

# Les expositions aux risques professionnels

Quelles évolutions sur 15 ans ?

**SUMER** les risques professionnels en entreprise  
l'apport de l'enquête  
• SUMER 2010 •

Marseille – 8 Avril 2014



MINISTÈRE  
DU TRAVAIL, DE L'EMPLOI,  
DE LA FORMATION  
PROFESSIONNELLE  
ET DU DIALOGUE SOCIAL

# L'enquête Sumer 2010

- « **Surveillance médicale des expositions aux risques professionnels** » réalisée par la **Dares** et l'inspection médicale du travail (**DGT**)
- Décrit les expositions aux différents risques professionnels
- Un mode de recueil original : les enquêteurs sont des **médecins du travail volontaires** (2 400 en 2010) portant un **avis d'expert** sur les expositions
- Un questionnaire principal administré par le médecin lors de l'**examen périodique** + un questionnaire auto-administré dans la salle d'attente
- 54 000 salariés interrogés en 2009-2010 (48 000 ont répondu)



# Objectifs de l'enquête Sumer

- Contribuer à l'**amélioration de la santé des salariés et de la prévention** par la connaissance des expositions professionnelles
- Décrire les expositions des salariés et des agents des trois versants de la fonction publique par profession, secteur d'activité, taille des établissements, genre, type de contrat ...
- Suivre ces expositions au fil du temps



# Une enquête en évolution

- L'enquête Sumer est reconnue par le système statistique public  
En septembre 2008, Sumer a obtenu le **Label d'intérêt général et de qualité statistique** du CNIS (Conseil National de l'Information Statistique)
- Un champ plus large, plus représentatif...
  - **1994** : 1 200 médecins en France métropolitaine, 48 000 salariés (secteur privé)
  - **2002 - 2003** : 1 800 médecins en France métropolitaine, 50 000 salariés (secteur concurrentiel et hôpitaux publics)
  - **2009 - 2010** : 2 400 médecins en France métropolitaine + Réunion, 48 000 salariés (secteur public et privé)



# Le contenu du questionnaire

- Questionnaire principal rempli par le médecin
  - Les caractéristiques des **établissements**
  - Les caractéristiques des **salariés** et la description de leur **poste de travail**
  - Les **expositions** aux contraintes professionnelles
  - Les **pratiques de prévention** des établissements
  
- Auto-questionnaire rempli par le salarié

Recueille le vécu du salarié sur sa situation de travail, sur la base de questionnaires validés

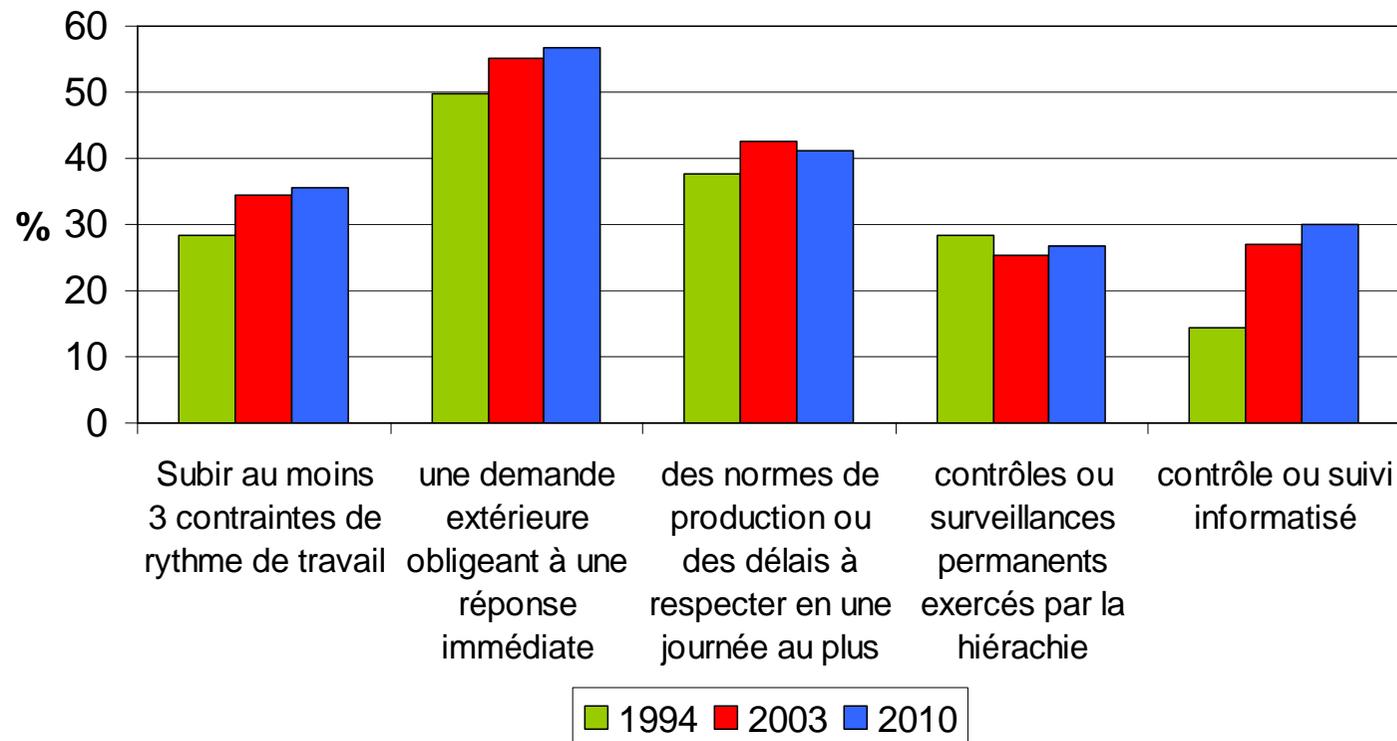


# Les évolutions 1994 – 2003 – 2010

- Salariés du secteur privé en France métropolitaine (périmètre de l'enquête de 1994) : salariés relevant du régime général ou du régime agricole (MSA), suivis par les médecins du travail
- Expositions examinées :
  - Contraintes organisationnelles et psychosociales
  - Contraintes physiques
  - Produits biologiques et chimiques
- Comparaison des résultats des enquêtes Sumer 1994, 2003 et 2010

