



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΘΗΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Αγ. Παρασκευή, 26/06/2024

Αριθ. Πρωτ.: 4495/166952

Ταχ. Δ/ση: Νεαπόλεως 25 (Τ.Κ.153 41)

Τηλέφωνα: 210 6399241 (87354)

Πληροφορίες: Ν.Βασιλειάδη

e-mail: tyt@minagric.gr

ΠΡΟΣ : ΥΠΑΑΤ

Δ/ση Κτηνιατρικής Δημόσιας  
Υγείας, Τμήμα Αλιευμάτων,  
Γάλακτος & Λοιπών Τροφίμων  
Ζωικής Προέλευσης

ΚΟΙΝ.: ΥΠΑΑΤ, Τμήμα Προγραμματισμού  
και Συντονισμού  
Κτηνιατρικών Ελέγχων

**ΘΕΜΑ: Επεξεργασία αποτελεσμάτων μικροβιολογικών εξετάσεων των  
Περιοχών Παραγωγής Ζ.Δ.Μ. έτους 2023.**

**ΣΧΕΤ.: Το με αριθμ. Πρωτ. 503/165301 δικό σας έγγραφο**

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας ως Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τον έλεγχο των μολύνσεων δίθυρων μαλακίων από βακτήρια και ιούς, προβήκαμε στην επεξεργασία των αποτελεσμάτων του επισήμου ελέγχου των δεικτών περιττωματικής μόλυνσης (*E. coli*) στις Περιοχές Παραγωγής (Π.Π.) ζώντων διθύρων μαλακίων (Ζ.Δ.Μ.) από **01/01/2023 έως 31/12/2023**. Η επεξεργασία περιελάμβανε την καταγραφή του πλήθους των αποτελεσμάτων στη συγκεκριμένη χρονική περίοδο, τον αριθμό των αποτελεσμάτων μεταξύ των ορίων που λαμβάνονται υπόψη για την κατηγοριοποίηση των Π.Π. και την ύπαρξη μιας περιοδικότητας στη δειγματοληψία για την κάθε Περιοχή Παραγωγής.

Από την επεξεργασία των αποτελεσμάτων των δεικτών περιττωματικής μόλυνσης (*E. coli*), για την συγκεκριμένη χρονική περίοδο, προέκυψαν τα παρακάτω, ανά Περιοχή Παραγωγής:

## A. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

### A.1. ΠΕ ΝΗΣΩΝ

#### A.1.1. ΖΩΝΗ: ΑΙΑΝΤΕΙΟ

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

##### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	10
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

##### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκε δειγματοληψία τους μήνες Μάρτιο και το Μάιο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

##### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

##### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Μάρτιο, Αύγουστο και το Σεπτέμβριο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Στρείδια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

##### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	11
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκε δειγματοληψία το Μάρτιο μήνα.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Αχινός** - Συλλογή άγριων ειδών εχينوδέρμων.

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	3
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	μη συστηματική δειγματοληψία

### **B. Σχολιασμός**

- Πραγματοποιήθηκαν συνολικά 3 μηνιαίες δειγματοληψίες τους μήνες Ιούνιο, Ιούλιο και τον Αύγουστο.

#### **A.1.2. ΖΩΝΗ: ΚΑΜΑΤΕΡΟ**

- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες το έτος 2023.

#### **A.1.3. ΖΩΝΗ: ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ – ΜΠΑΤΣΙ**

(Η ζώνη έχει κλείσει)

#### **A.1.4. ΖΩΝΗ: ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ – ΦΑΝΕΡΩΜΕΝΗ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	10
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Μάρτιο και το Μάιο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα</b>
------------	---	------------------

		στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	10
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Κατά βάση τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Μάρτιο, Αύγουστο και το Σεπτέμβριο.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 27/04/2023

#### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

##### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	7
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Κατά βάση τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Ιανουάριο, Φεβρουάριο, Μάρτιο, Νοέμβριο και το Δεκέμβριο.

#### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Καλλιέργεια**

**(Η Μύδοκαλλιέργεια έχει κλείσει)**

#### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Ψευτοκούδωνο** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες το έτος 2023

#### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Αχινός** - Συλλογή άγριων ειδών εχινοδέρμων.

##### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	3
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0

6	Συχνότητα δειγματοληψιών	μη συστηματική δειγματοληψία
---	--------------------------	------------------------------

### **B. Σχολιασμός**

- Πραγματοποιήθηκαν συνολικά 3 μηνιαίες δειγματοληψίες τους μήνες Ιανουάριο, Φεβρουάριο και το Δεκέμβριο.

