FPH détachés dans un organisme international		(	CNRAC	L + RA	FP ou/e	t régime	(s) de re	traite d	détach	ement	
Cas particuliers (fonction publique)		de la FPE, FPT ou FPH détachés pour un mandat de député ou sénate				ou cais	aisse de sse des	s pension retraites	ns des o des and	députés iens sér	ateurs		
3		de la FPE détachés pour un mandat d'élu local ou de député europée							✓				
		de la FPH détachés pour un mandat d'élu local ou de député europée	n		✓				✓				
	Titulaires ou militaires	de la FP en position hors-cadres ou en disponibilité			Régi	me(s) d	e retrai	te de l'o	rganism	e d'accu	eil éven	tuel	
Enseignement privé	Enseignants du privé s	ous contrat dans l'enseignement général				✓					✓	✓	✓
Enseig pr	Enseignants du privé s	ous contrat dans l'enseignement agricole						✓			✓	✓	✓
ra Ş		oste et France Télécom	✓	1						✓			
Autres cas, hors FP	Ouvriers de l'ex-GIAT (	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		4			✓						
Aut	Élus locaux et députés	européens (cas général) (10)							✓				

Source: DGAFP, département des études et des statistiques.

Lecture : un agent non-titulaire de la fonction publique hospitalière cotise au régime général (régime de base) et à l'Ircantec (régime complémentaire).

Note: les individus ayant cumulé différentes situations professionnelles au cours de leur carrière, dépendront, au moment de la retraite et selon certaines règles, de plusieurs régimes différents. Un retraité percevant des pensions de plusieurs régimes est dit polypensionné. (1) Une durée de service de 15 ans minimum est requise (hors départs pour invalidité). Pour une durée inférieure, les agents, sans droits à pension, sont rétroactivement transférés au régime général et à l'Ircantec (mais restent affiliés au RAFP, lorsqu'ils ont cotisé à ce régime, ce qui n'est pas le cas des ouvriers d'État).

- (2) Y compris les élèves fonctionnaires, les fonctionnaires stagiaires et, coté État, les praticiens hospitalo-universitaires fonctionnaires dans la FPE.
- (3) Régime des pensions civiles et militaires de retraite, géré par le Service des retraites de l'État. (4) Caisse nationale de retraites des agents des collectivités locales, gérée par la Caisse des dépôts et consignations.
- (5) Fonds spécial des pensions des ouvriers des établissements industriels de l'État, géré par la CDC
- (6) Institution de retraite complémentaire des agents non titulaires de l'État et des collectivités publiques, gérée par la CDC.
- (7) Retraite additionnelle de la fonction publique, gérée dans le cadre de l'ERAFP (gestion administrative : CDC).
  (8) Le Régime temporaire de retraite de l'enseignement privé a pour équivalent l'allocation temporaire de cessation d'activité (ATCA)
- dans l'enseignement privé agricole. Il est alimenté par une contribution de l'État.
  (9) Les praticiens hospitalo-universitaires titulaires de la FPE comprennent principalement les professeurs des universités praticiens
- hospitaliers et les maîtres de conférence praticiens hospitaliers.
- (10) Concernant les élus parlementaires, les députés cotisent à la caisse des pensions des députés, les sénateurs à la caisse des retraites
- (11) Gérée par l'ENIM (Établissement national des invalides de la Marine).
- (12) Pour les députés, prise en compte du détachement dans la constitution du droit (15 ans) à pension de l'État et dans la durée d'assurance, et seulement jusqu'en 2012, dans la liquidation de la pension du code des PCMR.

Figure 5.1-1: Effectifs d'agents titulaires des trois fonctions publiques, militaires et ouvriers d'État, tiaues

		윤	Fonction publique de l'État	de l'État		Fonction publique	Fonction publique	Fonctions publiques
Flux de pensionnés de droit direct dont la pension est entrée en palement en 2012	Titulaires civils hors La Poste et France Télécom	Titulaires civils	Σ	Ensemble régime des fonctionnaires et militaires de l'État	Ouvriers d'État™	Titulaires <sup>(3)</sup>	Titulaires ଔ	Titulaires ®
Ensemble des départs (y compris invalidité et anticipé) Hommes (en %) Fennnes (en %)	42 905 43,9% 56,1%	49 265 46,7 % 53,3 %	11 415 91,8% 8,2%	60 680 55,2 % 44,8 %	2 029 84,9 % 15,1 %	26418 440% 560%	18 719 21,2% 78,8%	45 137 34,5% 65,5%
oult. Dépares pour invalidité Hommes (en %) Femmes (en %)	2 475 36,8% 63.2%	3390 42,4 % 57.6 %	1553 87,3 %	4 943 56,5 % 43.5 %	70 85,7 % 14.3 %	3057 446% 554%	1 646 22,1% 77.9%	4703 36,7% 633%
Departs pour camères longues Hommes (en %) Pommes (en %)	2,538 43,0% 57,0%	2915 45,9% 54,1%		2915 45,9% 54.1%	91,4%	3973 682 % 318 %	1192 59,5% 40,5%	5165 66,2% 33,8%
Departs pour moits familiaux(4) Hommes (en %) Femmes (en %)	3,639 3,1% 96,9%	3,479 3,479 8,6%	n.s. n.s. n.s.	3,780 3,4% 96,6%	0,0 % 100 % % 100 %	2,293 1,2 % 98,8 %	2.546 0.5% 99.5%	4 8 8 3 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
Trulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ $^{\otimes}$	9869	12 425		12 425 593 %	n.d.	1697	11 711	13 408 23.4%
Gandrichiques sur l'emmenhe des égents: Age moyen de pradicion des cadres. Age moyen de pradicion des cadres. Age moyen de pradicion des cadres. Age moyen de première nice an paiement proprie des agents encre en paiement en proprie des agents encre en control proprie des agents en premisers en proprie de paralle proprie de savainer to ton régimes (en trinestres) Part des persions avec détote « l'an except en millions de unos) « Laur moyen de étoche « millions de unos) » Part des preisons avec sontre le millions de unos) » Part des preisons au laux pale « l'an surroite decou et minimum gaanti) I aux moyen de laurdichim hou étoche et surroite Persions au Laux de 80 % (hors soutce décou et minimum gaanti) Indice moyen à la laurdichis on moyen à la laurdichis moyen de la presion et l'ant moyen de la presion et mainimum gaantil Persion mentant dans de la moyenne le presson et persion mensule le moyenne le presson et mentant dans le presson mensule le moyenne le presson et le presson mensule le moyenne le parties le moyenne le parties le presson mensule le moyenne le parties le presson mensule le moyenne le parties le le presson de la person de l	66.5 60.5 7.6.7 137.4 137.4 13.9 5.5 5.5 5.5 6.0 11.6.8 6.0 8.0 8.0 11.6.8 6.0 8.0 11.6.8 6.0 8.0 11.6.8 6.0 8.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 11.6.8 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0 6.0	60.2 60.4 97.6% 137.6% 137.6% 15.6% 15.8% 28.8% 11.5%	99,44,2 99,44,2 96,0 96,0 9,0,3 9,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0		57.5 59.5 73.8% 73.8% 74.4 6.0.2 7.1% 7.1% 6.19% 6.19% 6.19% 6.19% 6.19% 6.19% 1.7%	60,5 60,5 60,5 60,5 107,7 7,5 8,8 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5	58.0 58.7 124.3 104.9 10.9 10.9 11.7 10.9 11.7 10.9 10.9 10.9 10.9 10.9 10.9 10.9 10.9	59.4 9.8.5.8 11.4.7 11.4.7 1.6.7.5 21.7.3.4 21.7.3.4 11.0.9. 11.0.9. 15.8.8.5.8.8.5.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8.8
Avantage principal Avantage principal et accessoire <sup>(9)</sup>	2 173 2 240	2 094 2 158	1 477 1 522		1 742	1186	1 392 1 475	1.271 1.332

Sources: DGFPD: Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

(1) Les éffectifs des pensions militaires entrées en palement sont; y comprise, soldes de frèexe (11); et pensions anciennemnt cristallisées. Le reste des données est hors pensions anciennemnt cristallisées.

(2) L'éffectif total per pensions militaires entrées en palements sont soldes de frèexe (11); altric définitif ét en état d'avances. Les autres données sont issues des titres définitifs uniquement.

(3) Triulaires affiliés à la CNRACL a COIT.

(4) Sur les 3779 départs pour motifs familiaux de horcionnaires civils de l'État en 2012, 1 555 correspondent réellement à des départs anticliées, cet-à-dire avant l'âge d'ouvertue des droits. Les départs anticlées, cet-à-dire avant l'âge d'ouvertue des droits. Les départs anticlées, qui relévent du regime des droits. Les departs anticlées, qui relifique de départs pour motifs familiaux de horcionnaires de l'aux out ou relifique de l'évet trois entaits pendants by anni bland l'a sant de services, qui sont fou leur les agents ayant blus de l'an de services, qui sont fou leur les des restrains pendants by anni blus de l'an et des services, qui sont fou leur des droits. Les départs anticlées de l'an et moins 18 and et services, qui sont fou leur des droits. Les départs anticlées de l'an et moins 18 and et services, qui sont fou leur conjoint) atteins d'une maladie incurable en péchant toute avaitie professions jusqu'en 2010, les ragents triulaires ayant accomplia un moins 15 ans de services, qui sont fou leur pessente de l'ancienne de 25 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines professions jusqu'en 2010, les agents d'une moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaiennt releves de 2 ans suite à la loi n'2010/1330 du glo overdinée. D'or log portant réfre porgessiones de la moins de de 18 décode provise au minimum garant la décode de services de les confortes au minimum garant la décode en réfet s'ent la sir en compte - cont CNRACL, les départs pour m

Figure 5.1-2 : Effectifs d'agents titulaires des trois versants de la fonction publique, militaires et ouvriers d'État, dont la pension est entrée en paiement en 2012, caractéristiques par genre

				Fonction publique de l'État	o do l'État				Fonction publique	ublique	Fonction publique	oublique	Fonctions publiques	ubliques
			•	mburgin banda	מב ו דומו				territo	riale	hospitalière	alière	territoriale et hospitalière	hospitalière
Flux de pensionnés de droit direct dont la persion est entrée en paiement en 2012	Titulaires civil et France	fitulaires civils hors La Poste et France Télécom	Titulain	itulaires civils	Milita	Ailitaires <sup>(1)</sup>	Ouvriers d'État <sup>©)</sup>	ľÉtat <sup>©)</sup>	Titulaires	.es (3)	Titulaires (3)	.es (3)	Titulaires	es (3)
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
Ensemble des départs (y compris invalidité et anticipé)	18 821	24 084	23 011	26 254	10 481	934	1722	307	11 627	14 791	3 963	14 756	15 590	29 547
dont:		,	,	* 10 *	,		5	ş		100	Ş	6	74.	000
Departs pour invalidite	16	1 564	1 436	1954	1 356	197	9 1	2	1 362	695	303	1 283	9/1	8/67
Départs pour carrières longues	1 092	1 446	1339	1576			373	ĸ	2711	1 262	709	483	3 420	1745
Départs pour motifs familiaux <sup>(4)</sup>	113	3 5 2 6	127	3 652	ns.	n.S.	0	8	78	2 265	13	2 533	4	4 798
Itulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ <sup>®</sup>	5101	4 768	7373	5 052			n.d.	n.d.	1 480	217	1 656	10 055	3 136	10 272
Caractéristiques sur l'ensemble des départs:														
Âge moyen à la radiation des cadres	60,5	60,4	60,1	60,3	44,3	41,7	57,3	58,1	60,1	60,7	58,9	57,8	29,8	59,2
Âge moyen de première mise en paiement	8′09	9'09	60,4	60,4	4,4	41,7	59,4	60,2	60,3	8'09	59,3	57,9	0'09	59,4
Part des agents encore rémunérés dans la FP moins d'un an avant la liquidation	% £'96	% 5′86	% 5′96	%9'86	99,4 %	% 9'66	77,5 %	%8'59	% 5′86	99,1 %	% 0′26	98,2 %	98,2%	%9′86
Durée moyenne de services acquis (en trimestres)	141,1	134,4	141,8	134,3	97,2	82,3	n.d.	n.d.	116,6	100,7	132,4	122,1	120,6	111,4
Durée moyenne de bonifications acquises (en trimestres)	2,6	9'/	4,9	7,5	34,0	23,0	n.d.	n.d.	2,1	2,6	1,6	6,7	2,0	6,2
régimes (en trir	168,1	165,6	166,9	165,5	131,0	106,0	n.d.	n.d.	169,7	168,1	167,4	165,4	169,1	166,7
Part des pensions avec décote (6)	13,1%	14,5 %	15,9%	14,6 %	% 9′6	10,4 %	8,7 %	11,8%	4,9%	%6'/	8,7%	10,3 %	%6′5	9,1%
Perte mensuelle moyenne liée à la décote (en euros)	-100	-93	-100	-93	-20	94-	-93	æ	-73	6 <u>9</u>	0/-	82	-12	6/-
Taux moyen de décote 🙉	4,8%	%0′9	5,4%	6,1%	6,1%	2,7 %	2,5 %	6,4%	2,3 %	8,5%	4,8 %	% 2'8	5,1%	%9′8
Coût induit par la décote (en millions d'euros) (?)	-3,0	-3,9	4,4	4,3	9'0-	-0,1	-0,2	0,0	-0,5	-1,0	-0'3	-1,6	8′0-	-5,6
Part des pensions avec surcote (6)	41,7 %	37,2 %	36,5 %	35,3 %			6,4 %	11,4%	25,8 %	28,4%	18,6%	12,4 %	24,0%	20,4%
Bénéfice mensuel moyen lié à la surcote (en euros) 🚳	365	241	353	239			165	132	186	53	200	168	188	138
Taux moyen de surcote <sup>(6)</sup>	12,6%	10,8 %	12,4 %	10,7 %			% 0′6	%9'8	11,6%	11,5%	% 8'6	% 9'6	11,2%	10,9%
Coût induit par la surcote (en millions d'euros) 👨	34,4	25,9	32'6	26,5			0,2	0,0	6,7	1,7	1,8	3,7	8,4	11,4
Taux moyen de liquidation	70,3 %	% 6′29	% 2′69	% 9′/9	29,8 %	49,8 %	62,5 %	28,7%	%9'95	51,4%	62,9 %	% 9′09	58,2%	%0′95
Taux moyen de liquidation hors décote et surcote	%0′29	65,4%	%0′29	65,3 %	60,1%	50,1%	% 0′29	57,4%	54,8 %	49,6%	61,9%	60,2 %	%9'95	54,9%
Part des pensions au taux plein 8)	30,8%	33,2 %	29,4%	32,7 %	44,8 %	19,5 %	% 9′6	2,7%	14,9 %	13,0%	14,9 %	16,4 %	14,9%	14,7%
Pensions au taux de 80 % (hors surcote, décote et minimum garanti)	4,1%	5,2 %	3,8%	2,0%	36,3 %	13,6 %	%6'0	%0′0	1,5%	1,7%	2,6 %	2,5 %	1,8%	2,1%
Indice moyen à la liquidation	711	609	672	299	494	432			445	411	473	463	452	437
Part des pensions au minimum garanti	2,8%	7,5 %	6,4%	%6'/	20,9 %	28,6 %	% 9′0	3,3%	32,0%	35,0%	20,2 %	17,4 %	29,0%	76,2%
Part de la majoration pour enfant dans le montant principal de la pension Pension mensuelle movenne (en euros) :	3,1%	1,7 %	3,0%	1,7 %	1,7 %	0,4%	11,4%	11,1%	12,4%	12,1%	12,0%	11,3%	12,3%	11,8%
Avantage principal	2 406	1 990	2.758	1951	1510	1104	1 791	1 491	1 291	1 103	1461	1 373	1334	1 738
Avantage principal et accessoire ®	2 499	2 038	2343	1 995	1 258	1113	1886	1 208	1346	140	1553	1 454	1 399	1 297
	1000													

(1) Les effectifs des pensions militaires entrées en paiement sont : y compris soldes de réserve (112) et pensions anciennement cristallisées. Le reste des données est hors pensions anciennement cristallisées. Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

(2) Leffectif total prend en compte les pensionnés en titre définitif et en état d'avances. Les autres données sont issues des titres définitifs uniquement.
(3) Tutulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

(5) Les agents titulaires ayant accompil au moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaient partir à la retraite des 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines professions jusqu'en 2010, l'ensemble des prometres de la cariate de loi n'2010-1330 du 90 portant réforme des retraites. En 2012, l'ensemble des benevices des averices effectifs exiges de la retraite, avec, pour la génération 1955 par exemple, une limite d'âge de 55,24 ans ou 30,52 ans selon les professions (au lieu de 60,52). Tans et d'activis cariat integris au moment du depart à la retraite, avec, pour la génération 1955 par exemple, une limite d'âge de 55,24 ans ou 30,52 ans selon les professions (au lieu de 60,52). (4) Y compris départs pour handicap pour le SRE; hors départs pour handicap pour la CNRACL.

(6) Hors persions portées au minimum garanti. Le taux et les pertes/bénéfices sont calculés sur les seuls bénéficiaires de la surcote ou de la décote. Pour les indicateurs concernant la décote: coté Service des retraites de l'État, seuls les départs pour ancienneté ont été pris en compte.

(?) Le coût présenté in ne prend pas en compte les effets induits des modifications de comportements consécutifs aux incitations de la décote et la surcote. En effet, la décote et la surcote incitent au report d'activité, qui a pour effet de diminuer la charge de pension et d'augmenter les recettes de cotisations. Ces effets financiers induits n'ont pas été quantifiés et ne sont pas pris en compte dans les coûts et économies présentés. (8) Taux de liquidation de 75% et plus, sans tenir compte de la surcote ni de la décote, ni des pensions portées au minimum garanti. coté CNRACL, les départs pour motifs d'ancienneté et familiaux (hors invalidité) ont été pris en compte.

(9) Les accessoires de pension comprennent la majoration de pension pour enfants, la majoration pour tierce personne, la rente viagère d'invalidité et la prise en compte de la NBI et de l'IMT. n.d. = non disponible. n.s. = non significatif.

Figure 5.1-3: Effectifs d'agents titulaires des trois versants de la fonction publique et militaires de départ

Flux de pensionnés de droit direct dont la nersion est entrée en naiement en 2012	Titulaires et F	litulaires civils hors La Poste et France Télécom	a Poste m	<b>=</b>	itulaires civils			Wilitaires <sup>(1)</sup>		_	Titulaires≅		귈	itulaires <sup>⊠</sup>		Tit	Titulaires≅	
	Départs pour incienneté (3)	Départs pour motifs familiaux (4)	Départs pour invalidité	Départs pour ancienneté <sup>(3)</sup>	Départs pour motifs familiaux (4)	Départs pour invalidité	Départs pour ancienneté (3)	Départs pour motifs familiaux	Départs pour l' invalidité	Départs pour incienneté <sup>(3)</sup>	Départs pour motifs familiaux ®	Départs pour Dé invalidité an	Départs pour poi ancienneté (§) fan	Départs Dép pour motifs in familiaux (4 in	Départs pour Dép invalidité anci	Pé parts pour ncienneté (3) fam	Départs Dé cour motifs amiliaux (4)	Départs pour invalidité
Ensemble des départs (y compris invalidité et anticipé)	36 791	3 639	2 475	42 096	3 779	3 390	9 861	-	1553	20 935	2 293	3 057			-		688	4 703
Hommes (en %)	48,4%	3,1%	36,8%	51,0%	3,4%	42,4 %	92,5 %	n.s.	87,3 %	48,4%	1,2%	4,6%	24,6%	0,5%	22,1% 3	38,7%	%8%0	36,7 %
Trulaires comptant la durée de services requise dans un emploi	0,0,0	1 000	0, 2,00 N. 2,00	10,557	1050	0 OL	2 (1)	EE	0//7/	1 530	0,00	125					7,2 /0 1 00E	5 12
de catégorie active au moment de leur départ 🖾	8 400	670 1	434	/00 01	050 1	708				030	25	65			_		682	5
Hommes (en %) Fennnes (en %)	57,9% 42,1%	0,6% 99,4%	52,5 % 47,5 %	64,7 % 35,3 %	1,0% 99,0%	65,0 % 35,0 %				88,8%	% 0'0 % 0'00	90,4 % 9,6 %	17,0% 83,0%	0,2%	14,2% 2	72,6% 9	0,2 %	25,0 % 75,0 %
Caractéristiques sur l'ensemble des départs:															L			
Âge moyen à la radiation des cadres	6'09	28'6	56,1	2'09	28'6	56,1	46,8	n.s.	27,0	61,2	59,9	25,8	28,8	56,1	54,1	60,2	57,9	55,2
	61,1	28,7	56,1	6'09	9'85	56,1	46,9	n.s.	27,0	61,4	59,9	22'8	29,0	56,1	54,1	60,4	6'29	22'5
Part des agents encore rémunérés dans la FP moins d'un an avant la liquidation	97,2 %	%8'66	% 6′66	97,2 %	% 2'66	% 6′66	99,3 %	n.s.	100,0%	% 9′86	1 %8'66	% 0′00	97,3%	5 %6'66	6 % 6'66	98,1% 99	1 % 6'66	% 0′00
Durée moyenne de services acquis (en trimestres)	140,7	120,9	111,3	141,2	120,9	115,4	107,1	n.s.	25,4	111,3	100,8	9′28		110,9	102,6		106,1	8′76
Durée moyenne de bonifications acquises (en trimestres)	6,3	12,6	2,0	2,8	12,6	4,3	37,1	n.s.	9'/	3,7	9,4	2,8		11,5	4,3		10,5	3,4
Durée moyenne d'assurance tous régimes (en trimestres)	168,8	162,6	141,6	168,3	162,7	142,6	144,3	n.s.	33,1	171,8	173,6	145,1		159,8	147,5	170,6	166,4	146,0
Part des pensions avec décote 🖾	15,5%	%8′9		17,2 %	%8′9		11,1%	n.s.	•	7,4%	%2'8	•		1,8%	•		% 2′(	
Perte mensuelle moyenne liée à la décote (en euros) 🕅	-93	-178	•	-63	-180		49	n.s.	•	ę,	-155			-164	•		-161	
Taux moyen de décote ®	2,0%	18,2 %		2,3%	18,2 %		%0'9	n.s.	•	%6′5	19,4%			1,4%			%9′	
Coût induit par la décote (en millions d'euros) (6)	٩	÷		φ	÷		÷	n.s.	•	÷	-0,4				_		0,	
Part des pensions avec surcote (5)	42,1%	28,3 %	11,6%	38,6%	28,3 %	9,4%				30,6%	29,1%	% 2′0			_		% 4%	0,7 %
Bénéfice mensuel moyen lié à la surcote (en euros) 🔊	900	313	173	295	309	166				<u>8</u>	203	142			_		202	9
Taux moyen de surcote (2)	% 9'11	12,8%	% 8 8,6	11,5%	12,8%	9,5%				11,4%	13,6%	70,3 %					80 C	% 6′6
Cout induit par la surcote (en millions a euros) ** Taire mosan de liquidation	20,00	6'c 3'A	0,0	20,00	0,4 0,0	0,0	70 0 29		15 2 0/.	12,0	0,1	7,0			_		2,3	5,0,5 70,5
Taux moven de liquidation Taux moven de liquidation hors décote et surrote	67.1%	64.5%	53.5%	67.2%	64.4%	55.0 %	66.2 % 66.2 %	. S.	15.3 %	57.8%	53.7%	, 4 , 8 , 8	61.8%	%9.65	8.605	% S S S S S S S S S S S S S S S S S S S	% 9.95 8.99 8.99 8.99 8.99 8.99	16.4 %
Part des pensions au taux plein (9)	33,4 %	34,6 %	% 9'6	32,7 %	34,5 %	8,7 %	49,1%	n.s.	2,1%	15,7%	12,8%	2,3 %			_		3,1%	2,9 %
Pensions au taux de 80% (hors surcote, décote et minimum garanti)	3,7 %	17,5 %	1,9%	3,5 %	17,3 %	1,6 %	39,6 %	n.s.	1,8 %	1,3%	% 9'9	%1%			_		3,3 %	0,3 %
Indice moyen à la liquidation	299	919	208	646	610	490	515	n.s.	324	437	414	361			_		434	372
	2,3 %	7,5 %	27,2 %	2,5 %	7,7 %	27,3 %	10,8 %	n.s.	% L'68	78,9 %	36,3 %	64,5 %			_		%0%	9,3 %
Part de la majoration pour enfant dans le montant principal de la pension	1,7%	%9'6	1,6 %	1,7 %	% 5'6	1,6 %	1,8 %	n.s.	0,1%	12,5 %	11,6%	12,2 %	12,0% 1	1,1%	2,7% 1	12,4% 1	1,3 %	2,6 %
Pension mensuelle moyenne (en euros)																		
Avantage principal	2 2 44	1 967	1411	2 165	1948	1 376	1660	n.s.	300	1 234	1160	882	1 447	1 309	1 041	1321	1 238	338
Avantage principal et accessoire (%)	2 296	2 178	1495	2214	2157	1 454	1711	n.s.	312	1 264	1 286	996	1 507	1 483	1185	1364	330	1 042

(i) Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.

