

# Evolution du taux de césariennes en France

C. Barasinski , O. Rivière, F. Vendittelli

Je déclare ne pas avoir d'intérêt direct ou indirect  
avec un organisme privé, industriel ou commercial  
en relation avec le sujet présenté.

# Introduction

---

- Augmentation du taux de césariennes

- ➔ Préoccupation nationale voire internationale.

- ➔ Réflexion globale : - recommandations professionnelles  
- indications des césariennes

- ➔ Variation des taux de césariennes

- entre pays,**

- entre régions et hôpitaux** au sein d'une même région

- et entre les **médecins** au sein d'une même maternité

# Objectifs

---

- Objectif principal :
  - Décrire évolution du taux de césariennes de 1994 à 2010.
  
- Objectifs secondaires :
  - Décrire l'évolution du taux de césariennes en fonction de certaines caractéristiques obstétricales des patientes et selon les caractéristiques des maternités

# Matériels et méthodes

---

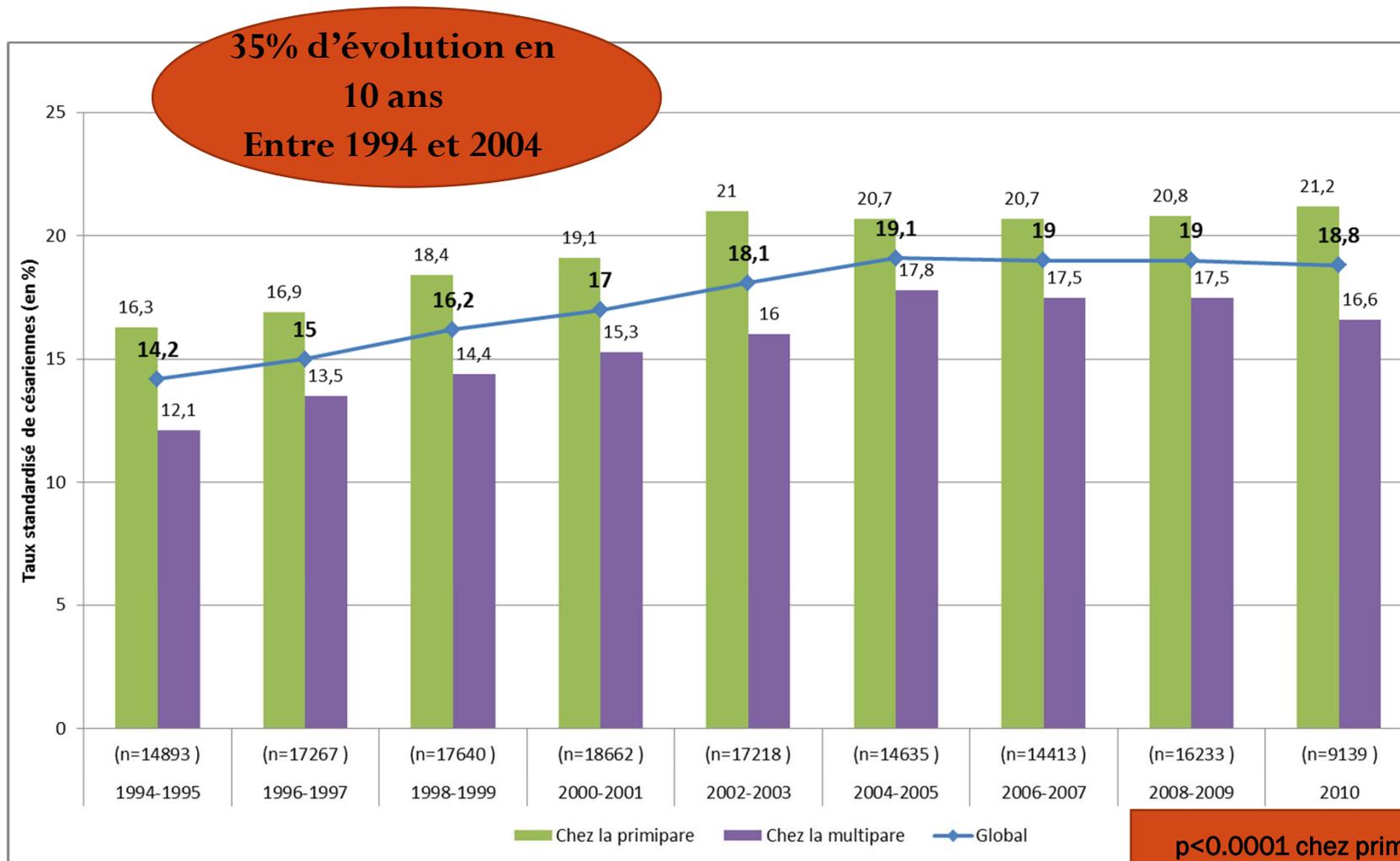
# Matériels et méthodes

- Depuis 1994 à 2010, 245 maternités ont participé dans le réseau Audipog **soit 566 452 y** au total.
- Échantillonnage : naissances survenues pendant un mois au cours de l'année étudiée soit **140 100 y**.
- Standardisation directe des taux pour respecter la distribution conjointe des accouchements :  
selon la zone géographique et selon le type d'établissement
- La distribution de référence établie à partir des **Statistiques d'Activités des Etablissements de Santé (SAE)**.

