

Epidémiologie de la tuberculose en France

Données 2010

Mise à jour : février 2012



Les données de surveillance nationale de la tuberculose en France : les sources

Données de la déclaration obligatoire (InVS)

- Tuberculose maladie depuis 1964
- Infection tuberculeuse latente (enfants < 15 ans) depuis 2003
- Issue de traitement des TB maladies depuis 2007

Données de laboratoire (laboratoires et CNR des mycobactéries et de la résistance des mycobactéries aux antituberculeux)

- Tuberculose maladie

L'assurance maladie

- ALD, remboursements

INSERM, CépiDc

- Données de mortalité
- Tuberculose active + primo infection + séquelles de tuberculose

Données de population (pour les taux) (INSEE) Estimations localisées de population (recensement pour les données par lieu de naissance ou nationalité)

Définition de cas pour la déclaration obligatoire de la tuberculose en France

Tuberculose maladie

Cas confirmé : maladie due à une mycobactérie du complexe tuberculosis prouvée par la culture

Cas probable : (1) signes cliniques et/ou radiologiques compatibles avec une tuberculose, et (2) décision de traiter le patient avec un traitement antituberculeux standard.

Infection tuberculeuse (primo-infection) chez un enfant < 15 ans :

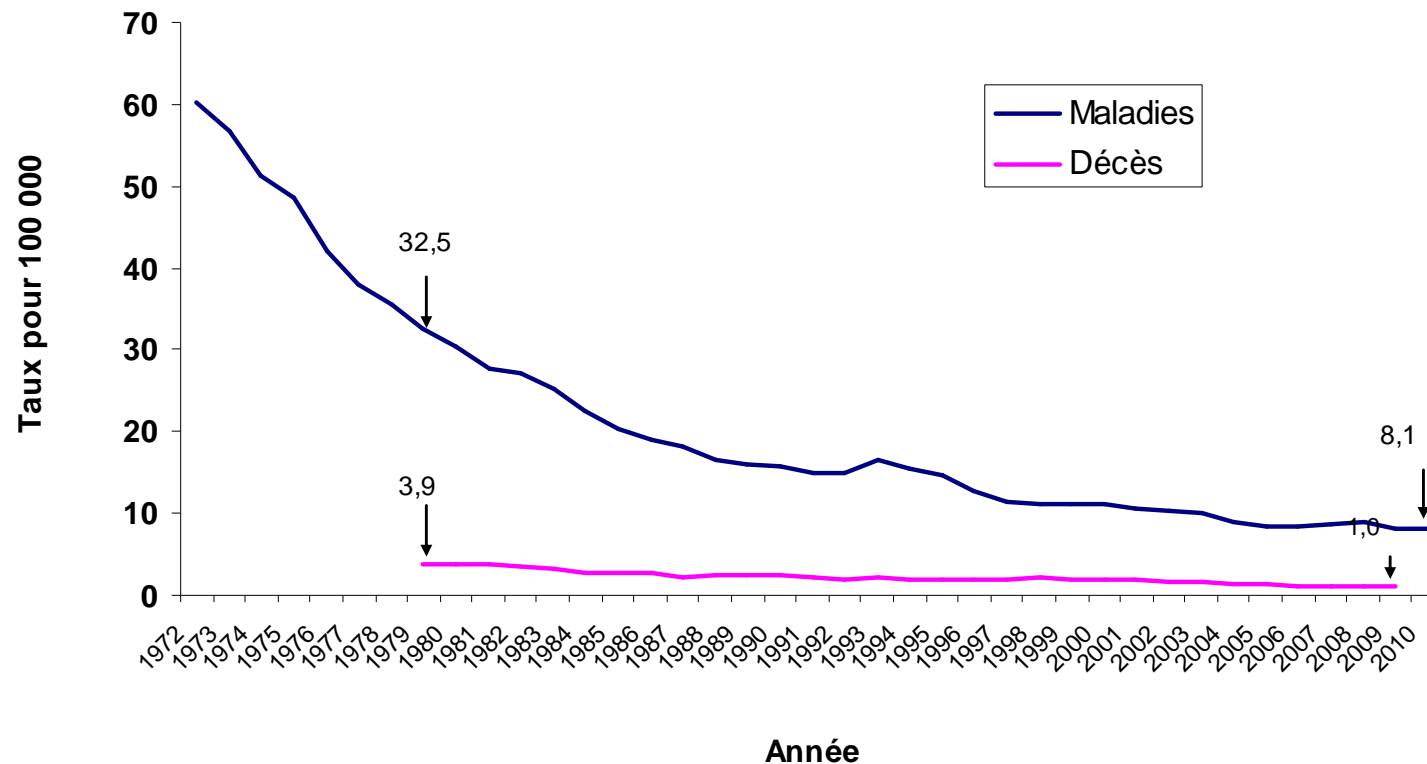
IDR à 5U positive sans signes cliniques ni para cliniques (induration > 15mm si BCG ou > 10mm sans BCG ou augmentation de 10mm par rapport à une IDR datant de moins de 2 ans)