## **A.1.5. ΖΩΝΗ: ΒΟΡΕΙΑ ΤΗΣ ΝΗΣΟΥ ΜΕΤΩΠΗΣ, ΑΙΓΙΝΑ**

Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες το έτος 2023

## **A.2. ΠΕ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

### **A.2.1. ΖΩΝΗ: ΔΡΕΠΑΝΟ (Βουρκάρι)**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	μη συστηματική δειγματοληψία

### **B. Σχολιασμός**

- Πραγματοποιήθηκαν συνολικά 5 δειγματοληψίες: από μία δειγματοληψία τους μήνες Μάρτιο, Νοέμβριο, Δεκέμβριο και δύο δειγματοληψίες το Φεβρουάριο μήνα.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Ιούλιο, Αύγουστο και το Σεπτέμβριο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Μυδοκαλλιέργεια.

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
-----	----------------------------------	--------------------

1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.

**A.2.2. ΖΩΝΗ: ΛΟΥΤΡΟΠΥΡΓΟΣ – ΝΕΡΑΚΙ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	μη συστηματική δειγματοληψία

**B. Σχολιασμός**

- Πραγματοποιήθηκαν συνολικά 5 δειγματοληψίες.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες από το μήνα Απρίλιο έως και τον Οκτώβριο μήνα.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Ιούλιο, Αύγουστο, και το Σεπτέμβριο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργεια.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά	0

	≤700MPN/100g	
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.

### **B. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Β.ΑΙΓΑΙΟΥ**

#### **B.1. ΠΕ ΛΕΣΒΟΥ**

##### **B.1.1. ΖΩΝΗ: ΚΟΛΠΟΣ ΚΑΛΛΟΝΗΣ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές** δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες το έτος 2023

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Καλόγνωμες** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**ΣΗΜΕΙΟ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ:** Αλικούδι

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Αύγουστο, Οκτώβριο και το Δεκέμβριο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230 MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν :
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 23/1/2023.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Αύγουστο, Σεπτέμβριο και το Δεκέμβριο.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Χάβαρα** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	7
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	κάτα βάση μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Απρίλιο, Ιούνιο, Αύγουστο, Σεπτέμβριο και το Δεκέμβριο.

**Γ. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΕΥΒΟΙΑΣ**

**Γ.1. ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ**

**Γ.1.1. ΖΩΝΗ: ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ ΜΑΛΙΑΚΟΥ ΚΟΛΠΟΥ**

**(ΑΓ. ΜΑΡΙΝΑ – ΚΟΥΒΕΛΑ ΑΧΙΝΟΥ)**

με 4 σημεία δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. 1 για στρείδια
- Σ.Δ. 2 για κυδώνια
- Σ.Δ. 6 για μύδια
- Σ.Δ. 7 για μύδια

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργειες.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 6	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ.7
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	13	13
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	1	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	1	1
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Στα Σ.Δ.6 και Σ.Δ.7 τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Στο Σ.Δ.6 η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g ήταν :
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 12/10/2023
- Στο Σ.Δ.6 η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >46.000 MPN/100g ήταν :
  - > 180.000 MPN/100g f.i.l. στις 28/09/2023



- Στο Σ.Δ.7 η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g ήταν :
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 30/06/2023
- Στο Σ.Δ.7 η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >46.000 MPN/100g ήταν:
  - > 180.000 MPN/100g f.i.l. στις 28/09/2023

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Στρείδια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 1
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

**B. Σχολιασμός**

- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες από το μήνα Απρίλιο έως και το μήνα Αύγουστο. Επίσης, δεν πραγματοποιήθηκε δειγματοληψία τον Οκτώβριο μήνα.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g ήταν :
  - 790 MPN/100g f.i.l. στις 30/11/2023

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 2
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	16
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	4
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	3
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Κατά βάση μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Αύγουστο και τον Οκτώβριο.
- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 03/03/2023
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 09/06/2023
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 23/06/2023
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 21/12/2023
- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:
  - 790 MPN/100g f.i.l. στις 02/02/2023 και στις 06/04/2023,
  - 1700 MPN/100g f.i.l. στις 30/11/2023

## Γ.1.2. ΖΩΝΗ: ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ – ΜΩΛΟΣ

με τα παρακάτω σημεία δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. 3 για στρείδια
- Σ.Δ. 8 για μύδια

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια**- Μυδοκαλλιέργειες.

### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 8
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	1
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Κατά βάση μηνιαία

### B. Σχολιασμός

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 12/10/2023
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:
  - 1100 MPN/100g f.i.l. στις 30/03/2023.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >46.000 MPN/100g ήταν:
  - > 180.000 MPN/100g f.i.l. στις 28/09/2023

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Στρείδια** – Καλλιέργεια στρειδιών.

### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 3
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	2
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

### B. Σχολιασμός

- Οι δειγματοληψίες ήταν μη περιοδικές και μη συστηματικές.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες από τον Απρίλιο μήνα έως και τον Αύγουστο. Επιπλέον, και τον Οκτώβριο δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες .
- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 30/11/2023 και στις 21/12/2023.

