

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ

22<sup>α</sup>ς Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
email : kepamah@otenet.gr



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 140-6

**ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ**

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

Συν.  
**ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ**  
Αριθμ. πρωτ. 43443  
Παρελήφθη την 4.8.2025  
Ο ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ Ο Γ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Πελάτης                        | : Δήμος Νέας Προποντίδας              |
| Έδρα                           | : Ν. Μουδανιά Χαλκιδικής, Τ.Κ. 63 200 |
| Αρμόδιος                       | : κ. Δήμαρχος                         |
| Περιγραφή Δείγματος            | : Λύμα                                |
| Δειγματοληψία                  | : ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.                  |
| Ημερομηνία Παραλαβής           | : 23/07/25                            |
| Κατάσταση Δείγματος            | : Κατάλληλη για ανάλυση               |
| Αριθμός Δειγμάτων              | : Δέκα οκτώ (18)                      |
| Ημερομηνία Εκτέλεσης Αναλύσεων | : 23 – 29/07/25                       |
| Κωδικός Δείγματος              | : 230725.4117 – 4131,4143 – 4145      |

Επισυνάπτονται τα αποτελέσματα αναλύσεων δειγμάτων που ελήφθησαν καθ' υπόδειξη σας από το Δειγματολήπτη μας.

Τα αποτελέσματα ισχύουν μόνο για τα δείγματα που αναλύθηκαν όπως αυτά προσκομίσθηκαν στο Εργαστήριο από το Δειγματολήπτη μας.

Η παρούσα έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του Εργαστηρίου παρά μόνο σε πλήρη μορφή.

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
**ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ**

22<sup>ας</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
 Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
 email : kepamah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

| Κωδικός δείγματος :              |                           |                 |                                             | 230725.4117  | 230725.4118  | 230725.4119  |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Αριθμός δειγματοληψίας :         |                           |                 |                                             | 2402 (ΒΔ_01) | 2403 (ΒΔ_01) | 2404 (ΒΔ_01) |
| Οικισμός/Δημοτικό Διαμέρισμα :   |                           |                 |                                             | ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ    | ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ    | ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ    |
| A/A                              | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ                | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΑΝΩΤΑΤΕΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ <sup>(1)</sup> | Σ.Δ. ΕΙΣΟΔΟΣ | Δ/Μ ΑΕΡΙΣΜΟΥ | Σ.Δ. ΕΞΟΔΟΣ  |
| <b>ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ</b>   |                           |                 |                                             |              |              |              |
| 1                                | BOD <sub>5</sub>          | mg/L            | 25                                          | 228          | -            | 85           |
| 2                                | COD                       | mg/L            | 125                                         | 735          | -            | 284          |
| 3                                | Αιωρούμενα στερεά (SS)    | mg/L            | 35                                          | 535          | 11320        | 119          |
| 4                                | Ολικό Αζωτο (TN)          | mg/L            | 10                                          | 69           | -            | 58           |
| 5,9                              | Ολικός Φώσφορος (TP)      | mg/L            | 10                                          | 9,1          | -            | 6,4          |
| <b>ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ</b> |                           |                 |                                             |              |              |              |
| 1                                | Ολικά Κολοβακτηριοειδή    | cfu/100mL       | 1000                                        | -            | -            | ΔΑ           |
| 2                                | E.Coli                    | cfu/100mL       | -                                           | -            | -            | ΔΑ           |
| 3                                | Κολοβακτηριοειδή Κοπράνων | cfu/100mL       | 200                                         | -            | -            | ΔΑ           |

<sup>(1)</sup> όπως καθορίζονται στην με Α.Π. 1681/04.04.2013 (ΑΔΑ: ΒΕΑΗΟΡ1Υ-Ω29) Ανανέωση-τροποποίηση της υπ' αριθμ. οικ 9240/12.08.2009 Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του Γ.Γ.Π.Κ.Μ για το έργο «Αποχετευτικά δίκτυα οικισμών, αντλιοστάσια και καταθληπτικοί αγωγοί για τους οικισμούς Διονυσίου και Πορταριανά και Πορταριά, τη μεταφορά μέρους λυμάτων από ΕΕΛ Μουδανιών στην ΕΕΛ Φλογητών-Διονυσίου Ν.Χαλκιδικής, ΕΕΛ Φλογητών Διονυσίου και έργα άρδευσης επεξεργασμένων λυμάτων του Δήμου Ν. Προποντίδας της ΠΕ Χαλκιδικής»