(2) Itulaires affilisées et y compris soldes de réserve.

(3) Y compris carrières la CNRACL, dont la duriée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Irrantec, ne sont pas pris en compte par la CNRACL (soit 133 nouveaux pensionnés pour la FPT et 40 pour la FPH). Le SRE les inclut dans les départs pour motifs familiaux Les fonctionnaires handicapés en 2012 et 41 départs de fonctionnaires handicapés en 2012 et 41 départs de infirmes ou ayant un conjoint infirme sur les 3379 départs pour motifs familiaux de titulaires civils. (4) Les départs anticipés pour motifs familiaux sont ouverts dans quatre situations:

- bour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont trois enfants vannts ou qui ont élevés trois enfants pendant 9 ans;
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont un enfant âgé de plus d'un an et atteint d'une invalidité d'au moins 80%;
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui sont tou le leur conjoint) atteints d'une infirmité ou d'une maladie incurable empéchant toute activité professionnelle;
- pour les fourtismes handicapés, qui ont valed, depuis la reconnaissance d'un handicap entraînant une incapacité permanente d'au moins 80%, les durées d'assurance et de trimestres cotisés fixées par décret.
- Les données transmisse par la CNRACL n'incluent pas cette quatrième situation. (5) Les agents titulaires ayant accompli au moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines professions jusqu'en 2010,

'ensemble des bornes d'âge ainsi que les durées de services effectifs exigées devant être progressivement relevées de 2 ans suite à la loi n°2010-1330 du

9 novembre 2010 portant réforme des retraites. En 2012, 15 ans et 9 mois de services actifs sont ainsi requis au moment du départ à la retraite, avec, pour la génération 1955 par exemple, une limite d'âge de 55,25 (6) Hors pensions portées au minimum garanti. Le taux et les perte/bénéfice sont calculés sur les seuls bénéficiaires de la surcote ou de la décote. Pour les indicateurs concernant la décote : coté Service des retraites de l'État, seuls les départs pour ancienneté ont été pris en compte. ans ou 50,25 ans selon les professions (au lieu de 60,25).

qui a pour effet de diminuer la charge de pension et d'augmenter les recettes de cotisations. Ces effets financiers induits n'ont pas été quantifiés et ne sont pas pris en compte de ausciner et de la décode, in des pensions portées au minimum garantit.
(8) Taux de liquidation de 73 % et plus, sans tenir compte de la sucrote ni de la décode, in des pensions portées au minimum garantit.
(9) La vac de liquidation de 75 % et plus, sans tenir compte de la sucrote ni de la décode, in des pensions pour enfants, la majoration pour teriers, personne, la rente viagére d'invalidité et la prise en compte de la NBI et de l'IMT. (7) Le coût présenté ici ne prend pas en compte les effets induits des modifications de comportements consécutifs aux incitations de la décote et la surcote. En effet, la décote et la surcote incitent au report d'activité, coté CNRACL, les départs pour motifs d'ancienneté et familiaux (hors invalidité) ont été pris en compte.

Figure 5.1-4: Effectifs d'agents titulaires civils des trois versants de la fonction publique et militaires dont la pension est entrée en paiement en 2012, caractéristiques sur les départs pour ancienneté (lère nartie)

Figure   F	Trudaires Civils hors La Poste et france Tielécom - Titudaires civils - Departs pour anciennete Departs pour anciennete longues sédentaire l'a Statis Solans	Militaire Non officiers 7 612 895.8 105.8 40,4 40,4 40,0 113.2 113.2 12,3.8 42 62.8 62.8 62.8	S Non office de
down be persion act entrie en palement en 2012         Carieties (authorite controller)         Catégorie active with a persion act entrie en palement en 2012         Carieties (authorite controller)         Catégorie active with a persion act entrie en palement en 2012         Catégorie active with a persion active with a per	Carrières   Carlégorie active   Carlègorie a	Terre, Mer et Air  Non officiers Officiers Non of 10,5% 94,8% 96,8% 36,2% 36,2% 36,10,0% 95,3% 100,0% 95,3% 113,2 178,9 11,3,3% 99,9% 99,9% 99	Nonc 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
Friendite des departs   Confineers   Confi	Originates   Originate   Originates   Orig	Non officiers Officiers 1 1333 7 612 1 333 895 % 94,8 % 10,5 % 5,2 % 40,4 51,1 40,4 51,6 100,0 % 95,3 % 81,7 123,8 31,6 51,5 113,2 178,9 12,3 % 42 -101 62,% 48,8 60,5 60,5	
Controlled de departs   Controlled de de pension mensione de la participa de departs   Controlled de de pension mensione de la participa de de pension mensione de la participa de de pension mensione de la participa de la pension mensione de la participa de la pension pour enfant daix le montant de la pension pour e	2 538         25 847         7 375         1 031         2 915         28514         9 590         1 077         7 612           450%         45,8%         54,1%         55,3%         45,9%         46,3%         52,4%         85,5%         89,5%         9           60,0         62,2         58,0         57,7         60,0         62,3         57,9         57,9         52,4         40,4           60,1         62,2         58,0         53,5         60,1         62,3         58,0         53,6         40,4           60,1         62,4         58,0         53,5         60,1         62,3         58,0         53,6         40,4           60,1         62,2         58,0         53,5         60,1         62,3         58,0         53,6         40,4           60,1         62,3         58,0         53,5         40,4         40,4         40,4           10,1         43,9         126,3         140,2         144,5         114,5         110,0         81,7         81,7         81,7           46,0         4,9         4,9         4,5         99,5         99,5         99,5         80,5         80,5         80,7         80,7         80,7 </th <th>94,8% 5,2% 5,2% 51,1 51,6 123,8 11,8 51,6 17,8 9,9% -101 4,8% 0,2</th> <th>s, <u>c</u></th>	94,8% 5,2% 5,2% 51,1 51,6 123,8 11,8 51,6 17,8 9,9% -101 4,8% 0,2	s, <u>c</u>
According the structure for structure of structure for s	43,0% 45,8% 54,1% 65,3% 45,9% 46,3% 62,4% 85,5% 89,5% 9  57,0% 54,2% 45,9% 147% 54,1% 53,7% 37,6% 14,5% 10,5% 10,5% 9  60,0 62,2 58,0 52,7 60,0 62,0 57,9 52,4 40,4 6  60,1 62,4 58,0 53,5 60,1 62,3 58,0 53,6 40,4 4  145,0 140,0 143,9 126,3 145,9 140,2 144,5 124,8 81,7 4  4,5 4,6 4,9 9,1% 24,2% 145,9 140,2 144,5 124,8 81,7 123,8 11,5 140,8 11,3,2 11,3,4 140,8 140,9 140,9 143,9 140,9 143,9 140,9	948% 52% 52% 51,1 51,6 51,6 51,6 51,6 51,6 51,6 51,6	9 9
Grantes (et w)	60,0 62,2 8,9 14,7% 54,1% 53,7% 17,6% 14,5% 10,5% 10,5% 10,5% 10,0	52% 51,1 51,6 95,3% 1123,8 178,9 9,9% -101 4,8% -0.2	5
Age mopes to be reached eds. elegants: e. 60.0 6.2.2 58.0 52.7 60.1 6.2.0 57.9 52.4 40.4 51.1 fl.	60,0 62,2 88,0 82,7 60,0 62,0 57,9 52,4 40,4 60,1 62,0 53,6 60,1 62,3 58,0 53,6 40,4 40,4 60,1 62,3 58,0 53,6 40,4 40,4 60,1 62,3 58,0 53,6 40,4 40,4 60,5 % 99,8 % 91,8 % 99,5 % 96,5 % 96,5 % 99,8 % 91,8 % 99,5 % 96,5 % 99,8 % 87,8 % 100,0 % 99,7 19,7 140,0 143,9 126,3 145,9 140,2 144,5 124,8 81,7 4,8 81,7 4,8 4,7 8,4 24,2 % 140,2 144,5 169,3 163,8 158,4 113,2 140,6 140,0 140,0 143,9 140,2 140	51,1 51,6 95,3% 1123,8 178,9 9,9% 4,8% -101 4,8%	5
figuration the standing set carbon for car	60,0 62,2 58,0 52,7 60,0 62,0 57,9 52,4 40,4 60,1 60,1 62,3 58,0 53,6 40,4 40,4 60,1 62,4 58,0 93,8 91,8 99,5 96,5 99,8 87,8 91,8 99,8 91,8 96,5 99,8 87,8 91,8 91,7 97,9 96,5 99,8 87,8 97,8 91,8 91,7 97,9 96,5 99,8 87,8 97,8 97,8 97,8 97,8 97,8 97,8	51,1 51,6 95,3 % 100 123,8 1,6 178,9 19,9 % 101 4,8 % 0,2	201 11 5 17
Age morpare de première miser mile morpare le fout de parent et de la control de millors de parent et morpare de promière dans la Promise dans la control dans la contr	60,1 62,4 58,0 53,5 60,1 62,3 58,0 53,6 40,4 64,9 65,8 96,5%	51,6 95,3 % 100 123,8 1 51,6 178,9 1 -101 4,8 % 5	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Fig. des agent's encore rémunée's dans la P moirs d'un age, \$6,5% \$6,5% \$18% \$18,8 \$18,8 \$11,8 \$11,1 \$18,8 \$11,1 \$1,1 \$	un 995 % 96,5 % 99,8 % 91,8 % 96,5 % 96,5 % 99,8 % 87,8 % 100,0 % 99,8 % 91,8 % 99,5 % 96,5 % 99,8 % 87,8 % 100,0 % 99,8 % 91,8 % 91,8 % 96,5 % 96,5 % 96,5 % 100,0 % 99,8 % 91,8 % 100,0 % 99,8 % 91,8 % 100,0 % 99,8 % 91,8 % 100,0 % 99,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 91,8 % 91,9 % 9	95,3% 100 123,8 1 51,6 178,9 1 9,9% 1 -101 -0,2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
an areant la figuidation  Due monograms de sourcia (en timestres)  145,0 140,0 143,9 126,8 140,2 144,8 144,8 17,1 138  Due monograms de sourcia (en timestres)  145,0 140,0 143,9 126,3 146,9 144,8 17,1 138  146,0 140,0 143,9 126,3 146,9 144,8 17,1 138  Due monograms de sourcia (en timestres)  177,2 169,3 169,3 163,8 158,4 113,2 178,9 18,9 140,2 144,5 169,8 18,4 113,2 178,9 18,9 140,2 144,5 18,9 18,4 113,2 178,9 18,9 18,4 113,2 178,9 18,4 18,4 18,4 18,4 18,4 18,4 18,4 18,4	es) 145,0 140,0 143,9 156,3 145,9 140,2 144,5 124,8 17,7 145,0 140,0 143,9 156,3 146,9 140,2 140,2 144,5 124,8 17,7 186,5 169,5 164,7 188,6 177,2 169,3 163,8 158,4 113,2 140,8 17,8 140,8 17,2 169,3 163,8 158,4 113,2 140,8 17,8 140,8 17,2 169,3 163,8 158,4 113,2 140,8 17,8 140,8 17,9 140,8 17,9 140,8 17,9 140,8 17,9 140,8 17,9 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8 17,8	95,3 % 123,8 178,9 9,9 % -101 -0,2	5
Due moyeme de services acquis (en trimestres)         145,0         140,0         143,9         153,3         143,9         143,9         153,3         143,9         143,9         153,3         143,9         153,8         151,6         151,8         151,6         151,8	es) 46 4.9 126,3 126,3 145,9 140,2 144,5 124,8 81,7 145,0 140,0 143,9 126,3 148,9 140,2 144,5 124,8 81,7 140,8 14,7 188,6 17,7 169,3 16,3 15,8 15,8 11,3 16,9 17,2 169,3 16,3 15,8 15,8 11,3 17,9 14,0 14,9 14,9 14,9 14,9 14,9 14,9 14,9 14,9	123,8 51,6 178,9 9,9% -101 4,8%	
Durée mojenne de bonifications acquises (en timestres)         4,6         4,9         9,7         19,7         4,8         7,9         18,8         7,9         18,6         7,9         18,6         21,6         7,9         18,8         31,6         51,6         51,6         51,6         7,9         18,8         31,6         51,6         51,6         18,8         31,6         51,6         51,6         7,9         18,8         31,6         51,6         51,6         7,9         18,9         31,6         51,6         31	4,6         4,9         9,7         19,7         4,3         4,8         7,9         18,8         31,6           177,3         169,5         164,7         128,6         177,2         169,3         163,8         158,4         113,2           -         14,0%         24,7%         24,2%         -         -         91         -95         -31,8         113,3           -         -         9,2         -91         -119         -         -91         -95         -119         -42           -         -         -1,9         -         -91         -95         -119         -42 <td< td=""><td>51,6 178,9 9,9% -101 4,8%</td><td></td></td<>	51,6 178,9 9,9% -101 4,8%	
Oute mayened d saxwarce tous régimes         1773         1695         1647         1586         1772         1693         1638         1584         1132         1789           Part des pressons aver de tracte from the stranger law to the stranger and the stranger law that the stranger law to the stranger law that the str	1773         1695         1647         1586         177.2         1693         1638         1132           -         140%         24,7%         242%         -	178,9 9,9% 1-101 4,8%	
Fig. 2   1773   1695   1647   1786   1772   1693   1638   1584   1132   1789   1889	177,3   169,5   164,7   188,6   177,2   169,3   163,8   158,4   113,2	178,9 9,9% 1-101 4,8% -0,2	
Part des pensions avec décote (**)  Forte pensions avec décote (**)  Forte mensuelle lièe à la décote (**)  Forte mensuelle moyenne lièe à la décote (en euros) (**)  Forte mensuelle moyenne lièe à la décote (en millions d'euros) (**)  Forte mensuelle moyenne lièe à la décote (en millions d'euros) (**)  Forte mensuelle moyenne lièe à la décote (en millions d'euros) (**)  Forte mensuelle moyenne lièe à la décote (en millions d'euros) (**)  Forte mensuelle moyenne lièe à la décote (en millions d'euros) (**)  Forte des pensions avec surcote (en nucos) (**)  Forte des pensions avec surcote (en millions d'euros) (**)  Forte des pensions avec surcote (en millions d'euros) (**)  Forte des pensions avec surcote (en millions d'euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en millions d'euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en millions d'euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote d'euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en euros) (**)  Forte des pensions au taux de 80 % (hors surcote decre et surcote (en euros) (**)  Forte de pension pour enfant dans le mortant dans le deserve.  C) Poor les debars pour au taux de services deur entremete un troin mortant dans le deserve.  C) Poor les debars pour au taux de services dens un emploi de categorie active pouverpar partir à la terraite des 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certalaines principale le pension (**)  Forte de pension de service	14,0%         24,7%         24,2%         - 14,5%         29,6%         23,8%         12,3%           - 91         -119         - 91         -19         - 91         -40         -40           - 5,1%         4,6%         6,5%         - 5,1%         5,6%         6,7%         6,2%           - 50,2%         13,3%         - 4,5         - 3,2         -0,4         -0,5           - 50,2%         13,3%         - 52,6%         13,1%         -0,5           - 11,5%         11,8%         - 22,6%         13,1%         - 62,8           - 11,5%         11,8%         - 22,6%         13,1%         - 62,8           - 11,5%         11,8%         - 23,7         - 11,5%         1,5%           - 52,3         3,5         4,1         1,5%         1,1,5%           - 70,2%         66,9%         66,1%         70,2%         65,9%         68,2%         52,0%         75,0%           - 66,0%         70,6%         66,1%         70,2%         66,9%         66,9%         72,0%         75,0%           - 31,7%         37,9%         2,19%         2,4%         35,6%         2,2%         22,8%         22,0%         76,0%           - 683	9,9% -101 4,8% -0,2	
Perte mensuelle moyenne like à la décote (en euros) <sup>(4)</sup> 1au moyen de lécote (en euros) <sup>(4)</sup> 1be de mensuelle moyenne like à la décote (en euros) <sup>(4)</sup> 1cu moyen de lécotor en millions d'euros) <sup>(4)</sup> 1cu moyen de lécotor en millions d'euros) <sup>(4)</sup> 1cu moyen de la quidation hors décone et surrone (en euros) <sup>(4)</sup> 1cu moyen de la quidation hors décone et surrone decone et surrone decone et surrone decone et surrone decone et surrone de la guidation hors décone et surrone decone et surrone de con		-101 4,8% -0,2	
Taux moyen de décote (milloins d'euros) (milloins d	5,1%         4,6%         6,5%         -         5,1%         5,6%         6,7%         6,2%           -40         -2,0         -0,4         -         -4,5         -3,2         -0,4         -0,5           -         -86,2%         13,3%         -         -         -5,6%         13,1%         -         -0,5           -         -         -         -         -         -2,6%         13,1%         -         -0,5           -         -         -         -         -         -         -2,97         -         -         -0,5         -0,4         -0,5 <t< td=""><td>-0,2</td><td></td></t<>	-0,2	
Cout induit par la décote (en millions d'euros) <sup>44</sup> - 56,2%  Bénétice pensionis avec succie <sup>4</sup> - 56,2%  Bénétice pensionis avec succie <sup>4</sup> - 11,5%  - 1	-         4,0         -2,0         -0,4         -         -4,5         -3,2         -0,4         -0,5           -         56,2%         133,%         -         -         256,%         131,%         -         -0,5           -         300         295         -         -         270         -         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5         -         -0,5	-0,2	
Part des pensions avec surcite   4   26,2   33,3   25   27   27   27   27   27   27   27	56.2%     13.3%     -     52.6%     13.1%     -       -     30     295     -     -     297     -       -     11,5%     11,5%     -     11,5%     -       -     52,3     3.5     -     -     11,5%     -       70,2%     71,1%     66,9%     66,9%     66,9%     66,9%     68,2%     51,7%       66,0%     70,6%     66,1%     70,2%     66,9%     68,2%     52,0%       31,7%     37,9%     21,9%     24,8%     3,5%     4,2%     2,2%     23,0%       683     658     612     554     670     609     609     550     406		
Bénéfice mensuel moyen lé à la surrote (en euros) <sup>44</sup> -         300         295         -         297         270         -         11,5%         -         11,5%         -         11,5%         -         -         11,5%         -         -         11,5%         -         -         11,5%         -         -         11,5%         -         -         -         11,5%         -         -         -         11,5%         -         -         -         11,5%         - <td>-         300         295         -         -         297         270         -           -         11,5%         11,8%         -         -         11,5%         -         -           -         52,3         3,5         -         -         -         3,7         -         -           66,0%         70,1%         66,9%         66,9%         68,2%         51,7%         -         11,7%         -         11,7%           31,7%         37,9%         21,9%         41,9%         31,8%         33,6%         21,0%         42,9%         28,5%           3,5%         4,8%         2,9%         2,4%         3,5%         4,2%         2,2%         23,0%           683         688         612         554         670         609         609         550         406</td> <td></td> <td></td>	-         300         295         -         -         297         270         -           -         11,5%         11,8%         -         -         11,5%         -         -           -         52,3         3,5         -         -         -         3,7         -         -           66,0%         70,1%         66,9%         66,9%         68,2%         51,7%         -         11,7%         -         11,7%           31,7%         37,9%         21,9%         41,9%         31,8%         33,6%         21,0%         42,9%         28,5%           3,5%         4,8%         2,9%         2,4%         3,5%         4,2%         2,2%         23,0%           683         688         612         554         670         609         609         550         406		
Taux moyen de surrote (m millions d'euros) (m - 11,5 % 11,8 % - 11,5 % 11,5 % - 11,5 % 11,5 % - 11,5 % 11,5 % - 11,5 % 11,5 % - 1	11,5% 11,8% - 15,3		
Coult induit par la surrote (en millions of euros) <sup>94</sup> - 52,3 3,5 - 51,7 6 63,6 68,0 68,2 68,2 68,2 68,2 68,2 68,2 68,2 68,2	702% 71,1% 66,9% 68,0% 70,0% 70,2% 65,9% 68,2% 51,7% 66,0% 70,6% 66,1% 70,2% 66,9% 68,2% 51,7% 66,0% 70,6% 66,1% 70,2% 66,9% 68,2% 52,0% 13,7% 37,9% 21,9% 41,9% 31,8% 33,6% 21,0% 42,9% 28,5% 43,5% 4,2% 2,2% 2,30% 612 554 670 609 602 550 406		
Taux moyen de liquidation 702 % 71,1% 66,9% 68,8% 70,0% 70,2% 70,2% 71,1% 66,9% 68,8% 70,0% 70,2% 70,2% 71,1% 70,2% 70,2% 70,0% 70,2% 70,0% 70,2% 70,0% 70,2% 66,9% 68,2% 68,2% 51,7% 74,8% 75,1% 74,8% 74,9% 74,9% 70,0% 66,1% 70,2% 66,9% 68,2% 51,0% 75,1	re 66,0% 71,1% 66,9% 68,0% 70,0% 70,2% 65,9% 68,2% 51,7% 66,0% 70,6% 66,1% 70,2% 66,9% 68,2% 51,7% 66,0% 70,6% 66,1% 70,2% 66,9% 68,2% 52,0% et 31,7% 37,9% 21,9% 41,9% 31,8% 33,6% 21,0% 42,9% 28,5% et 3,5% 4,8% 2,9% 2,4% 3,5% 4,2% 2,2% 2,30% 406 683 658 612 554 670 609 602 550 406		_
Part de persions au taux de 80,0 % (hors surcote et surcote et surcote de 60,0 % 70,6 % 61,0 % 71,9 % 41,9 % 71,8 % 70,2 % 66,9 % 68,2 % 72,0 % 75,1 % 75,1 % 75,1 % 71,9 % 41,9 % 71,0 % 42,9 % 71,0 % 42,9 % 75,1 % 74,5 % 74,	te 66,0% 70,6% 67,8% 68,0% 66,1% 70,2% 66,9% 68,2% 52,0% 73,7,9% 21,9% 41,9% 31,8% 33,6% 21,0% 42,9% 28,5% et 3,5% 4,8% 2,9% 2,4% 3,5% 4,2% 2,2% 2,30% 618 618 618 670 609 602 550 406	74,8 %	
Part des persions au taux plein (4)  11,7% 37,9% 12,9% 41,9% 31,8% 31,6% 12,10% 42,9% 12,5% 74,5% 14,9% 14,9% 14,9% 15,6% 12,10% 42,9% 12,5% 74,5% 14,9% 14,9% 14,9% 15,9% 12,9% 18,97 10,00 12,9% 18,97 10,00 12,9% 18,97 10,00 12,9% 18,9% 10,90 18,97 10,90 18,97 18,97 18,97 10,92 12,916 12,90 16,90 18,90 18,97 18,97 18,97 18,97 10,92 12,916 12,90 19,90 18,37 18,97 18,97 18,97 18,97 18,97 19,99 18,37 19,90 18,97 19,99 18,37 19,90 19,90 18,97 19,90 1	et 3,5% 4,8% 2,9% 2,4% 3,5% 4,2% 2,2% 2,30% (683 658 612 554 670 609 602 550 406	75,1%	
Pensions au taux de 80 % (hors surrote, décote et 3,5 % 4,8 % 2,9 % 2,4 % 3,5 % 4,2 % 2,2 % 2,2 % 2,3 % 6,38 % 1 midre moyen a la latux de 80 % (hors surrote, décote et 3,5 % 4,8 % 2,9 % 2,4 % 3,5 % 4,2 % 2,3 % 4,0 % 1,9 % 11,7 % 5,9 % 2,7 % 5,1 % 11,4 % 31,6 % 0,0 % 14,0 % 14,0 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,3 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,3 % 1,4 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,2 % 1,2 % 1,4 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,2 % 1,4 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,0 % 1,2 % 1,0 %	et 3,5% 4,8% 2,9% 2,4% 3,5% 4,2% 2,8% 2,2% 23,0% 683 658 612 554 670 609 602 550 406		
minimum garanti)  1.7.	iquidation 683 658 612 554 670 609 602 550 406		
Indice moyen à la liquidation         683         684         612         554         670         609         602         550         783         783           Part des persions au minimum garanti         5,7%         2,3%         1,9%         11,7%         5,9%         2,7%         5,1%         11,4%         31,6%         0,0%           Part de la merison pour enfant dans le mortant dans le mort	683 658 612 554 670 609 602 550 406	מלקס	_
Part des pensions au minimum garanti 5,7% 2,3% 1,9% 11,7% 5,9% 2,7% 5,1% 11,4% 31,6% 0,0% Part de la majoration pour enfant dans le montant 1,6% 1,8% 1,8% 1,2% 1,6% 2,0% 3,2% 1,4% 0,8% 4,0% principal de la pension Pension mensuelle moyenne (en euros) 2,15 2,196 1,999 1,837 2,164 2,016 1,975 1,877 1,877 1,070 2,716 2,000 1,975 1,877 1,877 1,070 2,716 2,000 1,975 1,877 1,877 1,070 2,716 2,000 1,975 1,877 1,070 2,716 2,000 1,975 1,975 1,070 2,716 2,000 1,975 1,975 1,075 1,		783	
Part de la majoration pour enfant dans le montant         1,6%         1,8%         31 %         1,2%         1,6%         2,0%         32 %         1,4%         0,8%         4,0%           principal de ja persion         Pension mensuelle moyenne (en euros)         2315         2 196         1 937         1 787         1 787         1 787         1 787         2 716           Anantage principal en accessoire (n)         2 369         2 239         1 939         1 837         2 316         2 718         1 070         2 716           Sources: DGRFP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 definitifs).         1 1 837         1 837         1 837         1 837         1 807         2 916           1 Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.         2 289         1 837         2 80         1 877         1 827         1 802         2 916           1 Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.         2 80         2 80         1 80         1 80         1 80         2 80         2 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         8 80         <	5,7% 2,3% 1,9% 11,7% 5,9% 2,7% 5,1% 11,4% 31,6%		
principal de la pension Pension mensuelle moyenne (en euros)  Alantage principal et a pension  Alantage principal et a pension mensuelle moyenne (en euros)  2 315 2 196 1997 1 206 1 1897 1 1002 2 106  Sources: DGFP - Service des retraites de l'État (Chiffres 2012 definitifs).  (1) Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve. (2) Pour les departs pour arciennement moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines pr	tlant 1.6% 1.8% 3.1% 1.2% 1.6% 2.0% 3.2% 1.4% 0.8%		
Petrson mensuelle moyerine (et et outos)  Alamatage principal and expension in ensuelle moyerine (et et outos)  Alamatage principal and et outos)  2 315 2 196 1 937 1 827 1 827 1 827 2 916  Sources: DGFP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs).  (1) Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve. (2) Pour les departs pour anciennement arciennement cristallisées et y compris soldes de réserve. (2) Pour les departs pour motifs familiaux active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines pr		<u>.</u>	
Adantage principal recessorie (%) 2.315 2.190 1.357 1.750 2.044 2.010 1.655 1.761 1.070 2.706 Adantage principal recessorie (%) 2.359 2.239 1.939 1.837 2.316 2.060 1.957 1.827 1.092 2.916 2.000 1.957 1.092 2.916 2.000 1.900 2.000 1.000 2.00	moyembe (en euros) Tork Tork Tork Tork Tork Tork Tork	000	_
Akantage principal et accessoire?  Sources: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs).  (1) Hors persions anciennement cristalisées et y compits soldes de réserve. (2) Pour persions anciennement cristalisées et y compits soldes de réserve. (3) Pour des soldes de réserves des sources de la compuse et hors départs pour motifs familiaux (3) Les agents titulaines ayant accompil au moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines pr	0/01 /8/1 5881 910.7 492.7 96/1 /561 96/2 518.7		
Sources: DGFIP - Service des retraites de l'Etat (chiffres 2012 définitits). (1) Hors pensions anciennement cristallisées et y compits soldes de réserve. (2) Eour servicent ancienneté uniquement, hors carrières longues et hors départs pour motifs familiaux (3) Les agents titulaines ayant accompil au moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines pr	2 369 2 229 1 999 1 837 2 316 2 060 1 957 1 827 1 1092	2 916 1 1	
	Sources: DGFIP - Service des retraites de l'Etat (chiffres 2012 définitifs). (1) Hors pensions anciennement cristalièses et y compris soldes de réserve. (2) Pour les départs pour ancienneté uniquement, hors carrières longues et hors départs pour motifs familiaux (3) Les anests trulaires avant accompil au moins 15 ans de services dans un emploi de catécorie active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certa	0), voire 50 ans pour certaines professi	aines profess
2010, l'ensemble des bornes d'âge ainsi que les durées de services effectifs exigées devant être progressivement relevées de 2 ans suite à la loi n°2010-1330 du journe des retraites. En 2002, 15 ans et 9 mois de services actifs sont ainsi requis au moment du départ à la retraite, avec, pour la génération 1955 par exemple, une limite d'âge de journement du départ à la retraite, avec, pour la génération 1955 par exemple, une limite d'âge de	2010, l'ensemble des bornes d'âge ainsi que les durées de services effectifs exigées devant être progressivement relevées de 2 ans suite à la loi n°2010-1330 du gone des retraites. En 2012, 15 ans et 9 mois de services actifs sont ainsi requis au moment du départ à la retraite, avec, pour la génération 1955 par exer	du a génération 1955 par exemple, une lin	mple, une lir
55,25 ans ou 50,25 ans selon les protessions (au lieu de 60,25).	55,25 ans ou 50,25 ans selon les protessions (au lieu de 60,25).	-	
(4) HOTS PRINSINGS DOTHERS ALL MINISTER. LE GLADK ET BENEFICIATION OF A LEGISLATION OF A LE	defined by the second of the s	Indicateurs concernant la decote : - cot á) ont été pris en compte	decote: - cor
	ופוסונב חבו בנמי שבתו וכש מבלמו לא למו מורוביוויים בל או ביו למוו להיו למו להים להיש ביו למוו להיש ביו להיש ביו למוו להיש ביו למוו להיש ביו למוו להיש ביו למוו להיש ביו להי	e) one ete pris en compre. . En effet, la décote et la surcote incite	
regals be task state by a distribution of the properties of the pr	(S) La contrarécemta ini na mand nas an communte les effets incluits des modifications de comportements consécutifs aux incitations de la décote et la surcote. En effet la décote et la surcote.	****** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	curcote incite

