



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ & ΒΟΣΚΗΣΙΜΩΝ
ΓΑΙΩΝ**

**1. Τμήμα Ελέγχου Ζωοτροφών
2. Τμήμα Επιχειρήσεων Ζωοτροφών**

Ταχ. Δ/ση : Βερανζέρου 46
Ταχ. Κωδ. : 104 38

Πληροφορίες: Α. Μπουλής, Αγ. Σοφού
Τηλέφωνα : 210 5271627
210 2125783
FAX : 210 5243506

Αποστολή με ηλεκτρονικό
ταχυδρομείο

Αθήνα, 19/1/2018
Αρ. Πρωτ. : 159/11186

ΠΡΟΣ:

ΟΠΩΣ Π.Δ.

ΘΕΜΑ: «Εθνικό πρόγραμμα ελέγχου επιχειρήσεων ζωοτροφών 2018- Εθνικό πρόγραμμα ελέγχου ζωοτροφών 2018.»

Σας αποστέλλουμε το εθνικό πρόγραμμα ελέγχου επιχειρήσεων ζωοτροφών και το εθνικό πρόγραμμα ελέγχου ζωοτροφών έτους 2018, με τα οποία καθορίζονται:

- (α) οι οδηγίες και η συχνότητα επιθεωρήσεων στις επιχειρήσεις του τομέα των ζωοτροφών βάσει ανάλυσης επικινδυνότητας.
- (β) η κατανομή των δειγμάτων ανά κατηγορία αναλύσεων και ανά Περιφερειακή Ενότητα βάσει ανάλυσης επικινδυνότητας.
- (γ) οι προτεραιότητες του ελέγχου στον τομέα των ζωοτροφών.

Σε σχέση με προηγούμενα έτη οι κυριότερες αλλαγές είναι:

- (α) καθορίζεται εθνικό πρόγραμμα ελέγχου επιχειρήσεων ζωοτροφών.
- (β) δίνεται μεγαλύτερη ευελιξία στη δειγματοληψία των προσθέτων υλών.
- (γ) καθορίζεται συγκεκριμένος ελάχιστος αριθμός δειγματοληψιών για εισαγόμενες ζωοτροφές.
- (δ) κωδικοποιούνται οι οδηγίες που έχουν δοθεί σε παλαιότερα έγγραφα και δίνονται νέες συμπληρωματικές οδηγίες όπου αυτό κρίνεται απαραίτητο.
- (ε) καθορίζονται βασικά κριτήρια λήψης των δειγμάτων.
- (στ) τα δείγματα για σήμανση λαμβάνονται από παρασκευαστήρια ζωοτροφών και μόνο αιτιολογημένα από ενδιάμεσους.

-Ο-

Προϊστάμενος της Δ/σης

Συνημμένα:

-Εθνικό Πρόγραμμα Επιχειρήσεων Ζωοτροφών 2018
-Εθνικό Πρόγραμμα Ελέγχου Ζωοτροφών 2018

Δημήτριος Μηλαίος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

ΠΡΟΣ:

- 1. Περιφερειακές Ενότητες- Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής
Υπόψη εποπτών κυκλοφορίας ζωοτροφών**
- 2. ΕΕΚΥΖ Αθήνας**
- 3. ΕΕΚΥΖ Θεσ/νίκης**
- 4. ΕΕΚΥΖ Λάρισας**
- 5. Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Βόλου,
Εργαστήριο Ποιοτικού Ελέγχου**

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

- 1. Γραφείο Υπουργού κ. Ε. Αποστόλου**
- 2. Γραφείο Αναπλ. Υπουργού κ. Ι. Τσιρώνη**
- 3. Γραφείο Γενικού Γραμματέα κ. Ν. Αντώνογλου**
- 4. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης
Κοινοτικών Πόρων κ. Χ. Κασίμη**
- 5. Γενική Δ/ντρια Γεωργίας κα Γ. Κωστοπούλου**
- 6. Γενικό Δ/ντη Οικονομικών Υπηρεσιών κ. Δ. Τσαγκαλίδη**

