



# **EPIDÉMIOLOGIE DE LA TUBERCULOSE EN FRANCE**

**DONNÉES 2020**

**SANTÉ PUBLIQUE FRANCE – DIRECTION DES  
MALADIES INFECTIEUSES**

*Mise à jour : Novembre 2021*

# SURVEILLANCE NATIONALE DE LA TUBERCULOSE EN FRANCE : LES SOURCES DE DONNÉES



## **Données de la déclaration obligatoire (Santé publique France)**

- Tuberculose maladie depuis 1964
- Infection tuberculeuse latente (enfants < 15 ans\*) depuis 2003
- Issues 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

## **INSERM, CépiDc**

- Données de mortalité (codes CIM 10 : A15-A19 + B90)

## **Données de population (pour les taux) (INSEE)**

- Estimations localisées de population (2020)
- Recensement pour les données par lieu de naissance ou nationalité (2017)

\* < 18 ans depuis 2021

# DÉFINITION DE CAS POUR LA DÉCLARATION OBLIGATOIRE DE LA TUBERCULOSE EN FRANCE



## **Tuberculose maladie**

Cas confirmé : maladie due à une mycobactérie du complexe *tuberculosis* (1) prouvée par la culture (2) ou à microscopie positive pour les bacilles acido-alcoolo résistants (BAAR) ET avec détection d'acide nucléique du complexe *Mycobacterium tuberculosis*

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

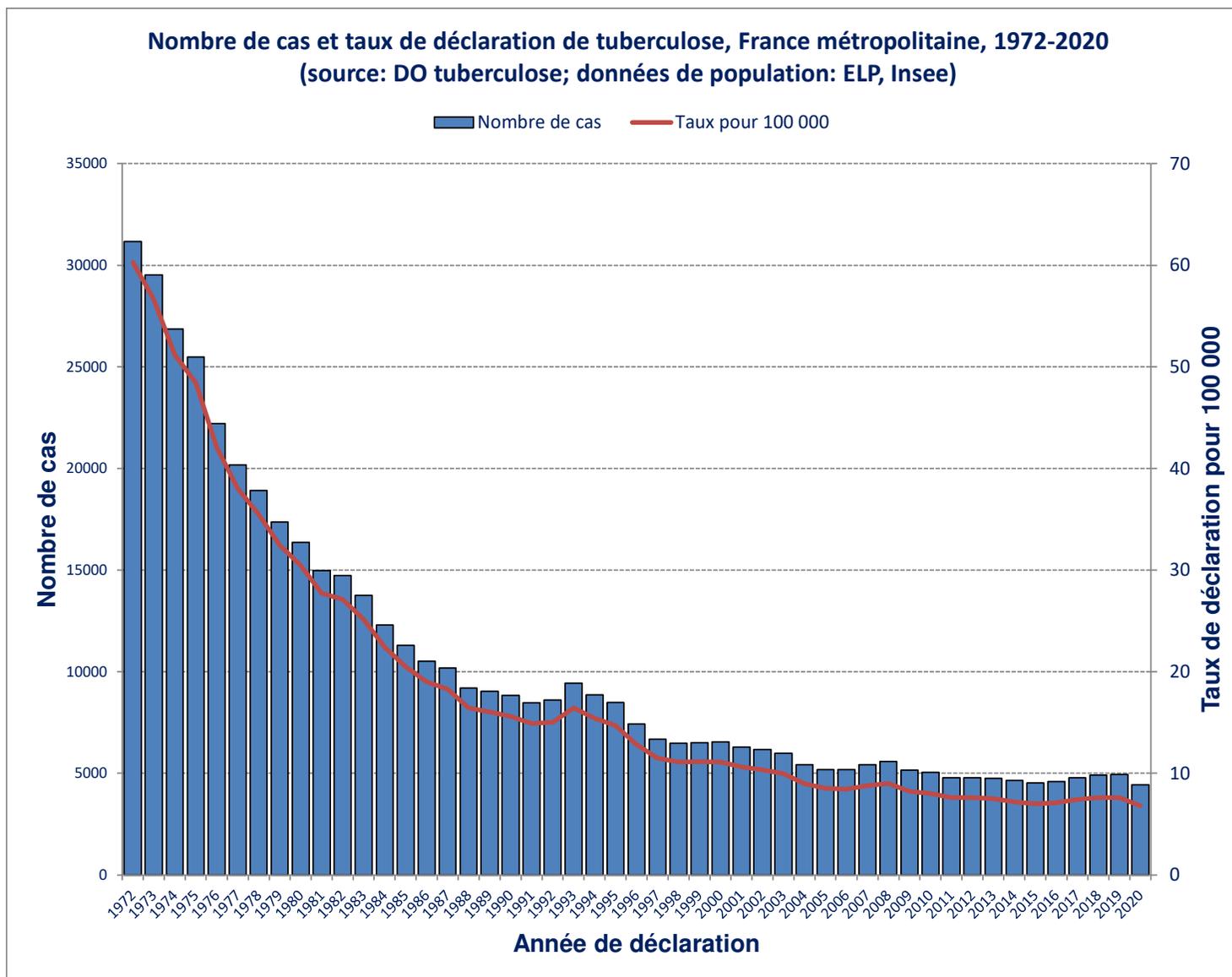
## **Infection tuberculeuse chez un enfant < 18 ans**

