

# Control Report

## Batch control of a Rose Bengal Test Antigen (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)

Version 4\_2014-01

Supplier / Manufacturer	SYNBIOTICS Europe	
Commercial name	BENGATEST	
Product reference	ABGT	
Batch number	14BGT75	
Expiry date	14 April 2018	
Description	Serological diagnosis of animal brucellosis by Rose Bengal Test (RBT). Vial of 10 mL.	
Batch size	1006	
Reference ANSES	D-14-3916/9017	
Date of control	16 December 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) ( <i>Current versions</i> )	
Operating procedure	French standards AFNOR NF U 47-304 & U 47-003	
Instructions for use	Satisfactory (version : February 2013)	
Control test	Criteria	Results
Purity (Gram staining)	Gram negative coccobacilli	Passed
Antigen titration BRU POS SE 01*	Positive at 1/45 dilution Negative at 1/55 dilution	Passed
Sensitivity 5 positive sera	Always positive	Passed
Specificity 5 negative sera	Always negative	Passed
Conclusion	Passed	

\* French National Standard equivalent to the OIEISS

Maisons-Alfort, 17 December 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)

Centre National de Référence  
des Brucella  
Laboratoire National de Référence  
des Brucelloses Animales  
National Reference Laboratory  
for Human & Animal Brucellosis

EU Reference Laboratory  
for Brucellosis  
Laboratoire de Référence de l'UE  
pour la Brucellose  


OIE/FAO Brucellosis Reference Laboratory  
Laboratoire de Référence OIE/FAO  
pour la Brucellose  




## Rapport de contrôle

Lot d'antigène pour l'Epreuve à l'antigène tamponné  
(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 Chlamydiose,  
la Fièvre Charbonneuse, la  
Morte, 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 (Morte)

EU Reference Laboratory for  
Equine Diseases (Glanders)

Version 4\_2014-01

Laboratoire fournisseur	SYNBiotics Europe	
Dénomination du réactif	BENGATEST	
Référence produit	ABGT	
Numéro de lot	14BGT75	
Limite de validité	14 avril 2018	
Spécifications	Diagnostic sérologique de la brucellose animale par Epreuve à l'antigène tamponné (EAT ou Rose-Bengale) Flacon de 10 mL.	
Taille du lot	1006	
Référence ANSES	D-14-3916/917	
Date du contrôle	16 décembre 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) ( <i>Versions en cours</i> )	
Méthode d'analyse	NF U 47-304 et NF U 47-003	
Notice d'utilisation	Conforme (version : Février 2013)	
Test de contrôle	Critères d'acceptabilité	Résultats
<b>Pureté</b>	Coccobacilles à Gram négatif	<b>Conforme</b>
<b>Titrage de l'antigène</b> BRU POS SE 01*	Positif au 1/45 Négatif au 1/55	<b>Conforme</b>
<b>Sensibilité</b> 5 sérums positifs	Systématiquement positifs	<b>Conforme</b>
<b>Spécificité</b> 5 sérums négatifs	Systématiquement négatifs	<b>Conforme</b>
<b>Conclusion</b>	<b>Conforme</b>	

\* Serum étalon national équivalent de l'OIEISS

Maisons-Alfort, le 17 décembre 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)

Centre National de Référence  
des Brucella  
Laboratoire National de Référence  
des Brucelloses Animales  
National Reference Laboratory  
for Human & Animal Brucellosis

EU Reference Laboratory  
for Brucellosis  
Laboratoire de Référence de l'UE  
pour la Brucellose

OIE/FAO Brucellosis Reference Laboratory  
Laboratoire de Référence OIE/FAO  
pour la Brucellose