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στο πλαίσιο εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) 178/2002, 882/2004 και 183/2005 και της ΚΥΑ 323306/2007 (ΦΕΚ 1881, Β'/14-9-2007) και της ΚΥΑ 340668/2008(ΦΕΚ 2422, Β'/24-11-2008), η υπηρεσία μας καταρτίζει ετήσιο εθνικό πρόγραμμα ελέγχου ζωοτροφών προκειμένου να εξασφαλίζεται στο μέγιστο δυνατό βαθμό η παρασκευή και η κυκλοφορία ασφαλών ζωοτροφών καθώς και ετήσιο εθνικό πρόγραμμα ελέγχου επιχειρήσεων ζωοτροφών με στόχο τη βελτίωση του συστήματος επίσημων ελέγχων.

Η νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης αλλά και η εθνική νομοθεσία που αφορά τις ζωοτροφές βρίσκεται αναρτημένη στην παρακάτω ιστοσελίδα: <http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer-2/animal-production/zootrofes/210-nomoth-zootrofon>

Επίσης, εθνικά προγράμματα ελέγχου ζωοτροφών παλαιότερων ετών βρίσκονται αναρτημένα στην παρακάτω ιστοσελίδα: <http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer-2/animal-production/zootrofes/911-etnikoprogrammazootrofon>

Τέλος, εκθέσεις αποτελεσμάτων ελέγχων για προηγούμενα έτη βρίσκονται αναρτημένα στην παρακάτω ιστοσελίδα: <http://www.minagric.gr/index.php/el/the-ministry-2/poese>

Α. ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ

Οι επιθεωρήσεις επιχειρήσεων ζωοτροφών αποτελούν βασικό εργαλείο για την εξασφάλιση της παραγωγής και διακίνησης ασφαλών και ποιοτικών ζωοτροφών. Όπως άλλωστε έχει αναφερθεί και στα προγράμματα προηγούμενων ετών είναι πολύ σημαντικό οι επιχειρήσεις να επιθεωρούνται συστηματικά.

Λαμβάνοντας υπόψη την διαμόρφωση του τομέα στη χώρα μας και τις απαιτήσεις της νομοθεσίας η υπηρεσία προέβη στην αναθεώρηση του Εγχειριδίου Επιθεώρησης Τομέα Ζωοτροφών στο τμήμα που αφορά στον καθορισμό της συχνότητας των επιχειρήσεων (σ. 9 και 10).

Η συχνότητα επιθεώρησης των επιχειρήσεων ζωοτροφών καθορίζεται ως ακολούθως:

Υψηλού κινδύνου: 1 φορά/έτος

Μεσαίου κινδύνου: 1 φορά/ 3 έτη

Χαμηλού κινδύνου: 1 φορά/ 6 έτη

Ο προγραμματισμός θα πρέπει να γίνεται έτσι ώστε σε βάθος δετίας να έχουν επιθεωρηθεί όλες οι επιχειρήσεις ζωοτροφών στην περιοχή αρμοδιότητας της κάθε ΔΑΟΚ.

Σημειώνεται ότι οι επιχειρήσεις που διαθέτουν έγκριση θεωρούνται ως υψηλού κινδύνου και επομένως επιθεωρούνται μία φορά ετησίως.

Πρόγραμμα Ελέγχου Επιχειρήσεων Ζωοτροφών Έτους 2018

Για το έτος 2018, οι επιχειρήσεις που παράγουν προμίγματα και πρόσθετες ύλες ζωοτροφών πρέπει να επιθεωρηθούν κατά προτεραιότητα καθώς επίσης και

αυτές που διακινούν πρόσθετες υλες ή/και προμιγμάτων και διαθέτουν έγκριση, οι οποίες άλλωστε κατατάσσονται στην κατηγορία με υψηλό επίπεδο κινδύνου σύμφωνα με τις οδηγίες του Εγχειριδίου.

