

Introduction aux statistiques

Saison 1 épisode 3

- Quelle population?
- <http://www.insee.fr/fr/>

:: Calendrier indicatif

Dans ce calendrier figurent toutes les enquêtes réalisées au cours de l'année sauf les tests préliminaires d'enquête.

Nom de l'enquête	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Jun	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
Recensement de la population	à partir du 16 janvier (*)											
Recensement des communautés	√											
Emploi (y compris enquête complémentaire)	√			√			√			√		
Loyers et Charges	3/01 au 25/01		26/03 au 19/04			25/06 au 19/07		25/09 au 18/10				
Cadre de Vie et Sécurité	15/01 au 30/04											
Logement	jusqu'au 30 juin (**)											
Entrée dans la vie adulte (EVA)			3/03 au 4/07									
Technologie de l'Information et de la Communication (TIC)			31/03 au 30/05									
Information et vie quotidienne (IVQ)			1/04 au 31/12 (***)									
Formation Qualification Professionnelle (FQP)			14/04 au 30/09									
Ressources et Conditions de Vie (SRCV)					√							
Vie quotidienne et Santé (VQS)								25/08 au 31/12 (****)				
Ressources des jeunes (ENRJ)										1/10 au 31/12		
Patrimoine										6/10 au 31/12		
Conjoncture auprès des ménages (Camme)	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

(*)

Dans les 7 000 communes de moins de 10 000 habitants concernées :

- du jeudi 16 janvier au samedi 15 février en France métropolitaine, Antilles et Guyane,
- du jeudi 30 janvier au samedi 1^{er} mars à La Réunion.

Dans toutes les communes de 10 000 habitants ou plus, seulement une partie de la population est concernée par le recensement qui se déroule :

- du jeudi 16 janvier au samedi 22 février en France métropolitaine, Antilles et Guyane,
- du jeudi 30 janvier au samedi 8 mars à La Réunion.

(**) en métropole : jusqu'à fin février pour les départements 77 et 91 et 30 juin pour les autres départements de l'Île de France. Pour les Dom : jusqu'à fin juin en Guyane et fin mars 2014 pour les autres.

(***) Uniquement en Martinique.

(****) Enquête réalisée en France métropolitaine, Antilles, Guyane et à La Réunion. Deux phases de collecte : postale et internet jusqu'au 5 novembre puis téléphonique. L'enquête téléphonique se poursuivra en 2015 jusqu'à fin janvier.

Le calendrier 2014

Le calendrier des enquêtes auprès des ménages et des entreprises en 2014

Enquêtes	janv.	fév.	mars	avr.	mai	juin	juil.	août	sept.	oct.	nov.	déc.
Auprès des ménages												
Enquête Emploi en continu (EEC)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enquête Technologies de l'Information et de la Communication (TIC)				✓	✓							
Enquête Logement	✓	✓	✓									
Enquête Recensement de la population		✓	✓									
Enquête Formation et Qualification professionnelle (FQP)				✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Enquête sur l'entrée dans la vie adulte (EVA)					✓	✓	✓					
Enquête Vie quotidienne et Santé (VQS)										✓	✓	
Enquête nationale sur les ressources des jeunes (ENRJ)										✓	✓	✓
Auprès des entreprises												
Enquête mensuelle Fréquentation dans l'hôtellerie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enquêtes statistiques annuelles d'entreprises (Esane)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Système d'information sur les nouvelles entreprises (Sine)	✓	✓	✓									✓
Autres enquêtes												
L'indice des prix à la consommation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Enquête Flux Touristiques	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Recensement des communautés	✓	✓										
Contrôle de collecte RP			✓	✓	✓	✓						
Enquête cartographique					✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

1982

- Laurent Thévenot
- Alain Desrosières

6 groupes socioprofessionnels + 2

- Agriculteurs exploitants
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise
Cadres et professions intellectuelles supérieures
Professions Intermédiaires
Employés
Ouvriers
- +
- Retraités
- Autres personnes sans activité professionnelle