# Résultats

---

# Evolution du pourcentage global de césariennes et selon la parité

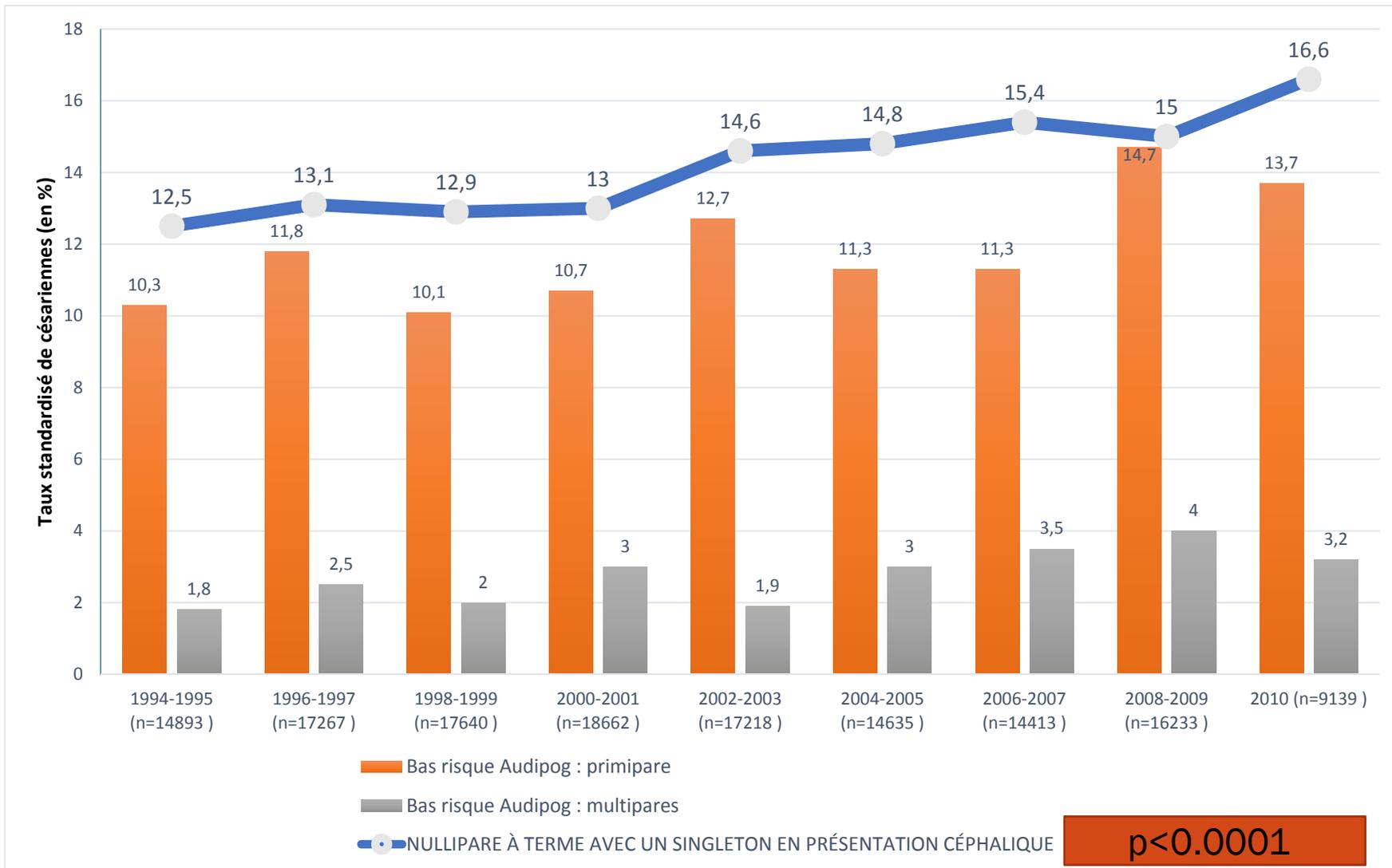


