ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ & ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΣΥΔ Δοκιμές Αρ. Πιστ. 689
ΛΑΜΙΑ: Οδός Βίνιανης, Οικ.Ευρυτάνων 35100 - Τ: 2231069200 - F: 2231069451 - info@bioximiki.gr - www.bioximiki.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
TEST REPORT

Πελάτης	**Δ.Ε.Υ.Α. ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ**
Διεύθυνση πελάτη	Κ. ΜΠΑΚΟΛΑ 41, 34500 ΑΛΙΒΕΡΙ ΕΥΒΟΙΑΣ
Δειγματοληψία	ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ βάσει ISO 19458
Ημερομηνία Δειγματοληψίας - Παραλαβής	07/02/25
Χαρακτηρισμός δείγματος	**ΝΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ**
Περιγραφή δείγματος	**Οξύλιθος - Εξωτερική βρύση Σχολείου**
Κωδικός δελτίου / δείγματος	**070225-081**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή	Κανονική
Ημερομηνία ανάλυσης	07/02/25 - 10/02/25

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Παραμετρική Τιμή Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829	Μέθοδος
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	cfu/ml	not detected	-	ISO 6222:1999
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	cfu/ml	not detected	-	ISO 6222:1999
Ολικά Κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 9308-1:2014
Εντερόκοκκοι	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 7899-2:2000

Λαμία: 10/02/25

Μάριος Πιτσαρής
Γενικός Διευθυντής

*Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025, ΕΣΥΔ Δοκιμές, Αρ. Πιστ. 689
Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα εν λόγω δείγματα που αναλύθηκαν. Όροι & Κανόνες Απόφασης: www.bioximiki.gr/t-c

ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ & ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΣΥΔ Δοκιμές Αρ. Πιστ. 689
ΛΑΜΙΑ: Οδός Βίνιανης, Οικ.Ευρυτάνων 35100 - T: 2231069200 - F: 2231069451 - info@bioximiki.gr - www.bioximiki.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
TEST REPORT

Πελάτης	**Δ.Ε.Υ.Α. ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ**
Διεύθυνση πελάτη	Κ. ΜΠΑΚΟΛΑ 41, 34500 ΑΛΙΒΕΡΙ ΕΥΒΟΙΑΣ
Δειγματοληψία	ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ βάσει ISO 19458
Ημερομηνία Δειγματοληψίας - Παραλαβής	07/02/25
Χαρακτηρισμός δείγματος	**ΝΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ**
Περιγραφή δείγματος	**Οξύλιθος - Εξωτερική βρύση πλατείας**
Κωδικός δελτίου / δείγματος	**070225-082**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή	Κανονική
Ημερομηνία ανάλυσης	07/02/25 - 10/02/25

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Παραμετρική Τιμή Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829	Μέθοδος
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	cfu/ml	not detected	-	ISO 6222:1999
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	cfu/ml	not detected	-	ISO 6222:1999
Ολικά Κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 9308-1:2014
Εντερόκοκκοι	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 7899-2:2000

Λαμία: 10/02/25

Μάριος Πιτσαρής
Γενικός Διευθυντής

*Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025, ΕΣΥΔ Δοκιμές, Αρ. Πιστ. 689
Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα εν λόγω δείγματα που αναλύθηκαν. Όροι & Κανόνες Απόφασης: www.bioximiki.gr/t-c

ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ & ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

ΕΣΥΔ
Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 689

ΛΑΜΙΑ: Οδός Βίνιανης, Οικ.Ευρυτάνων 35100 - Τ: 2231069200 - F: 2231069451 - info@bioximiki.gr - www.bioximiki.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
TEST REPORT

