



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟ
ΤΗΣ ΕΠΙΣΗΜΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
Αρ. 3971 της 24ης ΜΑΡΤΙΟΥ 2005
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ Ι
Κανονιστικές Διοικητικές Πράξεις

Αριθμός 160

**Ο ΠΕΡΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΤΟ ΕΝΔΟΚΟΙΝΟΤΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΤΗΝ
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΑΠΟ ΤΡΙΤΕΣ ΧΩΡΕΣ ΖΩΩΝ ΚΑΙ ΖΩΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΣΥΝΑΦΗ
ΘΕΜΑΤΑ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2002**

Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 37

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας
με τίτλο-

Επίσημη
Εφημερίδα της
Ευρωπαϊκής
Ένωσης
P121, 29.7.1964,
σελ.1977,
L109, 25.4.1997,
σελ.1,
L179, 9.7.2002,
σελ.13.

«Οδηγία 64/432 του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1964 περί
προβλημάτων υγειονομικού ελέγχου στον τομέα των
ενδοκοινοτικών συναλλαγών βοοειδών και χοιροειδών», όπως
τροποποιήθηκε με την Οδηγία 97/12/ΕΚ μέχρι και τον Κανονισμό
(ΕΚ) αριθ. 1226/2002,

98 (I) του 2002. Ο Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχει το άρθρο 37 του περί Κτηνιατρικών Ελέγχων στο Ενδοκοινοτικό Εμπόριο και την Εισαγωγή από Τρίτες Χώρες Ζώων και Ζωικών Προϊόντων καθώς και για άλλα Συναφή Θέματα Νόμου του 2002, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα.

Συνοπτικός
τίτλος.

1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Κτηνιατρικών Ελέγχων στο Ενδοκοινοτικό Εμπόριο (Υγειονομικοί Όροι που διέπουν το Εμπόριο Βοοειδών και Χοίρων) Διάταγμα του 2005.

Ερμηνεία.

2.-(1) Στο παρόν Διάταγμα, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια-

«αγέλη» σημαίνει ζώο ή το σύνολο των ζώων που διατηρούνται σε εκμετάλλευση ως επιδημιολογική μονάδα· όταν δε, στην ίδια εκμετάλλευση υπάρχουν περισσότερες από μία αγέλες, απαρτίζουν υποχρεωτικά χωριστή μονάδα με ενιαίο υγειονομικό καθεστώς·

Παράρτημα Ι. «αγέλη βοοειδών απαλλαγμένη βρουκέλλωσης» σημαίνει αγέλη βοοειδών απαλλαγμένη από βρουκέλλωση σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 4 και 5 του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος Ι.

Παράρτημα Ι. «αγέλη βοοειδών επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης» σημαίνει αγέλη βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη από βρουκέλλωση σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1 και 2 του Μέρους ΙΙ του Παραρτήματος Ι.

Παράρτημα ΙV. «αγέλη επισήμως απαλλαγμένη της ενζωτικής λεύκωσης βοοειδών» σημαίνει αγέλη βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη από ενζωτική λεύκωση σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων Α και Β του Μέρους Ι του Παραρτήματος ΙV.

Παράρτημα Ι. «αγέλη βοοειδών επισήμως απαλλαγμένη φυματίωσης» σημαίνει αγέλη βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη από φυματίωση σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 1 και 2 του Μέρους Ι του Παραρτήματος Ι.

Παράρτημα V. «ασθένειες υποχρεωτικής δήλωσης» σημαίνει τις ασθένειες που απαριθμούνται στο Μέρος Α, του Παραρτήματος V.

«εγκεκριμένος κτηνίατρος» σημαίνει κτηνίατρο εγκεκριμένο από την Αρμόδια Αρχή σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 18.

«έμπορος» σημαίνει το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που προβαίνει αμέσως ή εμμέσως σε αγοραπωλησίες ζώων για εμπορικούς σκοπούς και παρουσιάζει κανονικό κύκλο εργασιών από τα ζώα αυτά, και το οποίο, εντός 30 το πολύ ημερών από την αγορά, τα μεταπωλεί ή τα μεταφέρει από την πρώτη εγκατάσταση σε άλλες εγκαταστάσεις που δεν του ανήκουν και πληροί τις απαιτήσεις της παραγράφου 15.

«ζωα» σημαίνει βοοειδή, συμπεριλαμβανομένων των ειδών bison bison και Bubalus bubalus, και χοιροειδή πλην των άγριων χοίρων·

«ζώο σφαγής» σημαίνει βοοειδές, συμπεριλαμβανομένων των ειδών Bison bison και Bubalus Bubalus, και χοίρους που πρόκειται να μεταφερθούν σε σφαγείο ή κέντρο συγκέντρωσης από το οποίο μπορούν να εξέλθουν μόνο για να σφαγούν·

«ζώο αναπαραγωγής ή αποδόσεων» σημαίνει βοοειδές, συμπεριλαμβανομένων των ειδών Bison bison και Bubalus bubalus, και χοίρους, πλην των ζώων σφαγής, και συγκεκριμένα εκείνα που προορίζονται για αναπαραγωγή, γαλακτοπαραγωγή, κρεατοπαραγωγή ή για έλξη, εκθέσεις ή διαγωνισμούς, εξαιρουμένων των ζώων που συμμετέχουν σε πολιτιστικές και αθλητικές εκδηλώσεις·

«κέντρο συγκέντρωσης» σημαίνει κάθε χώρο, συμπεριλαμβανομένων των εκμεταλλεύσεων, των κέντρων συλλογής και των αγορών, στον οποίο συγκεντρώνονται βοοειδή ή χοίροι από διάφορες εκμεταλλεύσεις με σκοπό τη σύσταση παρτίδων ζώων που προορίζονται για το εμπόριο και εγκρίνεται σύμφωνα με τις παραγράφους 12 και 13·

«κράτος επίσημα απαλλαγμένο βρουκέλλωσης» σημαίνει κράτος μέλος, συμπεριλαμβανομένης της Δημοκρατίας, το οποίο έχει αναγνωρισθεί επίσημα απαλλαγμένο από βρουκέλλωση, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 7 του Μέρους II του Παρατήματος I·

Παράρτημα I.

«κράτος επίσημα απαλλαγμένο από την ενζωτική λεύκωση βοοειδών» ή «περιοχή επίσημα απαλλαγμένη από την ενζωτική λεύκωση των βοοειδών» σημαίνει, αντίστοιχα, κράτος ή περιοχή κράτους, που έχει αναγνωρισθεί επίσημα απαλλαγμένα από ενζωτική λεύκωση των βοοειδών σύμφωνα με τις διατάξεις των·

Παράρτημα IV. ενζωτική λεύκωση των βοοειδών σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων Ε και ΣΤ του Μέρους Ι του Παραρτήματος IV και στην έννοια αυτή περιλαμβάνεται και η Δημοκρατία·

Παράρτημα I. «κράτος επίσημα απαλλαγμένο φυματίωσης» ή «περιοχή επίσημα απαλλαγμένη φυματίωσης» σημαίνει, αντίστοιχα, κράτος ή περιοχή κράτους, που έχουν αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένα από φυματίωση σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 4 και 5 του Μέρους Ι του Παραρτήματος I και στην έννοια αυτή περιλαμβάνεται και η Δημοκρατία·

Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης P121, 29.7.1964, σελ.1977. «Οδηγία 64/432/ΕΚ» σημαίνει την Οδηγία 64/432/ΕΚ του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1964 περί προβλημάτων υγειονομικού ελέγχου στον τομέα των ενδοκοινοτικών συναλλαγών βοοειδών και χοιροειδών, όπως αυτή εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης P121, 29.7.1964, σελ.2012. «Οδηγία 64/433/ΕΟΚ» σημαίνει Οδηγία 64/432/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26^{ης} Ιουνίου 1964 περί προβλημάτων στον τομέα των ενδοκοινοτικών συναλλαγών νωπών κρεάτων, όπως αυτή εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L45, 17.2.1972, σελ.28. «Οδηγία 72/462/ΕΟΚ» Οδηγία 72/462/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 12^{ης} Δεκεμβρίου 1972 περί των υγειονομικών προβλημάτων και των υγειονομικών μέτρων κατά τις εισαγωγές ζώων του βοείου και χοιρείου είδους και νωπών κρεάτων προελεύσεως τρίτων χωρών, όπως αυτή εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης «Οδηγία 90/425/ΕΟΚ» σημαίνει την Οδηγία 90/425/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26^{ης} Ιουνίου 1990 σχετικά με τους κτηνιατρικούς και ζωοτεχνικούς ελέγχους που εφαρμόζονται στο ενδοκοινοτικό εμπόριο

Ένωσης ορισμένων ζώντων ζώων και προϊόντων με προοπτική την
L224, 18.8.1990, υλοποίηση της εσωτερικής αγοράς, όπως αυτή εκάστοτε
σελ.29. τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη «Οδηγία 91/496/ΕΟΚ» σημαίνει την Οδηγία 91/496/ΕΟΚ του
Εφημερίδα της Συμβουλίου της 15^{ης} Ιουλίου 1991 για τον καθορισμό των βασικών
Ευρωπαϊκής αρχών σχετικά με την οργάνωση των κτηνιατρικών ελέγχων των
Ένωσης ζώων προέλευσης τρίτων χωρών που εισάγονται στην Κοινότητα και
L268, 24.9.1991, περί τροποποίησης των οδηγιών 89/662/ΕΟΚ, 90/425/ΕΟΚ και
σελ.56. 90/675/ΕΟΚ, όπως αυτή εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη «Οδηγία 91/628/ΕΟΚ» σημαίνει την Οδηγία 91/628/ΕΟΚ του
Εφημερίδα της Συμβουλίου της 19^{ης} Νοεμβρίου 1991 για την προστασία των ζώων
Ευρωπαϊκής κατά τη μεταφορά και για την τροποποίηση των Οδηγιών 90/425/ΕΟΚ
Ένωσης και 91/496/ΕΟΚ, όπως αυτή εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·
L340,
11.12.1991,
σελ.17.

Επίσημη «Οδηγία 92/102/ΕΟΚ» σημαίνει την Οδηγία 92/102/ΕΟΚ του
Εφημερίδα της Συμβουλίου της 27^{ης} Νοεμβρίου 1992 για την αναγνώριση και
Ευρωπαϊκής καταγραφή των ζώων», όπως αυτή εκάστοτε τροποποιείται ή
Ένωσης αντικαθίσταται·
L355, 5.12.1992,
σελ.32.

Επίσημη «Οδηγία 2001/89/ΕΚ» σημαίνει την Οδηγία 2001/89/ΕΚ του
Εφημερίδα της Συμβουλίου της 23^{ης} Οκτωβρίου 2001 σχετικά με κοινοτικά μέτρα για
Ευρωπαϊκής την καταπολέμηση της κλασσικής πανώλης των χοίρων, όπως αυτή
Ένωσης εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·
L316, 1.12.2001,
σελ.5.

«περιοχή» σημαίνει τμήμα της επικράτειας κράτους, επιφανείας 2000
km² τουλάχιστον, που επιθεωρείται από τις αρμόδιες αρχές του εν
λόγω κράτους, περιλαμβάνει για τη Δημοκρατία μία τουλάχιστον
επαρχία·

«περιοχή επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης» σημαίνει περιοχή κράτους, που έχει αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένη από βρουκέλλωση σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 7, 8 και 9

Παράρτημα I. του Μέρους II του Παραρτήματος I.

Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 25.10.2002 30.04.2004 10.4.2004.

(2) Για τους σκοπούς του παρόντος Διατάγματος, οποιοδήποτε άλλοι όροι χρησιμοποιούνται στο παρόν Διατάγμα και οι οποίοι δεν ορίζονται διαφορετικά σε αυτό θα έχουν την έννοια που αποδίδουν στους όρους αυτούς οι περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Μεταφορά των Ζώων) Κανονισμοί του 2002 έως 2004, που στοχεύουν στην εναρμόνιση με την Οδηγία 91/628/ΕΟΚ, και το περί Κτηνιατρικών Ελέγχων στο Ενδοκοινοτικό Εμπόριο (Κτηνιατρικοί και Ζωοτεχνικοί Έλεγχοι) Διάταγμα του 2004, που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 90/425/ΕΟΚ.

Πεδίο εφαρμογής.

Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 12.3.2004,

3.-(1) Στο παρόν Διάταγμα ορίζονται τα μέτρα υγειονομικού ελέγχου στον τομέα του ενδοκοινοτικού εμπορίου βοοειδών και χοιροειδών, πλην των αγριόχοιρων, όπως ορίζονται στο **περί Καταπολέμησης της Κλασικής Πανώλης των Χοίρων Διάταγμα του 2004** που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 2001/89/ΕΚ.

Παράρτημα VII.

(2) Το παρόν Διάταγμα δεν επηρεάζει την εφαρμογή των διατάξεων της κοινοτικής κτηνιατρικής νομοθεσίας και της κτηνιατρικής νομοθεσίας που παρατίθεται στο Παράρτημα VII.

Προϋποθέσεις εμπορίου.

4.-(1) Η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε από το έδαφος της Δημοκρατίας να αποστέλλονται προς τα κράτη μέλη μόνο ζώα που πληρούν τους όρους που καθορίζονται στο παρόν Διάταγμα.

(2) Τα βοοειδή και οι χοίροι που καλύπτονται από το παρόν Διάταγμα πρέπει:

- (α) να υπόκεινται:
 - (i) σε έλεγχο ταυτότητας και
 - (ii) σε κλινική εξέταση από επίσημο κτηνίατρο εντός των 24 ωρών που προηγούνται της αναχώρησης και να μην εμφανίζουν κλινικά συμπτώματα ασθένειας.

- (β) να μην προέρχονται από εκμετάλλευση ή περιοχή στην οποία, για υγειονομικούς λόγους, ισχύουν απαγορευτικά ή περιοριστικά μέτρα για τα συγκεκριμένα είδη, σύμφωνα με την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία ή την κτηνιατρική νομοθεσία.

- (γ) να φέρουν αναγνωριστικά σημεία όπως προβλέπονται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που εναρμονίζεται με την Οδηγία 92/102/ΕΟΚ.

- (δ) να μην πρόκειται να σφαγούν ή να απομονωθούν στο πλαίσιο προγράμματος στη Δημοκρατία ή σε περιοχή της Δημοκρατίας για την εξάλειψη λοιμώδους ή μεταδοτικής ασθένειας.

- (ε) να πληρούν τις προϋποθέσεις των παραγράφων 5 και 6.

Όροι
μεταφοράς.

5 -(1) Τα βοοειδή και οι χοίροι που καλύπτονται από το παρόν Διάταγμα δεν πρέπει από την αναχώρηση από την εκμετάλλευση προέλευσης μέχρι την άφιξή τους στον προορισμό τους, να έρχονται σε επαφή με άλλα δίχτυλα που δεν έχουν το ίδιο υγειονομικό καθεστώς.

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I):
25.10.2002
30.04.2004.

(2) Τα βοοειδή και οι χοίροι που καλύπτονται από το παρόν Διάταγμα, πρέπει να μεταφέρονται με μεταφορικά μέσα σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 14 και των διατάξεων των περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Μεταφορά των Ζώων) Κανονισμών του 2002 έως 2004, που στοχεύουν στην εναρμόνιση με την Οδηγία 91/628/ΕΟΚ,

(3) Οι κανόνες που διέπουν τις προϋποθέσεις έγκρισης των χώρων καθαριότητας και απολύμανσης καθορίζονται με κώδικα πρακτικής, ο οποίος καταρτίζεται και δημοσιεύεται από την Αρμόδια Αρχή.

Υγειονομικά
πιστοποιητικά.

Παράρτημα VI.

6 -(1) Τα βοοειδή και οι χοίροι που καλύπτονται από το παρόν Διάταγμα, πρέπει να συνοδεύονται, κατά τη μεταφορά προς τον προορισμό τους, από το ανάλογο υγειονομικό πιστοποιητικό που πρέπει να είναι σύμφωνο, με το πιστοποιητικό A1 ή A2 ανάλογα, υποδείγματα των οποίων παρατίθενται στο Παράρτημα VI, το οποίο πρέπει να φέρει αύξοντα αριθμό και να αποτελείται από ένα μόνο φύλλο ή, εάν απαιτούνται περισσότερες σελίδες, να έχει τέτοια μορφή, ώστε οποιοσδήποτε δύο ή περισσότερες σελίδες να αποτελούν αναπόσπαστο και αδιαίρετο τμήμα του συνόλου, να συντάσσεται την ημέρα της υγειονομικής εξέτασης τουλάχιστον σε μία από τις επίσημες γλώσσες της χώρας προορισμού και να ισχύει για δέκα ημέρες από την ημερομηνία διεξαγωγής της υγειονομικής εξέτασης.

(2) Η υγειονομική εξέταση και η έκδοση του υγειονομικού πιστοποιητικού, συμπεριλαμβανομένων των πρόσθετων υγειονομικών εγγυήσεων, για μια παρτίδα ζώων μπορούν να διεξάγονται στην εκμετάλλευση προέλευσης ή σε κέντρο συγκέντρωσης και για το σκοπό αυτό, η Αρμόδια Αρχή μεριμνά όπως όλες οι υγειονομικές πιστοποιήσεις πραγματοποιούνται από τον επίσημο κτηνίατρο μετά τις εξετάσεις, τις επισκέψεις και τους ελέγχους που προβλέπονται στο παρόν Διάταγμα, ωστόσο, όσο αφορά -

(α) τα ζώα που προέρχονται από εγκεκριμένα, σύμφωνα με την παράγραφο 12, κέντρα συγκέντρωσης, η εν λόγω πιστοποίηση μπορεί να καταρτισθεί:

(i) βάσει του επίσημου εγγράφου με τις απαραίτητες πληροφορίες, το οποίο έχει συμπληρωθεί από τον επίσημο κτηνίατρο που εποπτεύει την εκμετάλλευση προέλευσης, ή

(ii) βάσει των ανάλογων πιστοποιητικών A1 ή A2, υποδείγματα των οποίων παρατίθενται στο Παράρτημα VI, αφού τα μέρη A και B των εν λόγω πιστοποιητικών συμπληρωθούν και πιστοποιηθούν δεόντως από τον επίσημο κτηνίατρο που εποπτεύει την εκμετάλλευση προέλευσης.

Παράρτημα VI.

(β) τα ζώα που προέρχονται από εκμετάλλευση υπαγόμενη στο δίκτυο επιτήρησης όπως καθορίζεται στην παράγραφο 16, η πιστοποίηση αυτή μπορεί να καταρτισθεί:

(i) βάσει του επίσημου εγγράφου με τις απαραίτητες πληροφορίες, το οποίο έχει συμπληρωθεί από τον εγκεκριμένο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την εκμετάλλευση προέλευσης ή

Παράρτημα VI.

- (ii) βάσει των ανάλογων πιστοποιητικών A1 ή A2, υποδείγματα των οποίων παρατίθενται στο Παράρτημα VI, αφού τα μέρη A και B των εν λόγω πιστοποιητικών συμπληρωθούν και πιστοποιηθούν δεόντως από τον εγκεκριμένο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την εκμετάλλευση προέλευσης.

(3) Ο επίσημος κτηνίατρος διασφαλίζει, εφόσον είναι αναγκαίο, την τήρηση των επιπλέον εγγυήσεων που προβλέπονται από την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία και μεριμνά ώστε τα πιστοποιητικά να συμπληρώνονται βάσει αυτών.

Παράρτημα VI.

(4) Ο επίσημος κτηνίατρος που συμπληρώνει το τμήμα Γ του ανάλογου πιστοποιητικού A1 ή A2, υπόδειγμα των οποίων εμφανίζεται στο Παράρτημα VI, είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για την καταχώρηση της διακίνησης των ζώων στο σύστημα ANIMO κατά την ημέρα χορήγησης του πιστοποιητικού.

(5) Ο επίσημος κτηνίατρος, που εποπτεύει το κέντρο συγκέντρωσης, διενεργεί όλους τους απαραίτητους ελέγχους στα ζώα κατά την άφιξή τους.

Παράρτημα VI.

(6) Τα ζώα που προορίζονται για κράτος μέλος και καλύπτονται από το παρόν Διάταγμα, μπορούν να διακινηθούν μέσω κέντρου συγκέντρωσης ευρισκόμενο στο έδαφος κράτους μέλους διαφορετικού από το κράτος μέλος προορισμού. Στην περίπτωση αυτή, το ανάλογο πιστοποιητικό A1 ή A2, υπόδειγμα των οποίων εμφανίζεται στο Παράρτημα VI, συμπεριλαμβανομένου του Μέρους Γ, πρέπει να συμπληρώνεται από τον επίσημο κτηνίατρο του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεται το εν λόγω κέντρο συγκέντρωσης.

Παράρτημα VI.

(7) Ο επίσημος κτηνίατρος που ασκεί τους ελέγχους και εποπτεύει το κέντρο συγκέντρωσης χορηγεί βεβαίωση για το κράτος μέλος προορισμού συμπληρώνοντας ένα δεύτερο πιστοποιητικό του Παραρτήματος VI, στο οποίο αναγράφει τον αύξοντα αριθμό του πρωτοτύπου και το οποίο προσαρτά στο πρωτότυπο ή σε ακριβές αντίγραφο του πρωτότυπου πιστοποιητικού και στην περίπτωση αυτή, η συνδυασμένη διάρκεια ισχύος του πιστοποιητικού δεν μπορεί να υπερβαίνει τη διάρκεια που προβλέπεται στην υποπαράγραφο (1).

Όροι διακίνησης ζώων αναπαραγωγής ή αποδόσεων.

7.-(1) Εκτός από τις διατάξεις των παραγράφων 4, 5 και 6 τα ζώα αναπαραγωγής ή αποδόσεων πρέπει να πληρούν τους εξής όρους για να διατεθούν στο εμπόριο-

- (α) να έχουν παραμείνει σε μία και μόνο εκμετάλλευση επί 30 ημέρες πριν από τη φόρτωση τους, ή να έχουν παραμείνει στην εκμετάλλευση προέλευσης από τότε που γεννήθηκαν, όταν πρόκειται για ζώα ηλικίας κάτω των 30 ημερών. Στον επίσημο κτηνίατρο πρέπει να παρέχονται ικανοποιητικά στοιχεία, βάσει της επίσημης σήμανσης που προβλέπεται στο σημείο (γ), της υποπαραγράφου (2), της παραγράφου 4 και των επίσημων εγγράφων, ότι τα ζώα πληρούν τον όρο αυτό και προέρχονται από την Κοινότητα ή έχουν εισαχθεί από τρίτη χώρα σύμφωνα με την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία που αφορά την υγεία των ζώων:

Νοείται ότι, για τα ζώα που διακινούνται μέσω εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης, η διάρκεια συγκέντρωσης των ζώων αυτών εκτός εκμετάλλευσης προέλευσης δεν μπορεί να υπερβαίνει τις έξι ημέρες.

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I):
30.4.2004

- (β) τα ζώα που εισάγονται στη Δημοκρατία από τρίτη χώρα πρέπει να μεταφέρονται στο κράτος μέλος τελικού προορισμού όσον το δυνατόν ταχύτερα, συνοδευόμενα από πιστοποιητικό που εκδίδεται βάσει των διατάξεων του περί Κτηνιατρικών Ελέγχων κατά την Εισαγωγή από Τρίτες Χώρες (Εισαγωγή Ζώων) Διατάγματος του 2004, που στοχεύουν στην εναρμόνιση με το άρθρο 7 της Οδηγίας 91/496/ΕΟΚ,
- (γ) κατά την άφιξη τους στον τόπο προορισμού και πριν οποιαδήποτε μετακίνηση τους, τα ζώα που εισάγονται από τρίτη χώρα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του παρόντος Διατάγματος, ιδίως δε την απαίτηση παραμονής που προβλέπεται στην υπο-υπόπαράγραφο (α) και δεν πρέπει να ενσωματώνονται στην αγέλη πριν ο επίσημος κτηνίατρος που εποπτεύει την εκμετάλλευση αυτή βεβαιωθεί ότι δεν υπάρχει κίνδυνος τα ζώα αυτά να θίξουν το υγειονομικό καθεστώς της εκμετάλλευσης,
- (δ) όταν ένα ζώο από τρίτη χώρα εισέρχεται σε εκμετάλλευση, κανένα ζώο της εκμετάλλευσης δεν μπορεί να τεθεί σε εμπορία κατά τις 30 ημέρες που ακολουθούν την εισαγωγή, εκτός εάν το εισαχθέν ζώο είναι εντελώς απομονωμένο από τα άλλα ζώα της εκμετάλλευσης.
- (2) Εκτός από τις προϋποθέσεις των παραγράφων 4, 5 και 6, τα βοοειδή αναπαραγωγής ή αποδόσεων πρέπει:

- (α) να προέρχονται από εκμετάλλευση βοοειδών επισήμως απαλλαγμένη φυματίωσης και, σε περίπτωση ζώων ηλικίας άνω των έξι εβδομάδων, να έχουν αντιδράσει αρνητικά σε ενδοδερμικό φυματινισμό που διεξάγεται κατά την περίοδο 30 ημερών πριν από την αναχώρησή τους από την αγέλη προέλευσης, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις του σημείου 2.2.5.3.4. του Παραρτήματος II:

Παράρτημα II.

Νοείται ότι, ο ενδοδερμικός αυτός φυματινισμός δεν απαιτείται στη περίπτωση που τα ζώα προέρχονται από κράτος μέλος ή τμήμα κράτους μέλους, το οποίο έχει αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένο φυματίωσης ή από κράτος μέλος ή τμήμα κράτους μέλους στο οποίο εφαρμόζεται δίκτυο επιτήρησης αναγνωρισμένο από την Επιτροπή.

- (β) (i) στην περίπτωση μη ευνουχισμένων ζώων που προέρχονται από εκμετάλλευση βοοειδών επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης και τα οποία είναι ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών, να έχουν παρουσιάσει τίτλο βρουκέλλας κάτω από 30 διεθνείς μονάδες συγκόλλησης ανά ml, όταν υποβάλλονται σε δοκιμή οροσυγκόλλησης ή οποιαδήποτε άλλη δοκιμή εγκεκριμένη από την Επιτροπή, κατά τη διάρκεια των 30 ημερών πριν την αναχώρησή τους από την εκμετάλλευση προέλευσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του Παραρτήματος III,

Παράρτημα III.

- (ii) η δοκιμή αυτή οροσυγκόλλησης, ή οποιαδήποτε άλλη δοκιμή εγκεκριμένη από την Επιτροπή, μετά την έγκριση των σχετικών πρωτοκόλλων, δεν απαιτείται, στη περίπτωση που τα ζώα προέρχονται από κράτος μέλος ή τμήμα κράτους μέλους, το οποίο έχει αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένο φυματίωσης ή από κράτος μέλος ή τμήμα κράτους μέλους στο οποίο εφαρμόζεται δίκτυο επιτήρησης αναγνωρισμένο από την Επιτροπή.

Παράρτημα IV.

- (γ) να προέρχονται από αγέλη επίσημα απαλλαγμένη ενζωτικής λεύκωσης βοοειδών και, εάν είναι άνω των δώδεκα μηνών, να έχουν αντιδράσει αρνητικά σε ατομική δοκιμασία που έχει γίνει κατά τη διάρκεια των 30 ημερών πριν από την έξοδο τους από την αγέλη προέλευσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Παραρτήματος IV:

Νοείται ότι, η δοκιμή δεν απαιτείται, στη περίπτωση που τα ζώα προέρχονται από κράτος μέλος ή τμήμα κράτους μέλους, το οποίο έχει αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένο φυματίωσης ή από κράτος μέλος ή τμήμα κράτους μέλους που εφαρμόζεται δίκτυο επιτήρησης αναγνωρισμένο από την Επιτροπή.