Mycobactéries du complexe tuberculosis :

M. tuberculosis, M. bovis, M. africanum

M. microtti, M. canetti, M. pinnipedii, M. caprae

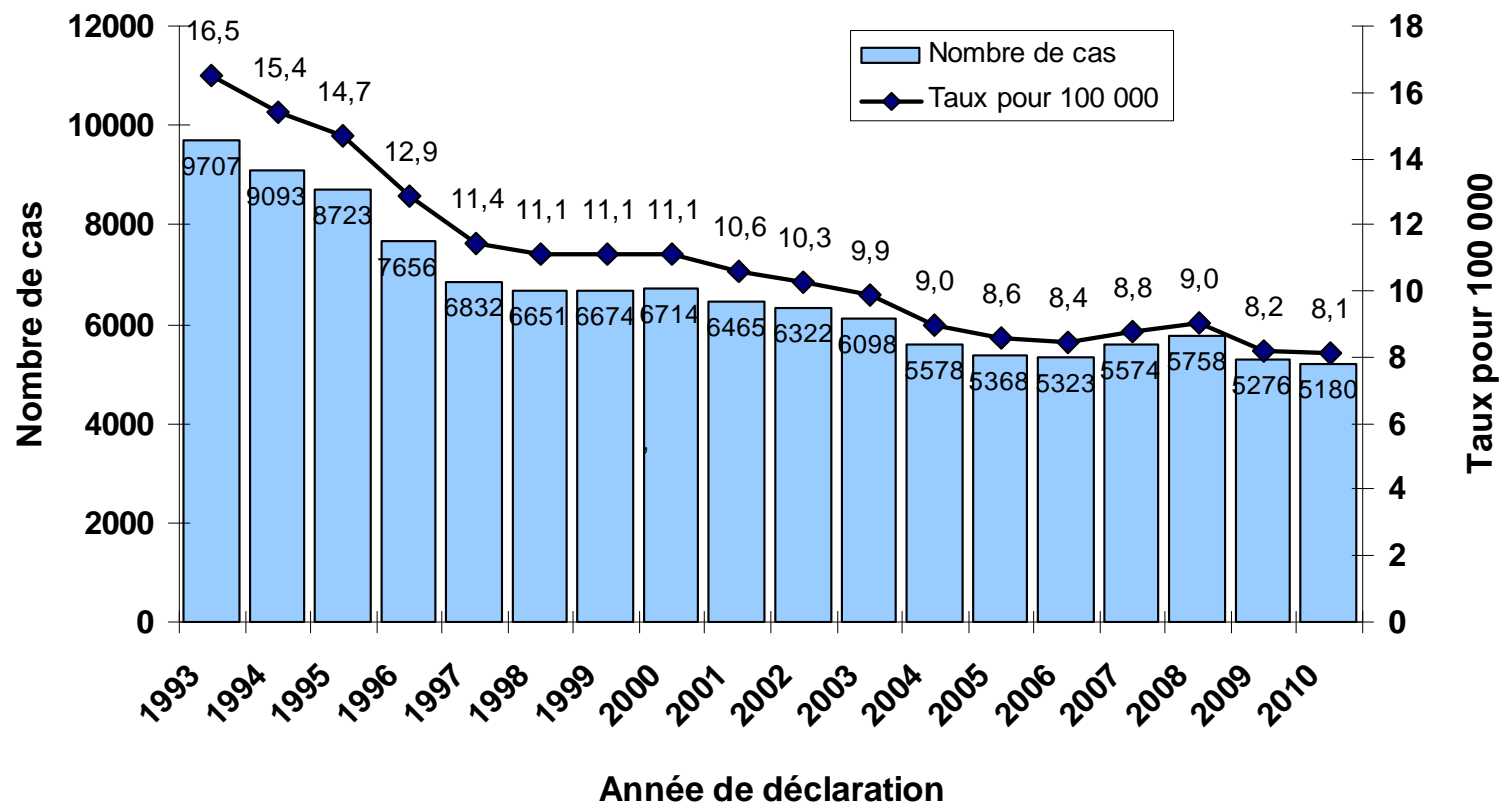
Morbidité et mortalité* liées à la tuberculose, France métropolitaine, 1972-2010