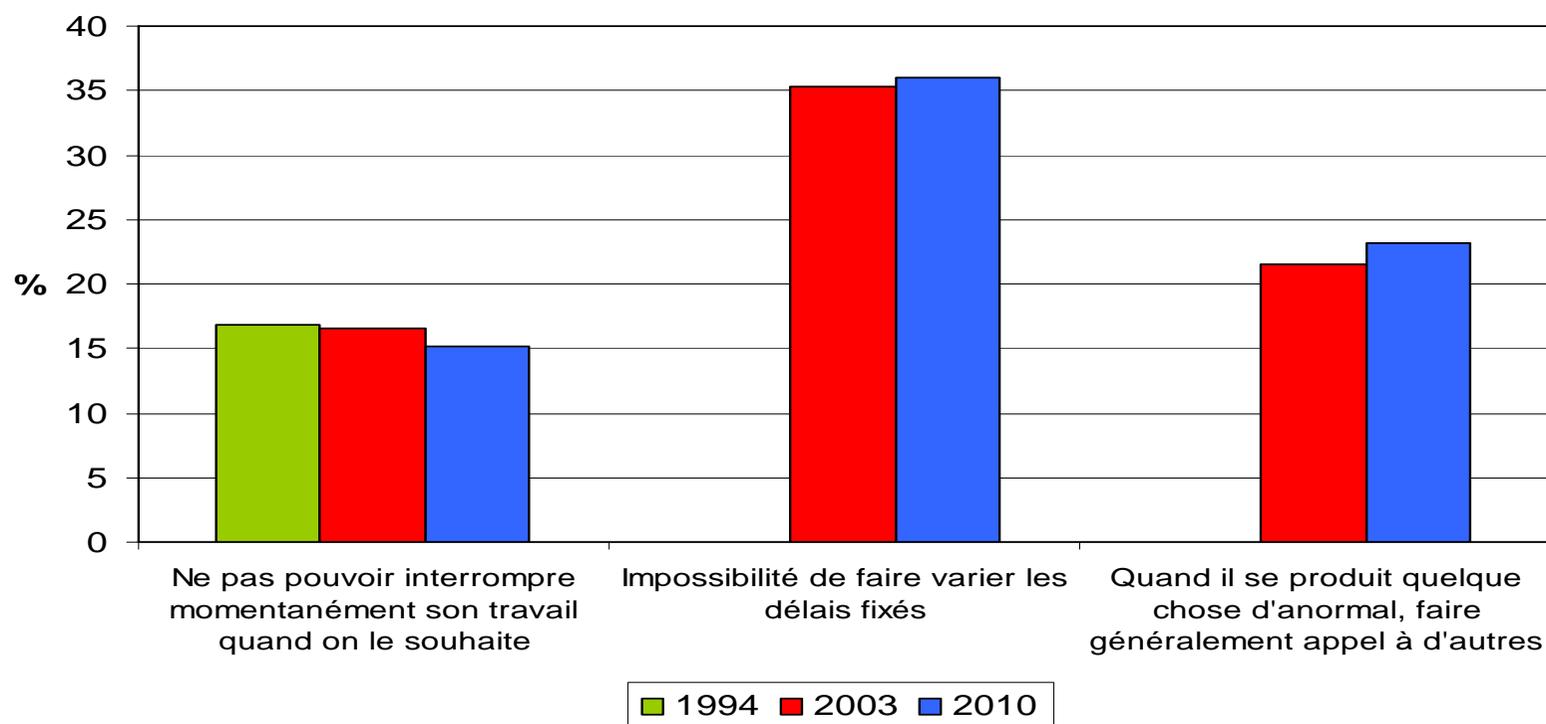


# Une stabilisation à un niveau élevé de l'intensité du travail



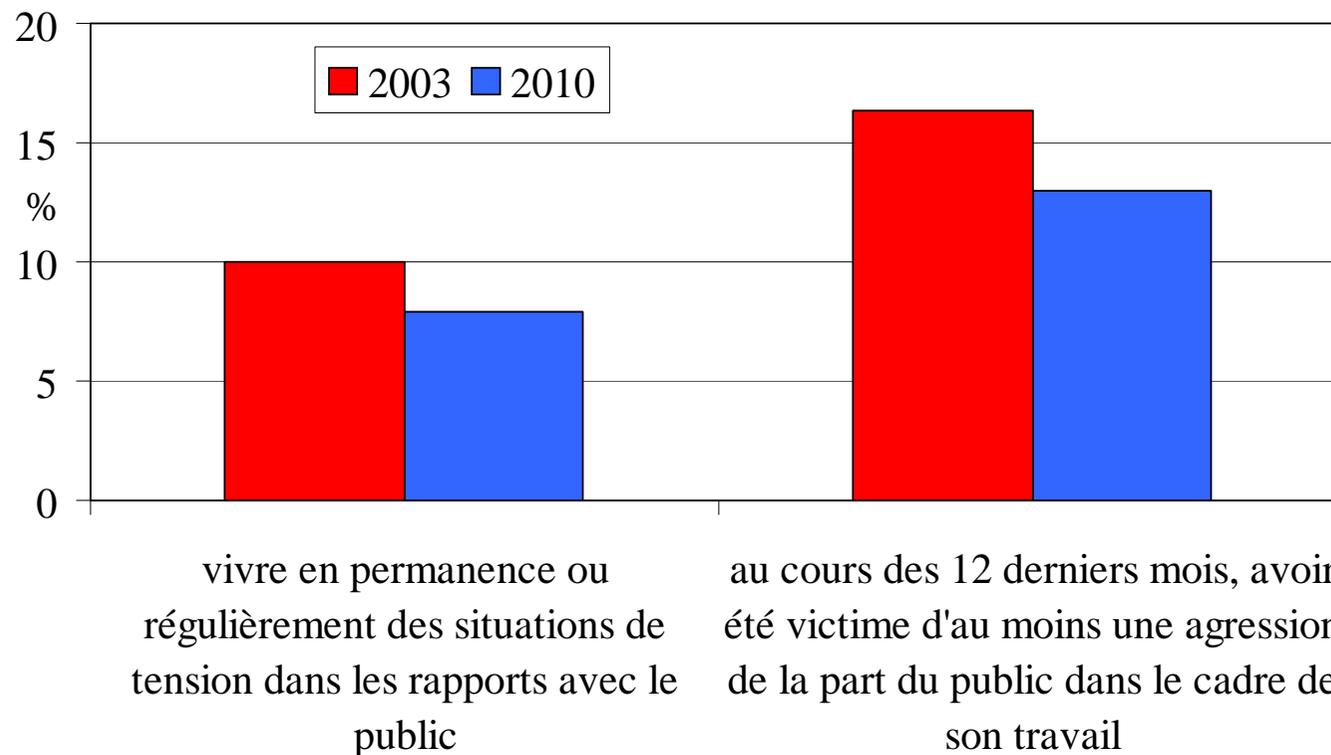
Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