Στην κατηγορία με μεσαίο επίπεδο κινδύνου προτεραιότητα θα πρέπει να δοθεί στις επιχειρήσεις που είναι ενδιάμεσοι προσθέτων υλών ή/και προμιγμάτων και διαθέτουν εγγραφή.

Οι επιθεωρήσεις των ανωτέρω επιχειρήσεων θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί έως **31/07/2018**.

1. Επιχειρήσεις με παραγωγική δραστηριότητα

Όσον αφορά την παραγωγική δραστηριότητα των επιχειρήσεων για το τρέχον έτος η επιθεώρηση θα πρέπει να αφορά οπωσδήποτε τα παρακάτω πεδία, τα οποία θα πρέπει να διατυπώνονται και αναλυτικά στις σχετικές εκθέσεις ελέγχου:

1. Αξιολόγηση συστήματος ιγνηλασιμότητας της επιχείρησης.

Στην περίπτωση αυτή ο έλεγχος θα πρέπει να επικεντρωθεί, στον τρόπο με τον οποίο η επιχείρηση, παρακολουθεί την διαδικασία παραγωγής τόσο στο επίπεδο των παραγόμενων προϊόντων όσο και στο επίπεδο των προσθέτων υλών και των πρώτων υλών που χρησιμοποιούνται στη γραμμή παραγωγής.

2. Αξιολόγηση συστήματος αυτοελέγχου επιχείρησης.

Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στον έλεγχο της παραγωγικής διαδικασίας μέσω του τεστ ομοιογένειας ή/και τεστ επιμόλυνσης κατά περίπτωση. Τα τεστ αυτά θα πρέπει να πραγματοποιούνται τουλάχιστον μία φορά το χρόνο.

3. Αξιολόγηση συστήματος ανάλυσης κινδύνου.

Ελέγχεται κατά πόσο η επιχείρηση έχει προβεί σε καταγραφή των πιθανών κινδύνων αλλά και στην αξιολόγηση αυτών με βάση τα παραγόμενα προϊόντα αλλά και με βάση την παραγωγική διαδικασία.

2. Επιχειρήσεις με εμπορική δραστηριότητα

Όσον αφορά την εμπορική δραστηριότητα των επιχειρήσεων για το τρέχον έτος η επιθεώρηση θα πρέπει να αφορά οπωσδήποτε τα παρακάτω πεδία, τα οποία θα πρέπει να διατυπώνονται και αναλυτικά στις σχετικές εκθέσεις ελέγχου:

1. Αξιολόγηση συστήματος ιγνηλασιμότητας της επιχείρησης.

Ελέγχεται κατά πόσο η επιχείρηση είναι σε θέση να παρακολουθεί τα προϊόντα που διακινεί, από το σημείο του προμηθευτή έως το σημείο του πελάτη.

2. Αξιολόγηση συστήματος αυτοελέγχου επιχείρησης

Ελέγχεται ο τρόπος με τον οποίο η επιχείρηση αξιολογεί τους προμηθευτές της. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στις περιπτώσεις εισαγομένων προσθέτων υλών και προμιγμάτων.

3. Αξιολόγηση επισήμανσης προϊόντων

Ελέγχεται η συμμόρφωση της επισήμανσης των διακινούμενων προϊόντων με τις απαιτήσεις του Καν(ΕΚ) 1831/2003 και Καν(ΕΚ) 767/2009 κατά περίπτωση. Σημειώνεται ότι παραδείγματα επισήμανσης προσθέτων υλών και προμιγμάτων είναι διαθέσιμα στο Intranet του ΥΠΑΑΤ.