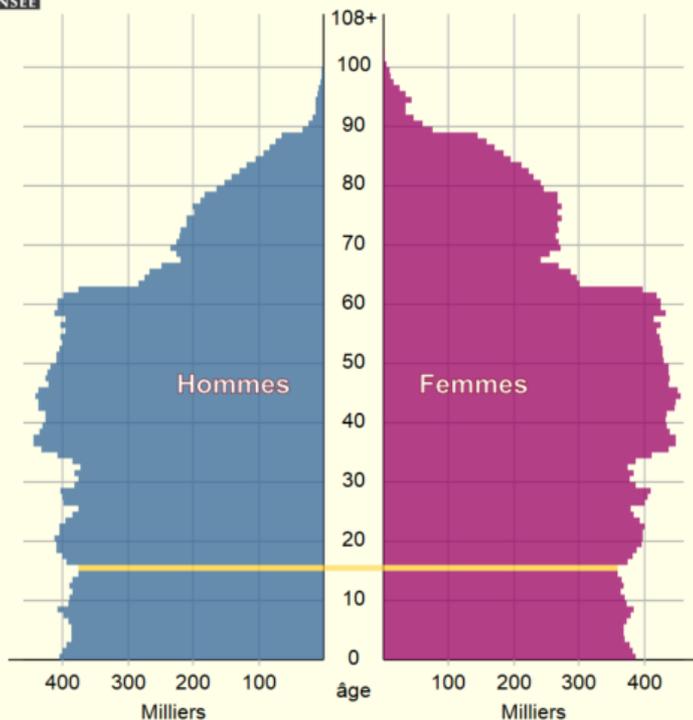
- Quelle population?

- 62 765 236 :????
- 51 013 770 :????
- 47 397 951: ?????
- 29 127 376 : ?????

- 62 765 236 : Recensement total
- 51 013 770 : + 15 ans
- 47 397 951 : + 20 ans
- 29 127 376 : population active



Pyramide des âges (France métropolitaine) : 2009



Afficher l'excédent d'hommes/de femmes

Animation

Champ : France Métropolitaine, territoire courant

Source : Insee, Estimations de population, Projections de population 2007-2060

Aide

© Statistisches Bundesamt 2009, Insee 2011

Projection de la population 2007 - 2060

Évolution de la population (millions d'habitants)



- 1901 - 2006 : population passée
- 2007 - 2060 : projection (hypothèses centrales)

Les hypothèses

Indice conjoncturel de fécondité		1,95 à partir de 2015
Espérance de vie à la naissance en 2060		86,0 ans pour les hommes 91,1 ans pour les femmes
Solde migratoire annuel		+ 100000 par an

[Télécharger les données](#) [Changer d'hypothèses](#)

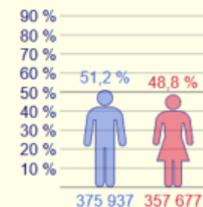
2009

15 ans

nés en 1993

Total: 733 614

proportion f/h: 0,95



Exemple : DUPAS, épouse MAURIN

Nom : _____

Prénom : _____

Adresse : _____

1 Sexe

Masculin 1

Féminin 2

2 Date et lieu de naissance

Né(e) le :

jour

mois

année

à :

commune (et arrondissement pour Paris, Lyon, Marseille)

département

n°
DOM

pays pour l'étranger, territoire pour les TOM

Si vous êtes né(e) à l'étranger, en quelle
année êtes-vous arrivé(e) en France ?

année

- Quel questionnaire?
- Quelle population?
- Quelles questions?
- Quelles variables?
- Quelles sources ?
- Quel protocole?

- Un agent recenseur recruté par la commune ou l'EPCI, dépose les questionnaires et les reprend une fois remplis. Dans les communautés (maisons de retraite, casernes,...), l'enquête est réalisée par des enquêteurs de l'Insee.