### Γ.1.3. ΖΩΝΗ: ΔΙΑΥΛΟΣ ΚΝΗΜΙΔΑΣ

Σ.Δ. 4

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές – Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### Α. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 4
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	16
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Κατά βάση 15ήμερη δειγματοληψία

#### Β. Σχολιασμός

- Διενεργήθηκαν δειγματοληψίες κατά 15ήμερη βάση.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τον Απρίλιο και το Σεπτέμβριο.
- Στις 09/02/2023 το δείγμα κρίθηκε μη αποδεκτό προς εξέταση.

### Γ.1.4. ΖΩΝΗ: ΒΟΡΕΙΟ ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΥΛΟΥ ΩΡΕΩΝ

Σ.Δ. 5

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές – Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### Α. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 5
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη συστηματική δειγματοληψία

#### Β. Σχολιασμός

- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Απρίλιο, Αύγουστο, Σεπτέμβριο, Οκτώβριο και το Νοέμβριο.
- Πραγματοποιήθηκαν 15ήμερες δειγματοληψίες τους μήνες Ιανουάριο, Φεβρουάριο, Μάρτιο, Μάιο και τον Ιούνιο.

## Γ.2. ΠΕ ΕΥΒΟΙΑΣ

### Γ.2.4. ΖΩΝΗ: ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΚΟΥΠΙΔΙΑ ΑΙΔΗΨΟΥ

- Σ.Δ. Σταθμός 1
- Σ.Δ. Σταθμός 2

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργειες.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Σταθμός 1	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Σταθμός 2
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	15	15
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	1	1
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών στο **Σ.Δ. Σταθμός 1** και στο **Σ.Δ. Σταθμός 2**
- Στο **Σ.Δ. Σταθμός 1** και στο **Σ.Δ. Σταθμός 2** οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >46.000MPN/100g ήταν :
  - 180.000 MPN/100g f.i.l. στις 21/09/2023 και στα δύο αντίστοιχα **ΣΔ**.

**Δ. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ**

**Δ.1. ΠΕ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ**

**Δ.1.1. ΖΩΝΗ: ΒΑΛΤΟΣ**

**ΕΠΟΧΙΑΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Στρείδια** – Καλλιέργεια στρειδιών.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία ΒΑΛΤΟΣ
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική δειγματοληψία

**B. Σχολιασμός**

- Οι δειγματοληψίες δεν διενεργήθηκαν έως τον Αύγουστο 2023. Από τον Αύγουστο πραγματοποιήθηκαν 5 μηνιαίες δειγματοληψίες.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν :
  - 790 MPN/100g f.i.l. στις 30/11/2023

**Δ.1.2. ΖΩΝΗ: ΣΑΓΙΑΔΑ Σ.Δ.2**

**ΕΠΟΧΙΑΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Στρείδια** – Καλλιέργεια στρειδιών.

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. 2
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	11
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειματοληψιών	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειματοληψίες το Μάιο μήνα.

**E. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**E.1. ΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**E.1.1. ΖΩΝΗ: ΚΥΜΙΝΑ**

με τα παρακάτω σημεία δειματοληψίας:

- Σ.Δ. Θ17
- Σ.Δ. Θ18 (Πασσαλωτή Μονάδα Κυμίνων) χρησιμοποιείται **μόνο** στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειματοληψίες)

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Μυδοκαλλιέργειες

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ17
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	11
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειματοληψιών	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειματοληψίες τον Ιανουάριο και το Φεβρουάριο.

**E.1.2. ΖΩΝΗ: ΧΑΛΑΣΤΡΑ**

με τα παρακάτω σημεία δειματοληψίας:

- Σ.Δ. Θ16 Καβούρα
- Σ.Δ. Θ14 Λευκούδι

- Σ.Δ. Θ13 Ναζίκι
- Σ.Δ. Θ15 Λευκούδι (Πασσαλωτή Μονάδα) χρησιμοποιείται μόνο στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)

#### ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Μυδοκαλλιέργειες

##### Α. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ16	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ14	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ13
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	13	13	13
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	1	1	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0	1	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία	Μηνιαία	Μηνιαία

##### Β. Σχολιασμός

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειγματοληψίας στα Σ.Δ. Θ13, Θ14, Θ16.
- Η δειγματοληψία στο Σ.Δ. Θ13 με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν :
  - 790 MPN/100g f.i.l. στις 03/10/2023.
- Η δειγματοληψία στο Σ.Δ. Θ14 με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 20/10/2023 και
- η δειγματοληψία στο Σ.Δ. Θ14 με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν :
  - 2400 MPN/100g f.i.l. στις 03/10/2023.
- Η δειγματοληψία στο Σ.Δ. Θ16 με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
- 700 MPN/100g f.i.l. στις 03/10/2023

#### Ε.1.3. ΖΩΝΗ: ΕΠΑΝΩΜΗ

- Σ.Δ. Θ2
- Σ.Δ. Θ1 χρησιμοποιείται μόνο στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)

#### ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

##### Α. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ2
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	7
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0

6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία
---	--------------------------	---------

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τον Ιανουάριο, Μάιο, Ιούνιο, Ιούλιο, Νοέμβριο και το Δεκέμβριο.

