

# Expositions aux contraintes physiques en 2017

## Focus sur les contraintes physiques intenses (CPI)

Restitution de l'enquête Sumer 2016-2017  
Equipe nationale Sumer



# Plan

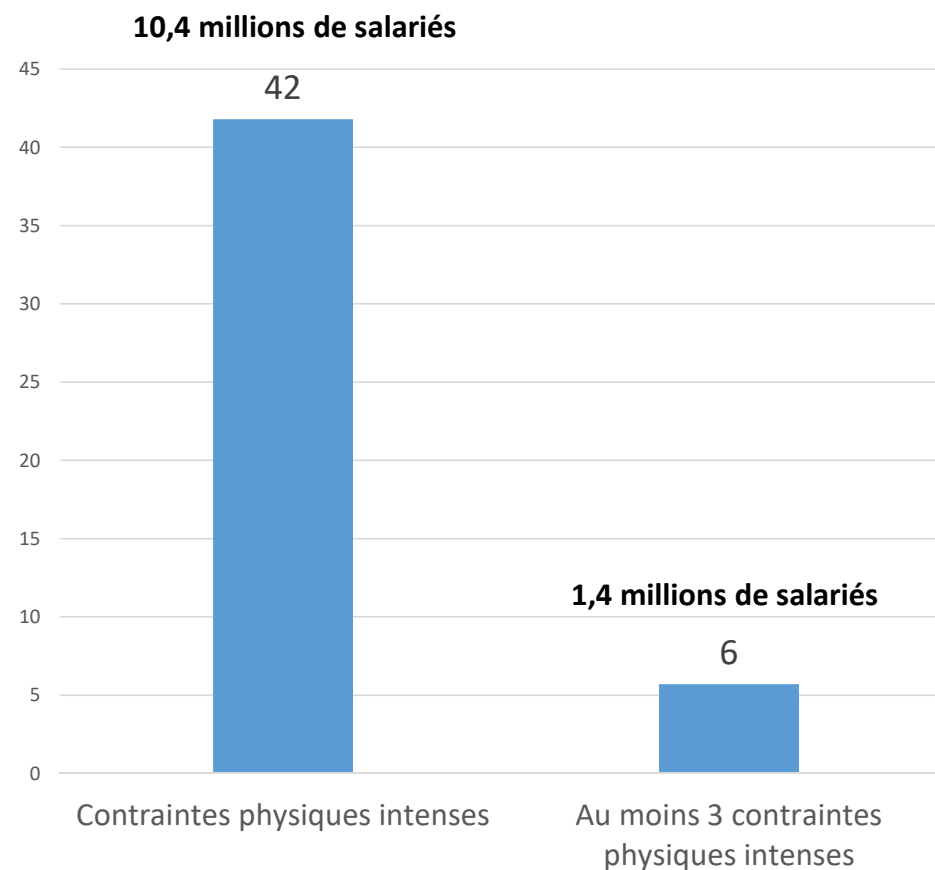
- Les contraintes physiques intenses
- D'autres contraintes physiques
  - Le bruit
  - Les rayonnements ionisants
  - La conduite
  - Les dénivelés



# Définition des contraintes physiques intenses

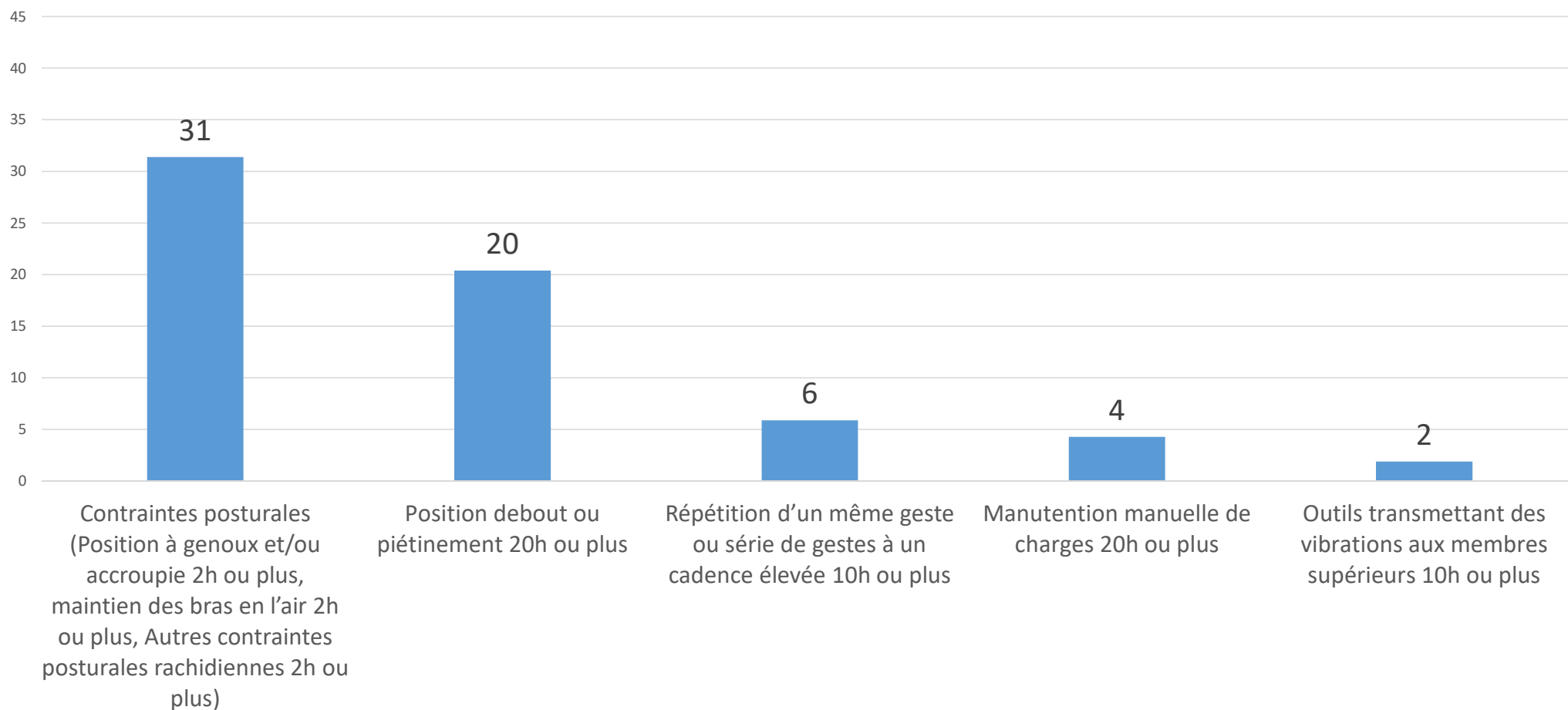
En 2017,

- Contraintes physiques intenses (CPI) :
  - Position debout ou piétinement *20h ou plus*
  - Manutention manuelle de charges *20h ou plus*
  - Répétition d'un même geste ou série de gestes à un cadence élevée *10h ou plus*
  - Outils transmettant des vibrations aux membres supérieurs *10h ou plus*
  - Position à genoux et/ou accroupie *2h ou plus*
  - Maintien des bras en l'air *2h ou plus*
  - Autres contraintes posturales rachidiennes *2h ou plus*



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Les contraintes physiques intenses en 2017