# Des marges de manœuvre stables



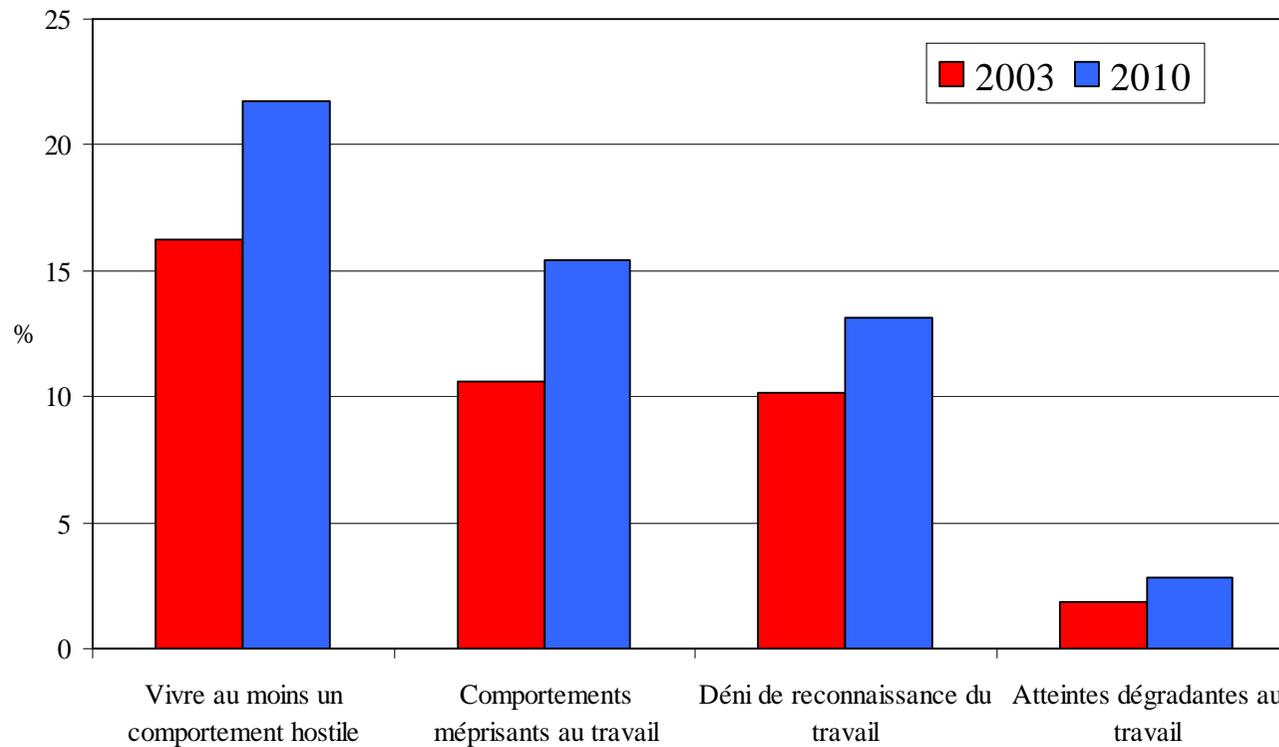
Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

# Plus de contact avec le public mais moins de tensions



Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

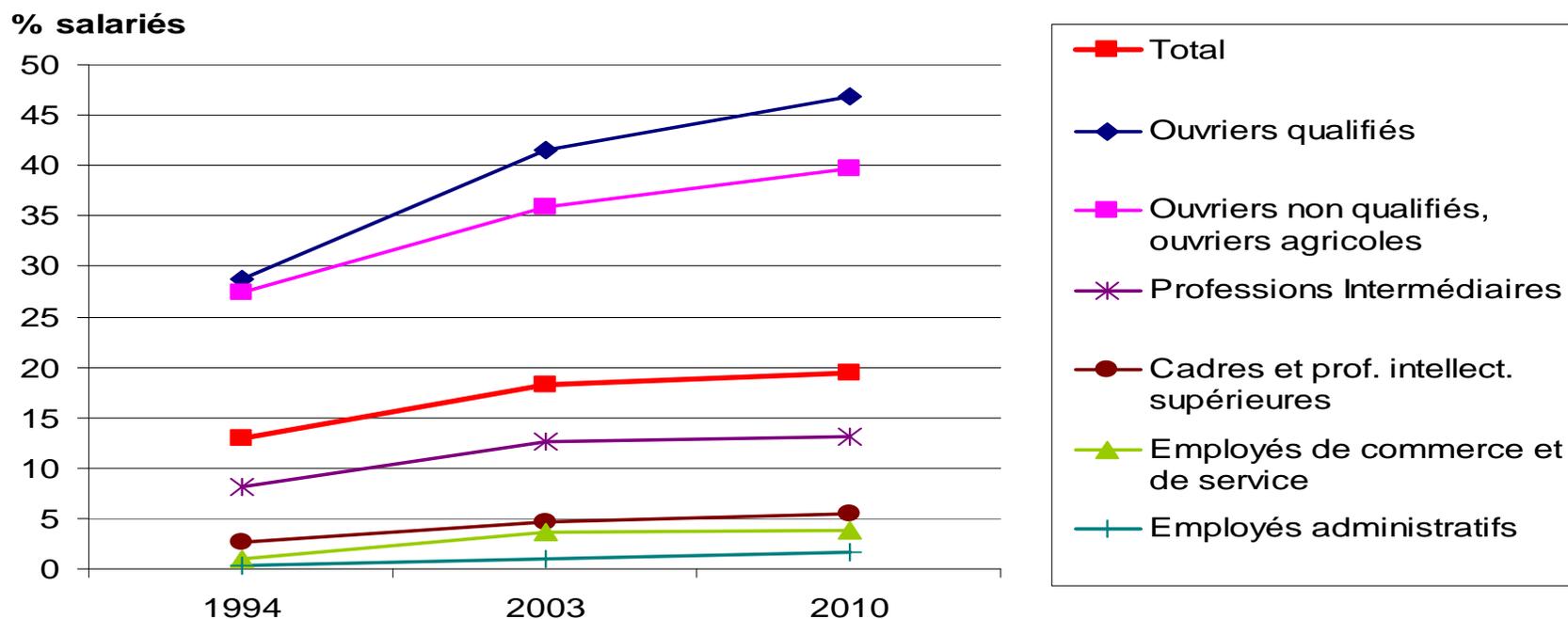
# Davantage de comportements hostiles sur le lieu de travail



Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

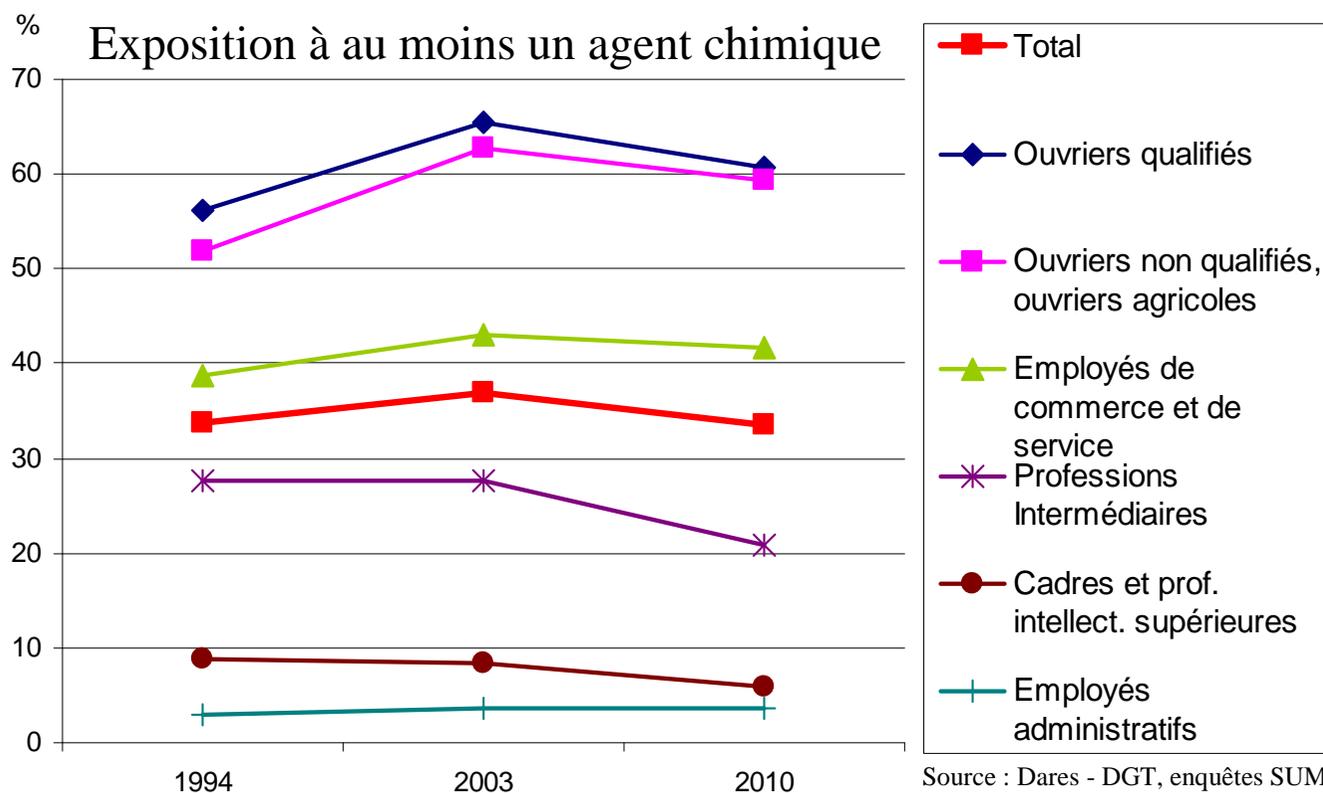
# Davantage de salariés exposés au bruit dans un contexte de meilleur repérage

Bruit de niveau d'exposition sonore supérieure à 85 dB(A)



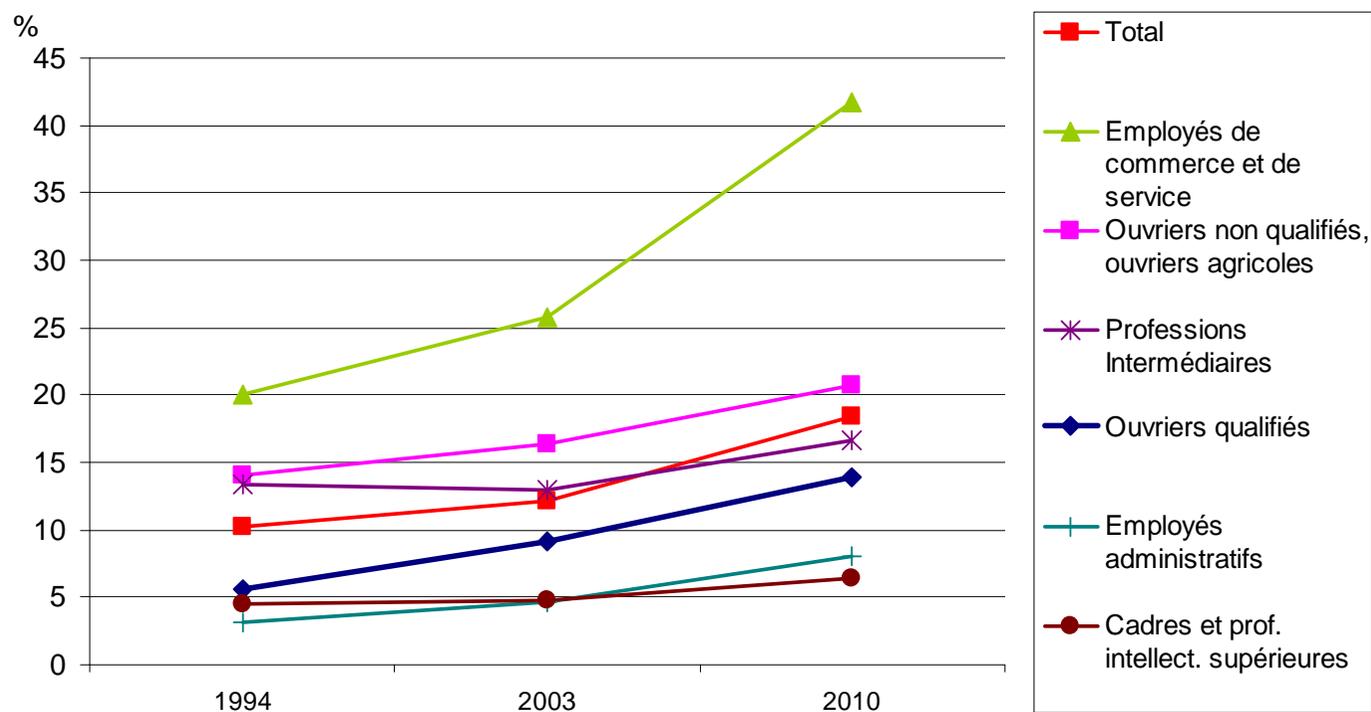
Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