**p<0.0001 chez primipare et multipare**

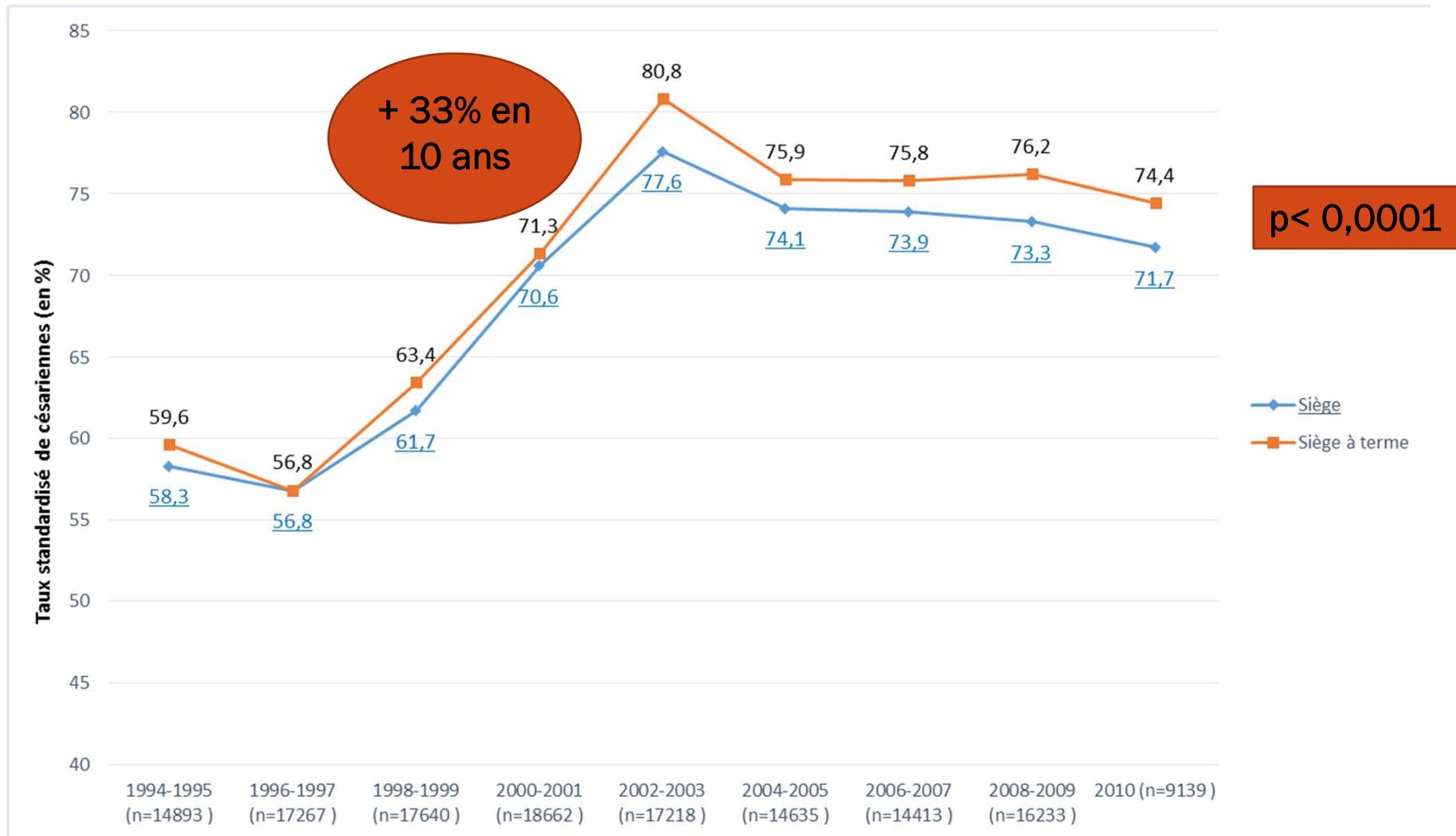
## Evolution du pourcentage de césariennes au sein des grossesses à bas risque (1)