ΔΑ: Δεν Ανιχνεύθηκε

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ

22<sup>ας</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
email : kepamah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

| Κωδικός δείγματος :            |                           |                 |                                             | 230725.4120  | 230725.4121  | 230725.4122  |
|--------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Αριθμός δειγματοληψίας :       |                           |                 |                                             | 2405 (ΒΔ_01) | 2406 (ΒΔ_01) | 2407 (ΒΔ_01) |
| Οικισμός/Δημοτικό Διαμέρισμα : |                           |                 |                                             | N.ΜΟΥΔΑΝΙΑ   | N.ΜΟΥΔΑΝΙΑ   | N.ΜΟΥΔΑΝΙΑ   |
| A/A                            | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ                | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΑΝΩΤΑΤΕΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ <sup>(1)</sup> | Σ.Δ. ΕΙΣΟΔΟΣ | Δ/Μ ΑΕΡΙΣΜΟΥ | Σ.Δ. ΕΞΟΔΟΣ  |
| ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ        |                           |                 |                                             |              |              |              |
| 1                              | BOD <sub>5</sub>          | mg/L            | 25                                          | 210          | -            | <5           |
| 2                              | COD                       | mg/L            | 125                                         | 881          | -            | <15          |
| 3                              | Αιωρούμενα στερεά (SS)    | mg/L            | 35                                          | 346          | 7920         | <5           |
| 4                              | Ολικό Άζωτο (TN)          | mg/L            | -                                           | 98           | -            | 24           |
| 5                              | Ολικός Φώσφορος (TP)      | mg/L            | 10                                          | 8,0          | -            | 1,3          |
| ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ      |                           |                 |                                             |              |              |              |
| 1                              | Ολικά Κολοβακτηριοειδή    | cfu/100mL       | 1000                                        | -            | -            | ΔΑ           |
| 2                              | E. Coli                   | cfu/100mL       | -                                           | -            | -            | ΔΑ           |
| 3                              | Κολοβακτηριοειδή Κοπράνων | cfu/100mL       | 200                                         | -            | -            | ΔΑ           |

(1) όπως καθορίζονται στην με Α.Π. 31664/24.06.2021 (ΑΔΑ: Ψ8ΞΨΟΡ1Υ-Ω8Ο) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του Έργου «ΜΠΕ έργων συλλογής, μεταφοράς, επεξεργασίας λυμάτων του ΔΔ Ν. Μουδανιών Δήμου Ν. Προποντίδας ΠΕ Χαλκιδικής» (ΠΕΤ: 1907136921)

ΔΑ: Δεν Ανιχνεύθηκε

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
**ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ**

22<sup>ας</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
 Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
 email : kepamah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

| Κωδικός δείγματος :            |                           |                 |                                             | 230725.4123  | 230725.4124  | 230725.4125  |
|--------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Αριθμός δειγματοληψίας :       |                           |                 |                                             | 2408 (ΒΔ_01) | 2409 (ΒΔ_01) | 2410 (ΒΔ_01) |
| Οικισμός/Δημοτικό Διαμέρισμα : |                           |                 |                                             | Ν.ΠΟΤΙΔΑΙΑ   | Ν.ΠΟΤΙΔΑΙΑ   | Ν.ΠΟΤΙΔΑΙΑ   |
| A/A                            | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ                | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΑΝΩΤΑΤΕΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ <sup>(1)</sup> | Σ.Δ. ΕΙΣΟΔΟΣ | Δ/Μ ΑΕΡΙΣΜΟΥ | Σ.Δ. ΕΞΟΔΟΣ  |
| ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ        |                           |                 |                                             |              |              |              |
| 1                              | BOD <sub>5</sub>          | mg/L            | 25                                          | 205          | -            | <5           |
| 2                              | COD                       | mg/L            | 125                                         | 484          | -            | <15          |
| 3                              | Αιωρούμενα στερεά (SS)    | mg/L            | 35                                          | 196          | 4950         | 5            |
| 4                              | Ολικό Αζωτο (TN)          | mg/L            | 15                                          | 64           | -            | 38           |
| 5                              | Ολικός Φώσφορος (TP)      | mg/L            | 10                                          | 5,8          | -            | 2,1          |
| ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ      |                           |                 |                                             |              |              |              |
| 1                              | Ολικά Κολοβακτηριοειδή    | cfu/100mL       | 1000                                        | -            | -            | ΔΑ           |
| 2                              | E.Coli                    | cfu/100mL       | -                                           | -            | -            | ΔΑ           |
| 3                              | Κολοβακτηριοειδή Κοπράνων | cfu/100mL       | 200                                         | -            | -            | ΔΑ           |

