

- ΤΡΟΦΙΜΩΝ
- ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ
- ΝΕΡΩΝ- ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
- ΧΩΡΩΝ ΚΛΠ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΥΛΙΚΑ

ΑΠΟ ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ:

- ΒΑΜΒΑΚΙ
- ΚΑΘΑΡΟ ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑ
- 1 ΜΕΓΑΛΟ ΟΥΡΟΜΠΟΞ (24ΩΡΟΥ). ΕΑΝ ΤΟ ΝΕΡΟ ΕΙΝΑΙ ΧΛΩΡΙΩΜΕΝΟ ΚΑΙ ΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΔΕΝ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΤΕΙ ΣΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΜΕΣΩΣ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΙΤΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΦΙΑΛΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΚΕΤ.
- Γάντια λάτεξ

ΑΠΟ ΣΟΥΠΕΡ- ΜΑΡΚΕΤ

- ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΟ ΔΟΧΕΙΟ (Ή ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟ ΦΕΛΙΖΟΛ)
- ΠΑΓΟΚΥΣΤΕΣ (ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΤΑΨΥΧΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΗΜΕΡΑ)

ΑΠΟ ΤΟ www.eket.gr :

- ΕΝΤΥΠΟ ΕΝΤΟΛΗΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ (ΤΟ ΚΑΤΕΒΑΖΕΤΕ ΚΑΙ ΤΟ ΕΚΤΥΠΩΝΕΤΕ)

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο χρόνος στον οποίο το δείγμα πρέπει να φθάσει στο Εργαστήριο είναι το πολύ 8 ώρες από τη στιγμή της δειγματοληψίας και εφόσον διατηρείται συνεχώς υπό ψύξη (2-8°C). Αν το δείγμα μεταφερθεί στο Εργαστήριο εντός 15-20 λεπτών, η ψύξη μπορεί να αποφευχθεί. Σε κάθε περίπτωση δεν πρέπει να μείνει στο φως του Ήλιου.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

1. Επιλέξτε μια κατά το δυνατόν καινούρια βρύση χωρίς διαρροές (να μη στάζει).
2. Αφαιρέστε από το στόμιο τυχόν διχτάκια, φλατζάκια κλπ
3. Καθαρίστε τον γύρω χώρο, σε ακτίνα ενός μέτρου και φροντίστε να μην πετούν έντομα.
4. Αφήστε τη βρύση να τρέξει μέχρι να αισθανθείτε τη θερμοκρασία της ροής να μειώνεται (3-5 λεπτά). Κλείστε τη βρύση.
5. Φορέστε τα γάντια.
6. Διαβρέξτε καλά ένα συμπαγές κομάτι βαμβακιού με οινόπνευμα.
7. Με το βαμβάκι αυτό περάστε καλά το στόμιο της βρύσης (σε ύψος τουλάχιστον 5 εκ.) και στο εσωτερικό της, όσο είναι δυνατό. Φροντίστε να μη μείνουν υπολείμματα του βαμβακιού στη βρύση.
8. Χωρίς να ακουμπήσετε τη βρύση, αφήνετε να περάσουν 2-3 λεπτά για να στεγνώσει το οινόπνευμα. (Στο μεταξύ, ανοίγετε το διάφανο σελοφάν του ουρομποξ).
9. Μόλις στεγνώσει το οινόπνευμα, ανοίξτε πάλι τη βρύση, σε μικρή ομαλή ροή.

10. Ανοίξτε προσεκτικά το καπάκι του ουρομπόξ, ώστε τα δάχτυλά σας να μην ακουμπίσουν στο εσωτερικό του, ή στις «βόλτες» ή στη ροή του νερού και γεμίστε το ουρομπόξ μέχρι το 90% του όγκου του (δηλ. αφήνετε το 10% κενό).
11. Βιδώνετε και πάλι το καπάκι, με προσοχή ώστε να μη κουμπώσει στραβά. Ελέγξτε ότι δεν τρέχει όταν το αναποδογυρίσετε.
12. Τοποθετείστε το ουρομπόξ, αμέσως, στο ισοθερμικό δοχείο ή στο ψυγείο.
13. Συμπληρώστε την εντολή διενέργειας αναλύσεων και τοποθετείστε τη στη συσκευασία.
14. Πραγματοποιείτε την αποστολή του δείγματος στο ΕΚΕΤ ή φέρτε το ο ίδιος.

Εναλλακτικά τα βήματα 6-8 μπορούν να υποκατασταθούν από αποστείρωση του εξωτερικού της βρύσης με καμινέτο, μέχρι αυτή να στεγνώσει τελείως (περίπου 30") Μην το κάνετε σε ακριβές βρύσες χρωμίου και σταματείστε αν η μπλε φλόγα του καμινέτου αρχίσει να φαίνεται πράσινη. Προσέξτε να μην υπάρχουν στο χώρο εύφλεκτα σώματα (χαρτιά, φιάλες υγραερίου κλπ) ή ατμοί.