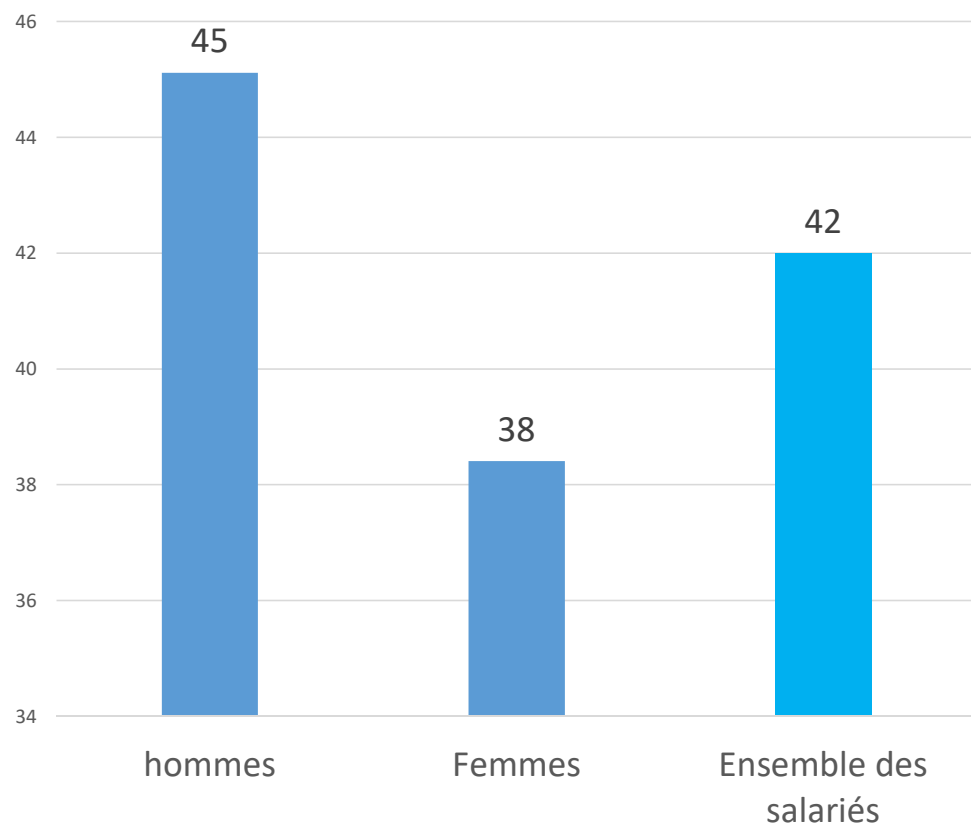


Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

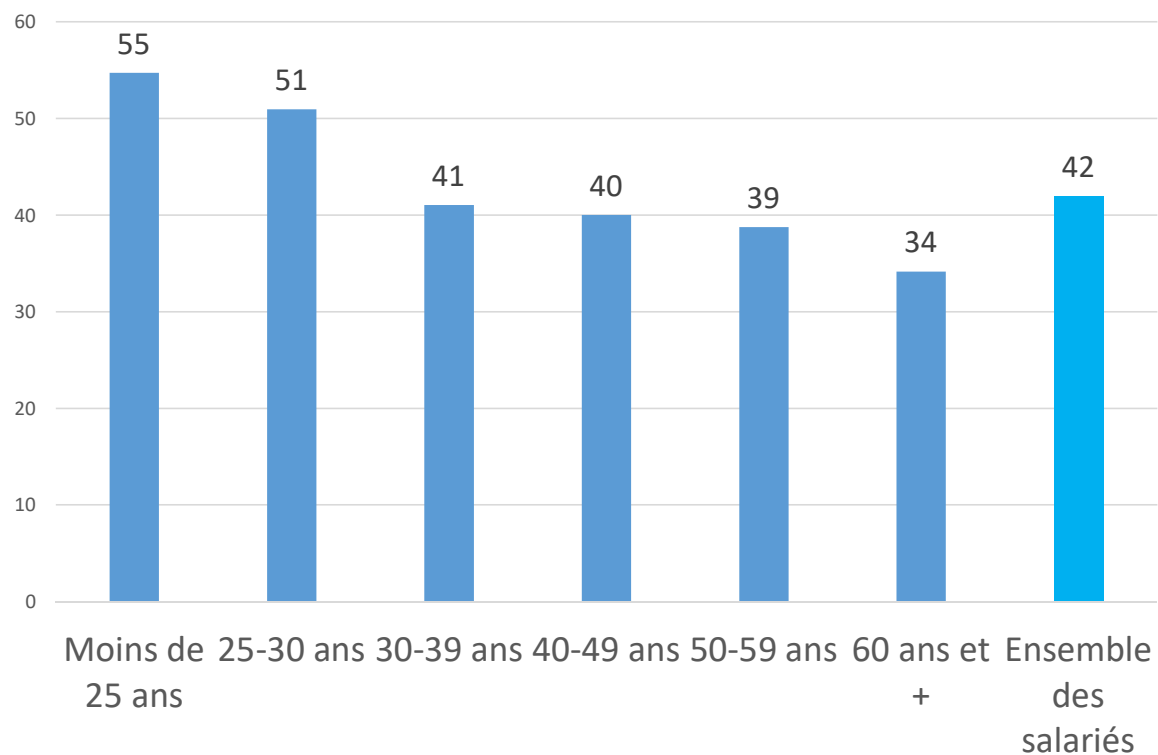
Quels sont les salariés exposés à au moins une contrainte physique intense et où travaillent-ils ?