<sup>(1)</sup> όπως καθορίζονται από την Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Χαλκιδικής υπ' αριθμ 10/3963 (ΦΕΚ 89Δ/22-02-2018) περί «Καθορισμού αποδέκτη διάθεσης των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) Νέας Ποτίδαιας του Δήμου Ν. Προποντίδας»

ΔΑ: Δεν Ανιχνεύθηκε

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
**ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ**

22<sup>ας</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
 Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
 email : kepmah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

| Κωδικός δείγματος :              |                           |                 |                                       |                                         | 230725.4126  | 230725.4127  | 230725.4128  |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Αριθμός δειγματοληψίας :         |                           |                 |                                       |                                         | 2411 (ΒΔ_01) | 2412 (ΒΔ_01) | 2413 (ΒΔ_01) |
| Οικισμός/Δημοτικό Διαμέρισμα :   |                           |                 |                                       |                                         | ΣΗΜΑΝΤΡΑ     | ΣΗΜΑΝΤΡΑ     | ΣΗΜΑΝΤΡΑ     |
| A/A                              | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ                | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΑΝΩΤΑΤΑ ΕΠΙΤΡΕΠΤΑ ΟΡΙΑ <sup>(1)</sup> | ΕΠΙΤΡΕΠΤΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ <sup>(2)</sup> | Σ.Δ. ΕΙΣΟΔΟΣ | Δ/Μ ΑΕΡΙΣΜΟΥ | Σ.Δ. ΕΞΟΔΟΣ  |
| <b>ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ</b>   |                           |                 |                                       |                                         |              |              |              |
| 1                                | BOD <sub>5</sub>          | mg/L            | 40                                    | 25                                      | 382          | -            | <5           |
| 2                                | COD                       | mg/L            | 150                                   | 125                                     | 1208         | -            | <15          |
| 3                                | Αιωρούμενα στερεά (SS)    | mg/L            | 40                                    | 35                                      | 457          | 2690         | <5           |
| 4                                | Ολικό Άζωτο (TN)          | mg/L            |                                       | 15                                      | 118          | -            | 41           |
| 5                                | Ολικός Φώσφορος (TP)      | mg/L            | 10                                    | 2                                       | 11,2         | -            | 3,2          |
| <b>ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ</b> |                           |                 |                                       |                                         |              |              |              |
| 1                                | Ολικά Κολοβακτηριοειδή    | cfu/100mL       | 1000                                  |                                         | -            | -            | ΔΑ           |
| 2                                | E.Coli                    | cfu/100mL       | -                                     |                                         | -            | -            | ΔΑ           |
| 3                                | Κολοβακτηριοειδή Κοπράνων | cfu/100mL       | 200                                   |                                         | -            | -            | ΔΑ           |

<sup>(1)</sup>όπως καθορίζονται από την Απόφαση Νομάρχη Χαλκιδικής υπ' αριθμ 96400/85 (ΦΕΚ 573Β/24-09-85) περί «όρων διάθεσης λυμάτων και υγρών αποβλήτων σε φυσικούς αποδέκτες του Ν. Χαλκιδικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την 01α/434/09 απόφαση (ΦΕΚ 719Β/16-04-09)