Πελάτης	**Δ.Ε.Υ.Α. ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ**
Διεύθυνση πελάτη	Κ. ΜΠΑΚΟΛΑ 41, 34500 ΑΛΙΒΕΡΙ ΕΥΒΟΙΑΣ
Δειγματοληψία	ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ βάσει ISO 19458
Ημερομηνία Δειγματοληψίας - Παραλαβής	07/02/25
Χαρακτηρισμός δείγματος	**ΝΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ**
Περιγραφή δείγματος	**Στόμιο - Εσωτερική βρύση καφετέριας**
Κωδικός δελτίου / δείγματος	**070225-083**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή	Κανονική
Ημερομηνία ανάλυσης	07/02/25 - 10/02/25

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Παραμετρική Τιμή Δ1 (δ)/ΓΠ οικ. 27829	Μέθοδος
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 37°C	cfu/ml	not detected	-	ISO 6222:1999
Αερόβιοι Μικροοργανισμοί στους 22°C	cfu/ml	not detected	-	ISO 6222:1999
Ολικά Κολοβακτηριοειδή	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 9308-1:2014
Εντερόκοκκοι	cfu/100ml	not detected	**0**	ISO 7899-2:2000

Λαμία: 10/02/25

Μάριος Πιτσαρής
Γενικός Διευθυντής

*Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025, ΕΣΥΔ Δοκιμές, Αρ. Πιστ. 689
Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα εν λόγω δείγματα που αναλύθηκαν. Όροι & Κανόνες Απόφασης: www.bioximiki.gr/t-c

ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ & ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΣΥΔ
Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 689
ΛΑΜΙΑ: Οδός Βίνιανης, Οικ.Ευρυτάνων 35100 - T: 2231069200 - F: 2231069451 - info@bioximiki.gr - www.bioximiki.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
TEST REPORT

Πελάτης	**Δ.Ε.Υ.Α. ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ**
Διεύθυνση πελάτη	Κ. ΜΠΑΚΟΛΑ 41, 34500 ΑΛΙΒΕΡΙ ΕΥΒΟΙΑΣ
Δειγματοληψία	ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ βάσει ISO 5667-5
Ημερομηνία Δειγματοληψίας - Παραλαβής	07/02/25
Χαρακτηρισμός δείγματος	**ΝΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ**
Περιγραφή δείγματος	**Οξύλιθος - Εξωτερική βρύση Σχολείου**
Κωδικός δελτίου / δείγματος	**070225-088**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή	Κανονική
Ημερομηνία ανάλυσης	07/02/25 - 07/02/25

Παράμετρος	**Μονάδες**	**Αποτέλεσμα**	**LOD** Όριο ανίχνευσης	**LOQ** Όριο ποσοτικοποίησης	**Παραμετρική Τιμή** Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	**Μέθοδος**
*Οσμή	-	Αποδεκτή	-	-	-	Οργανοληπτικά
*Γεύση	-	Αποδεκτή	-	-	-	Οργανοληπτικά
pH	μονάδες pH	7,3	-	-	**6,5 - 9,5**	Modified APHA 4500-H^+ B., 24th Ed. 2023
Αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	476	4,1	13,5	**2500**	APHA 2510-B., 24th Ed. 2023
Θολότητα	NTU	<LOQ	0,04	0,14	-	APHA 2130 B., 24th Ed. 2023, με φορητό νεφελόμετρο
Χρώμα	PtCo	<LOD	1,2	4,0	-	Modified APHA 2120 C., 24th Ed. 2023
Υπολειμματικό Χλώριο (Cl_2)	mg/L	0,28	0,03	0,10	-	APHA 4500-Cl G., 24th Ed. 2023 με φορητό φωτόμετρο

Λαμία: 10/02/25

ο αναλυτής

Μάριος Πιτσαρής
Γενικός Διευθυντής



*Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025, ΕΣΥΔ Δοκιμές, Αρ. Πιστ. 689
Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα εν λόγω δείγματα που αναλύθηκαν. Όροι & Κανόνες Απόφασης: www.bioximiki.gr/t-c

ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ & ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΣΥΔ
Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 689
ΛΑΜΙΑ: Οδός Βίνιανης, Οικ.Ευρυτάνων 35100 - T: 2231069200 - F: 2231069451 - info@bioximiki.gr - www.bioximiki.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
TEST REPORT