- (δ) από την αναχώρηση τους από την εκμετάλλευση προέλευσης μέχρι την άφιξη τους στον τόπο προορισμού, να μην έρχονται σε επαφή με βοοειδή, τα οποία πληρούν μόνον τις προϋποθέσεις της υποπαραγράφου (3).

(3) Εκτός από τις προϋποθέσεις των παραγράφων 4, 5 και 6, τα βοοειδή προς σφαγή πρέπει να προέρχονται από αγέλες επίσημα απαλλαγμένες φυματίωσης ή ενζωτικής λεύκωσης βοοειδών και, σε περίπτωση που πρόκειται για μη ευνουχισμένα βοοειδή, πρέπει να προέρχονται από αγέλες επίσημα απαλλαγμένες βρουκέλλωσης.

Όροι διακίνησης
ζώων προς
σφαγή.

8. Τα ζώα προς σφαγή τα οποία, κατά την άφιξη τους στη Δημοκρατία που μεταφέρθηκαν -

- (α) σε σφαγείο, πρέπει να σφάζονται το συντομότερο δυνατόν και οπωσδήποτε εντός 72 ωρών από την άφιξη τους σύμφωνα με τις απαιτήσεις της υγείας των ζώων, ή
- (β) σε εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης; πρέπει να οδηγούνται μετά την αγορά σε σφαγείο όπου πρέπει να σφάζονται το συντομότερο δυνατόν και το πολύ εντός τριών εργασίμων ημερών από την άφιξη τους στο κέντρο συγκέντρωσης σύμφωνα με τις απαιτήσεις υγείας των ζώων και από την άφιξη τους στο κέντρο συγκέντρωσης έως την άφιξη τους στο σφαγείο, δεν πρέπει ποτέ να έρθουν σε επαφή με δίχλα που δεν πληρούν τις απαιτήσεις του παρόντος Διατάγματος.

Υποχρέωση γνωστοποίησης και ενημέρωσης.
Παράρτημα V.

9.-(1) Τηρουμένης της υποπαραγράφου (2), οποιοσδήποτε κτηνίατρος ή πρόσωπο που έχει στην κατοχή ή υπό τη φροντίδα του ζώο αντιληφθεί ή υποψιαστεί νοσηρότητα των ζώων του, ενδεχομένως σε σχέση με την ύπαρξη μιας από τις ασθένειες που αναφέρονται στο Παράρτημα V, υποχρεούται να ενημερώσει πάραυτα, χρησιμοποιώντας το γρηγορότερο μέσο επικοινωνίας που έχει στη διάθεσή του, το Διευθυντή ή τον επαρχιακό κτηνιατρικό λειτουργό της επαρχίας εις την οποία διαπίστωσε ή υποπτεύθηκε την ασθένεια αυτή ή οποιοδήποτε κτηνιατρικό λειτουργό της Αρμόδιας Αρχής.

Παράρτημα V.

(2) Κάθε πρόσωπο που έχει στην κατοχή ή υπό τη φροντίδα του ζώο, για το οποίο δύναται ευλόγως να ύπαρξη υποψία ότι είναι προσβεβλημένο από οποιαδήποτε ασθένεια που αναφέρεται στο Παράρτημα V, φυλάσσει το ζώο αυτό, στο μέτρο του δυνατού, ξεχωριστά από μη προσβεβλημένα ζώα και ειδοποιεί αμέσως το Διευθυντή, οποιοδήποτε κτηνιατρικό λειτουργό της Αρμόδιας Αρχής ή τον πλησιέστερο αστυνομικό σταθμό.

Παράρτημα V. (3) Η Αρμόδια Αρχή διενεργεί κάθε χρόνο και το αργότερο στις 31 Μαΐου, λεπτομερή απολογισμό για τα εντός της Δημοκρατίας και κατά το παρελθόν έτος σημειωθέντα κρούσματα των ασθενειών που αναφέρονται στο μέρος Α, του Παραρτήματος V ή οιασδήποτε άλλης ασθένειας για την οποία ισχύουν πρόσθετες εγγυήσεις, καθώς και λεπτομερή απολογισμό των εφαρμόζομένων μέτρων ελέγχου ή εξάλειψης, τα πορίσματα των οποίων διαβιβάζει στην Επιτροπή.

Εθνικό πρόγραμμα ελέγχου. Παράρτημα V. 10.-(1) Όταν η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει υποχρεωτικό εθνικό πρόγραμμα ελέγχου για μία από τις λοιμώδεις ασθένειες του μέρους Β, του Παραρτήματος V, για ολόκληρη την επικράτεια της Δημοκρατίας ή για περιοχή της, δύναται να υποβάλει το πρόγραμμα αυτό στην Επιτροπή, αναφέροντας ιδίως-

- (α) την κατανομή της ασθένειας στη Δημοκρατία·
- (β) την αιτιολόγηση του προγράμματος, λαμβάνοντας υπόψη τη σοβαρότητα της ασθένειας και τις αναμενόμενες ωφέλειες από την εφαρμογή του προγράμματος σε σύγκριση με το κόστος του·
- (γ) τη γεωγραφική περιοχή στην οποία εφαρμόζεται το πρόγραμμα·
- (δ) τις κατηγορίες χαρακτηρισμού στις οποίες κατατάσσονται οι εκμεταλλεύσεις, τις προδιαγραφές κάθε κατηγορίας και τις μεθόδους δοκιμών·
- (ε) τις διαδικασίες ελέγχου του προγράμματος, τα αποτελέσματα του οποίου πρέπει να κοινοποιούνται στην Επιτροπή τουλάχιστον μία φορά ετησίως·
- (στ) τις ενέργειες που αναλαμβάνονται όταν, για οποιοδήποτε λόγο, μία εκμετάλλευση χάσει το χαρακτηρισμό της·
- (ζ) τα μέτρα που λαμβάνονται όταν διαπιστώνονται θετικά αποτελέσματα κατά τις δοκιμές που διεξάγονται σύμφωνα με τις διατάξεις του προγράμματος.

(2) Τα προγράμματα που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1), εγκρίνονται από την Επιτροπή, όπως και οι συμπληρωματικές γενικές ή μερικές εγγυήσεις που μπορεί να απαιτούνται για την αποστολή ζώων στη Δημοκρατία. Οι εγγυήσεις αυτές δεν πρέπει να είναι αυστηρότερες από τις εγγυήσεις που εφαρμόζονται στο εμπόριο εντός του εδάφους της Δημοκρατίας.

(3) Η Αρμόδια Αρχή κοινοποιεί στην Επιτροπή κάθε τροποποίηση των πληροφοριών σχετικά με την ασθένεια που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1), ιδίως όσον αφορά νέα κρούσματα και βάσει των κοινοποιήσεων αυτών, οι εγγυήσεις που ορίζονται σύμφωνα με την υποπαράγραφο (2), μπορούν να τροποποιούνται ή να καταργούνται από την Επιτροπή.

Επιπρόσθετες
εγγυήσεις.
Παράρτημα V.

11.-(1) Όταν η Αρμόδια Αρχή θεωρεί ότι ολόκληρη η επικράτεια της Δημοκρατίας ή περιοχή της είναι απαλλαγμένη από μία από τις ασθένειες του μέρους Β, του Παραρτήματος V, κοινοποιεί στην Επιτροπή τα κατάλληλα δικαιολογητικά, αναφέροντας ιδίως:

- (α) τη φύση της ασθένειας και το ιστορικό της εμφάνισης της στην επικράτεια·
- (β) τα αποτελέσματα των δοκιμών επιτήρησης οι οποίες βασίζονται σε ορολογικές, μικροβιολογικές, παθολογικές ή επιδημιολογικές έρευνες και στο γεγονός ότι η ασθένεια αυτή πρέπει να δηλώνεται υποχρεωτικά στην Αρμόδια Αρχή·
- (γ) το χρονικό διάστημα κατά το οποίο πραγματοποιήθηκε η επιτήρηση·
- (δ) ενδεχομένως, την περίοδο κατά την οποία απαγορεύθηκε ο εμβολιασμός κατά της ασθένειας και τη γεωγραφική ζώνη την οποία αφορά η απαγόρευση αυτή·
- (ε) τις ρυθμίσεις που επιτρέπουν τον έλεγχο της απουσίας της ασθένειας αυτής.

(2) Η Αρμόδια Αρχή δύναται, για την αποστολή ζώων προς τη Δημοκρατία από άλλο κράτος μέλος, να απαιτεί επιπρόσθετες εγγυήσεις, για οποιαδήποτε ασθένεια που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1), εφ' όσον αυτές έχουν εγκριθεί από την Επιτροπή.

(3) Η Αρμόδια Αρχή κοινοποιεί στην Επιτροπή κάθε τροποποίηση των πληροφοριών σχετικά με τις ασθένειες που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1), ιδίως όσον αφορά νέα κρούσματα και βάσει των κοινοποιήσεων αυτών, οι εγγυήσεις που ορίζονται σύμφωνα με την υποπαράγραφο (2), μπορούν να τροποποιούνται ή να καταργούνται με απόφαση της Επιτροπής.

Όροι έγκρισης
κέντρων
συγκέντρωσης.

12.-(1) Τα κέντρα συγκέντρωσης πρέπει να πληρούν τις πρόνοιες του παρόντος Διατάγματος και της σχετικής κτηνιατρικής νομοθεσίας και τις ακόλουθες στοιχειώδεις προϋποθέσεις, προκειμένου να εγκριθούν από το Διευθυντή ως πληρούντα ικανοποιητικούς υγειονομικούς όρους, για την συγκέντρωση και την αποστολή ζώων για σκοπούς εμπορίου-

- (α) να επιτηρούνται από επίσημο κτηνίατρο ο οποίος μεριμνά για τη τήρηση των διατάξεων των υποπαραγράφων (1) και (2) της παραγράφου 5:
- (β) να βρίσκονται σε περιοχή για την οποία δεν ισχύουν απαγορευτικά ή περιοριστικά μέτρα σύμφωνα με την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία ή την κτηνιατρική νομοθεσία·
- (γ) να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν τη χρήση, σύμφωνα και με τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου·
- (δ) αναλόγως των δυνατοτήτων υποδοχής ζώων, πρέπει να διαθέτουν:

- (i) υποστατικά και εξοπλισμό αποκλειστικά για το σκοπό αυτό, όταν χρησιμοποιούνται ως κέντρα συγκέντρωσης,
 - (ii) κατάλληλο εξοπλισμό και υποδομή για τη φόρτωση και εκφόρτωση των ζώων, τον κατάλληλο σταβλισμό τους, την παροχή νερού και τροφής καθώς και των τυχόν απαιτούμενων φροντίδων οι οποίες να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται εύκολα,
 - (iii) κατάλληλες υποδομές επιθεώρησης,
 - (iv) κατάλληλες υποδομές απομόνωσης,
 - (v) κατάλληλο εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης χώρων και οχημάτων,
 - (vi) κατάλληλο χώρο για την αποθήκευση των ζωοτροφών, της στρωμνής και της κόπρου,
 - (vii) κατάλληλο σύστημα συλλογής των λιμμάτων,
 - (viii) γραφείο ή χώρο για τον επίσημο κτηνίατρο που εποπτεύει το κέντρο συγκέντρωσης.
- (ε) να δέχονται μόνο ζώα που φέρουν αναγνωριστικά σημεία και προέρχονται από αγέλες επισήμως απαλλαγμένες φυματίωσης, βρουκέλλωσης και λεύκωσης ή ζώα σφαγής που πληρούν τις προϋποθέσεις τις οριζόμενες από το παρόν Διάταγμα και ειδικότερα τις προβλεπόμενες στην υποπαράγραφο (3), της παραγράφου 7:

Νοείται ότι, για το σκοπό αυτό, όταν εισάγονται ζώα, ο ιδιοκτήτης ή ο υπεύθυνος του κέντρου συγκέντρωσης ελέγχει εάν τα ζώα φέρουν τα κατάλληλα αναγνωριστικά σημεία και εάν συνοδεύονται από τα υγειονομικά ή άλλα συνοδευτικά έγγραφα που απαιτούνται για τα είδη ή τις κατηγορίες περί των οποίων πρόκειται.

(2) Ο Διευθυντής χορηγεί αριθμό έγκρισης σε κάθε εγκρινόμενο κέντρο συγκέντρωσης και η έγκριση αυτή μπορεί να περιορίζεται σε ορισμένα είδη, σε ζώα αναπαραγωγής και αποδόσεων ή σε ζώα προς σφαγή· τα ονόματα δε, των εγκεκριμένων κέντρων συγκέντρωσης καθώς και κάθε ενδεχόμενη μεταβολή κοινοποιούνται στην Επιτροπή.

(3) Σε περίπτωση διαπίστωσης ανεπαρκών υγειονομικών όρων καθώς και για σκοπούς προστασίας της υγείας των ζώων, της υγειονομικής πολιτικής ή της δημόσιας υγείας, εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 31 του Νόμου, και ο Διευθυντής δύναται να αναστείλει ή να ανακαλέσει την έγκριση και η έγκριση αποκαθίσταται όταν η Αρμόδια Αρχή βεβαιωθεί ότι το κέντρο συγκέντρωσης συμμορφώνεται πλήρως με όλες τις σχετικές διατάξεις του παρόντος Διατάγματος και της σχετικής κτηνιατρικής νομοθεσίας.

(4) Επίσημοι κτηνίατροι επιθεωρούν τακτικά, κάθε κέντρο συγκέντρωσης προκειμένου να ελέγχουν τη συνεχή τήρηση των προϋποθέσεων της έγκρισης τους, σύμφωνα και με τις διατάξεις του άρθρου 31 του Νόμου.

(5) Η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει ότι τα λειτουργούντα κέντρα συγκέντρωσης διαθέτουν επαρκή αριθμό εγκεκριμένων κτηνιάτρων για την εκπλήρωση των καθηκόντων τους.

Τήρηση
στοιχείων από
τον ιδιοκτήτη ή
υπεύθυνο
κέντρου
συγκέντρωσης.

13. Ο ιδιοκτήτης ή ο υπεύθυνος του κέντρου συγκέντρωσης υποχρεούται να καταχωρεί σε μητρώο ή σε ηλεκτρονική βάση δεδομένων, βάσει του συνοδευτικού εγγράφου, ή των αναγνωριστικών αριθμών ή σημείων των ζώων, για τρία τουλάχιστον χρόνια, τα ακόλουθα στοιχεία -

- (α) το όνομα του ιδιοκτήτη, την προέλευση, την ημερομηνία εισόδου και εξόδου, τον αριθμό και, σύμφωνα με την κτηνιατρική νομοθεσία, τα αναγνωριστικά σημεία των βοοειδών ή στην περίπτωση των χοίρων, την εκμετάλλευση ή την αγέλη προέλευσής των χοίρων, που εισέρχονται στο κέντρο συγκέντρωσης, καθώς και τον προορισμό τους·
- (β) τον αριθμό μητρώου του μεταφορέα και τον αριθμό κυκλοφορίας του φορτηγού που παραδίδει και παραλαμβάνει ζώα από το κέντρο συγκέντρωσης.

Όροι έγκρισης μεταφορέων.
46(Ι) του 1994
94(Ι) του 1997
75(Ι) του 2000
43(Ι) του 2002.

14.-(1) Οι μεταφορείς ζώων, για να δύνανται να διενεργούν σχετικές δραστηριότητες συμμορφώνονται με τις πρόνοιες των περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων Νόμων του 1994 μέχρι 2000, και καταθέτουν στην Αρμόδια Αρχή δήλωση, βάσει της οποίας δεσμεύονται, ότι θα λαμβάνουν όλα τα απαιτούμενα μέτρα για την τήρηση των διατάξεων του παρόντος Διατάγματος, ιδίως των διατάξεων που αφορούν τα κατάλληλα συνοδευτικά έγγραφα και ότι θα αναλαμβάνουν να μεταφέρουν ζώα μόνο εφόσον πληρούν τα πιο κάτω, τα οποία διαπιστώνονται μετά από επιθεωρήσεις της Αρμόδιας Αρχής -

- (α) πρέπει να αναθέτουν τη μεταφορά των ζώων σε άτομα που διαθέτουν την κατάλληλη επαγγελματική ικανότητα και γνώσεις,
- (β) πρέπει να χρησιμοποιούν για τη μεταφορά των ζώων μεταφορικά μέσα:
 - (i) κατασκευασμένα κατά τρόπον ώστε τα κόπρινα, η στρωμνή ή η ζωοτροφή να μην μπορούν να χυθούν ή να πέσουν έξω από το όχημα,

- (ii) που καθαρίζονται και απολυμαίνονται με χρησιμοποίηση απολυμαντικών εγκεκριμένων από την Αρμόδια Αρχή αμέσως μετά από κάθε μεταφορά ζώων ή οποιουδήποτε προϊόντος που μπορεί να επηρεάσει την υγεία των ζώων, και, αν είναι αναγκαίο, πριν από κάθε νέα παραλαβή ζώων.
- (γ) πρέπει είτε να διαθέτουν τις κατάλληλες και εγκεκριμένες από την Αρμόδια Αρχή εγκαταστάσεις καθαρισμού και απολύμανσης, συμπεριλαμβανομένων των χώρων αποθήκευσης της στρωμνής και της κόπρου ή να αποδεικνύουν ότι οι εργασίες αυτές εκτελούνται από τρίτους που ελέγχονται από την Αρμόδια Αρχή.

(2) Για κάθε όχημα που μεταφέρει ζώα, ο μεταφορέας οφείλει να μεριμνά ότι τηρείται αρχείο, επί τρία τουλάχιστον έτη με τις ακόλουθες τουλάχιστον πληροφορίες:

- (α) τόποι και ημερομηνίες παραλαβής, καθώς και όνομα ή επαρκή επωνυμία της εκμετάλλευσης ή του κέντρου συγκέντρωσης από το οποίο παραλαμβάνονται τα ζώα,
- (β) τόποι και ημερομηνίες παράδοσης, καθώς και όνομα ή εμπορική επωνυμία και διεύθυνση του ή των παραληπτών,
- (γ) είδος και αριθμός μεταφερόμενων ζώων,
- (δ) ημερομηνία και τόπος απολύμανσης,
- (ε) λεπτομέρειες των συνοδευτικών εγγράφων (αύξων αριθμός κλπ.).

(3) Οι μεταφορείς μεριμνούν ώστε, μεταξύ της αναχώρησης από την εκμετάλλευση ή το κέντρο συγκέντρωσης προέλευσης και της άφιξης στον τόπο προορισμού της, η πάρτιδα των ζώων να μην έρχεται ποτέ σε επαφή με ζώα χαμηλότερου υγειονομικού χαρακτηρισμού.

46(I) του 1994
94(I) του 1997
75(I) του 2000
43(I) του 2002.

(4) Σε περίπτωση παράβασης της παρούσας παραγράφου, εφαρμόζονται κατ' αναλογία οι διατάξεις του περί της Προστασίας και της Ευημερίας των Ζώων Νόμου του 1994 μέχρι 2002 που στοχεύουν στην έναρμόνιση με το άρθρο 18 της Οδηγίας 91/628/ΕΟΚ για την επιβολή κυρώσεων.

Εγγραφή στο
μητρώο και
υποχρεώσεις
εμπόρων.

15.-(1) Κάθε έμπορος που διακινεί ζώα που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος Διατάγματος, για να δύναται να διενεργεί σχετικές εμπορικές δραστηριότητες, οφείλει να εγγραφεί στο σχετικό μητρώο που τηρείται από την Αρμόδια Αρχή σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 7, 8 και 9 του Νόμου, αφού καταθέσει δήλωση ότι δεσμεύεται να πληροί τις απαιτήσεις του παρόντος Διατάγματος και γενικά της σχετικής κτηνιατρικής νομοθεσίας.

(2) Κάθε έμπορος οφείλει να πληροί τα ακόλουθα –

- (α) (i) πρέπει να εμπορεύεται μόνον ζώα που φέρουν αναγνωριστικά σημεία και προέρχονται από αγέλες επίσημα απαλλαγμένες φυματίωσης, βρουκέλλωσης και λεύκωσης, ή ζώα σφαγής που πληρούν τις προϋποθέσεις του παρόντος Διατάγματος και ιδίως τις προβλεπόμενες στην υποπαράγραφο (3), της παραγράφου 7. Προς τον σκοπό αυτόν, ο έμπορος εξασφαλίζει ότι τα ζώα σημαίνονται καταλλήλως και συνοδεύονται από τα υγειονομικά έγγραφα, τα ενδεδειγμένα για τα οικεία είδη,
- (ii) ωστόσο, η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέψει την εμπορία σεσημασμένων ζώων που δεν ανταποκρίνονται στις προϋποθέσεις που προβλέπονται στο σημείο (i), εφόσον τα ζώα αυτά μεταφερθούν πάραυτα σε σφαγείο δίχως να διέλθουν από τις εγκαταστάσεις τους, για να σφαγούν το ταχύτερο δυνατόν ώστε να προληφθεί η τυχόν εξάπλωση ασθενειών. Λαμβάνονται τα απαραίτητα μέτρα, ώστε ήδη από την άφιξη τους τα ζώα αυτά να μην έλθουν

σε επαφή με άλλα ζώα, πρέπει δε, να σφαγούν χωριστά από τα λοιπά ζώα.

- (β) ο έμπορος υποχρεούται, να καταγράφει, είτε βάσει του εγγράφου που συνοδεύει τα ζώα, είτε βάσει των αριθμών ή σημείων αναγνώρισης των ζώων, σε αρχείο ή ηλεκτρονική βάση δεδομένων που διατηρεί επί τρία τουλάχιστον έτη, τις ακόλουθες πληροφορίες:
- (i) όνομα ιδιοκτήτη, προέλευση, ημερομηνία αγοράς, κατηγορίες, αριθμό και σημεία αναγνώρισης των βοοειδών και της εκμετάλλευσης ή της αγέλης προέλευσης των αγοραζομένων χοίρων,
 - (ii) αριθμό μητρώου του μεταφορέα, καθώς και αριθμό κυκλοφορίας του φορτηγού που παραδίδει και παραλαμβάνει ζώα,
 - (iii) όνομα και διεύθυνση του αγοραστή και προορισμό των ζώων,
 - (iv) αντίγραφο των δρομολογίων, ή και αύξοντα αριθμό των υγειονομικών πιστοποιητικών.
- (γ) όταν ο έμπορος έχει ζώα στα υποστατικά του, μεριμνά:
- (i) για την παροχή ειδικής εκπαίδευσης στο προσωπικό που είναι υπεύθυνο για τα ζώα όσον αφορά τις απαιτήσεις του παρόντος Διατάγματος, καθώς και όσον αφορά τη φροντίδα και τις συνθήκες διαβίωσης των συγκεκριμένων ζώων,
 - (ii) για την τακτική παρακολούθηση και ενδεχομένως διενέργεια δοκιμών σε όλα τα ζώα από επίσημο κτηνίατρο και για τη λήψη όλων των απαιτούμενων μέτρων για την πρόληψη της εξάπλωσης ασθενειών.

(3) Όλες οι εγκαταστάσεις που χρησιμοποιεί ο έμπορος για την άσκηση του επαγγέλματός του, καταγράφονται σε μητρώο, λαμβάνουν αριθμό έγκρισης από την Αρμόδια Αρχή, εφόσον πληρούν τις ακόλουθες στοιχειώδεις προϋποθέσεις:

- (α) επιτηρούνται από επίσημο κτηνίατρο.
- (β) βρίσκονται σε περιοχή που δεν τελεί υπό απαγόρευση ή περιορισμό σύμφωνα με τη σχετική κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία ή την κτηνιατρική νομοθεσία.
- (γ) διαθέτουν:
 - (i) κατάλληλες εγκαταστάσεις με την απαιτούμενη χωρητικότητα, ιδίως δε τις ενδεδειγμένες υποδομές για την επιθεώρηση και την απομόνωση, έτσι ώστε να μπορούν να απομονώνονται όλα τα ζώα σε περίπτωση εμφάνισης μεταδοτικής ασθένειας,
 - (ii) κατάλληλες εγκαταστάσεις για την εκφόρτωση των ζώων και, εφόσον απαιτείται, τον κατάλληλο σταβλισμό τους, την παροχή νερού και τροφής καθώς και των τυχόν απαιτούμενων φροντίδων· οι εγκαταστάσεις αυτές πρέπει να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται εύκολα,
 - (iii) κατάλληλο χώρο αποθήκευσης της στρωμνής και της κόπρου,
 - (iv) κατάλληλο σύστημα συλλογής λυμάτων.
- (δ) πριν από κάθε χρήση, οι εγκαταστάσεις καθαρίζονται και απολυμαίνονται σύμφωνα με τις οδηγίες του επισήμου κτηνιάτρου.

(4) Σε περίπτωση που ο έμπορος παραβαίνει τις πρόνοιες της παρούσας παραγράφου ή άλλων συναφών διατάξεων του παρόντος Διατάγματος ή της κτηνιατρικής νομοθεσίας γενικά, εφαρμόζονται οι

πρόνοιες του άρθρου 10 του Νόμου και η εγγραφή του εμπόρου αποκαθίσταται μόνον όταν διασφαλισθεί η συμμόρφωση.

(5) Η Αρμόδια Αρχή πραγματοποιεί τακτικές επιθεωρήσεις για να ελέγχει την τήρηση των διατάξεων του παρόντος Διατάγματος.

Σύστημα
δικτύου
επιτήρησης.

16.-(1) Η Αρμόδια Αρχή δύναται να εφαρμόσει σύστημα δικτύου επιτήρησης. Με το οποίο συνδέονται οι επίσημοι κτηνίατροι των εγκεκριμένων σφαγείων και των κέντρων συγκέντρωσης, προς επίτευξη των στόχων που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (2) και το εν λόγω σύστημα αναφέρεται στα ακόλουθα -

- (α) τις αγέλες·
- (β) τον ιδιοκτήτη της εκμετάλλευσης ή κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο που έχει την ευθύνη της·
- (γ) τον εγκεκριμένο ή τον επίσημο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την εκμετάλλευση·
- (δ) τα εργαστήρια κτηνιατρικής διάγνωσης ή οιοδήποτε εργαστήριο εγκεκριμένο από την Αρμόδια Αρχή·
- (ε) μια ηλεκτρονική βάση δεδομένων.

(2) Βασικοί στόχοι του συστήματος δικτύων επιτήρησης είναι ο επίσημος χαρακτηρισμός των εκμεταλλεύσεων, η διατήρηση του χαρακτηρισμού μέσω τακτικών επιθεωρήσεων, η συλλογή επιδημιολογικών στοιχείων και η παρακολούθηση των ασθενειών, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η τήρηση όλων των προδιαγραφών του παρόντος Διατάγματος ή της κτηνιατρικής νομοθεσίας που στοχεύει στην προστασία της υγείας των ζώων,

(3) Το σύστημα καλύπτει υποχρεωτικά όλες τις εκμεταλλεύσεις της Δημοκρατίας. Ωστόσο, η Αρμόδια Αρχή δύναται να εγκρίνει την εγκατάσταση ενός τέτοιου συστήματος σε τμήμα της επικράτειας συντιθέμενο από μία ή περισσότερες όμορες περιοχές και στην περίπτωση που χορηγείται τέτοια παρέκκλιση, οι κινήσεις των ζώων από άλλες περιοχές που δεν συμμετέχουν στο σύστημα προς το συγκεκριμένο τμήμα υπόκεινται στις διατάξεις του παρόντος Διατάγματος.

(4) Το σύστημα καθορίζει τις υποχρεώσεις και τα δικαιώματα του εγκεκριμένου κτηνιάτρου, του ιδιοκτήτη ή υπευθύνου της εκμετάλλευσης, καθώς και όσων συμμετέχουν στο δίκτυο, συμπεριλαμβανομένου και του αρμοδίου για τη χορήγηση του υγειονομικού πιστοποιητικού.