PCS

28 Dans votre emploi, êtes-vous :

- manoeuvre, ouvrier spécialisé ? 1
- ouvrier qualifié ou hautement qualifié,
technicien d'atelier ? 2
- technicien (non cadre) ? 3
- agent de catégorie B de la fonction publique ?... 4
- agent de maîtrise, maîtrise administrative ou
commerciale, VRP ? 5
- agent de catégorie A de la fonction publique ?... 6
- ingénieur, cadre d'entreprise ? 7
- agent de catégorie C ou D de la fonction publique ? . 8
- employé (par exemple : de bureau, de commerce,
de la restauration, de maison) ? 9

29 Quelle est votre profession principale ?

*Soyez précis. Par exemple : « CAISSIÈRE » (et non « EMPLOYÉE »),
« CHEF DE SERVICE CLIENTÈLE » (et non « CADRE »).*

*Si vous êtes agent de la fonction publique d'État,
territoriale ou hospitalière, indiquez votre grade (corps,
catégorie, etc.).*

La population de + 15 ans: PCS

PCS	France 2009	France 2009 %
Agriculteurs exploitants	496 056	1
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	1 675 102	3,3
Cadres et professions intellectuelles supérieures	4 436 061	8,6
Professions intermédiaires	7 071 859	13,8
Employés	8 468 633	16,7
Ouvriers	?????	13,5
Retraités	13 364 651	25,9
Autres personnes sans activité professionnelle	8 598 841	?????
Ensemble	51 013 770	100

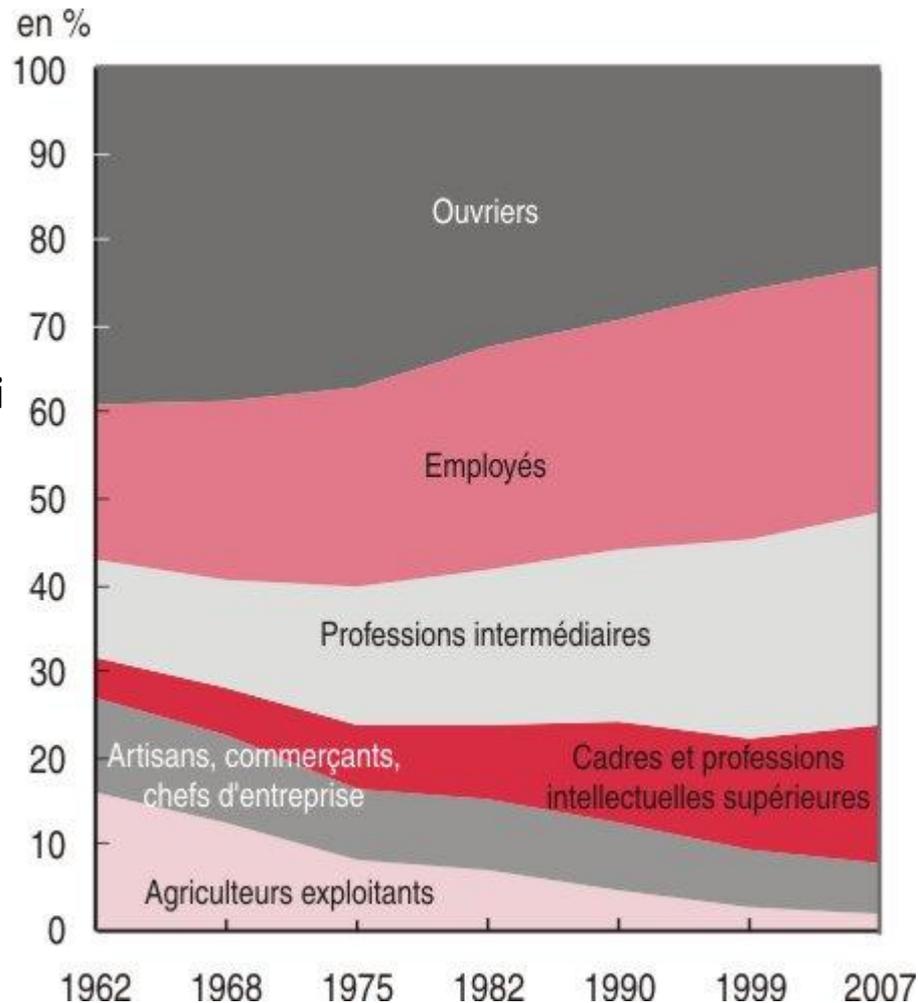
PCS	France 2009	France 2009 %
Agriculteurs exploitants	496 056	1
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	1 675 102	3,3
Cadres et professions intellectuelles supérieures	4 436 061	8,6
Professions intermédiaires	7 071 859	13,8
Employés	8 468 633	16,7
Ouvriers	6 902 567	13,5
Retraités	13 364 651	25,9
Autres personnes sans activité professionnelle	8 598 841	17,2
Ensemble	51 013 770	100