# Agents chimiques : baisse des expositions depuis 2003



Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

# Forte progression des expositions aux agents biologiques



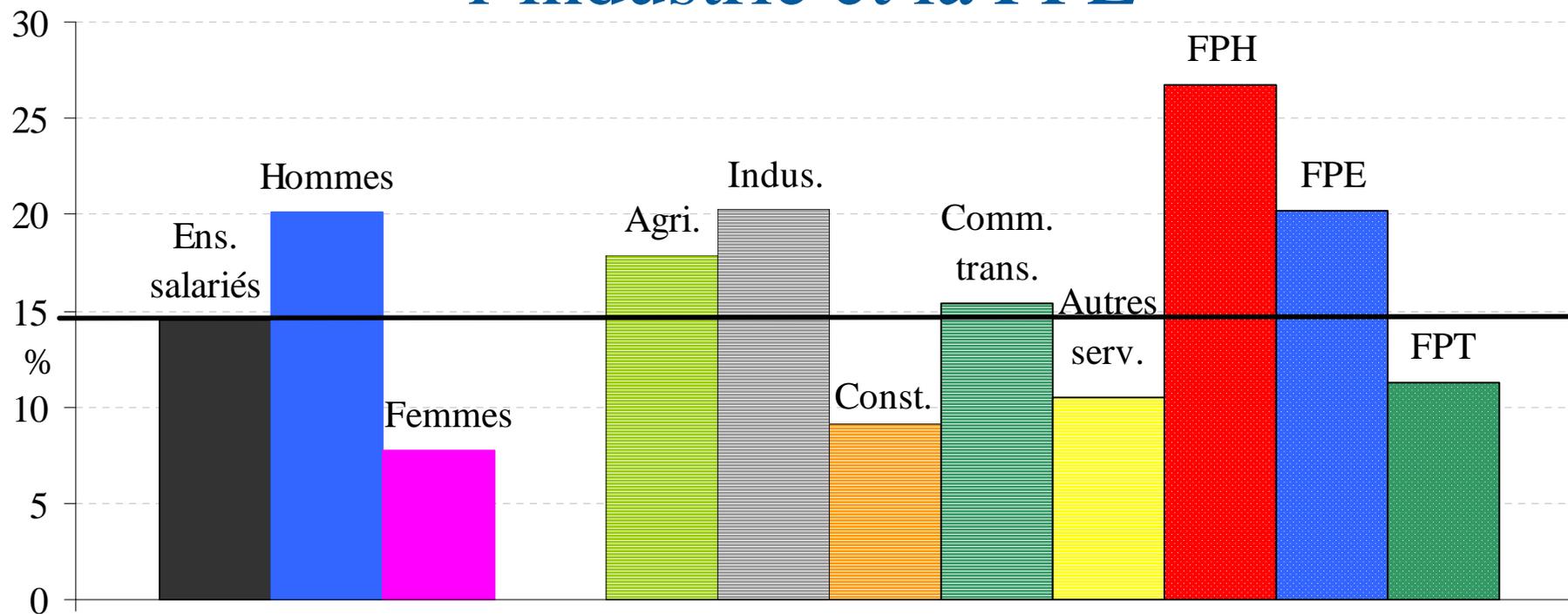
Source : Dares - DGT, enquêtes SUMER 1994, 2003 et 2010  
Champ : salariés du secteur privé, France métropolitaine

# Les expositions dans les différents secteurs du public et du privé

- Résultats de l'enquête Sumer 2010 uniquement
- Salariés de France métropolitaine et Réunion
  - même périmètre que précédemment
  - + salariés de la SNCF, EDF-GDF, La Poste, Air France, RATP
  - + fonctions publiques hospitalière et territoriale
  - + 40 % des agents de la fonction publique de l'Etat (à titre expérimental)
  - + la Réunion



# Le travail de nuit plus fréquent dans la FPH, l'industrie et la FPE



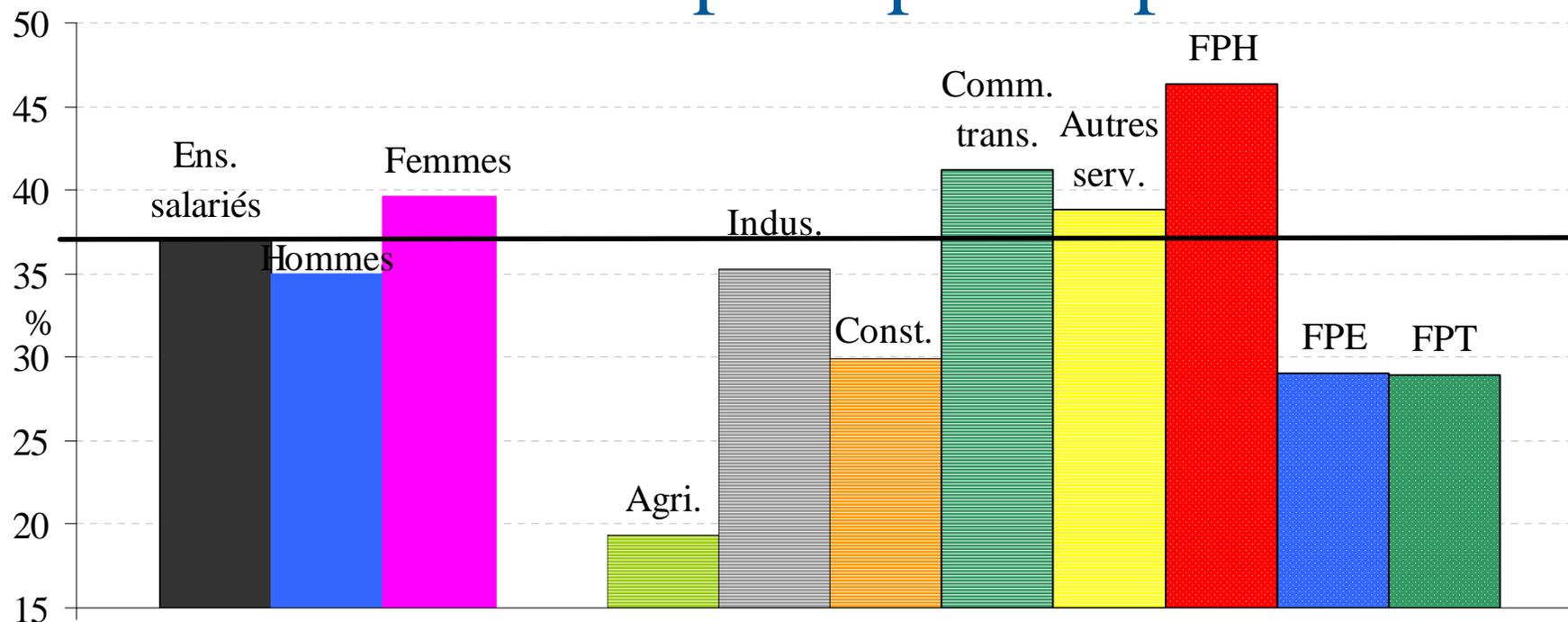
Travail de nuit (entre minuit et 5 heures), même occasionnellement



Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010

Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

# Devoir se dépêcher : la FPH, le commerce et les transports plus exposés



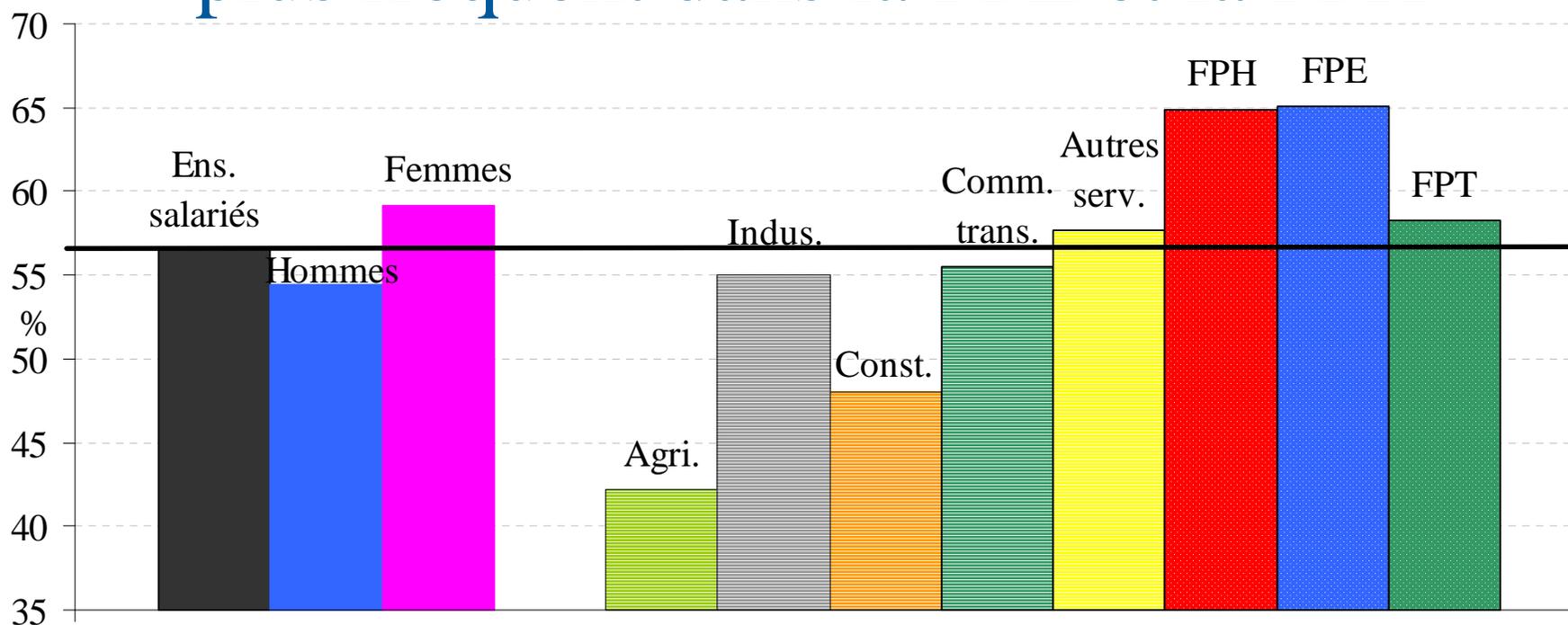
Etre obligé de se dépêcher pour faire son travail (toujours, souvent)



Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010

Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

# Le travail morcelé : plus fréquent dans la FPE et la FPH



Devoir fréquemment interrompre une tâche pour en faire une autre non prévue

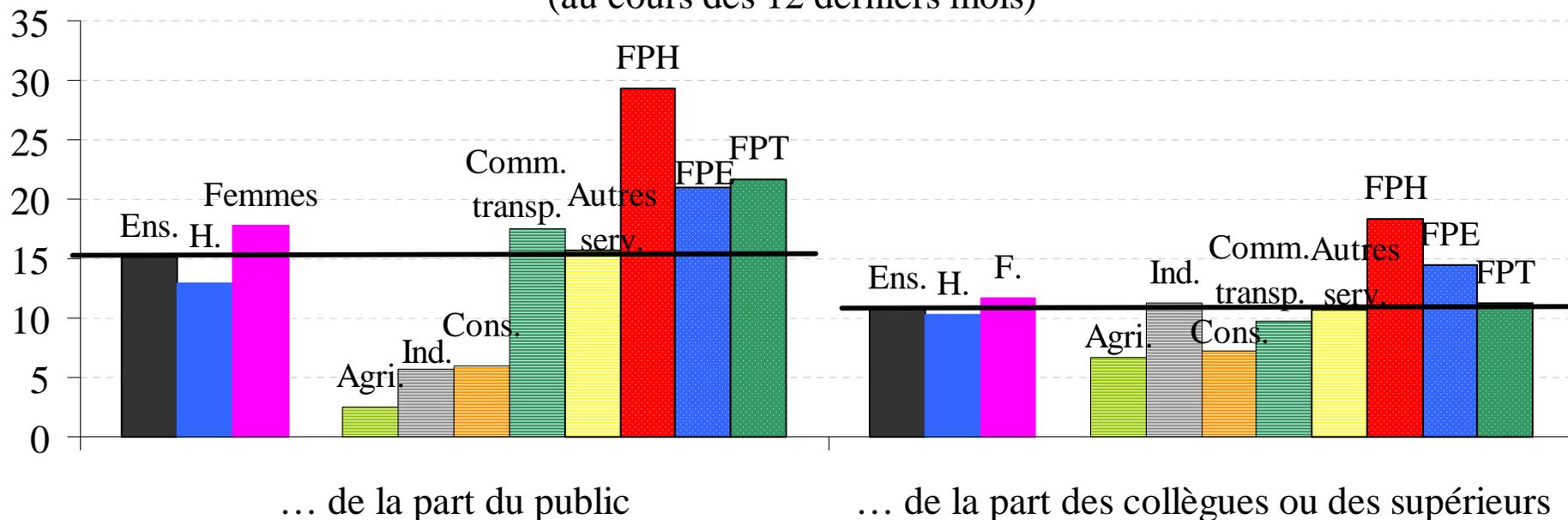


Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010

Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

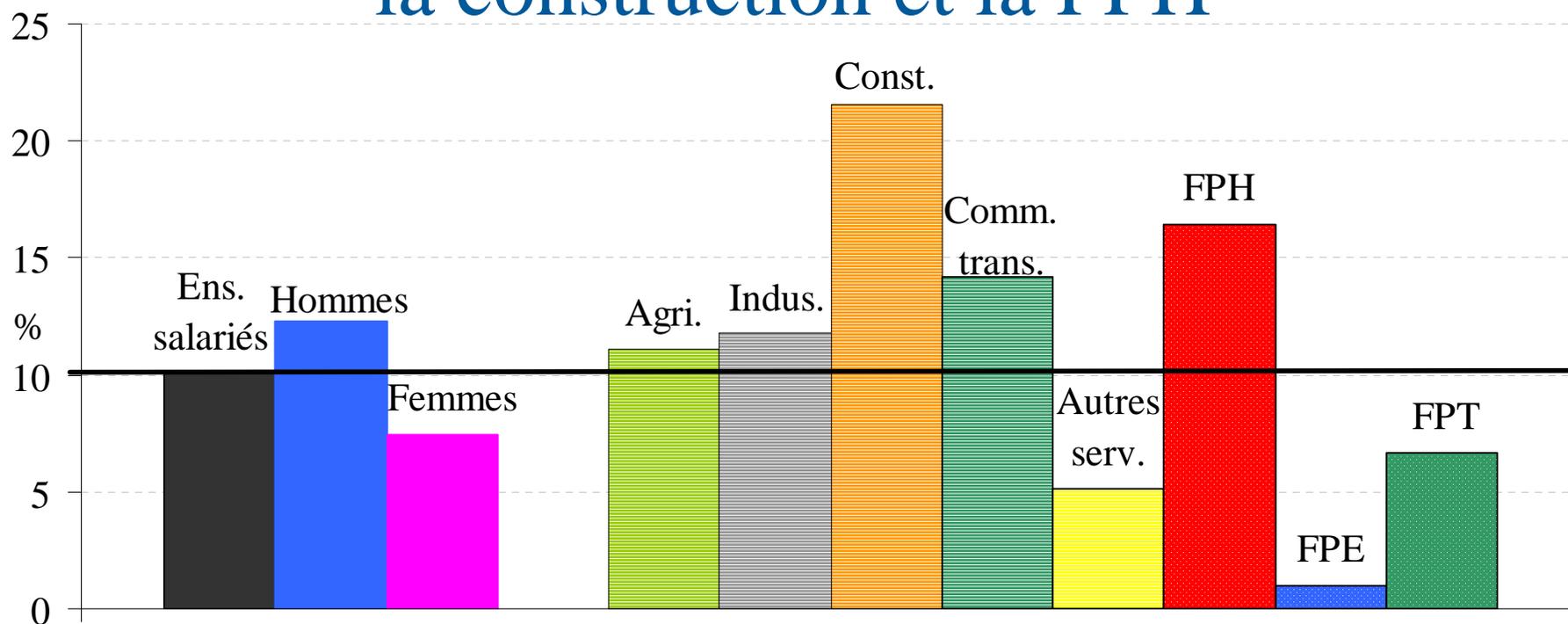
# Des agressions plus fréquentes dans la fonction publique

Avoir été victime d'au moins une agression verbale dans le cadre du travail...  
(au cours des 12 derniers mois)



Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010  
Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

# Manutention manuelle de charges : la construction et la FPH

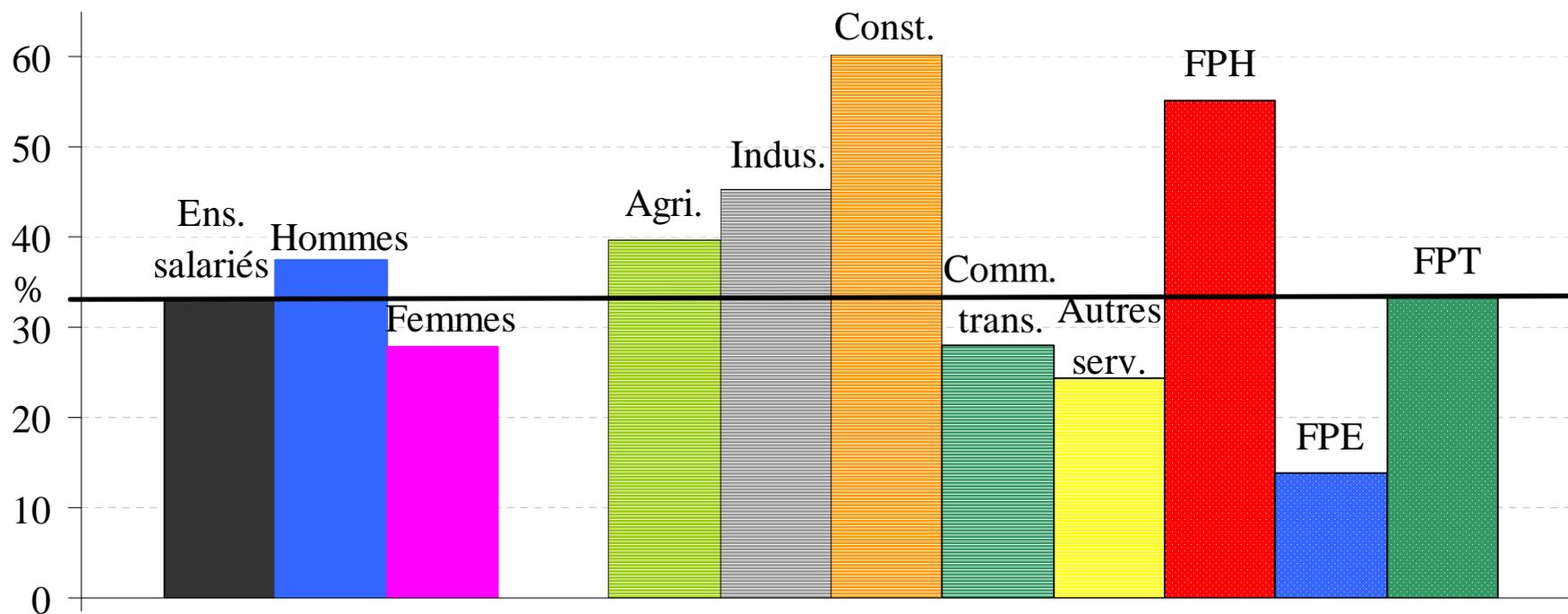


Manutentions manuelles de charges 10h ou plus par semaine



Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010  
Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