(5) Η Αρμόδια Αρχή καταρτίζει καταλόγους των εγκεκριμένων κτηνιάτρων και των εκμεταλλεύσεων που συμμετέχουν στο δίκτυο και στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι ένας από τους συμμετέχοντες στο δίκτυο δεν πληροί πλέον τους προαναφερόμενους όρους, ο Διευθυντής αναστέλλει ή ανακαλεί την συμμετοχή τους στο δίκτυο, άνευ επηρεασμού οποιωνδήποτε άλλων κυρώσεων δυναμένων να επιβληθούν δυνάμει του Νόμου.

Υποχρεώσεις
ιδιοκτήτη ή
υπεύθυνου
εκμετάλλευσης ή
κέντρου
συγκέντρωσης.

17. Κάθε ιδιοκτήτης ή υπεύθυνος εκμετάλλευσης ή κέντρου συγκέντρωσης οφείλει να:

- (α) εξασφαλίζει μέσω συμβάσεως ή άλλης νομικής πράξης τις υπηρεσίες κτηνιάτρου εγκεκριμένου σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 18.

- (β) καλεί αμέσως τον εγκεκριμένο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την εκμετάλλευση ή το κέντρο συγκέντρωσης όταν υποψιασθεί κρούσμα μεταδοτικής ασθένειας ή οποιασδήποτε ασθένειας που πρέπει να κοινοποιείται υποχρεωτικώς·
- (γ) ενημερώνει τον εγκεκριμένο κτηνίατρο για κάθε εισαγωγή ζώων στην εκμετάλλευση ή στο κέντρο συγκέντρωσης·
- (δ) απομονώνει τα ζώα πριν τα εισάξει στην εκμετάλλευση ή στο κέντρο συγκέντρωσης, ώστε να δίνει στον εγκεκριμένο κτηνίατρο τη δυνατότητα να ελέγχει, μέσω των απαιτούμενων δοκιμών εάν χρειαστεί, κατά πόσον ο χαρακτηρισμός της εκμετάλλευσης ή του κέντρου συγκέντρωσης μπορεί να διατηρηθεί.

Όροι εγγραφής και υποχρεώσεις εγκεκριμένου κτηνίατρου.

18.-(1) Ο Διευθυντής εγκρίνει για τους σκοπούς του παρόντος Διατάγματος κτηνίατρο, με σκοπό να συνεργάζεται με εκμεταλλεύσεις και κέντρα συγκέντρωσης, στο πλαίσιο της εφαρμογής του δικτύου επιτήρησης σύμφωνα με την παράγραφο 16, εφόσον πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις -

- (α) πληροί ικανοποιητικά τους όρους άσκησης του κτηνιατρικού επαγγέλματος·
- (β) δεν έχει δεσμούς οικονομικούς ή οικογενειακούς με τον ιδιοκτήτη ή τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης ή των κέντρων συγκέντρωσης·
- (γ) διαθέτει ειδικές γνώσεις στον τομέα υγείας των συγκεκριμένων ζώων.

(2) Ο εγκεκριμένος κτηνίατρος οφείλει να:

- (α) ενημερώνει τακτικά τις γνώσεις του, ιδίως όσον αφορά τους σχετικούς υγειονομικούς κανονισμούς·
 - (β) πληροί τις απαιτήσεις της Αρμόδιας Αρχής για να εξασφαλίζεται η ορθή λειτουργία του δικτύου·
 - (γ) παρέχει στον ιδιοκτήτη ή τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης πληροφορίες και βοήθεια, ώστε να λαμβάνονται όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για να εξασφαλίζεται η διατήρηση του χαρακτηρισμού της εκμετάλλευσης, μεταξύ άλλων βάσει προγραμμάτων που καθορίζονται από κοινού με την Αρμόδια Αρχή·
 - (δ) μεριμνά για την τήρηση των απαιτήσεων όσον αφορά:
 - (i) την ταυτοποίηση και την υγειονομική πιστοποίηση των ζώων της αγέλης, των εισαγομένων ζώων και των ζώων που διατίθενται στο εμπόριο,
 - (ii) την υποχρεωτική αναφορά μολυσματικών ασθενειών και κάθε άλλου κινδύνου για την υγεία και τις συνθήκες διαβίωσης των ζώων και για την υγεία του ανθρώπου,
 - (iii) την κατά το δυνατόν διαπίστωση των αιτιών θανάτου των ζώων και τον τόπο όπου πρέπει να αποσταλούν,
 - (iv) τις συνθήκες υγιεινής της αγέλης και των κτηνοτροφικών μονάδων.
- (3) Εάν απαιτείται, για την ορθή λειτουργία του συστήματος, ο Διευθυντής δύναται να περιορίζει τις αρμοδιότητες των κτηνιάτρων σε συγκεκριμένο αριθμό εκμεταλλεύσεων ή γεωγραφική περιοχή.

(4) Η Αρμόδια Αρχή καταρτίζει καταλόγους των εγκεκριμένων κτηνιάτρων οι οποίοι υπόκεινται στον έλεγχο της Αρμόδιας Αρχής και συμμετέχουν στο δίκτυο επιτήρησης και στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι εγκεκριμένος κτηνίατρος δεν πληροί πλέον τους προαναφερόμενους όρους, ο Διευθυντής αναστέλλει ή ανακαλεί την έγκριση, ανεξαρτήτως οποιωνδήποτε άλλων κυρώσεων δυναμένων να επιβληθούν.

Ηλεκτρονική
βάση
δεδομένων.

19.-(1) Η ηλεκτρονική βάση δεδομένων που τηρείται από την Αρμόδια Αρχή, πρέπει να περιέχει τις ακόλουθες στοιχειώδεις πληροφορίες:

- (α) για κάθε ζώο:
- (i) τον κώδικα ταυτοποίησης,
 - (ii) την ημερομηνία γεννήσεως,
 - (iii) το φύλο,
 - (iv) τη φυλή ή το χρώμα τριχώματος,
 - (v) τον κωδικό ταυτοποίησης της μητέρας ή, στην περίπτωση ζώου εισηγμένου από τρίτη χώρα, τον αριθμό ταυτοποίησης που του έχει δοθεί κατόπιν ελέγχου συμφώνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει στην εναρμόνιση με την οδηγία 92/102/ΕΟΚ και ο οποίος συνδέεται με τον αριθμό αναγνώρισης προέλευσης,
 - (vi) τον αριθμό ταυτοποίησης της εκμετάλλευσης γέννησης,
 - (vii) τους αριθμούς ταυτοποίησης όλων των εκμεταλλεύσεων όπου παρέμεινε το ζώο και τις ημερομηνίες κάθε κινήσεως,
 - (viii) την ημερομηνία θανάτου ή σφαγής.
- (β) για κάθε εκμετάλλευση:
- (i) αριθμό ταυτοποίησης αποτελούμενο - πέραν του κωδικού της χώρας - και από κωδικό δώδεκα το πολύ στοιχείων,

- (ii) όνομα και διεύθυνση του ιδιοκτήτη ή υπεύθυνου της εκμετάλλευσης.

(2) Η βάση δεδομένων πρέπει να είναι σε θέση να προσφέρει πρόσβαση στις ακόλουθες λεπτομέρειες ανά πράσα στιγμή -

- (α) τον αριθμό αναγνώρισης όλων των βοοειδών της εκμετάλλευσης και για τις ομάδες χοιροειδών δίδονται στοιχεία για την εκμετάλλευση προέλευσης ή την αγέλη προέλευσης και ο αριθμός του υγειονομικού πιστοποιητικού, όπου ισχύει.
- (β) τον κατάλογο όλων των εκμεταλλεύσεων από τις οποίες διήλθε κάθε βοοειδής αρχίζοντας από την εκμετάλλευση γέννησης ή την εκμετάλλευση εισαγωγής, όταν πρόκειται για ζώα εισαχθέντα από τρίτες χώρες και για ομάδες χοίρων δίδεται περιγραφή και στοιχεία για την τελευταία εκμετάλλευση ή αγέλη, ενώ για ζώα εισαχθέντα από τρίτες χώρες δίδεται η εκμετάλλευση εισαγωγής.

(3) Τα στοιχεία αυτά που αναφέρονται στις υποπαραγράφους (1) και (2), παραμένουν στη βάση δεδομένων τρία διαδοχικά έτη από το θάνατο του βοοειδούς ή τρία διαδοχικά έτη από την καταγραφή, όταν πρόκειται για χοίρους. ωστόσο, μόνο το σημείο (β), της υποπαραγράφου (1) και η υποπαραγράφος (2) εφαρμόζονται για τους χοίρους.

(4) Όλοι οι συμμετέχοντες στο δίκτυο, πλην των ιδιοκτητών ή υπευθύνων των εκμεταλλεύσεων ή κέντρων συγκέντρωσης και των εγκεκριμένων κτηνιάτρων, ενεργούν υπό την ευθύνη της Αρμοδίας Αρχής και η Αρμόδια Αρχή έχει την ευθύνη της εγκατάστασης του δικτύου και ελέγχει τακτικά την ορθή του λειτουργία.

(5) Εφόσον εγκατασταθεί σύστημα δικτύων επιτήρησης όπως περιγράφεται ανωτέρω στις υποπαραγράφους (1) έως (4), και σύμφωνα με τις παραγράφους 16 έως 19, το οποίο θα λειτουργεί για περίοδο δώδεκα τουλάχιστον μηνών, υποβάλλεται στην Επιτροπή αίτηση για έγκριση του από την Αρμόδια Αρχή.

(5) Μετά την έγκριση του συστήματος δικτύου παρακολούθησης, δεν απαιτείται η τήρηση των διατάξεων του στοιχείου (ii) της υποπαραγράφου (α) της υποπαραγράφου (2), της παραγράφου (4) όσον αφορά τις μετακινήσεις ζώων εντός της επικράτειας της Δημοκρατίας.

Κτηνιατρικοί και
ζωοτεχνικοί
έλεγχοι.
Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I):
10.4.2004

20. Τόσο οι κτηνιατρικοί και ζωοτεχνικοί έλεγχοι όσο και τα μέτρα διασφάλισης που καθορίζονται στις διατάξεις του περί Κτηνιατρικών Ελέγχων στο Ενδοκοινοτικό Εμπόριο (Κτηνιατρικοί και Ζωοτεχνικοί Έλεγχοι) Διατάγματος του 2004 που στόχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 90/425/ΕΟΚ, εφαρμόζονται σε περίπτωση που –

- (α) η Δημοκρατία αποτελεί τον προορισμό ζώων τα αποστέλλονται από κράτος μέλος, με σκοπό την εμπορική συναλλαγή· και
- (β) ζώα αποστέλλονται από το έδαφος της Δημοκρατίας προς κράτος μέλος, με σκοπό την εμπορική συναλλαγή.

Μέτρα σε
περίπτωση μη
τήρησης του
Διατάγματος

21.–(1) Οι παραβάτες ή οι αρνούμενοι να συμμορφωθούν προς τις διατάξεις του παρόντος Διατάγματος υπόκεινται στις διατάξεις του άρθρου 33 του Νόμου.

(2) Όταν διαπιστώνεται ότι οι διατάξεις του παρόντος Διατάγματος δεν τηρούνται ή δεν έχουν τηρηθεί, η Αρμόδια Αρχή οφείλει να λάβει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για να διαφυλαχθεί η υγεία των ζώων και να προληφθεί η εξάπλωση ασθένειας.

(3) Η Αρμόδια Αρχή αναλόγως της περίπτωσης, δύναται να λαμβάνει τα απαραίτητα μέτρα, προκειμένου:

- (α) να σταματήσει η μετακίνηση των ζώων ή να επιστραφούν τα ζώα στον τόπο αναχώρησης από το συντομότερο δρομολόγιο, εφόσον το μέτρο αυτό δεν θέτει σε κίνδυνο την υγεία ή τις συνθήκες διαβίωσης και ευημερίας των ζώων·
- (β) σε περίπτωση διακοπής της μετακίνησης, να σταβλίζονται τα ζώα με τον κατάλληλο τρόπο και να τους παράσχεται η απαραίτητη φροντίδα·
- (γ) να προβεί στη σφαγή των ζώων. Ο προορισμός και η χρησιμοποίηση των ζώων αυτών μετά τη σφαγή διέπονται:
 - (i) από τους περί καθορισμού Υγειονομικών Όρων παραγωγής και Διάθεσης στην Αγορά Νωπού Κρέατος Κανονισμούς του 2003 έως 2004, που στοχεύουν στην εναρμόνιση με την Οδηγία 64/433/ΕΟΚ. του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1964, περί υγειονομικών προβλημάτων στον τομέα των ενδοκοινοτικών συναλλαγών νωπών κρεάτων, ή

Επίσημη
Εφημερίδα της
Ευρωπαϊκής
Ένωσης
L273,
10.10.2002,
σελ.1.

(ii) από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1774/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 3^{ης} Οκτωβρίου 2002 για τον καθορισμό υγειονομικών κανόνων σχετικά με τα ζωικά υποπροϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο, όταν δεν μπορεί να διαπιστωθεί η κατάσταση της υγείας των ζώων ή όταν τα ζώα αυτά αποτελούν κίνδυνο για τα άλλα ζώα ή τη δημόσια υγεία:

Νοείται ότι, σε περίπτωση που επιβάλλεται να εφαρμοστούν οι διατάξεις που προβλέπονται στον πιο πάνω Κανονισμό, θα πρέπει, προτού γίνει χρήση της δυνατότητας αυτής, να χορηγείται προθεσμία τακτοποίησης στον ιδιοκτήτη, ή τον υπεύθυνο για τα ζώα. Στη συγκεκριμένη περίπτωση, εφαρμόζονται οι διατάξεις της υποπαραγράφου (4).

(4) Η Αρμόδια Αρχή ειδοποιεί αμέσως τις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών προέλευσης μόλις διαπιστωθεί ότι τίθεται σε κίνδυνο η υγεία των ζώων, λόγω παράβασης των διατάξεων του παρόντος Διατάγματος, κατά τρόπο που είναι δυνατό, ενδεχομένως, να τα επηρεάσει ή για σκοπούς ευρύτερης προστασίας της υγείας των ζώων και της δημόσιας υγείας.

Επίσημο
Κτηνιατρικό
Εργαστήριο.

22. Για τους σκοπούς του παρόντος Διατάγματος, το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο καθορίζεται ως το αρμόδιο εργαστήριο για την επίβλεψη των εξετάσεων και τον συντονισμό των διαγνωστικών μεθόδων για τις γνωστοποιητέες ασθένειες που προβλέπονται στο παρόν Διάταγμα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**(παράγραφος 2)****Μέρος Ι: Αγέλη βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη φυματίωσης**

Για τους σκοπούς του μέρους Ι, με τον όρο «βοοειδή» νοούνται όλα τα βοοειδή εκτός από τα ζώα που συμμετέχουν σε πολιτιστικές ή αθλητικές εκδηλώσεις.

1. Αγέλη επίσημα απαλλαγμένη φυματίωσης

Μια αγέλη θεωρείται επίσημα απαλλαγμένη φυματίωσης εάν:

- (α) όλα τα ζώα είναι απαλλαγμένα κλινικών συμπτωμάτων φυματίωσης.
- (β) όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των έξι εβδομάδων έχουν αρνητική αντίδραση σε δύο τουλάχιστον επίσημες ενδοδερμικές δοκιμές φυματινισμού, οι οποίες διεξάγονται σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ, η πρώτη έξι μήνες μετά το τέλος της εξυγίανσης της αγέλης και η δεύτερη έξι μήνες αργότερα ή σε περίπτωση που η αγέλη συγκροτήθηκε μόνο από ζώα προερχόμενα από αγέλες επισήμως απαλλαγμένες φυματίωσης, η πρώτη δοκιμή διεξάγεται τουλάχιστον 60 ημέρες μετά από τη συγκρότηση της αγέλης και η δεύτερη δοκιμή δεν είναι απαραίτητη.
- (γ) μετά την ολοκλήρωση της πρώτης δοκιμής που αναφέρεται στο στοιχείο (β), κανένα βοοειδές ηλικίας άνω των έξι εβδομάδων δεν έχει εισαχθεί στην αγέλη, εκτός εάν έχει αντιδράσει αρνητικά σε ενδοδερμική δοκιμή φυματινισμού, η οποία έχει πραγματοποιηθεί και εκτιμηθεί, σύμφωνα με τις διαδικασίες του Παραρτήματος ΙΙ, σε διάστημα 30 ημερών πριν ή μετά την εισαγωγή του στην αγέλη. Στην τελευταία περίπτωση το ζώο ή τα ζώα πρέπει να απομονωθούν σωματικά από τα λοιπά ζώα της αγέλης, ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση επαφή με τα λοιπά ζώα μέχρις ότου αποδειχθεί ότι η αντίδραση είναι αρνητική.

Νοείται ότι, η Αρμόδια Αρχή δύναται να μην απαιτήσει τη διεξαγωγή της δοκιμής αυτής για τις κινήσεις ζώων εντός της επικράτειάς της Δημοκρατίας, εάν το ζώο προέρχεται από αγέλη επισήμως απαλλαγμένη φυματίωσης, πλην της περιπτώσεως κατά την οποία μέχρι να κηρυχθεί περιοχή επισήμως απαλλαγμένη φυματίωσης, η Αρμόδια Αρχή απαιτεί τη διεξαγωγή των δοκιμών αυτών για ζώα κινούμενα μεταξύ αγελών που συμμετέχουν στο δίκτυο επιτήρησης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 16 του παρόντος Διατάγματος.

2. Διατήρηση της κατάταξης στην κατηγορία αγέλης επίσημα απαλλαγμένης από φυματίωση

(1) Μια αγέλη βοοειδών διατηρεί την ιδιότητα της ως ανήκουσα στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων φυματίωσης που αποκτάται σύμφωνα με τις διατάξεις του της παραγράφου 1, εάν:

- (α) ισχύουν οι όροι που αναφέρονται στα σημεία (α) και (γ), της παραγράφου 1,
- (β) όλα τα ζώα που εισάγονται στην εκμετάλλευση προέρχονται από αγέλες οι οποίες κατατάσσονται στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων φυματίωσης,
- (γ) όλα τα ζώα της εκμετάλλευσης, με εξαίρεση τα μοσχάρια ηλικίας κάτω των 6 εβδομάδων τα οποία γεννήθηκαν στην εκμετάλλευση, υποβάλλονται σε τακτικές δοκιμές φυματινισμού σύμφωνα με τις διαδικασίες του Παραρτήματος II, ετησίως.

(2) Παρά τις διατάξεις της υποπαραγράφου (1), εάν σε τμήμα της επικράτειας της Δημοκρατίας εκτελείται επίσημο πρόγραμμα καταπολέμησης της φυματίωσης σε όλες τις αγέλες βοοειδών, η Αρμόδια Αρχή μπορεί, να μεταβάλει τη συχνότητα με την οποία διενεργούνται οι τακτικές δοκιμές ως εξής:

- (α) σε περίπτωση που ο μέσος όρος των ετήσιων ποσοστών των αγελών βοοειδών που επιβεβαιώθηκε ότι μολύνθηκαν από φυματίωση -καθοριζόμενος την 31η Δεκεμβρίου κάθε έτους- δεν υπερβαίνει το 1% όλων των αγελών στη συγκεκριμένη περιοχή κατά τη διάρκεια των δύο πιο πρόσφατων ετήσιων περιόδων επιθεώρησης, το διάστημα μεταξύ των τακτικών δοκιμών είναι δυνατόν να αυξηθεί σε δύο χρόνια και τα προς πάχυνση αρσενικά ζώα απομονωμένης επιδημιολογικής μονάδας μπορούν να απαλλαγούν από τις δοκιμές φυματινισμού, υπό τον όρο ότι προέρχονται από αγέλες επισήμως απαλλαγμένες φυματίωσης και ότι η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει, ότι τα προς πάχυνση αρσενικά δεν θα χρησιμοποιηθούν για εκτροφή και ότι θα οδηγηθούν κατ' ευθείαν για σφαγή,
- (β) σε περίπτωση που ο μέσος όρος των ετήσιων ποσοστών των αγελών βοοειδών που επιβεβαιώθηκε ότι μολύνθηκαν από φυματίωση -καθοριζόμενος την 31η Δεκεμβρίου κάθε έτους- δεν υπερβαίνει το 0,2 % όλων των αγελών στη συγκεκριμένη περιοχή κατά τη διάρκεια των δύο πιο πρόσφατων περιόδων επιθεωρήσεων διαιτούς συχνότητας, τότε το διάστημα μεταξύ των τακτικών δοκιμών είναι δυνατόν να αυξηθεί σε τρία χρόνια και η ηλικία στην οποία τα ζώα πρέπει να υποβληθούν στις δοκιμές είναι δυνατόν να αυξηθεί σε 24 μήνες,
- (γ) σε περίπτωση που ο μέσος όρος των ετήσιων ποσοστών των αγελών βοοειδών που επιβεβαιώθηκε ότι μολύνθηκαν από φυματίωση -καθοριζόμενος την 31η Δεκεμβρίου κάθε έτους- δεν υπερβαίνει το 0,1% όλων των αγελών στη συγκεκριμένη περιοχή κατά τη διάρκεια των δύο πιο πρόσφατων περιόδων επιθεωρήσεων τριετούς συχνότητας, τότε το διάστημα μεταξύ των συνήθων δοκιμών είναι δυνατόν να αυξηθεί σε τέσσερα χρόνια, ή, εάν τηρούνται οι κατωτέρω προϋποθέσεις, η Αρμόδια Αρχή μπορεί να απαλλάξει τις αγέλες από τις δοκιμές φυματινισμού ως εξής:
- (i) πριν από την εισαγωγή στην αγέλη, όλα τα βοοειδή υποβάλλονται σε ενδοδερμική δοκιμή φυματινισμού με αρνητικό αποτέλεσμα, ή

- (ii) σε όλα τα σφαζόμενα βοοειδή αναζητούνται οι οργανικές βλάβες από τη φυματίωση, οι οποίες υποβάλλονται σε ιστοπαθολογική και βακτηριολογική εξέταση ώστε να αποδειχθεί η ύπαρξη του βακίλλου της φυματίωσης.

(3) Η Αρμόδια Αρχή μπορεί επίσης να αυξήσει τη συχνότητα των τακτικών δοκιμών φυματινισμού, στο σύνολο της επικράτειας της Δημοκρατίας ή σε περιοχή της, εάν εμφανίζεται αύξηση των κρουσμάτων της νόσου.

3Α. Αναστολή της αναγνώρισης αγέλης ως επίσημα απαλλαγμένης από φυματίωση.

Ο Διευθυντής αναστέλλει το δικαίωμα κατάταξης στην κατηγορία των επίσημα απαλλαγμένων φυματίωσης αγελών, εάν:

- (α) δεν πληρούνται πλέον οι όροι που προσδιορίζονται στην παράγραφο 2, ή
- (β) ένα ή περισσότερα ζώα θεωρούνται ότι έχουν δώσει θετική αντίδραση σε δοκιμή φυματινισμού ή σχηματίστηκαν υπόνοιες για κρούσμα φυματίωσης κατά τη μεταθανάτια επιθεώρηση. Όταν ένα ζώο θεωρείται ότι αντέδρασε θετικά, απομακρύνεται από την αγέλη και σφάζεται. Διεξάγονται οι ενδεδειγμένες μεταθανάτιες, εργαστηριακές και επιδημιολογικές εξετάσεις στο ζώο που αντέδρασε θετικά ή στο σφάγιο του ύποπτου ζώου. Το δικαίωμα κατάταξης στην συγκεκριμένη κατηγορία αναστέλλεται έως ότου ολοκληρωθούν όλες οι εργαστηριακές εξετάσεις. Εάν δεν επιβεβαιωθεί η παρουσία φυματίωσης η αναστολή του δικαιώματος κατάταξης των επίσημα απαλλαγμένων φυματίωσης αγελών είναι δυνατό να αρθεί μετά τη διενέργεια δοκιμής σε όλα τα ζώα ηλικίας άνω των έξι εβδομάδων με αρνητικά αποτελέσματα, τουλάχιστον 42 ημέρες μετά την απομάκρυνση του ζώου ή των ζώων που αντέδρασε ή αντέδρασαν θετικά, ή

(γ) η αγέλη περιλαμβάνει ζώα απροσδιόριστου χαρακτηρισμού, όπως περιγράφεται στο 2.2.5.3, του Παραρτήματος II. Στην περίπτωση αυτή, η αγέλη παραμένει υπό καθεστώς αναστολής έως ότου διευκρινισθεί σε ποία συγκεκριμένη κατηγορία κατατάσσονται τα ζώα. Τα ζώα πρέπει να παραμείνουν απομονωμένα από τα άλλα ζώα της αγέλης έως ότου προσδιορισθεί σε ποία κατηγορία κατατάσσονται, είτε με τη διενέργεια περαιτέρω δοκιμής έπειτα από 42 ημέρες, είτε με μεταθανάτια και εργαστηριακή εξέταση.

(δ) Ωστόσο, κατά παρέκκλιση από τις απαιτήσεις του στοιχείου (γ), στη περίπτωση που η Αρμόδια Αρχή διενεργεί δοκιμές των αγελών χρησιμοποιώντας το συγκριτικό φυματινισμό που περιγράφεται στο Παράρτημα II, και στη περίπτωση αγέλης στην οποία δεν έχουν βρεθεί ζώα με επιβεβαιωμένη θετική αντίδραση τα τελευταία τρία έτη τουλάχιστον, η Αρμόδια Αρχή δύναται να αποφασίσει να μην θέσει περιορισμούς στις κινήσεις των άλλων ζώων της αγέλης, υπό την προϋπόθεση ότι η κατηγορία των ζώων με αμφίβολη αντίδραση θα προσδιορισθεί με περαιτέρω δοκιμή έπειτα από 42 ημέρες και ότι κανένα ζώο της εκμετάλλευσης δεν θα αποτελέσει το αντικείμενο συναλλαγών με κράτη μέλη, έως ότου προσδιορισθεί η κατηγορία στην οποία ανήκουν τα ζώα με αμφίβολη αντίδραση. Εάν σε αυτή την περαιτέρω δοκιμή, οποιοδήποτε ζώο αντιδράσει θετικά ή συνεχίσει να παρουσιάζει αμφίβολη αντίδραση, ισχύουν οι ορισμοί της υποπαραγράφου (β). Εάν στη συνέχεια επιβεβαιωθεί η παρουσία της ασθένειας σε ζώα που εξήλθαν της εκμετάλλευσης από τη στιγμή της τελευταίας δοκιμής της αγέλης, τα ζώα πρέπει να εντοπισθούν και να υποβληθούν σε δοκιμή.

3. Β. Άρση της αναγνώρισης αγέλης ως επίσημα απαλλαγμένης από φυματίωση

(1) Ο Διευθυντής, τηρουμένων των διατάξεων της υποπαραγράφου (2), αφαιρεί από μία αγέλη το δικαίωμα κατάταξης στην κατηγορία των επίσημως απαλλαγμένων φυματίωσης αγελών, εάν η παρουσία φυματίωσης επιβεβαιωθεί με την απομόνωση *M bovis bacterium* σε εργαστηριακή εξέταση.

(2) Ο Διευθυντής αφαιρεί το δικαίωμα κατάταξης στην εν λόγω κατηγορία εάν:

- (α) δεν πληρούνται πλέον οι προϋποθέσεις που προσδιορίζονται στην παράγραφο 2, ή
- (β) σε μεταθανάτια εξέταση διαπιστωθούν κλασικές οργανικές βλάβες από φυματίωση ή
- (γ) από επιδημιολογική έρευνα προκύψει ότι είναι πιθανή η μόλυνση, ή
- (δ) για οποιονδήποτε άλλο λόγο θεωρείται αναγκαίος για τον έλεγχο της φυματίωσης των βοοειδών.