6 groupes socioprofessionnels + 2

- Agriculteurs exploitants
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise
Cadres et professions intellectuelles supérieures
Professions Intermédiaires
Employés
Ouvriers
- +
- Retraités
- Autres personnes sans activité professionnelle

L'évolution démographique des PCS

Répartition de l'emploi
par catégorie
socioprofessionnelle
de 1962 à 2007



Population active

- BIT: enquête emploi de l'INSEE
- Recensement
- Comptabilité nationale

Bureau International du Travail

- « La population active regroupe la population active occupée (appelée aussi « population active ayant un emploi ») et les chômeurs. »
- Ne font pas partie de la population active les personnes qui, bien que s'étant déclarées au chômage, précisent qu'elles ne recherchent pas d'emploi.

Comptabilité nationale

- Toutes les personnes des deux sexes au-dessus d'un âge déterminé qui fournissent, durant une période de référence spécifiée, la main-d'œuvre nécessaire aux activités de production (telles que retenues dans la définition de la production du système de comptabilité nationale, SCN).
- Elle comprend toutes les personnes qui remplissent les conditions pour être considérées comme personnes pourvues d'un emploi (salariés ou non salariés) ou comme chômeurs.

Recensement

- Les personnes qui déclarent :
 - exercer une profession (salarisée ou non) même à temps partiel ;
 - aider une personne dans son travail (même sans rémunération) ;
 - être apprenti, stagiaire rémunéré ;
 - être chômeur à la recherche d'un emploi ou exerçant une activité réduite ;
 - être étudiant ou retraité mais occupant un emploi ;
 - être militaire du contingent (tant que cette situation existait).

La population active: PCS à 6+1

PCS	France 2009	France 2009 %
Agriculteurs exploitants	479 080	1,6
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	1 636 006	5,6
Cadres et professions intellectuelles supérieures	4 388 594	15,1
Professions intermédiaires	7 036 309	24,2
Employés	8 424 268	29
Ouvriers	6 868 812	???
Chômeurs	???	11,2
Ensemble	29 127 376	100

PCS	France 2009	France 2009 %
Agriculteurs exploitants	479 080	1,6
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	1 636 006	5,6
Cadres et professions intellectuelles supérieures	4 388 594	15,1
Professions intermédiaires	7 036 309	24,2
Employés	8 424 268	29
Ouvriers	6 868 812	23,6
Chômeur	3 272 743	11,2
Ensemble	29 127 376	100

Définition du chômage

- Bureau International du Travail
- Recensement

BIT

- un chômeur est une personne en âge de travailler (15 ans ou plus) qui répond simultanément à trois conditions :
 - être sans emploi, c'est à dire ne pas avoir travaillé, ne serait-ce qu'une heure, durant une semaine de référence ;
 - être disponible pour prendre un emploi dans les 15 jours ;
 - avoir cherché activement un emploi dans le mois précédent ou en avoir trouvé un qui commence dans moins de trois mois

Recensement

- Les personnes (de 15 ans ou plus) qui se sont déclarées chômeurs (inscrits ou non à Pôle Emploi) sauf si elles ont, en outre, déclaré explicitement ne pas rechercher de travail ; et d'autre part les personnes (âgées de 15 ans ou plus) qui ne se sont déclarées spontanément ni en emploi, ni en chômage, mais qui ont néanmoins déclaré rechercher un emploi.

10 Quelle est votre situation principale ?

Ne cochez qu'une seule case.