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

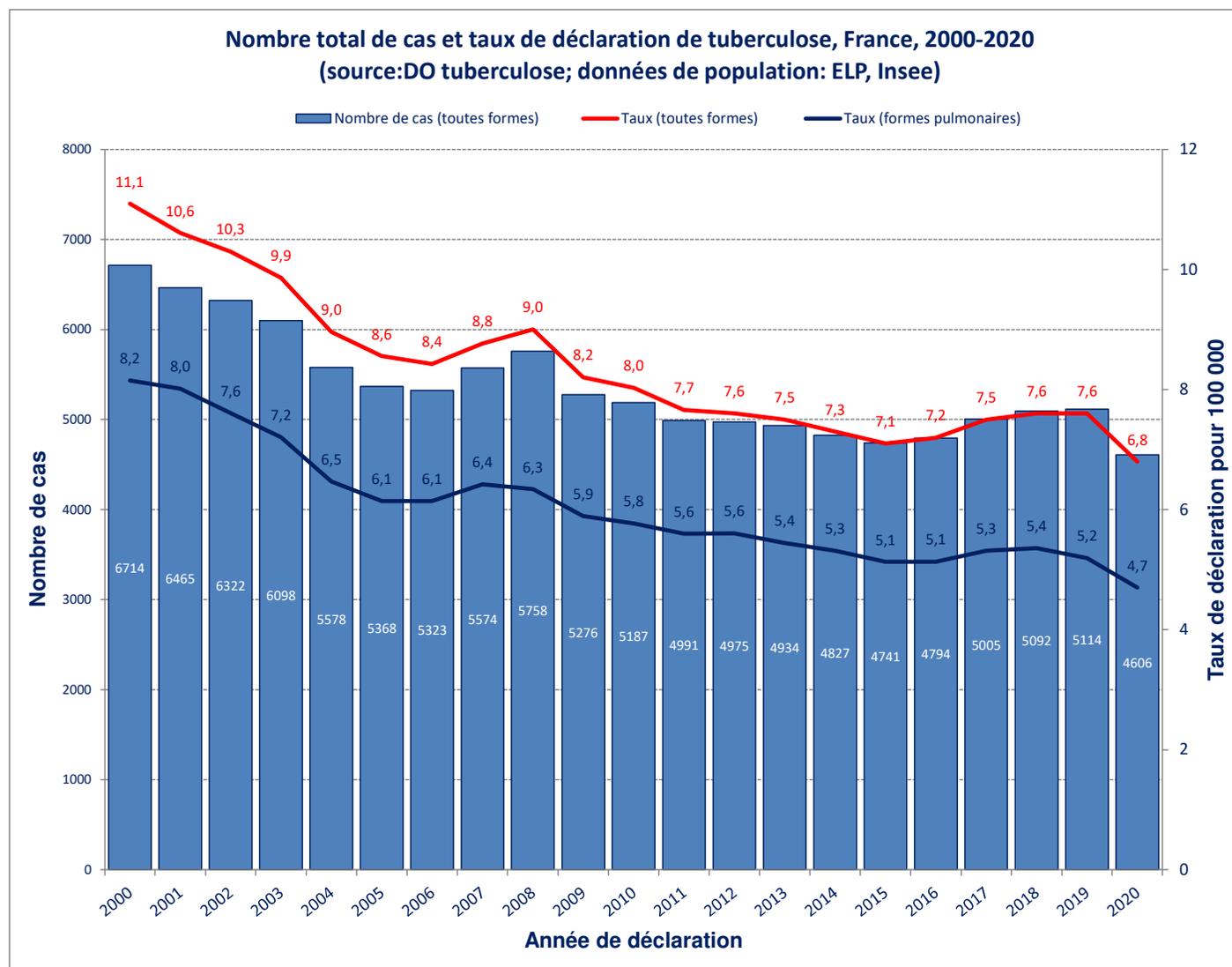
## Mycobactéries du complexe tuberculosis

*M. tuberculosis*, *M. bovis*, *M. africanum*, *M. microtti*, *M. canetti*, *M. pinnipedii*, *M. caprae*