(3) Η Αρμόδια Αρχή προβαίνει σε εντοπισμό και έλεγχο κάθε αγέλης που θεωρείται επιδημιολογικώς συνδεδεμένη. Η αφαίρεση του δικαιώματος κατάταξης στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων φυματίωσης αγελών ισχύει έως ότου ολοκληρωθούν ο καθαρισμός και η απολύμανση των χώρων και των εργαλείων και αφού όλα τα ζώα ηλικίας άνω των έξι εβδομάδων έχουν αντιδράσει αρνητικά σε δύο τουλάχιστον διαδοχικές δοκιμές φυματινισμού, η πρώτη από τις οποίες διενεργείται τουλάχιστον 60 ημέρες μετά την απομάκρυνση του τελευταίου ζώου που αντέδρασε θετικά και η δεύτερη τουλάχιστον 4 μήνες, και όχι περισσότερο από 12 μήνες, μετά την απομάκρυνση.

4. Επίσημα απαλλαγμένη η Δημοκρατία ή περιοχή της από φυματίωση.

Η Δημοκρατία ή περιοχή της δύναται να αναγνωρισθεί από την Επιτροπή ως επίσημα απαλλαγμένη από φυματίωση, βάσει των στοιχείων που παρέχονται σύμφωνα με την παράγραφο 9 του παρόντος Διατάγματος, εάν:

- (α) το ποσοστό των αγελών βοοειδών που επιβεβαιώθηκε ότι μολύνθηκαν από φυματίωση δεν υπερβαίνουν το 0,1% κατ' έτος για όλες τις αγέλες επί έξι συναπτά έτη και τουλάχιστον το 99,9% των αγελών έχει κηρυχθεί επισήμως απαλλαγμένο φυματίωσης κάθε έτος και επί έξι συναπτά έτη, ο υπολογισμός του ποσοστού αυτού πραγματοποιείται την 31η Δεκεμβρίου εκάστου ημερολογιακού έτους,

- (β) κάθε βοοειδής αναγνωρίζεται σύμφωνα με την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία
- (γ) όλα τα βοοειδή που σφάζονται υποβάλλονται σε μεταθανάτια επιθεώρηση υπό την εποπτεία της Αρμόδιας Αρχής, και
- (δ) τηρούνται οι διαδικασίες σχετικά με την αναστολή και την αφαίρεση του δικαιώματος κατάταξης στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων φυματίωσης αγελών.

5. Διατήρηση της Δημοκρατίας ή περιοχής της Δημοκρατίας ως επίσημα απαλλαγμένης από φυματίωση.

Η Δημοκρατία ή περιοχή της παραμένει στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων φυματίωσης, εάν εξακολουθούν να πληρούνται οι όροι της παραγράφου 4. Ωστόσο, εάν υπάρχουν αποδεικτικά στοιχεία αξιόλογης μεταβολής της κατάστασης αναφορικά με τη φυματίωση, η Επιτροπή δύναται να αποφασίσει να αναστείλει ή να αφαιρέσει το δικαίωμα κατάταξης στη συγκεκριμένη κατηγορία έως ότου εκπληρωθούν οι απαιτήσεις της απόφασής της.

Μέρος II: Αγέλες βοοειδών επίσημα απαλλαγμένες βρουκέλλωσης και απαλλαγμένες βρουκέλλωσης

Για τους σκοπούς του παρόντος Μέρους με τον όρο «βοοειδή» νοούνται όλα τα βοοειδή εκτός από τα αρσενικά ζώα προς πάχυνση, αρκεί να προέρχονται από αγέλη επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης και η Αρμόδια Αρχή να εγγυάται ότι τα αρσενικά ζώα προς πάχυνση δεν χρησιμοποιούνται προς αναπαραγωγή και σφάζονται αίτευθείας.

1. Αγέλη επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης

Μια αγέλη θεωρείται επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης εάν:

- (α) δεν περιλαμβάνει κανένα βοοειδές εμβολιασμένο κατά της βρουκέλλωσης, με εξαίρεση θηλυκά ζώα, που έχουν εμβολιαστεί τουλάχιστον προ τριών ετών,
- (β) όλα τα βοοειδή είναι απαλλαγμένα από κλινικά συμπτώματα της βρουκέλλωσης τουλάχιστον επί έξι μήνες,
- (γ) όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών έχουν υποβληθεί σε ένα από τα ακόλουθα συστήματα δοκιμών, σύμφωνα με τις διαδικασίες του Παραρτήματος III, και έχουν δώσει αρνητικά αποτελέσματα:
 - (i) δύο ορολογικές δοκιμές που προσδιορίζονται στην παράγραφο 10, σε διάστημα μεγαλύτερο από τρεις μήνες και μικρότερο από δώδεκα μήνες,
 - (ii) τρεις δοκιμές σε δείγματα γάλακτος σε τριμηνιαία διαστήματα, μετά τις οποίες σε διάστημα τουλάχιστον έξι εβδομάδων ακολουθεί ορολογική δοκιμή που προσδιορίζεται στην παράγραφο 10,
- (δ) κάθε βοοειδές που εισέρχεται, να προέρχεται από αγέλη που ανήκει στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων βρουκέλλωσης και, στην περίπτωση βοοειδών ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών, έχει παρουσιάσει τίτλο βρουκέλλας μικρότερο από 30 IU συγκόλλησης ανά ml, σε δοκιμή οροσυγκόλλησης διεξαχθείσα σύμφωνα με το Παράρτημα III ή έχει αντιδράσει αρνητικά σε οποιαδήποτε άλλη δοκιμή εγκεκριμένη από την Επιτροπή, κατά τη διάρκεια των 30 ημερών πριν ή των 30 ημερών μετά την ημερομηνία εισαγωγής του στην αγέλη. Στην τελευταία περίπτωση το ζώο ή τα ζώα πρέπει να απομονωθούν σωματικά από τα λοιπά ζώα της αγέλης, ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση επαφή με τα λοιπά ζώα μέχρις ότου αποδειχθεί ότι είναι αρνητικά.

2. Διατήρηση της κατάταξης στην κατηγορία αγέλης επίσημα απαλλαγμένης από βρουκέλλωση

(1) Μια αγέλη βοοειδών παραμένει στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων βρουκέλλωσης, εάν:

- (α) μια από τις ακόλουθες σειρές δοκιμών πραγματοποιείται σε ετήσια βάση με αρνητικά αποτελέσματα, σύμφωνα με το Παράρτημα III:
- (i) τρεις δακτυλιοειδείς δοκιμές στο γάλα ανά διαστήματα τουλάχιστον τριών μηνών,
 - (ii) τρεις δοκιμές ELISA στο γάλα ανά διαστήματα τουλάχιστον τριών μηνών,
 - (iii) δύο δακτυλιοειδείς δοκιμές στο γάλα ανά διαστήματα τουλάχιστον τριών μηνών, μετά τις οποίες ακολουθεί σε διάστημα τουλάχιστον έξι εβδομάδων μια ορολογική δοκιμή, όπως αναφέρεται στην παράγραφο 10,
 - (iv) δύο δοκιμές ELISA στο γάλα ανά διαστήματα τουλάχιστον τριών μηνών, μετά τις οποίες ακολουθεί σε διάστημα τουλάχιστον έξι εβδομάδων μια ορολογική δοκιμή, όπως αναφέρεται στην παράγραφο 10,
 - (v) δύο ορολογικές δοκιμές ανά διαστήματα τουλάχιστον τριών και μέχρι δώδεκα μηνών:

Νοείται ότι, η Αρμόδια Αρχή δύναται, εάν η επικράτεια ή περιοχή της Δημοκρατίας, δεν είναι επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης, αλλά όλες οι αγέλες βοοειδών υποβάλλονται σε επίσημο πρόγραμμα καταπολέμησης της βρουκέλλωσης, να μεταβάλει τη συχνότητα διεξαγωγής των συνήθων δοκιμών ως εξής:

- (αα) όταν το ποσοστό των μολυσμένων αγελών δεν υπερβαίνει το 1%, μπορεί να αρκεί η διεξαγωγή, σε ετήσια βάση, δύο δακτυλιοειδών δοκιμών στο γάλα ή δύο δοκιμών ELISA στο γάλα, σε διαστήματα τουλάχιστον τριών μηνών ή μιας ορολογικής δοκιμής,

- (ββ) όταν τουλάχιστον το 99,8% των αγελών έχει αναγνωρισθεί ως επισήμως απαλλαγμένο βρουκέλλωσης για τουλάχιστον τέσσερα έτη, το διάστημα μεταξύ των ελέγχων μπορεί να αυξηθεί σε δύο έτη εάν υποβάλλονται σε δοκιμή όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών ή μπορούν να υποβάλλονται σε δοκιμή μόνο τα ζώα ηλικίας άνω των 24 μηνών εφόσον οι αγέλες εξακολουθούν να ελέγχονται κάθε χρόνο. Οι έλεγχοι πρέπει να πραγματοποιούνται με μια από τις ορολογικές δοκιμές που αναφέρονται στην παράγραφο 10.
- (β) όλα τα βοοειδή που εισέρχονται στην αγέλη προέρχονται από αγέλες της κατηγορίας των επισήμως απαλλαγμένων βρουκέλλωσης και, στην περίπτωση βοοειδών ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών, έχουν παρουσιάσει τίτλο βρουκέλλας μικρότερο από 30 IU συγκόλλησης ανά ml, σε δοκιμή οροσυγκόλλησης διεξαχθείσα σύμφωνα με το Παράρτημα III ή έχουν αντιδράσει αρνητικά σε οποιαδήποτε άλλη δοκιμή εγκεκριμένη από την Επιτροπή, κατά τη διάρκεια των 30 ημερών πριν ή των 30 ημερών μετά την ημερομηνία εισαγωγής τους στην αγέλη· στην τελευταία περίπτωση το ζώο ή τα ζώα πρέπει να απομονωθούν σωματικά από τα λοιπά ζώα της αγέλης, ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση επαφή με τα λοιπά ζώα μέχρις ότου αποδειχθεί η αρνητική αντίδραση:
- Νοείται ότι, η δοκιμή που περιγράφεται στην υποπαράγραφο (β) δεν είναι υποχρεωτική στις περιοχές όπου από δύο τουλάχιστον έτη, το ποσοστό μολυσμένων από βρουκέλλωση αγελών βοοειδών δεν υπερβαίνει το 0,2 % και όταν το ζώο προέρχεται από αγέλη βοοειδών επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης, η οποία βρίσκεται εντός της οικείας περιοχής και όταν το ζώο κατά τη διάρκεια της μεταφοράς του δεν έχει έρθει σε επαφή με βοοειδή κατώτερης υγειονομικής κατάστασης.
- (γ) παρά τις διατάξεις της υποπαράγραφου (β), βοοειδή από αγέλη βοοειδών απαλλαγμένη βρουκέλλωσης είναι δυνατόν να εισαχθούν σε αγέλη επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης εάν είναι τουλάχιστον 18 μηνών και στην περίπτωση που έχουν εμβολιασθεί κατά της βρουκέλλωσης, ο εμβολιασμός διενεργήθηκε τουλάχιστον πριν από ένα έτος:

Νοείται ότι, αυτά τα ζώα πρέπει, 30 ημέρες πριν από την εισαγωγή τους στην εκμετάλλευση, να έχουν δείξει τίτλο βρουκέλλας μικρότερο από 30 IU συγκόλλησης ανά ml και αρνητικό αποτέλεσμα σε περίπτωση διεξαγωγής της δοκιμής δέσμευσης του συμπληρώματος ή άλλης δοκιμής που έχει εγκριθεί από την Επιτροπή. Ωστόσο, εάν θηλυκό βοοειδές που προέρχεται από αγέλη βοοειδών απαλλαγμένη βρουκέλλωσης εισαχθεί σε αγέλη βοοειδών επισήμως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης, βάσει των προϋποθέσεων της ανωτέρω παραγράφου, η εκμετάλλευση αυτή θεωρείται απαλλαγμένη βρουκέλλωσης για δύο έτη από την ημερομηνία εισαγωγής του τελευταίου εμβολιασμένου ζώου.

3.A. Αναστολή της αναγνώρισης αγέλης ως επίσημα απαλλαγμένης από βρουκέλλωση.

(1) Ο Διευθυντής αναστέλλει το δικαίωμα κατάταξης μιας αγέλης στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων βρουκέλλωσης εάν:

- (α) δεν πληρούνται πλέον οι όροι που περιγράφονται στις παραγράφους 1 και 2, ή
- (β) κατόπιν διεξαγωγής εργαστηριακών ή κλινικών εξετάσεων, ένα ή περισσότερα ζώα κρίνονται ύποπτα βρουκέλλωσης και τα ύποπτα ζώα έχουν σφαγεί ή απομονωθεί αμέσως, ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση επαφή με τα λοιπά ζώα.

(2) Σε περίπτωση που το ζώο έχει σφαγεί και δεν είναι πλέον διαθέσιμο για τη διενέργεια δοκιμών, η αναστολή δύναται να αρθεί, εάν μετά τη διεξαγωγή δύο δοκιμών οροσυγκόλλησης, σύμφωνα με το Παράρτημα III, σε όλα τα βοοειδή της αγέλης ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών, ο τίτλος βρουκέλλας είναι μικρότερος από 30 IU συγκόλλησης ανά ml. Η πρώτη δοκιμή διεξάγεται τουλάχιστον 30 ημέρες μετά την απομάκρυνση του ζώου και η δεύτερη τουλάχιστον 60 ημέρες αργότερα.

(3) Η επανένταξη ζώου απομονωμένου από τα λοιπά ζώα της αγέλης επιτρέπεται καθώς και η επανένταξη της αγέλης στη συγκεκριμένη κατηγορία, κατόπιν:

- (α) δοκιμής οροσυγκόλλησης που έδειξε τίτλο μικρότερο από 30 IU συγκόλλησης ανά ml και αρνητικό αποτέλεσμα στη δοκιμή της δέσμευσης του συμπληρώματος, ή
- (β) αρνητικού αποτελέσματος οποιουδήποτε άλλου συνδυασμού δοκιμών που έχει εγκριθεί εν προκειμένω από την Επιτροπή.

3.B. Άρση της αναγνώρισης αγέλης ως επίσημα απαλλαγμένης από βρουκέλλωση.

(1) Ο Διευθυντής, τηρουμένων των διατάξεων της υποπαραγράφου (2), αφαιρεί από μία αγέλη το δικαίωμα κατάταξης στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων βρουκέλλωσης, εάν κατόπιν διεξαγωγής εργαστηριακών εξετάσεων ή επιδημιολογικών ερευνών, επιβεβαιώθηκε μόλυνση από βρουκέλλα στην αγέλη.

(2) Η αγέλη αυτή δεν επανεντάσσεται στη συγκεκριμένη κατηγορία έως ότου είτε σφαγούν όλα τα βοοειδή τα οποία ήταν παρόντα στην αγέλη κατά τη στιγμή της εκδήλωσης του κρούσματος είτε υποβληθεί η αγέλη σε δοκιμές ελέγχου και προκύψουν αρνητικά αποτελέσματα για όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών σε δύο επακόλουθες δοκιμές με χρονική απόσταση 60 ημερών, η πρώτη από τις οποίες πρέπει να διενεργηθεί τουλάχιστον 30 ημέρες μετά την απομάκρυνση του θετικού βοοειδούς ή βοοειδών.

(3) Σε περίπτωση βοοειδών τα οποία ήταν σε κατάσταση εγκυμοσύνης όταν παρουσιάστηκε το πρώτο κρούσμα, η τελική δοκιμή διεξάγεται τουλάχιστον 21 ημέρες μετά τον τοκετό του τελευταίου ζώου που ήταν έγκυο, κατά τη διάρκεια του κρούσματος.

4. Αγέλη βοοειδών απαλλαγμένη βρουκέλλωσης.

Μια αγέλη θεωρείται απαλλαγμένη βρουκέλλωσης εάν πληροί τους όρους των υποπαραγράφων (β) και (γ), της παραγράφου 1 και όταν έχει πραγματοποιηθεί εμβολιασμός ως εξής:

- (α) τα θηλυκά βοοειδή έχουν εμβολιασθεί:
 - (i) πριν από την ηλικία των έξι μηνών με ζωντανό εμβόλιο στέλεχος 19, ή
 - (ii) πριν από την ηλικία των 15 μηνών με νεκρό ανοσοενισχυτικό εμβόλιο 45/20, το οποίο ελέγχθηκε και εγκρίθηκε από την Αρμόδια Αρχή, ή
- (β) με άλλα εμβόλια που έχουν εγκριθεί από την Επιτροπή,
- (γ) βοοειδή ηλικίας κάτω των 30 μηνών που εμβολιάσθηκαν με ζωντανό εμβόλιο στέλεχος 19, μπορούν να παρουσιάζουν τίτλο μεγαλύτερο από 30 IU αλλά μικρότερο από 80 IU συγκόλλησης ανά ml, υπό την προϋπόθεση ότι σε δοκιμή δέσμευσης του συμπληρώματος τα αποτελέσματα είναι κάτω των 30 μονάδων ΕΟΚ προκειμένου για θηλυκά ζώα εμβολιασθέντα μέσα στο τελευταίο δωδεκάμηνο ή κάτω των 20 μονάδων ΕΟΚ σε κάθε άλλη περίπτωση.

5. Διατήρηση της κατάταξης στην κατηγορία αγέλης απαλλαγμένης από βρουκέλλωση.

Μια αγέλη βοοειδών διατηρεί την ιδιότητα της ως ανήκουσα στην κατηγορία αγέλης απαλλαγμένης από βρουκέλλωσης, εάν:

- (α) υποβάλλεται σε μίαν από τις σειρές δοκιμών που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (α), της παραγράφου 2,
- (β) τα βοοειδή που εισάγονται στην αγέλη πληρούν τις προϋποθέσεις της υποπαραγράφου (β), του παραγράφου 2, ή
 - (i) προέρχονται από αγέλες της κατηγορίας των απαλλαγμένων βρουκέλλωσης, και προκειμένου για βοοειδή ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών, έχουν, 30 ημέρες πριν ή στην απομόνωση μετά την εισαγωγή τους στην αγέλη, δείξει σε δοκιμή οροσυγκόλλησης τίτλο κάτω των 30 IU συγκόλλησης ανά ml και αρνητικό αποτέλεσμα σε δοκιμή σύνδεσης συμπληρώματος, σύμφωνα με το Παράρτημα III, ή

- (ii) προέρχονται από αγέλες της κατηγορίας των απαλλαγμένων βρουκέλλωσης, είναι ηλικίας κάτω των 30 μηνών και έχουν εμβολιασθεί με ζωντανό εμβόλιο στέλεχος 19, εάν σε δοκιμή οροσυγκόλλησης δίνουν αποτέλεσμα μεγαλύτερο από 30 IU αλλά μικρότερο από 80 IU συγκόλλησης ανά ml, υπό την προϋπόθεση ότι στη δοκιμή δέσμευσης συμπληρώματος δίνουν αποτέλεσμα μικρότερο από 30 μονάδες EOK, αν πρόκειται για θηλυκά ζώα που εμβολιάστηκαν το πολύ δώδεκα μήνες πριν ή κάτω από 20 μονάδες EOK σε κάθε άλλη περίπτωση.

6.A. Αναστολή της αναγνώρισης αγέλης ως απαλλαγμένης από βρουκέλλωση

(1) Ο Διευθυντής αναστέλλει το δικαίωμα κατάταξης μιας αγέλης στην κατηγορία των απαλλαγμένων βρουκέλλωσης εάν:

- (α) δεν πληρούνται οι όροι που αναφέρονται στις παραγράφους 4 και 5, ή
- (β) κατόπιν διεξαγωγής εργαστηριακών ή κλινικών εξετάσεων, ένα ή περισσότερα ζώα ηλικίας άνω των 30 μηνών κρίνονται ύποπτα βρουκέλλωσης και το ύποπτο ζώο ή ζώα έχουν σφαγεί ή απομονωθεί, ώστε να αποφευχθεί οποιαδήποτε άμεση ή έμμεση επαφή με τα λοιπά ζώα.

(2) Σε περίπτωση απομόνωσης του ζώου, μπορεί να επιτραπεί η επανένταξή του στην αγέλη και η επανένταξη της αγέλης στη συγκεκριμένη κατηγορία, εφόσον στη συνέχεια δείξει τίτλο οροσυγκόλλησης μικρότερο από 30 IU συγκόλλησης ανά ml και αρνητικό αποτέλεσμα στη δοκιμή της δέσμευσης συμπληρώματος ή οποιαδήποτε άλλη δοκιμή που έχει εγκριθεί από την Επιτροπή.

(3) Όταν τα ζώα έχουν σφαγεί και δεν είναι πλέον διαθέσιμα για τη διενέργεια δοκιμών, είναι δυνατή η άρση της αναστολής, εφόσον μετά τη διεξαγωγή δύο δοκιμών οροσυγκόλλησης, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ σε όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης, ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών, ο τίτλος βρουκέλλας είναι μικρότερος από 30 IU συγκόλλησης ανά ml. Η πρώτη δοκιμή διεξάγεται τουλάχιστον 30 ημέρες μετά την απομάκρυνση των ζώου και η δεύτερη τουλάχιστον 60 ημέρες αργότερα.

(4) Εάν τα ζώα που πρέπει να υποβληθούν σε δοκιμές σύμφωνα με τις υποπαραγράφους (2) και (3), είναι ηλικίας κάτω των 30 μηνών και έχουν εμβολιασθεί με ζωντανό εμβόλιο στέλεχος 19, μπορεί να θεωρηθεί ότι αντιδρούν αρνητικά εφόσον σε δοκιμή οροσυγκόλλησης δίνουν αποτέλεσμα μεγαλύτερο από 30 IU αλλά μικρότερο από 80 IU συγκόλλησης ανά ml, υπό την προϋπόθεση ότι στη δοκιμή δέσμευσης συμπληρώματος δίνουν αποτέλεσμα μικρότερο από 30 μονάδες ΕΟΚ, στην περίπτωση θηλυκών ζώων που εμβολιάστηκαν το πολύ δώδεκα μήνες πριν, ή κάτω από 20 μονάδες ΕΟΚ σε κάθε άλλη περίπτωση.

6.B. Άρση της αναγνώρισης αγέλης ως απαλλαγμένης από βρουκέλωση.

(1) Ο Διευθυντής, τηρουμένων των διατάξεων των υποπαραγράφων (2) έως (4), αφαιρεί από μία αγέλη το δικαίωμα κατάταξης στην κατηγορία των απαλλαγμένων από βρουκέλωση αγελών, εάν κατόπιν διεξαγωγής εργαστηριακών εξετάσεων ή επιδημιολογικών ερευνών, επιβεβαιώθηκε μόλυνση από βρουκέλλα στην αγέλη.

(2) Η αγέλη δεν επανεντάσσεται στη συγκεκριμένη κατηγορία έως ότου, είτε σφαγούν όλα τα βοοειδή τα οποία ήταν παρόντα στην αγέλη κατά τη στιγμή της εκδήλωσης του κρούσματος, είτε υποβληθεί η αγέλη σε δοκιμές ελέγχου και προκύψουν αρνητικά αποτελέσματα για όλα τα ανεμβολίαστα ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών σε δύο επακόλουθες δοκιμές με χρονική απόσταση 60 ημερών, η πρώτη από τις οποίες πρέπει να διενεργηθεί τουλάχιστον 30 ημέρες μετά την απομάκρυνση του θετικού βοοειδούς ή βοοειδών.

(3) Εάν όλα τα ζώα που πρέπει να υποβληθούν στη δοκιμή που αναφέρεται στην προηγούμενη παράγραφο είναι ηλικίας κάτω των τριάντα μηνών και έχουν εμβολιαστεί με ζωντανό εμβόλιο στέλεχος 19, μπορεί να θεωρηθεί ότι αντιδρούν αρνητικά εάν δίνουν βρουκελλικό τίτλο άνω των 30 IU αλλά κάτω των 80 IU συγκόλλησης ανά ml, υπό τον όρον ότι κατά τη δέσμευση του συμπληρώματος δίνουν τίτλο κάτω των 30 μονάδων ΕΟΚ στην περίπτωση των θηλυκών που έχουν εμβολιαστεί πριν από δώδεκα το πολύ μήνες ή τίτλο κάτω των 20 μονάδων ΕΟΚ σε όλες τις άλλες περιπτώσεις.

(4) Σε περίπτωση βοοειδών τα οποία ήταν σε κατάσταση εγκυμοσύνης όταν παρουσιάστηκε το κρούσμα, η τελική δοκιμή διεξάγεται τουλάχιστον 21 ημέρες μετά τον τοκετό του τελευταίου ζώου που ήταν έγκυο κατά τη διάρκεια του κρούσματος.

7. Επίσημα απαλλαγμένη η Δημοκρατία ή περιοχή της από βρουκέλωση.

Η Δημοκρατία ή περιοχή της δύναται να αναγνωρισθεί από την Επιτροπή ως κράτος επίσημα απαλλαγέν από Βρουκέλλωση, εάν πληρούνται οι ακόλουθοι όροι:

- (α) να μην έχει καταγραφεί καμία περίπτωση αποβολής εξαιτίας μόλυνσης από βρουκέλλα ούτε να έχει απομονωθεί *B. abortus* επί τρία τουλάχιστον χρόνια και τουλάχιστον το 99,8 % των αγελών να έχει επιτύχει να χαρακτηριστεί επισήμως απαλλαγμένο βρουκελλώσεως κάθε χρόνο επί πέντε συναπτά έτη. Ο υπολογισμός του ποσοστού αυτού πραγματοποιείται την 31η Δεκεμβρίου εκάστου ημερολογιακού έτους:

Νοείται ότι, εφόσον η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει πολιτική καθολικής σφαγής της αγέλης, τα μεμονωμένα κρούσματα τα οποία η επιδημιολογική έρευνα αποδεικνύει ότι οφείλονται στην εισαγωγή ζώων από περιοχή εκτός της Δημοκρατίας ή περιοχής της και οι αγέλες των οποίων έχει ανασταλεί ή αφαιρεθεί το δικαίωμα να θεωρούνται επίσημως απαλλαγμένες βρουκέλλωσης για άλλους λόγους και όχι λόγω υποψίας νόσου, μπορούν να παραβλεφθούν χάριν του προαναφερόμενου υπολογισμού, υπό τον όρο ότι η Αρμόδια Αρχή προβαίνει σε ετήσια καταγραφή που αφορά τα κρούσματα την οποία διαβιβάζει στην Επιτροπή σύμφωνα με την υποπαράγραφο (3), της παραγράφου 9 του παρόντος Διατάγματος,

- (β) κάθε βοοειδές αναγνωρίζεται σύμφωνα με την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία, και
- (γ) η γνωστοποίηση των περιπτώσεων αποβολής είναι υποχρεωτική, οι δε περιπτώσεις διερευνώνται από την Αρμόδια Αρχή.

8. Διατήρηση καθεστώτος της Δημοκρατίας ή περιοχής της ως επίσημα απαλλαγείας από βρουκέλλωση

Τηρουμένης της παραγράφου 9, η Δημοκρατία ή περιοχή της διατηρεί τον χαρακτηρισμό της ως επίσημα απαλλαγεία από βρουκέλλωση εάν:

- (α) εξακολουθούν να πληρούνται οι όροι που επιβάλλουν οι διατάξεις των υποπαραγράφων (α) και (β), της παραγράφου 7, η δε γνωστοποίηση των περιπτώσεων αποβολής για τις οποίες υπάρχει υποψία ότι οφείλονται στη βρουκέλλωση είναι υποχρεωτική, αυτές δε οι περιπτώσεις διερευνώνται από την Αρμόδια Αρχή,

- (β) κάθε χρόνο κατά την πρώτη πενταετία από το χαρακτηρισμό όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των 24 μηνών στο 20% τουλάχιστον των αγελών έχουν εξετασθεί και έχουν αντιδράσει αρνητικά σε ορολογική δοκιμή διεξαγόμενη σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ ή, στην περίπτωση γαλακτοπαραγωγικών αγελών, με εξέταση δειγμάτων γάλακτος σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙΙ,
- (γ) κάθε περίπτωση βοοειδούς για το οποίο υπάρχει υποψία μόλυνσης από βρουκέλλα, γνωστοποιείται στην Αρμόδια Αρχή και υποβάλλεται σε επίσημο επιδημιολογικό έλεγχο για βρουκέλλα, συμπεριλαμβανομένων δύο ορολογικών δοκιμών, μεταξύ των οποίων και δοκιμή δέσμησης συμπληρώματος, καθώς και μικροβιολογική εξέταση κατάλληλων δειγμάτων,
- (δ) κατά τη διάρκεια της περιόδου που υπάρχει η υποψία μόλυνσης και η οποία συνεχίζεται μέχρι την απόκτηση αρνητικών αποτελεσμάτων από τις δοκιμές που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (γ), η κατάσταση της αγέλης προέλευσης ή διαμετακόμισης του ύποπτου βοοειδούς και των επιδημιολογικώς συνδεδεμένων αγελών στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων βρουκέλλωσης αναστέλλεται,
- (ε) σε περίπτωση εστίας εξελικτικής βρουκέλλωσης, όλα τα βοοειδή έχουν σφαγεί. Τα εναπομένοντα ζώα των ευαίσθητων ειδών υποβάλλονται στις προσήκουσες δοκιμές, οι δε χώροι και το υλικό καθαρίζονται και απολυμαίνονται.