économies présentées. (6) Taux de diquation de 75% et plus, sans tenir compte de la surcote ni de la décote, ni des pensions portées au minimum garanti. Les accesoires de pension comprennent la majoration de pension pour enfants, la majoration pour tierce personne, la rente viagère d'invalidité et la prise en compte de la NBI et de l'IMT.

Figure 5.1-4: Effectifs d'agents titulaires civils des trois versants de la fonction publique et militaires dont la pension est entrée en paiement en 2012, caractéristiques sur les départs pour ancienneté (2ème partie)

-		Fonction public Titula	onction publique territoriale Titulaires <sup>(1)</sup>			Fonction publiq Titulai	Fonction publique hospitalière Titulaires <sup>(1)</sup>		Fonctions p	Fonctions publiques territoriale et hospitalière Titulaires®	riale et hosp	italière
Flux de pensionnes de droit direct	200	circuit.	Catégori	Catégorie active (2)	200	circuit de	Catégorie active (2)	active (2)	, in	in curity	Catégorie active <sup>(2)</sup>	active (2)
מסוור ום לבוסוסון בסר בנותבב בון למובווובוור בון 2017	longues	categorie sédentaire	Départ à 55 ans	Départ à 50 ans	longues	categorie sédentaire	Départ à 55 ans	Départ à 50 ans	longues	categorie sédentaire	Départ à 55 ans	Départ à 50 ans
Ensemble des départs	3 973	15 403	1519	40	1 192	4 389	906 8		5 165	19 792	10 425	40
Hommes (en %)	68,2 %	39,2 %	88,7 %	100,0 %	59,5 %	30,4 %	17,0%		% 2'99	37,3 %	27,5 %	100,0%
Femmes (en %)	31,8%	% 8′09	11,3 %	%0'0	40,5%	%9'69	83,0%		33,8%	62,7 %	72,5 %	%0'0
Caractéristiques sur l'ensemble des départs:												
Âge moyen à la radiation des cadres	29,8	61,9	58,5	55,3	29,7	6'09	27,6		29,8	61,7	27,7	55,3
Âge moyen de première mise en paiement	29'8	62,1	9'85	55,3	29'8	61,5	2,77		29'8	62,0	27,8	55,3
Part des agents encore rémunérés dans la FP moins	99,4%	98,2 %	% 2'66	100,0%	%6'86	94,6 %	% 5′86		% £'66	97,4%	98,7 %	100,0%
d'un an avant la inquivation Durée moyenne de services acquis (en trimestres)	117,6	107,6	132,1	127,0	136,7	121,7	131,7		122,0	110,8	131,8	127,0
Durée moyenne de bonifications acquises (en	1,7	3,6	0'6	37,7	2,3	4,5	5,2		1,9	3,8	2,8	7,78
unitésütés) Dirás movembe d'assurance tous rádimes												
(en trimestres)	177,0	170,3	172,3	189,4	176,7	167,8	168,6		176,9	169,8	169,1	189,4
Part des pensions avec décote (3)	•	%6'8	11,2 %			10,3 %	12,6%			9,7 %	12,4%	
Perte mensuelle moyenne liée à la décote (en euros) 🖾	٠	-58	-73			æ	-71			09-	-71	
Taux moyen de décote (3)		2,9 %	% 0′9			5,4%	5,4 %			2'8%	2,5%	
Coût induit par la décote (en millions d'euros) (4)	•	-1,0	-0,1			-0,4	6'0-			-1,3	<del>,</del>	
Part des pensions avec surcote (3)		40,3 %	13,4 %	10,0%		36,9%	7,3 %			39,5 %	8,2 %	10,0 %
Bénéfice mensuel moyen lié à la surcote (en euros) (3)		164	145	738		178	168			167	163	738
Taux moyen de surcote (3)		11,4%	9,5 %	12,4%		% 2'6	9,1%			11,1%	9,2%	12,4 %
Coût induit par la surcote (en millions d'euros) (4)		12,2	0,4	0'0		3,5	1,3			15,7	1,7	0′0
Taux moyen de liquidation	54,6%	23,9%	65,5 %	% 5′9′	63,6%	%0′09	%9′E9		% 2'95	55,2 %	63,9%	76,5%
Taux moyen de liquidation hors décote et surcote	24,6%	51,1%	% 0′59	%9′5′	63,6%	22,8%	63,5 %		% 2'95	25'6 %	63,7 %	75,6%
Part des pensions au taux plein 🕅	11,4%	15,3%	30'0%	62,5 %	19,5%	24,3 %	12,0%		13,2 %	17,3 %	14,6%	62,5%
Pensions au taux de 80 % (hors surcote, décote et	0,1%	1,3%	3,5 %	30,0%	0.5 %	1,8%	1,4%		0,2 %	1,5 %	1,7 %	30,0%
minimum garanti)	104	5	ţ			0	Ę			Ę		
Indice moyen a la liquidation	405	7447	4/5	440	43	480	4//		114	427	4//	440
Part des pensions au minimum garanti	39,2 %	7,6%	16,2%	%0′0	19,4%	16,8%	12,9%		34,6 %	25,2 %	13,4%	%0′0
Part de la majoration pour enfant dans le montant	12,1%	12,6%	11,9%	15,0%	11,4%	12,3 %	11,9%		12,0%	12,6 %	11,9%	15,0%
principal de la pension Pension mensuelle movenne (en euros)				,								
Avantage principal	1173	1 235	1 502	1 596	1 377	1 470	1 452		1 170	1 287	1 459	1596
Avantage principal et accessoire (6)	1155	1 263	1 561	1 638	1 355	1 500	1531		1 201	1315	1535	1 638
Sources: OGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 définitifs): CNRACI	(chiffras 2011	définitife). C	17.00									

Sources: DGFIP-. Service des retraites de l'État (chiffres 2011 définitr's); CNRACL.

(1) Titulaires at filisés à la ONACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les départs pour handicap ne sont pas pris en compte ainsi que les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec.

(2) Les agents titulaires ayant accompil au moins 15 ans de services dans un emploi de catégorie active pouvaient partir à la retraite dès 55 ans (au lieu de 60), voire 50 ans pour certaines professions jusqu'en voir, l'ensemble des bornes d'âge ainsi que les durées de services effectifs exigées devant être progressivement relevées de 2 ans suite à la loi n'2010-1330 du 9 novembre 2010 portant réforme des retraites. En 2012, 15 ans et 9 mois de services actifs sont ainsi requis au moment du départ à la retraite, avec, pour la génération 1955 par exemple, une limite d'âge de 55,25 ans ou 50,25 ans selon les professions (au lieu de 60,25).

(3) Hos présenté ici ne prend pas en compte les effets induits des modifications de comportements consécutifs aux incitations de la décote et la surcote. En effet, la décote et la surcote incitent au report d'activité, qui a pour effet de diminuer la charge de pension et d'augmenter les recettes de cotsations. Ces effets financiers induits n'ont pas été quantifiés et ne sont pas pris en compte dans les coûts et

économies présentées. (5) Taux de liquidation de 75% et plus, sans tenir compte de la surcote ni de la décote, ni des pensions portées au minimum garanti. (6) Lea accesoires de pension comprennent la majoration de pension pour enfants, la majoration pour fierce personne, la rente viagère d'invalidité et la prise en compte de la NBI et de l'IMT.

Figure 5.1-5: Pensions de droit dérivé entrées en paiement en 2012 et principales caractéristiques

				Fonct	ion pub	lique de	l'État				publ	ction lique oriale	publ	tion ique talière	publ territo	tions iques riale et talière
Flux de pensionnés de droit dérivé dont la pension est entrée en paiement en 2012	hors Li et Fr	es civils a Poste ance om <sup>(1)</sup>		aires ls (1)	Milita	aires <sup>(1)</sup>	régim fonctio et mil	mble ne des nnaires itaires 'État	Ouv d'É	riers tat	Titula	ires <sup>(2)</sup>	Titula	ires <sup>(2)</sup>	Titula	iires <sup>(2)</sup>
	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès	Décès
	en activité	en retraite	en activité	en retraite	en activité	en retraite	en activité	en retraite	en activité	en retraite	en activité	en retraite	en activité	en retraite	en activité	en retraite
Effectifs	1 690	14 535	2 087	16 318	194	6 991	2 281	23 309	44	1 441	1 203	4 943	551	2 678	1 754	7 621
Hommes	560	3 390	637	3 734	3	65	640	3 799	41	1 377	380	964	335	1 249	715	2 213
Femmes	810	11 074	1 072	12 498	143	6 863	1 215	19 361	3	58	805	3 953	207	1 419	1 012	5 372
Orphelins (3)	320	71	378	86	48	63	426	149	0	6	18	26	9	10	27	36
Âge moyen de première mise en paiement	54,0	76,3	53,8	75,3	42,9	74,5			54,4	76,4	53,4	72,8	53,1	72,5	53,4	72,7
Pension mensuelle moyenne en euros :																
Avantage principal	757	967	735	950	738	849			751	827	495	600	532	631	507	611
Avantage principal et accessoire	784	1 011	760	993	750	894			790	867	513	639	557	666	527	648

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État, CNRACL et FSPOEIE.

<sup>(1)</sup> Effectifs hors pensions anciennement cristallisées. Indicateurs calculés hors pensions d'orphelins.

<sup>(2)</sup> Titulaires de la FPT et FPH affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

<sup>(3)</sup> SRE: pensions principales d'orphelins. CNRACL et FSPOEIE: pensions principales d'orphelin majeur infirme.

Figure 5.1-6 : Évolution du nombre annuel d'agents titulaires des trois versants de la fonction publique, militaires et ouvriers d'État dont la pension est entrée en paiement dans l'année, de 2000 à 2012

	Flux annuels de retraités	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Évolution 2012/2002	Moyenne annuelle
	Titulaires civils hors La Poste et FT															
	- Pensions de droit direct	47 033	47 674	53 025	61 215	57 608	56 617	61 682	64 930	65 939	54 296	56 160	59 081	42 905	-19,1 %	-2,1 %
	- Pensions de droit dérivé (1)	14 770	14 612	14 658	15 491	15 942	16 046	15 750	15 635	15 752	16 085	16 278	16 108	16 225	10,7 %	1,0 %
	Tous titulaires civils															
	- Pensions de droit direct	56 207	57 393	63 801	74 728	72 003	70 284	76 775	81 287	81 456	68 167	70 100	74 654	49 265	-22,8 %	-2,6 %
État	- Pensions de droit dérivé (4)	17 073	16 876	16 888	17 588	17 999	18 199	17 962	17 950	18 052	18 032	18 310	18 156	18 405	9,0 %	0,9 %
de l'	Militaires (2)															
ique	- Pensions de droit direct	13 060	13 376	13 288	11 453	10 556	9 753	9 720	10 832	12 420	12 152	13 081	13 503	11 415	-14,1 %	-1,5 %
g	- Pensions de droit dérivé (4)	7 689	7 519	7 319	7 467	7 978	7 591	6 911	7 032	6 929	7 018	6 791	6 811	7 185	-1,8%	-0,2 %
Fonction publique de l'État	Ensemble régime des fonctionnaires et militaires de l'État <sup>(2)</sup>															
	- Pensions de droit direct	69 267	70 769	77 089	86 181	82 559	80 037	86 495	92 119	93 876	80 319	83 181	88 157	60 680	-21,3 %	-2,4 %
	- Pensions de droit dérivé (4)	24 762	24 395	24 207	25 055	25 977	25 790	24 873	24 982	24 981	25 050	25 101	24 967	25 590	5,7 %	0,6 %
	Ouvriers d'État (3)															
	- Pensions de droit direct	2 112	1 979	1 202	1 180	1 816	1 825	2 612	2 503	3 095	2 425	2 591	2 547	2 029	68,8 %	5,4 %
	- Pensions de droit dérivé (6)	1 876	1 644	1 753	1 584	1 755	1 715	1 676	1 643	1 649	1 543	1 629	1 607	1 485	-15,3 %	-1,6 %
lière	Titulaires de la fonction publique territoriale (5)															
spita	- Pensions de droit direct	16 801	16 532	18 568	24 989	16 435	20 996	29 460	28 377	32 718	24 911	28 799	34 751	26 418	42,3 %	3,6 %
et ho	- Pensions de droit dérivé (6)	4 826	4 887	4 881	5 218	5 352	5 575	5 555	5 600	5 594	5 911	5 896	6 108	6 146	25,9 %	2,3 %
-onction publique territoriale et hospitalière	Titulaires de la fonction publique hospitalière <sup>(5)</sup>															
e te	- Pensions de droit direct	15 499	16 736	19 057	28 569	15 747	21 196	24 051	24 734	29 874	22 289	25 128	31 432	18 719	-1,8 %	-0,2 %
bligi	- Pensions de droit dérivé (6)	2 068	2 246	2 304	2 630	2 773	2 887	2 938	2 964	3 086	3 076	3 140	3 168	3 229	40,1 %	3,4%
on pr	Total régime CNRACL															
oncti	- Pensions de droit direct	32 300	33 268	37 625	53 558	32 182	42 192	53 511	53 111	62 592	47 200	53 927	66 183	45 137	20,0 %	1,8 %
	- Pensions de droit dérivé (6)	6 894	7 133	7 185	7 848	8 125	8 462	8 493	8 564	8 680	8 987	9 036	9 276	9 375	30,5 %	2,7 %

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2010 et 2011 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

<sup>(1)</sup> Hors pensions d'orphelins (principales et temporaires) jusqu'en 2009; y compris 388 pensions principales d'orphelins en 2010, 422 en 2011 et 392 en 2012.