Πελάτης	**Δ.Ε.Υ.Α. ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ**
Διεύθυνση πελάτη	Κ. ΜΠΑΚΟΛΑ 41, 34500 ΑΛΙΒΕΡΙ ΕΥΒΟΙΑΣ
Δειγματοληψία	ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ βάσει ISO 5667-5
Ημερομηνία Δειγματοληψίας - Παραλαβής	07/02/25
Χαρακτηρισμός δείγματος	**ΝΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ**
Περιγραφή δείγματος	**Οξύλιθος - Εξωτερική βρύση πλατείας**
Κωδικός δελτίου / δείγματος	**070225-089**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή	Κανονική
Ημερομηνία ανάλυσης	07/02/25 - 07/02/25

Παράμετρος	**Μονάδες**	**Αποτέλεσμα**	**LOD** Όριο ανίχνευσης	**LOQ** Όριο ποσοτικοποίησης	**Παραμετρική Τιμή** Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	**Μέθοδος**
*Οσμή	-	Αποδεκτή	-	-	-	Οργανοληπτικά
*Γεύση	-	Αποδεκτή	-	-	-	Οργανοληπτικά
pH	μονάδες pH	7,2	-	-	**6,5 - 9,5**	Modified APHA 4500-H^+ B., 24th Ed. 2023
Αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	477	4,1	13,5	**2500**	APHA 2510-B., 24th Ed. 2023
Θολότητα	NTU	0,64	0,04	0,14	-	APHA 2130 B., 24th Ed. 2023, με φορητό νεφελόμετρο
Χρώμα	PtCo	<LOD	1,2	4,0	-	Modified APHA 2120 C., 24th Ed. 2023
Υπολειμματικό Χλώριο (Cl_2)	mg/L	0,17	0,03	0,10	-	APHA 4500-Cl G., 24th Ed. 2023 με φορητό φωτόμετρο

Λαμία: 10/02/25

ο αναλυτής

Μάριος Πιτσαρής
Γενικός Διευθυντής



*Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025, ΕΣΥΔ Δοκιμές, Αρ. Πιστ. 689
Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα εν λόγω δείγματα που αναλύθηκαν. Όροι & Κανόνες Απόφασης: www.bioximiki.gr/t-c

ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ & ΧΗΜΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ
ΕΣΥΔ
Δοκιμές
Αρ. Πιστ. 689
ΛΑΜΙΑ: Οδός Βίνιανης, Οικ.Ευρυτάνων 35100 - T: 2231069200 - F: 2231069451 - info@bioximiki.gr - www.bioximiki.gr

ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
TEST REPORT

Πελάτης	**Δ.Ε.Υ.Α. ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ**
Διεύθυνση πελάτη	Κ. ΜΠΑΚΟΛΑ 41, 34500 ΑΛΙΒΕΡΙ ΕΥΒΟΙΑΣ
Δειγματοληψία	ΒΙΟΧΗΜΙΚΗ βάσει ISO 5667-5
Ημερομηνία Δειγματοληψίας - Παραλαβής	07/02/25
Χαρακτηρισμός δείγματος	**ΝΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ**
Περιγραφή δείγματος	**Στόμιο - Εσωτερική βρύση καφετέριας**
Κωδικός δελτίου / δείγματος	**070225-090**
Κατάσταση δείγματος κατά την παραλαβή	Κανονική
Ημερομηνία ανάλυσης	07/02/25 - 07/02/25