- **Emploi** (salarié ou à votre compte, y compris aide d'une personne dans son travail)
⇒ cochez puis passez en **17** 1
- **Apprentissage sous contrat ou stage rémunéré**
⇒ cochez puis passez en **17** 2
- **Études** (élève, étudiant) ou **stage non rémunéré** 3
- **Chômage** (inscrit ou non au pôle emploi) 4
- **Retraite ou préretraite**
(ancien salarié ou ancien indépendant) 5
- **Femme ou homme au foyer** 6
- **Autre situation** 7

16 Cherchez-vous un emploi ?

- **Oui**, depuis moins d'un an. 1
- **Oui**, depuis un an ou plus 2
- **Non** 3

Chiffres

- 3 272 743
- 2 700 000

Chiffres

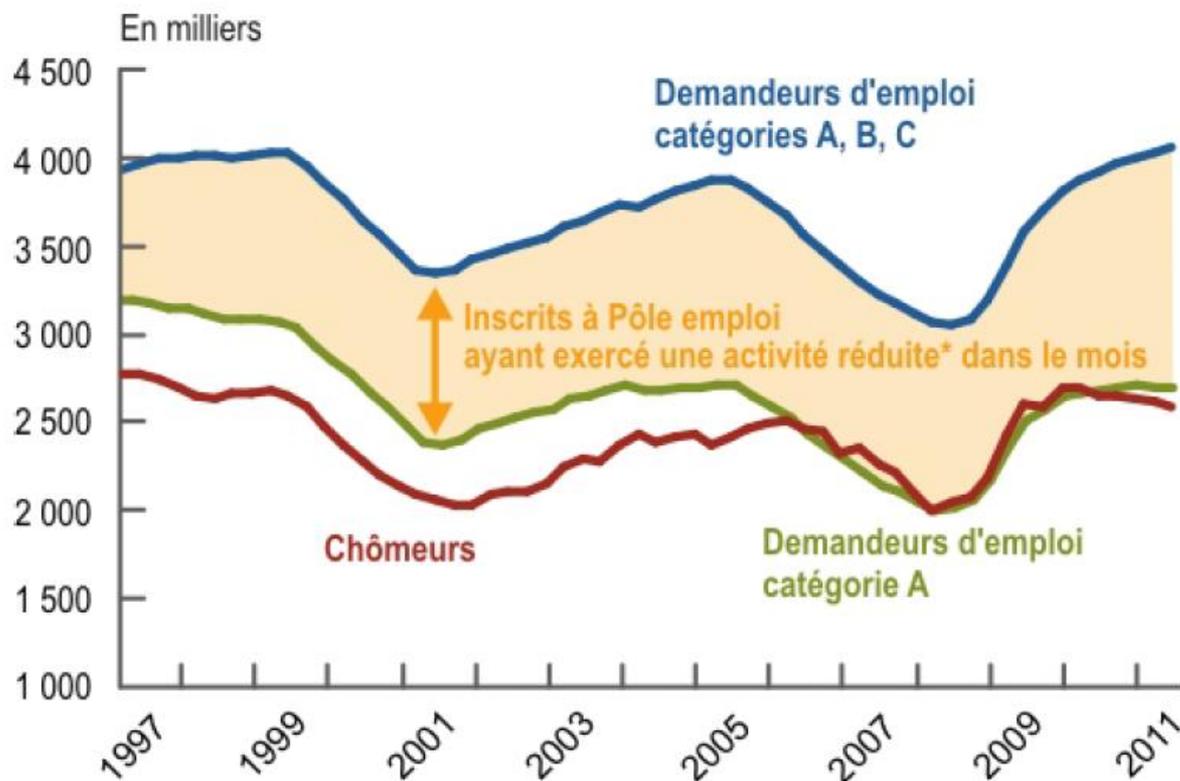
- Chômage BIT:2 700 000
- Chômage recensement : 3 272 743

Chômeurs et demandeur d'emplois

- Catégorie A : demandeurs d'emploi tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, sans emploi ;
- Catégorie B : demandeurs d'emploi tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, ayant exercé une activité réduite courte (i.e. de 78 heures ou moins au cours du mois) ;
- Catégorie C : demandeurs d'emploi tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, ayant exercé une activité réduite longue (i.e. plus de 78 heures au cours du mois) ;
- Catégorie D : demandeurs d'emploi non tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi (en raison d'un stage, d'une formation, d'une maladie...), y compris les demandeurs d'emploi en convention de reclassement personnalisé (CRP), en contrat de transition professionnelle (CTP), sans emploi et en contrat de sécurisation professionnelle (CSP) ;
- Catégorie E : demandeurs d'emploi non tenus de faire de actes positifs de recherche d'emploi, en emploi (par exemple : bénéficiaires de contrats aidés).