- Les grossesses à bas risque :
  - $\geq 18$  ans et  $< 35$  ans,
  - sans ATCD médical ou gynécologique nécessitant une surveillance particulière,
  - sans pathologie au cours de la  $\gamma$ ,
  - avec un singleton
  - en présentation céphalique à terme.
- Ip : entre **10,1%** [1998-99], **14,7%** [2008-09] (13,7%, en 2010)  
(**p=0.0004**)
- Multipare : **x 2** en 15 ans (**p<0.0001**)

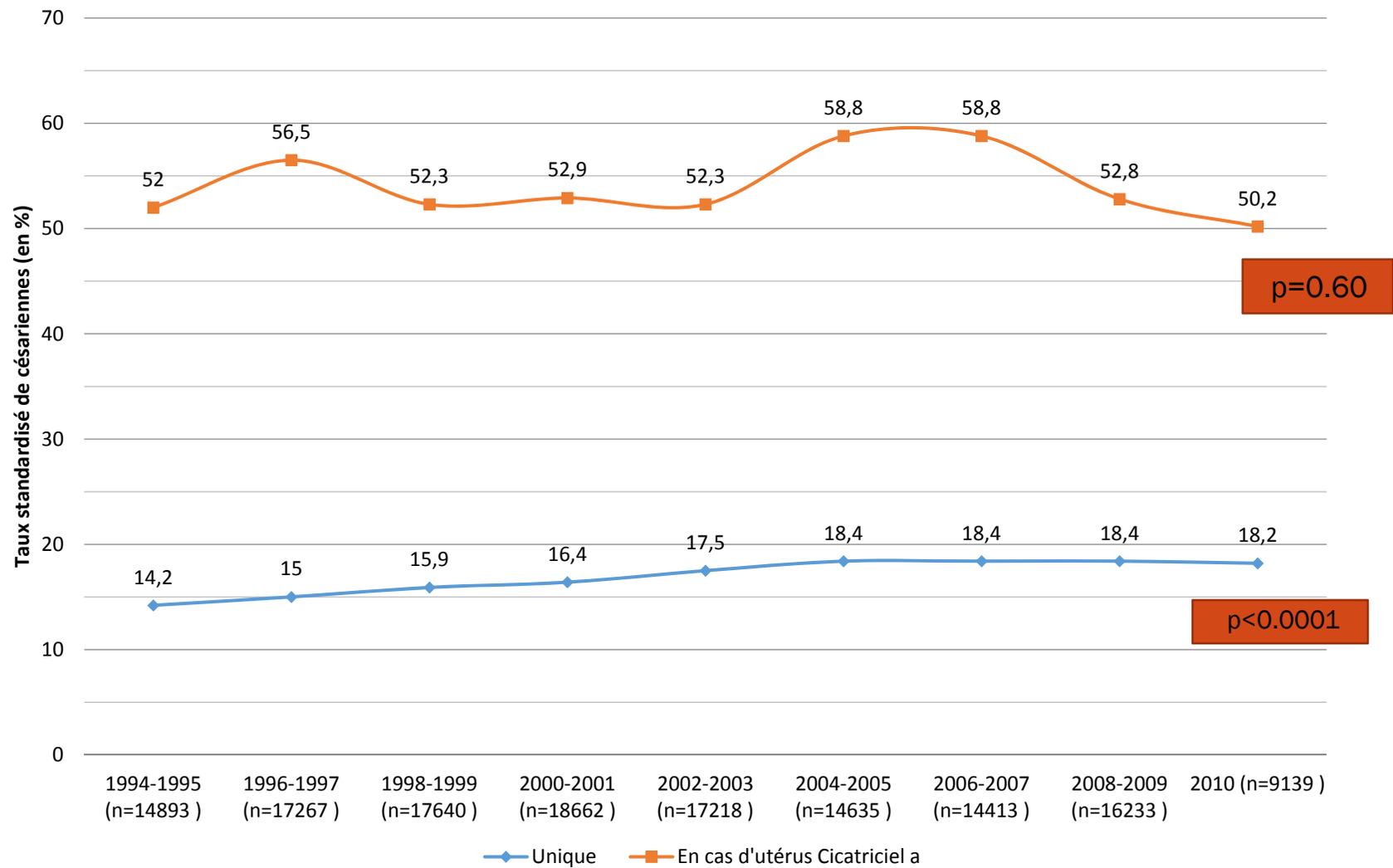
# Evolution du pourcentage de césariennes au sein des grossesses à bas risque (2)



