

CNIS
Rencontre Travail et Santé – Session 2
16 mai 2011

Éléments de sinistralité AT-MP des salariés en fonction de l'âge pour éclairer la question de la pénibilité

Direction des Risques Professionnels

Mission Statistiques – pascal.jacquetin@cnamts.fr

Les fondements réglementaires : des statistiques à des fins d'étude et pour l'Etat



► Art. L422 du CSS

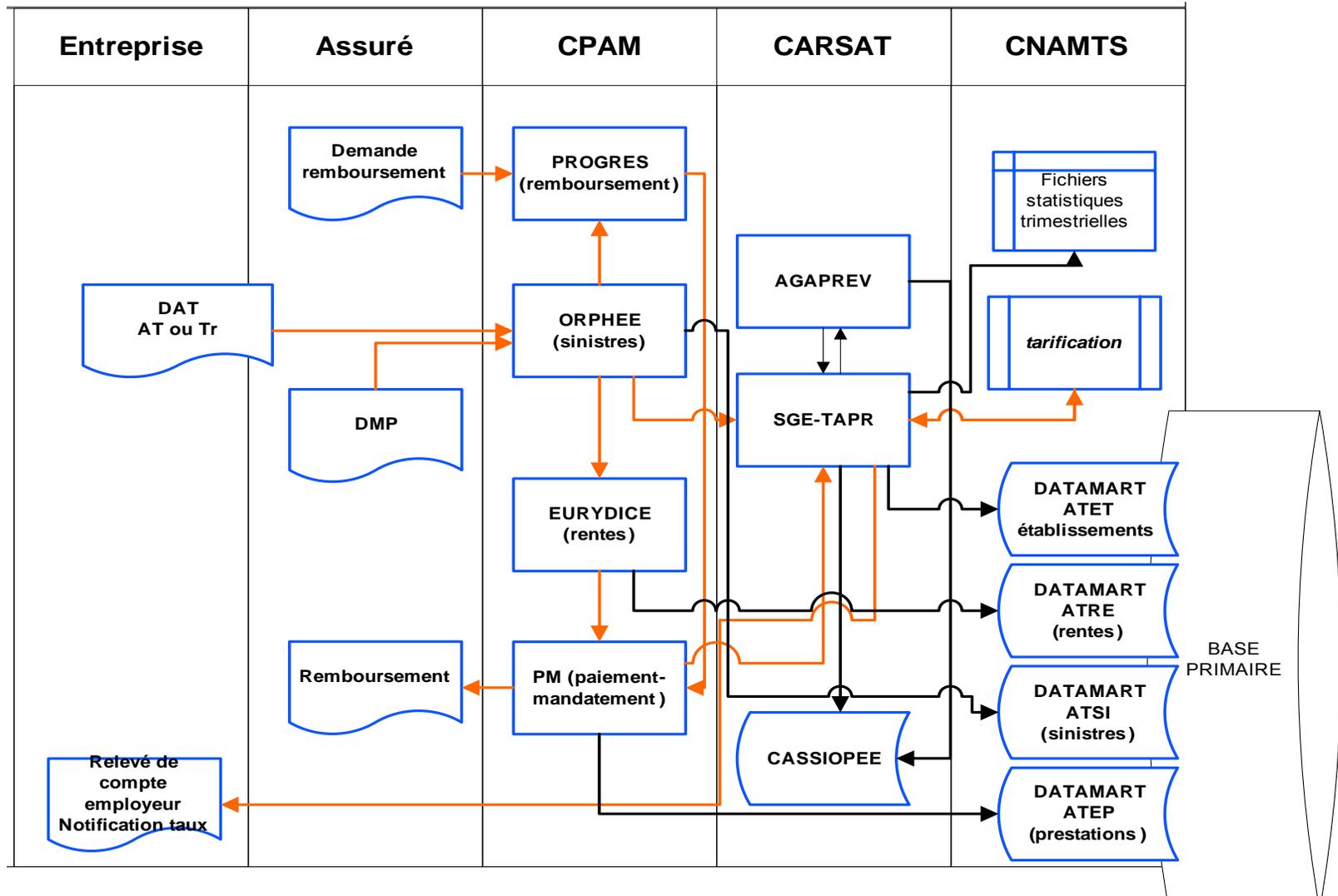
- ▶ Les caisses d'assurance retraite et de la santé au travail recueillent et groupent dans le cadre de leur circonscription et pour les diverses catégories d'établissements tous renseignements permettant d'établir les statistiques des accidents du travail et des maladies professionnelles, en tenant compte de leurs causes et des circonstances dans lesquelles ils sont survenus, de leur fréquence et de leurs effets, notamment de la durée et de l'importance des incapacités qui en résultent.
- ▶ Ces statistiques sont centralisées par la caisse nationale de l'assurance maladie et communiquées annuellement aux autorités compétentes de l'Etat.

► Art. R421-7 du CSS

- ▶ La commission des accidents du travail et des maladies professionnelles est assistée de comités techniques nationaux constitués par branches ou groupes de branches d'activité. Ces comités centralisent et étudient les statistiques concernant leurs branches de production respectives. [...]



Des données statistiques, sous-produit d'un système de gestion



Ordres de grandeur de la sinistralité



| Année 2009 | | | | | |
|---|------------|-----------|-----------|------------|--------------|
| Risque | AT | Trajets | MP | TOTAL | / 250j / 10h |
| Nombre de déclarations | 1 300 000 | 170 000 | 100 000 | 1 500 000 | 600 |
| % des sinistres reconnus | 80% | 75% | 70% | 80% | |
| Nombre de sinistres reconnus | 1 000 000 | 130 000 | 70 000 | 1 200 000 | 500 |
| % des sinistres avec arrêt | 65% | 75% | 70% | 65% | |
| Nombre de sinistres avec arrêt | 650 000 | 90 000 | 50 000 | 800 000 | 300 |
| Nombre de jours d'incapacité temporaire | 37 000 000 | 6 000 000 | 9 000 000 | 52 000 000 | |
| Nombre moyen de jours d'IT rapporté aux nx sinistres | 55 | 65 | 190 | 65 | |
| Nombre des incapacités permanentes rapporté aux AT avec arrêt | 5% | 10% | 50% | 10% | |
| Nombre d'incapacités permanentes | 43 000 | 8 000 | 25 000 | 76 000 | 30 |
| Nombre de décès routiers | 100 | 300 | | 400 | |
| Nombre de décès non routiers | 450 | 50 | 550 | 1 100 | |
| Total décès | 500 | 400 | 600 | 1 500 | 1 |