#### **E.1.4. ΖΩΝΗ: ΑΓΓΕΛΟΧΩΡΙ**

με τα παρακάτω σημεία δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. Θ3 Αγγελοχώρι - Τούζλα
- Σ.Δ. Θ4 Αγγελοχώρι - Αλυκή χρησιμοποιείται μόνο στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ3
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	6
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B. Σχολιασμός**

- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες το Μάρτιο, Απρίλιο, Ιούλιο, Οκτώβριο και το Νοέμβριο σε κυδώνια.
- Η δειγματοληψία στο Σ.Δ. Θ3 με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 460 MPN/100g f.i.l. στις 20/01/2023.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργειες

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ3
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	3
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B. Σχολιασμός**

- Στο Σ.Δ. Θ3 Αγγελοχώρι - Τούζλα σε μύδια πραγματοποιήθηκαν μόνο τρεις δειγματοληψίες στις 15/9, 22/9 και στις 03/10/2023.

### Ε.1.5. ΖΩΝΗ: ΑΓΙΑ ΤΡΙΑΔΑ

με τα παρακάτω σημεία δειγματοληψίας:

➤ Σ.Δ. Θ6 Αγ. Τριάδα

➤ Σ.Δ. Θ5 Αγ. Τριάδα - Σκάλα χρησιμοποιείται **μόνο** στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: **Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### Α. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ6
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### Β. Σχολιασμός

- Στο Σ.Δ. Θ6 Αγ. Τριάδα σε **κυδώνια** πραγματοποιήθηκαν μόνο πέντε δειγματοληψίες τον Ιανουάριο, Φεβρουάριο, Μάιο, Ιούνιο και το Δεκέμβριο.
- Στο Σ.Δ. Θ6 Αγ. Τριάδα σε **μύδια** πραγματοποιήθηκαν μόνο τρεις δειγματοληψίες στις 15/9, 22/9 και στις 3/10/2023.
- Στο Σ.Δ. Θ6 Αγ. Τριάδα πραγματοποιήθηκε μια δειγματοληψία σε **καλόγνωμες** στις 24/8/2023

### Ε.1.5. ΖΩΝΗ: ΠΕΡΑΙΑ

με τα παρακάτω σημεία δειγματοληψίας:

➤ Σ.Δ. Θ7 Περαία

➤ Σ.Δ. Θ8 Περαία - Ικέα χρησιμοποιείται **μόνο** στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: **Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### Α. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ7
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία



## **B. Σχολιασμός**

- Στο **Σ.Δ. Θ7 Περαία σε κυδώνια** πραγματοποιήθηκαν μόνο πέντε δειγματοληψίες τον Ιανουάριο, Φεβρουάριο, Μάιο, Ιούνιο και το Δεκέμβριο.
- Στο **Σ.Δ. Θ7 Περαία σε μύδια** πραγματοποιήθηκε μια δειγματοληψία στις 15/9/2023.
- Στο **Σ.Δ. Θ7 Περαία** πραγματοποιήθηκαν δύο δειγματοληψίες **σε καλόγνωμες** στις 22/9 και στις 3/10/2023.
- Στο **Σ.Δ. Θ8 Περαία - Ικέα σε κυδώνια** πραγματοποιήθηκε μια δειγματοληψία στις 24/8/2023.

### **E.1.6. ΖΩΝΗ: ΚΑΡΑΜΠΟΥΡΝΑΚΙ**

με σημείο δειγματοληψίας **Σ.Δ. Θ9 Καραμπουρνάκι**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

**ΣΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΖΩΝΗ ΕΧΕΙ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΛΗΨΗ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΝΕΙ ΚΛΕΙΣΤΗ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ.**

### **E.1.7. ΖΩΝΗ: ΠΑΛΙΟΜΑΝΑ**

με τα παρακάτω σημεία δειγματοληψίας:

- **Σ.Δ. Θ11 Παλιομάννα**
- **Σ.Δ. Θ12 Παλιομάννα –Ναζίκι** χρησιμοποιείται **μόνο** στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)
- **Σ.Δ. Θ10 Χηναρού** χρησιμοποιείται **μόνο** στα πλαίσια μικροβιολογικής διερεύνησης (διερευνητικές δειγματοληψίες)

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Κυδώνια** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Θ11</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

## **B. Σχολιασμός**

- Στο **Σ.Δ. Θ11 Παλιομάννα σε κυδώνια** πραγματοποιήθηκαν μόνο πέντε δειγματοληψίες τον Ιανουάριο, Φεβρουάριο, Μάιο, Ιούνιο και το Δεκέμβριο.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν :
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 20/01/2023.
- Στο **Σ.Δ. Θ11 Παλιομάννα** πραγματοποιήθηκαν τρεις δειγματοληψίες **σε καλόγνωμες** στις 15/9, στις 22/9 και στις 3/10/2023.