<sup>(2)</sup>όπως καθορίζονται από την ΚΥΑ 5673/400/97 (ΦΕΚ 192Β/14-03-97) περί «μέτρων και όρων για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» (εναρμόνιση Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ)

ΔΑ: Δεν Ανιχνεύθηκε

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
**ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ**

22<sup>ας</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
 Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
 email : kepamah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

| Κωδικός δείγματος :            |                           |                 |                                       |                                         | 230725.4129  | 230725.4130  | 230725.4131  |
|--------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Αριθμός δειγματοληψίας :       |                           |                 |                                       |                                         | 2414 (ΒΔ_01) | 2415 (ΒΔ_01) | 2416 (ΒΔ_01) |
| Οικισμός/Δημοτικό Διαμέρισμα : |                           |                 |                                       |                                         | Ν. ΤΡΙΓΛΙΑ   | Ν. ΤΡΙΓΛΙΑ   | Ν. ΤΡΙΓΛΙΑ   |
| Α/Α                            | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ                | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΑΝΩΤΑΤΑ ΕΠΙΤΡΕΠΤΑ ΟΡΙΑ <sup>(1)</sup> | ΕΠΙΤΡΕΠΤΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ <sup>(2)</sup> | Σ.Δ. ΕΙΣΟΔΟΣ | Δ/Μ ΑΕΡΙΣΜΟΥ | Σ.Δ. ΕΞΟΔΟΣ  |
| ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ        |                           |                 |                                       |                                         |              |              |              |
| 1                              | BOD <sub>5</sub>          | mg/L            | 40                                    | 25                                      | 68           | -            | <5           |
| 2                              | COD                       | mg/L            | 150                                   | 125                                     | 172          | -            | 49           |
| 3                              | Αιωρούμενα στερεά (SS)    | mg/L            | 40                                    | 35                                      | 41           | 1700         | 20           |
| 4                              | Ολικό Άζωτο (TN)          | mg/L            |                                       | 15                                      | 39           | -            | 36           |
| 5                              | Ολικός Φώσφορος (TP)      | mg/L            | 10                                    | 2                                       | 8,1          | -            | 7,6          |
| ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ      |                           |                 |                                       |                                         |              |              |              |
| 1                              | Ολικά Κολοβακτηριοειδή    | cfu/100mL       | 1000                                  |                                         | -            | -            | ΔΑ           |
| 2                              | E. Coli                   | cfu/100mL       | -                                     |                                         | -            | -            | ΔΑ           |
| 3                              | Κολοβακτηριοειδή Κοπράνων | cfu/100mL       | 200                                   |                                         | -            | -            | ΔΑ           |

<sup>(1)</sup>όπως καθορίζονται από την Απόφαση Νομάρχη Χαλκιδικής υπ' αριθμ 96400/85 (ΦΕΚ 573Β/24-09-85) περί «όρων διάθεσης λυμάτων και υγρών αποβλήτων σε φυσικούς αποδέκτες του Ν. Χαλκιδικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την 01α/434/09 απόφαση (ΦΕΚ 719Β/16-04-09)

<sup>(2)</sup>όπως καθορίζονται από την ΚΥΑ 5673/400/97 (ΦΕΚ 192Β/14-03-97) περί «μέτρων και όρων για την επεξεργασία αστικών λυμάτων» (εναρμόνιση Ελληνικής Νομοθεσίας με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ)

ΔΑ: Δεν Ανιχνεύθηκε

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ

22<sup>ος</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
email : kepamah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