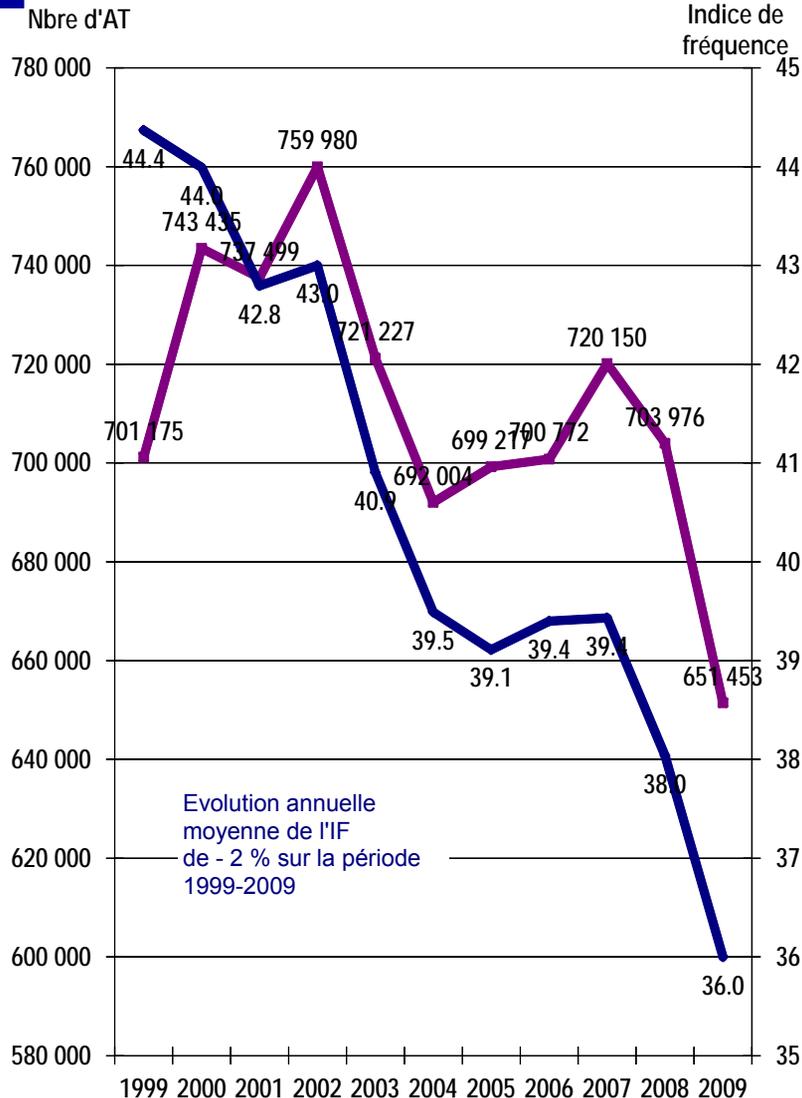
Des indices usuels pour les accidents du travail (ou de trajet)



- ▶ Indice de fréquence (IF): nombre d'accidents avec arrêt par millier de salariés (≈ 40)
- ▶ Taux de fréquence (TF) : nombre d'accidents avec arrêt par million d'heures travaillées (≈ 25)
- ▶ Indice de gravité (IG): total des taux d'incapacité permanente par million d'heures travaillées (≈ 20)
- ▶ Taux de gravité (TG) : nombre de journées perdues par millier d'heures travaillées (≈ 1.3)
- ▶ Seuls les salariés présents les derniers jours des trimestres (sf interim, derniers jours des mois) sont comptés prorata temporis.
- ▶ Décompte des salariés déclaratif jusqu'en 2007, automatisé à partir de 2008 (DADSU).
- ▶ IF, TF, IG, TG n'ont de sens que pour les accidents ; pas pour les MP !
- ▶ Dans l'indice de gravité, les décès sont comptés comme des incapacités à 99%.
- ▶ Mais, par définition, les décès ne sont pas pris en compte dans le taux de gravité.
- ▶ Sont comptés comme décès par la Branche AT/MP, les décès survenus avant consolidation.



Une sinistralité AT en baisse, mais...



des causes « basiques » :

- n°1 : manutention manuelle (35 %)
- n°2 : chutes de plain-pied (25 %)
- n°3 : chutes de hauteur (15 %)
- n°4 : outils portatifs et machines (10%)

des secteurs bien identifiés :

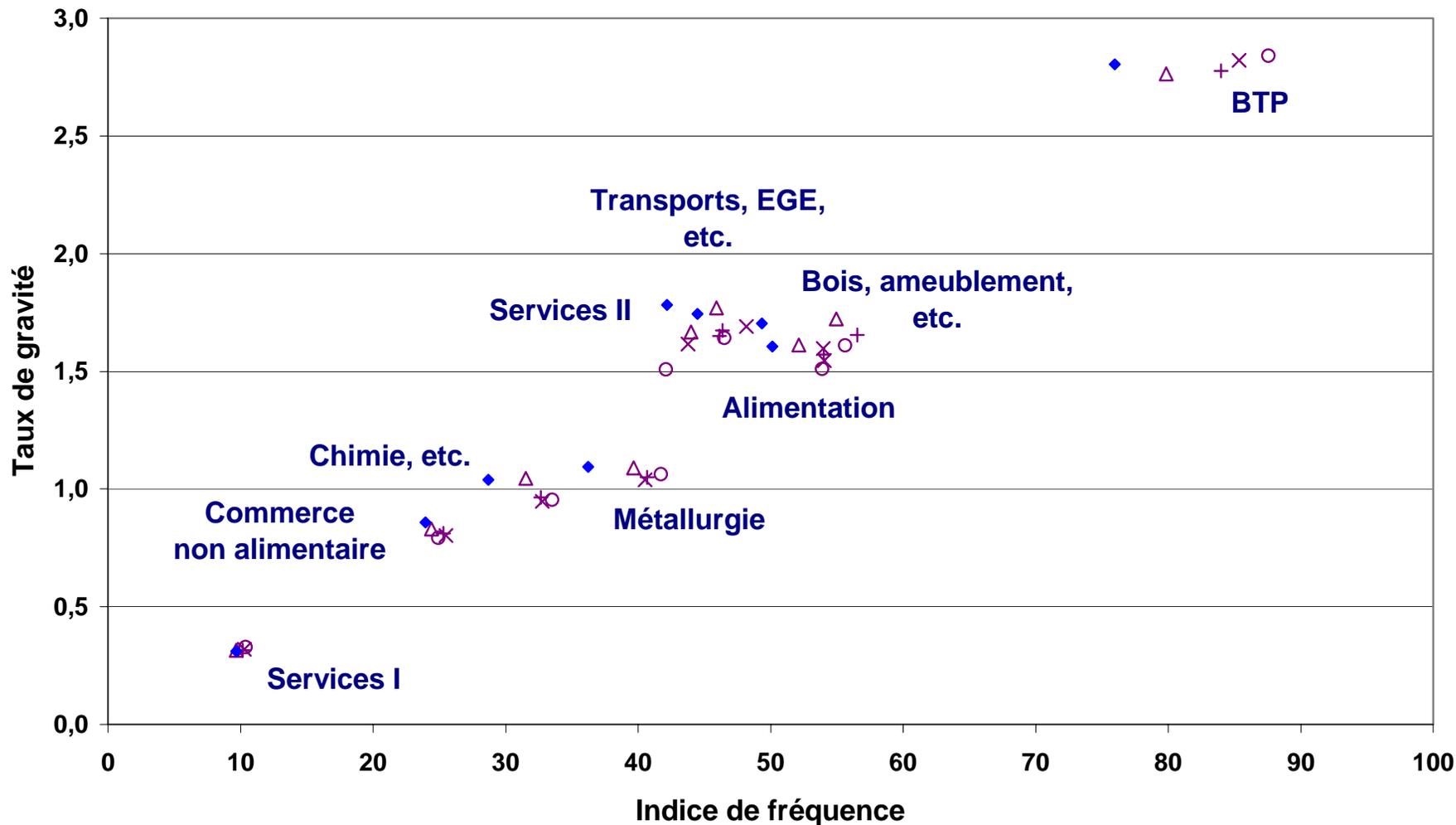
- n°1 : le Bâtiment et les Travaux Publics
- n°2 : le Bois/ le Textile et les Cuirs et peaux
- n°3 : les industries et le commerce agro-alimentaires
- n°4 : les Services dont le Travail temporaire