3. Παρακολούθηση Προγράμματος

Οι ΔΑΟΚ ενημερώνουν τη Δ/νση Ζωοτροφών & Βοσκήσιμων Γαϊών για την πορεία υλοποίησης του Προγράμματος Ελέγχου Επιχειρήσεων Ζωοτροφών δύο φορές ετησίως.

Πιο συγκεκριμένα κάθε ΔΑΟΚ αποστέλλει απολογισμό με τον αριθμό των πραγματοποιηθέντων επιθεωρήσεων ανά κατηγορία κινδύνου (υψηλού, μεσαίου, χαμηλού) σύμφωνα με τα ακόλουθα:

- Έως **10/08/2018** θα πρέπει να έχει αποσταλεί συμπληρωμένος ο πίνακας 1 με το πλήθος των επιθεωρήσεων που πραγματοποιήθηκαν από την έναρξη του Προγράμματος έως και 31/07/2018.

Πίνακας 1. Πραγματοποιηθείσες επιθεωρήσεις έως **31/07/2018**.

ΔΑΟΚ ΠΕ: (συμπληρώστε)	Υψηλού Κινδύνου	Μεσαίο Κινδύνου	Χαμηλού Κινδύνου
Αριθμός Επιθεωρήσεων			

- Έως **20/12/2018** θα πρέπει να έχει αποσταλεί συμπληρωμένος ο πίνακας 2 με το σύνολο των επιθεωρήσεων που πραγματοποιήθηκαν από την έναρξη του προγράμματος έως και 10/12/2018.

Πίνακας 2. Πραγματοποιηθείσες επιθεωρήσεις Έτους **2018**

ΔΑΟΚ ΠΕ: (συμπληρώστε)	Υψηλού Κινδύνου	Μεσαίο Κινδύνου	Χαμηλού Κινδύνου
Αριθμός Επιθεωρήσεων			

B. ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ

Δειγματοληψίες

Ακολουθούνται οι βασικές οδηγίες δειγματοληψίες και οι οδηγίες αποστολής δειγμάτων του ΕΠΕΖ 2017.

Επίσης, καθορίζονται τα εξής βασικά κριτήρια για τη λήψη των δειγμάτων :

1. Επικινδυνότητα επιχειρήσεων, βάσει του πίνακα 2 του κεφαλαίου IV. 'Επίσημοι έλεγχοι' του Εγχειριδίου Επιθεώρησης Τομέα Ζωοτροφών.
2. Επικινδυνότητα προϊόντων
3. Ευρήματα από τις επιθεωρήσεις, ιδιαίτερα της ύπαρξης και εφαρμογής του προγράμματος αυτοελέγχων
4. Ιστορικό μη συμμόρφωσης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης απαιτείται οπωσδήποτε επανέλεγχος και δειγματοληψία
5. Ύψος παραγωγής/εμπορίας των επιχειρήσεων βάσει της δήλωσης του υποδείγματος 2 της ΚΥΑ 263233/2008 (Β', 244).

Η κατανομή των δειγμάτων είναι η ακόλουθη:

Πρώτες Ύλες Ζωοτροφών και Σύνθετες Ζωοτροφές (Πίνακας 1):

- Σήμανση: **135** δείγματα (ΕΕΚΥΖ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας)

- Γενετικά τροποποιημένοι οργανισμοί: **70** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*)
- Συστατικά ζωικής προέλευσης: **117** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης*)
- Συστατικά ζωικής προέλευσης για PCR: **20** δείγματα (*EEKYZ Θεσσαλονίκης*)
- Μυκοτοξίνες:
 - **92** δείγματα για αφλατοξίνη B1 (*EEKYZ Αθήνας*)
 - **17** δείγματα για προσδιορισμό ωχρατοξίνης A (*EEKYZ Αθήνας*)
 - **52** δείγματα για υπόλοιπες μυκοτοξίνες (ζεαραλενόνη, δεσοξυνιβαλενόνη, T-2, HT-2 και φουμονισίνες (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*))
- Γκκοσυπόλη: **18** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας*)
- Υπολείμματα φυτοφαρμάκων: **49** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*)
- Βαρέα μέταλλα:
 - **75** δείγματα (*Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Βόλου*)
 - **11** δείγματα για υδράργυρο σε ιχθυάλευρα (*EEKYZ Αθήνας*)
- Διοξίνες: **42** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*)

