



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων ΕσόδωνΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄Αθήνα 25/06/2021  
Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021Ταχ. Δ/ση: Αν. Τσόχα 16  
Ταχ. Κωδ.: 115 21, Αθήνα  
Πληροφορίες: Ι. Γαρδίκης  
Τηλέφωνο: 210 6479345  
e-mail: [waterlab@gcsl.gr](mailto:waterlab@gcsl.gr)ΠΡΟΣ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ  
ΜΕΡΙΜΝΑΣ, Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ  
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ Π.Ε. ΠΕΙΡΑΙΑ & ΝΗΣΩΝ  
Ταχ. Δ/ση : Αιγάλεω 5 & Κάστορος  
Ταχ.Κωδ :18648-ΠΕΙΡΑΙΑΣ  
e-mail: [dpyye.p@patt.gov.gr](mailto:dpyye.p@patt.gov.gr)

## ΕΚΘΕΣΗ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Αποστέλλουσα Αρχή: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ, Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ Π.Ε. ΠΕΙΡΑΙΑ & ΝΗΣΩΝ  
Α/Α Πρωτ. Εισερχομένου– Ημερομηνία: 487063 / 15-06-2021  
Δειγματοδότη Αρχή: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ, Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ Π.Ε. ΠΕΙΡΑΙΑ & ΝΗΣΩΝ  
Ημερομηνία Παραλαβής: 15-06-2021

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/721/2021

Είδος υλικού: Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού: Νερό δικτύου ύδρευσης  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία: 14-06-2021  
Στοιχεία Δειγματοληψίας: ΛΟΥΤΡΟΠΟΛΗ ΜΕΘΑΝΩΝ – ΠΑΝΤΕΛΗΣ Π.  
Συσκευασία: 1 πλαστική φιάλη 1,5L  
Ενδείξεις Συσκευασίας: -  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή: -  
Ημερομηνία Εξέτασης: Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	*	37,2			Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	*	639		2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	*	<0,03 <sup>(1)</sup>		0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	*	<0,013 <sup>(1)</sup>	0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W		40,7	50		
Χλωριούχα, mg/L			22,2		250	
Φωσφορικά, mg/L			<0,11 <sup>(1)</sup>			
Θειικά, mg/L			40,6		250	
Σίδηρος, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)		< 5 <sup>(1)</sup>		200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, μg/L			3,1	50		
Μαγγάνιο, μg/L			< 1,25 <sup>(1)</sup>		50	
Χαλκός, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	*	< 3 <sup>(1)</sup>	2000		

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαράχθει, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Σελίδα 1/11

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ : Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

ΕΝΤΥΠΟ : ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 3/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας  
Ημ/νία Έκδοσης : 4/11/2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ

Τμήμα Γ΄

Αθήνα 25/06/2021

Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Κάδμιο, mg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,025 <sup>(1)</sup>		5		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Μόλυβδος, mg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, mg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)	<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/722/2021

Είδος υλικού  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού :  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία:  
Στοιχεία Δειγματοληψίας:  
Συσκευασία:  
Ενδείξεις Συσκευασίας  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:

Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Νερό δικτύου ύδρευσης  
14-06-2021  
ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΕΘΑΝΩΝ  
1 πλαστική φιάλη 1,5L  
-  
-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	45,1				Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	577			2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	<0,03 <sup>(1)</sup>			0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	<0,013 <sup>(1)</sup>		0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W	37,4		50		
Χλωριούχα, mg/L		20,7			250	
Φωσφορικά, mg/L		<0,11 <sup>(1)</sup>				
Θειικά, mg/L		34,5			250	
Σίδηρος, mg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)	< 10 <sup>(2)</sup>			200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, mg/L		2,6		50		
Μαγγάνιο, mg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, mg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	12,2		2000		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Κάδμιο, mg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,025 <sup>(1)</sup>		5		
Μόλυβδος, mg/L		<0,26 <sup>(1)</sup>		10		

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Σελίδα 2/11

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ : Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

ΕΝΤΥΠΟ : ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 3/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας  
Ημ/νία Έκδοσης : 4/11/2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων ΕσόδωνΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄Αθήνα 25/06/2021  
Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Αρσενικό, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)	<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/723/2021

Είδος υλικού  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού :  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία:  
Στοιχεία Δειγματοληψίας:  
Συσκευασία:  
Ενδείξεις Συσκευασίας  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:

Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Νερό δικτύου ύδρευσης  
14-06-2021  
ΚΟΥΝΟΥΠΙΤΣΑ ΜΕΘΑΝΩΝ  
1 πλαστική φιάλη 1,5L  
-  
-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	* 25,0				Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, µS/cm	ISO7888:1985	* 538			2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	* <0,03 <sup>(1)</sup>			0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	* <0,013 <sup>(1)</sup>		0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W			50		
Χλωριούχα, mg/L					250	
Φωσφορικά, mg/L						
Θειικά, mg/L					250	
Σίδηρος, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)	< 10 <sup>(2)</sup>			200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, µg/L		2,50 <sup>(2)</sup>		50		
Μαγγάνιο, µg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	* <3 <sup>(1)</sup>		2000		
Κάδμιο, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	* <0,025 <sup>(1)</sup>		5		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Μόλυβδος, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, µg/L	(AAS-As,Pb,Cu-W)	<0,15 <sup>(1)</sup>		10		

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων ΕσόδωνΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄Αθήνα 25/06/2021  
Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/724/2021

Είδος υλικού: Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
 Λεπτομερής περιγραφή υλικού: Νερό δικτύου ύδρευσης  
 Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία: 14-06-2021  
 Στοιχεία Δειγματοληψίας: ΜΕΓΑΛΟΧΩΡΙ ΜΕΘΑΝΩΝ  
 Συσκευασία: 1 πλαστική φιάλη 1,5L  
 Ενδείξεις Συσκευασίας: -  
 Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή: -  
 Ημερομηνία Εξέτασης: Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	*	28,2			Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	*	517		2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	*	<0,03 <sup>(1)</sup>		0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	*	<0,013 <sup>(1)</sup>	0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W		33,2	50		
Χλωριούχα, mg/L			19,1		250	
Φωσφορικά, mg/L			<0,11 <sup>(1)</sup>			
Θειικά, mg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)		32,0		250	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Σίδηρος, μg/L			< 5 <sup>(1)</sup>		200	
Χρώμιο, μg/L			<2,50 <sup>(2)</sup>	50		
Μαγγάνιο, μg/L			<1,25 <sup>(1)</sup>		50	
Χαλκός, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	*	< 3 <sup>(1)</sup>	2000		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Κάδμιο, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	*	<0,025 <sup>(1)</sup>	5		
Μόλυβδος, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη		<0,26 <sup>(1)</sup>	10		
Αρσενικό, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)		<1,0 <sup>(2)</sup>	10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/725/2021

Είδος υλικού: Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
 Λεπτομερής περιγραφή υλικού: Νερό δικτύου ύδρευσης  
 Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία: 14-06-2021  
 Στοιχεία Δειγματοληψίας: ΒΑΘΥ ΜΕΘΑΝΩΝ  
 Συσκευασία: 1 πλαστική φιάλη 1,5L  
 Ενδείξεις Συσκευασίας: -

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Σελίδα 4/11

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ : Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

ΕΝΤΥΠΟ : ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 3/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας  
Ημ/νία Έκδοσης : 4/11/2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων ΕσόδωνΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄Αθήνα 25/06/2021  
Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του  
δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	*	26,5			Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	*	519		2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	*	<0,03 <sup>(1)</sup>		0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	*	<0,013 <sup>(1)</sup>	0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W		33,8	50		
Χλωριούχα, mg/L			19,7		250	
Φωσφορικά, mg/L			<0,11 <sup>(1)</sup>			
Θειικά, mg/L			31,3		250	
Σίδηρος, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)		< 5 <sup>(1)</sup>		200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, μg/L			<2,50 <sup>(2)</sup>	50		
Μαγγάνιο, μg/L			<1,25 <sup>(1)</sup>		50	
Χαλκός, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	*	< 3 <sup>(1)</sup>	2000		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Κάδμιο, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	*	<0,025 <sup>(1)</sup>	5		
Μόλυβδος, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη		<0,26 <sup>(1)</sup>	10		
Αρσενικό, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)		<1,0 <sup>(2)</sup>	10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/726/2021

Είδος υλικού  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού :  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία:  
Στοιχεία Δειγματοληψίας:  
Συσκευασία:  
Ενδείξεις Συσκευασίας  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του  
δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Νερό δικτύου ύδρευσης  
14-06-2021  
ΤΑΚΤΙΚΟΥΠΟΛΗ ΜΕΘΑΝΩΝ  
1 πλαστική φιάλη 1,5L  
-  
-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ

Τμήμα Γ΄

Αθήνα 25/06/2021

Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	*	29,4			Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	*	535		2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	*	<0,03 <sup>(1)</sup>		0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	*	<0,013 <sup>(1)</sup>	0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W		2,0	50		
Χλωριούχα, mg/L			19,3		250	
Φωσφορικά, mg/L			<0,11 <sup>(1)</sup>			
Θειικά, mg/L			13,0		250	
Σίδηρος, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)		10.8		200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, μg/L			<1,25 <sup>(1)</sup>	50		
Μαγγάνιο, μg/L			<1,25 <sup>(1)</sup>		50	
Χαλκός, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	*	< 3 <sup>(1)</sup>	2000		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Κάδμιο, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	*	<0,025 <sup>(1)</sup>	5		
Μόλυβδος, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)		<0,26 <sup>(1)</sup>	10		
Αρσενικό, μg/L			<1,0 <sup>(2)</sup>	10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/727/2021