* Tuberculose en cause principale de décès

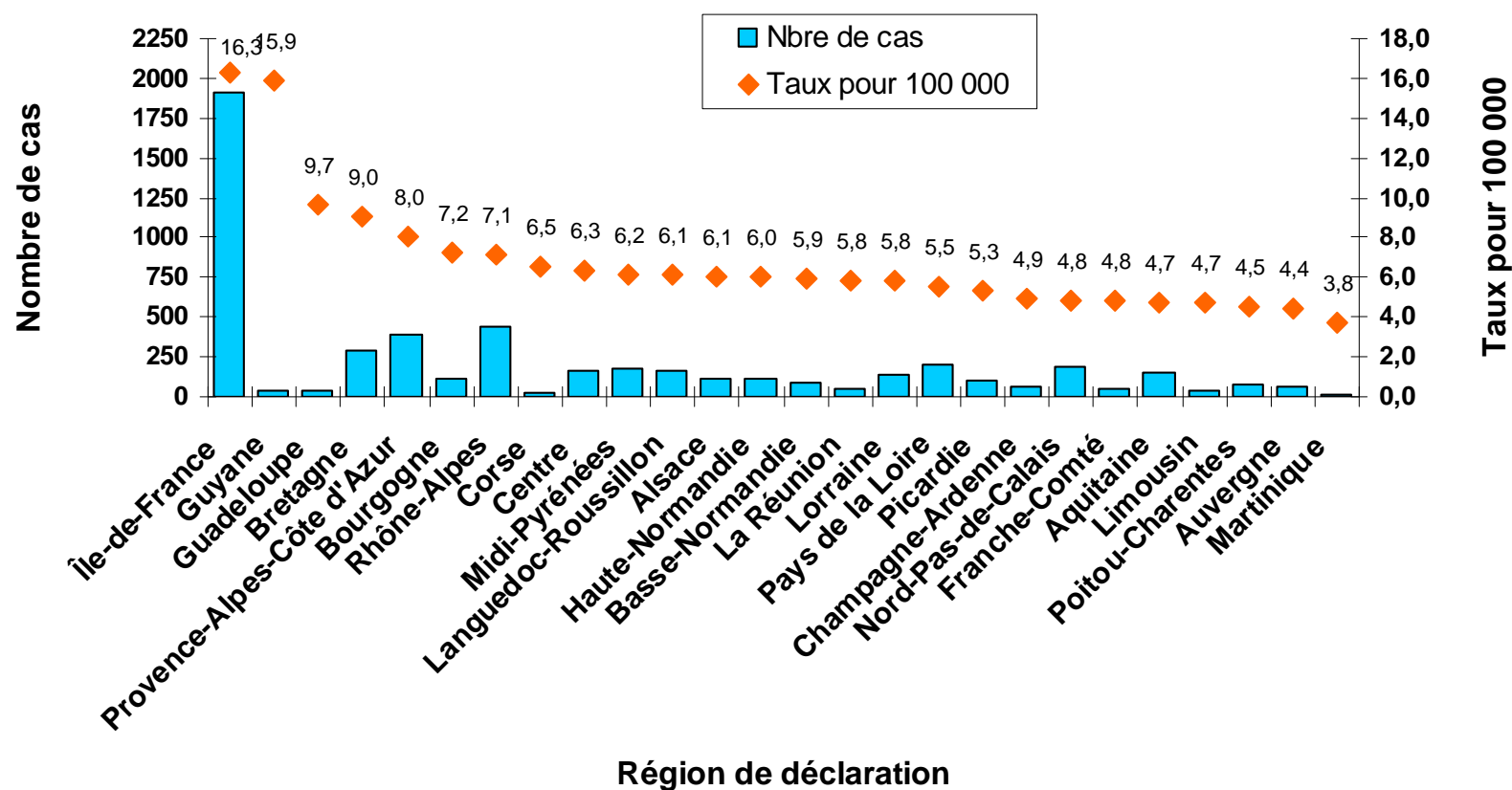
Sources: InVS (déclaration obligatoire), INSERM (CépiDc)

Cas déclarés de tuberculose maladie (Nombre de cas et taux), France entière, 1993-2010



Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose, INSEE, Estimations localisées de population

Cas déclarés de tuberculose maladie par région * (nombre de cas et taux), France entière, 2010

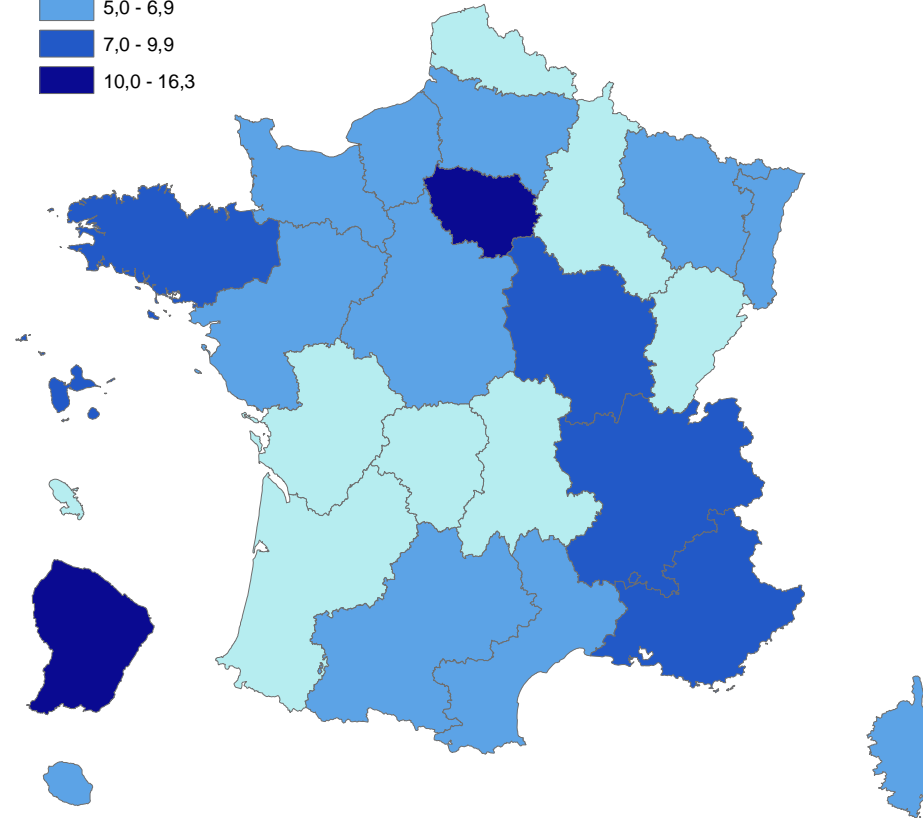
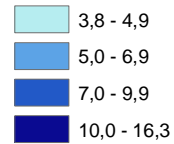