... et pas de réel progrès en « gravité »



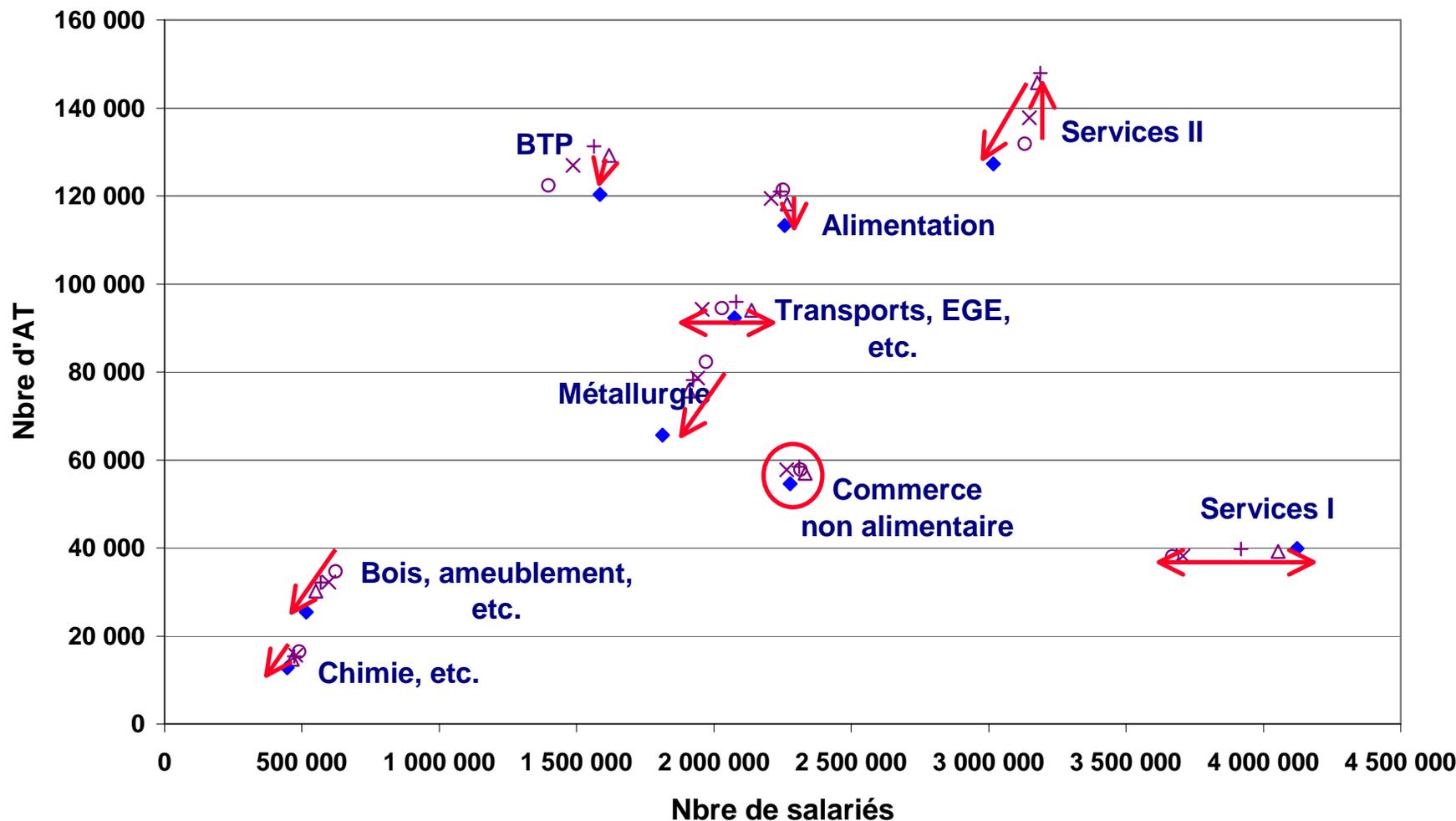
○ Année 2005 × Année 2006 + Année 2007 △ Année 2008 ◆ Année 2009



Les réponses sectorielles de la sinistralité AT au recul de l'activité économique