<sup>(2)</sup> Y compris soldes de réserve et hors pensions anciennement cristallisées.

<sup>(3)</sup> Pensions en titre définitif et pensions payées sous avances depuis 2004.

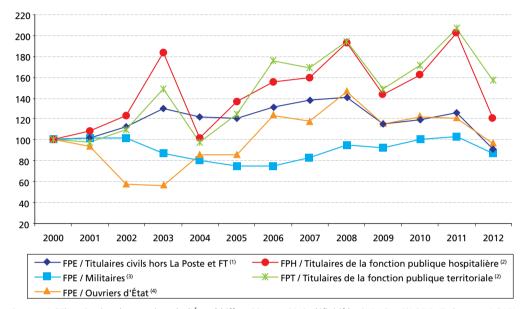
<sup>(4)</sup> Hors pensions temporaires d'orphelins.

<sup>(5)</sup> Titulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.

<sup>(6)</sup> Seules les pensions principales d'orphelin majeur infirme sont incluses.

Figure 5.1-7 : Évolution du nombre de pensionnés de droit direct dont la pension est entrée en paiement annuellement dans chaque régime

(base 100 en 2000)



Source: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 et 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

- (1) Les pensions des fonctionnaires de La Poste et France Télécom ne sont pas prises en compte.
- (2) Titulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers n'entrent pas dans ce champ.
- (3) Y compris soldes de réserve.
- (4) Pensions en titre définitif et pensions payées sous avances depuis 2004.

Figure 5.1-8 : Évolution de la proportion de pensions portées au minimum garanti parmi les pensions entrées en paiement dans l'année

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
FPE - Pensions civiles hors La Poste et France Télécom	9,9 %	9,4 %	10,0 %	9,9 %	10,3 %	10,5 %	11,7 %	10,5 %	10,4 %	9,1 %	8,4 %	7,8 %	6,8 %
FPE - Toutes pensions civiles	10,5 %	10,0 %	10,6 %	10,4 %	11,0 %	11,1 %	11,6 %	10,7 %	10,7 %	9,6 %	9,0 %	8,4 %	7,2 %
FPE - Pensions militaires	19,5 %	20,2 %	24,2 %	25,6 %	24,0 %	24,9 %	30,3 %	30,6 %	29,1 %	26,7 %	25,1 %	20,5 %	21,7%
FPE - Pensions des ouvriers d'État FSPOEIE(1)	8,1 %	8,1 %	9,2 %	9,8 %	6,8 %	7,4%	6,9 %	6,8 %	6,4 %	5,0 %	4,8 %	0,3 %	0,0 %
FPT - Pensions CNRACL	50,9 %	52,6 %	52,7 %	53,0 %	50,8 %	52,3 %	50,9 %	48,5 %	46,9 %	47,7 %	45,3 %	39,1 %	33,7 %
FPH - Pensions CNRACL	37,9 %	36,6 %	34,7 %	31,9 %	32,1 %	32,2 %	30,7 %	29,7 %	26,3 %	25,7 %	24,6 %	22,6 %	18,0 %
FPT+FPH - Pensions CNRACL	44,7 %	44,6 %	43,6 %	41,7 %	41,7 %	42,2 %	41,8 %	39,8 %	37,1 %	37,3 %	35,6 %	31,3 %	27,2 %

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs), CNRACL et FSPOEIE.

Champ: pensions civiles et militaires, ayants droit, entrées en paiement chaque année, y compris pensions anciennement cristallisées, hors soldes de réserve.

(1) Proportion 2012 provisoire car calculée uniquement sur les titres définitifs.

Figure 5.1-9: Ventilation par âge et par sexe des agents titulaires de la fonction publique de l'État dont la pension (premier droit) est entrée en paiement en 2012

	Départs pour hors		Poste et 1	motifs d'anciennete ou fan La Poste et France Télécom	motifs d'ancienneté ou familiaux (1) La Poste et France Télécom	aux (1)	Departs pour motif d'invalidite hors La Poste et France Télécom	Departs pour moun u myanure nors La Poste et France Télécom	France Té	lécom	Debalt	s pour III	otirs d'an tes pensi	Departs pour motifs d'anciennete ou familiaux (1) toutes pensions civiles	ou ramili	aux	Departs	Departs pour motif d'invalidite toutes pensions civiles	n a inva ns civile	s lidite	
Âge à la date d'effet de la pension	Нотте	Геттег	lstoT	səugnol sərəimsə ruoq straqəb tnob	<sup>(1)</sup> xueilimeł słitom ruoq stregèb tnob	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ (2)	Нотте	Femmes	Total	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ (2)	Нотте	29mme3	ls1oT	səupnol sərifinsə ruoq stradəb troob	<sup>(1)</sup> xueilimeł słitom ruog streg <i>è</i> b tnob	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active un moment de leur départ (2)	уешион	Femmes	lefoT	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ (2)	Total des pensions civiles FPE
Moins de 40 ans	0	6	6	0	6	-	90	æ	63	-	0	11	Ξ	0	1	-	32	36	89	-	79
40 ans	0	∞	∞	0	∞	-	2	12	11	-	0	∞	∞	0	∞	-	7	12	19	-	77
41 ans	2	∞	9	0	9	-	∞	9	8	m	2	∞	9	0	9	-	10	Ξ	71	4	33
42 ans	0	1	14	0	14	7	2	70	52	-	0	14	14	0	14	7	9	73	53	7	43
43 ans	0	3	13	0	3	-	2	10	15	7	-	13	14	0	14	_	∞	Ξ	19	7	æ
44 ans	0	10	9	0	9	7	10	70	30	-	0	10	9	0	10	7	16	77	43	-	23
45 ans	0	4	4	0	4	0	7	Ξ	∞	m	0	4	4	0	4	0	6	15	71	4	22
46 ans	_	∞	6	0	6	0	6	19	82	9	-	6	9	0	10	0	14	24	38	7	48
47 ans	0	Ξ	Ξ	0	Ξ	m	12	77	×	4	0	12	15	0	12	m	19	78	47	9	29
48 ans	2	14	16	0	16	4	Ξ	32	46	9	7	9	20	0	70	4	2	41	29	12	79
49 ans	0	Ξ	=	0	Ξ	-	72	32	22	3	0	Ξ	=	0	Ξ	_	33	88	20	91	81
50 ans	57	71	72	0	9	22	33	32	82	19	52	71	72	0	9	22	35	43	78	33	150
ans	92	25	14	0	4	132	콨	22	88	78	35	25	14	0	4	132	45	69	114	38	258
52 ans	167	140	307	0	113	784	98	19	97	74	167	142	309	0	115	784	22	82	133	52	442
ans	220	165	382	0	151	361	32	99	10	8	220	169	389	0	155	362	29	88	155	9	244
54 ans	797	185	449	0	174	422	43	82	121	43	766	188	454	0	179	425	98	113	199	65	653
ans	1 238	814	2 052	0	214	1954	2	82	152	75	1917	932	2 849	0	225	2 721	173	119	242	110	3 091
56 ans	621	930	1 221	0	258	1 401	89	9	129	43	870	963	1833	0	797	1 6/6	135	127	762	88	2 095
ans	769	1008	1771	3	322	1 496	19	110	17	4	1 081	1054	2 135	14	370	1837	121	145	566	78	2 401
ans	232	808	1343	11	320	978	65	132	197	56	832	848	1 680	35	371	1 278	132	170	302	62	1 982
ans	205	804	1 306	362	304	684	84	147	331	70	705	822	1 560	439	313	826	146	191	337	47	1 897
ans	4 337	7 489	11 826	2 086	461	989	103	171	274	91	5 743	8 636	14 379	2 370	481	817	143	211	354	34	14733
61 ans	2 209	3172	5 381	0	302	354	25	105	157	9	2 418	3 300	5 7 18	0	313	449	ස	119	182	13	2 900
62 ans	1 734	2 2 0 6	3 940	0	252	249	4	98	130	m	1861	2 2 7 5	4 136	0	761	301	46	92	138	~	4 274
63 ans	1331	1358	2 589	0	162	154	77	20	11	7	1 289	1 403	2 692	0	168	179	82	25	8	7	2772
64 ans	963	940	1 903	0	94	97	19	34	23	0	1 026	976	2 0 0 2	0	100	139	19	32	24	0	2 056
65 ans	1 984	1 852	3 836	0	176	136	70	37	22	7	2 038	1 900	3 938	0	184	162	71	33	9	7	3 998
Plus de 65 ans	88	466	1 454	0	93	74	0	0	0	0	993	468	1 461	0	94	79	0	0	0	0	1 461
[otal	17 910	22 520	40 430	2 538	3 639	9 435	911	1 564	2 475	434	21 575	24 300	45 875	2 915	3 779	11 717	1436		3 390	708	49 265
And moven	610	8 09	0 09	60.4	50 7	57.3	26.0	56.7	100	L 7.7	- 5	0	5			7 12			, , ,		

Source: DGFP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définits).

(1) Les departs anticipés pour motifs familiaux sont ouverts dans quatre situations:
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont trois enfants vivants ou qui ont élevés trois enfants 980%;
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont une fartent d'éte de loit d'une ma le aftent d'au moins 80%;
- pour les agents ayant plus de 15 ans de services, qui ont une fartent d'une infinité ou d'une maladie incurable empéchant toute activité professionnelle:
- pour les fonctionnaires handicapés, qui ont validé, depuis la reconnaissance d'un handicap entrainant une incapacité permanente d'au moins 80%, les durées d'assurance et de trimestres cotisés fixées par décret.
Les données transmisse par la ACMACL n'incluent pas cette quatriémes italisation.
Les données transmisse par la CNRACL n'incluent par se cette quatriémes italisation.
Les données transmisse par la CNRACL n'incluent de leur départ à la retraite en 2012. Les agents titulaires ayant accompli cette durée de services dans un emploi de catégorie active peuvent partir à la retraite à un âge plus précoce (par exemple pour la génération 1955: 55,25 ans ou 50,25 ans selon les professions, au lieu de 60,25 ans).

Figure 5.1-10: Ventilation par âge des militaires dont la pension de retraite (premier droit) est entrée en paiement en 2012

Âge à la date d'effet de la pension	Officiers	Sous-officiers	Caporaux et soldats	Total des pensions	dont départs pour invalidité
Moins de 30 ans	7	122	1079	1208	1 208
30 ans	1	13	26	40	40
31 ans	0	12	27	39	37
32 ans	0	22	24	46	31
33 ans	0	44	38	82	28
34 ans	0	90	70	160	17
35 ans	0	136	143	279	20
86 ans	2	224	179	405	16
7 ans	6	278	232	516	20
8 ans	5	316	223	544	11
9 ans	10	384	190	584	11
0 ans	11	365	119	495	7
1 ans	16	336	65	417	12
2 ans	7	291	50	348	8
3 ans	29	296	33	358	13
4 ans	47	240	26	313	6
5 ans	54	208	21	283	6
6 ans	87	223	18	328	14
7 ans	67	174	6	247	4
8 ans	70	186	4	260	10
9 ans	88	260	6	354	5
0 ans	123	325	5	453	2
1 ans	91	295	0	386	3
2 ans	102	251	0	353	3
i3 ans	129	329	1	459	3
4 ans	132	344	1	477	5
5 ans	131	412	2	545	4
6 ans	138	685	0	823	4
7 ans	243	203	2	448	0
8 ans	51	3	0	54	0
Plus de 58 ans	98	8	5	111	5
otal	1 745	7 075	2 595	11 415	1 553
Àge moyen	52,5	46,6	32,2	44,2	27,0

Source : DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 définitifs).

Champ: Pensions militaires ayants droit entrées en paiement en 2012 hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.

Figure 5.1-11 : Ventilation par âge et par sexe des agents titulaires de la fonction publique territoriale  $^{0}$  dont la pension est entrée en paiement en 2012

	Dép	arts pour i	motifs d'a	ncienneté	ou familia	ux <sup>(2)</sup>	Dépa	rts pour m	otif d'inv	alidité	
Âge à l'entrée en jouissance de la pension	Hommes	Femmes	Total	dont départs carrières longues	dont départs anticipés pour motifs familiaux (2)	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ $^{(3)}$	Hommes	Femmes	Total	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ®	FPT Total des pensions CNRACL
Moins de 40 ans	1	11	12	0	12	0	28	19	47	0	59
40 ans	0	4	4	0	4	0	10	9	19	0	23
41 ans	0	11	11	0	11	0	6	11	17	0	28
42 ans	1	9	10	0	10	0	10	8	18	0	28
43 ans	0	10	10	0	10	0	7	16	23	1	33
44 ans	0	7	7	0	7	0	21	26	47	1	54
45 ans	0	6	6	0	6	0	21	26	47	2	53
46 ans	0	15	15	0	15	1	22	32	54	2	69
47 ans	0	5	5	0	5	1	31	35	66	3	71
48 ans	0	11	11	0	11	0	26	37	63	2	74
49 ans	0	10	10	0	10	0	26	50	76	0	86
50 ans	6	11	17	0	12	0	38	60	98	5	115
51 ans	6	18	24	0	19	1	48	56	104	7	128
52 ans	4	17	21	0	18	0	53	51	104	10	125
53 ans	3	16	19	0	17	1	53	76	129	9	148
54 ans	7	24	31	0	24	5	75	71	146	10	177
55 ans	287	61	348	0	37	307	100	117	217	19	602
56 ans	143	103	246	1	90	156	93	126	219	13	483
57 ans	245	163	408	66	146	197	101	122	223	12	645
58 ans	554	211	765	425	145	189	147	147	294	14	1 071
59 ans	984	507	1 491	1 141	166	173	163	203	366	11	1 878
60 ans	4 349	5 802	10 151	2 340	671	337	131	156	287	12	10 452
61 ans	1 111	1 702	2 813	0	253	85	59	98	157	1	2 978
62 ans	691	1 223	1 914	0	163	51	41	53	94	1	2 010
63 ans	436	722	1 158	0	111	14	19	40	59 20	0	1 220
64 ans	354	595	949	0	82	14	15	23	38	0	990
65 ans	774	1 449	2 223	0	184	24	18	25	43	0	2 267
Plus de 65 ans	214	335	549	0	54	1.563	1 262	1.005	2 057	125	551
Total Âgo moyon	10 170 60,5	13 058	23 228	3 973	2 293 59,9	1 562	1 362	1 695 55,9	3 057	135 55,4	26 418
Åge moyen	5,00	61,1	60,8	59,8	פ,פכ	58,6	55,7	פ,ככ	55,8	22,4	60,6

Source: CNRACL.

<sup>(1)</sup> Titulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures.

<sup>(2)</sup> Départs anticipés pour motifs familiaux hors départs pour handicap (133 en 2012).

<sup>(3)</sup> Titulaires comptant au moins 15 ans et 9 mois de services actifs au moment de leur départ à la retraite en 2012. Les agents titulaires ayant accompli cette durée de services dans un emploi de catégorie active peuvent partir à la retraite à un âge plus précoce (par exemple pour la génération 1955: 55,25 ans ou 50,25 ans selon les professions, au lieu de 60,25 ans).

Figure 5.1-12: Répartition par âge et par sexe des agents titulaires de la fonction publique hospitalière  $^{(j)}$  dont la pension est entrée en paiement en 2012

	Dép	arts pour	motifs d'a	ncienneté	ou familia	JX <sup>(2)</sup>	Dépa	rts pour m	otif d'inv	alidité	
Âge à l'entrée en jouissance de la pension	Hommes	Femmes	Total	dont départs carrières longues	dont départs anticipés pour motifs familiaux <sup>(2)</sup>	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ®	Hommes	Femmes	Total	dont titulaires comptant la durée de services requise dans un emploi de catégorie active au moment de leur départ $^{(8)}$	FPH Total des pensions CNRACL
Moins de 40 ans	0	50	50	0	50	12	11	39	50	4	100
40 ans	0	21	21	0	21	7	2	14	16	3	37
41 ans	0	28	28	0	28	12	2	10	12	4	40
42 ans	0	13	13	0	13	6	3	14	17	7	30
43 ans	1	17	18	0	18	6	5	15	20	10	38
44 ans	0	20	20	0	20	12	5	19	24	9	44
45 ans	0	18	18	0	18	9	4	31	35	18	53
46 ans	0	21	21	0	21	13	3	26	29	13	50
47 ans	1	18	19	0	19	16	8	25	33	17	52
48 ans	0	20	20	0	20	16	8	40	48	22	68
49 ans	0	14	14	0	14	7	5	36	41	24	55
50 ans	0	13	13	0	13	10	15	53	68	35	81
51 ans	1	54	55	0	55	51	14	48	62	39	117
52 ans	0	107	107	0	107	105	13	46	59	41	166
53 ans	0	132	132	0	132	125	20	78	98	67	230
54 ans	0	165	165	0	163	156	28	114	142	103	307
55 ans	361	3 018	3 379	0	411	3 364	26	142	168	121	3 564
56 ans	225	1 303	1 528	1	237	1 467	26	107	133	79	1 664
57 ans	249	1 233	1 482	34	213	1 397	43	84	127	55	1 611
58 ans	278	834	1 112	123	168	940	37	97	134	65	1 249
59 ans	356	853	1 209	329 705	171	824	39	99	138	38	1 354
60 ans 61 ans	1 283 320	3 422 818	4 705 1 138	705 0	334 114	1 426 410	30 7	97 26	127 33	37 4	4 834 1 174
62 ans	195	570	765	0	86	284	3	10	33 13	0	779
63 ans	98	213	311	0	24	88	3	7	10	0	321
64 ans	55	155	210	0	30	00 41	1	5	6	1	217
65 ans	128	280	408	0	36	80	2	1	3	0	412
Plus de 65 ans	21	51	72	0	10	11	0	0	0	0	72
Total	3 572	13 461	17 033	1 192	2 546	10 895	363	1 283	1 646	816	18 719
Âge moyen	59,8	58,3	58,6	59,8	56,1	57,4	54,8	53,9	54,1	54,1	58,2

Source: CNRACL.

<sup>(1)</sup> Titulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.

<sup>(2)</sup> Départs anticipés pour motifs familiaux hors départs pour handicap (40 en 2012).

<sup>(3)</sup> Titulaires comptant au moins 15 ans et 9 mois de services actifs au moment de leur départ à la retraite en 2012. Les agents titulaires ayant accompli cette durée de services dans un emploi de catégorie active peuvent partir à la retraite à un âge plus précoce (par exemple pour la génération 1955: 55,25 ans ou 50,25 ans selon les professions, au lieu de 60,25 ans).

Figure 5.1-13: Ventilation par administration d'origine, catégorie hiérarchique et sexe des agents titulaires des trois versants de la fonction publique et militaires dont la pension est entrée en paiement en 2012 (lère partie)

					Catégorie hiérarchique	iérarchique					;	-	
Administrations		A		В		U	Hors caté	Hors catégories <sup>(1)</sup>	Indéter	Indéterminé 😕	Total	Formmer	Total
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes			
Pensions civiles	12 148	14 113	2 198	4 129	2 204	5 580	2 3 48	177	4 113	2 161	23 011	26 254	49 265
Pensions civiles hors La Poste et France Télécom	12 110	14 109	2 198	4 129	2 204	5 580	2302	791	7	2	18 821	24 084	42 905
Affaires étrangères et européennes	33	14	24	17	79	74	0	0	0	0	82	105	190
Agriculture et pêche	297	117	285	162	51	170	0	0	0	0	633	449	1 082
culture et communication	108	64	30	32	62	9/	0	0	0	0	200	172	372
Défense (civils) et anciens combattants	170	30	133	145	88	460	0	0	0	0	401	635	1 036
Écologie, développement durable, transports, logement	396	86	418	168	899	454	14	0	0	0	1 496	720	2 2 1 6
dont aviation civile et Météo France	177	38	27	15	2	37	14	0	0	0	253	8	343
盖 Économie, finances et industrie ; budget, comptes 鲁 publics, fonction publique	1 082	501	722	1 650	407	1391	0	0	0	0	2 211	3 542	5 753
Éducation nationale - enseignement supérieur	8 843	12 467	738	1 211	009	1873	0	0	0	_	9 741	15 552	25 293
Établissements publics de recherche (y compris INRA)	612	383	29	134	13	16	0	0	0	0	692	533	1 225
खंडा Intérieur, outre-mer, collectivités territoriales, immigration	126	106	96	506	162	532	1 889	214	0	0	2 273	1 058	3 331
Justice	235	188	61	224	48	333	339	47	0	0	743	792	1 535
Services du Premier ministre	10	2	2	2	6	9	0	0	0	0	21	16	37
Travail, emploi, santé	196	136	62	175	29	195	0	0	0	0	317	206	823
Autres (ex-PTT)	0	0	0	0	-	0	0	0	7	4	∞	4	12
La Poste	70	2	0	0	0	0	0	0	3 201	1 591	3 221	1 593	4814
France Télécom	18	2	0	0	0	0	46	10	902	292	696	277	1 546
Officiers généraux													120
ည်း Officiers supérieurs													920
Officiers subalternes													675
Sous-officiers													7 075
Caporaux et soldats													2 595
CANO. (Aitinity) - Coc matter do VÉtat (Abitinity) - Coc	,É+2+ (ch if	C10C 2013	16.4:4:4:										

Sources : DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs) ; CNRACL.

Note : L'appellation des ministères renvoie à la nomenclature d'exécution de la loi de finances initiale de 2012.

Principalement des policiers et des agents de l'administration pénitentiaire.
 Pensions de La Poste et France Telecom pour l'essentiel.
 Titulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.
 Service départemental d'incendie et de secours.