* Région de déclaration

Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose, INSEE, Estimations localisées de population

Taux de déclaration de tuberculose maladie par région *, France entière, 2010

Taux pour 100 000



* Région de déclaration

Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose, INSEE, Estimations localisées de population

Distribution par sexe et âge des cas déclarés de tuberculose maladie, France entière, 2010

Sexe ratio : 15 hommes pour 10 femmes
(60% d'hommes)

Age médian 44 ans

moins de 15 ans	4,5%
15 à 24 ans	10,8%
25 à 44 ans	34,7%
45 à 64 ans	24,8%
65 ans et plus :	24,1%

Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose

Type de résidence des cas déclarés de tuberculose maladie, France entière, 2010

14% * résident en collectivité

- centre d'hébergement collectif 6 %
- établissements pour pers. âgées 2 %
- établissement pénitentiaire 2 %
- autre ou sans information 5 %

4,6% ** concernent des personnes sans domicile fixe (154,9/100 000)

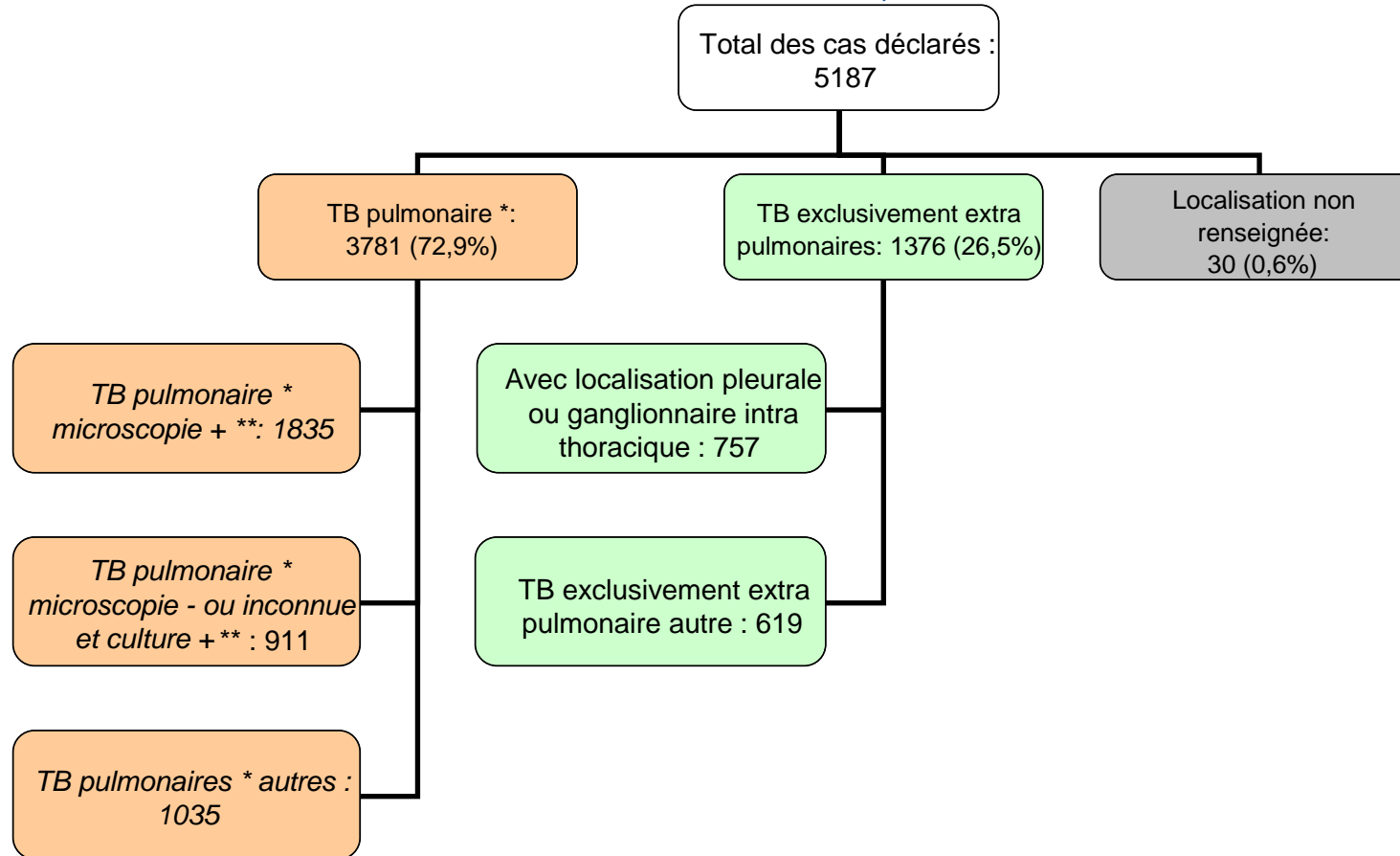
* Parmi les cas avec information renseignée (644/4527)