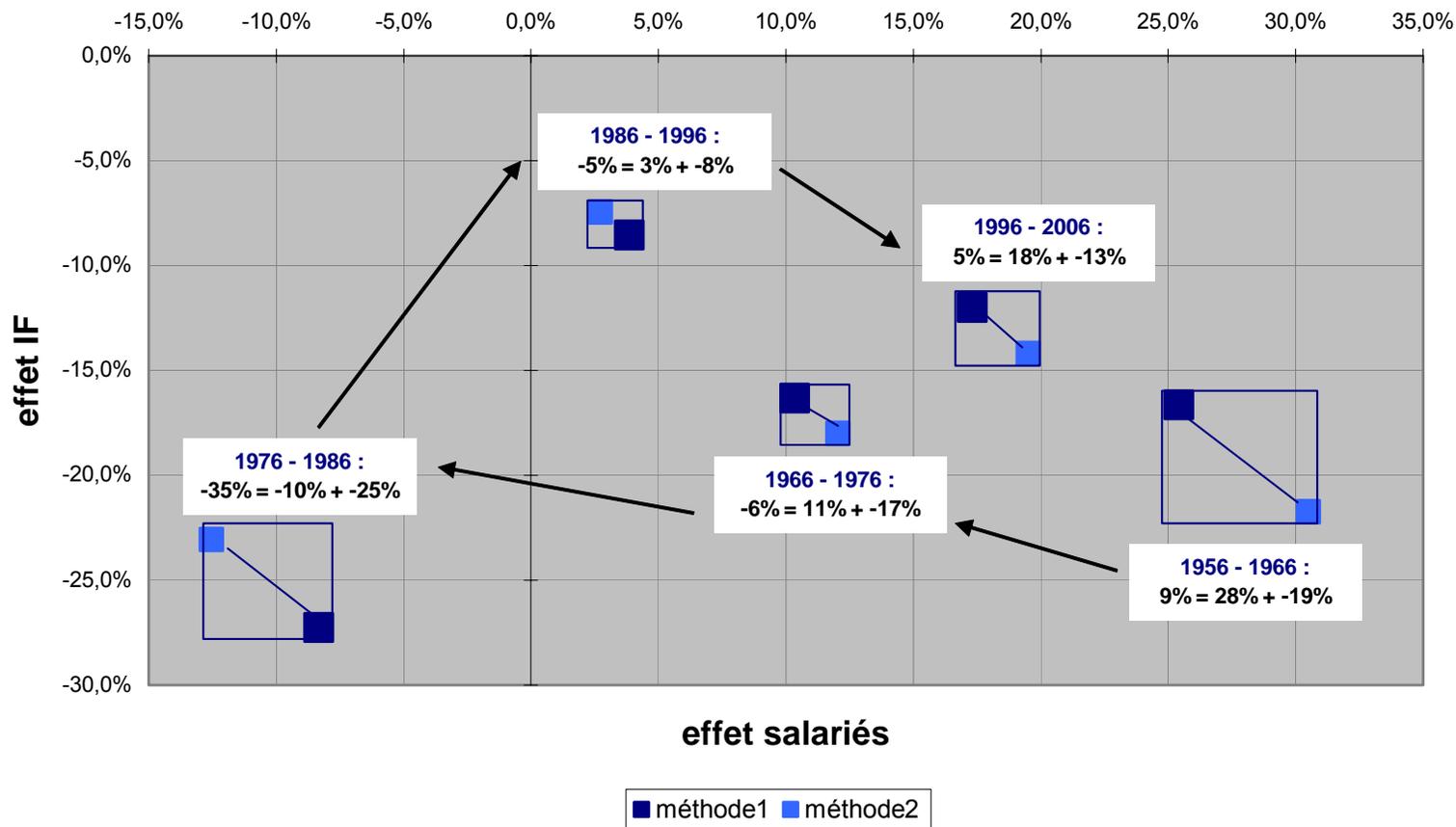
○ Année 2005 × Année 2006 + Année 2007 △ Année 2008 ◆ Année 2009



Néanmoins, une amélioration de la sinistralité intrinsèque des secteurs



décomposition de l'évolution du nombre d'accidents
d'une décennie à la suivante
(évolution AT = effet salariés + effet indice de fréquence)



[Lien vers l'étude complète](#)

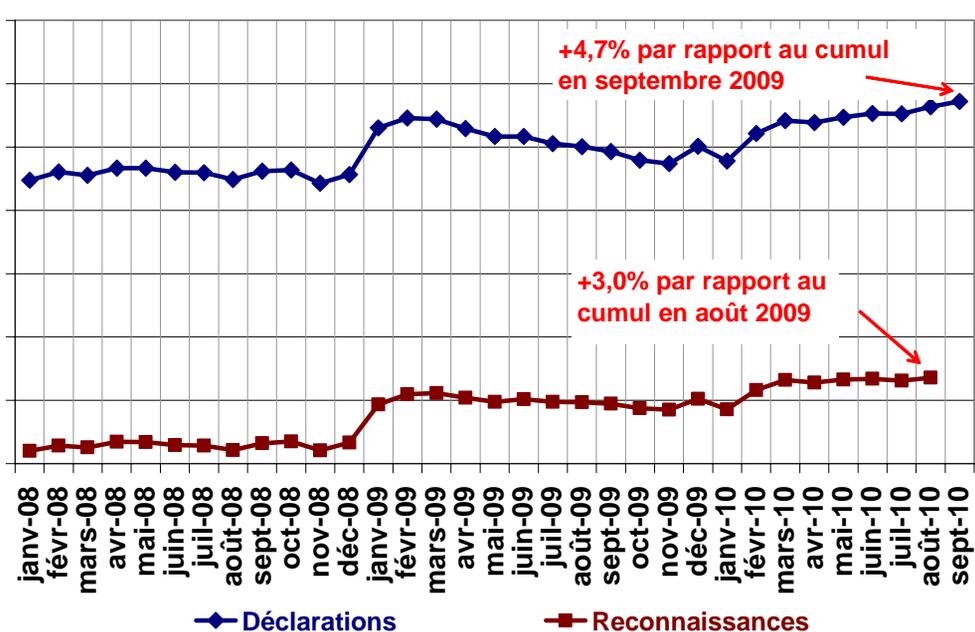
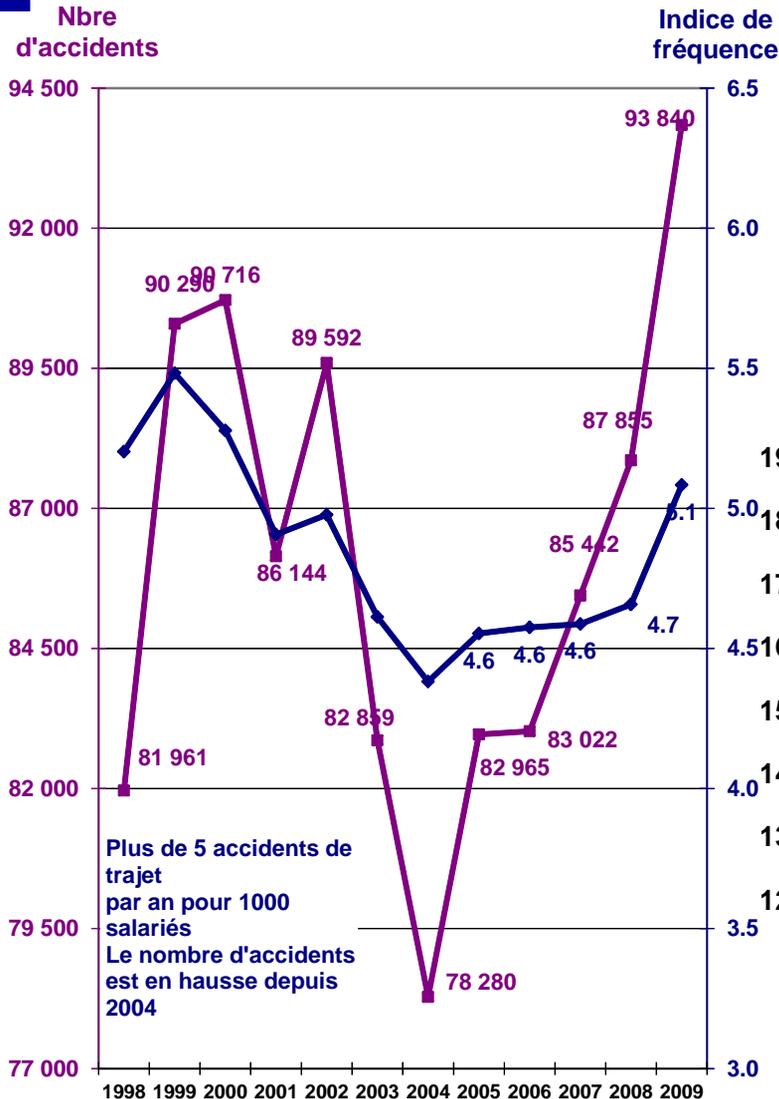