9. Υποχρέωση ενημέρωσης της Αρμόδιας Αρχής προς την Επιτροπή

Σε περίπτωση που η Δημοκρατία ή περιοχή της Δημοκρατίας έχουν αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένες από Βρουκέλλωση, η Αρμόδια Αρχή οφείλει να αναφέρει στην Επιτροπή την εμφάνιση όλων των κρουσμάτων βρουκέλλωσης. Εάν υπάρχουν αποδεικτικά στοιχεία αξιολογής μεταβολής της κατάστασης αναφορικά με τη βρουκέλλωση στην επικράτεια ή σε περιοχή της Δημοκρατίας που έχει αναγνωρισθεί ως επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης, η Επιτροπή δύναται να προτείνει την αναστολή ή αφαίρεση του δικαιώματος κατάταξης στη συγκεκριμένη κατηγορία έως ότου εκπληρωθούν οι απαιτήσεις της απόφασης της Επιτροπής που εκδίδεται επί τούτου.

10. Ορολογική δοκιμή

Για σκοπούς του Μέρους II του παρόντος Παραρτήματος με τον όρο «ορολογική δοκιμή» νοούνται η δοκιμή οροσυγκόλλησης, η δοκιμή διά ρυθμισμένου βρουκελλικού αντιγόνου, η δοκιμή δέσμευσης συμπληρώματος, η δοκιμή συγκόλλησης του πλάσματος του αίματος, η δακτυλιοειδής δοκιμή στο πλάσμα του αίματος, η δοκιμή μικροσυγκόλλησης ή η μεμονωμένη δοκιμή ELISA στο αίμα, όπως περιγράφονται στο Παράρτημα III. Οποιαδήποτε άλλη διαγνωστική δοκιμή που έχει εγκριθεί από την Επιτροπή και περιγράφεται στο Παράρτημα III, γίνεται επίσης δεκτή για την εκπλήρωση των στόχων του Μέρους II. Με τον όρο «δοκιμή στο γάλα» νοείται η δακτυλιοειδής δοκιμή στο γάλα ή η δοκιμή ELISA στο γάλα σύμφωνα με το Παράρτημα III.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

(παράγραφος 7)

ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ

1. Η παρουσία *Mycobacterium bovis* (*M. bovis*), παράγοντα της φυματιώσεως βοοειδών, σε κλινικά και πτωματικά δείγματα είναι δυνατό να καταδειχθεί με εξέταση χρωσμένων επιχρισμάτων ή με τεχνικές ανοσοϋπεροξειδάσης και να επιβεβαιωθεί με καλλιέργεια του οργανισμού σε υπόστρωμα πρωτογενούς απομόνωσης.

Το παθολογικό υλικό για την επιβεβαίωση του *M. bovis* πρέπει να λαμβάνεται από μη φυσιολογικά γάγγλια και παρεγχυματώδη όργανα, όπως πνεύμονες, ήπαρ, σπλήνας κ.λπ. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες το ζώο δεν παρουσιάζει παθολογικές αλλοιώσεις πρέπει να συλλέγονται για εξέταση και καλλιέργεια δείγματα από τα οπισθοφαρυγγικά, τα βρογχικά, τα μεσοπνευμόνια, τα υπερμαστικά, τα γναθιαία και ορισμένα μεσεντερικά γάγγλια και το ήπαρ.

Συνήθως η ταυτοποίηση απομονωμάτων είναι δυνατόν να πραγματοποιείται με προσδιορισμό ιδιοτήτων καλλιέργειας και βιοχημικών ιδιοτήτων. Για την ανίχνευση του *M. tuberculosis* complex είναι επίσης δυνατόν να εφαρμοστεί η αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR -ΑΑΠ). Ακόμη, για το διαφορισμό του *M. bovis* από άλλα μέλη του *M. tuberculosis* συμπλέγματος, είναι δυνατόν να αποδειχθούν ταχύτερες και περισσότερο αξιόπιστες από τις βιοχημικές μεθόδους οι τεχνικές με ανάλυση DNA. Η αποτύπωση γενετικών χαρακτηριστικών επιτρέπει τη διάκριση μεταξύ διαφόρων στελεχών του *M. bovis* και θα καταστήσει δυνατή την περιγραφή ιχναριών καταγωγής, μετάδοσης και εξάπλωσης του *M. bovis*.

Οι τεχνικές και τα μέσα που χρησιμοποιούνται, η τυποποίησή τους και η ερμηνεία των αποτελεσμάτων πρέπει να συμφωνούν προς τα προδιαγραφόμενα στο εγχειρίδιο προτύπων για διαγνωστικές δοκιμές και εμβόλια του ΔΓΕ, τέταρτη έκδοση, έτος 2000, κεφάλαιο 2.3.3 (φυματίωση βοοειδών).

2. Ο ΔΕΡΜΑΤΙΚΟΣ ΦΥΜΑΤΙΝΙΣΜΟΣ

Η Φυματίνη PPD (PPD - καθαρισμένα πρωτεϊνικά παράγωγα) η οποία πληροί τα πρότυπα που ορίζονται στο σημείο 2.1. χρησιμοποιείται για την εκτέλεση επίσημου δερματικού φυματινισμού κατά τις διαδικασίες που αναφέρονται στο σημείο 2.2.

2.1. Πρότυπα για φυματίνη (bovis και anium)

2.1.1. Ορισμός

Το φυματικό καθαρισμένο πρωτεϊνικό παράγωγο (φυματικό ΚΠΠ, bovis ή anium) αποτελεί παρασκεύασμα που λαμβάνεται από τα θερμικώς κατεργασμένα προϊόντα καλλιέργειας και λύσης *Mycobacterium bovis* ή *Mycobacterium anium* (ανάλογα με την περίπτωση), τα οποία είναι δυνατόν να αποκαλύψουν καθυστερημένη υπερευαισθησία σε ζώο ευαισθητοποιημένο σε μικροοργανισμούς του ίδιου είδους.

2.1.2. Παραγωγή

Λαμβάνεται από τα υδατοδιαλυτά κλάσματα που παρασκευάζονται με θέρμανση σε ατμό ελεύθερης ροής και στη συνέχεια τη διήθηση καλλιεργείων *M. bovis* ή *M. anium* (κατά περίπτωση) που έχουν πραγματοποιηθεί σε υγρό συνθετικό υπόστρωμα. Το ενεργό κλάσμα διηθήματος, αποτελούμενο κυρίως από πρωτεΐνη, απομονώνεται με καθίζηση, υφίσταται έκπλυση και επαναδιάλυση. Είναι δυνατή η προσθήκη μικροβιοκτόνου συντηρητικού μέσου όπως η φαινόλη, το οποίο δεν προκαλεί ψευδείς θετικές αντιδράσεις. Το τελικό στείρο παρασκεύασμα, απαλλαγμένο από μυκοβακτηρίδια, κατανέμεται ασηπτικά σε στείρους γυάλινους περιέκτες ασφαλείς από παραβιάσεις, οι οποίοι στη συνέχεια σφραγίζονται ώστε να αποτραπεί η μόλυνση. Το παρασκεύασμα είναι δυνατόν να λυοφιλοποιηθεί.

2.1.3. Ταυτοποίηση του προϊόντος

Σειρά κλιμακούμενων δόσεων ενίεται ενδοδερμικά σε διάφορα σημεία κατάλληλα ευαίσθητοποιημένων αλφικών ινδοχοιριδίων καθενός μάζας τουλάχιστον 250 g. Μετά από 24 έως 28 ώρες παρουσιάζονται αντιδράσεις με τη μορφή οιδηματωδών διογκώσεων με ερύθημα, με ή χωρίς νέκρωση στα σημεία ένεσης. Το μέγεθος και η σοβαρότητα των αντιδράσεων ποικίλλουν ανάλογα με τη δόση. Ινδοχοιρίδια που δεν έχουν ευαίσθητοποιηθεί δεν παρουσιάζουν αντιδράσεις σε ενέσεις του είδους αυτού.

2.1.4. Δοκιμάσιες

2.1.4.1. pH: το pH είναι 6,5 έως 7,5.

2.1.4.2. Φαινόλη: σε περίπτωση που το προς εξέταση παρασκεύασμα περιέχει φαινόλη, η συγκέντρωσή της δεν υπερβαίνει τα 5 g/l.

2.1.4.3. Ευαίσθητοποιητική επίδραση: χρησιμοποιείται ομάδα τριών ινδοχοιριδίων που δεν έχουν υποστεί αγωγή με υλικό το οποίο επηρεάζει τη δοκιμασία. Τρεις φορές σε διαστήματα πέντε ημερών ενίεται ενδοδερμικά σε κάθε ινδοχοιρίδιο δόση του προς εξέταση παρασκευάσματος ισοδύναμη προς 500 ΔM σε 0,1 ml. 15 έως 21 ημέρες μετά την τρίτη ένεση ενίεται η ίδια δόση (500 ΔM) ενδοδερμικά στα ζώα αυτά και σε ομάδα ελέγχου τριών ινδοχοιριδίων της ίδιας μάζας και τα οποία δεν έχουν προηγουμένως δεχθεί ενέσεις φυματίνης. 24 έως 28 ώρες μετά τις τελευταίες ενέσεις, οι αντιδράσεις των δύο ομάδων δεν παρουσιάζουν σημαίνουσες διαφορές.

2.1.4.4. Τοξικότητα: χρησιμοποιούνται δύο ινδοχοιρίδια, καθένα μάζας άνω των 250 g και τα οποία δεν έχουν προηγουμένως υποστεί αγωγή με υλικό το οποίο επηρεάζει τη δοκιμασία. Ενίεται ταυτόχρονα σε κάθε ινδοχοιρίδιο 0,5 ml του προς εξέταση παρασκευάσματος. Τα ζώα παρατηρούνται επί επτά ημέρες. Κατά τη διάρκεια της περιόδου παρατήρησης δεν εμφανίζονται μη φυσιολογικές επιδράσεις.

2.1.4.5. Στεριότητα: ακολουθούνται τα προδιαγραφόμενα για τη δοκιμασία στεριότητας στη μονογραφία για εμβόλια κτηνιατρικής χρήσης, τέταρτη έκδοση, έτος 2002, της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας.

2.1.5. Δραστικότητα

Η δραστικότητα του φυματινικού καθαρισμένου πρωτεϊνικού παραγώγου (bovis και avium) προσδιορίζεται με σύγκριση των αντιδράσεων που προκαλούνται σε ευαισθητοποιημένα ινδοχοιρίδια με την ενδοδερμική ένεση σειράς διαλυμάτων του προς εξέταση παρασκευάσματος προς τις αντιδράσεις που προκαλούνται από γνωστές συγκεντρώσεις παρασκευάσματος αναφοράς φυματινικού καθαρισμένου πρωτεϊνικού παραγώγου (bovis ή avium, κατά περίπτωση) βαθμονομημένου σε διεθνείς μονάδες.

Για τη δοκιμασία της δραστικότητας, ευαισθητοποιούνται τουλάχιστον εννέα αλφικά ινδοχοιρίδια, καθένα μάζας 400 έως 600 g, με βαθιά ενδομυϊκή ένεση 0,0001 mg υγρής μάζας ζώντος *M. bovis* στελέχους AN5 αιωρούμενου σε 0,5 ml διαλύματος 9 g/l χλωριούχου νατρίου R για *bovis* φυματίνη ή κατάλληλη δόση ανενεργού ή ζωντανού *M. avium* για φυματίνη *avium*. Τουλάχιστον τέσσερις εβδομάδες μετά την ευαισθητοποίηση των ινδοχοιριδίων ξυρίζονται οι λαγόνες τους ώστε να δημιουργηθεί χώρος για όχι περισσότερα από τέσσερα σημεία ένεσης σε κάθε πλευρά. Προπαρασκευάζονται διαλύματα του προς εξέταση παρασκευάσματος και του παρασκευάσματος αναφοράς με χρησιμοποίηση ισότονου φυσιολογικού ορού στον οποίο έχει προστεθεί ρυθμιστικό διάλυμα φωσφορικών ιόντων (pH 6,5-7,5) όπου περιέχονται 0,005 g/l πολυσορβικού άλατος 80 R. Χρησιμοποιούνται τουλάχιστον τρεις δόσεις του παρασκευάσματος αναφοράς και τουλάχιστον τρεις δόσεις του προς εξέταση παρασκευάσματος. Οι δόσεις επιλέγονται έτσι ώστε οι προκαλούμενες αλλοιώσεις να έχουν διάμετρο τουλάχιστον 8 και το πολύ 25 mm. Τα διαλύματα κατανέμονται τυχαία στα σημεία με χρήση σχήματος λατινικού τετραγώνου. Κάθε δόση ενίεται ενδοδερμικά σε σταθερό όγκο 0,1 ή 0,2 ml. Μετά από 24 ή 28 ώρες μετριοούνται οι διάμετροι των αλλοιώσεων και υπολογίζεται το αποτέλεσμα της δοκιμασίας με εφαρμογή των συνήθων στατιστικών μεθόδων, υποθέτοντας ότι οι διάμετροι των αλλοιώσεων είναι ευθέως ανάλογες προς το λογάριθμο της συγκέντρωσης των φυματινών.

Η δοκιμασία είναι έγκυρη μόνον εφόσον τα όρια εμπιστοσύνης σφάλματος ($P = 0,95$) είναι τουλάχιστον 50 % και το πολύ 200 % της εκτιμώμενης δραστικότητας. Η εκτιμώμενη δραστικότητα είναι τουλάχιστον 66 % και το πολύ 150 % της δηλούμενης δραστικότητας για φυματίνη *bovis*. Η εκτιμώμενη δραστικότητα είναι τουλάχιστον 75 % και το πολύ 133 % της δηλούμενης δραστικότητας για φυματίνη *avium*. Η δηλούμενη δραστικότητα είναι τουλάχιστον 20000 ΔΜ/ml και για τις δύο φυματίνες (*bovis* και *avium*).

2.1.6. Αποθήκευση

Αποθηκεύονται προστατευόμενες από το φως, σε θερμοκρασία 5 ± 3 °C.

2.1.7. Επισήμανση

Η επισήμανση δίδει:

- τη δραστικότητα σε διεθνείς μονάδες ανά χιλιοστόλιτρο,
- την ονομασία και την ποσότητα κάθε πρόσθετης ουσίας,
- για παρασκευάσματα που έχουν λυοφιλοποιηθεί:
- την ονομασία και τον όγκο του υγρού που πρέπει να προστεθεί κατά την ανασύσταση,
- ότι το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιηθεί αμέσως μετά την ανασύσταση.

2.2. Διαδικασίες δοκιμασίας

2.2.1. Ως επίσημοι ενδοδερμικοί φυματινισμοί αναγνωρίζονται:

- η άπλη ενδοδερμική δοκιμασία: η δοκιμασία αυτή απαιτεί μια μόνο ένεση *bovis* φυματίνης,
- η ενδοδερμική συγκριτική δοκιμασία: η δοκιμασία αυτή απαιτεί μια ένεση *bovis* φυματίνης και μια ένεση φυματίνης *avium* που εκτελούνται ταυτόχρονα.

2.2.2. Η δόση ενιέμενης φυματίνης είναι:

- τουλάχιστον 2000 ΔΜ φυματίνης *bovis*,
- τουλάχιστον 2000 ΔΜ φυματίνης *avium*.

2.2.3. Ο όγκος κάθε ενιέμενης δόσης δεν υπερβαίνει τα 0,2 ml.

2.2.4. Φυματινισμοί εκτελούνται με ένεση φυματίνης (φυματινών) στο δέρμα του αυχένα. Τα σημεία ένεσης πρέπει να βρίσκονται στο όριο μεταξύ πρόσθιου και μέσου τρίτου του αυχένα. Σε περίπτωση που ενίνονται και οι δύο τύποι φυματίνης στο ίδιο ζώο, το σημείο για την ένεση φυματινών *avium* θα απέχει περίπου 10 cm από την αυχενιά ακρολοφία ενώ το σημείο για την ένεση της φυματίνης *bovis* περίπου 12,5 cm χαμηλότερα σε γραμμή περίπου παράλληλη προς τη γραμμή του ώμου ή σε διαφορετικές πλευρές του αυχένα. Σε νεαρά ζώα στα οποία δεν υπάρχει αρκετός χώρος ώστε να διαχωρίζονται επαρκώς τα σημεία σε μια πλευρά του αυχένα, πραγματοποιείται μια ένεση σε κάθε πλευρά του αυχένα σε πανομοιότυπα σημεία στο κέντρο του μέσου τρίτου του αυχένα.

2.2.5. Η τεχνική της δοκιμασίας φυματισμού και ερμηνείας αντιδράσεων περιγράφεται στη συνέχεια:

2.2.5.1. Τεχνική:

Τα σημεία ένεσης πρέπει να αποτριχώνονται και να καθαρίζονται. Σε κάθε αποτριχωμένη περιοχή σχηματίζεται μεταξύ δείκτη και αντίχειρα πτυχή δέρματος η οποία μετρείται με παχύμετρο και το αποτέλεσμα της μέτρησης καταγράφεται. Στη συνέχεια ενίεται η δόση φυματίνης με μέθοδο η οποία εξασφαλίζει ότι η φυματίνη χορηγείται ενδοδερμικά. Είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί μικρού μήκους αποστειρωμένη βελόνα, λοξοτημένη στην άκρη, τοποθετημένη σε βαθμολογημένη σύριγγα όπου περιέχεται η φυματίνη. Η βελόνα εισάγεται πλάγιως στα βαθύτερα στρώματα του δέρματος. Η ορθή εκτέλεση της ένεσης επαληθεύεται με ψηλάφηση μικρής διόγκωσης, όπως το μπιζέλι, σε κάθε σημείο ένεσης. 72 ώρες (+/- 4 ώρες) μετά την ένεση πρέπει να πραγματοποιηθεί και πάλι μέτρηση του πάχους της πτυχής του δέρματος σε κάθε σημείο ένεσης και το αποτέλεσμα της μέτρησης να καταγραφεί.

2.2.5.2. Ερμηνεία αντιδράσεων

Η ερμηνεία αντιδράσεων βασίζεται σε κλινικές παρατηρήσεις και στην(στις) καταγραφείσα(-ες) αύξηση(-εις) του πάχους των πτυχών δέρματος στα σημεία ένεσης 72 ώρες μετά την ένεση φυματίνης (φυματινών).

- (α) Αρνητική αντίδραση: εφόσον παρατηρηθεί μόνον περιγραμμένη διόγκωση με αύξηση του πάχους της πτυχής του δέρματος που δεν υπερβαίνει τα 2 mm, χωρίς κλινικά σημεία, όπως μη περιγραμμένο ή εκτεταμένο οίδημα, εξιδρωση, νέκρωση, άλγος ή φλεγμονή των λεμφαδένων της περιοχής ή των γαγγλίων,
- (β) ασαφής αντίδραση: σε περίπτωση που δεν παρατηρηθούν κλινικά σημεία όπως τα αναφερόμενα στο στοχείο α) και υπάρχει αύξηση του πάχους της δερματικής πτυχής μεγαλύτερη από 2 και μικρότερη από 4 mm.

- (γ) Θετική αντίδραση: εάν παρατηρηθούν κλινικά σημεία όπως τα αναφερόμενα στο στοιχείο α) ή αύξηση του πάχους της δερματικής πτυχής κατά τουλάχιστον 4 mm στο σημείο ένεσης.

2.2.5.3. Ερμηνεία των επίσημων ενδοδερμικών φυματινισμών:

2.2.5.3.1. Απλός φυματινισμός:

- (α) θετικός: θετική αντίδραση για bovis όπως ορίζεται στο σημείο 2.2.5.2 στοιχείο (γ).
- (β) ασαφής: ύποπτη αντίδραση όπως ορίζεται στο σημείο 2.2.5.2 στοιχείο (β).
- (γ) αρνητικός: αρνητική αντίδραση για bovis όπως ορίζεται στο σημείο 2.2.5.2 στοιχείο (α).

Ζώα με άσαφη αντίδραση στον απλό φυματινισμό υποβάλλονται σε νέα δοκιμασία μετά από 42 ημέρες τουλάχιστον.

Ζώα με όχι αρνητική αντίδραση στη δεύτερη αυτή δοκιμασία θεωρούνται ως θετικά στη δοκιμασία.

Ζώα με θετική αντίδραση στον απλό ενδοδερμικό φυματισμό είναι δυνατόν να υποβληθούν σε συγκριτική ενδοδερμική δοκιμασία σε περίπτωση που υπάρχουν υποψίες για ψευδή θετική αντίδραση ή αντίδραση κατόπιν παρεμβολής άλλου παράγοντα.

2.2.5.3.2. Ενδοδερμική συγκριτική διαδικασία για τη διαπίστωση και διατήρηση του καθεστώτος ζώων επισήμως απαλλαγμένων φυματώσεως:

- (α) θετική: θετική αντίδραση για bovis, η οποία είναι περισσότερο από 4 mm μεγαλύτερη από την αντίδραση για avium, ή παρουσία κλινικών σημείων.
- (β) ασαφής: θετική ή ασαφής αντίδραση για bovis, η οποία είναι από 1 έως 4 mm μεγαλύτερη σε σχέση με την αντίδραση για avium, και απουσία κλινικών σημείων.
- (γ) αρνητική: αρνητική αντίδραση για bovis ή θετική ή ασαφής αντίδραση για bovis η οποία όμως είναι ίση ή μικρότερη από θετική ή ασαφή αντίδραση για avium και απουσία κλινικών σημείων και στις δύο περιπτώσεις.

Ζώα με ασαφή αντίδραση στην ενδοδερμική συγκριτική δοκιμασία υποβάλλονται σε νέα δοκιμασία μετά 42 τουλάχιστον ημέρες. Ζώα τα οποία δεν είναι αρνητικά στη δεύτερη αυτή δοκιμασία θεωρούνται θετικά στη δοκιμασία.

2.2.5.3.3. Το καθεστώς αγέλης βοοειδών επίσημα απαλλαγμένης φυματίωσης είναι δυνατόν να αναστέλλεται και να απαγορεύεται σε ζώα της εν λόγω αγέλης να αποτελούν αντικείμενο εμπορίου μέχρις ότου προκύψει συμπέρασμα σχετικά με το καθεστώς για τα ακόλουθα ζώα:

- (α) ζώα τα οποία έχουν παρουσιάσει ασαφή αντίδραση στον απλό ενδοδερμικό φυματινισμό·
- (β) ζώα τα οποία έχουν θεωρηθεί θετικά στον απλό ενδοδερμικό φυματινισμό αλλά αναμένουν επανεξέταση με ενδοδερμική συγκριτική δοκιμασία·
- (γ) ζώα τα οποία έχουν παρουσιάσει ασαφή αντίδραση στην ενδοδερμική συγκριτική δοκιμασία.

2.2.5.3.4. Σε περίπτωση που η κτηνιατρική και κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία απαιτεί να υποβάλλονται ζώα σε ενδοδερμική δοκιμασία πριν από μετακίνηση, η δοκιμασία ερμηνεύεται έτσι ώστε να μην αποτελούν το αντικείμενο εμπορίου ζώα τα οποία παρουσιάζουν αύξηση πάχους δερματικής πτυχής μεγαλύτερη από 2 mm ή παρουσιάζουν κλινικά σημεία.

2.2.5.3.5. Προκειμένου να καταστεί δυνατή η ανίχνευση του μέγιστου πλήθους προσβληθέντων και νοσούντων ζώων σε κάποια αγέλη ή κάποια περιφέρεια, η Αρμόδια Αρχή δύναται να τροποποιεί τα κριτήρια για την ερμηνεία της δοκιμασίας προκειμένου να επιτευχθεί βελτιωμένη ευαισθησία της δοκιμασίας, θεωρώντας ως θετικές αντιδράσεις όλες τις ασαφείς αντιδράσεις που αναφέρονται στο σημείο 2.2.5.3.1 στοιχείο β) και στο σημείο 2.2.5.3.2 στοιχείο β).

3. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ

Προκειμένου να είναι δυνατός ο εντοπισμός του μέγιστου πλήθους προσβληθέντων και νοσούντων ζώων σε κάποια αγέλη ή σε κάποια περιφέρεια, η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέπει τη χρησιμοποίηση του ελέγχου με γάμμα-ιντερφερόνη που αναφέρεται στο εγχειρίδιο προτύπων για διαγνωστικές δοκιμασίες και εμβόλια του ΔΓΕ, τέταρτη έκδοση, έτος 2000, κεφάλαιο 2.3.3 (φυματίωση βοοειδών), επιπλέον του φυματινισμού.

4. Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο

Το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο είναι υπεύθυνο για την επίσημη εξέταση φυματινών ή αντιδραστηρίων που αναφέρονται στα σημεία 2 και 3, ώστε να εξασφαλίζεται ότι οι εν λόγω φυματίνες ή αντιδραστήρια είναι κατάλληλα όσον αφορά τα προαναφερόμενα πρότυπα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
(παράγραφος 7)

ΒΡΟΥΚΕΛΛΩΣΗ

1. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ

Όταν με τροποποιημένη οξεάντοχη ή ανοσοειδική χρώση αποδεικνύεται η παρουσία οργανισμών της μορφολογίας της *Brucella* σε υλικό αποβολής, σε κολπικές εκκρίσεις ή στο γάλα, τεκμαίρεται βρουκέλωση, ιδίως εάν υποστηρίζεται από ορολογικές δοκιμές.

Μετά από απομόνωση των μικροοργανισμών, προσδιορίζεται το είδος και ο βιότυπος, με λύση φάγων ή/και οξειδωτικές δοκιμές μεταβολισμού, με κριτήρια βιοχημικά, ορολογικά ή των καλλιιεργειών.

Οι τεχνικές και τα μέσα που χρησιμοποιούνται, η τυποποίησή τους και η ερμηνεία των αποτελεσμάτων πρέπει να συμφωνούν με τα προσδιοριζόμενα στο εγχειρίδιο προτύπων για διαγνωστικές δοκιμές και εμβόλια του ΔΓΕ, τέταρτη έκδοση του 2000, κεφάλαιο 2.3.1 (βρουκέλωση βοοειδών), κεφάλαιο 2.4.2 (βρουκέλωση αιγοπροβάτων) και κεφάλαιο 2.6.2 (βρουκέλωση χοιροειδών).

2. ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ

2.1. Πρότυπα

2.1.1. Με τα στελέχη Weybridge αριθ. 99 ή USDA 1119-3 του *biovar 1* του *Brucella abortus* πρέπει να παρασκευάζονται όλα τα αντιγόνα που χρησιμοποιούνται στη δοκιμή ερυθρού της Βεγγάλης (Rose Bengal)(RBT), στη δοκιμή συγκόλλησης ορού (SAT), στη δοκιμή σύνδεσης του συμπληρώματος (CFT) και στη δακτυλιοειδή δοκιμή στο γάλα (MRT).