** Parmi les cas avec information renseignée (206/4474)

Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose,

Nombre de personnes sans domicile, source : INSEE <http://www.insee.fr/fr/ffc/ipweb/ip1330/ip1330.pdf>

Les cas déclarés de tuberculose maladie, France entière, 2010

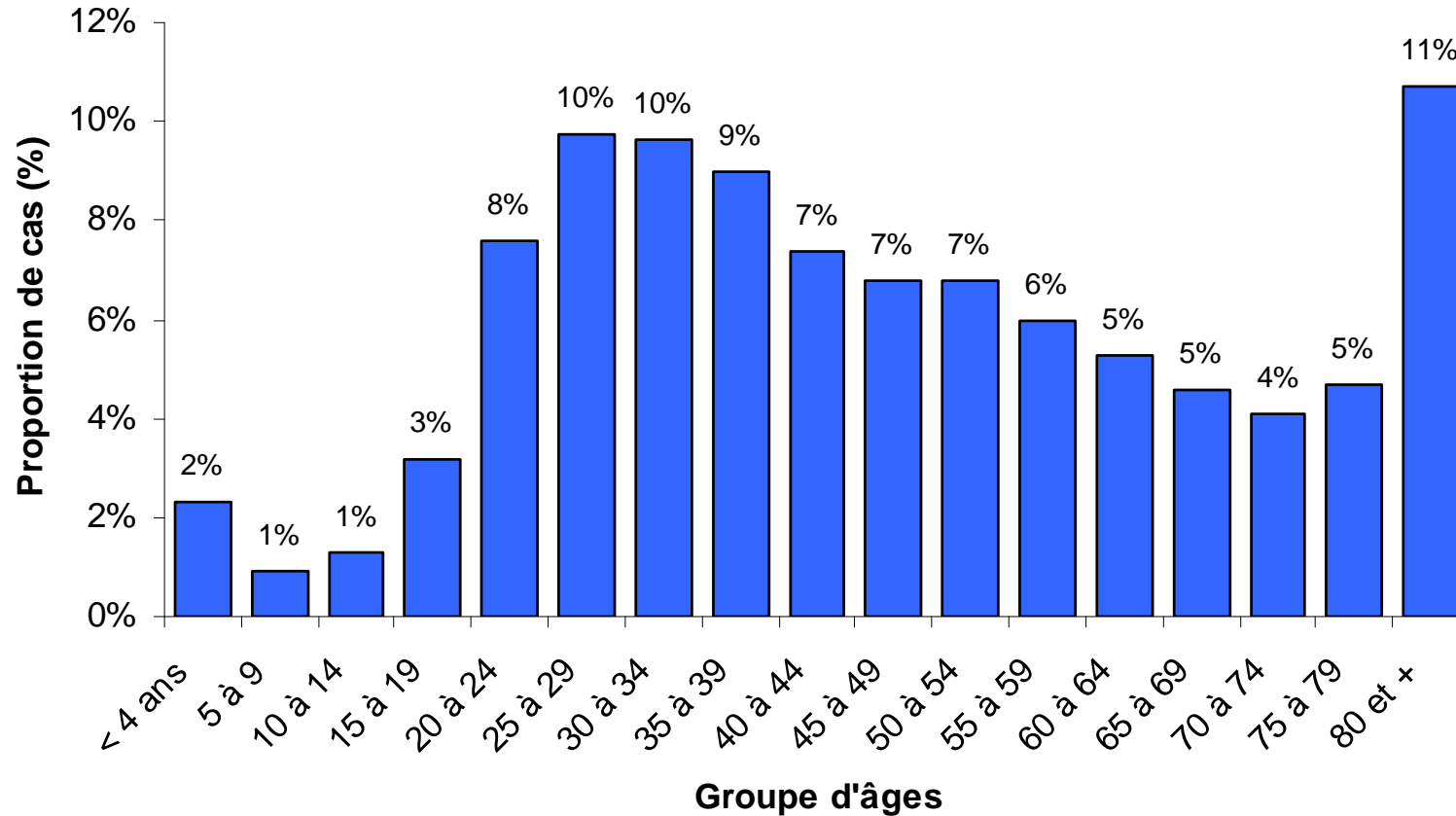


* avec ou sans localisation extra pulmonaire

** sur prélèvement respiratoire

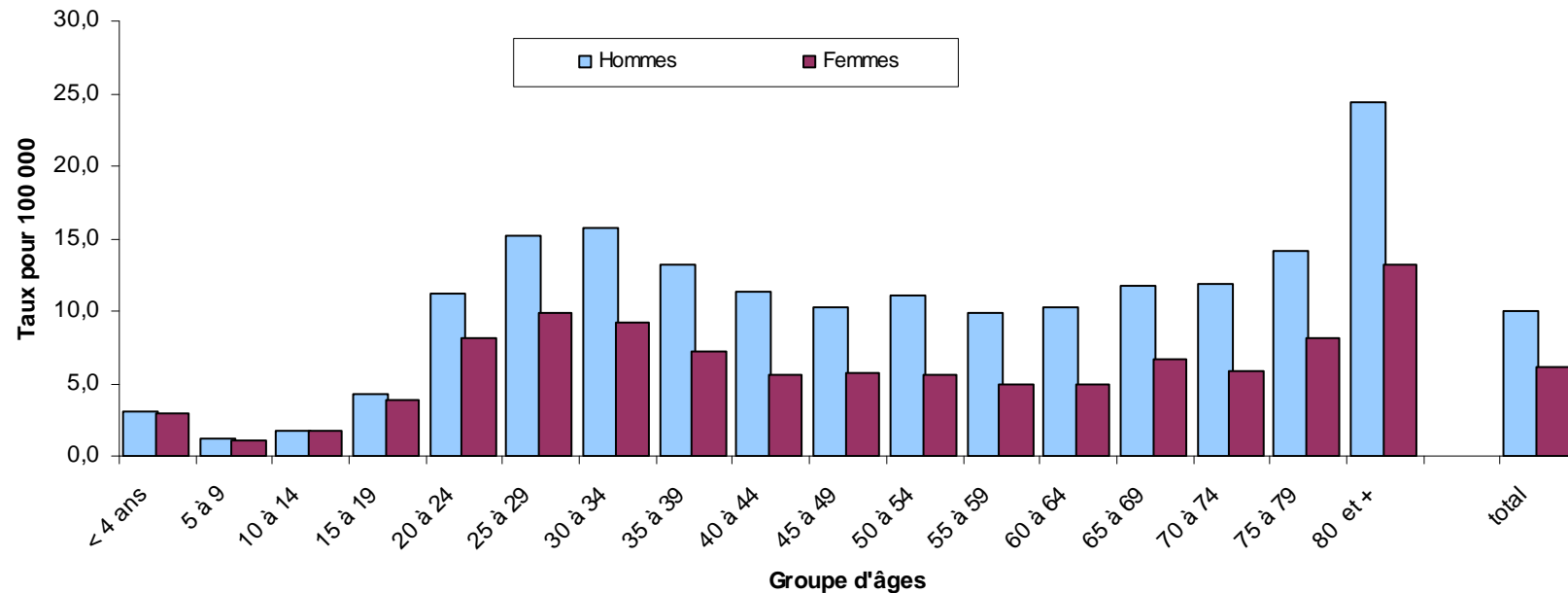
Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose

Distribution (%) des cas de tuberculose maladie déclarés par groupe d'âges, France entière, 2010



Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose

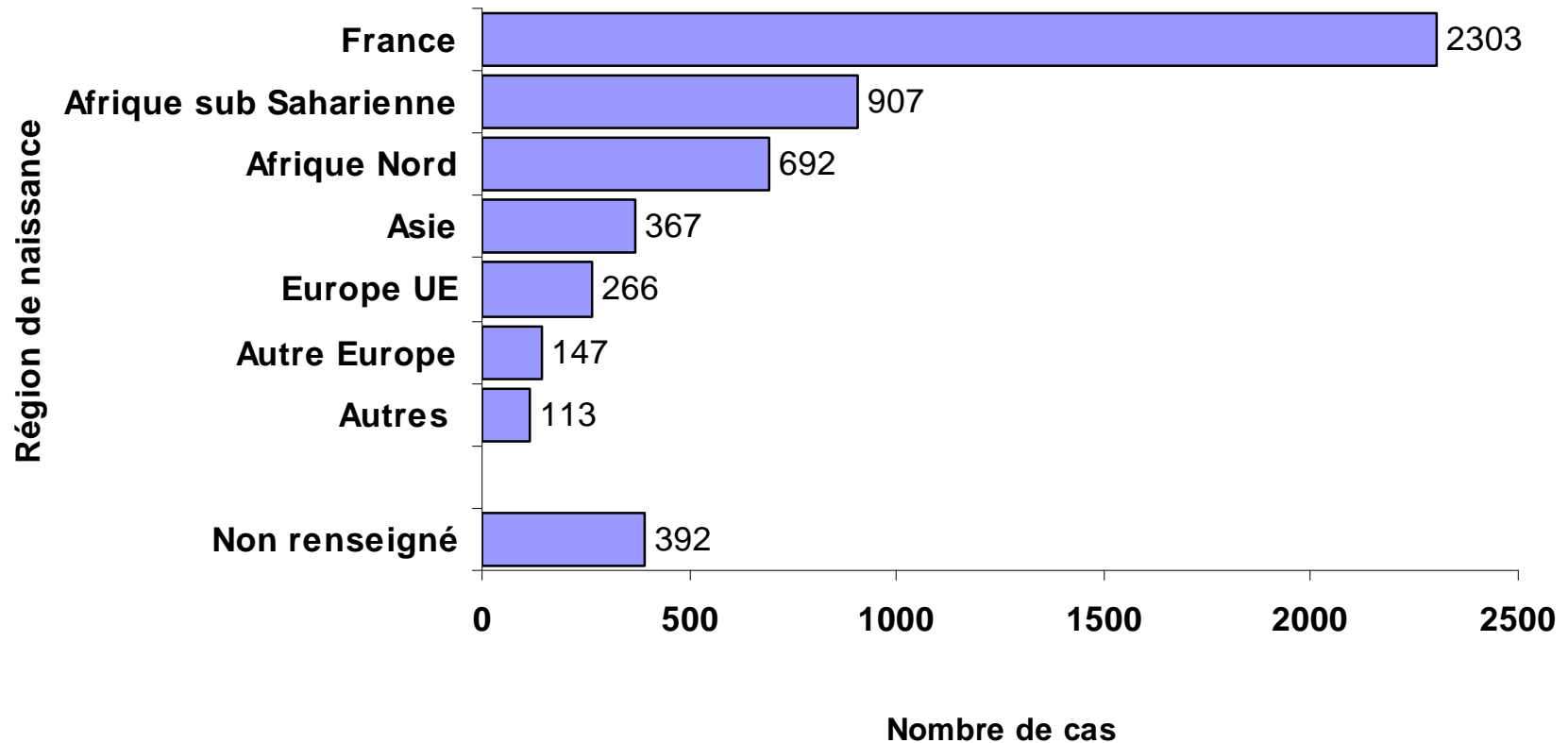
Taux de déclaration de tuberculose maladie par sexe et groupe d'âges, France entière, 2010



