



cirad

LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
POUR LE DEVELOPPEMENT

UMR 15 Controle des maladies animales exotiques et emergentes
Laboratoire de Reference FAO et OIE pour la Peste des Petits Ruminants

REPORT N° 64180622

Откриване на вируса на чума по дребни преживни посредством молекулярна биология / Peste des Petits Ruminants virus detection by molecular biology

Emission date : 23/06/2018

Копие да

Dimitrios.DILAVERIS@ec.europa.eu

Референтен номер на CIRAD: 64180622

Получено на: 20/06/2018

Дата на получаване на пробите: 22/06/2018

Дата на анализа: 23/06/2018

Проби: 13 кръвни и 1 носова натривка

Метод: 2 RT QPCR и един RT-PCR PPR

Име и адрес на клиента

Проф. Емилия ИВАНОВА

Директор на Националния диагностичен и научно
изследователски ветеринарно
медицински институт, София,
БЪЛГАРИЯ

CIRAD-BIOS-UMR15
TA A-15/G
Campus
international
de Baillarguet
34398 MONTPELLIER
CEDEX 5, France

Telephone :
33 (0)4 67 59 37 24
Telecopie :
33 (0)4 67 59 37 98

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Две проби са установени като положителни (кръв 6 и 13) чрез 2 техники (RT-QPCR и RT-PCR), една проба (натривка 14) бе установена като съмнителна чрез RT-QPCR и 2 проби (кръв 3 и 5) бяха установени като слабо положителни при ползване на RT-PCR.

За една проба (кръв 12) не бе открита РНК (RNA) чрез „домашно“ увеличение на гена, което би могло да се дължи на деградацията на пробата по време на дългото и хаотично пътуване между лабораториите, като резултатите за тази проба не могат да бъдат интерпретирани.

Оставаме на ваше разположение за каквито и да са оплаквания
или предложения. Технически ръководител биолог: G.
LIBEAU Подпис

Протоколът от изпитването се отнася само до представените за анализ
обекти. **Този документ не може да бъде възпроизведен, ако не е пълен и без
писменото разрешение на CIRAD / Le rapport d'essai ne concerne que les objets soumis a
l'analyse. Ce document ne peut etre reproduit sinon en entier sans l'autorisation ecrite du
CIRAD.**