2.1.2. Ο τυποποιημένος ορός αναφοράς για τις ανωτέρω δοκιμές είναι ο διεθνής πρότυπος ορός αναφοράς του ΔΓΕ (OIEISS), ο οποίος παλαιότερα καλούνταν

δεύτερος διεθνής ορός κατά της B.abortus της ΠΟΥ (ISAbS).

2.1.3. Οι πρότυποι οροί αναφοράς για τις δοκιμές ELISA είναι:

- ο διεθνής πρότυπος ορός του ΔΓΕ (ΟΙΕISS),
- ο "ασθενώς θετικός" πρότυπος ορός για την ELISA του ΔΓΕ (ΟΙΕELISAWPSS),
- ο "ισχυρώς θετικός" πρότυπος ορός για την ELISA του ΔΓΕ (ΟΙΕELISASPSS),
- ο "αρνητικός" πρότυπος ορός για την ELISA του ΔΓΕ (ΟΙΕELISANSS).

2.1.4. Οι ανωτέρω αναφερόμενοι πρότυποι οροί διατίθενται από το Veterinary Laboratories Agency (VLA), Weybridge, Ηνωμένο Βασίλειο.

2.1.5. Οι πρότυποι οροί ΟΙΕISS, ΟΙΕELISAWPSS, ΟΙΕELISASPSS και ΟΙΕELISANSS είναι διεθνή πρωτογενή πρότυπα από τα οποία πρέπει να καθιερωθούν δευτερογενή εθνικά πρότυπα αναφοράς ("πρότυπα εργασίας") για κάθε δοκιμή σε κάθε κράτος μέλος.

2.2. Ενζυμοσύνδετες ανοσοπροσοφητικές δοκιμές (ELISAs) ή άλλες δοκιμές σύνδεσης για την ανίχνευση της βοοειδούς βρουκέλωσης στον ορό ή στο γάλα.

2.2.1. Υλικό και αντιδραστήρια

Η χρησιμοποιούμενη τεχνική και η ερμηνεία των αποτελεσμάτων πρέπει να έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με τις αρχές που καθορίζονται στο κεφάλαιο 1.1.3 της τέταρτης έκδοσης του 2000 του εγχειριδίου προτύπων για διαγνωστικές δοκιμές και εμβόλια του ΔΓΕ και πρέπει τουλάχιστον να περιλαμβάνουν εργαστηριακές και διαγνωστικές μελέτες

2.2.2. Τυποποίηση της δοκιμής

2.2.2.1. Τυποποίηση της διαδικασίας δοκιμής για μεμονωμένα δείγματα ορού:

- (α) προαραίωση 1/150 του ΟΙΕΙSS(1) ή προαραίωση 1/2 του ΟΙΕELISAWPSS ή προαραίωση 1/16 του ΟΙΕELISASPSS σε αρνητικό ορό (ή σε αρνητικό ορό προερχόμενο από συνένωση δειγμάτων) πρέπει να δίνουν θετική αντίδραση.
- (β) προαραίωση 1/600 του ΟΙΕΙSS ή προαραίωση 1/8 του ΟΙΕELISAWPSS ή προαραίωση 1/64 του ΟΙΕELISASPSS σε αρνητικό ορό (ή σε αρνητικό ορό προερχόμενο από συνένωση δειγμάτων) πρέπει να δίνουν αρνητική αντίδραση.
- (γ) ο ΟΙΕELISANSS πρέπει να δίνει πάντα αρνητική αντίδραση.

2.2.2.2. Τυποποίηση της διαδικασίας δοκιμής για δείγματα ορού προερχόμενα από συνένωση δειγμάτων:

- (α) προαραίωση 1/150 του ΟΙΕΙSS ή προαραίωση 1/2 του ΟΙΕELISAWPSS ή προαραίωση 1/16 του ΟΙΕELISASPSS σε αρνητικό ορό (ή σε αρνητικό ορό προερχόμενο από συνένωση δειγμάτων) που αραιώνονται εκ νέου σε αρνητικό ορό, κατά τον αριθμό δειγμάτων που απαρτίζουν το συνενωμένο δείγμα, πρέπει να δίνουν θετική αντίδραση.
- (β) ο ΟΙΕELISANSS πρέπει να δίνει πάντα αρνητική αντίδραση.
- (γ) η δοκιμή πρέπει να είναι ικανή να ανιχνεύσει την παρουσία μόλυνσης σε μεμονωμένο ζώο της ομάδας των ζώων, της οποίας έχουν συνενωθεί τα δείγματα ορού.

2.2.2.3. Τυποποίηση της διαδικασίας δοκιμής για συνενωμένα δείγματα γάλακτος ή ορού γάλακτος:

- (α) προαραίωση 1/1000 του ΟΙΕΙSS ή προαραίωση 1/16 του ΟΙΕELISAWPSS ή προαραίωση 1/125 του ΟΙΕELISASPSS σε αρνητικό ορό (ή σε αρνητικό ορό προερχόμενο από συνένωση δειγμάτων) και εκ νέου αραίωση 1/10 σε αρνητικό γάλα πρέπει να δίνουν θετική αντίδραση.

- (β) το ΟΙΕELISANSS αραιωμένο σε 1/10 σε αρνητικό γάλα πρέπει πάντα να δίνει αρνητική αντίδραση.
- (γ) η δοκιμή πρέπει να είναι ικανή να ανιχνεύσει την παρουσία μόλυνσης σε μεμονωμένο ζώο της ομάδας των ζώων, της οποίας έχουν συνενωθεί τα δείγματα γάλακτος ή ορού γάλακτος.

2.2.3. Προϋποθέσεις για τη χρησιμοποίηση των ELISA για διάγνωση βρουκέλλωσης στα βοοειδή:

2.2.3.1. Χρησιμοποιώντας τους προαναφερθέντες όρους βαθμονόμησης για δοκιμές ELISA σε δείγματα ορού, η διαγνωστική ευαισθησία της ELISA είναι ίση ή μεγαλύτερη από αυτήν της δοκιμής ερυθρού της Βεγγάλης (RBT) ή της δοκιμής σύνδεσης του συμπληρώματος (CFT) λαμβάνοντας υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση υπό την οποία χρησιμοποιείται.

2.2.3.2. Χρησιμοποιώντας τους προαναφερθέντες όρους βαθμονόμησης για ELISA στα συνενωμένα δείγματα γάλακτος, η διαγνωστική ευαισθησία της ELISA είναι ίση ή μεγαλύτερη από αυτήν της δακτυλιοειδούς δοκιμής στο γάλα λαμβάνοντας υπόψη όχι μόνο την επιδημιολογική κατάσταση αλλά και τα μέσα και προβλεπόμενα άκραία συστήματα εκτροφής.

2.2.3.3. Όπου οι δοκιμές ELISA χρησιμοποιούνται για σκοπούς πιστοποίησης σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 6 ή για την καθιέρωση και τη διατήρηση του επίσημου χαρακτηρισμού ενός κοπαδιού σύμφωνα με τον Κανονισμό 21, η συνένωση των δειγμάτων ορού πρέπει να εκτελείται κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα αποτελέσματα των δοκιμών να μπορούν να σχετιστούν με αδιαμφισβήτητο τρόπο με κάθε μεμονωμένο ζώο του οποίου το δείγμα περιλήφθηκε στο συνενωμένο δείγμα. Οποιαδήποτε δοκιμή επιβεβαίωσης πρέπει να εκτελείται σε δείγματα ορού που λαμβάνονται από μεμονωμένα ζώα.

2.2.3.4. Οι δοκιμές ELISA μπορούν να εκτελούνται σε δείγμα γάλακτος προερχόμενο από γάλα που έχει συλλεχθεί από εκμετάλλευση στην οποία αμέλγεται τουλάχιστον το 30 % των αγελάδων που προορίζονται για παραγωγή γάλακτος και ευρίσκονται σε περίοδο θηλασμού. Εάν χρησιμοποιηθεί αυτή η μέθοδος, πρέπει να ληφθούν μέτρα για να εξασφαλιστεί ότι τα δείγματα που λαμβάνονται για εξέταση μπορούν να σχετιστούν με αδιαμφισβήτητο τρόπο με τα μεμονωμένα ζώα από τα οποία προήλθε το γάλα. Οποιαδήποτε δοκιμή επιβεβαίωσης πρέπει να εκτελείται σε δείγματα ορού που λαμβάνονται από μεμονωμένα ζώα.

2.3. Δοκιμή σύνδεσης του συμπληρώματος (CFT)

2.3.1. Το αντιγόνο αντιπροσωπεύει βακτηριακό εναιώρημα σε αλατούχο φαινόλη [NaCl 0,85 % (m/v) και φαινόλη 0,5 % (v/v)] ή σε ρυθμιστικό διάλυμα βαρβιτάλης. Τα αντιγόνα είναι δυνατόν να παραδίδονται σε συμπυκνωμένη κατάσταση, εφόσον ο χρησιμοποιούμενος συντελεστής αραιώσης αναγράφεται στην ετικέτα της φιάλης. Το αντιγόνο αποθηκεύεται σε 4 °C και δεν καταψύχεται.

2.3.2. Οι οροί πρέπει να αδρανοποιούνται ως εξής:

- βόειος ορός: σε θερμοκρασία 56 έως 60 °C για 30 έως 50 λεπτά,
- ορός χόιρου: σε θερμοκρασία 60 °C για 30 έως 50 λεπτά.

2.3.3. Προκειμένου να επιτευχθεί η αντίδραση που αρμόζει στη δοκιμή, πρέπει να χρησιμοποιείται δόση συμπληρώματος υψηλότερη από την ελάχιστη δόση που είναι απαραίτητη για πλήρη αιμόλυση.

2.3.4. Σε κάθε δοκιμή σύνδεσης του συμπληρώματος πρέπει να τοποθετούνται οι ακόλουθοι μάρτυρες:

- (α) μάρτυρας της αντισυμπληρωματικής δράσης του ορού·
- (β) μάρτυρας του αντιγόνου·
- (γ) μάρτυρας των ευαισθητοποιημένων ερυθροκυττάρων του αίματος·
- (δ) μάρτυρας του συμπληρώματος·

- (ε) έλεγχος της ευαισθησίας στην έναρξη της αντίδρασης, με χρήση θετικού ορού.
- (στ) έλεγχος της ειδικότητας της αντίδρασης με χρήση αρνητικού ορού.

2.3.5. Υπολογισμός των αποτελεσμάτων

Ο ΟΙΕΙSS περιέχει 1000 διεθνείς μονάδες δοκιμής σύνδεσης του συμπληρώματος (ICFTU) ανά ml. Όταν ο ΟΙΕΙSS δοκιμάζεται σε συγκεκριμένη μέθοδο, το αποτέλεσμα συνιστά τον τίτλο (ΤΟΙΕΙSS). Το αποτέλεσμα της δοκιμής για τον ορό δοκιμής που δίνεται ως τίτλος (ΤΤΕΣΤSERUM) πρέπει να εκφράζεται σε ICFTU ανά ml. Για τη μετατροπή του τίτλου ενός ορού σε ICFTU, χρησιμοποιείται ο ακόλουθος τύπος για να υπολογιστεί ο παράγοντας (F) ο οποίος είναι απαραίτητος για τη μετατροπή του τίτλου ενός αγνώστου ορού δοκιμής (ΤΤΕΣΤSERUM) ο οποίος υποβάλλεται σε δοκιμή με τη συγκεκριμένη μέθοδο σε ICFTU:

PIC FILE= "L_2002080EL.002501.TIF" και το περιεχόμενο σε διεθνείς μονάδες σύνδεσης του συμπληρώματος ανά ml ορού δοκιμής (ICFTUTESTSERUM) με χρήση της εξίσωσης:

PIC FILE= "L_2002080EL.002502.TIF"

2.3.6. Ερμηνεία των αποτελεσμάτων

Ένας ορός που περιέχει 20 ή περισσότερες ICFTU ανά ml θεωρείται θετικός.

2.4. Δακτυλιοειδής δοκιμή στο γάλα (MRT)

2.4.1. Το αντιγόνο αντιπροσωπεύει βακτηριακό εναιώρημα σε αλατούχο φαινόλη [NaCl 0,85 % (m/v) και φαινόλη 0,5 % (v/v)] χρωματισμένο με αιματοξυλίνη. Το αντιγόνο αποθηκεύεται σε 4 °C και δεν καταψύχεται.

2.4.2. Η ευαισθησία του αντιγόνου πρέπει να τυποποιηθεί σε σχέση με τον ΟΙΕΙΣΣ κατά τέτοιο τρόπο ώστε το αντιγόνο να παράγει θετική αντίδραση σε αραιώση 1/500 του ΟΙΕΙΣΣ σε αρνητικό γάλα, ενώ σε αραιώση 1/1000 να παράγει αρνητική αντίδραση.

2.4.3. Η δακτυλιοειδής δοκιμή εκτελείται σε δείγματα που αντιπροσωπεύουν το περιεχόμενο εκάστου δοχείου γάλακτος ή εκάστης δεξαμενής της εκμετάλλευσης.

2.4.4. Τα δείγματα γάλακτος δεν πρέπει να έχουν καταψυχθεί, θερμανθεί ή υποβληθεί σε έντονη ανατάραξη.

2.4.5. Η αντίδραση εκτελείται χρησιμοποιώντας μία από τις ακόλουθες μεθόδους:

- σε στήλη γάλακτος ύψους τουλάχιστον 25 mm και σε όγκο γάλακτος 1 ml, στο οποίο έχουν προστεθεί 0,03 ή 0,05 ml ενός από τα τυποποιημένα χρωματισμένα αντιγόνα,
- σε στήλη γάλακτος ύψους τουλάχιστον 25 mm και σε όγκο γάλακτος 2 ml, στο οποίο έχουν προστεθεί 0,05 ml ενός από τα τυποποιημένα χρωματισμένα αντιγόνα,
- σε όγκο γάλακτος 8 ml, στο οποίο έχουν προστεθεί 0,08 ml ενός από τα τυποποιημένα χρωματισμένα αντιγόνα.

2.4.6 Το μείγμα γάλακτος και αντιγόνων επωάζεται σε 37 °C για 60 λεπτά, μαζί με θετικά και αρνητικά πρότυπα εργασίας. Με περαιτέρω επώαση για 16 έως 24 ώρες σε θερμοκρασία 4 °C αυξάνεται η ευαισθησία της δοκιμής.

2.4.7. Ερμηνεία των αποτελεσμάτων:

(α) αρνητική αντίδραση: χρωματισμένο γάλα, άχρωμη κρέμα·

(β) θετική αντίδραση:

- γάλα και κρέμα χρωματισμένα εξίσου ή
- άχρωμο γάλα και χρωματισμένη κρέμα.

2.5. Δοκιμή ερυθρού της Βεγγάλης σε πλακίδιο (Rose Bengal)(RBT)

2.5.1. Το αντιγόνο αντιπροσωπεύει βακτηριακό εναιώρημα σε ρυθμιστικό διάλυμα βρουκελικού αντιγόνου με pH 3,65, με απόκλιση $\pm 0,05$, χρωματισμένο με χρωστική ερυθρού της Βεγγάλης (Rose Bengal). Το αντιγόνο παραδίδεται έτοιμο προς χρήση, αποθηκεύεται σε 4 °C και δεν καταψύχεται.

2.5.2. Το αντιγόνο παρασκευάζεται χωρίς αναφορά στη συγκέντρωση των κυττάρων, αλλά η ευαισθησία του πρέπει να τυποποιείται σε σχέση με τον ΟΙΕΙSS με τέτοιον τρόπο ώστε το αντιγόνο να παράγει θετική αντίδραση σε αραίωση του ορού 1/45 και αρνητική αντίδραση σε αραίωση 1/55.

2.5.3. Η δοκιμή ερυθρού της Βεγγάλης πρέπει να εκτελείται ως εξής:

- (α) ο ορός όγκου (20-30 μl) αναμειγνύεται με ίσο όγκο αντιγόνου σε λευκό κεραμικό ή εμαγιέ πλακίδιο ώστε να σχηματίζεται ζώνη διαμέτρου περίπου 2 cm. Το μείγμα ανακινείται ελαφρώς για τέσσερα λεπτά σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και κατόπιν παρατηρείται, σε επαρκώς φωτισμένο σημείο, για συγκόλληση.
- (β) μπορεί να χρησιμοποιηθεί αυτοματοποιημένη μέθοδος, αλλά πρέπει να είναι τουλάχιστον εξίσου ευαίσθητη και ακριβής με τη χειροκίνητη μέθοδο.

2.5.4. Ερμηνεία των αποτελεσμάτων

Οποιαδήποτε ορατή αντίδραση θεωρείται θετική, εκτός και αν υπήρξε υπερβολική ξήρανση των άκρων. Θετικά και αρνητικά πρότυπα εργασίας πρέπει να περιλαμβάνονται σε κάθε σειρά δοκιμών.

2.6. Δοκιμή συγκόλλησης ορού (SAT)

2.6.1. Το αντιγόνο αντιπροσωπεύει βακτηριακό εναιώρημα σε αλατούχο φαινόλη [NaCl 0,85 % (m/v) και φαινόλη 0,5 % (v/v)]. Δεν χρησιμοποιείται φορμαλδεΰδη. Τα αντιγόνα είναι δυνατόν να παραδίδονται σε συμπυκνωμένη κατάσταση, εφόσον ο χρησιμοποιούμενος συντελεστής αραιώσης αναγράφεται στην ετικέτα της φιάλης. Στο αιώρημα αντιγόνου μπορεί να προστεθεί EDTA σε τελική διάλυση δοκιμής 5 mM για να μειωθεί το επίπεδο ψευδών θετικών αποτελεσμάτων στη δοκιμή συγκόλλησης ορού. Στη συνέχεια το pH 7,2 πρέπει να επαναπροσαρμοστεί στο αιώρημα αντιγόνου.

2.6.2. Ο OIEISS περιέχει 1000 διεθνείς μονάδες συγκόλλησης.

2.6.3. Το αντιγόνο παρασκευάζεται χωρίς αναφορά στη συγκέντρωση των κυττάρων, αλλά η ευαισθητοποίησή του πρέπει να τυποποιείται σε σχέση με τον OIEISS με τέτοιον τρόπο ώστε το αντιγόνο να παράγει είτε 50 % συγκόλληση με τελική αραιώση ορού 1/600 έως 1/1000 είτε 75 % συγκόλληση με τελική αραιώση ορού 1/500 έως 1/750.

Μπορεί επίσης να είναι ενδεχόμενο να συγκρίνεται η δραστικότητα των νέων με τις παλαιότερα τυποποιημένες παρτίδες αντιγόνου χρησιμοποιώντας ομάδα καθορισμένων ορών.

2.6.4. Η δοκιμή εκτελείται είτε σε δοκιμαστικούς σωλήνες είτε σε μικροπλάκες. Το μείγμα αντιγόνου και αραιώσεων ορού επώαζεται για 16 έως 24 ώρες σε 37 °C. Παρασκευάζονται τρεις τουλάχιστον αραιώσεις κάθε ορού. Οι αραιώσεις του ύποπτου ορού πρέπει να εκτελούνται με τέτοιον τρόπο ώστε η μέτρηση της αντίδρασης στο όριο θετικότητας να καταγράφεται στο μεσαίο σωλήνα (ή τοίχωμα για τη μέθοδο με μικροπλάκες).

2.6.5. Ερμηνεία των αποτελεσμάτων

Ο βαθμός συγκόλλησης της βρουκέλας στον ορό εκφράζεται σε διεθνείς μονάδες IU ανά ml. Ορός που περιέχει 30 ή περισσότερες διεθνείς μονάδες ανά ml θεωρείται θετικός.

3. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ

3.1. Δερματική δοκιμή βρουκέλλωσης (BST)

3.1.1. Προϋποθέσεις για τη χρησιμοποίηση της δοκιμής

- (α) η δερματική δοκιμή βρουκέλλωσης δεν χρησιμοποιείται στην πιστοποίηση για σκοπούς εμπορικών συναλλαγών με κράτη μέλη.
- (β) η δερματική δοκιμή βρουκέλλωσης είναι μία από τις πλέον ειδικές δοκιμές για την ανίχνευση βρουκέλλωσης σε μη εμβολιασμένα ζώα, εντούτοις η διάγνωση δεν πρέπει να γίνεται βάσει μόνο θετικών ενδοδερμικών αντιδράσεων.
- (γ) Βοοειδή τα οποία έχουν εξεταστεί με αρνητικά αποτελέσματα σε μία από τις ορολογικές δοκιμές του παρόντος παραρτήματος και τα οποία αντιδρούν θετικά στη δερματική δοκιμή βρουκέλλωσης θεωρούνται μολυσμένα.
- (δ) Βοοειδή τα οποία έχουν εξεταστεί με θετικά αποτελέσματα σε μία από τις ορολογικές δοκιμές του παρόντος παράρτηματος μπορούν να υποβληθούν σε δερματική δοκιμή βρουκέλλωσης προκειμένου να επιβεβαιωθεί η ερμηνεία των αποτελεσμάτων των ορολογικών δοκιμών, ιδίως στις περιπτώσεις όπου, σε κοπάδια απαλλαγμένα βρουκέλλωσης ή επίσημως απαλλαγμένα βρουκέλλωσης, δεν μπορεί να αποκλειστεί διασταυρούμενη αντίδραση με αντισώματα κατά άλλων βακτηριδίων.

3.1.2. Η δοκιμή πρέπει να εκτελείται με χρήση τυποποιημένου και καθορισμένου παρασκευάσματος αλλεργιογόνου βρουκέλλωσης που δεν περιέχει αντιγόνο λείου λιποπολυσακχαρίτη (LPS), δεδομένου ότι αυτό μπορεί να προκαλέσει μη ειδική φλεγμονώδη αντίδραση ή να επηρεάσει επόμενες ορολογικές δοκιμές.

Ένα από αυτά τα παρασκευάσματα είναι η βρουκελίνη INRA, η οποία παρασκευάζεται από μη λείο στέλεχος *B. melitensis*. Οι απαιτήσεις για την παρασκευή του αναφέρονται αναλυτικά στο τμήμα B2 του κεφαλαίου 2.4.2 της τέταρτης έκδοσης του 2000 του εγχειριδίου προτύπων για τις διαγνωστικές δοκιμές και τα εμβόλια του ΔΓΕ.

3.1.3. Διαδικασία δοκιμής

3.1.3.1. Όγκος 0,1 ml του αλλεργιογόνου βρουκέλωσης ενίεται ενδοδερμικά στις ουράιες πτυχές ή στο δέρμα του πλευρού ή στο πλαϊνό τμήμα του λαιμού.

3.1.3.2. Η ανάγνωση του αποτελέσματος γίνεται μετά από 48-72 ώρες.

3.1.3.3. Το πάχος του δέρματος στο σημείο της έγχυσης μετράται με παχύμετρο πριν από την έγχυση και κατά την επανεξέταση.

3.1.3.4. Ερμηνεία των αποτελεσμάτων:

Οι ισχυρές αντιδράσεις αναγνωρίζονται εύκολα από την τοπική διόγκωση και σκλήρυνση. Διόγκωση του δέρματος 1,5 έως 2 mm θεωρείται ως θετική αντίδραση στη δερματική δοκιμή βρουκέλωσης.

3.2. Ανταγωνιστική ενζυμοσύνδετη ανοσοπροσοφητική δοκιμή (cELISA)

3.2.1. Προϋποθέσεις για τη χρησιμοποίηση της δοκιμής:

- (α) η ανταγωνιστική ενζυμοσύνδετη ανοσοπροσοφητική δοκιμή (cELISA) δεν χρησιμοποιείται στην πιστοποίηση για σκοπούς ενδοκοινοτικού εμπορίου.
- (β) έχει δειχθεί ότι η ανταγωνιστική ενζυμοσύνδετη ανοσοπροσοφητική δοκιμή (cELISA) διαθέτει μεγαλύτερη ειδικότητα από ό,τι η έμμεση ενζυμοσύνδετη ανοσοπροσοφητική δοκιμή (iELISA) και κατά συνέπεια μπορεί να χρησιμοποιηθεί προκειμένου να υποστηριχτεί η ερμηνεία των αποτελεσμάτων ορολογικών δοκιμών.

3.2.2. Διαδικασία δοκιμής

Η δοκιμή πρέπει να εκτελείται σύμφωνα με τις οδηγίες του εγχειριδίου προτύπων για διαγνωστικές δοκιμές και εμβόλια του ΔΓΕ, τέταρτη έκδοση του 2000, κεφάλαιο 2.3.1 (2)(α).

(1) Για τους σκοπούς του παρόντος παραρτήματος, οι αναφερόμενες διαλύσεις για τη σύσταση υγρών αντιδραστηρίων εκφράζονται ως, παραδείγματος χάριν, 1/150 το οποίο σημαίνει διάλυση 1 προς 150."

4. Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο

Το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο είναι υπεύθυνο για:-

- (α) την έγκριση των αποτελεσμάτων των μελετών αξιολόγησης που αποδεικνύουν την αξιοπιστία της δοκιμής που χρησιμοποιείται στη Δημοκρατία,
- (β) τον προσδιορισμό του μέγιστου αριθμού δειγμάτων που μπορούν να συνενωθούν στο χρησιμοποιούμενο διαγνωστικό πακέτο ELISA,
- (γ) τη βαθμονόμηση των τυποποιημένων δευτερογενών προτύπων ορών («πρότυπα εργασίας») που χρησιμοποιούνται στη Δημοκρατία βάσει του πρωτογενούς εθνικού προτύπου ορού που αναφέρεται στο σημείο 2.1.,
- (δ) τη διενέργεια ποιοτικών ελέγχων όλων των αντιγόνων και όλων των παρτίδων διαγνωστικών πακέτων ELISA που χρησιμοποιούνται στη Δημοκρατία,
- (ε) τη συνεργασία τα πλαίσια του δικτύου της Ευρωπαϊκής Ένωσης των εργαστηρίων αναφοράς των κρατών μελών για τη βρουκέλλωση.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
(παράγραφοι 2, 7)

ΜΕΡΟΣ I: ΑΓΕΛΕΣ, ΚΡΑΤΗ ΜΕΛΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΠΙΣΗΜΩΣ ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΑ
ΕΝΖΩΟΤΙΚΗΣ ΛΕΥΚΩΣΗΣ ΤΩΝ ΒΟΟΕΙΔΩΝ

A. Αγέλη βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη ενζωοτικής λευκώσεως

Μια αγέλη θεωρείται επισήμως απαλλαγμένη ενζωοτικής λεύκωσης των βοοειδών εάν:

- (α) δεν έχει διαπιστωθεί κλινικώς ή κατόπιν εργαστηριακών εξετάσεων ούτε επιβεβαιωθεί κανένα κρούσμα ενζωοτικής λεύκωσης των βοοειδών στην αγέλη τα προηγούμενα δύο έτη, και
- (β) όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 24 μηνών έχουν αντιδράσει αρνητικά κατά τη διάρκεια των τελευταίων 12 μηνών σε δύο δοκιμές διεξαχθείσες σύμφωνα με το παρόν Παράρτημα, με διάστημα μεταξύ των δύο δοκιμών τουλάχιστον τέσσερις μήνες, ή
- (γ) πληροί τις προϋποθέσεις της υποπαραγράφου (α) και βρίσκεται στην επικράτεια της Δημοκρατίας ή σε περιοχή της επίσημα απαλλαγμένες ενζωοτικής λεύκωσης των βοοειδών.