Πρόσθετες ύλες (Πίνακας 2):

- Βαρέα μέταλλα: **33** δείγματα (*Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών και Ποιοτικού Ελέγχου Βόλου*)
- Χαλκός (Cu) και Ψευδάργυρος (Zn): **57** δείγματα από σύνθετες ζωοτροφές και προμίγματα για όλα τα είδη ζώων (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*).
- Σίδηρος και Μαγγάνιο (Fe, Mn): **19** δείγματα από σύνθετες ζωοτροφές για χοίρους, πτηνά και πρόβατα (*EEKYZ Θεσσαλονίκης, Λάρισας*).
- Διοξίνες: **13** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*)
- Κοκκιδιοστατικά: **30** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*)
- Αντιβιοτικά: **31** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*) ως εξής:
 - **24** δείγματα για τετρακυκλίνες
 - **5** δείγματα για Carbadox ή Tylosin ή Spiramycin
 - **2** δείγματα για Χλωραμφαινικόλη
- Νιτροφουράνια: **4** δείγματα (*EEKYZ Αθήνας, Θεσσαλονίκης, Λάρισας*)

Ακολουθούν ειδικότερες οδηγίες ανά κατηγορία ανάλυσης:

Σήμανση

Τα δείγματα λαμβάνονται από παρασκευαστήρια ζωοτροφών και σε διαφορετικές χρονικές περιόδους και διαφορετικούς τύπους ζωοτροφών, όταν πρόκειται για δειγματοληψία από την ίδια επιχείρηση. Δεν λαμβάνονται δείγματα από εμπορικά καταστήματα και γενικότερα ενδιάμεσους της διακίνησης ζωοτροφών, παρά μόνο κατόπιν συνεννόησης με το αρμόδιο EEKYZ και αιτιολογημένα.

Γενετικά τροποποιημένοι οργανισμοί

Λαμβάνονται δείγματα μόνο από ζωοτροφές που περιέχουν σόγια ή αραβόσιτο και που δεν αναγράφουν ότι είναι γενετικά τροποποιημένοι. Σκοπός της συγκεκριμένης δειγματοληψίας αποτελεί η διαπίστωση της ορθής επισήμανσης σε ότι αφορά τον Καν (ΕΚ) 1829/2003.

Συστατικά ζωικής προέλευσης-Δείγματα για PCR

Ακολουθούνται οι οδηγίες σύμφωνα με: (α) το ΕΠΕΖ του 2017, παρ. Β.3.1, (β) το κεφάλαιο VI.5 'Απαγορευμένες ζωικές πρωτεΐνες' του Εγχειριδίου Επιθεώρησης Τομέα Ζωοτροφών, (γ) το εκπαιδευτικό υλικό σχετικά με 'Απαγορευμένες ζωικές πρωτεΐνες- Χρήση ορισμένων πρώτων υλών ζωοτροφών ζωικής προέλευσης στη διατροφή των παραγωγικών ζώων' που υπάρχει στο intranet του ΥΠΑΑΤ.

Σε ότι αφορά τα δείγματα για ανάλυση PCR, ακολουθούνται οι οδηγίες που δόθηκαν στο ΕΠΕΖ του 2017.