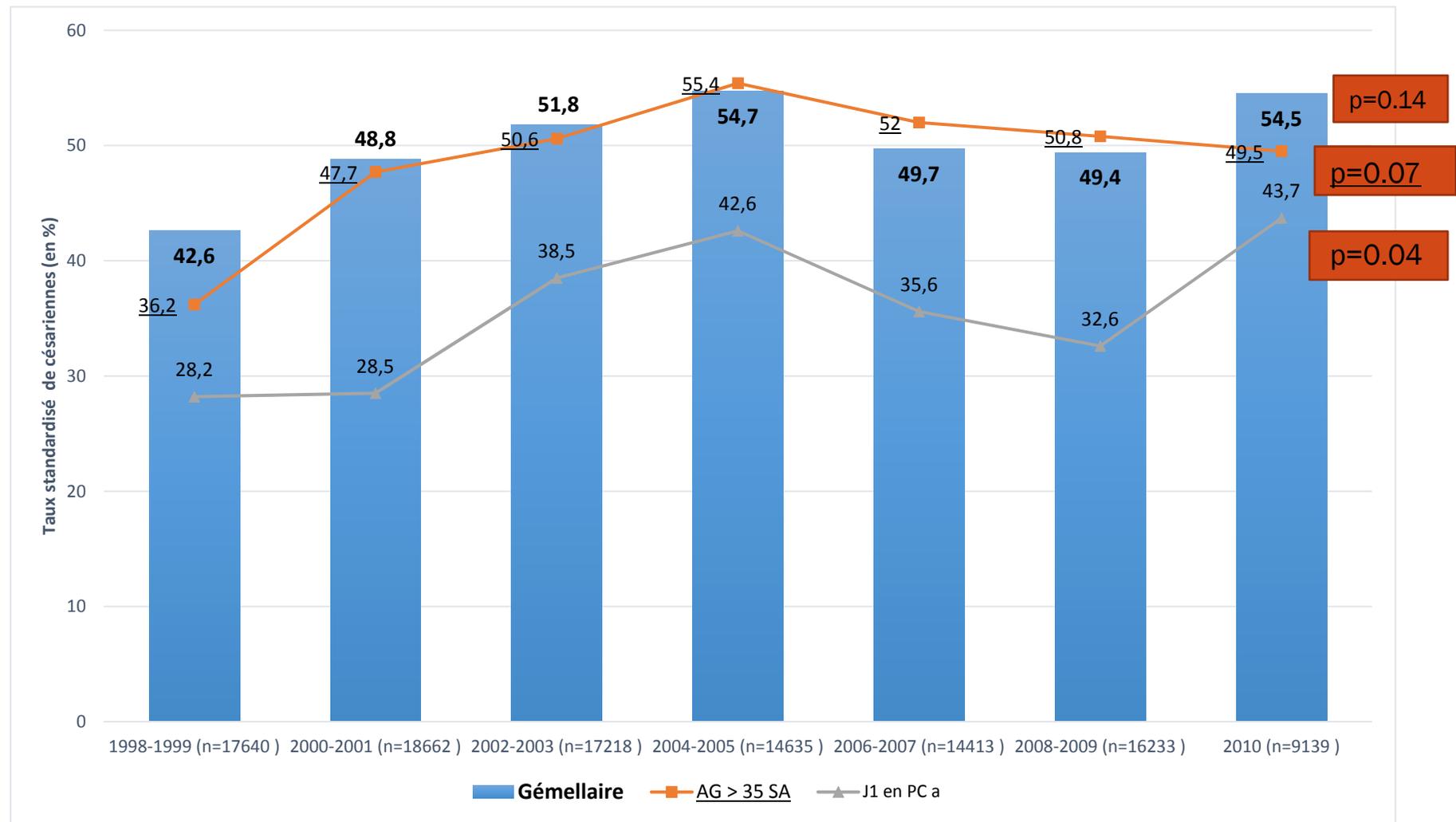
# En cas de présentation du siège au moment de l'accouchement.