- Catégorie A: 2 900 000
- Catégorie B et C: 1 400 000

Nombre de chômeurs et de demandeurs d'emploi depuis 1997



* Activité réduite = activité réduite courte (moins de 78 heures par mois) ou longue (plus de 78 heures par mois).

Champ : France métropolitaine.

Sources : Insee, données cvs - Dares-Pôle emploi, STMT, données cvs-cjo

- Objectiver les différences les différences entre activités féminines et masculines.

Population active féminine 2009

	Hommes	Femmes	Ensemble
Agriculteurs exploitants	1,6	0,6	1,1
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	5,1	1,8	3,4
Cadres, professions intellectuelles supérieures	11,2	6,7	8,9
Professions intermédiaires	13,7	12,8	13,2
Employés	8,0	24,2	16,5
Ouvriers (y compris agricoles)	21,8	4,8	12,9
Inactifs ayant déjà travaillé	25,7	27,6	26,7
Autres sans activité professionnelle	12,8	21,5	17,4
Total	100,0	100,0	100,0

Champ : population des ménages de 15 ans ou plus, vivant en France métropolitaine. Résultats en moyenne annuelle.

Source : Insee, enquêtes Emploi.

Part des femmes 2009

PCS	<i>Part des femmes</i>
Agriculteurs exploitants	29,3
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	27,9
Cadres, professions intellectuelles supérieures	39,5
Professions intermédiaires	50,4
Employés	76,8
Ouvriers (y compris agricoles)	19,3
Inactifs ayant déjà travaillé	54,0
Autres sans activité professionnelle	64,7
Total	52,2

Champ : population des ménages de 15 ans ou plus, vivant en France métropolitaine. Résultats en moyenne annuelle.

Source : Insee, enquêtes Emploi.

Une domination ?

- Economique
- Politique
- Symbolique

Le chômage et demande d'emplois

- Chômage des hommes: 10,4%
- Chômage des femmes: 12,2%
- Part des femmes parmi les chômeurs: 51,8
- 59 % des demandeurs d'emploi sont des femmes

Note : résultats à la sortie des urnes.

		en %
	Dernier scrutin	Part des femmes
Conseillers régionaux	2010	48,0
Parlementaires européens	2009	44,4
Conseillers municipaux	2008	35,0
Députés	2012	26,9
Sénateurs	2011	22,1
Conseillers généraux	2011	13,9
Maires	2008	13,8
Présidents de conseils régionaux	2010	7,7
Présidents d'EPCI	2009	7,2
Présidents de conseils généraux	2011	5,0

1. Évolution des temps sociaux quotidiens de 1986 à 2010

en heures et minutes

	Femmes			Hommes			Ensemble		
	1986	1999	2010	1986	1999	2010	1986	1999	2010
Temps physiologique	11 h 25	11 h 33	11 h 36	11 h 12	11 h 16	11 h 17	11 h 18	11 h 24	11 h 26
Travail, études, formation (y c. trajets)	3 h 16	3 h 27	3 h 31	5 h 47	5 h 30	5 h 15	4 h 30	4 h 28	4 h 22
Temps domestique	5 h 07	4 h 36	4 h 01	2 h 07	2 h 13	2 h 13	3 h 39	3 h 25	3 h 07
Ménage, courses	4 h 10	3 h 40	3 h 01	1 h 10	1 h 15	1 h 17	2 h 42	2 h 28	2 h 10
Soins aux enfants	0 h 42	0 h 38	0 h 45	0 h 10	0 h 11	0 h 19	0 h 26	0 h 25	0 h 32
Jardinage, bricolage	0 h 15	0 h 18	0 h 15	0 h 47	0 h 47	0 h 37	0 h 31	0 h 32	0 h 25
Temps libre	3 h 28	3 h 46	3 h 58	4 h 09	4 h 25	4 h 28	3 h 48	4 h 06	4 h 13
Trajet	0 h 44	0 h 38	0 h 55	0 h 45	0 h 36	0 h 48	0 h 45	0 h 37	0 h 51
Ensemble	24 h 00								