Ανεπιθύμητες ουσίες (Αφλατοξίνη B1, Μυκοτοξίνες, Ωχρατοξίνη A, Γκοσυπόλη, Υπολείμματα φυτοφαρμάκων, Βαρέα Μέταλλα, Hg σε ιχθυάλευρα, Διοξίνες)

Ακολουθούνται οι οδηγίες σύμφωνα με το κεφάλαιο VI.4 'Ανεπιθύμητες ουσίες' του Εγχειριδίου Επιθεώρησης Τομέα Ζωοτροφών και ειδικά του πίνακα 4 'Ταξινόμηση των ανεπιθύμητων ουσιών ανάλογα με το επίπεδο επικινδυνότητας που παρουσιάζουν για τις διάφορες ζωοτροφές'.

Πρόσθετες ύλες

Ακολουθούνται οι οδηγίες σύμφωνα με: (α) το ΕΠΕΖ του 2016, (β) το κεφάλαιο VI.3 'πρόσθετες ύλες και προμίγματα προσθέτων υλών ζωοτροφών', καθώς και ο πίνακας 4 του κεφαλαίου VI.4 'Ανεπιθύμητες ουσίες' του Εγχειριδίου Επιθεώρησης Τομέα Ζωοτροφών, (γ) το εκπαιδευτικό υλικό σχετικά με τις πρόσθετες ύλες ζωοτροφών και ειδικότερα τη διαφάνεια 'πεδία ελέγχου προσθέτων υλών ζωοτροφών' που υπάρχει στο intranet του ΥΠΑΑΤ.

Επιπρόσθετα:

1. Οι έλεγχοι και δειγματοληψίες επικεντρώνονται στις επιχειρήσεις που έχουν έγκριση για παρασκευή προμιγμάτων ή για παρασκευή σύνθετης ζωοτροφής με χρήση κοκκιδιοστατικού. Επίσης, σε επιχειρήσεις που έχουν μεγάλη διακίνηση προσθέτων υλών και προμιγμάτων.
2. Είναι ιδιαίτερα σημαντική η συνεργασία με τις τοπικές κτηνιατρικές αρχές προκειμένου να διερευνώνται περιπτώσεις μη ορθής ή παράνομης χρήσης προσθέτων υλών ζωοτροφών.

Πίνακας 1. Κατανομή δειγμάτων για πρώτες ύλες και σύνθετες ζωοτροφές ανά Περιφερειακή Ενότητα

Π.Ε.	Σήμανση	ΓΤΟ	Συστατικά Ζωικής Προέλευσης	PCR	Αφ/νη Β1	Μυκοτοξίνες	Ωχρατοξίνη Α	Γκοσσιπόλη	Υ/Φ	Βαρέα Μέταλλα	Hg σε ιχθυάλευρα	Διοξίνες	ΣΥΝΟΛΑ
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ κεντρικός)										1			1
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ νότιος)					1			1		1			3
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ βόρειος)													0
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ δυτικός)													0
ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ	3	3	5		3	2	1		1	3		1Ε	22
ΔΥΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ	3	3	5		3	2	1	1	1	3		1	23
ΠΕΡΑΙΩΣ	1, 2Ε	8Ε	1, 4Ε		1, 2Ε				1Ε	7Ε	4Ε	2Ε	33
ΝΗΣΩΝ	2	1	1		1	1			1	1	1	1	10
ΑΙΤ/ΝΙΑΣ	5, 1Ε	2	5, 1Ε		3, 1Ε	2	1	1	2, 1Ε	2	1Ε	1	29
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	4	1	2		1	1			1	1		1	12
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	4	1	2	2	2	1			1	1		1	15
ΑΡΤΑΣ	2	1	2		2	1			1	1		1	11
ΑΧΑΪΑΣ	6	2	3	4	2	1			1	2		1	22
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	4	2	4	2	3	2	1	2	1	2		1	24
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	1	1	1		1					1			5
ΔΡΑΜΑΣ	1	1	2		1	1	1	1	1	1		1	11
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	1	1	1		1					1			5
ΕΒΡΟ-ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	2	1	2		1	1			1	1		1	10
ΕΒΡΟ-ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ	1		1		1				1				4
ΕΥΒΟΙΑΣ	8	3	5	4	3, 1Ε	2	1	1	2	3	1	2	36
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ													0
ΖΑΚΥΝΘΟΥ													0
ΗΛΕΙΑΣ	1	4	4		4	2	1		2	3		2	23
ΗΜΑΘΙΑΣ	2	1	2		1	1		1	1	1		1	11
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	7	1	2		1	1			1	1		1	15
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	6, 2Ε	2	3, 1Ε		2, 3Ε	2, 2Ε	1	2	2, 2Ε	2	2Ε	1	35
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	1												1
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	2, 1Ε	2	3		2, 2Ε	1, 2Ε	1		1	2, 1Ε		1	21