Είδος υλικού  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού :  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία:  
Στοιχεία Δειγματοληψίας:  
Συσκευασία:  
Ενδείξεις Συσκευασίας  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:

Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Νερό δικτύου ύδρευσης  
14-06-2021  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕΘΑΝΩΝ  
1 πλαστική φιάλη 1,5L  
-  
-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	*	33,0			Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	*	525		2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	*	<0,03 <sup>(1)</sup>		0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	*	<0,013 <sup>(1)</sup>	0,50		
Νιτρικά, mg/L			2,0	50		

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ

Τμήμα Γ΄

Αθήνα 25/06/2021

Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Χλωριούχα, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W	19,8			250	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Φωσφορικά, mg/L		<0,11 <sup>(1)</sup>				
Θειικά, mg/L		13,3			250	
Σίδηρος, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)	16			200	
Χρώμιο, μg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>		50		
Μαγγάνιο, μg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	* < 3 <sup>(1)</sup>		2000		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Κάδμιο, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	* <0,025 <sup>(1)</sup>		5		
Μόλυβδος, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)	<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/728/2021

Είδος υλικού  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού :  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία:  
Στοιχεία Δειγματοληψίας:  
Συσκευασία:  
Ενδείξεις Συσκευασίας  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:

Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Νερό δικτύου ύδρευσης  
14-06-2021  
ΝΤΙΡΛΑΝΤΑΣ  
1 πλαστική φιάλη 1,5L  
-  
-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	* 10,8				Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	* 664			2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	* <0,03 <sup>(1)</sup>			0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	* <0,013 <sup>(1)</sup>		0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W	2,7		50		
Χλωριούχα, mg/L		37,8		250		
Φωσφορικά, mg/L		<0,11 <sup>(1)</sup>				
Θειικά, mg/L		51,4			250	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Σίδηρος, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα	< 5 <sup>(1)</sup>			200	
Χρώμιο, μg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>		50		

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ : Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

Σελίδα 7/11

ΕΝΤΥΠΟ : ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 3/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας  
Ημ/νία Έκδοσης : 4/11/2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων ΕσόδωνΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄Αθήνα 25/06/2021  
Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Μαγγάνιο, µg/L	(ICP-OES-W)	<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	6,4		2000		
Κάδμιο, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,025 <sup>(1)</sup>		5		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Μόλυβδος, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)	<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/729/2021

Είδος υλικού: Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
 Λεπτομερής περιγραφή υλικού: Νερό δικτύου ύδρευσης  
 Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία: 15-06-2021  
 Στοιχεία Δειγματοληψίας: ΓΑΛΑΤΑΣ  
 Συσκευασία: 1 πλαστική φιάλη 1,5L  
 Ενδείξεις Συσκευασίας: -  
 Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή: -  
 Ημερομηνία Εξέτασης: Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	28,0				Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, µS/cm	ISO7888:1985	678			2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	<0,03 <sup>(1)</sup>			0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	<0,013 <sup>(1)</sup>		0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W	3,4		50		
Χλωριούχα, mg/L		48,2			250	
Φωσφορικά, mg/L		<0,11 <sup>(1)</sup>				
Θειικά, mg/L		33,2			250	
Σίδηρος, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)	<10 <sup>(2)</sup>			200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, µg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>		50		
Μαγγάνιο, µg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	5,2		2000		
Κάδμιο, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής	<0,025 <sup>(1)</sup>		5		Ε. ΤΣΙΜΑΣ

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων ΕσόδωνΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄Αθήνα 25/06/2021  
Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
	Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη					
Μόλυβδος, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, µg/L		<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/730/2021

Είδος υλικού  
Λεπτομερής περιγραφή υλικού :  
Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία:  
Στοιχεία Δειγματοληψίας:  
Συσκευασία:  
Ενδείξεις Συσκευασίας  
Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή:  
Ημερομηνία Εξέτασης:

Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
Νερό δικτύου ύδρευσης  
15-06-2021  
ΤΡΟΙΖΗΝΑ  
1 πλαστική φιάλη 1,5L  
-  
-  
Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	* 31,5				Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, µS/cm	ISO7888:1985	* 636			2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	* <0,03 <sup>(1)</sup>			0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	* <0,013 <sup>(1)</sup>		0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W	6,5		50		
Χλωριούχα, mg/L		24,6			250	
Φωσφορικά, mg/L		<0,11 <sup>(1)</sup>				
Θειικά, mg/L		21,1			250	
Σίδηρος, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)	<10 <sup>(2)</sup>			200	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Χρώμιο, µg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>		50		
Μαγγάνιο, µg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, µg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	* < 5 <sup>(1)</sup>		2000		
Κάδμιο, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	* <0,025 <sup>(1)</sup>		5		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Μόλυβδος, µg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης –	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, µg/L		<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ

Τμήμα Γ΄

Αθήνα 25/06/2021

Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
	τεχνική Φούρνου Γραφίτη (AAS-As,Pb,Cu-W)					

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ Γ.Χ.Κ. : 015/000/731/2021

Είδος υλικού: Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης  
 Λεπτομερής περιγραφή υλικού: Νερό δικτύου ύδρευσης  
 Αρ. Πρωτ. Δειγματοληψίας/ Ημερομηνία: 15-06-2021  
 Στοιχεία Δειγματοληψίας: ΚΑΛΟΝΗ  
 Συσκευασία: 1 πλαστική φιάλη 1,5L  
 Ενδείξεις Συσκευασίας: -  
 Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του δείγματος κατά την παραλαβή: -  
 Ημερομηνία Εξέτασης: Από 15/06/2021 έως 24/06/2021

## ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Παράμετρος που εξετάστηκε	Μέθοδος εξέτασης	Αποτέλεσμα	Αβεβαιότητα	Παραμετρικές τιμές		Αναλυτής
				Χημικές παράμετροι	Ενδεικτικές παράμετροι	
Σκληρότητα, Γαλλ. Βαθμοί	ΑΡΗΑ 2340C	* 34,4				Γ. ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
Αγωγιμότητα στους 20°C, μS/cm	ISO7888:1985	* 653			2500	
Αμμώνιο, mg/L	HACH - 8038	* <0,03 <sup>(1)</sup>			0,50	
Νιτρώδη, mg/L	HACH - 8507	* <0,013 <sup>(1)</sup>		0,50		
Νιτρικά, mg/L	Μέθοδος Ιοντικής Χρωματογραφίας 15-IC -W	2,8		50		
Χλωριούχα, mg/L		39,0			250	
Φωσφορικά, mg/L		<0,11 <sup>(1)</sup>				
Θειικά, mg/L		52,1			250	Κ. ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ
Σίδηρος, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES-W)	< 5 <sup>(1)</sup>			200	
Χρώμιο, μg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>		50		
Μαγγάνιο, μg/L		<1,25 <sup>(1)</sup>			50	
Χαλκός, μg/L	Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-OES)	* < 5 <sup>(1)</sup>		2000		Ε. ΤΣΙΜΑΣ
Κάδμιο, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	* <0,025 <sup>(1)</sup>		5		
Μόλυβδος, μg/L	Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης – τεχνική Φούρνου Γραφίτη	<0,26 <sup>(1)</sup>		10		
Αρσενικό, μg/L	(AAS-As,Pb,Cu-W)	<1,0 <sup>(2)</sup>		10		

## Σημειώσεις:

ΥΧ

- Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
- Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
- Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
- Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Σελίδα 10/11

ΤΙΤΛΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ : Έκθεση Εξέτασης Δειγμάτων

ΕΝΤΥΠΟ : ENT 00 00 7.08 02/Έκδοση 3/ΓΧΚ, Τμήμα Σχεδιασμού και Ποιότητας  
Ημ/νία Έκδοσης : 4/11/2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΑΔΕ

Ανεξάρτητη Αρχή  
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
Α΄ ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΘΗΝΩΝ  
Τμήμα Γ΄

Αθήνα 25/06/2021

Αριθ. πρωτ.:30/015/000/769/2021

<sup>(1)</sup>Μικρότερο του ορίου ανίχνευσης

<sup>(2)</sup>Μικρότερο του ορίου ποσοτικού προσδιορισμού

**ΓΝΩΜΑΤΕΥΣΗ:**

Τα δείγματα **είναι σύμφωνα** με τις νομοθετικές διατάξεις της ΚΥΑ Γ1(δ)/ ΓΠοικ.67322(ΦΕΚ3282/Β'/19.9.2017) «Ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης», για τις παραμέτρους που εξετάστηκαν.

**Κανόνας Απόφασης:** ΚΥΑ Γ1(δ)/ ΓΠοικ.67322(ΦΕΚ3282/Β'/19.9.2017)

Η Προϊσταμένη της  
Διεύθυνσης

Δρ Δ. Τσίπη  
Χημικός



Δοκιμές  
Αρ. Πιστ. 142

ΥΧ

1. Οι μέθοδοι που φέρουν αστερίσκο (\*) είναι εκτός πεδίου διαπίστευσης
2. Η Γνωμάτευση αφορά τη συμμόρφωση με νομοθετικά όρια και συγκεκριμένες προδιαγραφές
3. Η έκθεση δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, παρά μόνο πλήρης, χωρίς την έγγραφη αποδοχή του εργαστηρίου
4. Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το/α δείγματα/τα που εξετάστηκαν, όπως παρελήφθησαν.

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