Une sinistralité trajet en hausse...

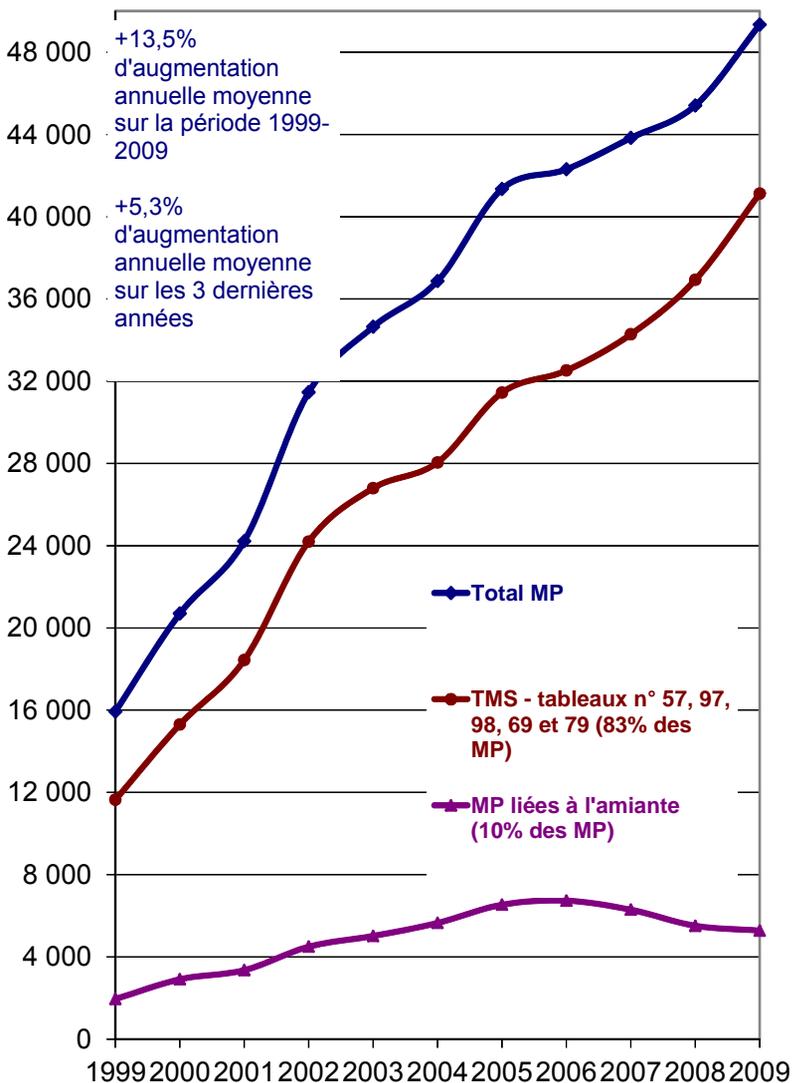


... très marquée
par les conditions météorologiques
hivernales

Les causes :
n°1 : les véhicules (65% des cas)
n°2 : les chutes de plain-pied (25% des cas)



Les MP prises en charge en augmentation régulière



■ MP n°1 : les TMS :