# Des hommes et des jeunes

Selon le sexe



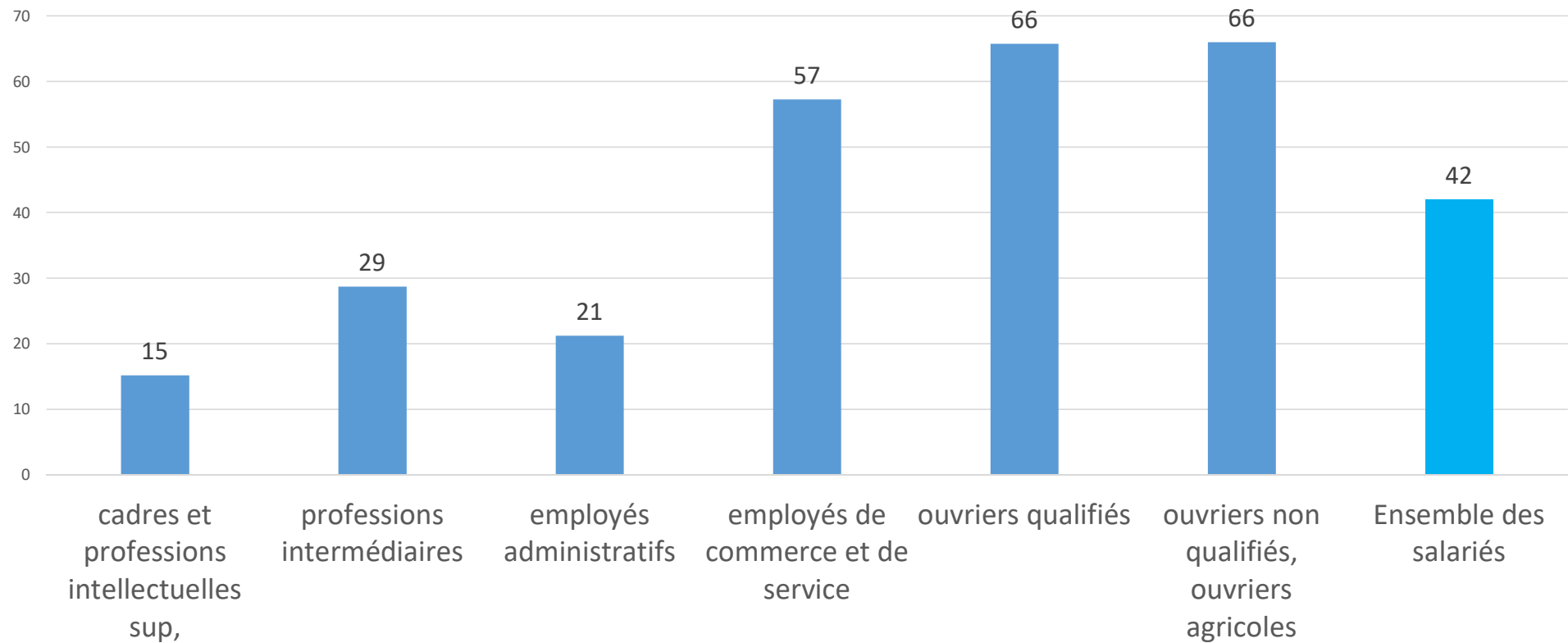
Selon l'âge



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Des ouvriers et des employés de commerce et de services

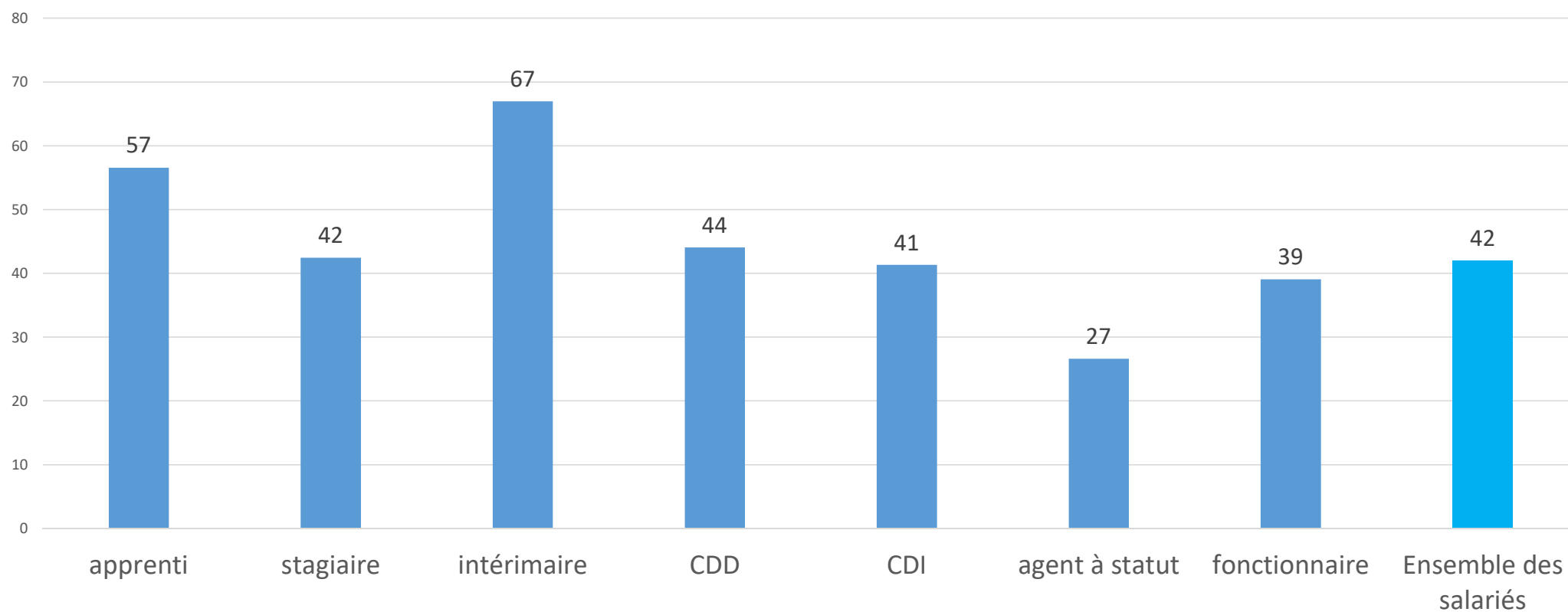
Selon la catégorie socio-professionnelle



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Des intérimaires et apprentis

Selon le statut

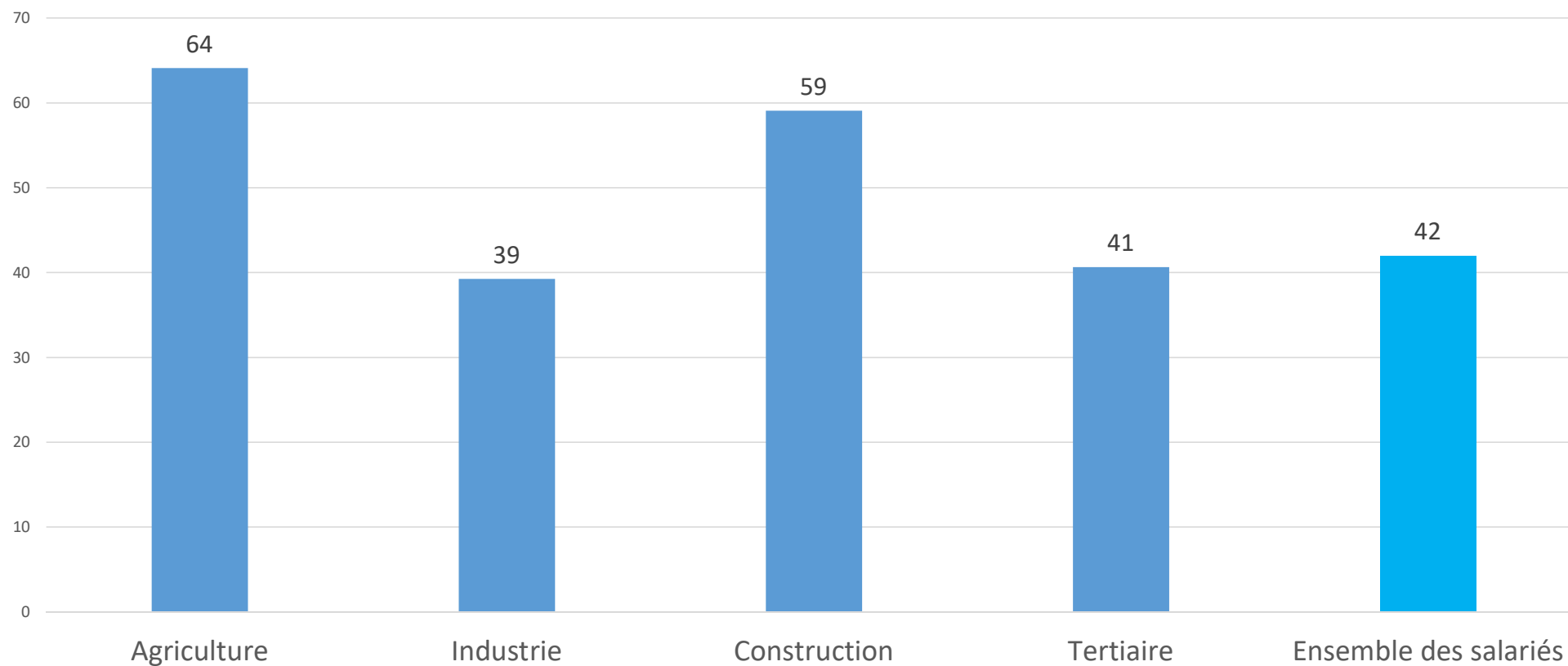


Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.