## **E.2. ΠΕ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**

### **E.2.1. ΖΩΝΗ: ΝΟΤΙΟΥ ΣΤΡΥΜΩΝΙΚΟΥ – ΟΛΥΜΠΑΔΑ**

με Σημείο Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. Χ1
- Σ.Δ. Χ2

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Μυδοκαλλιέργειες

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Χ1</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Χ2</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	1	1
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B1. Σχολιασμός**

- Στο **Σ.Δ. Χ1** διενεργήθηκε μόνο μια δειγματοληψία στις 24/02/2023.
- Στο **Σ.Δ. Χ2** διενεργήθηκε μόνο μια δειγματοληψία στις 24/02/2023.

### **E.2.2. ΖΩΝΗ: ΠΕΡΙΟΧΗ Ν.Δ. ΤΟΡΩΝΑΙΟΣ ΚΟΛΠΟΣ**

(ΧΑΝΙΩΤΗ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ)

- Σ.Δ. Χ3
- (Εποχιακή Λειτουργία)

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Γυαλιστερές** - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Χ3</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	3
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B1. Σχολιασμός**

- Διενεργήθηκαν συνολικά τρεις δειγματοληψίες στις 20/01, στις 17/02 και στις 24/02/2023.

## **E.5. ΠΕ ΠΡΕΒΕΖΑΣ**

### **E.5.1. ΖΩΝΗ: ΜΑΖΩΜΑ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Μυδοκαλλιέργειες****A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	21
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	5
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	2
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	1
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	15ήμερη

**B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η 15ήμερη συχνότητα δειγματοληψιών.
- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g ήταν:
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 13/10/2023
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 09/06/2023
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 13/10/2023
  - 700 MPN/100g f.i.l. στις 21/04/2023 και στις 22/09/2023
- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
  - 1100 MPN/100g f.i.l. στις 26/05/2023
  - 790 MPN/100g f.i.l. στις 01/12/2023
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g ήταν:
  - 5400 MPN/100g f.i.l. στις 03/02/2023

**E.5.1. ΖΩΝΗ: ΣΟΓΩΝΟ****ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Μυδοκαλλιέργειες****A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	1
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	15ήμερη

**B. Σχολιασμός**

- Οι δειγματοληψίες ξεκίνησαν από το Μάιο μήνα και τηρήθηκε κατά βάση η 15ήμερη συχνότητα δειγματοληψιών.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g ήταν:
  - 7900 MPN/100g f.i.l. στις 22/09/2023.

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Στρείδια – καλλιέργεια****A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	10
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0

4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

➤ Οι δειγματοληψίες ξεκίνησαν από το Μάιο μήνα και τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.

### **E.3. ΠΕ ΠΙΕΡΙΑΣ**

#### **E.3.1. ΖΩΝΗ: ΑΘΕΡΙΔΑ – ΑΛΥΚΩΝ – ΚΙΤΡΟΥΣ**

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας:

➤ Σ.Δ. I

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. I
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	3
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B. Σχολιασμός**

➤ Στο Σ.Δ. I πραγματοποιήθηκαν συνολικά τρεις δειγματοληψίες στις 13/01, στις 03/03 και στις 10/03/2023.

➤ Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν :

- 330 MPN/100g f.i.l. στις 13/01/2023.

#### **ΖΩΝΗ: ΑΛΥΚΩΝ – ΚΙΤΡΟΥΣ Α**

➤ Σ.Δ. TMX 51

➤ Δεν πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες στο Σ.Δ. TMX 51

#### **ΖΩΝΗ: ΑΛΥΚΩΝ – ΚΙΤΡΟΥΣ Ν1**

➤ Σ.Δ. TMX 54

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία TMX 54
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	14
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0

6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία
---	--------------------------	---------

### B. Σχολιασμός

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν :
  - 2400 MPN/100g f.i.l. στις 03/02/2023.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν :
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 29/12/2023.

### E.3.2. ΖΩΝΗ: ΜΑΚΡΥΓΙΑΛΟΣ

με δυο Σημεία Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. ΙΙα
- Σ.Δ. ΙΙβ

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Μυδοκαλλιέργειες

#### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΙΙα	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΙΙβ
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	0	3
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	-	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

### B. Σχολιασμός

- Στο σημείο Σ.Β.ΙΙα δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες.
- Στο σημείο Σ.Δ.ΙΙβ διενεργήθηκαν συνολικά τρεις δειγματοληψίες στις 13/1, 3/03 και στις 10/03.