Figure 5.1-13: Ventilation par administration d'origine, catégorie hiérarchique et sexe des agents titulaires des trois versants de la fonction publique et militaires dont la pension est entrée en paiement en 2012 (2ème partie)

						Catégorie h	Catégorie hiérarchique							
Admii	Administrations		A		8			Hors catégories (1)	gories (1)	Indéterminé®	niné 🔉	Total	Total	Total
		Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	ношшех	remmes	
	Pensions CNRACL - total FPT (3)	1 423	1801	1 474	2 267	8 674	10 689	0	0	29	34	11 627	14 791	26 418
	Régions	32	45	10	21	340	536	0	0	0	3	382	909	286
əle	Départements	275	296	248	830	857	1 250	0	0	7	4	1 382	2 680	4 062
itori	SDIS <sup>(4)</sup>	78	13	153	12	365	23	0	0	0	0	296	28	674
net e	Communes	655	822	773	266	5 562	6 874	0	0	42	22	7 032	8 7 18	15 750
enbil	. Centres d'action sociale	24	8	11	162	128	926	0	0	-	2	170	1 221	1 391
qnd ı	. Communautés urbaines, districts	8	45	88	20	358	172	0	0	0	0	228	797	795
ction	Syndicats	퐀	93	30	70	239	143	0	0	-	0	304	193	497
Fon	Communauté de communes, de ville	88	45	28	43	239	18	0	0	2	0	307	276	583
	Offices publics d'habitation	42	22	36	44	270	197	0	0	2	-	320	797	614
	Autres collectivités territoriales	164	66	90	88	316	300	0	0	9	2	276	489	1 065
	Pensions CNRACL - total FPH (3)	547	1 746	1 059	5 327	2 343	7 658	0	0	14	22	3 963	14 756	18 719
ère	Centres hospitaliers régionaux	137	929	335	1 862	884	2 284	0	0	6	10	1 365	4 812	6177
lletiq	Centre hospitaliers généraux	701	704	335	2 2 1 2	893	3 205	0	0	4	=	1 433	6 132	7 565
soy	Hôpitaux locaux	42	88	63	302	191	802	0	0	0	0	566	1 202	1 468
ənbil	· Centres hospitaliers spécialisés	83	156	212	573	151	342	0	0	0	2	445	1 073	1518
qnd	. Centres de soin avec ou sans hébergement	=	14	19	46	32	72	0	0	0	0	62	132	194
noito	Établissements publics à caractère sanitaire et social	93	76	4	68	45	159	0	0	0	-	119	275	394
Fon	Centre d'hébergement de personnes âgées	23	22	19	125	120	694	0	0	0	-	162	877	1 039
	Autres collectivités hospitalières	21	35	32	118	57	100	0	0	-	0	11	253	364
elsirotirs t evillduq choitono7 axáilstiacod ta	eráilisírqzorh †e	1 970	3 547	2 533	7 594	11 01 7	18 347	0	0	70	59	15 590	29 547	45 137
,		1												

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL.

Note: L'appellation des ministères renvoie à la nomenclature d'exécution de la loi de finances initiale de 2012.
(1) Principalement des policiers et des agents de l'administration pénitentiaire.
(2) Pensions de La Poste et France Telecom pour l'essentiel.
(3) Titulaires affiliés à la CNRACL, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de

(4) Service départemental d'incendie et de secours. l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

Fonctions publiques territoriale

Figure 5.1-14: Effectifs relevant du régime salarié de l'Ircantec <sup>(1)</sup>, dont la pension est entrée en paiement depuis 2002

Pensionnés entrés au cours de l'exercice	2002 (2)	2003 (2)	2004 (2)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Droits directs	49 315	81 378	78 642	87 647	96 948	106 824	114 260	139 638	145 667	131 290	129 793
Droits dérivés	13 025	23 959	20 200	21 516	20 292	19 904	19 769	20 805	20 406	20 382	21 030
Décès en activité	2 006	3 492	3 936	4 658	3 928	3 987	3 858	4 619	4 603	4 576	5 438
Décès en retraite	11 019	20 467	16 264	16 858	16 364	15 917	15 911	16 186	15 803	15 806	15 592

Source: Ircantec.

- (1) Le régime salarié de l'Ircantec est notamment le régime complémentaire :
- des agents non titulaires des trois versants de la fonction publique et des établissements publics administratifs ou à caractère industriel et commercial;
- des agents titulaires à temps non complet des collectivités locales qui ne relèvent pas de la CNRACL (moins de 28 heures par semaine);
- des agents titulaires sans droit à pension (TSD), qui quittent leur emploi sans remplir les conditions requises pour bénéficier d'une pension du régime spécial auprès duquel ils étaient affiliés;
- des médecins hospitaliers;
- et des agents non titulaires ou salariés d'entreprises publiques ou semi-publiques (La Poste, industries électriques et gazières, audiovisuel, Banque de France, etc.).

Les élus locaux sont affiliés à l'Ircantec, mais disposent d'un régime spécifique.

(2) Les données 2002-2004 sont des données reconstituées.

Figure 5.1-15 : Bonifications des pensions des trois versants de la fonction publique entrées en paiement en 2012

Pensions entrées en paiement en 2012		FPE Pensions civiles hors La Poste et France Télécom	FPE Toutes pensions civiles	FPE Pensions militaires	FPT Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	FPH Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	FPT et FPH Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>
Droits directs							
Effectifs (1)		42 905	49 265	11 303	26 418	18 719	45 137
Bonifications pour services hors d'Europe	bénéficiaires	5 066	5 393	n.s.	636	508	1 144
	durée moyenne	18,0	18,2	n.s.	34,9	33,6	34,3
Bonifications pour enfants	bénéficiaires	18 079	19 773	542	9 976	11 608	21 584
	durée moyenne	7,5	7,4	6,6	7,1	7,6	7,4
Bonifications pour bénéfices de campagne	bénéficiaires	593	799	8 684	369	148	517
	durée moyenne	3,4	3,2	12,9	3,1	3,2	3,1
Bonifications pour services aériens ou sous-marins	bénéficiaires	180	199	6 221	115	n.s.	115
	durée moyenne	8,8	8,3	12,8	8,5	n.s.	8,5
Bonifications pour enseignement technique	bénéficiaires	355	355	n.s.	0	0	0
	durée moyenne	12,5	12,5	n.s.	-	-	-
Bonifications du cinquième	bénéficiaires	1	1	11 207	-	-	-
	durée moyenne	n.s.	n.s.	16,0	-	-	-
Bonifications ne relevant pas de l'article L12 du CPCMR (3)	bénéficiaires	2 854	2 854	239	-	-	-
	durée moyenne	19,0	19,0	4,8	-	-	-

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL.

- (1) Hors soldes de réserve et hors pensions anciennement cristallisées.
- (2) Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.
- (3) Principalement attribuées aux policiers et agents de l'administration pénitentiaire.

Note: Les durées moyennes sont celles des seuls bénéficiaires, et sont exprimées en trimestres. Au sein de l'effectif de droit direct du régime, une personne peut avoir aucune, une ou plusieurs bonifications.

n.s.: non significatif.

Figure 5.2-1: Effectifs de retraités du régime des pensions civiles et militaires de l'État, de la CNRACL et du FSPOEIE, percevant une pension au 31 décembre 2012 et principales caractéristiques

Pensions en paiement au 31/12/2012	FPE Pensions civiles hors La Poste et France Télécom (1)	FPE Toutes pensions civiles (1)	FPE Pensions militaires <sup>(1) (2)</sup>	FPE Pensions des ouvriers d'État FSPOEIE (3)	FPT Pensions CNRACL <sup>(4)</sup>	FPH Pensions CNRACL <sup>(4)</sup>	Ensemble Pensions CNRACL (4)
Droits directs							
Effectifs	1 243 648	1 470 709	382 635	69 167	471 683	468 207	939 890
Hommes	515 340	647 460	358 420	54 956	197 006	79 814	276 820
Femmes	728 308	823 249	24 215	14 211	274 677	388 393	663 070
Âge moyen	70,6	70,0	62,8	72,4	69,2	67,2	68,2
Âge moyen de première mise en paiement	57,8	57,8	43,8	57,0	58,4	55,1	56,8
Durée moyenne en trimestres de services acquis (hors bonifications)	129,9	130,7	95,8	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Taux moyen de liquidation	67,4%	67,4 %	63,8 %	64,0 %	53,6 %	57,3 %	55,5 %
Indice moyen à la liquidation	578	563	485	-	398	418	408
Pension mensuelle moyenne en euros:							
Avantage principal	2 028	1 972	1 659	1 699	1 200	1 295	1 247
Avantage principal et accessoires (5)	2 105	2 046	1 732	1 760	1 262	1 368	1 315
Droits dérivés							
Effectifs	278 416	303 213	167 071	35 702	105 909	48 541	154 450
Hommes	40 351	44 181	731	813	13 087	15 749	28 836
Femmes	231 738	251 905	164 063	34 307	91 127	31 981	123 108
Orphelins (6)	6 327	7 127	2 277	582	1 695	811	2 506
Âge moyen	78,1	77,1	78,7	79,8	73,7	72,9	73,5
Âge moyen de première mise en paiement	64,8	64,2	62,5	63,9	60,7	61,3	60,9
Pension mensuelle moyenne en euros :							
Avantage principal	889	878	786	753	560	589	569
Avantage principal et accessoires (5)	940	927	828	791	603	625	610

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

<sup>(1)</sup> Les effectifs incluent les pensions anciennement cristallisées (16 pour les pensions civiles de droit direct, et 279 pour les pensions civiles de droit dérivé, 7302 pour les pensions militaires de droit direct, et 18552 pour les pensions militaires de droit dérivé). Les indicateurs sont calculés hors pensions anciennement cristallisées et hors pensions d'orphelins.

<sup>(2)</sup> Y compris soldes de réserve.

<sup>(3)</sup> L'effectif total prend en compte les pensionnés en titre définitif et en état d'avances. Les autres données sont issues des titres définitifs uniquement.

<sup>(4)</sup> Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.

<sup>(5)</sup> Les accessoires de pension comprennent les majorations de pension pour enfants, la prise en compte de la NBI et de la prime technicité, et la majoration pour tierce personne.

<sup>(6)</sup> SRE: pensions principales d'orphelins. CNRACL et FSPOEIE: pensions principales d'orphelin majeur infirme. n.d. = non disponible.

#### 5.2 Effectifs des retraités

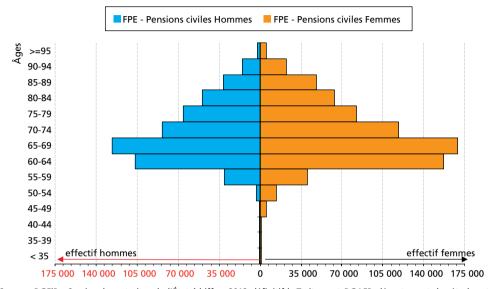
Figure 5.2-2 : Ventilation par tranche d'âge des retraités du régime des pensions civiles et militaires de l'État, de la CNRACL et du FSPOEIE ayant une pension en paiement au 31 décembre 2012

	Tranches d'âge (en années)	< 35	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	>=95	Total
2	Droit direct	30	227	1 776	6 045	17 759	70 616	263 998	295 068	202 094	148 453	112 573	79 522	37 051	8 436	1 243 648
우	Hommes	15	64	224	585	3 477	30 283	106 936	125 914	83 747	65 909	49 141	31 586	14 850	2 609	515 340
anc all	Femmes	15	163	1 552	5 460	14 282	40 333	157 062	169 154	118 347	82 544	63 432	47 936	22 201	5 827	728 308
FPE - Pensions civiles hors La Poste et France Télécom <sup>(1)</sup>	dont pensions d'invalidité	29	137	573	1 490	3 727	8 746	16 985	15 731	11 398	10 155	8 384	6 362	2 802	535	87 054
io Ste 6	Droit dérivé	4 058	393	958	2 225	5 088	10 685	20 322	26 165	28 756	37 467	48 138	51 846	33 227	9 088	278 416
Pos Té	Hommes	11	70	175	408	847	1 848	4 118	5 401	5 703	6 250	6 114	5 599	3 068	739	40 351
	Femmes	108	270	677	1 641	4 019	8 513	15 783	20 417	22 843	30 990	41 882	46 147	30 106	8 342	231 738
<u>₽</u>	Orphelins (3)	3 939	53	106	176	222	324	421	347	210	227	142	100	53	7	6 327
	Droit direct	35	255	2 265	8 193	23 869					177 159			37 052	8 436	1 470 709
SE .	Hommes	16	76	321	870	4 566	44 077	149 262		106 388	81 005		31 638	14 851	2 609	647 460
FPE - Toutes pensions civiles <sup>(1)</sup>	Femmes	19	179	1 944	7 323	19 303	48 486	178 905		133 475	96 154		48 023	22 201	5 827	823 249
s e	dont pensions d'invalidité	32	157	721	1 977	5 365	12 675	21 261	19 061			8 641		2 802	535	104 541
outes pe civiles (1)	Droit dérivé	4 832	436	1 125	2 798	6 876	13 898	24 787	31 333	32 919	40 727		51 992	33 249	9 090	303 213
ا- ا	Hommes	11	73	190	470	1 036	2 196	4 689	6 156	6 409	6 989	6 495	5 651	3 077	739	44 181
Ä	Femmes	122	304	820	2 140	5 614	11 374	19 676	24 828	26 300	33 511	42 513		30 118	8 344	251 905
_	Orphelins (3)	4 699	59	115	188	226	328	422	349	210	227	143	100	54	7	7 127
	Droit direct	6 996	10 068	22 013	30 607	41 160	52 552	50 064	40 276	28 543	36 109	34 847		7 683	2 619	382 635
es (	Hommes	5 907	9 314	19 929	27 519	37 219	48 661	47 672	38 746	27 387	34 621	33 408		7 329	2 523	358 420
<u>i</u>	Femmes	1 089	754	2 084	3 088	3 941	3 891	2 392	1 530	1 156	1 488	1 439	913	354	96	24 215
Ē	dont pensions d'invalidité	6 815	681	376	410	450	495	369	342	638	3 182	6 622		1 161	305	24 568
ons	Droit dérivé	1 390	313	722	1 400	2 957	5 188	8 365	11 729	18 035			29 596	18 936	5 884	167 071
ensi	Hommes	13	6	12	27	39	50	88	59	58	119	140	86	30	4	731
FPE - Pensions militaires 🙉	Femmes	184	286	677	1 307	2 811	5 009	8 105	11 503	17 859	29 155	32 955		18 882	5 873	164 063
뜐	Orphelins (3)	1 193	21	33	66	107	129	172	167	118	116	71	53	24	7	2 277
	Droit direct	2	19	67	205	454	3 300	14 526	14 186	9 569	10 171	8 698	5 349	2 173	448	69 167
S _	Hommes	1	9	22	80	197	2 788	11 923	11 412	7 632	8 042	6 929	4 084	1 565	272	54 956
FPE - Pensions des ouvriers d'État FSPOEIE (4)	Femmes	1	10	45	125	257	512	2 603	2 774	1 937	2 129	1 769		608	176	14 211
s d'	dont pensions d'invalidité	2	10	25	94	225	601	947	832	608		796		181	25	5 730
- Pensions vriers d'Ét: FSPOEIE (4)	Droit dérivé (5)	17	37	81	236	564	1 102	2 034	2 518	3 120	5 487	7 760		4 277	1 235	35 702
ᅲᇶᇤ	Hommes	7	9	23	36	51	61	113	119	116	148	181	137	73	14	1 088
ш.	Femmes	10	28	58	200	513	1 041	1 921	2 399	3 004	5 339	7 579	7 097	4 204	1 221	34 614
	Droit direct	36	259	1 974	5 790	12 277	25 814	124 067		69 562		37 754		6 296	1 193	471 683
	Hommes	16	72	299	901	2 056	9 608	55 952	47 662	30 093	24 485	15 875	7 343	2 265	379	197 006
ons @	Femmes	20	187	1 675	4 889	10 221	16 206	68 115	62 671	39 469	32 863	21 879		4 031	814	274 677
ensi ACL	dont pensions d'invalidité	20	75	397	1 159	2 464	10 345	28 622				8 385		1 361	224	107 577
FPT - Pensions CNRACL <sup>®</sup>	Droit dérivé (5)	270	400	997	2 290	4 592	7 613	11 183	12 098	12 219	16 026	17 098		6 345	1 854	105 909
듄	Hommes	132	125	248	442	777	1 144	1 879	1 921	1 732	1 959	1 890		476	72	13 994
	Femmes	138	275	749	1 848	3 815	6 469	9 304	10 177	10 487	14 067		11 727	5 869	1 782	91 915
	Droit direct	24	725	4 800	10 037	20 215	68 986	118 725	86 146	53 038	47 731	33 279		5 751	1 154	468 207
	Hommes	4	25	84	232	721	7 088	22 738	18 484	11 450	9 278	6 058		813	131	79 814
ons (e)	Femmes	20	700	4 716	9 805	19 494	61 898	95 987	67 662	41 588	38 453		14 888	4 938	1 023	388 393
FPH - Pensions CNRACL <sup>®</sup>	dont pensions d'invalidité	23	117	528	1 379	3 551	7 990	10 376	7 407	5 052		3 859		650	114	48 218
- 8	Droit dérivé (5)	136	199	484	1 006	2 046	3 756	5 804	5 973	5 853	7 279	7 476		2 399	619	48 541
臣	Hommes	82	105	221	422	784	1 377	2 430	2 369	2 044	2 298	2 138		494	96	16 202
	Femmes	54	94	263	584	1 262	2 379	3 374	3 604	3 809	4 981	5 338		1 905	523	32 339
	Droit direct	60	984	6 774	15 827	32 492	94 800					71 033		12 047	2 347	939 890
Suo	Hommes	20	97	383	1 133	2777	16 696	78 690	66 146	41 543	33 763		10 051	3 078	510	276 820
insic	Femmes	40	887	6 391	14 694	29 715	78 104	164 102	130 333	81 057	71 316		26 525	8 969	1 837	663 070
- P	dont pensions d'invalidité	43	192	925	2 538	6 015	18 335	38 998	30 902				6 368	2 011	338	155 795
Ensemble - Pensions CNRACL <sup>(6)</sup>	Droit dérivé (5)	406	599	1 481	3 296	6 638		36 998 16 987	18 071	18 072				8 744	2 473	154 450
Sem		214	230		3 <b>296</b> 864		11 369	4 309	4 290	3 776	4 257	24 574		<b>8 /44</b> 970	168	
핊	Hommes	192		469		1 561	2 521					4 028				30 196
	Femmes	192	369	1 012	2 432	5 077	8 848	12 678	13 781	14 296	19 048	ZU 546	15 896	7 774	2 305	124 254

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

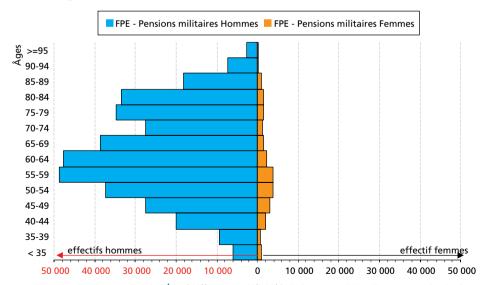
- (1) Y compris pensions anciennement cristallisées.
- (2) Y compris soldes de réserve et pensions anciennement cristallisées.
- (3) Pensions principales d'orphelins.
- (4) Pensionnés en titre définitif et en état d'avances.
- (5) Concernant les pensions d'orphelins, seules les pensions principales d'orphelins majeurs infirmes sont incluses.
- (6) Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.

Figure 5.2-3: Ventilation par tranche d'âge des bénéficiaires d'une pension civile de l'État de droit direct en paiement au 31 décembre 2012, hors La Poste et France Télécom



Source: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs). Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

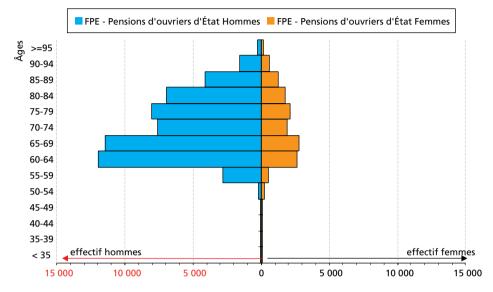
Figure 5.2-4 : Ventilation par tranche d'âge des bénéficiaires d'une pension militaire de l'État de droit direct en paiement au 31 décembre 2012



Source: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs). Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

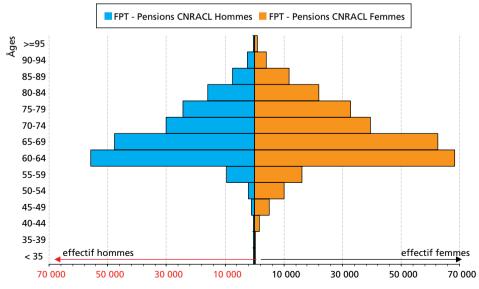
## 5.2 Effectifs des retraités

Figure 5.2-5 : Ventilation par tranche d'âge des bénéficiaires d'une pension d'ouvrier d'État de droit direct en paiement au 31 décembre 2012



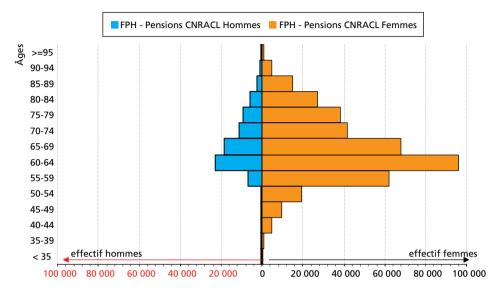
Source: FSPOEIE. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

Figure 5.2-6 : Ventilation par tranche d'âge des bénéficiaires d'une pension CNRACL de droit direct en paiement au 31 décembre 2012, anciennement dans la FPT



Source: CNRACL. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

Figure 5.2-7 : Ventilation par tranche d'âge des bénéficiaires d'une pension CNRACL de droit direct en paiement au 31 décembre 2012, anciennement dans la FPH



Source: CNRACL. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

#### 5.2 Effectifs des retraités

Figure 5.2-8 : Évolution des effectifs de retraités du régime des pensions civiles et militaires de l'État, de la CNRACL et du FSPOEIE ayant une pension en paiement au 31 décembre de chaque année

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Évolution 2012/2002	Moyenne annuelle
FPE - Pensions civi	les hors La	Poste et F	rance Téléc	om <sup>(1)</sup>											
Droit direct	891 378	915 382	941 079	975 265	1 010 243	1 036 218	1 069 401	1 107 746	1 146 277	1 172 539	1 200 244	1 230 883	1 243 648	32,2 %	2,8 %
Droit dérivé (2)	267 714	270 768	270 086	272 276	277 667	274 104	274 453	276 235	276 259	276 849	277 852	278 584	278 416	3,1 %	0,3 %
FPE - Toutes pension	ons civiles (	1)													
Droit direct	978 611	1 011 566	1 047 145	1 093 894	1 142 218	1 180 492	1 227 285	1 280 402	1 332 655	1 370 788	1 410 278	1 454 167	1 470 709	40,4 %	3,5 %
ATI	64 543	64 788	63 091	62 867	63 101	63 054	63 176	62 917	62 786	62 740	62 537	62 284	61 937	-1,8 %	-0,2 %
Droit dérivé (2)	275 394	279 556	280 043	283 425	290 217	288 051	289 755	292 980	294 514	296 649	299 316	301 672	303 213	8,3 %	0,8 %
FPE - Pensions mil	itaires (3)														
Droit direct	376 232	379 825	381 953	382 217	383 407	383 606	381 264	378 274	373 207	375 003	377 938	381 468	382 635	0,2 %	0,0 %
dont soldes de réserve	5 739	5 845	5 886	5 971	6 111	6 235	6 311	6 204	6 189	6 241	6 261	6 202	6 001	2,0 %	0,2 %
Droit dérivé (2)	186 701	187 235	184 881	184 615	187 085	182 717	180 816	181 520	174 492	172 974	171 396	169 488	167 071	-9,6 %	-1,0 %
FPE - Pensions des	ouvriers d	'État FSPO	EIE (4)												
Droit direct	71 502	72 580	72 441	71 198	71 356	70 653	70 115	69 794	70 185	69 962	69 815	69 732	69 167	-4,5 %	-0,5 %
Droit dérivé (5)	41 189	40 576	39 774	39 281	39 525	39 006	38 829	38 201	37 829	37 288	36 832	36 275	35 702	-10,2 %	-1,1 %
FPT - Pensions CNI	RACL (6)														
Droit direct	267 040	276 526	288 049	303 957	314 179	327 327	349 370	369 530	393 930	409 954	429 934	455 188	471 683	63,8 %	5,1 %
Droit dérivé (5)	82 895	84 128	85 796	86 995	89 327	91 396	93 441	95 468	97 328	99 521	101 660	103 857	105 909	23,4 %	2,1 %
FPH - Pensions CN	RACL (6)														
Droit direct	261 422	273 774	287 140	309 433	320 946	336 583	355 292	374 207	397 912	413 771	432 446	456 884	468 207	63,1 %	5,0 %
Droit dérivé (5)	31 582	32 462	33 711	34 686	36 407	37 934	39 504	40 957	42 482	44 039	45 604	47 128	48 541	44,0 %	3,7 %
Ensemble - Pensio	ns CNRACL	(6)													
Droit direct	528 462	550 300	575 189	613 390	635 125	663 910	704 662	743 737	791 842	823 725	862 380	912 072	939 890	63,4 %	5,0 %
Droit dérivé (5)	114 477	116 590	119 507	121 681	125 734	129 330	132 945	136 425	139 810	143 560	147 264	150 985	154 450	29,2 %	2,6 %

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

<sup>(1)</sup> Y compris pensions anciennement cristallisées.