# Dans l'agriculture et la construction

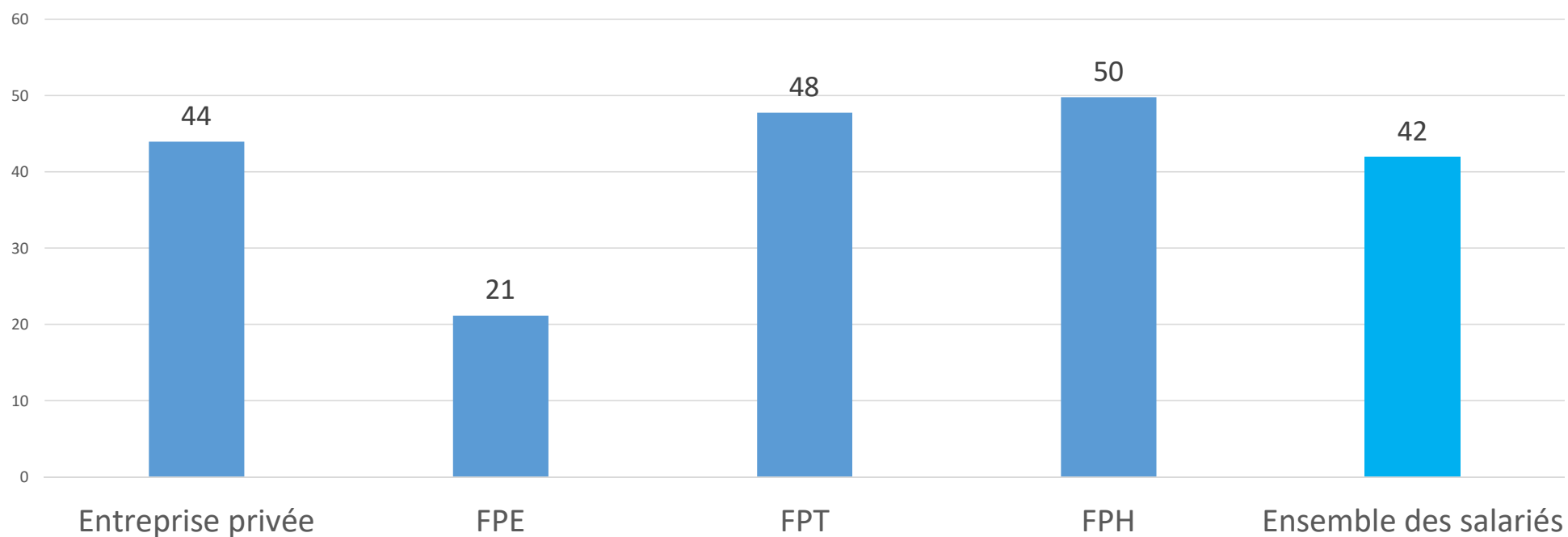
Selon le secteur d'activité



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Dans la FPH et la FPT

Selon le type d'employeur,



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Dans les TPE/PME

Selon la taille de l'établissement

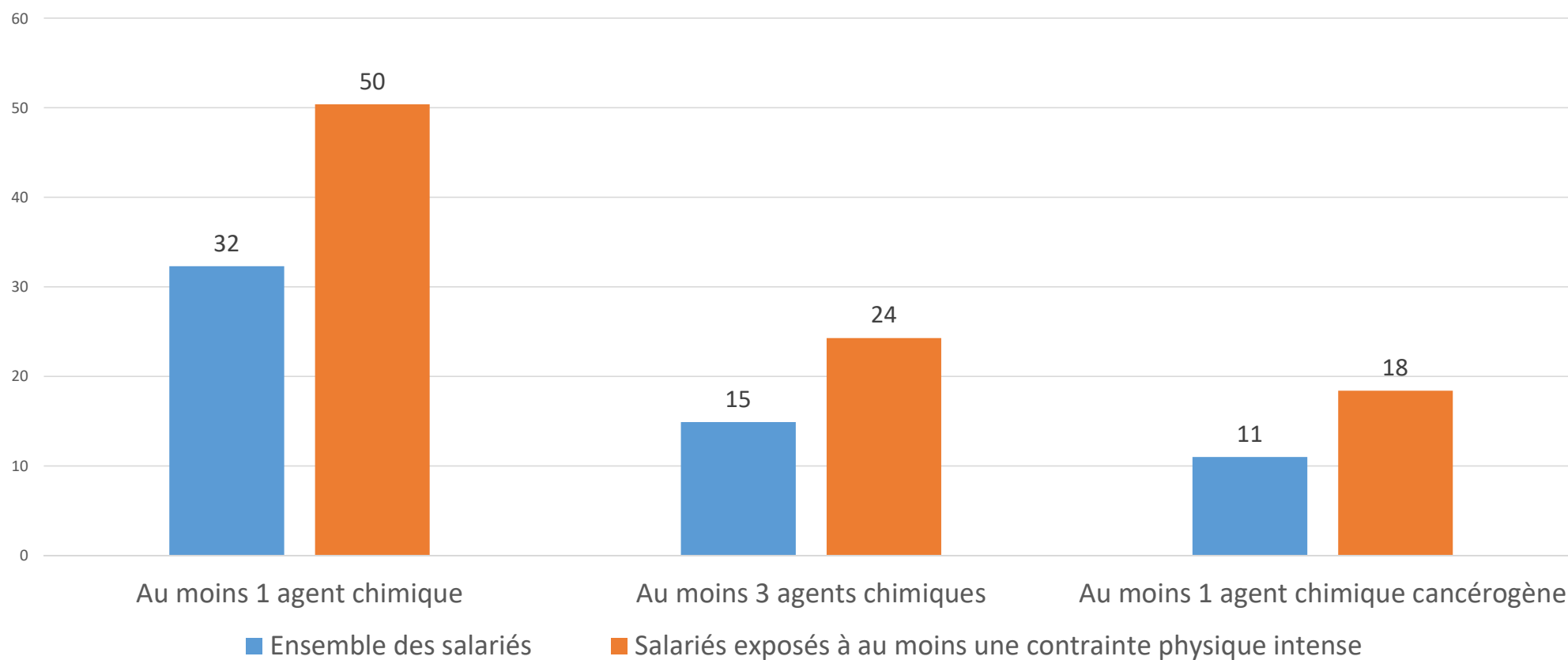


Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

Les salariés exposés à au moins une contrainte physique intense sont également multi-exposés aux agents chimiques et à des contraintes organisationnelles

