ΧΗΜΙΚΕΣ & ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ
Ελ. Βενιζέλου 24 – 64200 – Χρυσούπολη
τηλ. & fax: 2591022505 ✉ : info@geoanalytiki.gr

ΕΚΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ
TEST REPORT

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ	
Ονοματεπώνυμο:	**ΔΕΥΑ ΝΕΣΤΟΥ**
Διεύθυνση:	Χρυσούπολη
Τηλέφωνο:	2591022261

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	
Κωδικός δείγματος:	**211026-026**
Περιγραφή – Χαρακτηρισμός δείγματος:	**Μ.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΝΕΣΤΟΥ**
Θέση Δειγματοληψίας:	**ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ – ΔΕΙΓΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ**
Ημερομηνία παραλαβής δείγματος:	**21/10/2026**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή:	Κανονική – Αποδεκτή
Δειγματοληψία:	Προσωπικό Εργαστηρίου
Ημερομηνία ανάλυσης:	21/10/2026 - 26/10/2026

Αποτελέσματα Εργαστηριακών Αναλύσεων

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	LOD όριο ανίχνευσης	LOQ όριο ποσοτικοποίησης	Μέθοδος
pH	μονάδες pH	7,3	-	-	Modified APHA 4500-H^+,B, 24th Ed. 2023
Αγωγιμότητα (20°C)	μS/cm	1122	4,1	13,5	APHA 2510-B., 24th Ed. 2023
Χημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD)	mg/L O_2	598	4,5	15	HACH LCK 314, 514
Βιοχημικά Απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD_5)	mg/L O_2	279	2,5	8,3	Modified APHA 5210 D., 24th Ed. 2023
Ολικός Φώσφορος (PO_4^{3-} - P Total))	mg/L	9,6	0,030	0,10	ISO 6878:2004
Ολικό Άζωτο (TN) [1]	mg/L	55	0,45	1,5	EN ISO 11905-1:1998 DIN 38405 D9-2
Ιόντα Νιτρικά (NO_3^-)	mg/L	49	0,42	1,4	MERCK 1.09713
Ιόντα Αμμωνιακά (NH_4^+)	mg/L	62	0,015	0,050	MERCK 1.14752
Ολικά Αιωρούμενα Στερεά (TSS, 103-105°C)	mg/L	411	1,52	5,0	APHA 2540 D., 24th Ed. 2023

[1] Ολικό άζωτο σημαίνει το άθροισμα του ολικού αζώτου κατά Kjeldahl (οργανικό άζωτο & NH_4^+-N), του αζώτου των νιτρικών ιόντων (NO_3^- - N) & του αζώτου των νιτρωδών (NO_2^- -N) / (ΚΥΑ 5673/400/1997)

Οι δοκιμές έχουν εκτελεσθεί σε διαπιστευμένο κατά ISO/IEC 17025:2005 εργαστήριο. Αριθ. Πιστοποιητικού 689 ΕΣΥΔ

Χρυσούπολη, 27/10/2026

Για τη ΓΕΩΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

Βασίλειος Κ. Χονδρογιάννης
Βάγια Ε. Σιούρη

Τα αποτελέσματα αναφέρονται μόνο στα εν λόγω δείγματα που ελέγθηκαν.
Η έκθεση δεν μπορεί να αναπαραχθεί τμηματικά χωρίς την έγκριση του εργαστηρίου.