<sup>(2)</sup> Hors pensions temporaires d'orphelins.

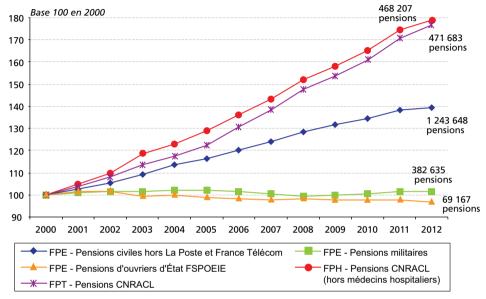
<sup>(3)</sup> Y compris soldes de réserve et pensions anciennement cristallisées.

<sup>(4)</sup> Pensions en titre définitifs et pensions payées sous avance depuis 2004.

<sup>(5)</sup> Concernant les pensions d'orphelins, seules les pensions principales d'orphelins majeurs infirmes sont incluses.

<sup>(6)</sup> Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

Figure 5.2-9: Évolution du nombre de pensions en paiement au 31 décembre de chaque année, depuis 2000



Sources: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

Figure 5.2-10: Pensionnés relevant du régime des pensions civiles et militaires de l'État de la CNRACL ou du FSPOEIE, décédés en 2012

	Pensi	ons de droit	direct	Pensi	ons de droit	dérivé
	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble
FPE - Pensions civiles FPE y compris La Poste et France Télécom (1)						
Effectif de pensionnés décédés	18 036	14 504	32 540	2 485	13 155	15 640
Durée moyenne de perception de la pension (en années)	21,9	25,4	23,4	9,0	18,7	17,1
FPE - Pensions militaires FPE (1)						
Effectif de pensionnés décédés	8 749	299	9 048	36	8 294	8 330
Durée moyenne de perception de la pension (en années)	36,1	34,0	36,0	n.s.	21,9	21,9
FPE - Pensions des ouvriers d'État FSPOEIE						
Effectif de pensionnés décédés	2 172	407	2 579	71	2 095	2 166
Durée moyenne de perception de la pension (en années)	24,1	29,8	25,0	12,9	19,8	19,6
FPT - Pensions CNRACL						
Effectif de pensionnés décédés	5 983	4 138	10 121	707	3 713	4 420
Durée moyenne de perception de la pension (en années)	17,4	20,6	18,7	8,6	18,6	17,0
FPH - Pensions CNRACL						
Effectif de pensionnés décédés	2 065	5 378	7 443	786	1 257	2 043
Durée moyenne de perception de la pension (en années)	18,5	23,2	21,9	8,9	18,1	14,6
Ensemble - Pensions CNRACL						
Effectif de pensionnés décédés	8 048	9 516	17 564	1 493	4 970	6 463
Durée moyenne de perception de la pension (en années)	17,7	22,1	20,1	8,8	18,5	16,2

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État; CNRACL; FSPOEIE.

n.s.: non significatif.

<sup>(1)</sup> Y compris soldes de réserve et pensions anciennement cristallisées. Hors pensions d'orphelins.

#### 5.2 Effectifs des retraités

Figure 5.2-11: Évolution du nombre de pensionnés au titre du régime salarié <sup>(1)</sup> de l'Ircantec au 31 décembre de chaque année depuis 2002

Effectif de pensionnés	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Droits directs	1 117 952	1 148 421	1 177 308	1 208 179	1 246 648	1 288 052	1 335 802	1 377 756	1 414 865	1 443 024	1 467 231
Droits dérivés	250 173	259 985	267 385	274 028	279 590	282 521	285 524	282 666	279 741	276 360	272 448

#### Source: Ircantec.

(1) Le régime salarié de l'Ircantec est notamment le régime complémentaire :

- des agents non titulaires des trois versants de la fonction publique et des établissements publics administratifs ou à caractère industriel et commercial;
- des agents titulaires à temps non complet des collectivités locales qui ne relèvent pas de la CNRACL (moins de 28 heures par semaine) :
- des agents titulaires sans droit à pension (TSD), qui quittent leur emploi sans remplir les conditions requises pour bénéficier d'une pension du régime spécial auprès duquel ils étaient affiliés;
- des médecins hospitaliers;
- et des agents non titulaires ou salariés d'entreprises publiques ou semi-publiques (La Poste, industries électriques et gazières, audiovisuel, Banque de France, etc.).

Les élus locaux sont affiliés à l'Ircantec mais disposent d'un régime spécifique.

Note: on observe depuis 2009 une diminution du nombre de droits dérivés en stock du fait du changement de seuil dans les périodicités du paiement des retraites depuis le 1er janvier 2009, résultant de la réforme de l'Ircantec. En effet, à cette date, le seuil de paiement pour un capital unique est passé de 100 à 300 points. Aussi, un nombre important de pensions de droit direct ont donné lieu, lors du décès de l'auteur des droits, à une prestation sous forme de capital unique, les contrats n'alimentant plus de ce fait le stock des pensionnés.

Par ailleurs, la progression limitée du stock de droits directs ces 3 dernières années (1,7 % en 2012, 2,0 % en 2011, 2,7 % en 2010 contre 3,1 % en 2009) s'explique par l'effet conjugué de la Réforme des retraites de 2010 et du relèvement du seuil des capitaux uniques en 2009.

Figure 5.2-12: Évolution de la proportion de pensions portées au minimum garanti parmi les pensions en paiement au 31 décembre de chaque année depuis 2000

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
FPE - Pensions civiles hors La Poste et France Télécom	14,8 %	15,9 %	15,6 %	15,3 %	15,0 %	14,8 %	14,6 %	14,4 %	14,1 %	13,9 %	13,6 %	13,2 %	13,0 %
FPE - Toutes pensions civiles	14,8 %	16,0 %	15,7%	15,3 %	15,1 %	14,8 %	14,6 %	14,4 %	14,1 %	13,9 %	13,6 %	13,3 %	13,0%
FPE - Pensions militaires	14,1 %	17,3 %	17,7%	18,1 %	18,6 %	18,9 %	19,4%	20,0 %	20,9 %	21,4%	21,8 %	22,1 %	22,5 %
FPE - Pensions des ouvriers d'État FSPOEIE	n.c.	n.c.	n.c.	16,1 %	14,1 %	14,0 %	13,8 %	13,5 %	13,2 %	12,8%	12,4 %	12,0 %	11,3 %
FPT - Pensions CNRACL	50,0 %	53,3 %	53,5 %	53,6 %	53,5 %	53,5 %	53,4 %	53,1 %	52,7 %	52,4 %	52,0 %	51,1 %	49,9 %
FPH - Pensions CNRACL	49,0 %	51,5 %	50,5 %	48,9 %	47,9 %	47,0 %	45,9 %	44,9 %	43,5 %	42,5 %	41,4 %	40,2 %	39,0 %
Ensemble - Pensions CNRACL	49,6 %	52,5 %	52,1 %	51,4%	50,9 %	50,4%	49,9 %	49,2 %	48,3 %	47,7 %	47,0 %	45,9 %	44,8 %

Sources: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 et 2012 définitifs); CNRACL (chiffres 2012 provisoires); FSPOEIE. Champ: pensions civiles et militaires, ayants droit, en paiement en fin d'année, y compris pensions anciennement cristallisées. n.c.: non connu.

Figure 5.2-13: Bonifications des pensions civiles et militaires de l'État et CNRACL en paiement au 31 décembre 2012

Pensions en paiement au 31/12/2012		FPE Pensions civiles hors La Poste et France Télécom (1)	FPE Toutes pensions civiles (1)	FPE Pensions militaires <sup>(1)</sup>	FPT Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	FPH Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	FPT et FPH Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>
Droits directs							
Effectifs		1 243 648	1 470 709	376 634	471 683	468 207	939 890
Bonifications pour services hors d'Europe	bénéficiaires	177 252	189 848	1 130	-	-	-
	durée moyenne	15,7	15,7	4,7	-	-	-
Bonifications pour enfant	bénéficiaires	595 023	687 155	22 865	176 251	287 645	463 896
	durée moyenne	8,8	8,8	8,2	9,6	9,5	9,5
Bonifications pour bénéfices de campagne	bénéficiaires	139 990	174 903	373 347	-	-	-
ou du cinquième	durée moyenne	5,9	5,8	30,9	-	-	-
Bonifications pour services aériens	bénéficiaires	7 544	8 724	155 734	-	-	-
ou sous-marins	durée moyenne	7,0	6,4	20,0	-	-	-
Bonifications pour enseignement technique	bénéficiaires	17 180	17 180	26	-	-	-
	durée moyenne	17,5	17,5	n.s.	-	-	-
Bonifications ne relevant pas de l'article L12	bénéficiaires	105 023	105 396	8 386	-	-	-
du CPCMR (3)	durée moyenne	18,8	18,7	7,2	-	-	-

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État; CNRACL; FSPOEIE.

Note: Les durées moyennes sont celles des seuls bénéficiaires, et sont exprimées en trimestres. Au sein de l'effectif de droit direct du régime, une personne peut avoir aucune, une ou plusieurs bonifications.

n.s.: non significatif.

<sup>(1)</sup> Les effectifs sont hors soldes de réserve, les durées moyennes sont hors soldes de réserve et hors pensions anciennement cristallisées.

<sup>(2)</sup> Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.

<sup>(3)</sup> Principalement attribuées aux policiers et agents de l'administration pénitentiaire.

## 5.3 Montant des pensions

La loi n°2003-775 du 21 août 2003 portant réforme des retraites a modifié le calcul de la pension et de la pension minimum à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2004.

Dans un premier temps, est calculée la durée des services (qui comprend les services effectués comme titulaire, les bonifications, les services effectués comme agent non titulaire ayant donné lieu à validation, ainsi que certaines périodes non travaillées mais prises en compte soit gratuitement, soit moyennant une surcotisation ou un rachat). Cette durée est rapportée à une durée de référence qui évolue suivant l'année d'ouverture des droits à pension (elle atteindra progressivement 167 trimestres), afin de déterminer le taux de liquidation, au maximum égal à 75 % du montant du traitement percu durant les six derniers mois d'activité.

Dans un deuxième temps est appliqué un coefficient de majoration (surcote) ou de minoration (décote), en fonction de la durée totale d'activité professionnelle dans les secteurs public et privé. Cette durée, dite « d'assurance », comprend: la durée prise en compte en liquidation (en

décomptant le temps partiel comme du temps plein), à laquelle sont ajoutées toutes les autres périodes pendant lesquelles l'intéressé a versé une cotisation à un régime de retraite obligatoire; les périodes où les cotisations ont été payées par un tiers (chômage, maladie, etc.), ainsi que les majorations de cette durée d'assurance qui peuvent être accordées dans chacun des régimes de retraite à des titres divers (maternité, éducation d'enfant handicapé, etc.). Cette durée est rapportée à la durée de référence. La surcote s'applique, si ce rapport est supérieur à un et si, après le 1er janvier 2004, l'activité a été poursuivie au-delà de 60 ans (majoration de 1,25 % par trimestre à compter du 1er janvier 2009).

La décote s'applique si ce même rapport est inférieur à un, de manière progressive depuis 2006. À la pension calculée s'ajoute, comme dans le régime précédent, des accessoires de pension, dont une majoration de 10 % pour les trois premiers enfants augmentée de 5 % par enfant supplémentaire. Si la pension est inférieure au minimum garanti, ce dernier s'applique.

## Éléments de calcul de la pension de retraite d'un agent titulaire de la fonction publique

#### Cas-type d'un agent titulaire civil mono-pensionné :

#### Durée de liquidation

Elle est égale à la durée des services réalisés en tant que fonctionnaire augmentée des éventuelles bonifications\*.

Depuis 2011, une condition minimale de durée de services effectifs de 2 ans est nécessaire.

\* La réforme de 2010 a supprimé la bonification accordée aux professeurs de l'enseignemeu technique, hormis pour ceux d'entre eux qui ont été recrutés avant le 1se janvier 2011 ; ils en conservent le bénéfice pour les années antérieures.

#### Minimum garanti (1)

Le montant du minimum garanti est calculé en fonction du traitement indiciaire brut au 1° janvier 2004 de l'indice majoré 227 (depuis 2013) et du nombre d'années de services accomplies par le fonctionnaire.

Ainsi, lorsque la pension rémunère au moins 15 années de services, le montant du minimum garanti est égal au traitement relatif à l'indice 227 multiplié par : 57,5 % + 2,5 % par année (pour une durée de service \*\* de 60 à 120 trimestres) + 0,5 % par année supplémentaire\*\* jusqu'à 160 trimestres.

Le calcul du minimum garanti est effectué au 1" janvier 2004, puis revalorisé ensuite à l'aide de l'indice d'inflation hors tabac. Le minimum garanti en 2013 sera donc calculé à partir de l'indice 227 au 1" janvier 2004, augmenté de l'inflation des années 2004 à 2013.

- \* y compris les bonifications autres que pour service militaire dans la limite d'un an.
- \*\* excepté les bonifications autres que pour service militaire.
- (1) La réforme de 2010, applicable aux pensions liquidées à compter du 1º juillet 2011, subordonne l'attribution du minimum graanti aux mêmes conditions que celles prévues pour le minimum contributif du régime général, à savoir : avoir acquis le nombre de trimestres nécessaire pour l'obtention du taux plein, soit avoir atteint l'âge d'annulation de la décote. Elle n'a, en revanche, modifié ni le montant du minimum garanti, ni son barème de calcul.

#### Durée de référence :

Elle est égale à 150 trimestres jusqu'en 2003, 152 en 2004, 154 en 2005, 156 en 2006, 158 en 2007, 160 en 2008, 161 en 2009, 162 en 2010, 163 en 2011, 164 en 2012, 165 de 2013 à 2014 et 166 en 2015.

#### Durée d'assurance

Elle est égale à la durée de liquidation augmentée des périodes d'activité relevant des autres régimes.



#### Taux de liquidation

Il est égal à 75 % du rapport entre la durée de liquidation et la durée de référence.

Il est au maximum de 75 % s'il n'y a pas de bonifications et de 80 % en tenant compte des bonifications.

Multiplié par le

#### Traitement indiciaire brut

Il s'agit du traitement indiciaire perçu sur les 6 derniers mois, éventuellement redressé sur la base d'un temps plein.

#### Surcote

Une surcote s'applique depuis 2004 lorsque la durée d'assurance est supérieure à la durée de référence. Elle est égale à 0,75 % par trimestre effectué entre le 1ª janvier 2004 et le 31 décembre 2008 et 1,25 % par trimestre effectué à compter du 1ª janvier 2009.

#### Décote

Depuis 2006 et sauf pour les départs pour invalidité, une décote s'applique si la durée d'assurance est inférieure à la durée de référence.

En 2013 : - 1% par trimestre manquant dans la limite de 13 trimestres.

À partir de 2020, -1,25% par trimestre manquant dans la limite de 20 trimestres.

#### Montant de la pension

Il est égal au traitement indiciaire brut des 6 derniers mois multiplié par le taux de liquidation.

Le montant de la pension hors accessoires est à comparer au montant du minimum garanti.

Sources: DGAFP, département des études et des statistiques; bureau de la politique salariale, des retraites et du temps de travail.

# 5.3 Montant des pensions

Figure 5.3-1: Montant moyen des pensions mensuelles brutes de droit direct versées en 2011 et

Effectification of clinarity and participated for direct (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated for curs) and participated for curs) and participated for curs (one curs) and participated f	Benéficiaires d'une pension de droit direct en paiement au 31 décembre de l'année (stock)	FPE Pensions civiles hors La Poste et France Télécom	civiles oste Slécom	FPE Toutes pensions civiles	E tes civiles	FPE Pensions militaires <sup>(1)</sup>	۲ illitaires (۱)	FPE Pensions d'ouvriers d'État FSPOEIE <sup>(5)</sup>	E l'ouvriers POEIE (5)	FPT Pensions CNRACL <sup>(3)</sup>	T :NRACL <sup>(3)</sup>	FPH Pensions CNRACL (3)	I NRACL <sup>(3)</sup>	Ensemble - Pensions CNRACL <sup>(3)</sup>	Pensions CL <sup>(3)</sup>
1230 883   1454 648   1454 167   1470 709   381 468   382 635   69167   455188   471 683   456 884   468 200     1 978   2 028   1925   1925   1925   1625   1659   1652   1699   1177   1200   1264   1295     2 226   2 1357   2 136   2 244   1735   1755   1329   1369   1369   1475   1310     1 881   1 927   2 146   1733   1755   1329   1369   1369   1475   1310     2 054   2 135   1245   1830   1233   1253   1329   1369   1444   1166   1306   1339     2 054   2 135   2 146   1235   1235   1253   1359   1369   1447   1466   1306   1336     2 011   2 012   2 011   2 012   2 011   2 012   2 011   2 012   2 011   2 012     2 005   2 149   1975   2 158   1560   1522   1696   1782   1186   1136   1136   1447     2 005   2 149   2 234   1589   1589   1589   1731   1589   1314   1140   1349   1454     2 429   2 249   2 234   1598   1558   1131   1563   1589   1144   1140   1349   1454     2 139   2 249   2 234   1598   1138   1131   1563   1589   1144   1140   1349   1454     2 139   2 249   2 238   2 343   1589   1131   1563   1589   1589   1314   1141   1140   1349   1454     2 139   2 249   2 238   2 348   1598   1438   1589   1598   1598   1598   1329   1349   1454     2 139   2 249   2 238   2 348   1438   1438   1589   158		2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
2.054   2.058   1.975   1.972   1.652   1.659   1.177   1.200   1.264   1.295   1.205   2.357   2.046   1.703   1.735   1.755   1.855   1.369   1.369   1.360   1.335   1.369   1.361   1.395   1.361   1.395   1.361   1.395   1.361   1.395   1.361   1.395   1.361   1.395   1.361   1.395   1.39	Effectifs (2)	1 230 883 1		1 454 167	1 470 709	381 468	382 635	69 732	29 162	455 188	471 683	456 884	468 207	912 072	939 890
2.054   2.105   1.997   2.046   1.703   1.735   1.755   1.713   1.760   1.239   1.262   1.355   1.358   1.358   1.359   1.368   1.369   1.369   1.350   1.359   1.35	Montant mensuel moyen de l'avantage principal de droit direct (en euros)	1 978	2 028	1 925	1 972	1 632	1 659	1 652	1 699	1 177	1 200	1 264	1 295	1 220	1 247
1881   1927   1845   1890   1233   1253   1329   1369   1369   1390   1475   1510	Montant mensuel moyen de la retraite totale de droit direct (en euros)	2 054	2 105	1 997	2 046	1 703	1 732	1 713	1 760	1 239	1 262	1335	1368	1 287	1315
Herions civiles   FPE   FPE	Hommes	2 2 3 6	2 357	2 190	2 244	1 735	1 765	1812	1 863	1 369	1 396	1 475	1510	1 400	1 429
Pensions civiles   Parisons civiles   Pensions ci	Femmes	1 881	1 927	1 845	1 890	1 233	1 253	1 329	1 368	1 144	1 166	1 306	1 339	1 239	1267
Pensions civiles   Pensions ci															
2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2011         2012         2013         11412         2547         2029         34751         26418         31432         18719         6           2 005         2 173         1 905         2 094         1 516         1 477         1 654         1 742         1 136         1 186         1 288         1 339           2 079         2 2 49         2 2 48         1 560         1 522         1 696         1 782         1 189         1 231         1 475         1 475           2 4 29         2 2 49         2 2 343         1 598         1 558         1 731         1 836         1 346         1 553         1 454           1 881         2 0 38         1 589         1 563         1 508         1 114         1 140         1 349         1 454           2 39         2 39         2 39         - 46         - 50         - 72         - 54         - 70         - 61         - 84	Bénéficiaires d'une pension de droit direct entrée en paiement au cours de l'année (flux)	FPE Pensions c hors La P et France Té	civiles oste Sécom	FP Tout pensions	E tes civiles	FF Pensions n	۲ illitaires (۱)	FP Pensions d d'État FSI	E l'ouvriers POEIE <sup>(5)</sup>	FP <sup>.</sup> Pensions C	T INRACL <sup>(3)</sup>	FPF Pensions CI	H NRACL®	FPT et FPH . CNRA	· Pensions CL <sup>(3)</sup>
59 081         42 905         74 654         49 265         13 503         11 415         2 547         2 029         34 751         26 418         31 432         18 719         6           2 005         2 173         1 905         2 094         1 516         1 477         1 654         1 742         1 136         1 186         1 288         1 392           2 079         2 2 40         1 975         2 158         1 560         1 522         1 696         1 782         1 189         1 231         1 374         1 475           2 429         2 2 38         2 343         1 598         1 558         1 731         1 836         1 346         1 553         1 553           1 881         2 0 38         1 158         1 113         1 563         1 508         1 114         1 140         1 349         1 454           2 39         2 39         2 39         - 6         - 46         - 50         - 77         - 52         - 54         - 70         - 61         - 84		2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
2 005         2 173         1 905         2 094         1 516         1 477         1 654         1 742         1 136         1 186         1 288         1 392           2 079         2 240         1 975         2 158         1 560         1 522         1 696         1 782         1 189         1 231         1 374         1 475           2 429         2 238         2 343         1 598         1 558         1 731         1 836         1 326         1 346         1 526         1 553           1 881         2 038         1 158         1 113         1 563         1 508         1 114         1 140         1 349         1 454           -77         -96         -74         -96         -46         -50         -72         -92         -54         -70         -61         -84	Effectifs	59 081	42 905	74 654	49 265	13 503	11 415	2 547	2 029	34 751	26 418	31 432	18719	66 183	45 137
2 079         2 240         1 975         2 158         1 560         1 522         1 696         1 782         1 189         1 231         1 374         1 475           2 429         2 238         2 343         1 598         1 558         1 731         1 836         1 346         1 526         1 553           1 881         2 038         1 807         1 995         1 158         1 113         1 114         1 140         1 349         1 454           2 39         2 39         2 39         -	Montant mensuel moyen de l'avantage principal de droit direct (en euros)	2 005	2173	1 905	2 094	1516	1 477	1 654	1 742	1 136	1 186	1 288	1 392	1 208	1271
2429         2489         2238         2343         1588         1588         1731         1836         1326         1346         1526         1553           1881         2038         1807         1995         1158         1113         1563         1508         1114         1140         1349         1454           239         239         235         293         -         -         177         157         113         167         144         177           -77         -96         -74         -96         -46         -50         -72         -92         -54         -70         -61         -84	Montant mensuel moyen de la retraite totale de droit direct (en euros)	2 079	2 2 4 0	1 975	2 158	1 560	1 522	1 696	1 782	1 189	1 231	1374	1 475	1 277	1332
1881         2 038         1 807         1 995         1158         1113         1 563         1 563         1 563         1 563         1 563         1 144         1 440         1 349         1 454           239         239         235         293         -         -         1 77         157         133         167         144         1 77           -77         -96         -74         -96         -46         -50         -72         -92         -54         -70         -61         -84	Hommes	2 429	2 499	2 238	2 343	1 598	1 558	1 731	1 836	1 326	1 346	1 526	1 553	1378	1 399
239         235         293         -         -         177         157         133         167         144         177           -77         -96         -74         -96         -46         -50         -72         -92         -54         -70         -61         -84	Femmes	1 881	2 038	1 807	1 995	1 158	1113	1 563	1 508	1114	1 140	1 349	1 454	1243	1 297
-77 -96 -46 -50 -72 -92 54 -70 -61 -84	Gain mensuel moyen procuré par la surcote (en euros) (4)	239	299	235	293	,	,	177	157	133	167	144	177	136	169
	Perte mensuelle moyenne occasionnée par la décote (en euros) (4)	11-	96-	-74	96-	-46	-50	-72	-92	-54	-70	-61	-84	-59	-78