# Co-expositions avec les agents chimiques

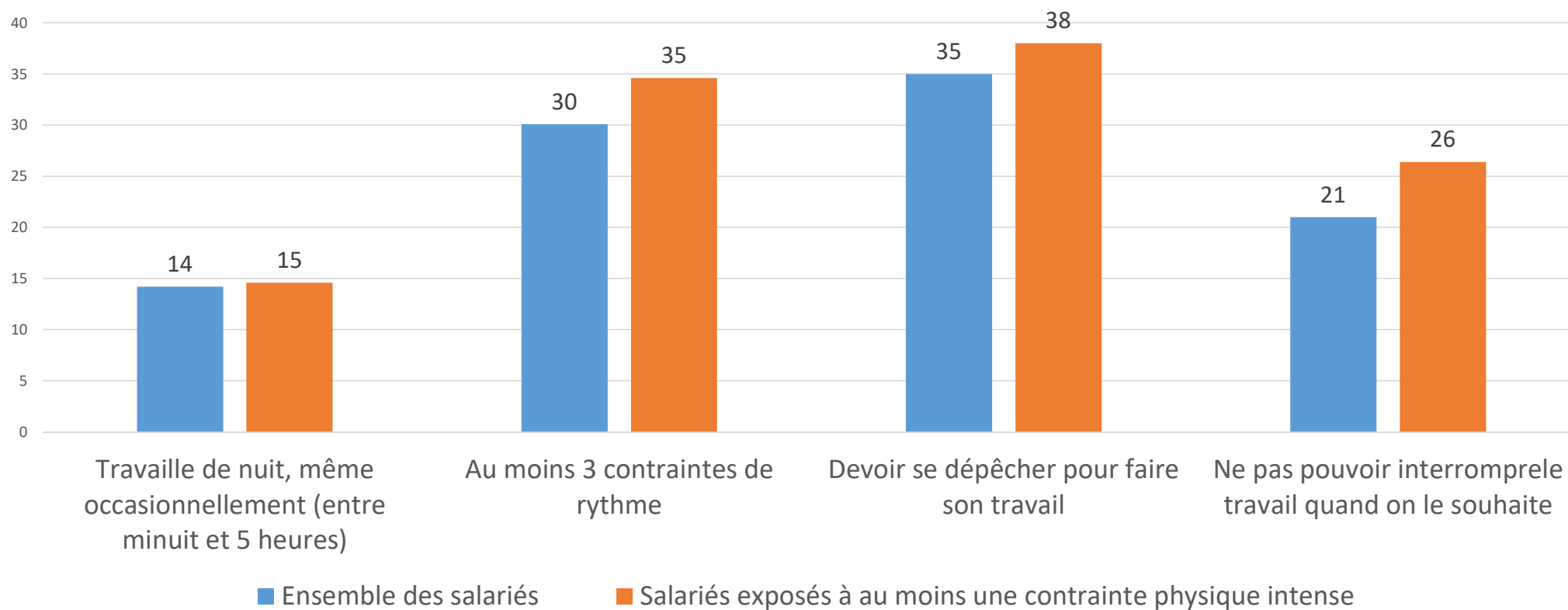
## Exposition aux risques chimiques



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Du travail de nuit et des contraintes de rythme

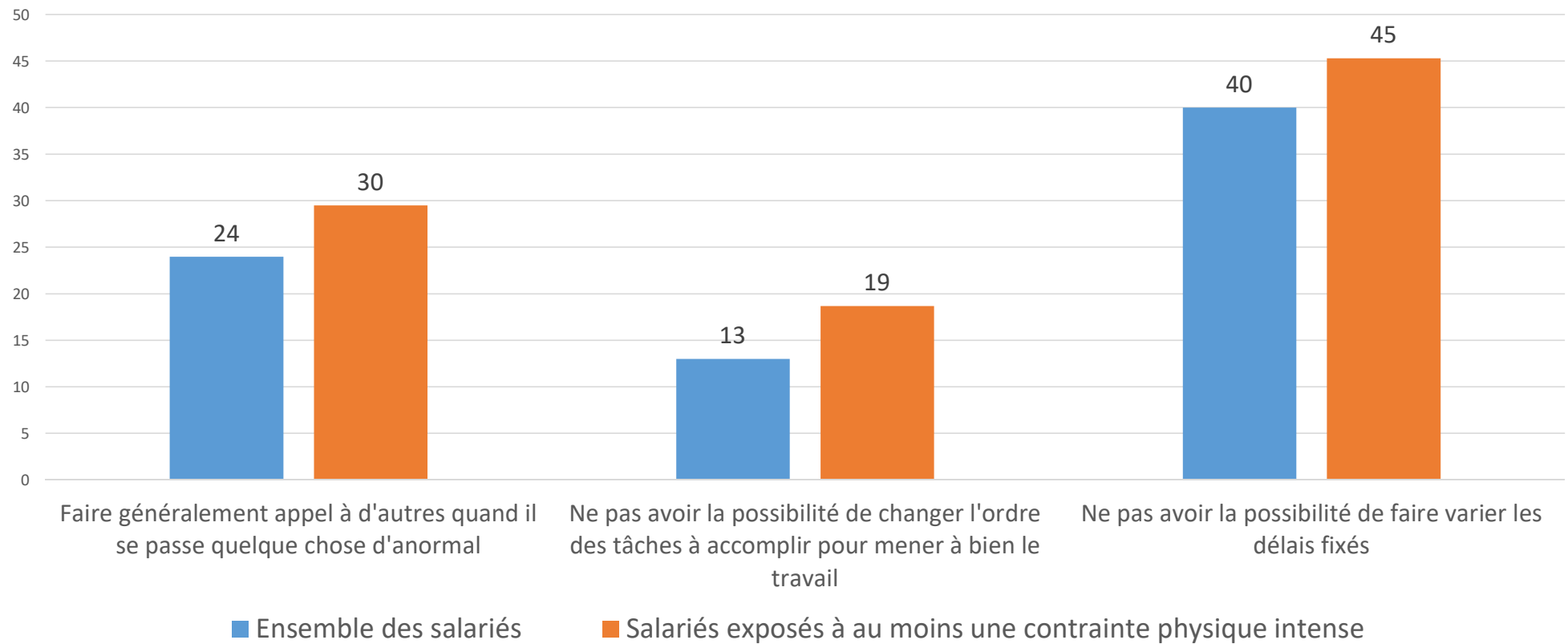
## Contraintes horaires et de rythme



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Peu d'autonomie et de marges d'initiatives