# Produits chimiques : surtout la construction et la FPH



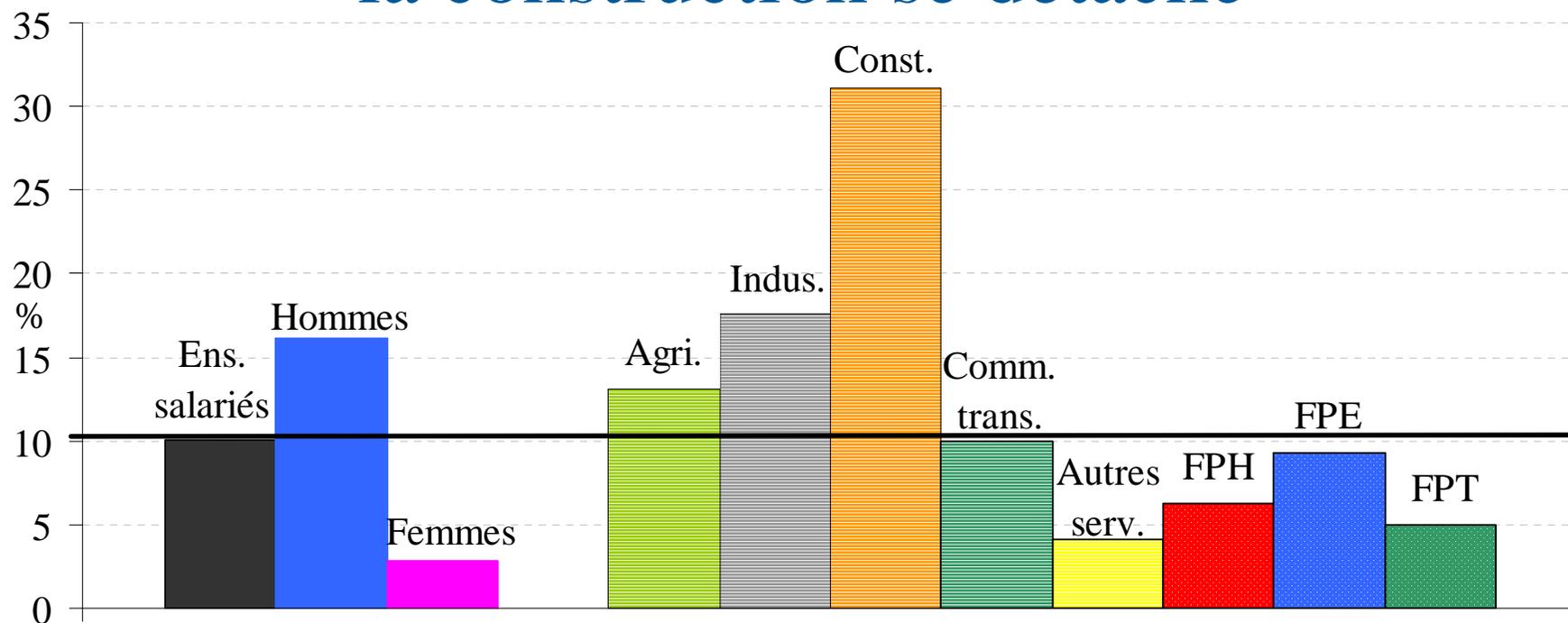
Etre exposé à au moins un agent chimique



Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010

Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

# Agents chimiques cancérogènes : la construction se détache



Être exposé à au moins un agent chimique cancérogène



Source : DARES-DGT-DGAFP, enquête SUMER 2010

Champ : salariés France métropolitaine et Réunion

# Conclusion

- **Évolutions vers :**
  - *la stabilisation* des expositions aux contraintes **physiques**
  - *la réduction* des expositions aux risques **chimiques**
  - *l'accroissement* des expositions aux facteurs **psychosociaux**
- **Des résultats inattendus en 2010 :**
  - la FPH : de plus fortes expositions à la plupart des contraintes (sauf aux cancérogènes et au bruit)
  - des contrastes moins forts entre privé et public qu'au sein de ces deux secteurs
- **Des approfondissements à venir**
  - risques psychosociaux et santé mentale
  - fiches détaillées à destination des préventeurs (par secteurs, métiers...)
  - ...



# Les fiches

- Des fiches par familles professionnelles et par secteurs d'activité
- Sur le site du ministère : [www.travail-emploi.gouv.fr](http://www.travail-emploi.gouv.fr)  
[Accueil](#) > [Études, recherches, statistiques de la Dares](#) > [Statistiques](#) > [Conditions de travail et santé](#) > [Les enquêtes Surveillance médicale des expositions aux risques professionnels \(Sumer\)](#) > [L'enquête Sumer 2010](#)



## Agriculteurs, éleveurs, sylviculteurs, bûcherons

Ne sont représentés que les salariés

### DESCRIPTION DE LA FAMILLE PROFESSIONNELLE

Effectif de la famille professionnelle : 134 000 salariés  
 Durée moyenne de travail hebdomadaire des temps complet : 40.1 heures  
 Pourcentage de salariés travaillant à temps partiel : 19.3 %  
 Pourcentage de salariés travaillant dans un établissement certifié ISO :

### PROFIL DES SALARIÉS

Secteur d'activité	Hommes	Femmes
Agriculture.....	65.4	14
Industrie.....	0.7	0
Tertiaire.....	13.3	5
<b>Total</b>	<b>79.4</b>	<b>20</b>

Tranche d'âge	Hommes	Femmes
Moins de 25 ans.....	15.3	1
25 à 29 ans.....	14.1	3
30 à 39 ans.....	24.1	6
40 à 49 ans.....	14.4	5
50 ans et plus.....	11.4	3
<b>Total</b>	<b>79.4</b>	<b>20</b>

### Répartition des salariés selon la taille de l'établissement (en %) :

1 à 9 salariés.....	73.7
10 à 49 salariés.....	15.7
50 à 199 salariés.....	6.4

# Les fiches

### EXPOSITIONS

Grands types de contraintes physiques	Proportion de salariés exposés	
	dans la famille professionnelle	ensemble des familles
Contraintes posturales et articulaires.....	90.3	71.8
Conduite.....	70.2	33.3
Nuisances thermiques.....	65.6	20.7
Manutention manuelle de charges (définition européenne).....	60.6	42.8
Nuisances sonores.....	55.5	31.9
Travail avec machines et outils vibrants.....	34.9	12.0
Travail en air et espace contrôlés.....	.	17.5
Situations avec contraintes visuelles.....	.	55.3

Types de contraintes physiques (détail)	Proportion de salariés exposés		
	dans la famille professionnelle		ensemble des familles
	toute durée	exposition supérieure à 10 h/s	