### E.3.2. ΖΩΝΗ: ΚΙΤΡΟΣ / ΜΑΚΡΥΓΙΑΛΟΣ Ν2

- Σ.Δ ΤΜΧ 49 (Νέο Σημείο Δειγματοληψίας στο πλαίσιο μετεγκατάστασης των Π.Π.)

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Μυδοκαλλιέργειες

#### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία ΤΜΧ 49
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	15
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	3
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

### B. Σχολιασμός

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών

- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 17/02/2023, στις 24/02/2024 και στις 29/12/2023
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:
  - 4900 MPN/100g f.i.l. στις 03/02/2023.

### E.3.2. ΖΩΝΗ: ΜΑΚΡΥΓΙΑΛΟΣ Ν3

- Σ.Δ ΤΜΧ 15 (Νέο Σημείο Δειγματοληψίας στο πλαίσιο μετεγκατάστασης των Π.Π.)

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Μυδοκαλλιέργειες

#### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία ΤΜΧ 15
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	15
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	1
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### B. Σχολιασμός

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g ήταν:
  - 9900 MPN/100g f.i.l. στις 03/02/2023

### E.3.3. ΖΩΝΗ: ΜΕΘΩΝΗ

με δυο σημεία δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. ΙΙΙ α
- Σ.Δ. ΙΙΙ β

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Μυδοκαλλιέργειες

#### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΙΙΙα	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΙΙΙβ
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	0	2
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	-	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### B. Σχολιασμός

- Στο σημείο Σ.Δ.ΙΙΙα δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες.
- Στο σημείο Σ.Δ.ΙΙΙβ διενεργήθηκαν συνολικά δύο δειγματοληψίες στις 13/1 και στις 10/03.

### E.3.3. ΖΩΝΗ: ΜΕΘΩΝΗ N4

➤ ΤΜΧ 12 (Νέο Σημείο Δειγματοληψίας στο πλαίσιο μετεγκατάστασης των Π.Π.)

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Μυδοκαλλιέργειες

#### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία ΤΜΧ 12
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	11
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Κατά βάση μηνιαία

#### B. Σχολιασμός

- Τηρήθηκε κατά βάση η Μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών
- Στο σημείο **ΤΜΧ 12** δεν διενεργήθηκε δειγματοληψία τους μήνες Νοέμβριο και το Δεκέμβριο.
- Η δειγματοληψία στο σημείο με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:
  - 3500 MPN/100g f.i.l. στις 03/02/2023.

### E.3.4. ΖΩΝΗ: ΚΑΛΥΒΙΑ – ΒΑΡΙΚΟ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας:

➤ Σ.Δ. IV

ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Μυδοκαλλιέργεια

#### A. Στοιχεία

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. IV
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	5
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

#### B. Σχολιασμός

- Στο σημείο **Σ.Δ.ΙV** διενεργήθηκαν συνολικά πέντε δειγματοληψίες στις 12/05, στις 02/06, στις 30/06, στις 27/07 και στις 25/08/2023.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:
  - 1700 MPN/100g f.i.l. στις 12/05/2023.

### E.4. ΠΕ ΗΜΑΘΕΙΑΣ

#### E.4.1. ΖΩΝΗ: ΚΛΕΙΔΙ

με 3 Σημεία Δειγματοληψίας:

➤ Σ.Δ. Η10

- Σ.Δ. Η40
- Σ.Δ. Π48

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Μυδοκαλλιέργειες**

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Η10	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Η40	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Π48
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	9	9	9
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0	1	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Κατά βάση μηνιαία	Κατά βάση μηνιαία	Κατά βάση μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Και στα 3 Σ.Δ. δεν πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες τον Ιανουάριο και το Φεβρουάριο.
- Στα Σ.Δ.Η40 και Σ.Δ.Π48 οι δειγματοληψίες με το αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 26/05/2023 και στις 25/04/2023 αντίστοιχα.

**E.5. ΠΕ ΣΕΡΡΩΝ**

**E.5.1. ΖΩΝΗ: ΣΤΡΙΜΟΝΙΚΟΣ ΚΟΛΠΟΣ**

με 2 Σημεία Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. Σ1
- Σ.Δ. Σ2

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Μυδοκαλλιέργειες**

**A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Σ1	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Σ2
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	1	2
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	3	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία	Μηνιαία

**B. Σχολιασμός**

- Στα Σ.Δ. Σ1 και Σ2 τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Στο Σ.Δ. Σ1 η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g ήταν:
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 22/12/2023.
- Οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:



- 2200 MPN/100g f.i.l. στις 28/4/2023
  - 2200 MPN/100g f.i.l. στις 26/5/2023
  - 790 MPN/100g f.i.l. στις 24/11/2023
- Στο **Σ.Δ. Σ2** οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
- 3500 MPN/100g f.i.l. στις 26/4/2023 και στις 26/05/2023.