Π.Ε.	Σήμανση	ΓΤΟ	Συστατικά Ζωικής Προέλευσης	PCR	Αφλ/νη Β1	Μυκοτοξίνες	Ωχρατοξίνη Α	Γκοσσιπόλη	Υ/Φ	Βαρέα Μέταλλα	Hg σε ιχθυάλευρα	Διοξίνες	ΣΥΝΟΛΑ
ΚΑΒΑΛΑΣ	2		1		1					1			5
ΚΑΡΑΙΤΣΑΣ	2	2	3		2	1	1	1	1	2		1	16
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ			1		1								2
ΚΕΡΚΥΡΑΣ													0
ΚΕΦ/ΝΙΑΣ-ΙΘΑΚΗΣ													0
ΚΙΑΚΙΣ	1	1	1		1	1			1	1			7
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	4	2	3	4	2, 1Ε	1, 1Ε	1	1	1, 1Ε	2		1	25
ΚΟΖΑΝΗΣ	4	1	2		2	1			1	1		1	13
ΚΥΚΛΑΔΩΝ	1	1	2		1	1			1	1		1	9
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	4	1	2		1	1			1	1		1	12
ΛΑΡΙΣΑΣ	5	3	5		4	2	1		2	3		2	27
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	2	1	2		1	1			1	1		1	10
ΛΕΣΒΟΥ	2	1	1		1	1			1	1			8
ΛΕΥΚΑΔΑΣ													0
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	4, 1Ε	1	2	2	2, 1Ε	2	1		2	2	2	1, 1Ε	24
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ-ΚΑΛΑΜΑΤΑ	3	1	2		2	1	1		1	1		1	13
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ-ΤΡΙΦΥΛΛΙΑ	1		1										2
ΞΑΝΘΗΣ	1	1	2		2	1		1	1	1		1	11
ΠΕΛΛΑΣ-ΕΔΕΣΣΑΣ	1		1		1					1			4
ΠΕΛΛΑΣ-ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ	1	1	1		1					1			5
ΠΙΕΡΙΑΣ	2	1	2		1	1		1	1	1		2	12
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	2, 1Ε	1	2		1	1			1	1		1	11
ΡΕΘΥΜΝΗΣ	5	2	3		2, 1Ε	1	1		1	2		1	19
ΡΟΔΟΠΗΣ			1		1			1					3
ΣΑΜΟΥ	1												1
ΣΕΡΡΩΝ	2	1	1		1	1			1	1		1	9
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	1	4	8		6	3	1	1	2	4		2	32
ΦΘΙΩΤΙΑΣ	3	1	2	2	1	1		1	1	1		1	14
ΦΛΩΡΙΝΑΣ			1		1								2
ΦΩΚΙΑΣ			1							1			2
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	2		1		1					1			5
ΧΑΝΙΩΝ	3	2	3		2	1	1	1	1	2		1	17
ΧΙΟΥ	1												1
ΣΥΝΟΛΑ:	135	70	119	20	94	52	17	18	49	76	11	42	703