Παράμετρος	**Μονάδες**	**Αποτέλεσμα**	**LOD** Όριο ανίχνευσης	**LOQ** Όριο ποσοτικοποίησης	**Παραμετρική Τιμή** Δ1(δ)/ΓΠ οικ. 27829	**Μέθοδος**
*Οσμή	-	Αποδεκτή	-	-	-	Οργανοληπτικά
*Γεύση	-	Αποδεκτή	-	-	-	Οργανοληπτικά
pH	μονάδες pH	7,1	-	-	**6,5 - 9,5**	Modified APHA 4500-H^+ B., 24th Ed. 2023
Αγωγιμότητα (20 °C)	μS/cm	514	4,1	13,5	**2500**	APHA 2510-B., 24th Ed. 2023
Θολότητα	NTU	0,23	0,04	0,14	-	APHA 2130 B., 24th Ed. 2023, με φορητό νεφελόμετρο
Χρώμα	PtCo	<LOD	1,2	4,0	-	Modified APHA 2120 C., 24th Ed. 2023
Υπολειμματικό Χλώριο (Cl_2)	mg/L	0,16	0,03	0,10	-	APHA 4500-Cl G., 24th Ed. 2023 με φορητό φωτόμετρο

Λαμία: 10/02/25

ο αναλυτής

Μάριος Πιτσαρής
Γενικός Διευθυντής



*Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης κατά ISO 17025, ΕΣΥΔ Δοκιμές, Αρ. Πιστ. 689
Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά στα εν λόγω δείγματα που αναλύθηκαν. Όροι & Κανόνες Απόφασης: www.bioximiki.gr/t-c

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-012687-01
Ημερομηνία Έκδοσης 14.02.2025

Διεύθυνση Εργαστηρίου Δοκιμών:

Ναυπλίου 29, 14452 Μεταμόρφωση Αττικής
Αθήνα
ΕΛΛΑΔΑ
Tel: (+30) 210 747 0500
sales_AAL@ftcee.eurofins.com
asm_aal@ftcee.eurofins.com

Πελάτης:

ΔΕΥΑ ΚΥΜΗΣ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ
Κ.ΜΠΑΚΟΛΑ 41
34500 ΚΥΜΗ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΕΛΛΑΔΑ

Κωδικός δείγματος: 873-2025-00011099

Ημερομηνία Δοκιμής : 04.02.2025- 13.02.2025

Πληροφορίες δείγματος:

Υπεύθυνος Δειγματοληψίας	Πελάτης
Περιγραφή δείγματος	ΔΕΙΓΜΑ ΝΕΡΟΥ ΑΠΟ ΚΑΦΕΝΕΙΟ ΚΑΠΕΛΟΥ - ΟΞΥΛΙΘΟΣ
Ημερομηνία παραλαβής	04.02.2025
Ημερομηνία Δειγματοληψίας	03.02.2025
Θερμοκρασία Δείγματος	Αποδεκτή
Ποσότητα/Τεμάχια	1
Κατάσταση Δείγματος	Αποδεκτή

Παράμετρος	Μέθοδος	Μονάδα	LOD	Παραμετρική Τιμή	Αποτέλεσμα	ΤΤ
Συγκέντρωση ιόντων υδρογόνου (pH) στους 25°C	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-143), Ηλεκτροχημικά	pH units		6.5- 9.5	7.7	A
Ηλεκτρική Αγωγιμότητα στους 20°C	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-143), Αγωγιμομετρία	μS/cm	10	2500	432	A
Θολότητα	ISO 7027-1:2016, Νεφελομετρικά	FNU	0.02		0.11	A
Οσμή	I.S. EN 1622:2006, Οργανοληπτικά				Αποδεκτή	N
Γεύση	I.S. EN 1622:2006, Οργανοληπτικά				Αποδεκτή	N
Χρώμα	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/L Pt	8		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Οξειδωσιμότητα (KMnO4)	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 8467, Ογκομετρικά	mg/l O2	0.16	5.0	<0.5	A
Βόριο (B)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.00015	1.5	0.019	A
Νάτριο (Na)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	mg/l	0.0012	200	12	A
Αργίλιο (Al)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.2	200	<1.25	A
Χρώμιο (Cr)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	50	0.57	A
Χρώμιο Εξασθενές (VI)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5	50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Μαγγάνιο (Mn)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	50	0.07	A
Σίδηρος (Fe)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.06	200	1.4	A
Νικέλιο (Ni)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	20	<0.05	A
Χαλκός (Cu)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	mg/l	3e-005	2.0	0.023	A
Αρσενικό (As)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.003	10	0.093	A
Σελήνιο (Se)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.035	20	<0.25	A
Κάδμιο (Cd)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.001	5.0	<0.035	A
Αντιμόνιο (Sb)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.002	10	0.048	A
Υδράργυρος (Hg)	Εσωτερική Μέθοδος (ΟΕ-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.01	1.0	<0.04	A