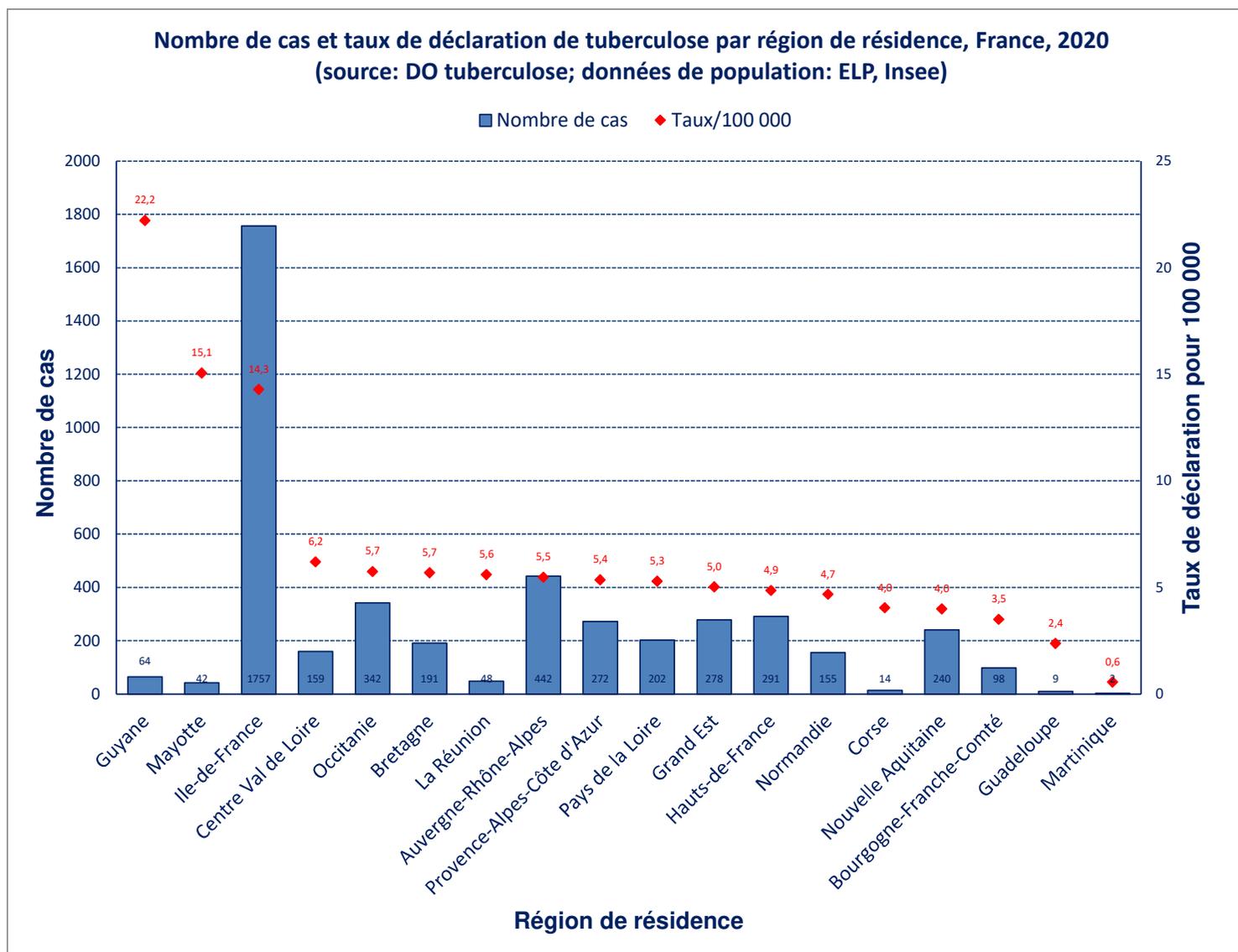
# MORBIDITÉ LIÉES À LA TUBERCULOSE, FRANCE MÉTROPOLITAINE, 1972-2020



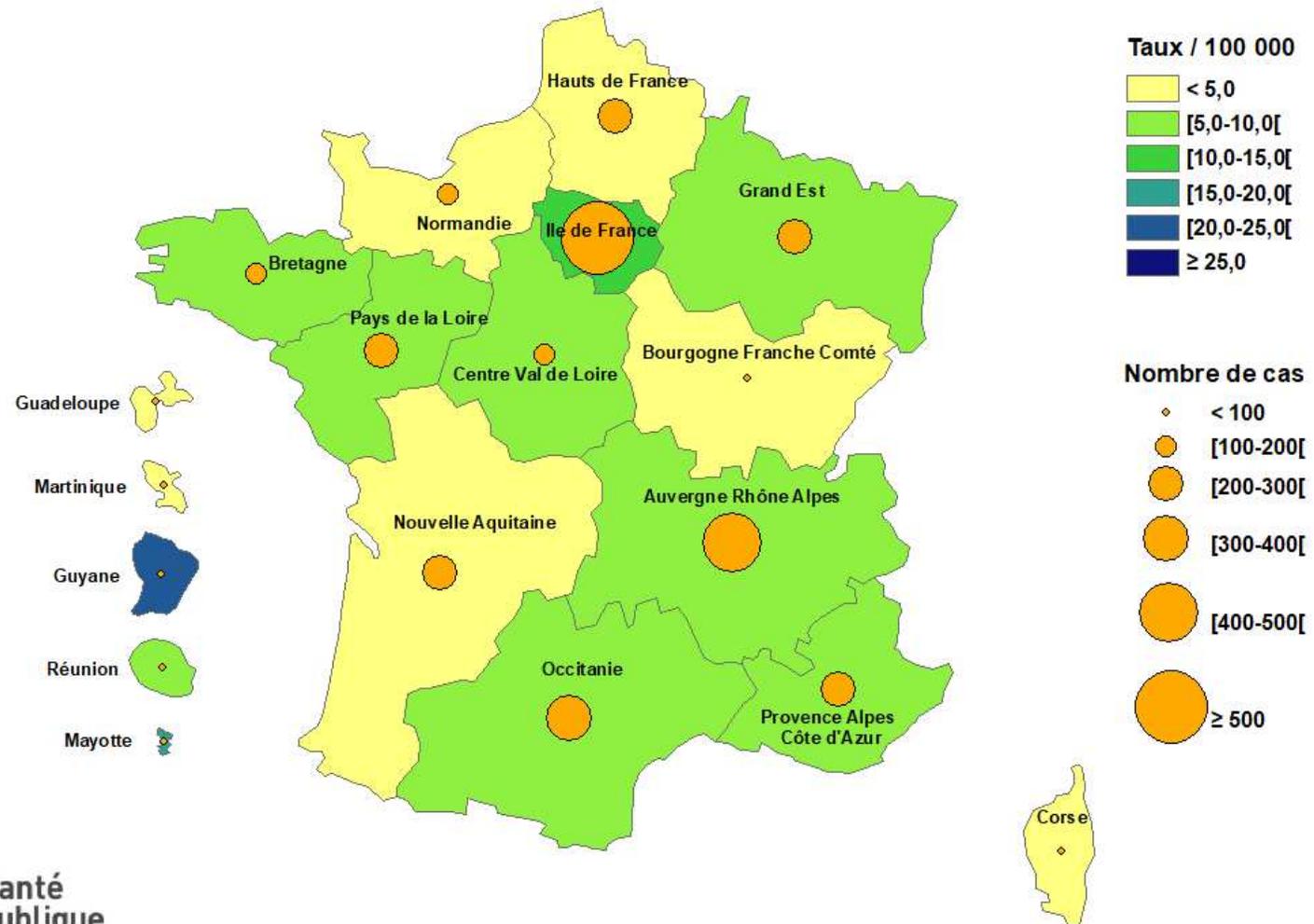
# CAS DÉCLARÉS DE TUBERCULOSE MALADIE (NOMBRE DE CAS ET TAUX), FRANCE, 2000-2020



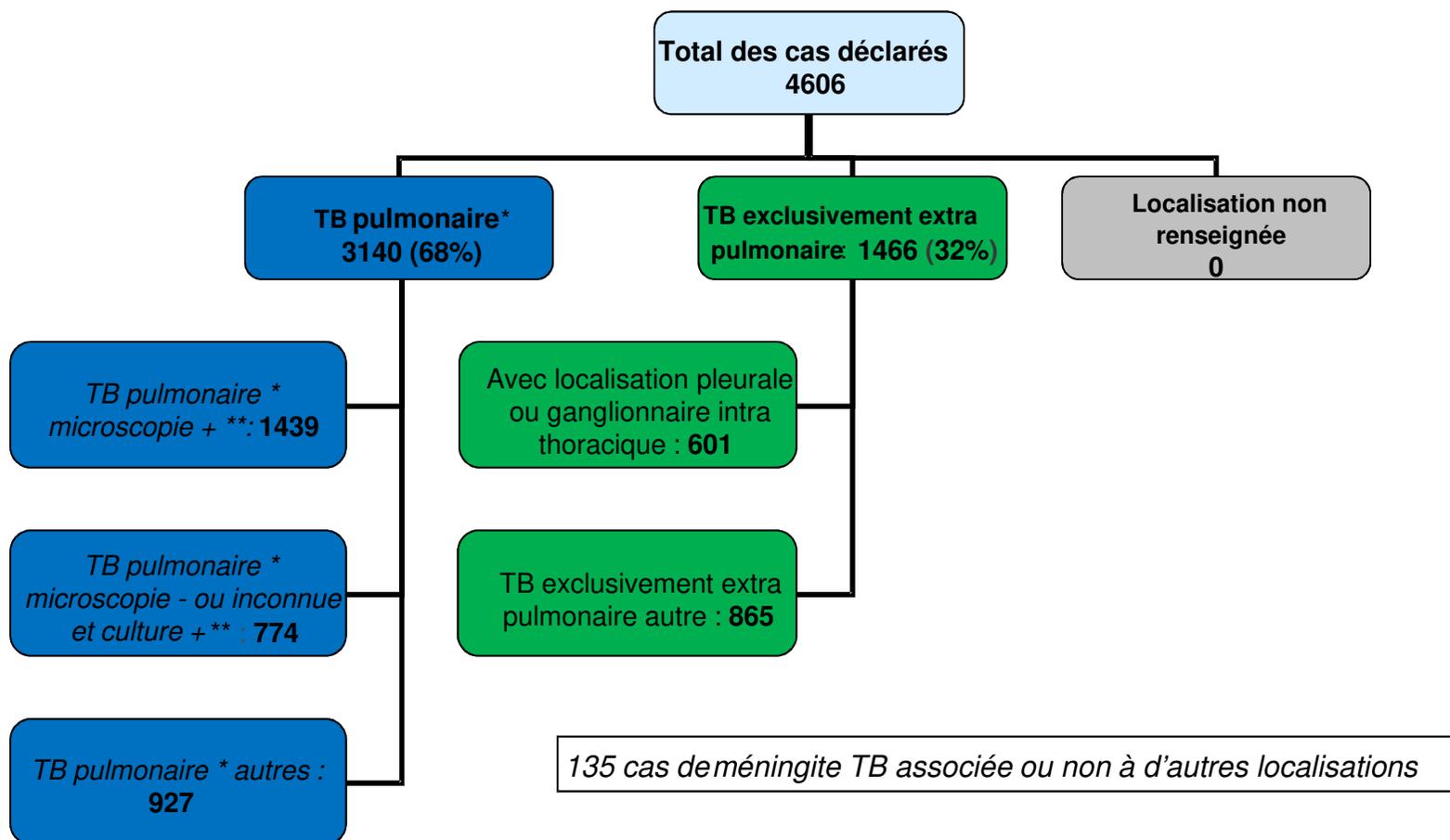
# CAS DÉCLARÉS DE TUBERCULOSE MALADIE PAR RÉGION DE DOMICILE (NOMBRE DE CAS ET TAUX), FRANCE, 2020



