

## DONNÉES ÉPIDÉMIOLOGIQUES

Publié le 05/05/2010 - Dernière mise à jour le 01/04/2011

### Données épidémiologiques 2009

Du 1er janvier au 31 décembre 2009, 32 fiches de déclaration obligatoire (DO) ont été adressées à l'Institut de veille sanitaire (InVS), dont 10 ne répondaient pas aux critères de notifications de la DO (clinique non évocatrice d'une brucellose, ou critères biologiques non vérifiés).

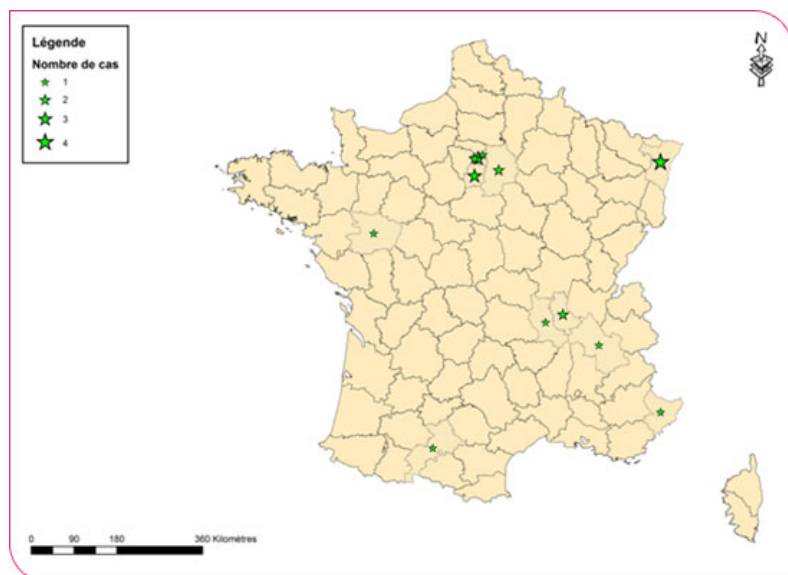
Vingt-deux cas de brucellose vérifiant les critères cliniques et biologiques de la définition de cas ont donc été déclarés en France en 2009.

#### Critères démographiques et spatio-temporels

Quatorze cas parmi les 22 (64 %) étaient des femmes. Les patients étaient âgés de 14 à 84 ans (moyenne d'âge 55 ans, médiane 49 ans) et résidaient dans 12 départements (figure 1).

Figure 1

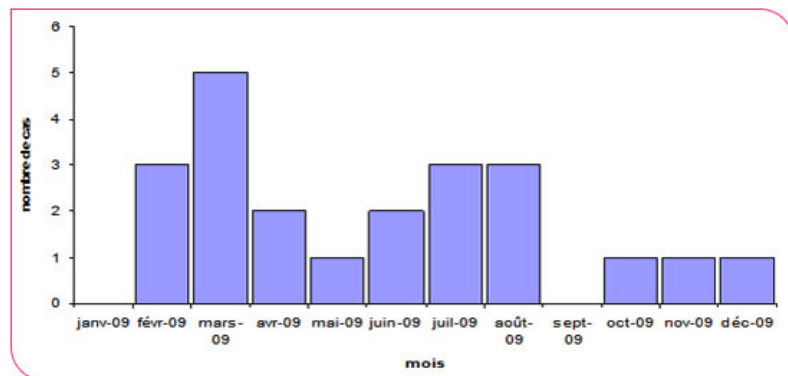
Distribution géographique par département de résidence des cas de brucellose déclarés en France en 2009



Les dates de début des symptômes des cas déclarés en 2009 s'échelonnaient de février à novembre 2009 (figure 2).

Figure 2

Distribution par mois des dates de début des symptômes des cas de brucellose déclarés en France en 2009



#### Diagnostic

Le diagnostic a été confirmé par isolement d'une souche de *Brucella* lors d'une hémoculture pour 21 patients (95 %). Vingt (95 %) souches appartenaient à l'espèce et au biovar *Brucella melitensis* 3 et 1 à *Brucella melitensis* 1.

Pour 1 patient, le diagnostic a été établi par sérologie seulement.

#### Expositions à risque

Vingt des 21 cas de brucellose déclarés en 2009 s'étaient contaminés lors d'un séjour dans un pays endémique ou l'incidence de la brucellose est élevée : Algérie pour 6 patients, Maroc (n=5), Portugal (n=3), Turquie (n=3), Egypte (n=1), Inde (n=1), Syrie (n=1) et Grèce (n=1).

Tous ces patients rapportaient au moins une exposition à risque pour la brucellose dans le pays visité : contact direct avec des animaux d'élevage, consommation de lait cru ou de produits laitiers à base de lait cru (yaourts, fromage frais).

Le cas autochtone, biologiste dans un laboratoire, avait manipulé des souches de *Brucella* quelques semaines avant le début des symptômes.

[Haut de page](#)