## **Z. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ**

### **Z.1. ΠΕ ΚΑΒΑΛΑΣ**

#### **Z.1.1. ΖΩΝΗ: ΑΓΙΑΣΜΑ**

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας:

➤ **Σ.Δ. Α5**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Α5</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	13
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
  - 2400 MPN/100g f.i.l. στις 2/02/2023.

#### **Z.1.2. ΖΩΝΗ: ΒΑΣΟΒΑ**

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας:

➤ **Σ.Δ. Β1**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Β1</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	13
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
  - 1300 MPN/100g f.i.l. στις 2/02/2023.

### **Z.1.3. ΖΩΝΗ: ΟΡΜΟΣ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ**

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. Κ5

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Κ5
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	12
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.
- Η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
  - 2200 MPN/100g f.i.l. στις 2/02/2023.

### **Z.1.4. ΖΩΝΗ: Ν.ΗΡΑΚΛΕΙΤΣΑ**

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. ΝΗ4

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΝΗ4
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	11
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μηνιαία

#### **B. Σχολιασμός**

- Οι δειγματοληψίες ξεκίνησαν από το Φεβρουάριο μήνα.
- Τηρήθηκε κατά βάση η μηνιαία συχνότητα δειγματοληψιών.

### **Z.1.4. ΖΩΝΗ: Ν. ΠΕΡΑΜΟΣ**

με 3 Σημεία Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 1
- Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 2
- Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 3

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια – Μυδοκαλλιέργεια****A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 1	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 2	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 3
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	4	3	2
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0	0	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0	0	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0	0	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη συστηματική δειγματοληψία	Μη συστηματική δειγματοληψία	Μη συστηματική δειγματοληψία

**B. Σχολιασμός**

- Στο Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 1 πραγματοποιήθηκαν συνολικά τέσσερις δειγματοληψίες: τον Ιούνιο, τον Ιούλιο, τον Οκτώβριο και το Νοέμβριο.
- Στο Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 2 πραγματοποιήθηκαν συνολικά τρεις δειγματοληψίες: δύο τον Αύγουστο και μία δειγματοληψία το Δεκέμβριο.
- Στο Σ.Δ. ΠΕΡΑΜΟΣ 3 πραγματοποιήθηκαν συνολικά δύο δειγματοληψίες το Σεπτέμβριο μήνα.

**Z.2. ΠΕ ΕΒΡΟΥ****Z.2.1. ΖΩΝΗ: Κ2**

με 2 Σημεία Δειγματοληψίας:

- Σ.Δ.Κ2α – Νεφέλη
- Σ.Δ.Κ2β – Αργώ

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια - Συλλογή άγριων ειδών Ζ.Δ.Μ.****A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Κ2α	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Κ2β
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	7	7
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	2	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0	1
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

## **B. Σχολιασμός**

➤ Στα **Σ.Δ. Κ2α** και **Σ.Δ. Κ2β** οι δειγματοληψίες διενεργήθηκαν από τον Μάιο έως και τον Αύγουστο. Τον Ιούνιο πραγματοποιήθηκαν τρεις δειγματοληψίες, ενώ τον Ιούλιο δύο.

➤ Στο **Σ.Δ. Κ2α** η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:

- 1700 MPN/100g f.i.l. στις 09/06/2023
- 1300 MPN/100g f.i.l. στις 23/06/2023

➤ Στο **Σ.Δ. Κ2β** η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:

- 3500 MPN/100g f.i.l. στις 23/06/2023

**και** η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g ήταν:

- 9200 MPN/100g f.i.l. στις 09/06/2023.

### **Z.2.2. ΖΩΝΗ: Κ3 (ΚΤΕΟ)**

με 1 Σημείο Δειγματοληψίας

➤ **Σ.Δ. Κ3 – ΚΤΕΟ**

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** – Μυδοκαλλιέργεια

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Κ3</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	7
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g	1
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	1
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000 MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

## **B. Σχολιασμός**

Οι δειγματοληψίες διενεργήθηκαν από τον Μάιο έως και τον Αύγουστο. Τον Ιούνιο πραγματοποιήθηκαν τέσσερις δειγματοληψίες.

➤ Στο **Σ.Δ. Κ3** η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g ήταν:

- 1300 MPN/100g f.i.l. στις 09/06/2023

**και** η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >230 MPN/100g αλλά ≤700 MPN/100g ήταν:

➤ 330 MPN/100g f.i.l. στις 23/06/2023.