Η παρούσα έκθεση δοκιμών φέρει υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
Τα αποτελέσματα αναφέρονται στο δείγμα που εξετάσθηκε, όπως αυτό παραλήφθηκε.
Ο Κανόνας Απόφασης που εφαρμόζει το εργαστήριο δηλώνεται στην ιστοσελίδα της εταιρείας www.ergastiria.gr.

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-012687-01
Ημερομηνία Έκδοσης 14.02.2025

Παράμετρος	**Μέθοδος**	**Μονάδα**	**LOD**	**Παραμετρική Τιμή**	**Αποτέλεσμα**	**ΤΤ**
Μόλυβδος (Pb)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-93), ICP-MS	μg/l	0.005	10	0.33	A
Νιτρικά (NO3)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	1.5	50	<5	A
Νιτρώδη (NO2)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Αμμώνιο (NH4)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.02	0.50	<0.05	A
Χλωριούχα (Cl)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	19.3	A
Ολικά Κυανιούχα (CN)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	μg/l	5	50	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Φθοριούχα (F)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	0.07	1.5	<0.2	A
Θειϊκά (SO4)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-143), Φασματοφωτομετρικά	mg/l	2	250	9	A
Ολικός Οργανικός Άνθρακας (TOC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-89), Καύση	mg C/l	0.05		0.26	A
Σύνολο παρασιτοκτόνων	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-79), GC-MS/MS	μg/l	0.006	0.50	**Δεν Ανιχνεύθηκε**	A
Βρωμικά	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-144), LC-MS/MS	μg/l	0.6	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
1,2 Διχλωροαιθάνιο (EDC)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	3.0	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζόλιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	1.0	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Επιχλωρυδρίνη	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.03	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραχλωροαιθένιο και τριχλωραιθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τριχλωραιθένιο (TCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Τετραχλωροαιθένιο (PCE)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Ακρυλαμίδιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-86), LC-MS/MS	μg/l	0.04	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Ολικά Τριαλογονομεθάνια (THM)	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3	100	4.8	A
Βρωμοδιχλωρομεθάνιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βρωμοφόρμιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		4.8	A
Χλωροφόρμιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Διβρωμοχλωρομεθάνιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.3		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002	0.10	Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[b]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[k]φθορανθένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Ινδενο[1,2,3-cd]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[ghi]περυλένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βενζο[a]πυρένιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-80), GC-MS/MS	μg/l	0.002		Δεν ανιχνεύθηκε	A
Βινυλοχλωρίδιο	Εσωτερική Μέθοδος (OE-7.0-140), SPME-GC-MS	μg/l	0.03	0.50	Δεν ανιχνεύθηκε	A

1. Οι τιμές των αποτελεσμάτων για το δείγμα του παρόντος πιστοποιητικού, είναι εντός των ορίων που καθορίζονται στην Υπουργική Απόφαση Δ1 (δ)/ΤΠ οικ. 27829/ ΦΕΚ 3525 Β/25-5-2023, που αφορά την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.
2.