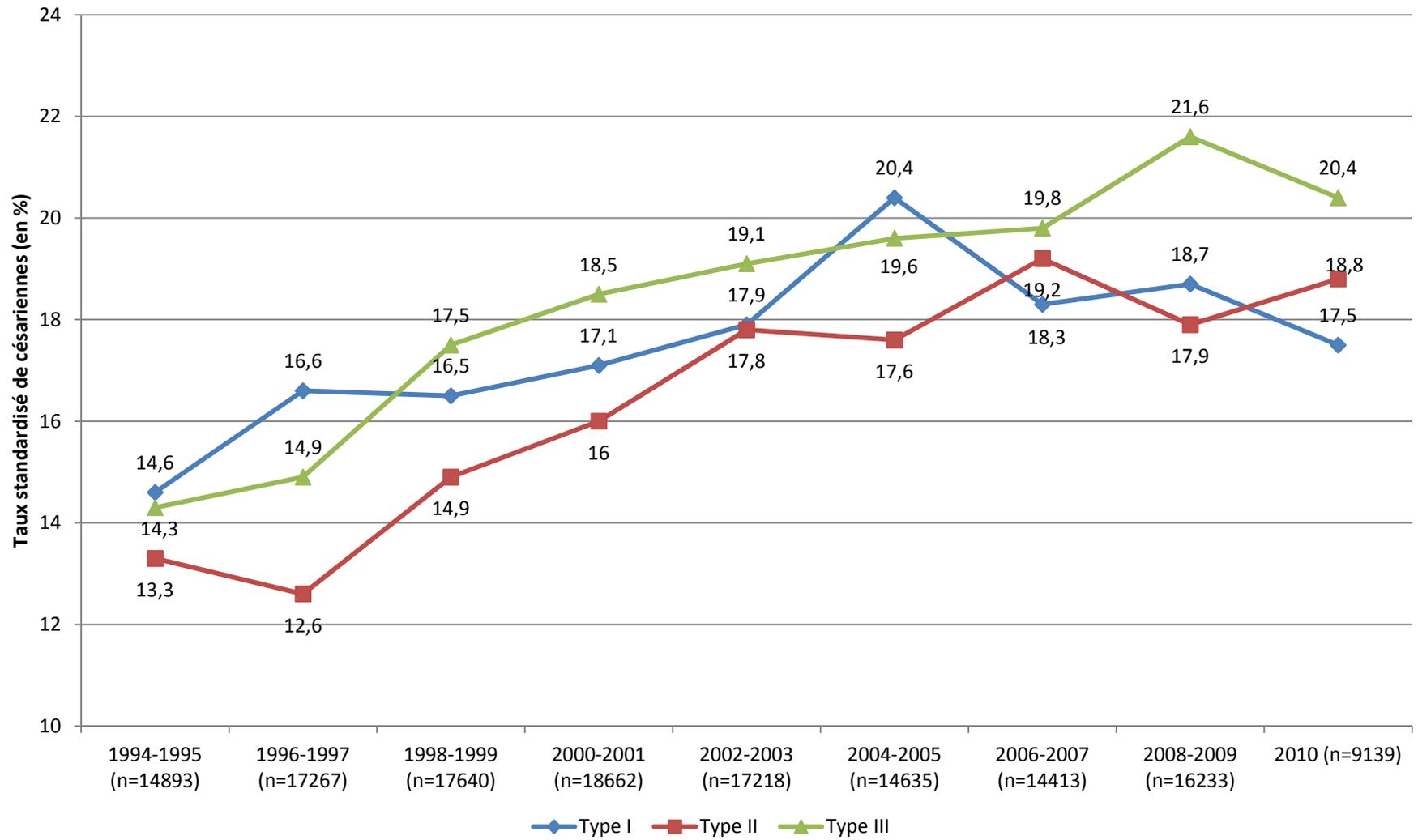
# UC en cas de grossesse unique



# Chez les grossesses gémellaires



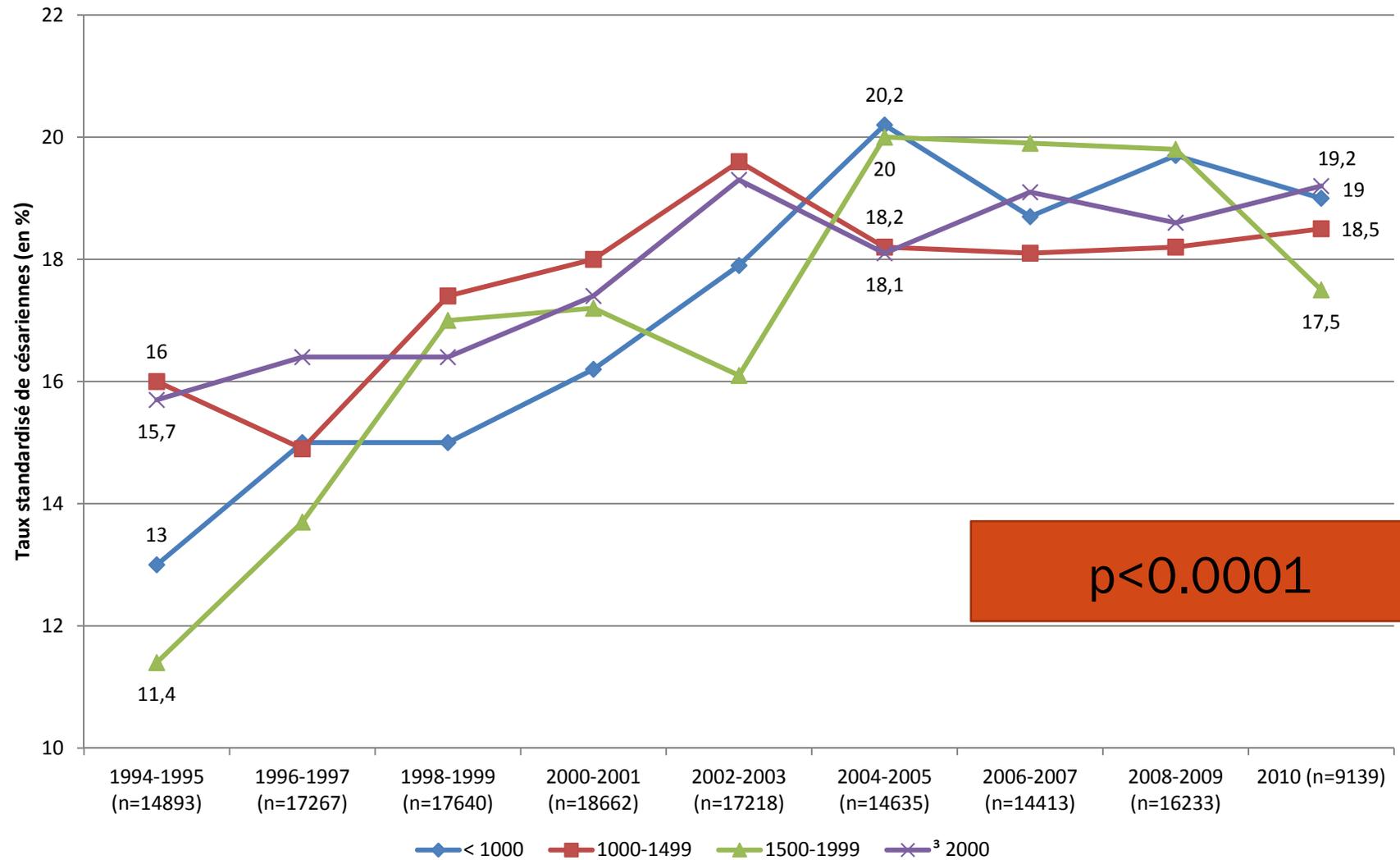
# En fonction du type de maternité



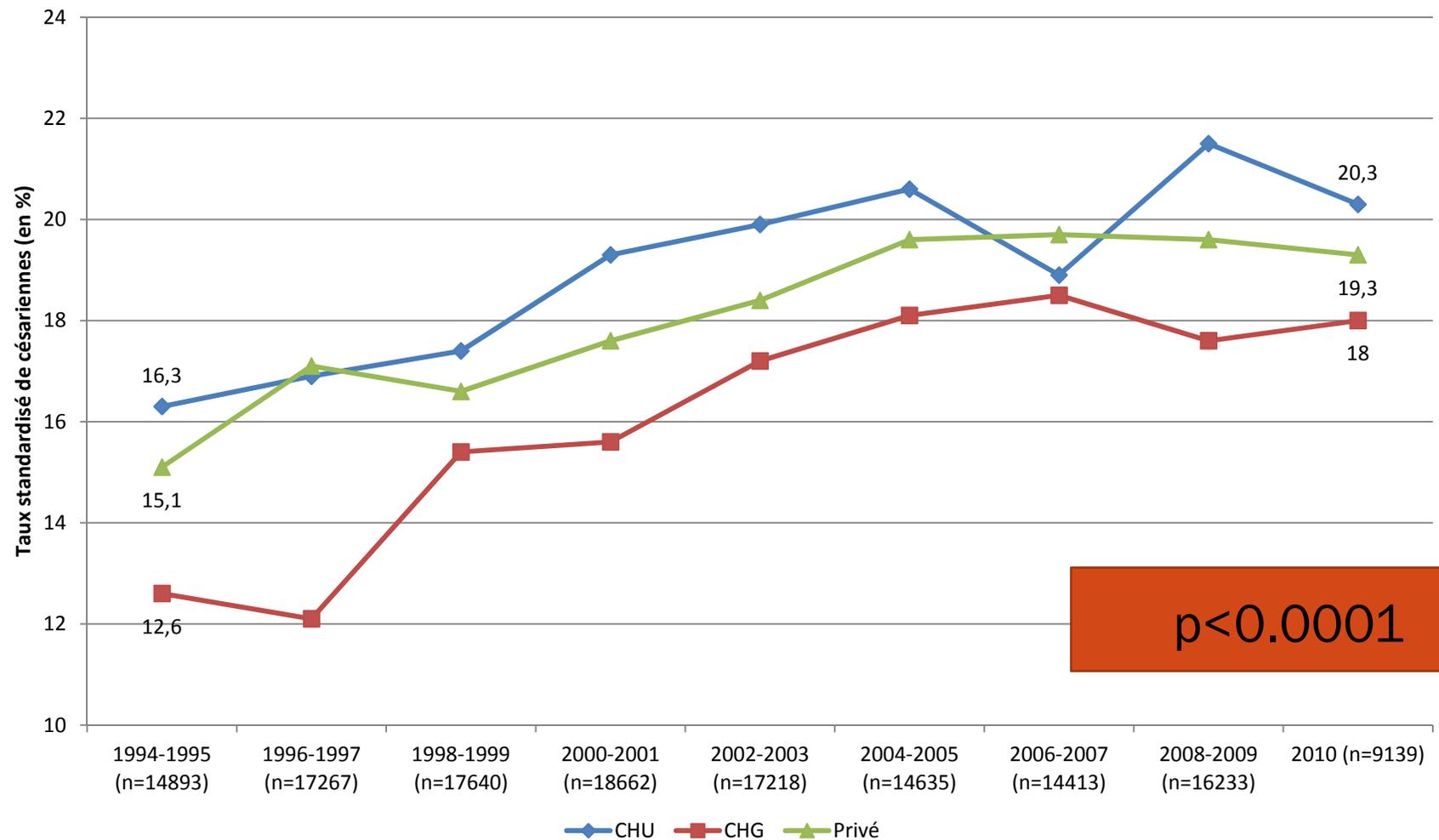
—◆— Type I —■— Type II —▲— Type III

**p < 0,0001**

# En fonction de la taille des maternités



# En fonction du statut juridique des établissements de santé



# Conclusion

- Forte augmentation en 15ans (+29%)
- Se stabilise sur les 5 dernières années de notre étude
- Possible évolution du taux :
  - caractéristiques obstétricales
  - caractéristiques liées aux maternités