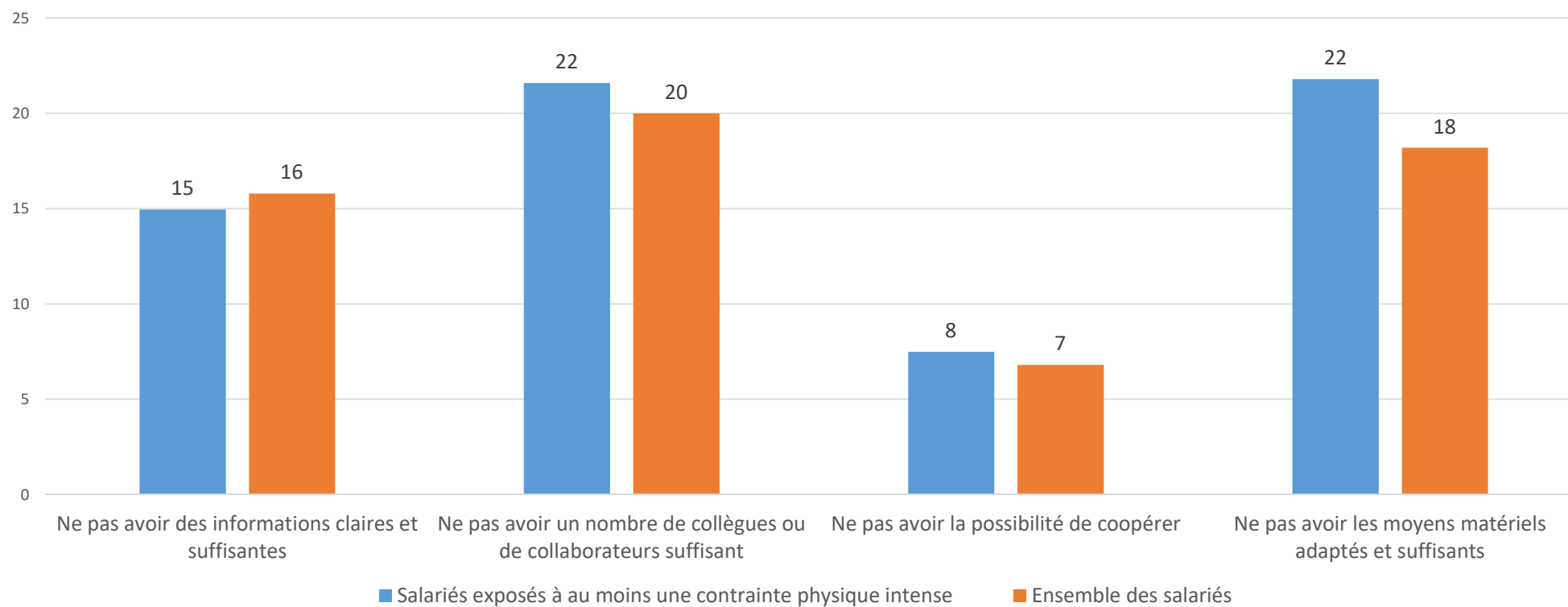
## Autonomie et marges d'initiatives



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Moins concernés par le travail empêché

Pour faire correctement leur travail ...



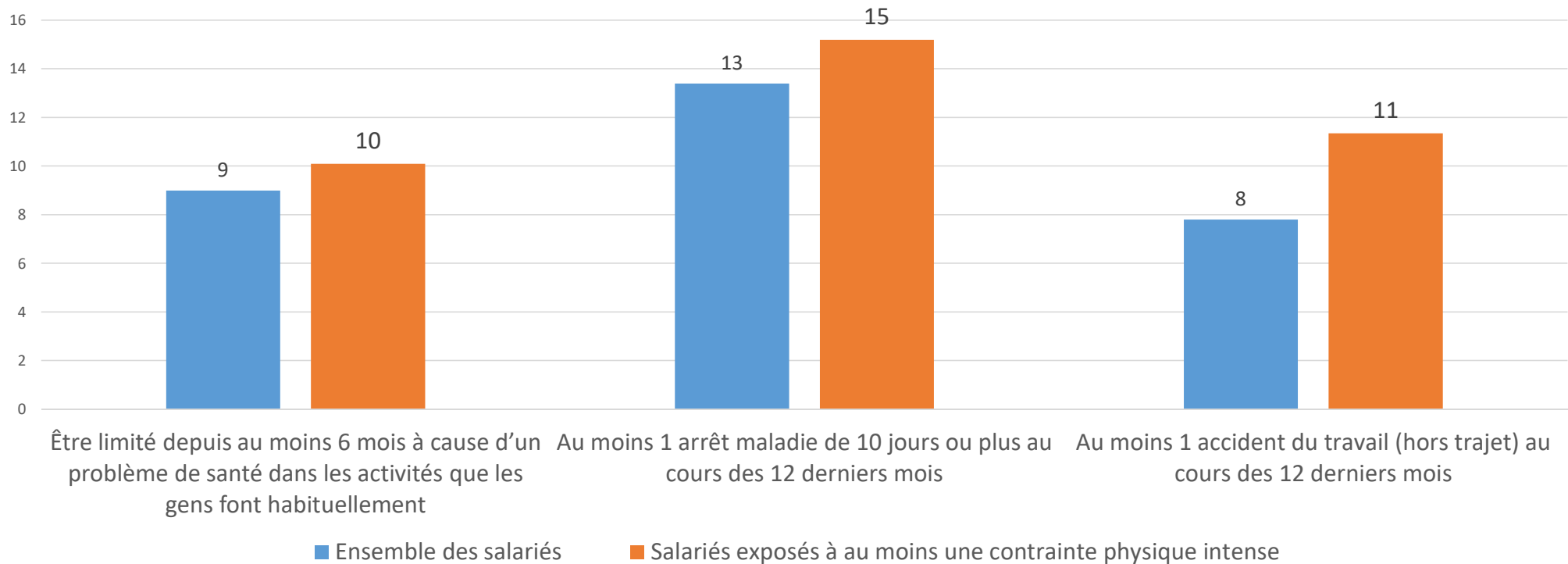
Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.



Conséquences des expositions à au moins une  
contrainte physique intense pour la santé des  
salariés