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-012687-01
Ημερομηνία Έκδοσης 14.02.2025

Σημειώσεις

TT: Είδος δοκιμής
A: Δοκιμή εντός πεδίου διαπίστευσης
N: Δοκιμή εκτός πεδίου διαπίστευσης
SA: Διαπιστευμένη δοκιμή υπεργολαβίας
SN: Μη διαπιστευμένη δοκιμή υπεργολαβίας
LOD: Όριο ανίχνευσης
LOQ: Όριο ποσοτικοποίησης
Αποτέλεσμα μεταξύ LOD και LOQ: < LOQ

Εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στις σημειώσεις, ο τόπος εκτέλεσης των δοκιμών είναι ο χώρος εργασίας των εργαστηρίων δοκιμών της Eurofins Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών.

Ελένη Κουκουδάκη
Υπεύθυνος Διαχείρισης Πελατών

Παύλος Νησιανάκης
Επιστημονικός & Τεχνικός Διευθυντής

Έλεγχος εγκυρότητας εγγράφου

ΤΕΛΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΗΣ

Έκθεση Δοκιμών AR-25-Y9-012687-01
Ημερομηνία Έκδοσης 14.02.2025

Παράρτημα του AR-25-Y9-012687-01
Ημερομηνία έκδοσης 14.02.2025

Y9011: Υπολείμματα Φυτοφαρμάκων: (192 a.i.) (GC-MS/MS)