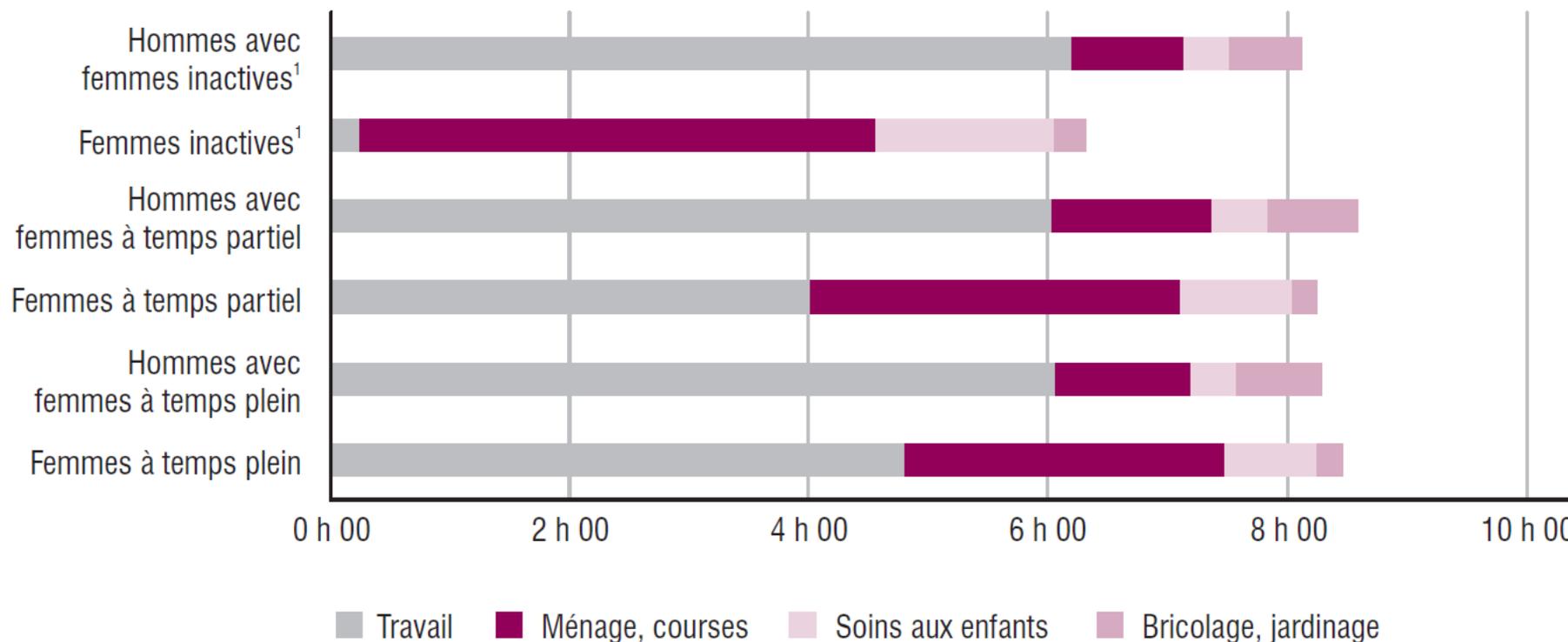
Champ : France métropolitaine, personnes âgées de 15 ans à 60 ans, hors étudiants et retraités.

Lecture : en 2010, les personnes d'âge actif passent en moyenne 11 h 26 par jour à dormir, manger et se préparer.

Source : Insee, enquêtes Emploi du temps 1986, 1999 et 2010.