# Un impact sur la santé : plus d'absentéisme et d'accidents du travail

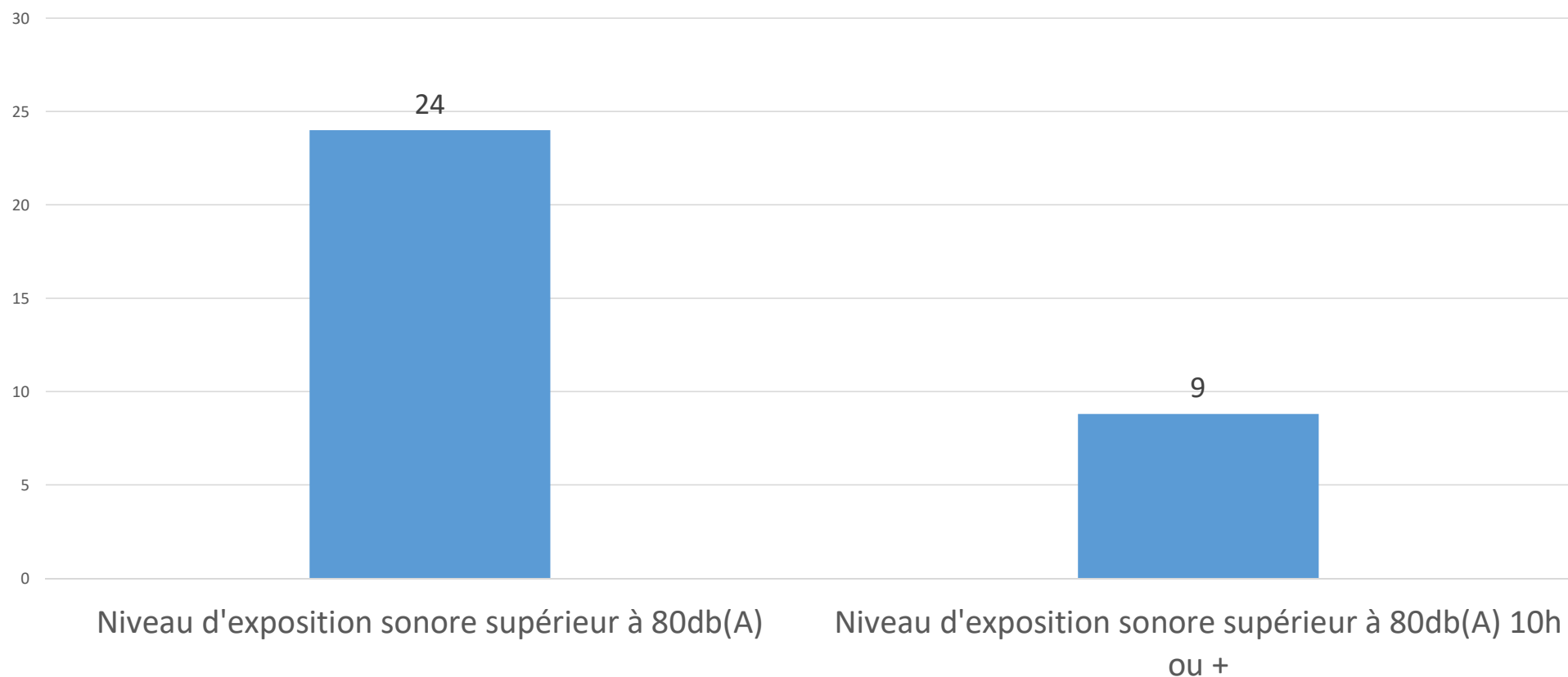
## Conséquences sur la santé



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

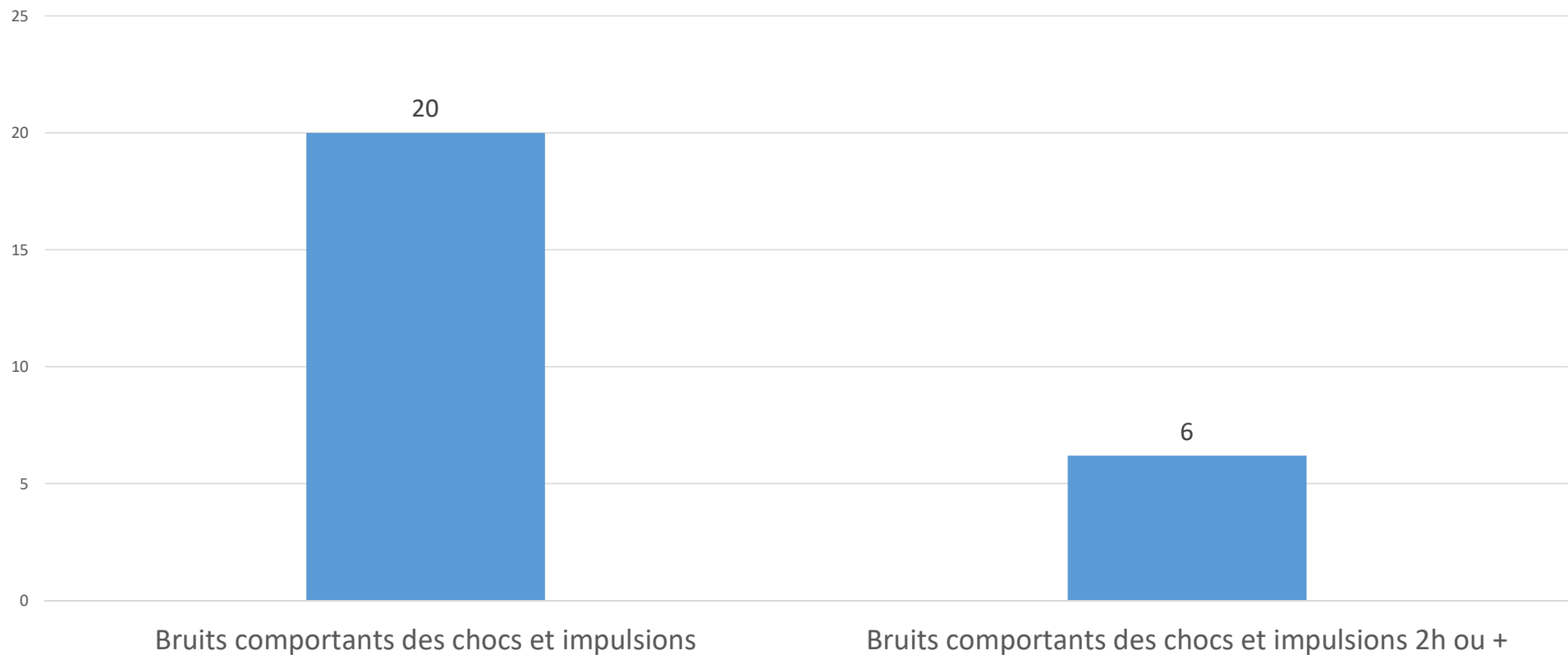
# Les expositions à d'autres contraintes physiques en 2017

# Un quart des salariés sont exposés à un niveau sonore supérieur à 80 db(A)



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

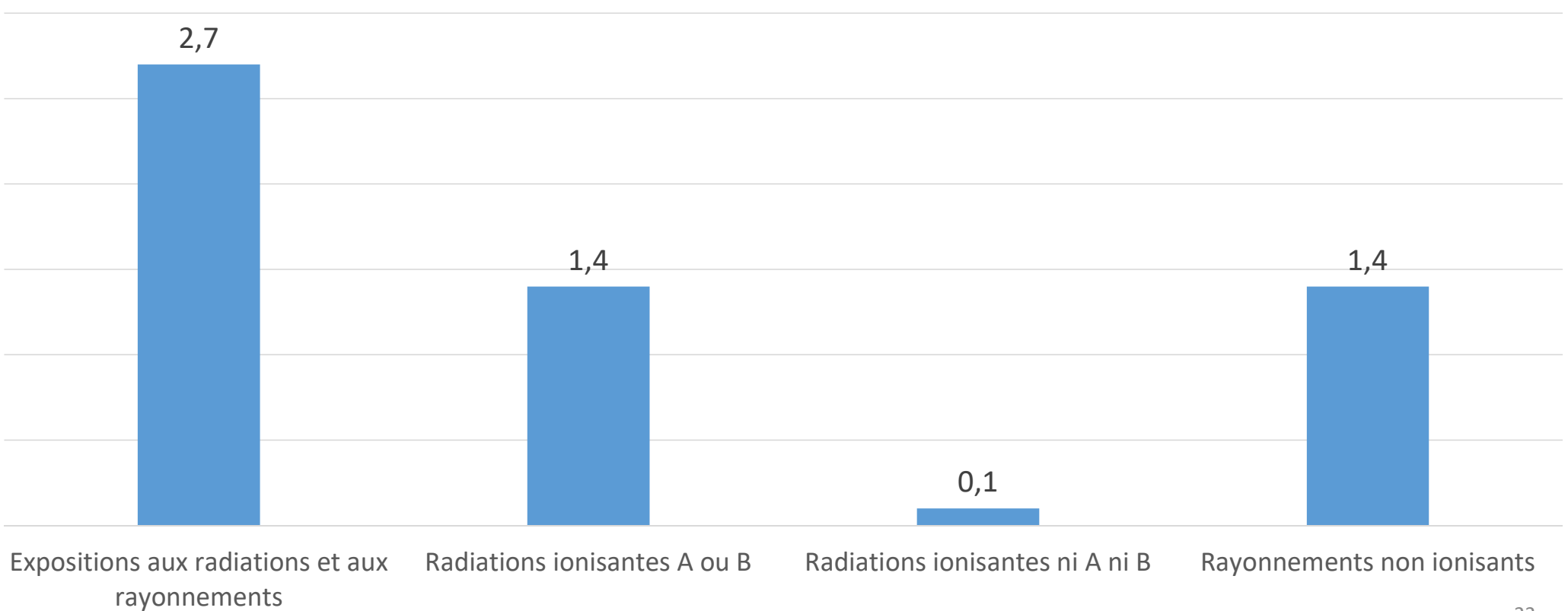
# 2 salariés sur 10 exposés aux bruits comportant des chocs et impulsions