	Παράμετρος	RL		Παράμετρος	RL		Παράμετρος	RL		Παράμετρος	RL
1	! Pesticides screened (other)	0.006 µg / l	2	2-Phenylphenol	0.006 µg / l	3	Acetochlor	0.006 µg / l	4	Acrinathrin	0.006 µg / l
5	Aldrin	0.006 µg / l	6	Atrazine [2]	0.006 µg / l	7	Azinphos-ethyl (Ethyl Guthion)	0.006 µg / l	8	Azinphos-methyl (Guthion)	0.006 µg / l
9	Benalaxyl including other mixtures of constituent isomers including benalaxyl-M (sum of isomers)	0.006 µg / l	10	Benfluralin	0.006 µg / l	11	Bifenox	0.006 µg / l	12	Bifenthrin [2]	0.006 µg / l
13	Biphenyl	0.006 µg / l	14	Bitertanol	0.006 µg / l	15	Bromocyclene	0.006 µg / l	16	Bromophos	0.006 µg / l
17	Bromophos-ethyl [2]	0.006 µg / l	18	Bromopropylate	0.006 µg / l	19	Bromuconazole	0.006 µg / l	20	Buprofezin	0.006 µg / l
21	Butafenacil	0.006 µg / l	22	Cadusafos	0.006 µg / l	23	Carbaryl	0.006 µg / l	24	Carbofuran	0.006 µg / l
25	Carbophenothion	0.006 µg / l	26	Carbosulfan	0.006 µg / l	27	Chlordane (total)	0.006 µg / l	28	Chlordane, cis-	0.006 µg / l
29	Chlordane, trans-	0.006 µg / l	30	Chlorfenapyr	0.006 µg / l	31	Chlorfenson	0.006 µg / l	32	Chlorfenvinphos (Total Isomers E, Z)	0.006 µg / l
33	Chlorobenzilate	0.006 µg / l	34	Chloropropylate	0.006 µg / l	35	Chlorothalonil	0.006 µg / l	36	Chlorpyrifos (-ethyl)	0.006 µg / l
37	Chlorpyrifos-methyl	0.006 µg / l	38	Chlorthal-dimethyl	0.006 µg / l	39	Chlorthion	0.006 µg / l	40	Clodinafop-propargyl	0.006 µg / l
41	Cloquintocet-mexyl	0.006 µg / l	42	Coumaphos	0.006 µg / l	43	Cyfluthrin	0.006 µg / l	44	Cyfluthrin beta	0.006 µg / l
45	Cyhalothrin lambda	0.006 µg / l	46	Cypermethrin (sum of isomers)	0.006 µg / l	47	Cypermethrin, alpha-	0.006 µg / l	48	Cyproconazole	0.006 µg / l
49	Cyprodinil	0.006 µg / l	50	DDD, p,p-	0.006 µg / l	51	DDE, p,p'-	0.006 µg / l	52	DDT, o,p'-	0.006 µg / l
53	DDT, p,p-	0.006 µg / l	54	Deltamethrin	0.006 µg / l	55	Diazinon [2]	0.006 µg / l	56	Dichlobenil	0.006 µg / l
57	Dichlofenthion	0.006 µg / l	58	Dichlofluanid	0.006 µg / l	59	Dichloran	0.006 µg / l	60	Dichlorvos	0.006 µg / l
61	Diclobutrazol	0.006 µg / l	62	Dicofol, p,p-	0.006 µg / l	63	Dieldrin	0.006 µg / l	64	Difenoconazole	0.006 µg / l
65	Diflufenican	0.006 µg / l	66	Dimethenamid	0.006 µg / l	67	Diniconazole	0.006 µg / l	68	Diphenamid	0.006 µg / l
69	Endosulfan alpha	0.006 µg / l	70	Endosulfan sulfate	0.006 µg / l	71	Endosulfan, beta-	0.006 µg / l	72	Endosulfan-lactone	0.006 µg / l
73	Endrin (3 sig)	0.006 µg / l	74	Epoxiconazole	0.006 µg / l	75	Esfenvalerate	0.006 µg / l	76	Etaconazole	0.006 µg / l
77	Ethalfluralin	0.006 µg / l	78	Ethion	0.006 µg / l	79	Ethoprophos	0.006 µg / l	80	Etridiazole	0.006 µg / l
81	Etrimfos	0.006 µg / l	82	Famophos	0.006 µg / l	83	Fenamiphos	0.006 µg / l	84	Fenarimol [2]	0.006 µg / l
85	Fenazaquin	0.006 µg / l	86	Fenbuconazole (sum of constituent enantiomers)	0.006 µg / l	87	Fenchlorphos	0.006 µg / l	88	Fenitrothion	0.006 µg / l
89	Fenoxycarb	0.006 µg / l	90	Fenpropathrin	0.006 µg / l	91	Fenpropidin	0.006 µg / l	92	Fenpropimorph	0.006 µg / l
93	Fenson	0.006 µg / l	94	Fenvalerate (all isomers including Esfenvalerate)	0.006 µg / l	95	Fluazifop-P-butyl	0.006 µg / l	96	Fluchloralin	0.006 µg / l
97	Flucythrinate	0.006 µg / l	98	Fludioxonil	0.006 µg / l	99	Flufenoxuron	0.006 µg / l	100	Fluquinconazole	0.006 µg / l
101	Flusilazole	0.006 µg / l	102	Fluvalinate (sum of isomers)	0.006 µg / l	103	Folpet	0.006 µg / l	104	Furalaxyl	0.006 µg / l