# TAUX DE DÉCLARATION ET NOMBRE DE CAS DE TUBERCULOSE MALADIE PAR RÉGION DE RÉSIDENCE, FRANCE, 2020



# LOCALISATION DE LA MALADIE DES CAS DÉCLARÉS DE TUBERCULOSE MALADIE, FRANCE, 2020



\* avec ou sans localisation extra pulmonaire

\*\* sur prélèvement respiratoire

Source: Santé publique France, déclaration obligatoire de tuberculose

# TYPE DE RÉSIDENCE DES CAS DÉCLARÉS DE TUBERCULOSE MALADIE, FRANCE ENTIÈRE, 2020



Type de résidence	N	%
<b>En collectivité</b>	666	17,0% *
<i>Centre d'hébergement collectif</i>	397	10,2%
<i>Etablissement pour personnes âgées</i>	28	0,7%
<i>Etablissement pénitentiaire</i>	39	1,0%
<i>Autre</i>	183	4,7%
<i>Sans information</i>	19	0,5%

<b>Personnes sans domicile fixe</b>	
Nombre de cas	243
Pourcentage	6,1% **
Taux (/100 000)	170

\* Parmi les cas avec information renseignée (666/ 3909); \*\* Parmi les cas avec information renseignée (243 / 3970)

Source: Santé publique France, déclaration obligatoire de tuberculose; nombre de personnes sans domicile, source : Fondation Abbé Pierre

# DISTRIBUTION PAR SEXE, ÂGE ET LIEU DE NAISSANCE DES CAS DÉCLARÉS DE TUBERCULOSE MALADIE, FRANCE, 2020



## Rapport hommes/femmes

64% d'hommes

[2966 hommes et 1640 femmes]