Sources: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 et 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

(1) Y compris soldes de réserves.

(4) Respectivement pour les bénéficiaires d'une surcote ou décote uniquement, hors pensions portées au minimum garanti, et calculés sur le montant principal de la pension

<sup>(2)</sup> Ces effectifs comportent les bénéficiaires d'une pension anciennement cristallisée. Les montants sont calculés hors pensions anciennement cristallisées.

(3) Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

et la majoration pour enfant.

<sup>(5)</sup> L'effectif total prend en compte les pensionnés en titre définitif et en état d'avances.

Figure 5.3-2: Montant moyen des pensions mensuelles brutes de droit dérivé versées en 2011 et 2012 (stock et flux)

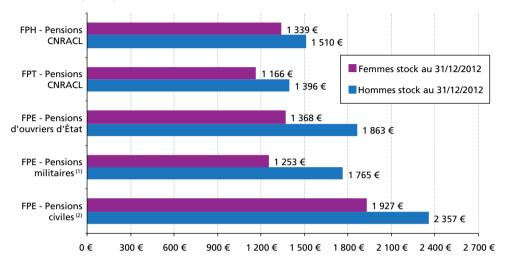
Bénéficiaires d'une pension de droit dérivé en paiement au 31 décembre de l'année (stock)	Fi Pension hors Lá et France	FPE Pensions civiles hors La Poste et France Télécom <sup>(1)</sup>	F Toutes <sub>I</sub>	FPE Toutes pensions civiles <sup>(1)</sup>	Ff Pensions n	FPE Pensions militaires <sup>(1)</sup>	FPE Pensions d'ouvriers d'État FSPOEIE <sup>(2)</sup>	E l'ouvriers POEIE <sup>(2)</sup>	FPT Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	r NRACL <sup>(2)</sup>	FPH Pensions CNRACL (2)	H NRACL <sup>(2)</sup>	Ensemble - Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	Pensions CL <sup>(2)</sup>
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Effectifs	278 584	278 416	301 672	303 213	169 488	167 071	36 275	35 702	103 857	105 909	47 128	48 541	150 985	154 450
Montant moyen de l'avantage principal de droit dérivé (en euros)	698	888	828	878	768	786	738	753	220	290	276	589	228	269
Montant moyen de la retraite totale de droit dérivé (en euros)	920	940	806	927	810	828	9//	791	593	603	612	625	299	610
Hommes	789	813	783	908	618	129	619	277	511	250	281	594	549	290
Femmes	941	893	929	949	811	829	780	797	909	919	627	640	610	622
Bénéficiaires d'une pension de droit dérivé entrée en paiement au cours de l'année (flux)	Fi Pension hors Li et France	FPE Pensions civiles hors La Poste et France Télécom <sup>(1)</sup>	F Toutes <sub>I</sub> civi	FPE Toutes pensions civiles <sup>(1)</sup>	FPE Pensions mili	FPE Pensions militaires <sup>(1)</sup>	FPE Pensions d'ouvriers d'État FSPOEIE	E l'ouvriers POEIE <sup>(2)</sup>	FPT Pensions CNRACL (2)	r NRACL <sup>(2)</sup>	FPH Pensions CNRACL (2)	H NRACL (2)	FPT et FPH Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	FPH
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Effectifs	16 108	16 225	18 156	18 405	6 811	7 185	1 607	1 485	6 108	6146	3 168	3 2 2 9	9776	9375
Montant mensuel moyen de l'avantage principal de droit dérivé (en euros)	927	949	806	930	825	846	810	826	295	280	602	614	575	265
Montant mensuel moyen de la retraite totale de droit dérivé (en euros)	920	992	949	971	698	891	849	865	296	614	635	648	609	979
Hommes	845	873	835	098	059	909	999	639	525	537	209	019	545	577
Femmes	1 01 1	1 031	986	1 007	871	894	857	978	919	989	999	684	642	648

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 et 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE. (1) Hors pensions anciennement cristallisées. Les montants sont calculés hors pensions d'orphelins.

<sup>(2)</sup> Pour les pensions d'orphelins, seules les pensions principales d'orphelins majeurs infirmes sont prises en compte.

## 5.3 Montant des pensions

Figure 5.3-3: Montant moyen des pensions mensuelles brutes de droit direct en paiement au 31 décembre 2012 (stock)



Sources: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

- (1) Y compris soldes de réserves.
- (2) Hors La Poste et France Télécom.

Figure 5.3-4: Évolution de la pension mensuelle brute, de l'indice et du taux de liquidation moyens des pensions entrées en paiement chaque année (en euros courants)

	us courants)													
	'admission à la retraite	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
FPE - Pensions civiles hors La Poste et FT	Flux droit direct Pension mensuelle moyenne <sup>(1)</sup> Indice de liquidation Taux de liquidation Flux droit dérivé <sup>(2)</sup>	1 826 590 68,2 %	1 855 595 68,5 %	1 905 600 68,6 %	1 922 604 68,5 %	1 917 601 68,0 %	1 950 606 67,8 %	1 956 605 67,5 %	2 016 618 67,5 %	2 042 622 67,2 %	2 103 635 67,6 %	2 135 639 67,6 %	2 079 627 66,2 %	2 240 654 68,9 %
Ε.ο	Pension mensuelle moyenne (1)	798	805	829	828	821	836	880	899	921	941	952	970	992
FPE - Toutes pensions civiles	Flux droit direct Pension mensuelle moyenne (1) Indice de liquidation Taux de liquidation Flux droit dérivé (2) Pension mensuelle moyenne (1)	1 765 568 68,1 %	1 796 571 68,3 %	1 839 577 68,5 %	1 843 579 68,4 %	1 831 575 67,9 %	1 860 580 67,7 %	1 880 582 67,6 %	1 929 593 67,5 %	1 957 598 67,1 %	2 006 608 67,5 %	2 035 612 67,4 %	1 975 599 65,9 %	2 158 633 68,6 %
FPE - Pensions militaires	Flux droit direct (3) Pension mensuelle moyenne (1) Indice de liquidation Taux de liquidation Flux droit dérivé (2) Pension mensuelle moyenne (1)	1 464 480 66,9 %	1 461 479 66,5 %	1 504 483 66,4 %	1 504 482 66,3 %	1 548 489 66,4 %	1 579 492 66,1 %	1 509 482 61,7 %	1 483 477 60,3 %	1 484 478 60,1 %	1 512 481 60,8 %	1 555 489 61,3 %	1 560 491 61,0 %	1 522 489 59,0 %
FPT - Pensions CNRACL <sup>(4)</sup>	Flux droit direct Pension mensuelle moyenne Indice de liquidation Taux de liquidation Taux de liquidation hors décote/surcote Flux droit dérivé (5)	1 049 381 55,2 %	1 095 387 55,3 %	1 113 389 55,5 %	1 131 392 55,3 %	1 117 400 54,8 % 54,7 %	1 130 401 54,9 % 54,6 %	1 147 402 54,9 % 54,6 %	1 189 413 55,0 % 54,4 %	1 217 420 55,0 % 54,4 %	1 233 423 54,7 % 53,9 %	1 250 426 55,2 % 54,2 %	1 189 424 52,0 % 50,8 %	1 231 426 53,7 % 51,9 %
	Pension mensuelle moyenne Flux droit direct	530	552	553	546	552	562	570	572	587	582	582	596	614
FPH - Pensions CNRACL <sup>(4)</sup>	Pension mensuelle moyenne Indice de liquidation Taux de liquidation Taux de liquidation hors décote/surcote	1 105 399 58,4 %	1 152 405 59,3 %	1 190 415 59,8 %	1 249 429 59,8 %	1 243 429 59,9 % 59,9 %	1 270 432 60,3 % 60,2 %	1 301 435 59,9 % 59,8 %	1 327 441 59,5 % 59,4 %	1 369 446 59,9 % 59,7 %	1 390 454 59,7 % 59,6 %	1 404 457 59,6 % 59,4 %	1 374 450 57,6 % 57,5 %	1 475 465 61,1 % 60,5 %
£ ~	Flux droit dérivé (5) Pension mensuelle moyenne	534	541	553	548	565	577	584	594	603	604	610	635	648
Ensemble - Pensions CNRACL <sup>(4)</sup>	Flux droit direct Pension mensuelle moyenne Indice de liquidation Taux de liquidation Taux de liquidation hors décote/surcote	1 076 389 56,7 %	1 124 396 57,4 %	1 152 404 57,7 %	1 194 412 57,7 %	1 178 415 57,4 % 57,3 %	1 201 417 57,6 % 57,4 %	1 217 417 57,2 % 56,9 %	1 254 426 57,1 % 56,7 %	1 290 432 57,3 % 56,9 %	1 306 438 57,1 % 56,6 %	1 322 440 57,2 % 56,6 %	1 277 437 54,6 % 54,0 %	1 332 443 56,8 % 55,4 %
Enser	Flux droit dérivé (5) Pension mensuelle moyenne	531	549	553	547	557	567	575	579	593	590	592	609	626
9	Flux droit direct Pension mensuelle moyenne	1 425	1 458	1 456	1 502	1 544	1 516	1 461	1 537	1 555	1 627	1 715	1 696	1 782
FSPOEIE (6)	Indice de liquidation Taux de liquidation hors décote/surcote Flux droit dérivé (5) Parcian magazuella mayanna	n.s. 66,0 %	n.s. 65,2 %	n.s. 64,1 %	n.s. 63,1 %	n.s. 62,8 %	n.s. 62,6 %	n.s. 61,7 %	n.s. 61,1 %	n.s. 60,4 %	n.s. 61,0 %	n.s. 61,2 %	n.s. 62,2 %	n.s. 61,0 %
Valeur ann du point d	Pension mensuelle moyenne nuelle moyenne l'indice	51,0	51,4	719 52,1	739 52,5	764 52,8	53,2	779 53,9	803 54,4	<u>811</u> 54,7	55,0	55,4	55,6	55,6

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (base des pensions au 31 décembre de chaque année, bases 2011 et 2012 définitives); CNRACL; FSPOEIE.

<sup>(1)</sup> Montant moyen de pension y compris accessoires.

<sup>(2)</sup> Hors pensions d'orphelins (principales et temporaires).

<sup>(3)</sup> Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve. En 2006, l'élargissement des conditions d'accès à une pension civile et militaire de retraite aux sous-officiers atteint d'une infirmité avant 15 ans de services a entraîné la baisse de l'indice et du taux de liquidation des pensions.

<sup>(4)</sup> Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec ne sont pas pris en compte.

<sup>(5)</sup> Pour les pensions d'orphelins, seules les pensions principales d'orphelins majeurs infirmes sont prises en compte.

<sup>(6)</sup> Données issues des titres définitifs uniquement. Les pensions en état d'avances ne sont pas prises en compte.

n.s. = non significatif; seul 1 % de la population des retraités du FSPOEIE a sa pension calculée sur une base indiciaire.

## 5.3 Montant des pensions

Figure 5.3-5: Montant mensuel moyen des pensions de droit direct entrées en paiement en 2012 selon la catégorie hiérarchique et le sexe, hors pensions d'invalidité

Floor de me		hors	sions civiles La Poste ce Télécom		· Toutes ns civiles		Pensions RACL (2)		Pensions RACL (2)		I - Pensions RACL <sup>(2)</sup>
Flux de nouv pensionnés 2 (hors invalidi	2012	Effectifs	Pension moyenne totale (en euros par mois) (1)								
Ensemble		40 430	2 285	45 875	2 210	23 361	1 266	17 073	1 503	40 434	1 366
	Hommes	17 910	2 544	21 575	2 397	10 265	1 387	3 600	1 585	13 865	1 439
	Femmes	22 520	2 080	24 300	2 044	13 096	1 170	13 473	1 481	26 569	1 328
Catégorie A		25 171	2 726	25 212	2 726	3 148	2 378	2 218	2 222	5 366	2 313
	Hommes	11 715	2 981	11 753	2 981	1 401	2 585	534	2 619	1 935	2 594
	Femmes	13 456	2 504	13 459	2 504	1 747	2 211	1 684	2 096	3 431	2 154
Catégorie B		5 992	1 693	5 992	1 693	3 576	1 555	6 090	1 625	9 666	1 599
	Hommes	2 085	1 715	2 085	1 715	1 419	1 696	1 011	1 689	2 430	1 693
	Femmes	3 907	1 681	3 907	1 681	2 157	1 462	5 079	1 612	7 236	1 567
Catégorie C		6 814	1 222	6 814	1 222	16 554	987	8 733	1 235	25 287	1 073
	Hommes	1 896	1 181	1 896	1 181	7 392	1 094	2 044	1 261	9 436	1 130
	Femmes	4 918	1 238	4 918	1 238	9 162	902	6 689	1 227	15 851	1 039
Hors catégor	ie <sup>(3)</sup>	2 441	2 171	2 493	2 159						
	Hommes	2 207	2 183	2 251	2 171						
	Femmes	234	2 063	242	2 050						
Indéterminé (	(4)	12	1 156	5 364	1 636	83	2 161	32	1 516	115	1 981
	Hommes	7	n.s.	3 590	1 662	53	2 347	11	n.s.	64	2 315
	Femmes	5	n.s.	1 774	1 582	30	1 832	21	n.s.	51	1 563

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL.

<sup>(1)</sup> Montant moyen de pension y compris accessoires.

<sup>(2)</sup> Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

<sup>(3)</sup> Concerne principalement des policiers et des agents de l'administration pénitentiaire.

<sup>(4)</sup> Pensions de La Poste et France Telecom pour l'essentiel.

 $n.s.: non \ significatif.$ 

Figure 5.3-6: Montant mensuel moyen des pensions de droit direct entrées en paiement en 2012 selon la catégorie hiérarchique et le sexe, concernant les seuls départs pour invalidité

Flux de nouveaux	hors	sions civiles La Poste ce Télécom		- Toutes ons civiles		Pensions RACL <sup>(2)</sup>		Pensions RACL <sup>(2)</sup>		H - Pensions RACL <sup>(2)</sup>
pensionnés 2012 (départs pour invalidité)	Nombre	Pension moyenne totale (en euros par mois) (1)								
Ensemble	2 475	1 495	3 390	1 454	3 057	966	1 646	1 185	4 703	1 042
Hommes	911	1 608	1 436	1 533	1 362	1 039	363	1 233	1 725	1 080
Femmes	1 564	1 429	1 954	1 396	1 695	907	1 283	1 171	2 978	1 021
Catégorie A	1 048	1 910	1 049	1 909	76	2 081	75	1 739	151	1 911
Hommes	395	2 015	395	2 015	22	2 242	13	2 217	35	2 232
Femmes	653	1 847	654	1 846	54	2 015	62	1 639	116	1 814
Catégorie B	335	1 472	335	1 472	165	1 377	296	1 464	461	1 433
Hommes	113	1 538	113	1 538	55	1 435	48	1 517	103	1 473
Femmes	222	1 439	222	1 439	110	1 348	248	1 454	358	1 421
Catégorie C	970	1 038	970	1 038	2 809	911	1 268	1 086	4 077	965
Hommes	308	1 079	308	1 079	1 282	999	299	1 145	1 581	1 027
Femmes	662	1 019	662	1 019	1 527	837	969	1 068	2 496	926
Hors catégorie (3)	122	1 626	126	1 625	-	-	-	-	-	-
Hommes	95	1 718	97	1 716	-	-	-	-	-	-
Femmes	27	1 300	29	1 324	-	-	-	-	-	-
Indéterminé (4)			910	1 343	7	1 267	7	1 163	14	1 215
Hommes	-	-	523	1 401	3	2 115	3	1 193	6	1 654
Femmes	_	-	387	1 264	4	632	4	1 141	8	886

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL.

 $n.s.: non \ significatif.$ 

<sup>(1)</sup> Montant moyen de pension y compris accessoires.

<sup>(2)</sup> Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte.

<sup>(3)</sup> Concerne principalement des policiers et des agents de l'administration pénitentiaire.

<sup>(4)</sup> Pensions de La Poste et France Telecom pour l'essentiel.

# 5.3 Montant des pensions

Figure 5.3-7: Montant mensuel moyen des pensions militaires de droit direct entrées en paiement en 2012 selon le grade et le sexe, hors pensions d'invalidité

Flux de nouveaux		Pensions militaires (1)	
pensionnés 2012 (hors invalidité)	Nombre	Avantage principal moyen (en euros par mois)	Pension totale moyenne (en euros par mois)
Ensemble	9 862	1 660	1 711
Officiers généraux	120	4 581	5 052
Officiers supérieurs	945	2 891	3 035
Officiers subalternes	662	2 358	2 435
Sous-officiers	6 790	1 539	1 574
Caporaux et soldats	1 345	804	818
Hommes	9 125	1 689	1 743
Officiers généraux et supérieurs	1 018	3 107	3 295
Officiers subalternes	645	2 369	2 447
Sous-officiers	6 216	1 563	1 601
Caporaux et soldats	1 246	807	822
Femmes	737	1 302	1 313
Officiers généraux et supérieurs	47	2 517	2 559
Officiers subalternes	17	1 949	1 961
Sous-officiers	574	1 276	1 286
Caporaux et soldats	99	769	772

Source: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs).

Figure 5.3-8 : Montant mensuel moyen des pensions militaires de droit direct entrées en paiement en 2012 selon le grade et le sexe, départs pour invalidité

Flux de nouveaux		Pensions militaires (1)	
pensionnés 2011 (départs pour invalidité)	Nombre	Avantage principal moyen (en euros par mois)	Pension totale moyenne (en euros par mois)
Ensemble	1 553	309	312
Officiers généraux	0	-	=
Officiers supérieurs	5	n.s.	n.s.
Officiers subalternes	13	854	873
Sous-officiers	285	740	750
Caporaux et soldats	1 250	198	199
Hommes	1 356	302	305
Officiers généraux et supérieurs	3	n.s.	n.s.
Officiers subalternes	9	n.s.	n.s.
Sous-officiers	214	798	809
Caporaux et soldats	1 130	196	197
Femmes	197	360	362
Officiers généraux et supérieurs	2	n.s.	n.s.
Officiers subalternes	4	n.s.	n.s.
Sous-officiers	71	567	571
Caporaux et soldats	120	216	216

Source: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs).

n.s.: non significatif.

<sup>(1)</sup> Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.

<sup>(1)</sup> Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.

