



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 Chlamydiose,
la Fièvre Charbonneuse, la
Morve, la Tuberculose & la
Tularémie animales

*Animal Anthrax, Brucellosis,
Chlamydiosis, Glanders,
Tuberculosis & Tularaemia
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)*

Supplier / Manufacturer	ID-VET
Commercial name	Brucellosis Positive Serum
Product reference	MRI-BRU
Batch number	004
Expiry date	Unknown
Description	Internal reference material (animal brucellosis serology). Vial of 1 mL

Reference ANSES	D-13-206/379
Date of control	29 January 2013
Standard references	Annex C of 64/432/EC directive and OIE Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals (Chapt. 2.4.3) (<i>Current versions</i>)
Operating procedure	French standards AFNOR NF U 47-003, NF U 47-004, NF U 47-019 et NF 47-021

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	70 IU/ml [35 ; 140]
iELISA (blood serum individual)*	NF U 47-019	346.61%

Maisons-Alfort, 09 April 2013

B. GARIN-BASTUJI
Head
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 Idexx Montpellier SAS batch 1253; short incubation; cut-off: 110-120%

Version 1_2013-01



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 & Tularaemia
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)*

Laboratoire fournisseur	ID-VET
Dénomination du réactif	Brucellosis Positive Serum
Référence produit	MRI-BRU
Numéro de lot	004
Limite de validité	Non renseigné
Spécifications	Matériau de référence interne (sérologie brucellose animale). Flacon de 1 ml

Référence ANSES	D-13-206/379
Date du contrôle	29/01/2013
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) (<i>Versions en cours</i>)
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	70 UI/ml [35 ; 140]
iELISA (sérum individuel)*	NF U 47-019	346,61%

Maisons-Alfort, le 09 avril 2013

B. GARIN-BASTUJI
Responsable
du 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 Idexx Montpellier SAS lot 1253; incubation courte ; cut-off : 110-120%

Version 1_2013-01