### **Z.3. ΠΕ ΡΟΔΟΠΗΣ**

#### **Z.3.1. ΖΩΝΗ: ΟΡΜΟΥ ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ ΖΩΝΗ 6**

με 3 Σημεία Δειγματοληψίας:

- **Σ.Δ. Μ2** για Μύδια καλλιέργειας
- **Σ.Δ. Κ2** για Καλλιεργούμενα είδη εκτός από Μύδια
- **Σ.Δ. Α2** για άγρια είδη εκτός από Μύδια

**ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Μύδια** - Μυδοκαλλιέργεια (Μ2)

#### **A. Στοιχεία**

<b>α/α</b>	<b>Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας</b>	<b>Διαθέσιμα στοιχεία</b>
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	10
2	Πλήθος δειγμάτων >230 MPN/100g αλλά ≤700	0

	MPN/100g	
3	Πλήθος δειγμάτων >700 MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600 MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000 MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B. Σχολιασμός**

- Δεν διενεργήθηκαν δειγματοληψίες τους μήνες Ιανουάριο και το Μάρτιο.

### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Καλλιεργούμενα είδη εκτός από Μύδια – Αχιβάδες (Κ2)**

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	11
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	0
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	0
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g αλλά <46.000MPN/100g	0
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη συστηματική δειγματοληψία

#### **B. Σχολιασμός**

- Δεν διενεργήθηκε δειγματοληψία το Μάρτιο μήνα.

### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Άγρια είδη εκτός από μύδια (Α2)**

#### **B. Σχολιασμός**

- Κατά τη διάρκεια του έτους 2023 διενεργήθηκαν συνολικά 3 δειγματοληψίες με μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία.
- Δύο δειγματοληψίες αφορούσαν άγρια είδη ΖΔΜ – **κυδώνια**, μία δειγματοληψία στις 14/2/2023 αφορούσε τα **χάβαρα** και μια δειγματοληψία στις 20/01/2023 αφορούσε τις τελλίνες

### **➤ Η. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**

#### **Η.1. ΠΕ ΑΧΑΪΑΣ**

με 2 Σημεία Δειγματοληψίας:

- ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΠΑΠΑΣ - ΝΑΥΤΙΚΟ ΟΧΥΡΟ ΑΡΑΞΟΥ Σ.Δ. Μ
- ΛΙΜΝΟΘΑΛΑΣΣΑ ΠΑΠΑΣ - ΝΑΥΤΙΚΟ ΟΧΥΡΟ ΑΡΑΞΟΥ Σ.Δ. Ν

### **ΕΙΔΟΣ ΖΔΜ: Αχιβάδες (Χάβαρα)**

#### **A. Στοιχεία**

α/α	Περιγραφή ενέργειας επεξεργασίας	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Μ	Διαθέσιμα στοιχεία Σ.Δ. Ν
1	Πλήθος αποτελεσμάτων	7	7
2	Πλήθος δειγμάτων >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g	5	2
3	Πλήθος δειγμάτων >700MPN/100g αλλά ≤4.600MPN/100g	1	4
4	Πλήθος δειγμάτων >4.600MPN/100g	0	0

	αλλά <46.000MPN/100g		
5	Πλήθος δειγμάτων >46.000MPN/100g	0	0
6	Συχνότητα δειγματοληψιών	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία	Μη περιοδική και μη συστηματική δειγματοληψία

### **B. Σχολιασμός**

- Στο **Σ.Δ. Μ** οι δειγματοληψίες δεν διενεργήθηκαν από τον Απρίλιο έως και τον Αύγουστο.
- Στο **Σ.Δ. Ν** οι δειγματοληψίες δεν διενεργήθηκαν από τον Απρίλιο έως και τον Αύγουστο.
- Στο **Σ.Δ. Μ** η δειγματοληψία με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
  - 1.700 MPN/100g f.i.l. στις 7/12/2023.
- Στο **Σ.Δ. Μ** οι δειγματοληψίες με αποτελέσματα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 12/1/2023, στις 9/03/2023, στις 5/10/2023, και στις 9/11/2023
  - 330 MPN/100g f.i.l. στις 14/9/2023
- Στο **Σ.Δ. Ν** οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >230MPN/100g αλλά ≤700MPN/100g ήταν:
  - 310 MPN/100g f.i.l. στις 10/2/2023
  - 490 MPN/100g f.i.l. στις 14/9/2023
- Στο **Σ.Δ. Ν** οι δειγματοληψίες με αποτέλεσμα >700MPN/100g αλλά ≤4.600 MPN/100g ήταν:
  - 940 MPN/100g f.i.l. στις 9/03/2023
  - 3.500 MPN/100g f.i.l. στις 5/10/2023
  - 1.100 MPN/100g f.i.l. στις 9/11/2023
  - 1.700 MPN/100g f.i.l. στις 7/12/2023

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Υπεύθυνη του Ε.Ε.Α.

Η Προϊσταμένη του Τμήματος

Ν.Βασιλειάδη,  
Κτηνίατρος, M.Sc.

Β.Ζαφειροπούλου  
Κτηνίατρος, M.Sc.