B. Διατήρηση της κατάταξης στην κατηγορία αγέλης επίσημα απαλλαγμένης ενζωοτικής λεύκωσης.

Μια αγέλη βοοειδών διατηρεί την ιδιότητα της ως ανήκουσα στην κατηγορία αγέλης επίσημα απαλλαγμένης από ενζωοτική λεύκωση, εάν:

- (α) εξακολουθεί να ισχύει η υποπαραγράφος (α), της παραγράφου A,
- (β) όλα τα ζώα που εισέρχονται στην αγέλη προέρχονται από αγέλη επισήμως απαλλαγμένη ενζωοτικής λεύκωσης των βοοειδών,

(γ) όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 24 μηνών εξακολουθούν να αντιδρούν αρνητικά σε δοκιμή που πραγματοποιείται σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος ανά διαστήματα τριών ετών,

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I):
19.4.2004

(δ) τα ζώα αναπαραγωγής που εισάγονται σε αγέλη και προέρχονται από τρίτη χώρα, έχουν εισαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του περί Κτηνιατρικών Ελέγχων κατά την Εισαγωγή από Τρίτες Χώρες (Εισαγωγή Βοοειδών, προβατοειδών, Αιγοειδών, Χοιροειδών Νωπών Κρεάτων και Προϊόντων με βάση το Κρέας) Διατάγματος του 2004, που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 72/462/ΕΟΚ.

Γ. Αναστολή της αναγνώρισης αγέλης ως επίσημα απαλλαγμένης από ενζωτική λεύκωση

Ο Διευθυντής αναστέλλει το δικαίωμα κατάταξης μιας αγέλης στην κατηγορία των επίσημα απαλλαγμένων ενζωτικής λεύκωσης όταν δεν τηρούνται οι προϋποθέσεις της παραγράφου Β ή όταν κατόπιν διεξαγωγής εργαστηριακών ή κλινικών εξετάσεων ένα ή περισσότερα ζώα κρίνονται ύποπτα ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών· το ύποπτο ζώο ή ζώα σφάζονται αμέσως.

Δ. Άρση της αναστολής της αναγνώρισης αγέλης ως επίσημα απαλλαγμένης από ενζωτική λεύκωση

Το δικαίωμα κατάταξης παραμένει σε αναστολή μέχρι να διαπιστωθεί ότι τηρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

(α) σε περίπτωση που ένα και μόνο ζώο μιας εκμειάλλευσης επίσημως απαλλαγμένης ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών έχει αντιδράσει θετικά σε μια από τις δοκιμές που αναφέρονται στο Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος ή όταν υπάρχει για άλλους λόγους υποψία μόλυνσης όσον αφορά ένα ζώο της αγέλης:

- (i) το ζώο που έχει αντιδράσει θετικά, και εάν πρόκειται για αγελάδα και κάθε μοσχάρι που γέννησε, πρέπει να έχει εγκαταλείψει την αγέλη για σφαγή υπό την εποπτεία της Αρμόδια Αρχή,
- (ii) όλα τα ζώα ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών έχουν αντιδράσει αρνητικά σε δύο ορολογικές δοκιμές -σε διάστημα τουλάχιστον τεσσάρων μηνών και το πολύ δώδεκα μηνών μεταξύ τους- που πραγματοποιούνται σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος τουλάχιστον τρεις μήνες μετά την απομάκρυνση των θετικών ζώων και κάθε απογόνου αυτών,
- (iii) έχει διενεργηθεί επιδημιολογική έρευνα με αρνητικά αποτελέσματα και στις αγέλες που συνδέονται επιδημιολογικά με τη μολυσμένη αγέλη έχουν εφαρμοσθεί τα μέτρα που καθορίζονται στο στοιχείο (ii):

Νοείται ότι, ο Διευθυντής δύναται να χορηγήσει εξαίρεση σχετικά με την υποχρεωτική σφαγή του μοσχαριού μολυσμένης αγελάδας όταν είχε αποχωρισθεί από την αγελάδα αμέσως μετά τον τοκετό. Στην περίπτωση αυτή, το μοσχάρι πρέπει να τηρεί τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στο σημείο (iii), της υποπαραγράφου (β).

- (β) σε περίπτωση που περισσότερα του ενός ζώα αγέλης επισήμως απαλλαγμένης ενζωοτικής λεύκωσης αντέδρασαν θετικά σε μία από τις δοκιμές που αναφέρονται στο Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος ή σε περίπτωση που υπάρχει για άλλους λόγους υποψία μόλυνσης όσον αφορά περισσότερα του ενός ζώα της αγέλης:
 - (i) οποιαδήποτε ζώα έχουν αντιδράσει θετικά, και τα μοσχάρια τους όταν πρόκειται για αγελάδες, πρέπει να απομακρύνονται για σφαγή υπό την εποπτεία της Αρμόδιας Αρχής,

- (ii) όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών πρέπει να αντιδράσουν αρνητικά σε δύο δοκιμές που πραγματοποιούνται σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος σε διάστημα τουλάχιστον τεσσάρων μηνών και το πολύ δώδεκα μηνών μεταξύ τους,
- (iii) όλα τα άλλα ζώα πρέπει, μετά την ταυτοποίησή τους, να παραμένουν στην εκμετάλλευση μέχρι την ηλικία των 24 μηνών και να έχουν υποβληθεί σε δοκιμές σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος μετά την ηλικία αυτή, με την εξαίρεση ότι η Αρμόδια Αρχή μπορεί να επιτρέψει για τα ζώα αυτά να σφαγούν αμέσως υπό την εποπτεία της Αρμόδιας Αρχής,
- (iv) έχει διεξαχθεί επιδημιολογική έρευνα με αρνητικά αποτελέσματα και στις αγέλες που συνδέονται επιδημιολογικά με τη μολυσμένη αγέλη έχουν εφαρμοσθεί τα μέτρα που καθορίζονται στο σημείο (ii).

Νοείται ότι, η Αρμόδια Αρχή δύναται να χορηγήσει εξαίρεση σχετικά με την υποχρεωτική σφαγή του μοσχαριού μολυσμένης αγελάδας όταν είχε αποχωρισθεί από την αγελάδα αμέσως μετά τον τοκετό. Στην περίπτωση αυτή, το μοσχάρι πρέπει να τηρεί τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στο σημείο (iii).

E. Επίσημα απαλλαγμένη η Δημοκρατία ή περιοχή της από ενζωτική λεύκωση

Η Δημοκρατία ή περιοχή της δύναται να αναγνωρισθεί από την Επιτροπή ως κράτος επίσημα απαλλαγέν από ενζωτική λεύκωση, βάσει των στοιχείων που παρέχονται με βάση την υποπαραγράφο (3), της παραγράφου 9 του παρόντος Διατάγματος, εάν πληροί τους ακόλουθους όρους:

- (α) πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις της παραγράφου Α και τουλάχιστον το 99,8% των εκμεταλλεύσεων βοοειδών είναι επισήμως απαλλαγμένο, ή

- (β) δεν έχει διαπιστωθεί κανένα περιστατικό ενζωτικής λεύκωσης στη Δημοκρατία ή περιοχή της, τα τελευταία τρία έτη, και η παρουσία όγκων που θα μπορούσαν να οφείλονται στην ενζωτική λεύκωση των βοοειδών γνωστοποιείται υποχρεωτικά και διεξάγονται έρευνες για την αιτία τους και προκειμένου για ολόκληρο το έδαφος της Δημοκρατίας, οι τυχαίοι έλεγχοι, που διεξάγονται σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος τους προηγούμενους 24 μήνες σε όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 24 μηνών σε ποσοστό τουλάχιστον 10% των αγελών, έχουν δώσει αρνητικά αποτελέσματα ή προκειμένου για τμήμα της Δημοκρατίας όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 24 μηνών έχουν υποβληθεί σε δοκιμή που προβλέπεται στο Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος, με αρνητικά αποτελέσματα σύμφωνα με το Μέρος II, κατά τη διάρκεια των προηγούμενων 24 μηνών, ή
- (γ) αποδεικνύεται, με οποιαδήποτε άλλη μέθοδο και με ποσοστό αξιοπιστίας 99%, ότι το ποσοστό των μολυσμένων αγελών ήταν μικρότερο από 0,2 %.

ΣΤ. Διατήρηση καθεστώτος της Δημοκρατίας ή περιοχής της ως επίσημα απαλλαγείας από ενζωτική λεύκωση

Η Δημοκρατία ή περιοχή της Δημοκρατίας διατηρεί τον χαρακτηρισμό της ως επίσημα απαλλαγεία από την ενζωτική λεύκωση των βοοειδών εάν:

- (α) όλα τα ζώα που σφάζονται, εντός της Δημοκρατίας ή περιοχής της, υποβάλλονται σε επίσημες μεταθανάτιες επιθεωρήσεις, κατά τις οποίες όλοι οι όγκοι που θα μπορούσαν να οφείλονται στον ιό της ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών αποστέλλονται προς διενέργεια εργαστηριακής εξέτασης,
- (β) η Αρμόδια Αρχή αναφέρει στην Επιτροπή όλα τα κρούσματα ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών στην περιοχή,

- όλα τα ζώα που αντιδρούν θετικά σε οποιαδήποτε από τις δοκιμές που
- (Υ) προβλέπονται στο Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος, σφάζονται και οι αγέλες τους εξακολουθούν να υπόκεινται σε περιορισμούς μέχρι την αποκατάσταση της κατάταξής τους σύμφωνα με την παράγραφο Δ, και
- (δ) όλα τα ζώα ηλικίας άνω των δύο ετών έχουν υποβληθεί σε δοκιμή, είτε μια φορά κατά τα πρώτα πέντε έτη μετά την κατάταξη στην κατηγορία αυτή σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος, είτε κατά τη διάρκεια των πέντε πρώτων ετών μετά την κατάταξη στην κατηγορία αυτή βάσει οιασδήποτε άλλης διαδικασίας η οποία καταδεικνύει με ποσοστό αξιοπιστίας 99% ότι έχει μολυνθεί ποσοστό μικρότερο του 0,2% των αγελών. Ωστόσο, όταν δεν έχει καταγραφεί καμία περίπτωση ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών εντός της Δημοκρατίας ή περιοχής της, σε αναλογία μιας αγέλης ανά δέκα χιλιάδες για τρία τουλάχιστον χρόνια, τότε είναι δυνατόν να αποφασιστεί από την Επιτροπή, να μειωθεί η συχνότητα των τακτικών ορολογικών δοκιμών, υπό την προϋπόθεση ότι όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των δώδεκα μηνών σε τουλάχιστον 1% αγελών, που επιλέγονται τυχαίως κάθε έτος, έχουν υποβληθεί σε δοκιμή διεξαγόμενη σύμφωνα με το Μέρος II του παρόντος Παραρτήματος.

Z. Αναστολή καθεστώτος της Δημοκρατίας ή περιοχής της ως επίσημα απαλλαγείας από ενζωτική λεύκωση

(1) Το δικαίωμα της Δημοκρατίας ή περιοχής της για κατάταξη στην κατηγορία των κρατών επισήμως απαλλαγμένων ενζωτικής λεύκωσης αναστέλλεται, από την Επιτροπή, εάν, από έρευνες που έχουν διενεργηθεί σύμφωνα με την παράγραφο ΣΤ, προκύψουν αποδεικτικά στοιχεία αξιολογής μεταβολής της κατάστασης αναφορικά με την ενζωτική λεύκωση των βοοειδών.

(2) Η Επιτροπή κρίνει εφικτή την αποκατάσταση στην κατηγορία των επισήμως απαλλαγμένων ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών, αρκεί να πληρούνται τα κριτήρια που καθορίζονται με τις ίδιες διαδικασίες.

ΜΕΡΟΣ ΙΙ: ΔΟΚΙΜΕΣ ΓΙΑ ΕΝΖΩΟΤΙΚΗ ΛΕΥΚΩΣΗ ΒΟΟΕΙΔΩΝ

Οι έλεγχοι για ενζωοτική λεύκωση βοοειδών πραγματοποιούνται με τη βοήθεια της δοκιμής της ανοσοδιάχυσης σε συνθήκες που περιγράφονται στα τμήματα Α και Β ή με τη δοκιμή της ανοσοπροσρόφησης (Elisa) υπό τους όρους που περιγράφονται στο τμήμα Γ. Η μέθοδος της ανοσοδιάχυσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε μεμονομένες περιπτώσεις δοκιμών. Αν υπάρξει δεόντος αιτιολογημένη αμφισβήτηση των αποτελεσμάτων των δοκιμών, διενεργείται συμπληρωματικός έλεγχος με τη μέθοδο της ανοσοδιάχυσης.

Α. Δοκιμή ανοσοδιάχυσης σε πλάκες γελόζης για την ενζωοτική λεύκωση των βοοειδών

1. Το αντιγόνο που χρησιμοποιείται σ' αυτή τη δοκιμή πρέπει να περιέχει γλυκοπρωτείνες του ιού της λεύκωσης των βοοειδών. Το αντιγόνο πρέπει να είναι τυποποιημένο σύμφωνα με έναν πρότυπο ορό (ορός Ε1) που προμηθεύει το κρατικό κτηνιατρικό ορολογικό εργαστήριο της Κοπεγχάγης.
2. Το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο φέρει την ευθύνη για τον έλεγχο του τυποποιημένου αντιγόνου του εργαστηρίου σε σχέση με τον επίσημο πρότυπο ορό ΕΟΚ (ορός Ε1) που προμηθεύει το κρατικό κτηνιατρικό ορολογικό εργαστήριο της Κοπεγχάγης.
3. Τα πρότυπα αντιγόνα των εργαστηρίων πρέπει να παρουσιάζονται τουλάχιστον μια φορά το χρόνο στο Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο, για να ελέγχονται σε σχέση με τον πρότυπο ορό ΕΟΚ. Ανεξάρτητα από αυτή την τυποποίηση, το χρησιμοποιούμενο αντιγόνο είναι δυνατόν να ελεγχθεί σύμφωνα με το τμήμα Β.
4. Τα αντιδραστήρια για τη δοκιμή είναι τα ακόλουθα:

- (α) αντιγόνο: το αντιγόνο πρέπει να περιέχει ειδικές γλυκοπρωτεΐνες του ιού της ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών που έχει τυποποιηθεί σύμφωνα με τον επίσημο ορό ΕΟΚ.
- (β) ο ορός προς δοκιμή.
- (γ) ένας γνωστός θετικός ορός ελέγχου
- (δ) γελόζη
0,8% άγαρ
8,5% NaCl.
ρυθμιστικό διάλυμα Tris 0,05 M pH7,2
15ml της γελόζης αυτής πρέπει να τοποθετηθούν σε ένα τρυβλίο του Petri διαμέτρου 85 mm, το οποίο έχει βάθος σε γελόζη 2,6mm.
5. Πρέπει να πραγματοποιηθεί μια πειραματική διάταξη επτά οπών, απαλλαγμένων από υγρασία, με διάτρηση της γελόζης μέχρι τον πυθμένα της πλάκας· αυτό το δίκτυο αποτελείται από μια κεντρική οπή και γύρω της σε κύκλο έξι περιφερειακές οπές.
- Διάμετρος της κεντρικής οπής: 4mm.
 - Διάμετρος των περιφερειακών οπών: 6mm.
 - Απόσταση μεταξύ κεντρικών και περιφερειακών οπών: 3mm.
6. Η κεντρική οπή πρέπει να γεμίσει με το πρότυπο αντιγόνο. Οι περιφερειακές οπές 1 και 4 (βλέπε διάγραμμα κατωτέρω γεμίζουν με γνωστό θετικό ορό· οι οπές 2, 3, 5 και 6 με τον υπό δοκιμή ορό. Οι οπές πρέπει να γεμίσουν μέχρι εξαφάνισης του μηνίσκου.
7. Προκύπτουν οι κάτωθι ποσότητες:
- αντιγόνο: 32μl.
 - ορός ελέγχου: 73μl.
 - υπό δοκιμή ορός: 73μl.
8. Η επώαση πρέπει να διαρκέσει 72 ώρες σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (20-27°C) μέσα σε κλειστό υγρό θάλαμο.

9. Η ανάγνωση της δοκιμής μπορεί να γίνει μετά από 24 έως 48 ώρες, αλλά τελικό αποτέλεσμα δεν δύναται να επιτευχθεί πριν από 72 ώρες:

- (α) ένας υπό δοκιμή ορός είναι θετικός αν σχηματίζει καμπύλη καθιζήσεως με το αντιγόνο του ιού της λεύκωσης των βοοειδών και αν αυτή η καμπύλη συμπίπτει με αυτή του ορού ελέγχου.
- (β) ένας υπό δοκιμή ορός είναι αρνητικός αν δεν σχηματίζει ειδική καμπύλη καθιζήσεως με το αντιγόνο του ιού της λεύκωσης των βοοειδών και αν δεν κάμπτεται τη γραμμή του ορού ελέγχου.
- (γ) η αντίδραση θεωρείται ότι έχει αμφίβολο αποτέλεσμα αν:
 - (i) κάμπτεται τη γραμμή του ορού ελέγχου προς την οπή του αντιγόνου του ιού της λεύκωσης των βοοειδών δίχως να σχηματίζει ορατή καμπύλη καθιζήσεως με το αντιγόνο, ή
 - (ii) αν δεν είναι δυνατόν να ερμηνευθεί ως αρνητική ή θετική.

Για αντιδράσεις με αμφίβολα αποτελέσματα, δύναται να επαναληφθεί η δοκιμή και να χρησιμοποιηθεί συμπυκνωμένος ορός.

10. Είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί οποιοσδήποτε άλλος σχηματισμός ή διάταξη των οπών, υπό την προϋπόθεση ότι η αραιώση του ορού Ε4 1:10 σε αρνητικό ορό ανιχνεύεται ως θετική.

B. Μέθοδος τυποποίησεως του αντιγόνου

Απαιτούμενα διαλύματα και υλικά

1. 40 ml αγαρόζης 1,6% σε ρυθμιστικό διάλυμα 0,05% M. Tris/HCl, pH7,2 με 8,5% NaCl.
2. 15ml ενός ορού λεύκωσης των βοοειδών που έχει αντισώματα μόνο κατά των γλυκο πρωτεϊνών του ορού του ιού της λεύκωσης των βοοειδών, ορού σε διάλυση 1:10 σε ρυθμιστικό διάλυμα 0,05 M. Tris/HCl, pH 7,2 με 8,5% NaCl.

3. 15ml ενός ορού λεύκωσης των βοοειδών που έχει αντισώματα μόνο κατά των γλυκοπρωτεϊνών του ορού του ιού της λεύκωσης των βοοειδών, ορού σε διάλυση 1:5 σε ρυθμιστικό διάλυμα 0,05 M. Tris/HCl, pH 7,2 με 8,5% NaCl.
4. τέσσερα τρυβλία του Petri από πλαστική ύλη, διαμέτρου 85mm.
5. ένας στιγεύς (τρυπητήρι) διαμέτρου 4-6mm.
6. ένα αντιγόνο αναφοράς.
7. το αντιγόνο προς τυποποίηση.
8. λουτρό θερμού ύδατος (56°C

Διαδικασία

Διαλύεται η αгарόζη (1,6%) στο ρυθμιστικό διάλυμα Tris/HCl θερμαίνοντας προσεκτικά μέχρι του 100°C. Τοποθετείται στο λουτρό ύδατος 56°C για μια ώρα περίπου. Επίσης, τοποθετούνται στο λουτρό ύδατος 56°C τα διαλύματα του ορού της λεύκωσης των βοοειδών. Εν συνεχεία αναμιγνύονται 15ml του διαλύματος της αгарόζης 56°C με 15ml του ορού της λεύκωσης των βοοειδών (1:10) ανακινούνται γρήγορα και χύνονται στα δύο τρυβλία του Petri, από 15ml στο καθένα. Επαναλαμβάνεται η διαδικασία αυτή με τον ορό της λεύκωσης των βοοειδών σε αραιώση 1:5.

Όταν η αгарόζη έχει σκληρύνει, οι οπές σ' αυτήν γίνονται ως εξής:

Προσθήκη Αντιγόνου

- (i) Τρυβλίο Petri αριθμός 1 και 3:
 - οπή Α- αδιάλυτο αντιγόνο αναφοράς
 - οπή Β- αντιγόνο αναφοράς αραιωμένο 1:2,
 - οπή Γ και Ε- αντιγόνο αναφοράς
 - οπή Δ- αδιάλυτο αντιγόνο προς δοκιμή.

- (ii) Τρυβλίο Petri αριθμός 2 και 4:
- οπή Α- αδιάλυτο αντιγόνο δοκιμής
 - οπή Β- αντιγόνο δοκιμής αραιωμένο 1:2,
 - οπή Γ- αντιγόνο δοκιμής αραιωμένο 1:4
 - οπή Δ- αντιγόνο δοκιμής αραιωμένο 1:8.

Συμπληρωματικές οδηγίες

1. Το πείραμα πρέπει να διεξαχθεί με δύο βαθμούς αραιώσης του ορού (1:5 και 1:10) για να επιτευχθεί η πλέον ευνοϊκή καθίζηση.
2. Αν η διάμετρος καθίζησης είναι πολύ μικρή και για τους δύο βαθμούς αραιώσης, τότε ο ορός πρέπει να αραιωθεί περαιτέρω.
3. Αν η διάμετρος της ολικής καθίζησης είναι υπερβολική και για τους δύο βαθμούς αραιώσης και αν το ίζημα εξαφανίζεται απαιτείται μικρότερος βαθμός αραιώσης για τον ορό.
4. Η τελική συγκέντρωση της αгарόζης πρέπει να είναι 0.8% και των ορών 5% και 10% αντιστοίχως.
5. Να σημειωθούν οι μετρημένες διάμετροι στο ακόλουθο σύστημα συντεταγμένων. Το διάλυμα του αντιγόνου προς δοκιμή, που έχει την ίδια διάμετρο με το αντιγόνο αναφοράς, είναι το διάλυμα εργασίας.

Γ. Δοκιμή ενζυματικής ανοσοαπορρόφησης (Elisa) για την ανίχνευση της ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών

1. Το υλικό και τα αντιδραστήρια που πρέπει να χρησιμοποιηθούν έχουν ως εξής:
 - (α) μικροπλάκες στερεάς φάσης, κυθίσκοι ή οποιοδήποτε άλλο στερεό υλικό

(β) το αντιγόνο καθηλώνεται στη στερεά φάση με ή χωρίς τη βοήθεια πολυκλωνικού ή μονοκλωνικού δεσμευτικού αντισώματος. Σε περίπτωση που γίνεται το επίχρισμα του αντιγόνου απευθείας στη στερεά φάση, όλα τα δείγματα της δοκιμής που αντιδρούν θετικά πρέπει να επανεξεταστούν σε σχέση με τα αντιγόνα ελέγχου εάν πρόκειται για ενζωτική λεύκωση βοοειδών. Το αντιγόνο ελέγχου πρέπει να είναι ακριβώς το ίδιο με το εξεταζόμενο αντιγόνο, με εξαίρεση τα αντιγόνα του ιού της λεύκωσης των βοοειδών. Εάν τα δεσμευτικά αντισώματα είναι επίχρισμένα στη στερεά φάση, τα αντισώματα δεν πρέπει να αντιδρούν σε άλλα αντιγόνα εκτός των αντιγόνων ιού της λεύκωσης των βοοειδών.

(γ) το βιολογικό υγρό που πρόκειται να δοκιμαστεί

(δ) αντίστοιχος θετικός ή αρνητικός μάρτυρας

(ε) συζυγές

(στ) υπόστρωμα κατάλληλο για το χρησιμοποιούμενο υλικό

(ζ) ανασχετικό διάλυμα, εφόσον αυτό είναι αναγκαίο

(η) διαλύματα για την αραίωση των υπό δοκιμασία δειγμάτων, την παρασκευή των αντιδραστηρίων και την πλύση

(θ) σύστημα ανάγνωσης κατάλληλο για το χρησιμοποιούμενο υπόστρωμα.

2. Τυποποίηση και βαθμός ευαισθησίας της δοκιμής

Η ευαισθησία της δοκιμής Elisa πρέπει να είναι τέτοιου βαθμού ώστε ο ορός E4 να αντιδρά θετικά όταν αραιώνεται στο δεκαπλάσιο (προκειμένου περί δειγμάτων ορού) ή στο 250πλάσιο (προκειμένου περί δειγμάτων γάλακτος) της αραιώσης που προέρχεται από την ανάμειξη των επιμέρους δειγμάτων, αν αυτά περιλαμβάνονται σε μεγάλες συλλογές. Στις αναλύσεις όπου τα δείγματα (ορού και γάλακτος) υποβάλλονται σε δοκιμασία ξεχωριστά, ο ορός E4, αραιωμένος σε αναλογία 1:10 (προκειμένου περί αρνητικού ορού) ή σε αναλογία 1:250 (προκειμένου περί αρνητικού γάλακτος) πρέπει να αντιδρά θετικά κατόπιν δοκιμής με την ίδια αραιώση που χρησιμοποιείται για τις δοκιμές των μεμονωμένων ορών. Τα Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο είναι υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας της μεθόδου Elisa και ιδίως, για τον καθορισμό, για την κάθε παρτίδα, του αριθμού των δειγμάτων που πρέπει να συγκεντρωθούν βάσει του τίτλου που προκύπτει από τον E4 ορό.

Ο ορός E4 παρέχεται από το κρατικό κτηνιατρικό εργαστήριο της Κοπεγχάγης.

3. Προϋποθέσεις για τη χρησιμοποίηση της Elisa για την ανίχνευση της ELB

Η μέθοδος Elisa μπορεί να χρησιμοποιείται σε δείγμα γάλακτος ή ορού γάλακτος που έχει ληφθεί από το γάλα που έχει συλλεχθεί από εκμετάλλευση που περιλαμβάνει τουλάχιστον 30% αγελάδες προορισμένες για παραγωγή γάλακτος σε περίοδο θηλασμού. Σε περίπτωση που χρησιμοποιείται η μέθοδος αυτή, πρέπει να λαμβάνονται μέτρα ώστε να εξασφαλίζεται αντιστοιχία μεταξύ των ληφθέντων δειγμάτων και των ζώων από τα οποία προέρχεται το εξεταζόμενο γάλα ή οι οροί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V
(παράγραφοι 2, 9, 10 11)

ΜΕΡΟΣ Α.

(α) Ασθένειες των βοοειδών

- Αφθώδης πυρετός
- Λύσσα
- Φυματίωση
- Βρουκέλλωση
- Λοιμώδης πλευροπνευμονία των βοοειδών
- Ενζωτική λεύκωση των βοοειδών
- Άνθραξ

(β) Ασθένειες των χοίρων

- Λύσσα
- Βρουκέλλωση
- Πανώλης κλασική των χοίρων
- Αφρικανική πανώλης των χοίρων
- Αφθώδης πυρετός
- Φυσαλιδώδης νόσος των χοίρων
- Άνθραξ

ΜΕΡΟΣ Β.

- Ψευδολύσσα ή Νόσος του Aujeszky
- Λοιμώδης ρινοτραχειίτιδα των βοοειδών
- Μόλυνση από *Brucella suis*
- Μεταδοτική γαστροεντερίτιδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

(Παράγραφος 6)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ

Έντυπο Α1

ΥΓΕΙΝΟΜΙΚΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΒΟΟΕΙΔΗ/ ΣΦΑΓΗΣ(1)/ ΕΚΤΡΟΦΗΣ(1)/ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ(1)

Κράτος μέλος καταγωγής:.....

Αριθμός Πιστοποιητικού (7):

Περιοχή καταγωγής:.....

Αριθμός παραπομπής στο αρχικό πιστοποιητικό (8):

ΤΜΗΜΑ Α'

Όνομα και διεύθυνση αποστολέα:.....