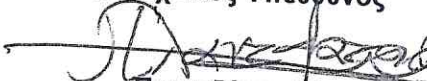
**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

| Κωδικός δείγματος :            |                           |                 |                                             | 230725.4143     | 230725.4144     | 230725.4145     |
|--------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Αριθμός δειγματοληψίας :       |                           |                 |                                             | 2428 (ΒΔ_01)    | 2429 (ΒΔ_01)    | 2430 (ΒΔ_01)    |
| Οικισμός/Δημοτικό Διαμέρισμα : |                           |                 |                                             | Ν. ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΕΙΑ | Ν. ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΕΙΑ | Ν. ΚΑΛΛΙΚΡΑΤΕΙΑ |
| A/A                            | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ                | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΑΝΩΤΑΤΕΣ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΤΙΜΕΣ <sup>(1)</sup> | Σ.Δ. ΕΙΣΟΔΟΣ    | Δ/Μ ΑΕΡΙΣΜΟΥ    | Σ.Δ. ΕΞΟΔΟΣ     |
| ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ        |                           |                 |                                             |                 |                 |                 |
| 1                              | BOD <sub>5</sub>          | mg/L            | 25                                          | 452             | -               | <5              |
| 2                              | COD                       | mg/L            | 125                                         | 1160            | -               | 40              |
| 3                              | Αιωρούμενα στερεά (SS)    | mg/L            | 35                                          | 707             | 5990            | 13              |
| 4                              | Ολικό Άζωτο (TN)          | mg/L            | -                                           | 91              | -               | 22              |
| 5                              | Ολικός Φώσφορος (TP)      | mg/L            | 10                                          | 6,6             | -               | 1,0             |
| ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ      |                           |                 |                                             |                 |                 |                 |
| 1                              | Ολικά Κολοβακτηριοειδή    | cfu/100mL       | 1000                                        | -               | -               | ΔΑ              |
| 2                              | E.Coli                    | cfu/100mL       | -                                           | -               | -               | ΔΑ              |
| 3                              | Κολοβακτηριοειδή Κοπράνων | cfu/100mL       | 200                                         | -               | -               | ΔΑ              |

<sup>(1)</sup>όπως καθορίζονται από την Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Χαλκιδικής υπ' αριθμ 10/514/20-7-2017 (ΦΕΚ 224Δ/01-09-2017) περί «Καθορισμού αποδέκτη διάθεσης των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων από την Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) των νεοπολεοδομηθεισών περιοχών μεταξύ της Ν. Καλλικράτειας και Ν. Ηράκλειας του Δήμου Ν. Προποντίδας»

\*Δεν Ανιχνεύθηκε

Ο Αν. Τεχνικός Υπεύθυνος

  
Πανταζάτου Αθηνά  
Msc Χημικός Μηχανικός

**ΚΕ.Π.Α.Μ.Α.Χ. Α.Ε.**  
**ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**  
**ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΟΤΑ**

22<sup>ας</sup> Απριλίου 1, 631 00 Πολύγυρος Χαλκιδικής  
Τηλ : 23710-23406 & 23466, fax : 23710-24066  
email : keamah@otenet.gr

Αριθ.Πρωτ.-Έκθ. : 1586-1023/29-07-25

|                            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ      | ΑΝΑΦΟΡΑ                                 |
|----------------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| BOD <sub>5</sub> *         | Βαρομετρική          | ΑΡΗΑ 5210 D, 24 <sup>th</sup> Ed., 2023 |
| COD                        | Φωτομετρικά          | HACH LCK 314, LCK 114                   |
| Αιωρούμενα στερεά          | Σταθμικά             | ΑΡΗΑ 2540-D, 24 <sup>th</sup> Ed., 2023 |
| Ολικό Άζωτο TN             | Φασματοφωτομετρία    | HACH LCK 238, LCK 338                   |
| Ολικός Φώσφορος TP         | Φασματοφωτομετρία    | HACH LCK 348, LCK 350                   |
| Ολικά Κολοβακτηριοειδή     | Διηθητικές μεμβράνες | ISO 9308-1 : 2014/Amd1:2016             |
| E coli                     | Διηθητικές μεμβράνες | ISO 9308-1 : 2014/Amd1:2016             |
| Κολοβακτηριοειδή κοπράνων* | Διηθητικές μεμβράνες | ΑΡΗΑ 9222D, 24 <sup>th</sup> Ed., 2023  |
| Δειγματοληψία*             |                      | ΔΠ_7.3, ΟΕ_7.3_01                       |

\* Μέθοδος εκτός ΕΠΕΔ