Figure 5.3-9 : Répartition par décile des montants mensuels de pension (avantage principal hors accessoires) de droit direct entrées en paiement en 2012 hors pensions d'invalidité

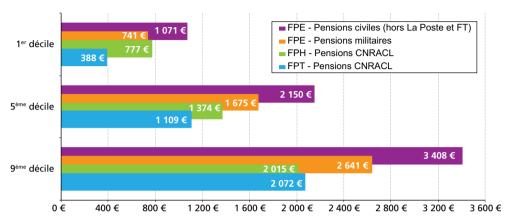
	Pension La Poste et	Pensions civiles hors Poste et France Télécom	nors élécom	Toute	FPE Foutes pensions civiles	iviles	Pens	FPE Pensions militaires <sup>(1)</sup>	res <sup>(1)</sup>	Pens	FPT Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	J. (3)	Pen:	FPH Pensions CNRACL <sup>(2)</sup>	CL <sup>(2)</sup>	Pens	FPT+FPH Pensions CNRACL	C) (3
(hors invalidité) Enser	Ensemble H	ommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes	Ensemble	Hommes	Femmes
Effectifs 40 4	40 430 17	910	22 520	45 875	21 575	24 300	9 862	9 125	737	23 361	10 265 13 096	13 096	17 073	3 600	13 473	40 434 13 865	13 865	26 569
1er décile 10	1 071	1 157	988	1 063	1 125	981	741	748	711	388	649	351	777	882	756	651	678	541
2ème décile 14	421	1 624	1 339	1 368	1 439	1 316	887	906	783	709	808	199	1 023	1 089	987	800	877	770
_	682	1 895	1 541	1 600	1 725	1 517	1 120	1156	893	845	686	777	1 154	11179	1 147	973	1 063	927
4ème décile 19	200	2 120	1 757	1 821	1 940	1 722	1 408	1 458	1 012	1 002	1 099	888	1 281	1 286	1 277	1 107	1 150	1 091
5 <sup>ème</sup> décile 2 1	2 150	2 351	1 968	2 038	2 186	1 914	1 675	1 716	1 190	1 109	1 227	1 033	1 374	1 366	1 375	1 256	1 281	1 241
6 <sup>ème</sup> décile 2 3	2 375	2 574	2 221	2 288	2 437	2 165	1819	1819	1 392	1 275	1 365	1171	1 495	1 474	1 502	1 383	1 400	1 374
7ème décile 26	2 619	2 804	2 444	2 542	2 686	2 400	1 978	1 997	1 610	1 443	1 518	1 363	1 674	1 660	1 677	1 540	1 559	1 534
8ème décile 28	2 878	3 197	2 707	2 802	3 019	2 674	2 178	2 208	1819	1 680	1 786	1 589	1 829	1 822	1 830	1772	1 801	1 761
9ème décile 3 4	3 408	3 832	3 063	3 335	3 637	3 019	2 641	2 663	1 948	2 072	2 212	1 977	2 015	2 1 2 2	1 998	2 039	2 192	1 990

Sources : DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs) ; CNRACL.

(2) Pensions attribuées aux titulaires de la FPT et FPH, dont la durée hebdomadaire de travail est d'au minimum 28 heures. Les médecins hospitaliers, qui relèvent du régime général et de l'Ircantec, ne sont pas pris en compte. (1) Hors pensions anciennement cristallisées et y compris soldes de réserve.

#### 5.3 Montant des pensions

Figure 5.3-10 : Répartition par décile des montants mensuels de pension (avantage principal hors accessoires) de droit direct entrées en paiement en 2012 hors pensions d'invalidité (en euros)



Sources: DGFIP - Service des retraites de l'État (chiffres 2012 définitifs); CNRACL. Traitement DGAFP, département des études et des statistiques.

#### Lecture:

- 10 % des pensions de la CNRACL (FPH) entrées en paiement en 2012 sont d'un montant mensuel inférieur à 777 euros.
- 50 % des pensions de la CNRACL (FPH) entrées en paiement en 2012 sont d'un montant mensuel inférieur à 1 374 euros.
- 10 % des pensions de la CNRACL (FPH) entrées en paiement en 2012 sont d'un montant mensuel supérieur à 2 015 euros.

Figure 5.3-11: Durée de cotisation des pensionnés du régime salarié <sup>(1)</sup> de l'Ircantec ayant liquidé en 2012

Durée de cotisation en années	Nouveaux pensionnés ayant liquidé en 2012
1 an et moins	34 613
de 1 à 2 ans inclus	18 724
de 2 à 3 ans inclus	12 861
de 3 à 4 ans inclus	10 246
de 4 à 5 ans inclus	7 816
de 5 à 10 ans inclus	20 998
de 10 à 15 ans inclus	9 089
de 15 à 20 ans inclus	5 092
de 20 à 25 ans inclus	3 456
de 25 à 30 ans inclus	2 323
de 30 à 35 ans inclus	1 910
de 35 à 40 ans inclus	1 931
plus de 40 ans	675
non connu	59
Total	129 793

Source: Ircantec.

(1) Hors régime des élus locaux.

Note: le régime de l'Ircantec, caractérisé par une durée moyenne de cotisation d'environ 6 années 2 mois (en 2012), est assimilable à un régime de passage, et couvre des agents non fonctionnaires pour la plupart et ayant un statut moins stable. La mise en place du droit à l'information a provoqué ces dernières années une progression du nombre des liquidations à faible durée de cotisation: des affiliés qui auparavant ne demandaient pas leur retraite par oubli ou méconnaissance formulent aujourd'hui une demande, même pour un faible montant. La part des liquidations pour les durées de moins d'un an atteint 26,7 % en 2012.

Figure 5.3-12: Évolution de la pension moyenne mensuelle des pensions civiles et militaires de l'État , de la CNRACL et du FSPOEIE en paiement au 31 décembre

Montant brut mensuel en euros	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Évolution 2012/2002	Moyenne annuelle
FPE - Pensions civiles hors La Poste et France Télécom	1 442	1 476	1 515	1 533	1 567	1 612	1 654	1 696	1 742	1 771	1 797	1 843	1 891	24,9 %	2,2 %
FPE - Toutes pensions civiles	1 438	1 470	1 505	1 518	1 551	1 593	1 635	1 675	1 717	1 743	1 767	1 809	1 853	23,2 %	2,1 %
FPE - Pensions militaires	1 092	1 116	1 130	1 135	1 169	1 212	1 227	1 257	1 311	1 329	1 345	1 386	1 419	25,6 %	2,3 %
FPE - Pensions des ouvriers d'État FSPOEIE	1 069	1 171	1 021	1 185	1 207	1 228	1 248	1 279	1 308	1 330	1 350	1 390	1 428	39,9 %	3,4 %
FPT - Pensions CNRACL	913	943	959	965	980	1 000	1 021	1 043	1 069	1 082	1 096	1 119	1 141	19,0 %	1,8 %
FPH - Pensions CNRACL	977	1 012	1 041	1 054	1 082	1 111	1 139	1 167	1 199	1 218	1 236	1 267	1 299	24,7 %	2,2 %
Ensemble - Pensions CNRACL	942	975	997	1 007	1 028	1 052	1 077	1 102	1 131	1 147	1 162	1 189	1 216	21,9 %	2,0 %

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État (chiffres 2011 et 2012 définitifs); CNRACL; FSPOEIE.

Champ: pensions civiles et militaires, ayants droit et ayants cause, en paiement au 31 décembre de l'année, y compris pensions anciennement cristallisées et soldes de réserves et hors pensions temporaires d'orphelins.

# 5.3 Montant des pensions

Figure 5.3-13: Évolution du montant total des pensions des trois versants de la fonction publique, militaires et ouvriers d'État

			Fonction	Fonction Publique de l'État	le l'État			Fonc	Fonctions publiques territoriale et hospitalière	s publiques territ et hospitalière	oriale		Ouvriers d'État	d'État	
	Pensions civiles	civiles et ATI	Pensions	Pensions militaires		Total		Pen	Pensions	Cotis	Cotisations	Pen	Pensions	Cotis	Cotisations
	Montant en M€	Progression en %	Montant en M€	Progression en %	Montant en M€	Progression en %	Poids dans le budget général (1)	Montant en M€	Progression en %	Montant en M€	Progression en %	Montant en M€	Progression en %	Montant en M€	Progression en %
1990	12 434		5 613		18 047		8,0%	3 643		5 437		1 049		283	
1991	13 125	2,6%	5 820	3,7 %	18 945	2,0%	%6′2	4 000	% 8′6	5 736	2,5 %	1 107	2,6%	273	-3,6%
1992	14 003	% 2'9	6 042	3,8 %	20 045	2,8 %	9,1%	4 364	9,1%	6 134	%6′9	1 163	5,1 %	288	2,3 %
1993	14 969	%6'9	6 287	4,1%	21 256	%0′9	%0′6	4 716	8,1%	6 486	2,7%	1 212	4,2 %	286	-0,4 %
1994	15 622	4,4%	6 383	1,5 %	22 005	3,5%	9,1%	5 048	% 0′2	6 798	4,8%	1 263	4,2 %	283	-1,1 %
1995	16 608	% £'9	6 2 2 3	3,4 %	23 207	2,5%	9,3 %	5 432	% 9′2	8 104	19,2 %	1 301	3,0%	281	%8′0-
1996	17 491	2,3 %	6 744	2,2 %	24 235	4,4%	9,5%	5 747	2,8%	8 475	4,6%	1 324	1,7 %	284	1,0%
1997	18 246	4,3 %	6 844	1,5 %	25 090	3,5%	9,4%	6 038	5,1%	8 685	2,5 %	1 361	7,8 %	283	-0,4%
1998	19 123	4,8%	6 995	2,2 %	26 118	4,1 %	10,2 %	6 367	5,4 %	8 982	3,4%	1 390	2,2 %	274	-2,8 %
1999	20 104	5,1%	7 155	2,3 %	27 259	4,4%	10,4%	6 725	2,6%	9312	3,7%	1 438	3,5 %	467	70,3 %
2000	21 217	2,5 %	7 321	2,3 %	28 538	4,7 %	10,9 %	7 121	2,9 %	9 774	2,0%	1 476	7,6 %	455	-2,7 %
2001	22 152	4,4%	7 468	2,0%	29 620	3,8%	11,0 %	7 592	% 9′9	10 309	2,5%	1 516	2,8 %	446	-1,9%
2002	23 335	2,3 %	7 676	7,8%	31 011	4,7 %	11,1%	8 111	%8′9	10 833	5,1%	1 555	7,6 %	450	%8′0
2003	24 604	2,4 %	7 828	7,0%	32 432	4,6%	11,7%	8 612	6,2%	11 599	7,1%	1 576	1,3 %	450	%0'0
2004	26 098	6,1%	8 0 2 8	7,9%	34 156	2,3 %	11,8%	9 277	7,7 %	12 135	4,6 %	1 596	1,3 %	458	1,8%
2005	27 651	% 0′9	8 216	2,0%	35 867	2,0%	12,2 %	9 881	% 5′9	12 737	2,0 %	1 614	1,1%	460	% 5′0
2006	29 524	% 8′9	8 364	1,8%	37 888	% 9′5	14,1 %	10613	7,4%	13 291	4,3 %	1 642	1,7 %	462	%9′0
2007	31 308	% 0′9	8 523	1,9%	39 831	5,1 %	14,7 %	11 422	%9′2	14 102	6,1%	1 671	1,8%	468	1,2%
2008	33 104	2,7 %	8 660	1,6%	41 764	4,9%	15,0%	12 346	8,1%	14 752	4,6%	1 697	1,6%	457	-2,3 %
2009	34 717	4,9%	8 798	1,6%	43 515	4,2 %	15,0%	13 104	6,1%	15 263	3,5 %	1 721	1,4%	495	8,2 %
2010	36 043	3,8%	8 915	1,3 %	44 958	3,3 %	13,9%	13 816	2,4%	15 610	2,3 %	1 736	% 6′0	525	%0′9
2011	37 888	5,1%	9 181	3,0%	47 069	4,7 %	16,2 %	14 864	% 9′2	16 016	7,6%	1 773	2,2 %	544	3,7 %
2012	39 471	4,2 %	9 383	2,2 %	48 854	3,8 %	16,3 %	15 781	6,2 %	16 497	3,0%	1 809	7,0%	524	-3,7 %
2012/1990	٠	217,4%	•	67,2 %		170,7 %	•		333,2 %	•	203,4%		72,5 %		85,1 %
Moyenne annuelle		5,4%		2,4 %		4,6%			% 6'9		5,2%		2,5 %		2,8%
Sources : DGFiP - Service	GFiP - Ser	vice des retr	aites de l'.	des retraites de l'État (ACCT jusqu'en 2005, INDIA-LoIf 2006-2011, Chorus depuis 2012); CNRACL et FSPOEIE	iusqu'en 2	005, INDIA	-Lolf 2006-2	011, Choi	rus depuis 2	012); CNF	ACL et FSP	DEIE.			

Sources : DGFIP - Service des retraites de l'État (ACCT jusqu'en 2005, INDIA-LoIf 2006-2011, Chorus depuis 2 (1): Dépenses du budget général en exécution - hors prélèvements sur recette.

# Équilibre financier des pensions 5.4

Figure 5.4-1: Compte d'affectation spéciale Pensions / programme 741 (section 1) relatif aux pensions civiles et militaires de l'État et allocations temporaires d'invalidité (ATI)

Dépenses (en millions d'euros)	2006 (2)	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Pensions civiles (1)	29 390	31 171	32 966	34 577	35 903	37 747	39 328
Pensions militaires	8 364	8 523	8 660	8 798	8 915	9 181	9 393
Allocations temporaires d'invalidité	134	137	138	140	140	141	143
Transferts de compensation démographique	2 387	1 729	1 376	1 125	1 295	889	678
Transferts à la CNAV et à l'Ircantec (affiliations rétroactives)	141	180	189	292	345	220	291
Transferts - neutralisation à la CNRACL	-	-	-	-	-	258	279
Divers	2	59	6	5	5	5	4
Total dépenses	40 418	41 799	43 335	44 937	46 603	48 441	50 115
Recettes (en millions d'euros)	2006 (2)	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Cotisations salariales	4 968	4 749	4 711	4 708	4 989	5 096	5 241
Contribution employeur État et cotisations ATI	30 101	30 780	32 563	33 245	33 856	34 914	36 405
Contribution La Poste et France Telecom (3)	3883	3488	3521	3307	2130	1975	2 013
Contribution Établissements publics et autres employeurs de fonctionnaires	798	993	1967	2879	4140	4735	5 180
Transferts au titre des validations de services auxiliaires	101	267	287	282	247	184	110
Transferts de compensation démographique	349	306	234	254	260	180	10
Transferts - neutralisation de la CNRACL	0	0	0	0	434	641	543
Autres transferts (dont subventions) (4)	1372	409	450	593	657	476	358
Total recettes	41 572	40 992	43 733	45 268	46 713	48 201	49 861

Source: DGFiP - Service des retraites de l'État.

- (1) Y compris les pensions des retraités de La Poste et France Télécom.
- (2) Hors régularisation de l'échéance de décembre 2005.
- (3) Y compris cotisations salariales des agents de La Poste jusqu'en 2009 et y compris contributions exceptionnelles.
- (4) Y compris 1 milliard d'euros de fond de roulement en 2006.

Note: les dépenses et recettes du CAS Pensions de 2006 à 2010 ont été reventilées selon une nouvelle nomenclature adoptée pour l'exercice 2011.

Figure 5.4-2: Compte de résultat simplifié de la CNRACL

Charges (en millions d'euros)	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Prestations sociales	10 713,2	11 509,2	12 433,8	13 206,1	13 927,6	14 982,1	15 902,7
Compensations	2 449,2	2 453,6	2 453,7	2 554,4	2 190,2	1 690,0	1 375,6
Transferts CNRACL - article 59	0,0	0,0	0,0	0,0	615,0	670,0	514,3
Autres charges	181,3	170,7	163,0	189,5	209,2	116,1	95,4
Charges de gestion courante (dont frais de gestion)	83,4	83,8	87,9	90,4	93,7	98,0	99,5
Charges financières	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0	0,2	1,5
Charges exceptionnelles	0,3	0,3	0,5	0,3	0,3	0,5	0,2
Total charges	13 427,8	14 217,8	15 138,9	16 040,7	17 036,0	17 556,9	17 989,2
Produits (en millions d'euros)	2 006	2 007	2008	2009	2010	2011	2012
Cotisations et produits affectés	13 507,9	14 537,5	15 101,8	15 617,9	15 969,9	16 387,1	16 804,2
Compensations	0,0	0,0	0,0	108,6	63,4	49,5	0,5
Transferts CNRACL - article 59	0,0	0,0	0,0	0,0	181,0	386,9	150,3
	275,9	117,6	311,3	329,0	323,7	351,9	328,3
Autres produits	2/3,9	111,0					
Autres produits Produits financiers	12,5	27,5	46,0	11,3	7,2	6,5	1,6
•			,			6,5 0,0	1,6 690,0
Produits financiers	12,5	27,5	46,0	11,3	7,2	•	

Source: CNRACL.

<sup>(1)</sup> Le produit exceptionnel de 690 M€en 2012 correspond au transfert d'une partie des réserves de l'ATIACL pour 450 M€ et du FCCPA pour 240 M€(ATIACL: Allocation temporaire d'invalidité des agents des collectivités locales, FCCPA: Fonds de compensation de la cessation progressive d'activité des agents des collectivités locales).

# 5.4 Équilibre financier des pensions

Figure 5.4-3: Taux de cotisation relatifs au régime des pensions civiles et militaires de l'État et au régime CNRACL

(en %)

4 (8) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000	2004	2002	2002	2004	2005	2006	2007	2000	2000	2040	2044	2042
1 / Régime des pensions civiles et militaires de l'État	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Taux de cotisation salarié (1)	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	8,12	8,41
Contribution employeur implicite avant 2006 (2)	49,20	48,70	52,30	52,70	56,80	59,40							
Pensions civiles : Contribution employeur*													
Ministères (3)							49,90	50,74	55,71	58,47	62,14	65,39	68,59
Pensions militaires: contribution employeur*							100,00	101,05	103,50	108,39	108,63	114,14	121,55
2/ Régime CNRACL													
Taux de cotisation salarié (1)	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	8,12	8,41
Taux de cotisation employeur (4)	25,60	26,10	26,10	26,50	26,90	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,30	27,32
3/ Régime des ouvriers d'État													
Taux de cotisation salarié (1)	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	7,85	8,12	8,41
Taux de cotisation employeur (5)	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00	27,00	30,00	33,00	33,04

Sources: DGFiP - Service des retraites de l'État; CNRACL.

- (1) En 2012, le taux de cotisation salarié a été de 8,39 % de janvier à octobre et de 8,49 % en novembre et décembre.
- (2) Avant 2006, le taux de cotisation employeur n'était pas distingué selon le type de pension.
- (3) En 2009, le taux de contribution des ministères a été de 60,14 % de janvier à novembre et de 40,14 % en décembre.
- (4) En 2012, le taux de cotisation employeur a été de 27,30 % de janvier à octobre et de 27,40 % en novembre et décembre.
- (5) En 2012, le taux de cotisation employeur a été de 33,0 % de janvier à octobre et de 33,23 % en novembre et décembre.
- \* Les taux de contribution employeur relatives aux pensions de retraite des fonctionnaires civils de l'État et aux militaires sont calculés de manière à respecter les contraintes d'équilibre financier du programme 741 du CAS Pensions.

# Équilibre financier des pensions 5.4

Figure 5.4-4 : Évolution de la démographie de la CNRACL et du FSP0EIE depuis 1990

			CNRAC	l .		FSPOEIE						
	Nombre de (au 31 de		Nombre de <sub>l</sub> (au 31 dé		Ratio démographique <sup>(1)</sup>	Nombre de cotisants	Nombre de pensionnés	dont pensionnés	Ratio démographique (1)			
	FPT	FPH	FPT	FPH	CNRACL	(au 31 décembre)	(au 31 décembre) <sup>(2)</sup>	en etat u avances	uemograpinque			
1990	781 862	677 534	235 293	177 776	3,59	93 147	109 101	-	0,87			
1991	796 363	686 180	247 616	190 757	3,45	91 050	110 057	-	0,84			
1992	805 219	691 613	258 731	202 248	3,31	89 395	110 560	-	0,82			
1993	817 390	698 410	270 006	215 634	3,17	86 610	111 662	-	0,79			
1994	827 671	705 197	281 202	226 930	3,06	83 100	112 497	-	0,76			
1995	848 828	707 200	292 084	237 807	2,97	80 355	112 545	-	0,73			
1996	861 143	711 916	303 619	248 734	2,88	78 066	112 755	-	0,70			
1997	877 826	711 858	315 180	259 241	2,80	74 771	112 438	-	0,68			
1998	900 426	713 399	327 058	269 885	2,73	71 479	112 920	-	0,65			
1999	923 724	714 168	338 670	281 162	2,67	66 406	112 739	-	0,61			
2000	951 908	726 629	349 935	293 004	2,62	64 110	112 691	-	0,58			
2001	976 515	731 038	360 654	306 236	2,59	61 376	113 156	-	0,56			
2002	1 002 880	742 469	373 845	320 851	2,55	58 961	112 214	-	0,53			
2003	1 031 100	761 500	390 952	344 119	2,50	58 193	110 478	-	0,53			
2004	1 053 600	776 600	403 506	357 353	2,43	57 041	110 881	2 350	0,52			
2005	1 079 052	783 590	418 723	374 517	2,37	55 129	109 659	2 432	0,50			
2006	1 103 603	791 995	442 811	394 796	2,30	53 439	108 943	3 427	0,49			
2007	1 171 443	795 926	464 998	415 164	2,27	51 468	107 995	2 627	0,48			
2008	1 239 521	796 622	491 258	440 394	2,21	49 578	108 014	2 735	0,46			
2009	1 259 773	797 094	509 475	457 810	2,15	47 100	107 250	1 623	0,44			
2010 (3)	1 308 315	824 727	531 594	478 050	2,16	44 511	106 647	1 559	0,42			
2011	1 333 723	832 003	559 045	504 012	2,06	41 643	106 007	2 064	0,39			
2012 (4)	1 340 402	836 875	577 592	516 748	2,01	39 761	104 869	1 521	0,39			
Moyenne annuelle depuis 1990	2,48 %	0,96 %	4,17 %	4,97 %		-3,80 %	-0,18 %					
Moyenne annuelle depuis 2002	2,94 %	1,20 %	4,45 %	4,88 %		-3,86 %	-0,67 %					

Sources: CNRACL; FSPOEIE.

<sup>(1)</sup> Le ratio démographique est le rapport entre le nombre de cotisants et le nombre de pensionnés de droits directs et de droits dérivés en moyenne annuelle.

<sup>(2)</sup> Pensionnés en titre définitif et en état d'avances depuis 2004.

<sup>(3)</sup> À partir de l'année 2010, il a été procédé à un changement de méthode pour déterminer le nombre des cotisants. Il est désormais obtenu grâce aux déclarations individuelles de cotisations transmises par les employeurs.

<sup>(4)</sup> Effectif des cotisants provisoire.