- 74 % du total des MP
- 34,5 % des coûts

■ MP n°2 : les affections liées à l'amiante

- 10 % du total des MP,
- mais 45 % des coûts

■ MP n°3 : les lombalgies

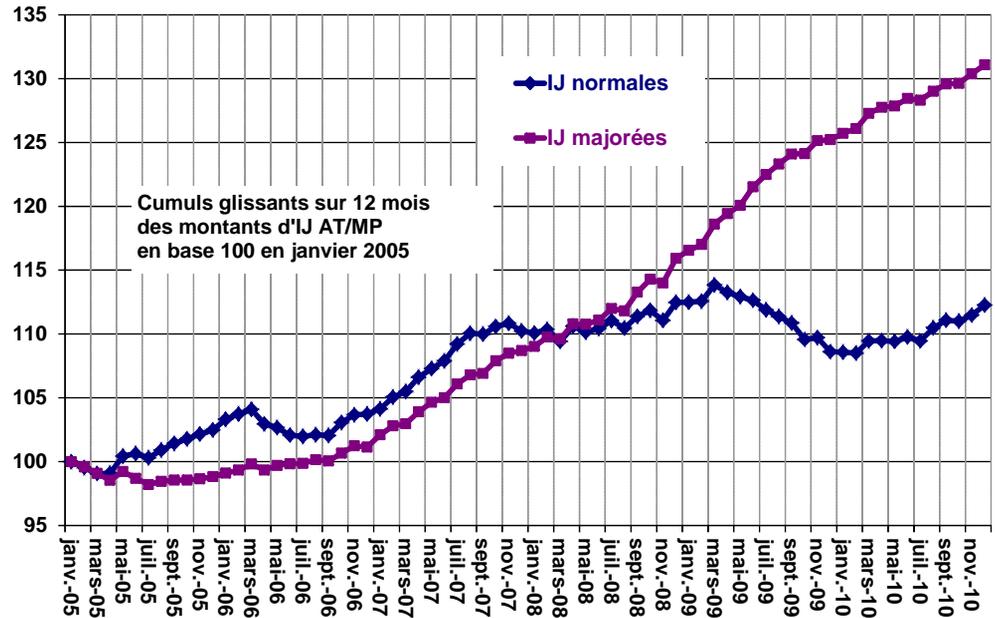
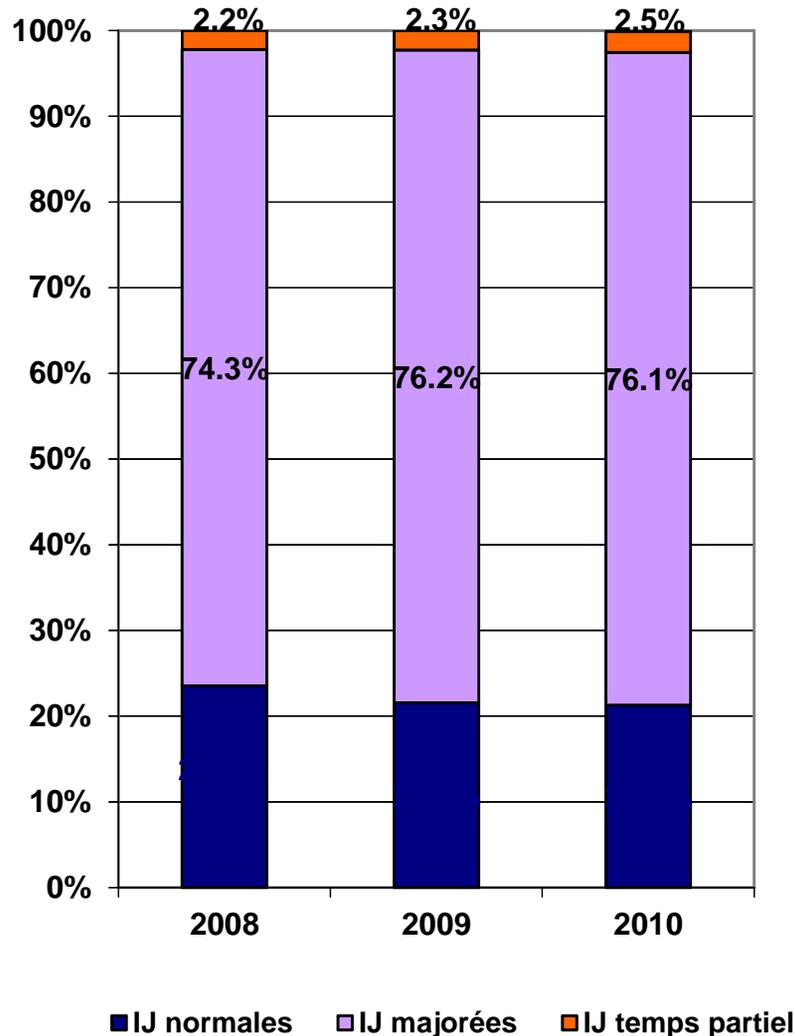
- 5 % des cas

■ MP n°4 : la surdité

- 2,4 % des cas



L'incapacité temporaire (arrêts de travail)



▶ 52 000 000 j / 365 ≈ 140 000 etp

▶ Durée moyenne d'un arrêt de travail :

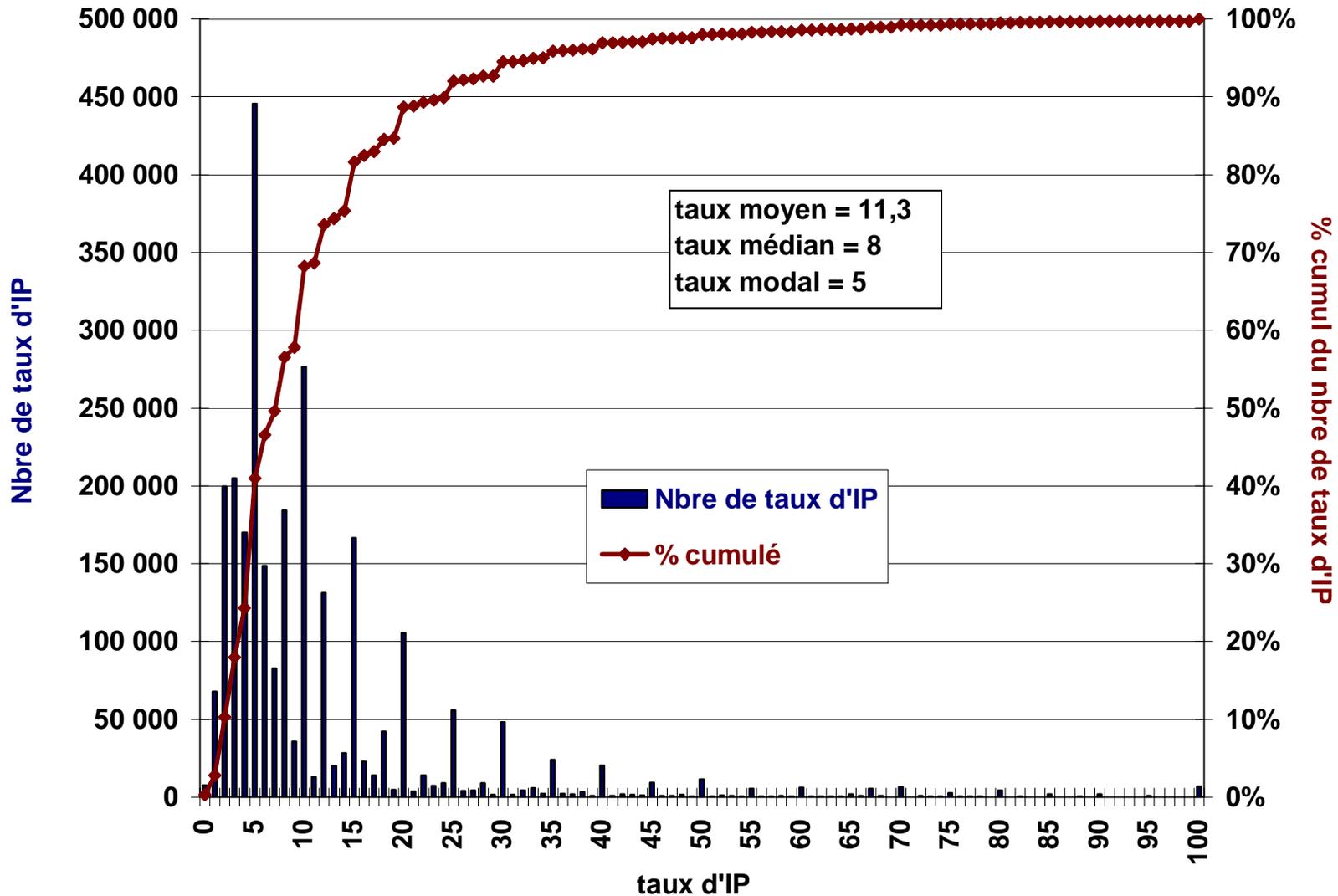
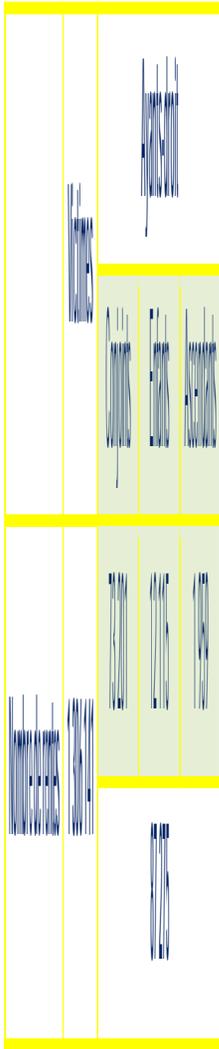
▶ AT : 55j