5. Répartition du travail professionnel et domestique en 2010 et 1999

2010



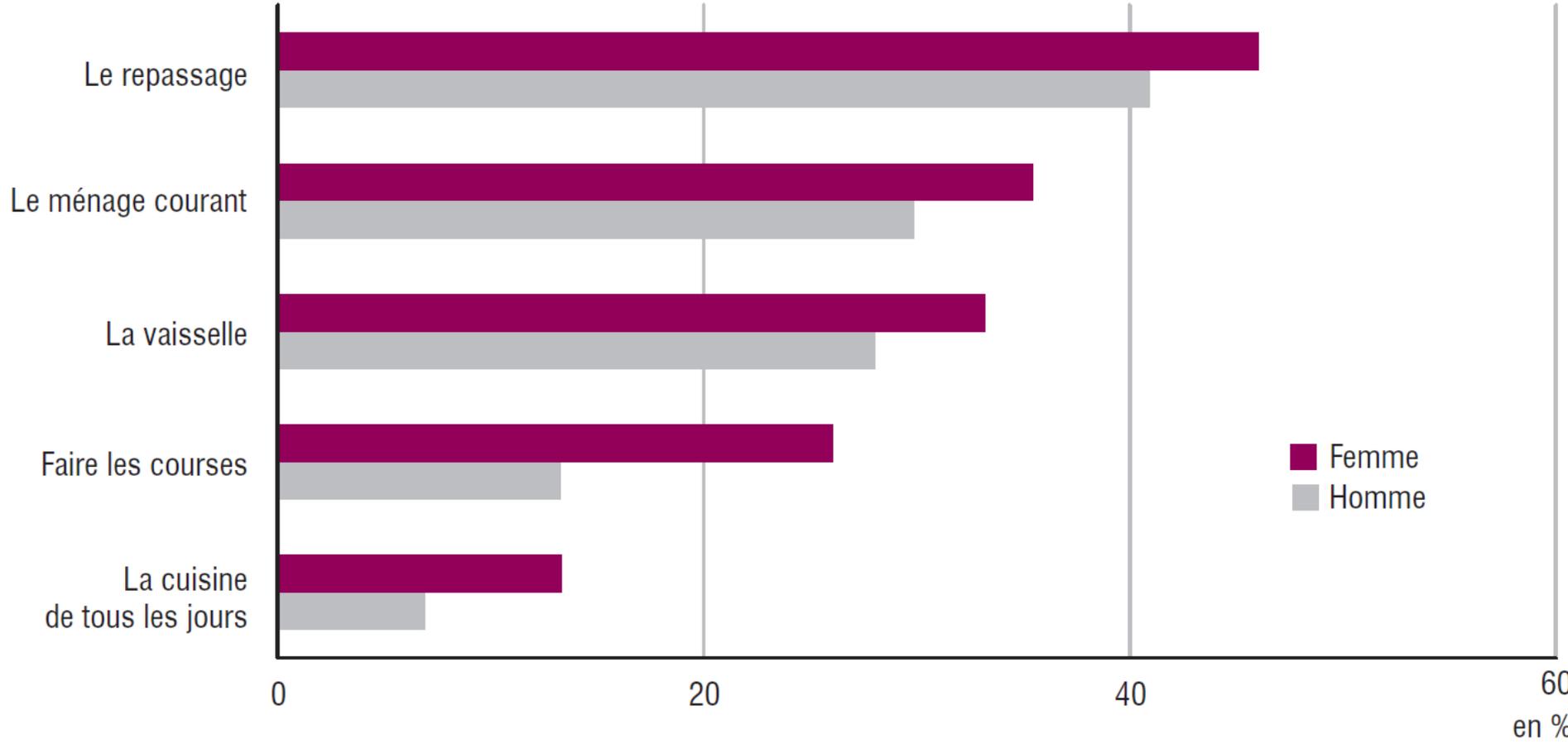
1. Les chômeuses sont classées parmi les inactives.

Champ : France métropolitaine, personnes âgées de 15 à 60 ans, vivant en couple dont l'homme est actif occupé, hors étudiants et retraités.

Note : pour les femmes en emploi, il s'agit seulement des femmes en CDI ou titulaires de la fonction publique.

Source : Insee, enquêtes Emploi du temps 1999 et 2010.

9. Part des personnes jugeant une activité domestique comme une corvée selon le sexe en 2010



Champ : France métropolitaine, personnes âgées de 15 à 60 ans, hors étudiants et retraités.
Lecture : parmi les femmes ayant effectué du repassage la semaine précédente, 46 % trouvent que le repassage est une corvée.
Source : Insee, enquêtes Emploi du temps 2009-2010.