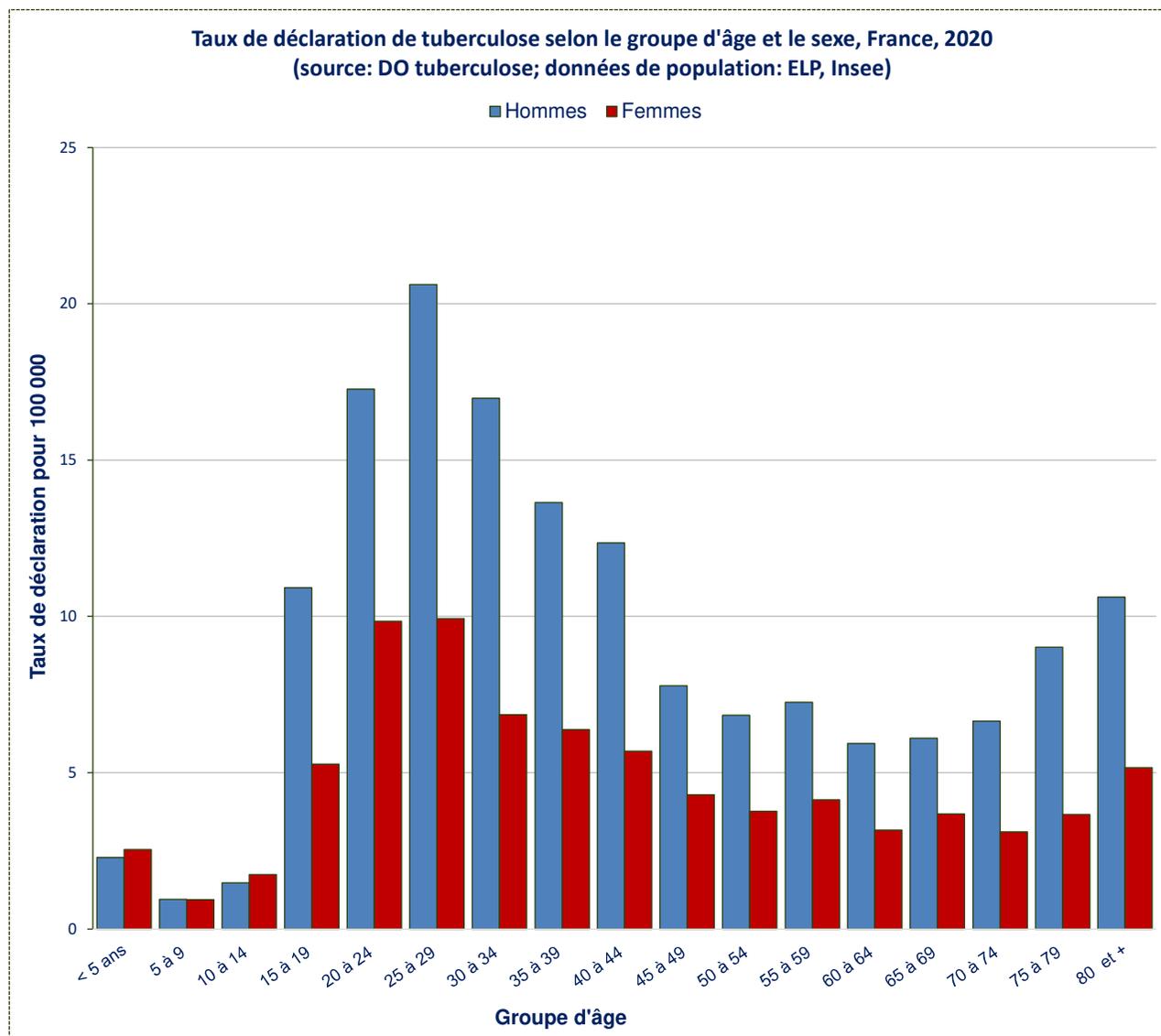
Age	
Age médian	41 ans
Moins de 5 ans	1,9%
5 à 14 ans	2,3%
15 à 24 ans	18,5%
25 à 44 ans	39,9%
45 à 64 ans	20,3%
65 ans et plus	17,0%

Lieu de naissance *	
France (n=1377)	34 %
Etranger (n=2719)	66 %

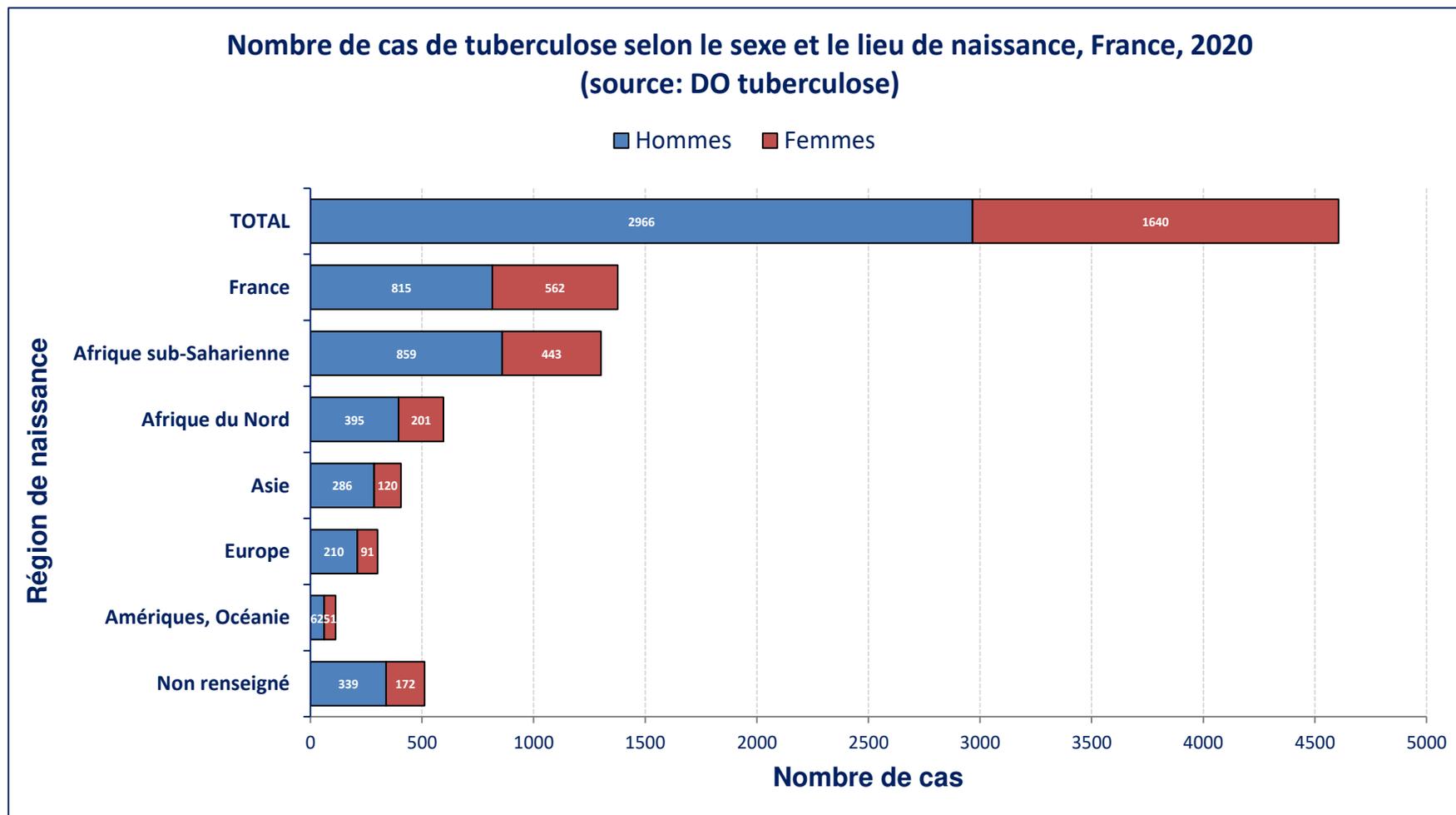
\*511 cas (11%) sans pays de naissance renseigné