*Επεξήγηση συντομογραφιών: Ε: Εισαγωγές

Πίνακας 2. Κατανομή δειγμάτων για πρόσθετες ύλες ανά Περιφερειακή Ενότητα

Π.Ε.	Βαρέα Μέταλλα	Cu/Zn	Fe/Mn	Κοκκιδιοστατικά	Τετρακυκλίνες	Χλωραμφαινικόλη	CARBADOX TYLOSIN SPIRAMYCIN	Νιτροφουράνια	Διοξίνες	ΣΥΝΟΛΑ
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ κεντρικός)										0
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ νότιος)										0
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ βόρειος)										0
ΑΘΗΝΩΝ (ΠΕ δυτικός)										0
ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ	1	2	1	1			1		1	7
ΔΥΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ	2	2	1	2	1	1			1	10
ΠΕΙΡΑΙΩΣ	4Ε								2Ε	6
ΝΗΣΩΝ										0
ΑΙΤ/ΝΙΑΣ	1	2	1	1	1					6
ΑΡΚΑΔΙΑΣ		1								1
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	1	1		1				1		4
ΑΡΤΑΣ	1	1	1	2	1					6
ΑΧΑΪΑΣ	1	1		1	1					4
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	1	2	1	2	1		1			8
ΓΡΕΒΕΝΩΝ		1								1
ΔΡΑΜΑΣ		1			1					2
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ		1								1
ΕΒΡΟ- ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟ ΛΗ		1								1
ΕΒΡΟ- ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ		1								1
ΕΥΒΟΙΑΣ	1	3	1	2	1		1	1	1	11
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ										0
ΖΑΚΥΝΘΟΥ										0
ΗΛΕΙΑΣ	1	2	1	1	2				1	8
ΗΜΑΘΙΑΣ	1	2	1		1				1	6
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	1	1		1						3
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	2, 2Ε	3	1	2	1	1	1		1, 2Ε	16
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ								1		1
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	1	2	1	2	1				1	8

Π.Ε.	Βαρέα Μέταλλα	Cu/Zn	Fe/Mn	Κοκκιδιοστατικά	Τετρακυκλίνες	Χλωραμφαινικόλη	CARBADOX TYLOSIN SPIRAMYCIN	Νιτροφουράνια	Διοξίνες	ΣΥΝΟΛΑ
ΚΑΒΑΛΑΣ		1								1
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	1	2	1	1	1					6
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ		1								1
ΚΕΡΚΥΡΑΣ										0
ΚΕΦ/ΝΙΑΣ- ΙΘΑΚΗΣ										0
ΚΙΑΚΙΣ		1								1
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	1	1	1	1	1		1	1		7
ΚΟΖΑΝΗΣ	1	1								2
ΚΥΚΛΑΔΩΝ		1								1
ΛΑΚΩΝΙΑΣ		1	1	1	1					4
ΛΑΡΙΣΑΣ	1	2	1	1	1					6
ΛΑΣΙΘΙΟΥ		1								1
ΛΕΣΒΟΥ		1								1
ΛΕΥΚΑΔΑΣ										0
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	1	1		1	1					4
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ- ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1	1	1	1	1					5
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ- ΤΡΙΦΥΛΛΙΑ					1					1
ΞΑΝΘΗΣ	1	1	1		1					4
ΠΕΛΛΑΣ- ΕΛΕΥΣΣΑΣ		1		1						2
ΠΕΛΛΑΣ- ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ		1								1
ΠΙΠΕΡΙΑΣ		1		1	1				1	4
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	1	1	1	1	1					5
ΡΕΘΥΜΝΗΣ	1	1		1	1					4
ΡΟΔΟΠΗΣ		1								1
ΣΑΜΟΥ										0
ΣΕΡΡΩΝ		1								1
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	2	3	1	1	1				1	9
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ		1								1
ΦΛΩΡΙΝΑΣ		1								1
ΦΩΚΙΔΑΣ		1								1
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ		1								1
ΧΑΝΙΩΝ	1	1	1	1						4
ΧΙΟΥ										0
ΣΥΝΟΛΑ:	33	61	19	30	24	2	5	4	13	191

*Επεξήγηση συντομογραφιών: Ε: Εισαγωγές