Όνομα και διεύθυνση εκμετάλλευσης καταγωγής:.....(2)

Αριθμός έγκρισης του εμπόρου:.....(3)

Διεύθυνση και αριθμός έγκρισης του κέντρου συγκέντρωσης στη Δημοκρατία(1) / στο κράτος μέλος
διαμετακόμισης(1):.....(3)

Υγειονομικές πληροφορίες:

Βεβαιώνω ότι κάθε ζώο της φόρτωσης που περιγράφεται πιο κάτω:

- προέρχεται από εκμετάλλευση καταγωγής και περιοχή η οποία, σύμφωνα με την κοινοτική ή κτηνιατρική νομοθεσία, δεν υπόκειται σε απαγόρευση ή περιορισμό ένεκα ζωικής νόσου ή οποία πλήττει τα βοοειδή,
- προέρχεται από αγέλη καταγωγής ευρισκόμενη στη Δημοκρατία ή σε περιοχή της:

(α) με δίκτυο επιτήρησης εγκεκριμένο από την:

Απόφαση .../... /ΕΚ της Επιτροπής (3),

(β) αναγνωρισμένο ως:

- επίσημα απαλλαγμένο φυματίωσης
- επίσημα απαλλαγμένο βρουκέλλωσης
- επίσημα απαλλαγμένο ενζωτικής λέυκωσης

Απόφαση .../... /ΕΚ της Επιτροπής (3)

Απόφαση .../... /ΕΚ της Επιτροπής (3)

Απόφαση .../... /ΕΚ της Επιτροπής (3)

3. (3) είναι ζώο εκτροφής(1)/ ή αναπαραγωγής(1) το οποίο:

- παρέμεινε, εξ όσων μπορούν να διαπιστωθούν, στην εκμετάλλευση καταγωγής κατά τις 30 τελευταίες ημέρες ή από την ημερομηνία γεννήσεως του εάν είναι νεώτερο των 30 ημερών, και ότι κατά την περίοδο αυτή κανένα ζώο προερχόμενο από τρίτη χώρα δεν εισήχθη στην εν λόγω εκμετάλλευση δίχως να απομονωθεί από τα λοιπά ζώα της εκμετάλλευσης,
- προέρχεται από αγέλη επίσημα απαλλαγμένη φυματίωσης, βρουκέλλωσης και ενζωοτικής λεύκωσης και έχει υποβληθεί σε δοκιμή με αρνητικά αποτελέσματα κατά τη διάρκεια των 30 ημερών πριν την αναχώρηση από την εκμετάλλευση καταγωγής σύμφωνα με το άρθρο 6, παράγραφος 2 της Οδηγίας 64/432, ως ακολούθως:

Δοκιμή	Δεν απαιτείται δοκιμή για τις ακόλουθες κατηγορίες ζώων	Απαιτείται Ναι/Όχι(4)(5)	Ημερομηνία δοκιμής ή δειγματοληψίας
Δοκιμή φυματινής	ά ηλικίας κάτω των 6 μῶν		
Δοκιμή οροσυγκόλλησης για βρουκέλλωση(6)	υνοημένα ζώα και ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών		
Δοκιμή ενζωοτικής λεύκωσης	Ζώα ηλικίας κάτω των 12 εβδομάδων		

4. είναι ζώο σφαγής προερχόμενο από αγέλη επίσημως απαλλαγμένη φυματίωσης και ενζωοτικής λεύκωσης και είναι:

- είτε ευνοησιμένο (3), ή
- μη ευνοησιμένο και προερχόμενο από αγέλη επίσημως απαλλαγμένη βρουκέλλωσης(3).

5. (3) είναι ζώο σφαγής προερχόμενο από αγέλη μη απαλλαγμένη επίσημα από φυματίωση, βρουκέλλωση και ενζωοτική λεύκωση, έχει δε αποσταλεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 6 παράγραφος 3 της οδηγίας 64/432/ΕΟΚ με άδεια υπ' αριθμό:..... από εκμετάλλευση της Ισπανίας και υπεβλήθη σε δοκιμή με αρνητικά αποτελέσματα κατά τη διάρκεια των 30 ημερών πριν από την αναχώρηση από την εκμετάλλευση καταγωγής, ως ακολούθως:

Δοκιμή	Ημερομηνία δοκιμής ή δειγματοληψίας
Δοκιμή φυματινής	
Δοκιμή οροσυγκόλλησης για βρουκέλλωση (6)	
Δοκιμή ενζωοτικής λεύκωσης	

6. βάσει των πληροφοριών που παρέχονται είτε από επίσημο έγγραφο ή πιστοποιητικό στο οποίο τα τμήματα Α και Β, συμπληρώθηκαν, από τον επίσημο κτηνίατρο ή τον εγκεκριμένο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την εκμετάλλευση καταγωγής πληροί τις εκφραζόμενες υγειονομικές απαιτήσεις των σημείων 1 έως 5 του Τμήματος Α οι οποίες, ως εκ τούτου, δεν περιλαμβάνονται στο παρόν πιστοποιητικό.

7. (3) είναι ζώο ηλικίας κάτω των 30 μηνών που προορίζεται για παραγωγή κρέατος και προέρχεται από αγέλη η οποία είναι επίσημα απαλλαγμένη από φυματίωση, βρουκέλλωση και λεύκωση και αποστέλλεται σύμφωνα με το άρθρο 6, παράγραφο 2 στοιχείο (ε) της Οδηγίας 64/432/ΕΟΚ με αριθμό άδειας

ΤΜΗΜΑ Β

Περιγραφή της φόρτωσης:

Ημερομηνία αναχώρησης:.....

Συνολικός αριθμός ζώων:.....

Χαρακτηριστικά αναγνώρισης του (των) ζώου(-ων):

Αριθμός διαβατηρίου	Αριθμός προσωρινού εγγράφου (για ζώα κάτω των 4 εβδομάδων)	Επίσημη Ταυτοποίηση
---------------------	---	---------------------

[Εάν χρειάζεται συνεχίστε σε χωριστό έντυπο υπογεγραμμένο και σφραγισμένο από τον επίσημο ή εγκεκριμένο κτηνίατρο]

Αριθμός έγκρισης του μεταφορέα (εάν άλλος από τον μεταφορέα που αναφέρεται στο Τμήμα Γ' και/ ή εάν η απόσταση υπερβαίνει τα 50 χλμ):.....

Μεταφορικό μέσο:..... Αριθμός κυκλοφορίας:.....

Πιστοποίηση για τα Τμήματα Α' και Β'

Επίσημη Σφραγίδα	Τόπος	Ημερομηνία	Υπογραφή

Όνομα και ιδιότητα με κεφαλαία:

Διεύθυνση του υπογράφοντος κτηνίατρου:

(*) Τα Τμήματα αυτά πρέπει είτε:

να σφραγίζονται και να υπογράφονται από τον επίσημο κτηνίατρο της εκμετάλλευσης καταγωγής εάν είναι άλλος από τον επίσημο κτηνίατρο που υπογράφει το Τμήμα Γ,

είτε

να υπογράφονται από τον εγκεκριμένο κτηνίατρο της εκμετάλλευσης καταγωγής στην οποία το κράτος μέλος αποστολής έχει εγκαταστήσει σύστημα δικτύων επιτήρησης εγκεκριμένο δυνάμει της Απόφασης .../.../ΕΚ της Επιτροπής,

είτε

να υπογράφονται από τον επίσημο κτηνίατρο που εποπτεύει το εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης, την ημερομηνία αναχώρησης των ζώων.

ΤΜΗΜΑ Γ' (9)

Όνομα και διεύθυνση του παραλήπτη:.....

Όνομασία και διεύθυνση της εκμετάλλευσης προορισμού(1) ή του εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στο κράτος προορισμού(1):
(συμπληρώνεται με κεφαλαία)

Όνομασία:.....

Οδός:.....

Περιοχή / Επαρχία:.....

Ταχυδρομικός Κώδικας:..... Κράτος:.....

Αριθμός έγκρισης του εμπόρου:.....(3)

Αριθμός έγκρισης του μεταφορέα (εάν η απόσταση υπερβαίνει τα 50 χλμ.):.....(10)

Μεταφορικό μέσο:..... Αριθμός κυκλοφορίας:.....

Μετά τον απαιτούμενο έλεγχο, βεβαιώνω ότι:

1. τα ανωτέρω περιγραφόμενα ζώα υπεβλήθησαν σε επιθεώρηση την (ημερομηνία)....., εντός των 24 ωρών που προηγήθηκαν της προγραμματισμένης αναχώρησης και δεν παρουσίασαν καμία κλινική ένδειξη λοιμώδους ή μεταδοτικής νόσου,
2. η εκμετάλλευση καταγωγής και, όπου ενδείκνυται, το εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης καθώς και η περιοχή στην οποία βρίσκονται, δεν υπόκειται σε απαγορεύσεις ή περιορισμούς ένεκα ζωικών νόσων οι οποίες πλήττουν τα βοοειδή, σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία,
3. πληρούνται όλες οι σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 64/432/ΕΟΚ του Συμβουλίου,
4. (3) τα προαναφερόμενα ζώα παρέχουν τις συμπληρωματικές εγγυήσεις υγείας για:
 - Ασθένεια:.....
 - Σύμφωνα με την Απόφαση/...../ΕΚ της Επιτροπής,
5. τα ζώα δεν έμειναν περισσότερο από έξι ημέρες στο εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης (3).
6. κατά το χρόνο της επιθεώρησης τα ανωτέρω ζώα ήταν σε φυσική κατάσταση κατάλληλη για την προβλεπόμενη μετακίνηση σύμφωνα με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/628/ΕΟΚ (12)

Πιστοποίηση για το Τμήμα Γ'

Επίσημη Σφραγίδα	Τόπος	Ημερομηνία	Υπογραφή

Όνομα και ιδιότητα με κεφαλαία:

Διεύθυνση του υπογράφοντος κτηνιάτρου:

*) Το Τμήμα Γ' του πιστοποιητικού δέν να σφραγίζεται από τον επίσημο κτηνίατρο είτε της εκμετάλλευσης καταγωγής,

είτε
του εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στη Δημοκρατία,
είτε
ου εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στο κράτος με διαμετακόμισης κατά τη συμπλήρωση του πιστοποιητικού αποστολής των ζώων στο κράτος προορισμού.

Πρόσθετες πληροφορίες:

1. Το πιστοποιητικό πρέπει να σφραγίζεται και να υπογράφεται με μελάνι διαφορετικού χρώματος από αυτό των τυπογραφικών χαρακτήρων.
2. Το παρόν πιστοποιητικό ισχύει επί 10 ημέρες μετά την ημερομηνία της προβλεπόμενης στο Τμήμα Γ' υγειονομικής επιθεώρησης που πραγματοποιείται στη Δημοκρατία.
3. Τα απαιτούμενα λεπτομερή στοιχεία του παρόντος πιστοποιητικού οφείλουν να καταγραφούν στο σύστημα ANIMO κατά την ημέρα έκδοσώς του πιστοποιητικού ή το αργότερο εντός 24 ωρών από την έκδοση.

- (1) Διαγράφεται η περιττή ένδειξη.
- (2) Δεν ισχύει αν τα ζώα κατάγονται από διαφορετικές εκμεταλλεύσεις.
- (3) Διαγράφεται εάν δεν ισχύει.
- (4) Δεν απαιτείται εάν έχει εγκριθεί σύστημα δικτύου επιτήρησης δυνάμει της Απόφασης .../.../ΕΚ της Επιτροπής
- (5) Δεν απαιτείται εάν το κράτος ή περιοχή του εντός του οποίου βρίσκεται η αγέλη είναι αναγνωρισμένο ως επίσημα απαλλαγμένο από τη συγκεκριμένη νόσο
- (6) Η κάθε άλλη δοκιμή συγκεκριμένη δυνάμει των διατάξεων του άρθρου 17 της Οδηγίας 64/432/ΕΟΚ.
- (7) Συμπληρώνεται από τον επίσημο κτηνίατρο του κράτους μέλους καταγωγής.
- (8) Συμπληρώνεται από τον επίσημο κτηνίατρο του συγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στο κράτος μέλος διαμετακόμισης.
- (9) Διαγράφεται εάν το πιστοποιητικό χρησιμοποιείται για τη μεταφορά ζώων εντός της Δημοκρατίας, οπότε συμπληρώνονται και υπογράφονται μόνο τα τμήματα Α και Β.
- (10) Διαγράφεται εάν ο μεταφορέας δεν είναι άλλος από αυτόν που προσδιορίζεται στο Τμήμα Β'.
- (11) Το σημείο 6 του Τμήματος Α', πρέπει να υπογράφεται από τον επίσημο κτηνίατρο στο συγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης, μετά από έλεγχο των εγγράφων και της κατόπιν των ζώων που φθάνουν με επίσημο έγγραφο ή συμπληρωμένο πιστοποιητικό των Τμημάτων Α' και Β', διαφορετικά αυτό το σημείο πρέπει να διαγράφεται
- (12) Η παρούσα δήλωση δεν απαλλάσσει τους μεταφορείς από τις υποχρεώσεις τους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές διατάξεις ιδίως όσον αφορά τη φυσική κατάσταση ζώων προς μεταφορά. Σε περίπτωση κατά τις οποίες εφαρμόζονται οι διατάξεις της Απόφαση 2000/504/ΕΚ το ανωτέρω σημείο επανερθίμειται ως σημείο (7).

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ

Έντυπο Α2

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΥΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΧΟΙΡΟΕΙΔΗ ΣΦΑΓΗΣ(1)/ ΕΚΤΡΟΦΗΣ(1)/ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ(1)

Κράτος μέλος καταγωγής: Αριθμός Πιστοποιητικού (4):

Περιοχή καταγωγής: Αριθμός παραπομπής στο αρχικό πιστοποιητικό (5):

ΤΜΗΜΑ Α'

Όνομα και διεύθυνση αποστολέα:

Όνομα και διεύθυνση εκμετάλλευσης καταγωγής:

(2)

Αριθμός έγκρισης του εμπόρου: (3)

Διεύθυνση και αριθμός έγκρισης του κέντρου συγκέντρωσης στη Δημοκρατία / στο κράτος μέλος διαμετακόμισης: (3)

(3)

(3)

Υγειονομικές πληροφορίες:

Βεβαιώνω ότι κάθε ζώο της φόρτωσης που περιγράφεται πιο κάτω:

1. προέρχεται από εκμετάλλευση καταγωγής και περιοχή η οποία σύμφωνα με την κτηνιατρική νομοθεσία, δεν υπόκειται σε απαγόρευση ή περιορισμό έντακα ζωικής νόσου η οποία πλήττει τα χοιροειδή,
2. (3) ένα ζώο εκτροφής(1) ή αναπαραγωγής(1) το οποίο παρέμεινε, εξ όσων μπορούν να διαπιστωθούν, στην εκμετάλλευση καταγωγής κατά τις τελευταίες 40 ημέρες ή από την ημερομηνία γεννήσεως του εάν είναι νεότερο των 30 ημερών και ότι κατά την περίοδο αυτή κανένα ζώο προερχόμενο από τρίτη χώρα δεν εισήχθη στην εν λόγω εκμετάλλευση δίχως να απομονωθεί από τα λοιπά ζώα της εκμετάλλευσης.

ΤΜΗΜΑ Β'

Περιγραφή της φόρτωσης:

Ημερομηνία αναχώρησης:

Συνολικός αριθμός ζώων:

Χαρακτηριστικά αναγνώρισης του (των) ζώου(-ων):

Φυλή	Ημερομηνία γέννησης	Επίσημη Ταυτοποίηση

[Εάν χρειάζεται συνεχίστε σε χωριστό έντυπο υπογεγραμμένο και σφραγισμένο από τον επίσημο ή εγκατεστημένο κτηνίατρο]

Αριθμός έγκρισης του μεταφορέα (εάν άλλος από τον μεταφορέα που αναφέρεται στο Τμήμα Γ και/ ή εάν η απόσταση υπερβαίνει τα 50 χλμ:

Μεταφορικό μέσο:..... Αριθμός κυκλοφορίας:.....

Γιστοποίηση για τα Τμήματα Α' και Β'

Επίσημη Σφραγίδα	Τόπος	Ημερομηνία	Υπογραφή(*)

Όνομα και ιδιότητα με κεφαλαία:

Διεύθυνση του υπογράφοντος κτηνίατρου:

Τα Τμήματα αυτά πρέπει είτε:

να σφραγίζονται και να υπογράφονται από τον επίσημο κτηνίατρο της εκμετάλλευσης καταγωγής εάν είναι άλλος από τον επίσημο κτηνίατρο που υπογράφει το Τμήμα Γ ,

είτε

να υπογράφονται από τον εγκεκριμένο κτηνίατρο της εκμετάλλευσης καταγωγής στην οποία το κράτος αποστολής έχει εγκαταστήσει σύστημα δικτύων επιτήρησης εγκεκριμένο δυνάμει της Απόφασης .../.../ΕΚ της Επιτροπής,

είτε

να υπογράφονται από τον επίσημο κτηνίατρο που εποπτεύει το εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης, την ημερομηνία αναχώρησης των ζώων.

ΤΜΗΜΑ Γ' (6)

Όνομα και διεύθυνση του παραλήπτη:.....

Ονομασία και διεύθυνση της εκμετάλλευσης προορισμού ή του εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στο κράτος προορισμού:
(συμπληρώνεται με κεφαλαία)

Ονομασία:.....

Οδός:.....

Περιοχή / Επαρχία:.....

Ταχυδρομικός Κώδικας:..... Κράτος μέλος :.....

Αριθμός έγκρισης του μεταφορέα (εάν η απόσταση υπερβαίνει τα 50 χλμ.):..... (7)

Μεταφορικό μέσο:..... Αριθμός κυκλοφορίας:.....

Μετά τον απαιτούμενο έλεγχο, βεβαιώνω ότι:

1. τα ανωτέρω περιγραφόμενα ζώα υπεβλήθησαν σε επιθεώρηση την (ημερομηνία), εντός των 24 ωρών που προηγήθηκαν της προγραμματισμένης αναχώρησης και δεν παρουσίασαν καμία κλινική ένδειξη λοιμώδους ή μεταδοτικής νόσου,
2. η εκμετάλλευση καταγωγής και, όπου ενδείκνυται, το εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης καθώς και η περιοχή στην οποία βρίσκονται, δεν υπόκειται σε απαγορεύσεις ή περιορισμούς ένεκα ζωικών νόσων οι οποίες πλήττουν τα χοιροειδή, σύμφωνα με την κοινοτική νομοθεσία,

3. πληρούνται όλες οι σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 64/432/ΕΟΚ του Συμβουλίου,
4. (3) τα προαναφερόμενα ζώα παρέχουν τις συμπληρωματικές εγγυήσεις υγείας για:
- Ασθένεια:.....
- Σύμφωνα με την Απόφαση/...../ΕΚ της Επιτροπής,
5. τα ζώα δεν έμειναν περισσότερο από έξι ημέρες στο εγκεκριμένο κέντρο συγκέντρωσης (3).
6. κατά το χρόνο της επιθεώρησης τα ανωτέρω ζώα ήταν σε φυσική κατάσταση κατάλληλη για την προβλεπόμενη μετακίνηση σύμφωνα με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/628/ΕΟΚ (8).

Πιστοποίηση για το Τμήμα Γ'

Επίσημη Σφραγίδα	Τόπος	Ημερομηνία	Υπογραφή

Όνομα και ιδιότητα με κεφαλαία:

Διεύθυνση του υπογράφοντος κτηνίατρο:

* Το Τμήμα Γ' του πιστοποιητικού δέν να σφραγίζεται από τον επίσημο κτηνίατρο είτε της εκμετάλλευσης καταγωγής,

είτε

του εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στη Δημοκρατία,

είτε

ου εγκεκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στο κράτος διαμετακόμισης, κατά τη συμπλήρωση του πιστοποιητικού αποστολής των ζώων στο κράτος προορισμού.

Πρόσθετες πληροφορίες:

1. Το πιστοποιητικό πρέπει να σφραγίζεται και να υπογράφεται με μελάνι διαφορετικού χρώματος από αυτό των τυπογραφικών χαρακτήρων.
2. Το παρόν πιστοποιητικό ισχύει επί 10 ημέρες μετά την ημερομηνία της προβλεπόμενης στο Τμήμα Γ' υγειονομικής επιθεώρησης που πραγματοποιείται στη Δημοκρατία.
3. Τα απαιτούμενα λεπτομερή στοιχεία του παρόντος πιστοποιητικού σφείλουν να καταγραφούν στο σύστημα ANIMO κατά την ημέρα εκδόσεως του πιστοποιητικού ή το αργότερο εντός 24 ωρών από την έκδοση.

- (1) Διαγράφεται η περιττή ένδειξη.
- (2) Δεν ισχύει αν τα ζώα κατέγονται από διαφορετικές εκμεταλλεύσεις.
- (3) Διαγράφεται εάν δεν ισχύει.
- (4) Συμπληρώνονται από τον επίσημο κτηνίατρο.
- (5) Συμπληρώνεται από τον επίσημο κτηνίατρο του εγκριμένου κέντρου συγκέντρωσης στο κράτος μέλος διαμετακόμισης.
- (6) Διαγράφεται εάν το πιστοποιητικό χρησιμοποιείται για τη μεταφορά ζώων εντός της Δημοκρατίας, οπότε συμπληρώνεται και υπογράφονται μόνο τα τμήματα Α και Β.
- (7) Διαγράφεται εάν ο μεταφορέας δεν είναι άλλος από αυτόν που προσδιορίζεται στο Τμήμα Β'.
- (8) Η παρούσα δήλωση δεν απαλλάσσει τους μεταφορείς από τις υποχρεώσεις τους σύμφωνα με τις ισχύουσες κοινοτικές διατάξεις ιδίως όσον αφορά τη φυσική κατάσταση ζώων προς μεταφορά.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII
(παράγραφος 3)

<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 31.5.2002. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L47, 21.2.1980, σελ.240.</p>	<p>«Οι περί της Υγείας των Ζώων (Υγειονομικός Έλεγχος για Εμπορικές Συναλλαγές Προϊόντων με βάση το Κρέας) Κανονισμοί του 2002», που στοχεύουν στην εναρμόνιση με την Οδηγία 80/215/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 22ας Ιανουαρίου 1980 περί προβλημάτων υγειονομικού ελέγχου στον τομέα των ενδοκοινοτικών συναλλαγών προϊόντων με βάση το κρέας,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 6.2.2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L306, 22.11.2003, σελ.1.</p>	<p>«Το περί της Υγείας των Ζώων (Καταπολέμηση του Αφθώδους Πυρετού) Διάταγμα του 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 2003/85/ΕΚ του Συμβουλίου, της 29 Σεπτεμβρίου 2003, σχετικά με τη θέσπιση κοινοτικών μέτρων για την καταπολέμηση του αφθώδους πυρετού, την κατάργηση της Οδηγίας 85/511/ΕΟΚ και των αποφάσεων 89/531/ΕΟΚ και 91/665/ΕΟΚ και με την τροποποίηση της οδηγίας 92/46/ΕΟΚ,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 21.5.2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L194, 22.7.1988, σελ.10.</p>	<p>«Το περί του Ελέγχου της Παραγωγής και Εμπορίας Γενετικού Υλικού των Ζώων (Υγειονομικοί Όροι που Διέπουν το Εμπόριο Σπέρματος Κατοικίδιων Βοοειδών) Διάταγμα του 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 88/407/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 14ης Ιουνίου 1988 για τον καθορισμό των απαιτήσεων υγειονομικού ελέγχου που ισχύουν στις ενδοκοινοτικές συναλλαγές και στις εισαγωγές κατεψυγμένου σπέρματος βοοειδών,</p>
<p>N. 120 (I) του 2004. Επίσημη Εφημερίδα της</p>	<p>«Ο περί της Εφαρμογής της Κοινοτικής Κτηνιατρικής και Ζωοτεχνικής Νομοθεσίας (Αμοιβαία Συνδρομή μεταξύ Αρμοδίων Αρχών της Δημοκρατίας και της Επιτροπής) Νόμος του 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 89/608/ΕΟΚ του</p>

<p>Ευρωπαϊκής Ένωσης: L351, 2.12.1989, σελ.34.</p>	<p>στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 89/608/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Νοεμβρίου 1989 για την αμοιβαία συνδρομή μεταξύ των διοικητικών αρχών των κρατών μελών και τη συνεργασία των αρχών αυτών με την Επιτροπή, με σκοπό τη διασφάλιση της ορθής εφαρμογής της κτηνιατρικής και ζωοτεχνικής νομοθεσίας,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): .10.4.2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L224, 18.8.1990, σελ.29.</p>	<p>«Το περί Κτηνιατρικών Ελέγχων στο Ενδοκοινοτικό Εμπόριο (Κτηνιατρικοί και Ζωοτεχνικοί Έλεγχοι) Διάταγμα του 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 90/425/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1990 σχετικά με τους κτηνιατρικούς και ζωοτεχνικούς ελέγχους που εφαρμόζονται στο ενδοκοινοτικό εμπόριο ορισμένων ζώντων ζώων και προϊόντων με προοπτική την υλοποίηση της εσωτερικής αγοράς,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 21.5.2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L224, 18.8.1990, σελ.62.</p>	<p>«Το περί του Ελέγχου της Παραγωγής και Εμπορίας Γενετικού Υλικού των Ζώων (Υγειονομικοί Όροι που Διέπουν το Εμπόριο Σπέρματος Χοίρων) Διάταγμα του 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 90/429/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26^{ης} Ιουνίου 1990 για τον καθορισμό των απαιτήσεων υγειονομικού ελέγχου που ισχύουν στον ενδοκοινοτικό εμπόριο και στις εισαγωγές σπέρματος χοίρων,</p>
<p>N.149(I) του 2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L273, 10.10.2002, σελ.1.</p>	<p>«Ο περί της Εφαρμογής Κοινοτικών Κανονισμών στον Τομέα της Κτηνιατρικής Νόμος του 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1774/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 3^{ης} Οκτωβρίου 2002 για τον καθορισμό υγειονομικών κανόνων σχετικά με τα ζωικά υποπροϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα</p>	<p>«Το περί Κτηνιατρικών Ελέγχων κατά την Εισαγωγή από Τρίτες Χώρες (Εισαγωγή Ζώων) Διάταγμα του 2004» που στοχεύει στην</p>

<p>Παράρτημα Τρίτο (I): 30.4.2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L268, 24.9.1991, σελ.56.</p>	<p>εναρμόνιση με την Οδηγία 91/496/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 15^{ης} Ιουλίου 1991 για τον καθορισμό των βασικών αρχών σχετικά με την οργάνωση των κτηνιατρικών ελέγχων των ζώων προέλευσης τρίτων χωρών που εισάγονται στην Κοινότητα και περί τροποποίησης των οδηγιών 89/662/ΕΟΚ, 90/425/ΕΟΚ και 90/675/ΕΟΚ,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 25.10.2002 30.4.2004. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L340, 11.12.1991, σελ.17.</p>	<p>«Οι περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Μεταφορά των Ζώων) Κανονισμοί του 2002 έως 2004» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 91/628/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 19^{ης} Νοεμβρίου 1991 για την προστασία των ζώων κατά τη μεταφορά και για την τροποποίηση των Οδηγιών 90/425 και 91/496/ΕΟΚ,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 15.7.2002. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L355, 5.12.1992, σελ.32.</p>	<p>«Το περί Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διάταγμα του 2002» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 92/102/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 27^{ης} Νοεμβρίου 1992 για την αναγνώριση και την καταγραφή των ζώων,</p>
<p>Επίσημη Εφημερίδα Παράρτημα Τρίτο (I): 19.11.2001. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής</p>	<p>«Το περί της Καταπολέμησης Ορισμένων Ασθενειών των Ζώων και της Φυσαλιδώδους Νόσου των Χοίρων Διάταγμα του 2001» που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 92/119/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 17^{ης} Δεκεμβρίου 1992 για τη θέσπιση γενικών κοινοτικών μέτρων καταπολέμησης ορισμένων ασθενειών των ζώων καθώς και ειδικών μέτρων για τη φυσαλιδώδη νόσο των χοίρων,</p>

Ένωσης: L62, 15.3.1993, σελ.69.	
Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: L224, 18.8.1990, σελ.19.	Απόφαση 90/424/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26 ^{ης} Ιουνίου 1990 σχετικά με ορισμένες δαπάνες στον κτηνιατρικό τομέα (Επ. Εφ. L 224, 18.8. 1990, σ. 19)

Έγινε στις 16 Μαρτίου 2005.

ΤΙΜΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ,
Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών
Πόρων και Περιβάλλοντος.