Source: Santé publique France, déclaration obligatoire de tuberculose

# TAUX DE DÉCLARATION DE TUBERCULOSE MALADIE PAR GROUPE D'ÂGE ET SEXE, FRANCE, 2020

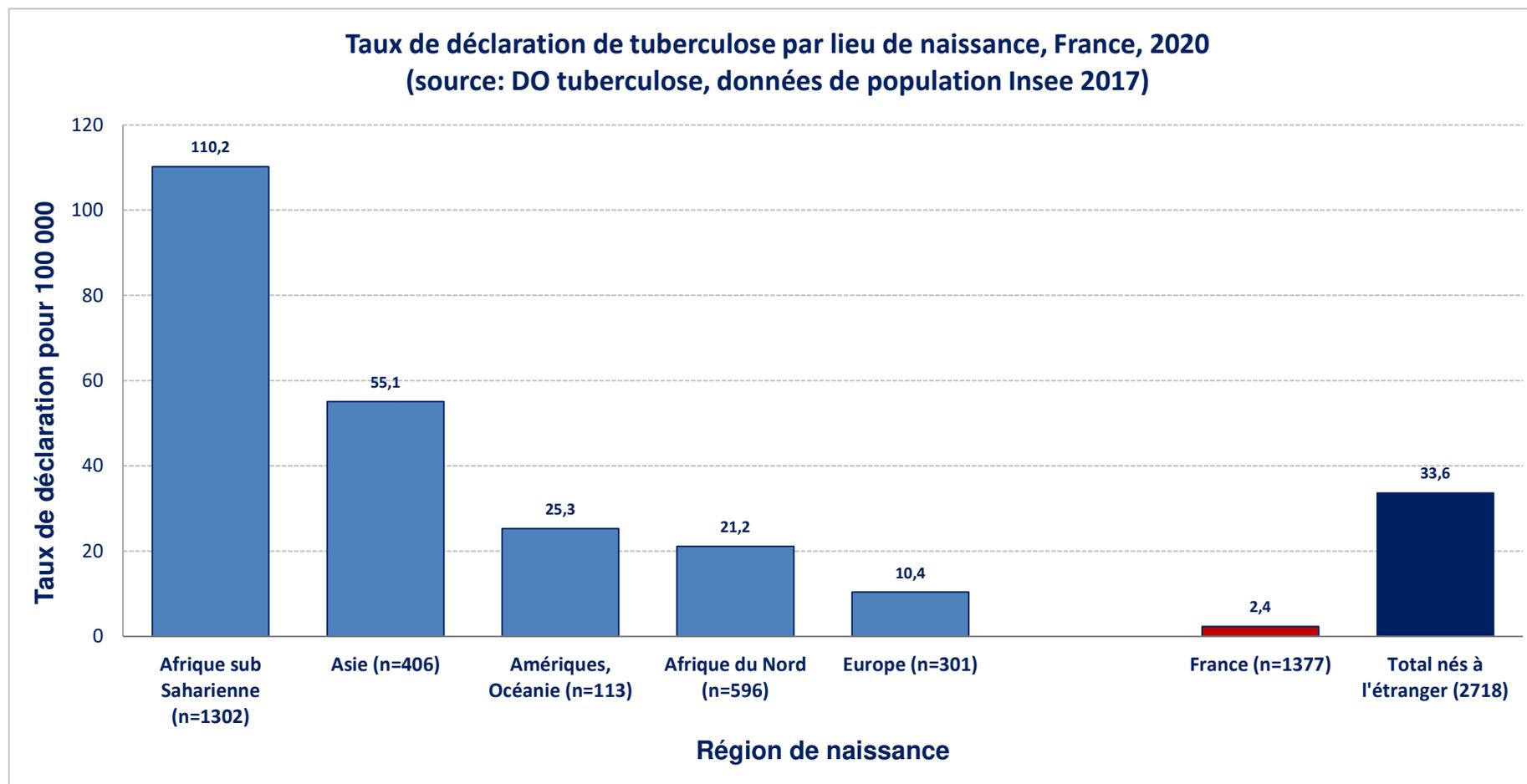


# NOMBRE DE CAS DE TUBERCULOSE MALADIE DÉCLARÉS PAR SEXE ET RÉGION DE NAISSANCE, FRANCE, 2020

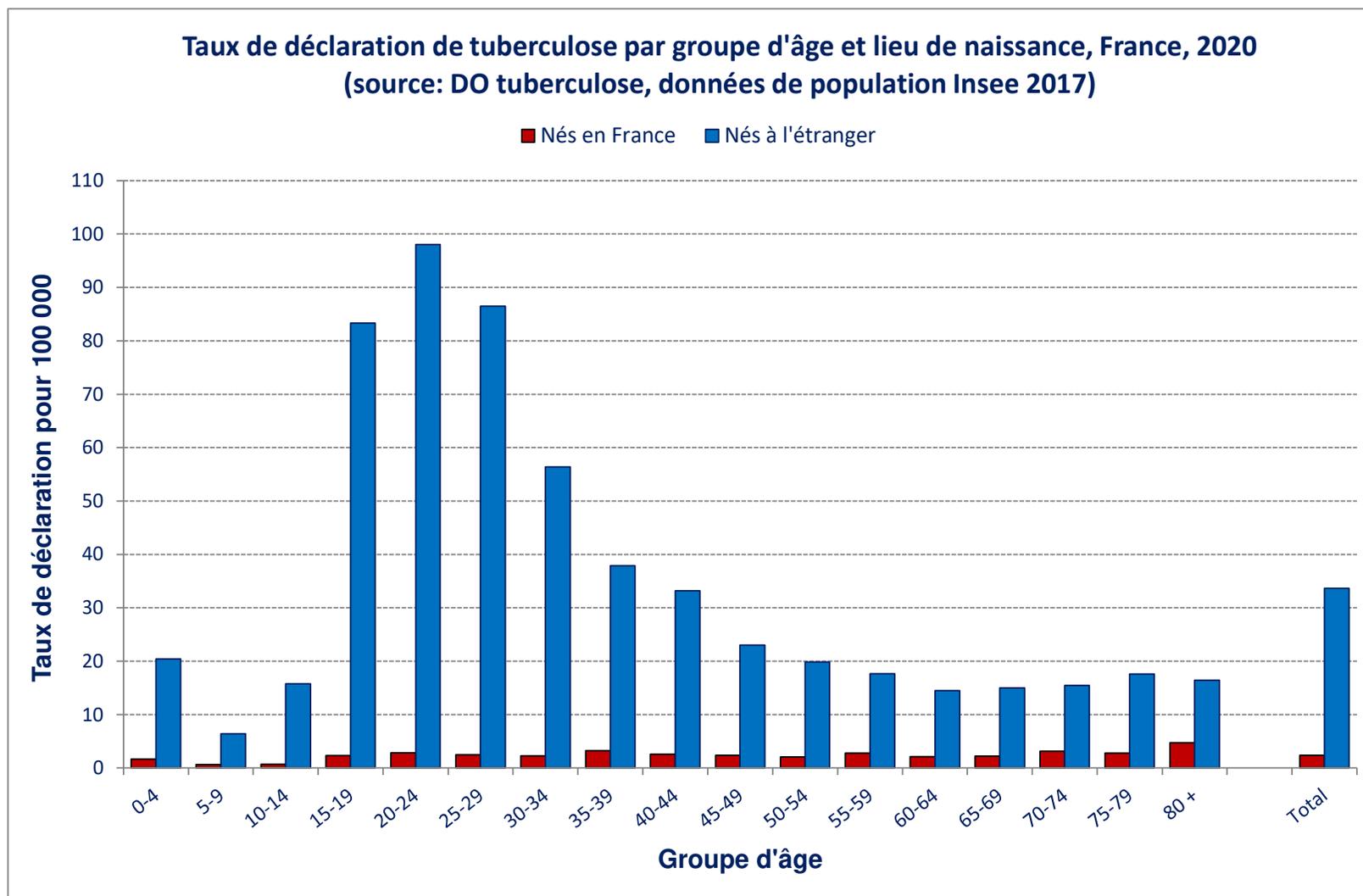


\* Europe : à l'exclusion de la France

# TAUX DE DÉCLARATION DE TUBERCULOSE MALADIE PAR RÉGION DE NAISSANCE, FRANCE, 2020



# TAUX DE DÉCLARATION DE TUBERCULOSE MALADIE PAR GROUPES D'ÂGE ET LIEU DE NAISSANCE, FRANCE, 2020



# CONTEXTE DE DIAGNOSTIC PAR GROUPE D'ÂGES, CAS DE TUBERCULOSE MALADIE DÉCLARÉS, FRANCE, 2020

