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:	**211026-016**
Περιγραφή – Χαρακτηρισμός δείγματος:	**ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ**
Θέση Δειγματοληψίας:	**ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ – Δ.Δ. ΠΕΤΡΟΠΗΓΗΣ**
Ημερομηνία παραλαβής δείγματος:	**21/10/2026**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή:	Κανονική - Αποδεκτή
Δειγματοληψία:	Προσωπικό Εργαστηρίου
Ημερομηνία ανάλυσης:	21/10/2026 - 22/10/2026

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

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

Κωδικός δείγματος:	**211026-016**
Περιγραφή – Χαρακτηρισμός δείγματος:	**ΝΕΡΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ**
Θέση Δειγματοληψίας:	**ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ – Δ.Δ. ΠΕΤΡΟΠΗΓΗΣ**

Αποτελέσματα Εργαστηριακών Αναλύσεων

Παράμετρος	**Μονάδες**	**Αποτέλεσμα**	**LOD** όριο ανίχνευσης	**LOQ** όριο ποσοτικοποίησης	**Μέθοδος**	**Παραμετρικές & Ενδεικτικές Τιμές** Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829
pH	μονάδες pH	7,5	-	-	Modified APHA 4500-H^+,B, 24th Ed. 2023	**6,5-9,5**
Αγωγιμότητα (20°C)	μS/cm	384	4,1	13,5	APHA 2510-B., 24th Ed. 2023	**2500**
Θολότητα	NTU	<LOD	0,04	0,14	APHA 2130 B., 24th Ed. 2023	**-**
Χρώμα	PtCo	<LOD	1,2	4,0	Modified APHA 2120 C., 24th Ed. 2023	**-**
Υπολειμματικό Χλώριο (Cl_2)	mg/L	0,14	0,03	0,10	APHA 4500-Cl, G, 24th Ed. 2023	**-**
Ιόντα Φθοριούχα (F^-)	mg/L	0,092	0,008	0,027	IC-CD based on ISO 10304 -1:2007/ Cor 1:2010	**1,5**
Ιόντα Χλωριούχα (Cl^-)	mg/L	5,4	0,55	1,8		**250**
Ιόντα Νιτρώδη (NO_2^{-})	mg/L	<LOD	0,028	0,094		**0,50**
Ιόντα Βρωμιούχα (Br^-)	mg/L	<LOD	0,028	0,094		
Ιόντα Νιτρικά (NO_3^-)	mg/L	3,9	0,10	0,33		**50**
Ιόντα Φωσφορικά (PO_4^{3-})	mg/L	<LOD	0,46	1,5		**-**
Ιόντα Θειϊκά (SO_4^{2-})	mg/L	9,6	0,88	2,9		**250**
Ιόντα Λιθίου (Li^+)	mg/L	<LOD	0,003	0,011	IC-CD based on ISO 14911:1998	**-**
Ιόντα Νατρίου (Na^+)	mg/L	4,1	0,18	0,60		**200**
Ιόντα Αμμωνιακά (NH_4^+)	mg/L	<LOD	0,005	0,017		**0,50**
Ιόντα Καλίου (K^+)	mg/L	0,97	0,061	0,20		**-**
Ιόντα Μαγνησίου (Mg^{2+})	mg/L	7,8	0,18	0,60		**-**
Ιόντα Ασβεστίου (Ca^{2+})	mg/L	74	1,6	5,3		**-**
Ολική Σκληρότητα	mg/L $CaCO_3$	217	4,7	15,7	APHA 2340-B., 24th Ed. 2023	**-**

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

Χρυσούπολη, 23/10/2026

Για τη ΓΕΩΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

Βασίλειος Κ. Χονδρογιάννης
Βάγια Ε. Σιούρη