Taux de déclaration en 2010, France entière = 8,1 pour 100 000

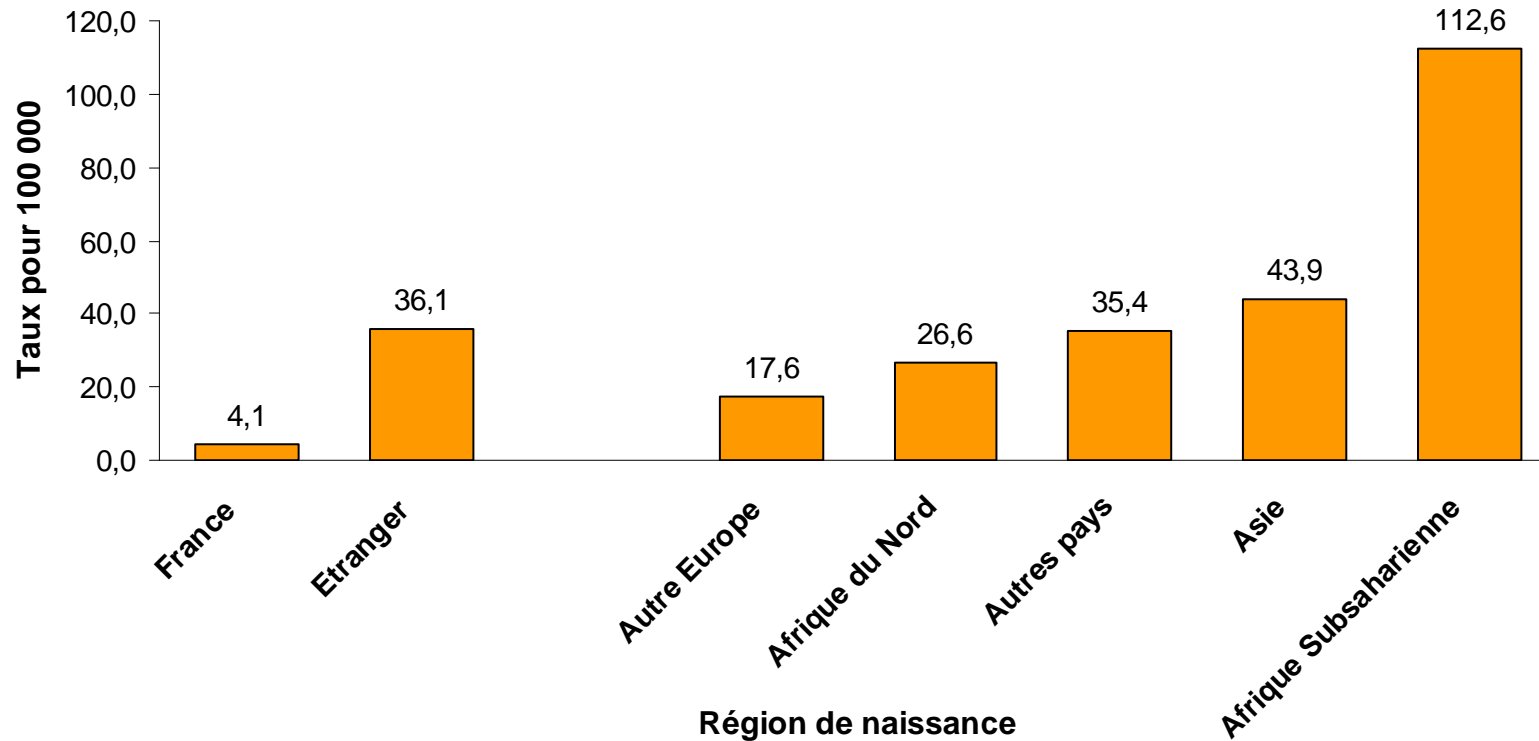
Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose, INSEE, Estimations localisées de population