105	HCH, alpha-	0.006 µg / l	106	HCH, beta-	0.006 µg / l	107	HCH, delta-	0.006 µg / l	108	HCH, gamma - Lindane	0.006 µg / l
109	Heptachlor (3 sig)	0.006 µg / l	110	Heptachlor epoxide, cis-	0.006 µg / l	111	Heptachlor epoxide, trans-	0.006 µg / l	112	Hexachlorobenzene (HCB)	0.006 µg / l
113	Hexaconazole	0.006 µg / l	114	Iodofenphos	0.006 µg / l	115	Iprobenfos	0.006 µg / l	116	Iprodione	0.006 µg / l
117	Isazofos	0.006 µg / l	118	Isodrin	0.006 µg / l	119	Isofenphos	0.006 µg / l	120	Isofenphos-Methyl	0.006 µg / l
121	Isoprocarb	0.006 µg / l	122	Leptophos	0.006 µg / l	123	Malathion	0.006 µg / l	124	Mepronil	0.006 µg / l
125	Metazachlor	0.006 µg / l	126	Methidathion	0.006 µg / l	127	Methoxychlor	0.006 µg / l	128	Metolachlor and S-metolachlor (metolachlor including other mixtures of constituent isomers including S-metolachlor (sum of isomers))	0.006 µg / l
129	Metribuzin [2]	0.006 µg / l	130	Mirex	0.006 µg / l	131	Myclobutanil (sum of constituent isomers)	0.006 µg / l	132	Nitrapyrin	0.006 µg / l
133	Nitrofen	0.006 µg / l	134	Nitrothal-isopropyl	0.006 µg / l	135	Nuarimol	0.006 µg / l	136	Oxadiazon	0.006 µg / l
137	Oxyfluorfen	0.006 µg / l	138	Paclobutrazol	0.006 µg / l	139	Parathion	0.006 µg / l	140	Parathion-methyl	0.006 µg / l
141	Penconazole [2]	0.006 µg / l	142	Pendimethalin	0.006 µg / l	143	Pentachloroanisole	0.006 µg / l	144	Permethrin [2]	0.006 µg / l
145	Perthane	0.006 µg / l	146	Phenothrin (phenothrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	0.006 µg / l	147	Phenthoate	0.006 µg / l	148	Phorate	0.006 µg / l
149	Phosalone	0.006 µg / l	150	Phosmet	0.006 µg / l	151	Picolinafen	0.006 µg / l	152	Piperonyl butoxide	0.006 µg / l
153	Pirimiphos-ethyl	0.006 µg / l	154	Pirimiphos-methyl	0.006 µg / l	155	Procymidone	0.006 µg / l	156	Profenofos	0.006 µg / l
157	Prometryn	0.006 µg / l	158	Propargite	0.006 µg / l	159	Propazin	0.006 µg / l	160	Propham	0.006 µg / l
161	Propyzamid	0.006 µg / l	162	Prothiofos	0.006 µg / l	163	Pyrazophos	0.006 µg / l	164	Pyridaben	0.006 µg / l
165	Pyrimethanil	0.006 µg / l	166	Pyriproxyfen	0.006 µg / l	167	Quinalphos	0.006 µg / l	168	Quinoxyfen	0.006 µg / l
169	Quintozene	0.006 µg / l	170	Resmethrin (resmethrin including other mixtures of consituent isomers (sum of isomers))	0.006 µg / l	171	S 421	0.006 µg / l	172	Simazine	0.006 µg / l
173	Spirodiclofen	0.006 µg / l	174	Tebuconazol	0.006 µg / l	175	Tecnazene	0.006 µg / l	176	Tefluthrin	0.006 µg / l
177	Terbuthylazine	0.006 µg / l	178	Tetrachlorvinphos	0.006 µg / l	179	Tetraconazole	0.006 µg / l	180	Tetradifon	0.006 µg / l
181	Tetramethrin	0.006 µg / l	182	Tetrasul	0.006 µg / l	183	Thiobencarb	0.006 µg / l	184	Tolclofos-methyl	0.006 µg / l
185	Tolylfluanid	0.006 µg / l	186	Total pesticides	0.006 µg / l	187	Transfluthrin	0.006 µg / l	188	Triadimefon	0.006 µg / l
189	Triazophos	0.006 µg / l	190	Trichloronat	0.006 µg / l	191	Trifluralin	0.006 µg / l	192	Triticonazole	0.006 µg / l
193	Uniconazole	0.006 µg / l	194	Vinclozolin	0.006 µg / l			0			0

Η παρούσα έκθεση δοκιμών φέρει υπογραφή και δεν μπορεί να αναπαραχθεί χωρίς τη γραπτή έγκριση του εργαστηρίου, παρά μόνο σε πλήρη μορφή.
Τα αποτελέσματα αναφέρονται στο δείγμα που εξετάσθηκε, όπως αυτό παραλήφθηκε.
Ο Κανόνας Απόφασης που εφαρμόζει το εργαστήριο δηλώνεται στην ιστοσελίδα της εταιρείας www.ergastiria.gr.