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Exposition potentielle aux rayonnements ionisants ou non ionisants

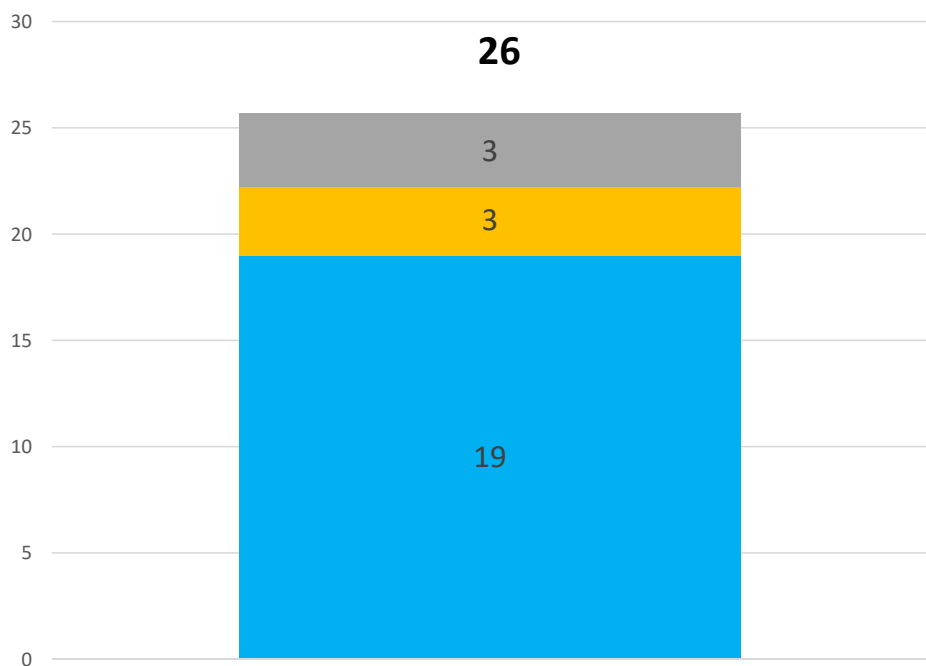
## Radiations et rayonnements



Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Un quart des salariés conduisent sur la voie publique dans le cadre de leur travail

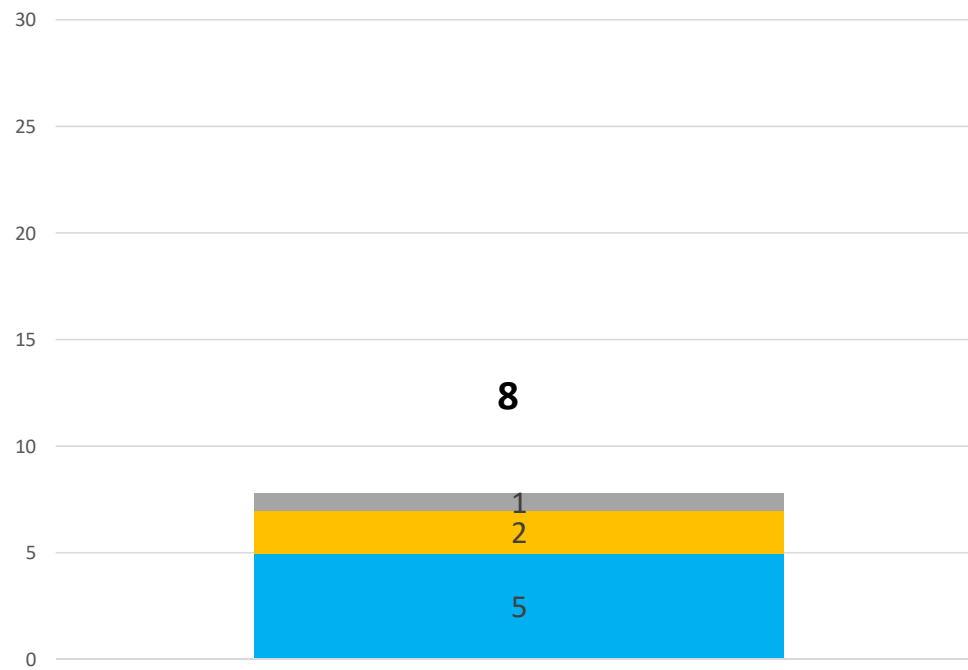
## Conduite sur la voie publique



## Conduite sur la voie publique

■ Moins de 20h ■ 20h ou plus ■ Sans indication de durée

## Conduite de machines mobiles sur le lieu de travail



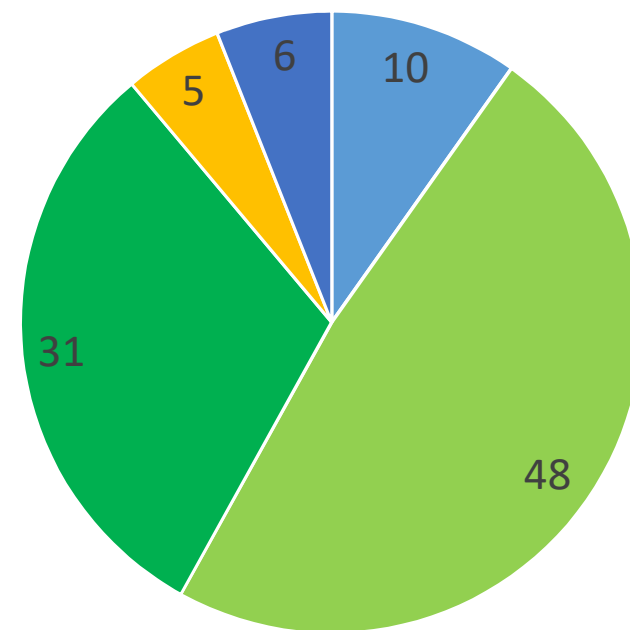
## Conduite de machines mobiles sur le lieu de travail

■ Moins de 10h ■ 10h ou plus ■ Sans indication de durée

Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.

# Déplacement avec dénivelé important (grues, échafaudages, ...)

- En 2017, 7% des salariés ont réalisé des déplacements avec dénivelé important lors de la dernière semaine travaillée.
- Parmi les salariés exposés, près de la moitié le sont moins de 2 heures par semaine
- Cette exposition touche davantage les moins de 60 ans.



■ Sans indication de durée ■ Moins de 2 heures  
■ De 2 à 10 heures ■ De 10 à 20 heures  
■ 20 heures et plus

Champ : 2017 ; ensemble des salariés en France entière.



# Conclusion

Des contraintes physiques intenses qui restent toujours présentes en 2017 et qui concernent essentiellement les hommes, jeunes travaillant dans les TPE et dans les secteurs de la construction et de l'agriculture

Il existe une multi-exposition de ces salariés soumis à au moins une CPI

- Aux agents chimiques
- A certaines contraintes organisationnelles (contraintes de rythme, manque d'autonomie et moyens insuffisants)
- Ils déclarent plus d'AT et d'arrêts maladie