Nombre de cas de tuberculose maladie déclarés par région de naissance, France entière, 2010



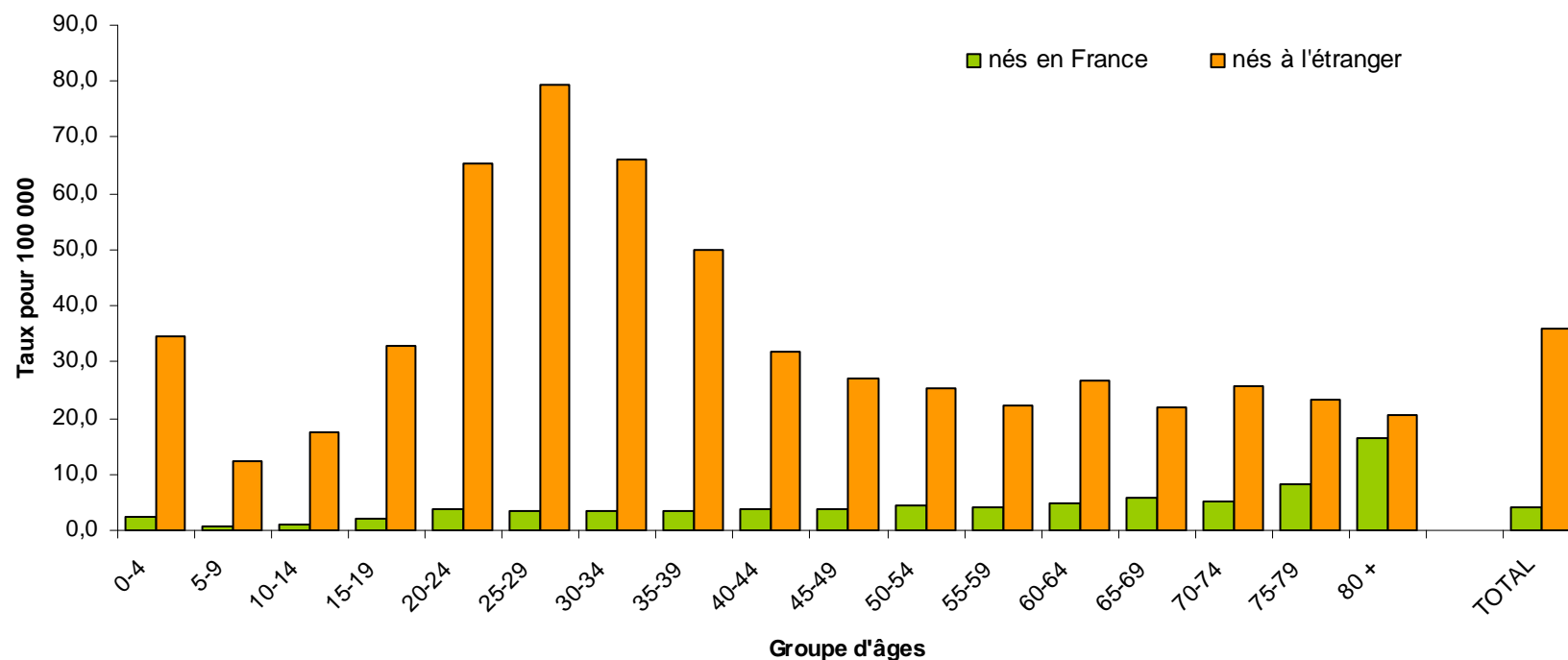
Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose

Taux de déclaration de tuberculose maladie par région de naissance, France entière, 2010



Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose, INSEE, Recensement de population 2006

Taux de déclaration de tuberculose maladie par groupe d'âges et lieu de naissance, France entière, 2010



Source: InVS, déclaration obligatoire de tuberculose, INSEE, Recensement de population 2006