▶ Trajet : 65j

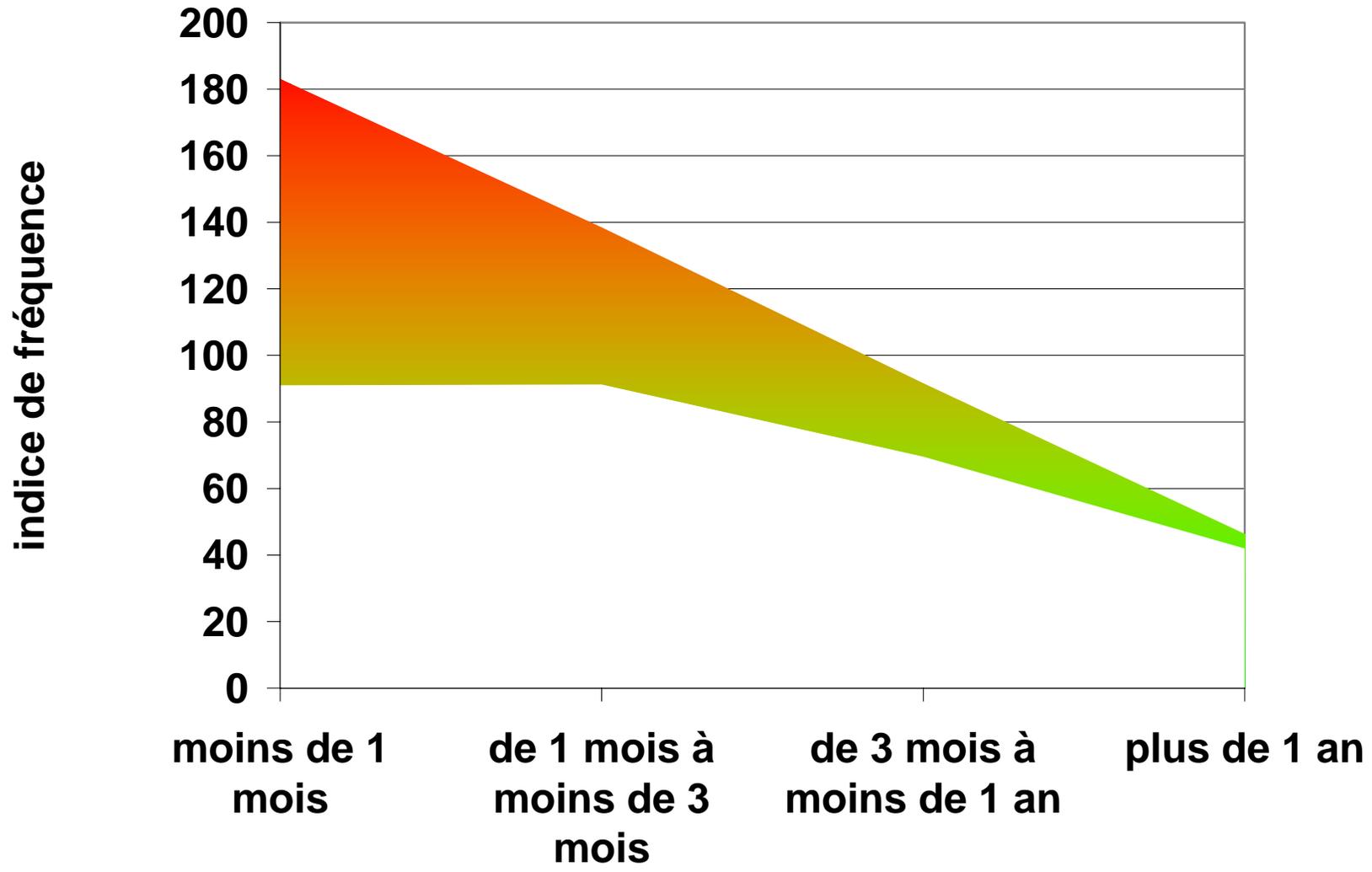
▶ MP : 180j



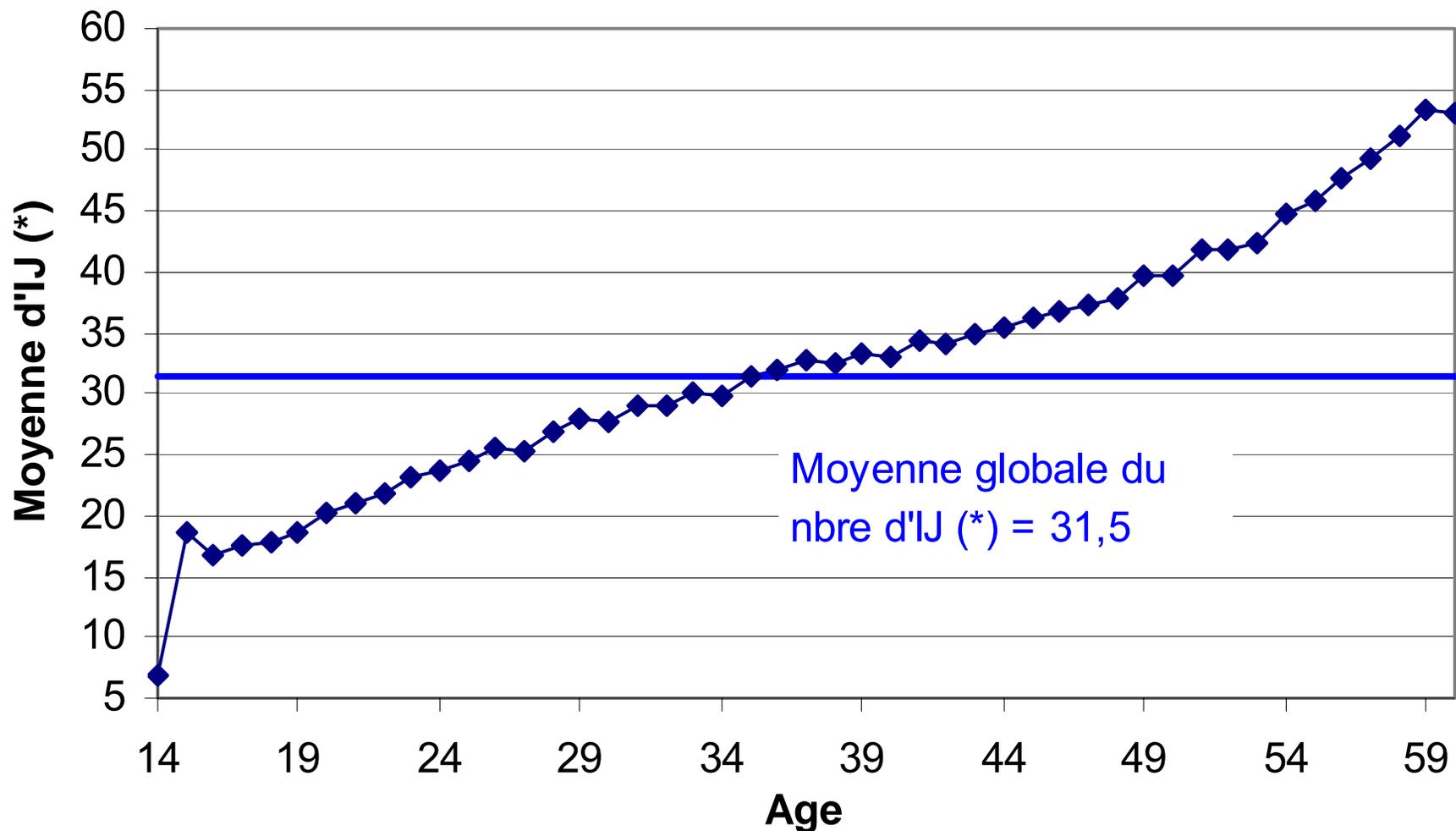
L'incapacité permanente : rentes AT-MP, environ 1 personne sur 50 en France



Indice de fréquence en fonction de l'ancienneté des moins de 29 ans



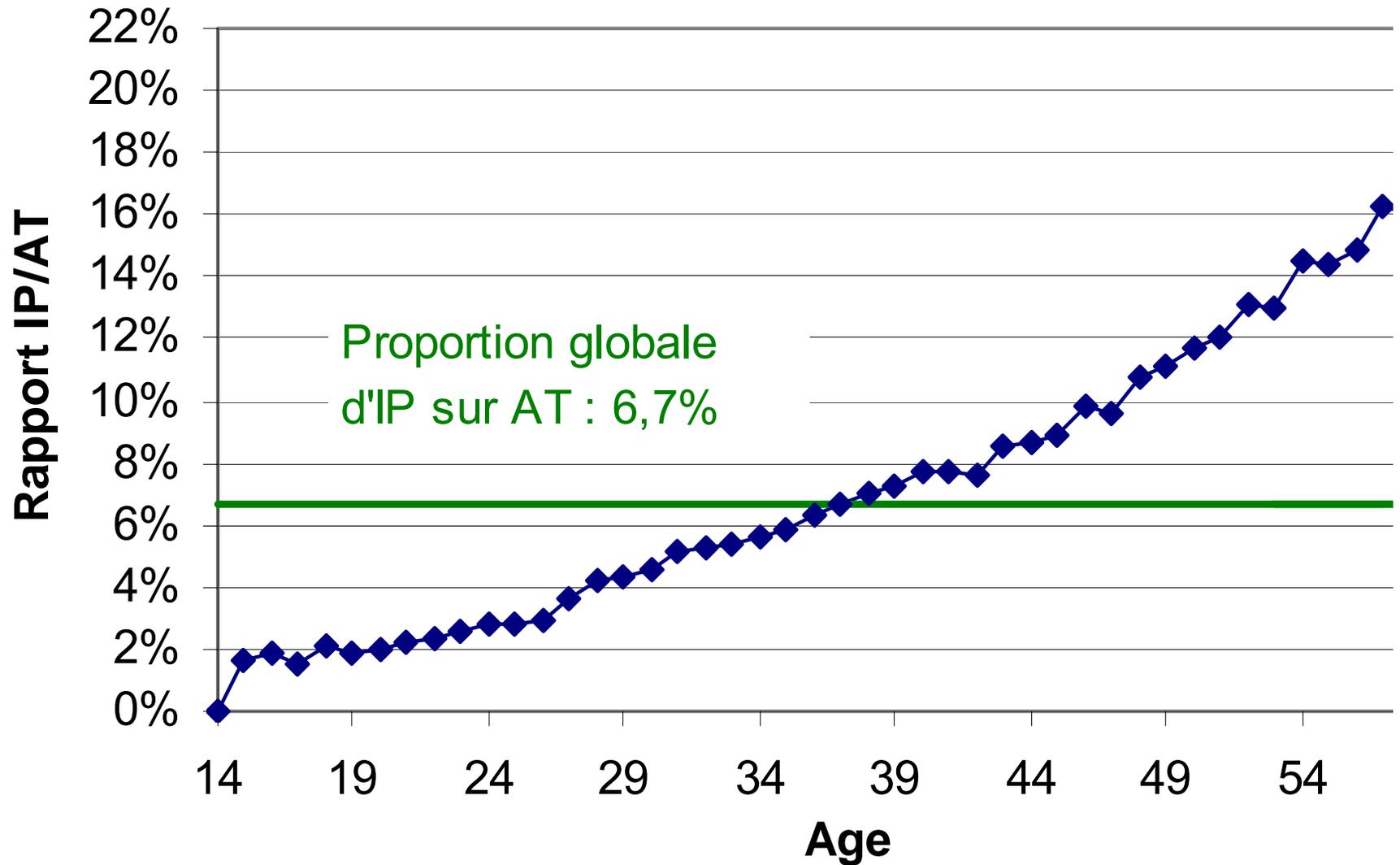
L'allongement de la durée d'arrêt avec l'âge



(*) : La moyenne du nombre d'IJ correspond ici au nombre d'IJ versées en 2006 pour des accidents indemnisés pour la 1ère fois en 2006, rapportés à ces mêmes accidents, cela ne représente pas la durée totale moyenne d'IJ (un AT ayant pu se prolonger au-delà de l'année 2006).



L'accroissement de la gravité avec l'âge (au sens de l'incapacité permanente)



(Données 2006)

