



Control Report
Batch control of positive control serum
(Animal brucellosis serology)

**French Agency for Food,
Environmental &
Occupational Health
Safety**

Maisons-Alfort

LABORATOIRE DE SANTE
ANIMALE

ANIMAL HEALTH LABORATORY

Unité Zoonoses Bactériennes
Bacterial Zoonoses Unit

Centre National de
Référence des *Brucella*

*National Reference Centre
for Human Brucellosis*

Laboratoire National de
Référence pour la
Brucellose, la Chlamydie, la
Fièvre Charbonneuse, la
Morve, la Tuberculose & la
Tularémie animales

*Animal Anthrax, Brucellosis,
Chlamydiosis, Glanders,
Tuberculosis & Tularemia
National Reference
Laboratory*

Laboratoire de Référence
O.I.E. / FAO
pour la Brucellose,
la Paratuberculose et
la Tuberculose bovine

OIE /FAO
*Reference Laboratory
for Brucellosis,
Bovine Paratuberculosis
and Tuberculosis*

Laboratoire de Référence de
l'UE pour la Brucellose

*EU Reference Laboratory for
Brucellosis*

Laboratoire de Référence de
l'UE pour les Maladies
Equines (Morve)

*EU Reference Laboratory for
Equine Diseases (Glanders)*

Version 3_2014-01

Supplier / Manufacturer IDEXX Montpellier SAS
Commercial name POURQUIER Brucellose Positive Control
Product reference P00130
Batch number 145
Expiry date 16 September 2019
Description Internal reference material
(animal brucellosis serology)
Vial of 1 mL.

Reference ANSES D-14-3670/8459
Date of control 03 November 2014
Standard references Annex C of 64/432/EC directive and OIE Manual of
Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals
(Chapt. 2.4.3) (*Current versions*)
Operating procedure French standards AFNOR NF U 47-003, NF U 47-004,
NF U 47-019 et NF 47-021

COPIE

Control test	Methods	Results*
Rose Bengal Test	NF U 47-003	+++
Complement Fixation Test	NF U 47-004	160 IU/ml [80 ; 320]
Seroagglutination Test	NF 47-021	50 IU/ml [25 ; 100]
iELISA (blood serum individual)*	NF U 47-019 (2-fold dilution in diluting buffer)	Positive au 1/64 : 131,82 % Negative au 1/128 : 76.83%

*The results are for indication only

Maisons-Alfort, 04 November 2014

Maryne Jaÿ
Project manager
UE / OIE / FAO Reference
Laboratory for Brucellosis

This report applies only to the items submitted to control.
Reproduction of this report is authorized in its integral form only.
This report includes 0 annex (es)

*kit iELISA Brucellosis serum Bovine batch 4011; short incubation; cut-off: 110-120%



Rapport de contrôle
Lot de sérum de contrôle positif
(sérologie brucellose animale)

**French Agency for Food,
Environmental &
Occupational Health
Safety**

Maisons-Alfort

LABORATOIRE DE SANTE
ANIMALE

ANIMAL HEALTH LABORATORY

Unité Zoonoses Bactériennes
Bacterial Zoonoses Unit

Centre National de
Référence des *Brucella*

*National Reference Centre
for Human Brucellosis*

Laboratoire National de
Référence pour la
Brucellose, la Chlamydie, la
Fièvre Charbonneuse, la
Morve, la Tuberculose & la
Tularémie animales

*Animal Anthrax, Brucellosis,
Chlamydiosis, Glanders,
Tuberculosis & Tularemia
National Reference
Laboratory*

Laboratoire de Référence
O.I.E. / FAO
pour la Brucellose,
la Paratuberculose et
la Tuberculose bovine

OIE / FAO
Reference Laboratory
for Brucellosis,
Bovine Paratuberculosis
and Tuberculosis

Laboratoire de Référence de
l'UE pour la Brucellose

*EU Reference Laboratory for
Brucellosis*

Laboratoire de Référence de
l'UE pour les Maladies
Equines (Morve)

*EU Reference Laboratory for
Equine Diseases (Glanders)*

Version 3_2014-01

Laboratoire fournisseur IDEXX Montpellier SAS
Dénomination du réactif POURQUIER Brucellose Positive Control
Référence produit P00130
Numéro de lot 145
Limite de validité 16 septembre 2019
Spécifications Matériau de référence interne (sérologie brucellose animale).
Flacon de 1 ml

Référence ANSES D-14-3670/8459
Date du contrôle 03 novembre 2014
Référentiel Annexe C de la directive CE/64/432 et Manuel des tests de diagnostic et des vaccins pour les animaux terrestres de l'OIE (chap. 2.4.3) (*Versions en cours*)
Méthode d'analyse NF U 47-003, NF U 47-004, NF U 47-019 et NF 47-021

Test de contrôle	Méthodes	Résultats*
Epreuve à l'antigène tamponné	NF U 47-003	+++
Fixation du complément	NF U 47-004	160 UI/ml [80 ; 320]
Séroagglutination lente	NF 47-021	50 UI/ml [25 ; 100]
iELISA (sérum individuel)*	NF U 47-019 (Dilution en série de 2 en 2 en tampon de dilution)	Positif au 1/64 : 131,82 % Négatif au 1/128 : 76.83%

*Résultats donnés à titre indicatif

Maisons-Alfort, le 04 novembre 2014

Maryne Jaÿ
Chargée de projet
Laboratoire National UE / OIE / FAO de
Référence pour la Brucellose

Le rapport de contrôle ne concerne que les objets soumis à l'analyse.
La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale.
Ce rapport comporte 0 annexe(s)

*kit iELISA Brucellose sérum bovin lot 4011; incubation courte ; cut-off : 110-120%