ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Α –ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ *Client's Identity*	**Δ.Ε.Υ.Α. ΛΑΡΙΣΑΣ**						
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Responsible*							
***ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ** *Sampling method*	Η δειγματοληψία και ο χειρισμός των δειγμάτων έγιναν σύμφωνα με τις Δ-ΔΜ, Δ-ΔΧ και την ΟΕ-ΣΧΔ του ΣΔΠ του Εργαστηρίου						
ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Identity of sample*	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
	ΟΔΟΣ ΜΑΝΟΥΣΑΚΗ	**ΟΔΟΣ ΣΟΥΤΣΟΥ**	**ΟΔΟΣ ΔΗΜΗΤΡΑΣ**	**ΡΑΧΟΥΛΑ**	**ΛΟΥΤΡΟ**	**ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ ΒΥΖΑΝΤΙΟΥ & ΚΙΟΥ**	**ΔΑΣΟΧΩΡΙ ΤΑΒΕΡΝΑ**
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Date*	11-04-2018	18-04-2018	18-04-2018	17-04-2018	17-04-2018	18-04-2018	18-04-2018
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Sample Code*	Π110418 2580Μ	Π180418 2609Μ	Π180418 2611Μ	Π170418 2588Μ	Π170418 2590Μ	Π180418 2601Μ	Π180418 2605Μ
	Π110418 2581Χ	Π180418 2610Χ	Π180418 2612Χ	Π170418 2589Χ	Π170418 2591Χ	Π180418 2602Χ	Π180418 2606Χ

Το εργαστήριο ελέγχου ποιότητας νερών της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας πιστοποιημένο από την TüV Austria EN ISO 9001:2008 και είναι διαπιστευμένο κατά ISO/IEC17025:2005 από το ΕΣΥΔ (Αρ. Πιστ. 757).

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	**ΜΟΝΑΔΕΣ** Units	**ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ** **Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)**	**ΤΙΜΗ** Result							**ΜΕΘΟΔΟΣ** Method
			1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	
***Ολικά Κολοβ.** *Total Coliforms*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***E.Coli**	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***Στρεπτόκοκκοι κοπράνων (Εντερόκοκκοι)** *Enterococci*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 7899.02:2000
Θειοαν/κά Κλωστρίδια *Clostridium Perf.*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 14189:2013
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 37^oC μετά 48h** *Colony Count /ml , 37^oC/ 48h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	6	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	5	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	4	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	7	ISO 6222:1999
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 22^oC μετά 72h** *Colony Count /ml , 22^oC /72h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	13	4	6	6	11	4	8	ISO 6222:1999

**ΕΝΤΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ*

Παρουσία: <4 (αριθμός αποικιών 1-3 cfu/100ml), 4-9 cfu/100ml :εκτιμώμενος αριθμός αποικιών

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	ΜΟΝΑΔΕΣ Units	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)	ΤΙΜΗ Result							ΜΕΘΟΔΟΣ Method
			1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	
Χρώμα *Colour*	Μονάδες Pt/Co	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	1	1	1	1	1	1	1	ΕΛΟΤ 657:1983
***pH/Θερμ. ^{o}C**	μον.pH/20^{o}C	**≥6,5 & ≤9,5**	7,7/20	7,6/20	7,5/21	7,4/20	7,6/21	7,9/20	8,0/18	ΕΛΟΤ 658:1983
***Αγωγιμότητα /Θερμ. ^{o}C** *Conductivity*	μS/cm/20^{o}C	**2500**	491/20,1	477/21,3	490/21,3	565/20,7	502/21,6	707/20,4	295/19,1	Μέθοδος βασισμένη στο ΕΛΟΤ ΕΝ 27888:1993
***Σίδηρος**[1] *Iron*	μg/L Fe	**200**	<LOQ	<LOQ	13	<LOQ	<LOQ	12	11	Dr. Lange LCK 521
***Υπολειμματικό χλώριο** *Residual Chlorine*	mg/L Cl_2		0,15	0,21	0,19	0,10	0,11	0,11	0,08	St. Met. 4500-Cl.G.
Θολερότητα *Turbidity*	NTU	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	0,31	0,26	0,31	0,29	0,31	0,38	0,36	ΕΛΟΤ 7027:1999

**ΕΝΤΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ*

<LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης, (αν χρησιμοποιούνται ως χημικές ουσίες για την επεξεργασία νερού)[1]

LOQ_{Fe} = 11 μg/l

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Α –ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ *Client's Identity*	**Δ.Ε.Υ.Α. ΛΑΡΙΣΑΣ**						
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Responsible*							
***ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ** *Sampling method*	Η δειγματοληψία και ο χειρισμός των δειγμάτων έγιναν σύμφωνα με τις Δ-ΔΜ, Δ-ΔΧ και την ΟΕ-ΣΧΔ του ΣΔΠ του Εργαστηρίου						
ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Identity of sample*	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**
	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ ΒΡΥΣΗ Ε.Κ.Α.Β.	**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ - ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ**	**ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΓΗΡΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΡΙΣΑΣ**	**ΚΟΥΛΟΥΡΙ**	**ΤΕΡΜΑ ΒΟΛΟΥ**	**ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ**	**ΦΑΛΑΝΗ**
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Date*	16-05-2018	16-05-2018	16-05-2018	22-05-2018	22-05-2018	29-05-2018	29-05-2018
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Sample Code*	Π160518 3005Μ	Π160518 3007Μ	Π160518 3011Μ	Π220518 3073Μ	Π220518 3075Μ	Π290518 3127Μ	Π290518 3129Μ
	Π160518 3006Χ	Π160518 3008Χ	Π160518 3012Χ	Π220518 3074Χ	Π220518 3076Χ	Π290518 3128Χ	Π290518 3130Χ

Το εργαστήριο ελέγχου ποιότητας νερών της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας πιστοποιημένο από την TüV Austria EN ISO 9001:2008 και είναι διαπιστευμένο κατά ISO/IEC17025:2005 από το ΕΣΥΔ (Αρ. Πιστ. 757).

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	**ΜΟΝΑΔΕΣ** Units	**ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ** **Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)**	**ΤΙΜΗ** Result							**ΜΕΘΟΔΟΣ** Method
			8	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	
***Ολικά Κολοβ.** *Total Coliforms*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***E.Coli**	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***Στρεπτόκοκκοι κοπράνων (Εντερόκοκκοι)** *Enterococci*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 7899.02:2000
Θειοαν/κά Κλωστρίδια *Clostridium Perf.*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 14189:2013
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 37^{o}C μετά 48h** *Colony Count /ml , 37^{o}C/ 48h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	7	9	4	4	6	30	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	ISO 6222:1999
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 22^{o}C μετά 72h** *Colony Count /ml , 22^{o}C /72h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	8	12	6	6	7	35	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	ISO 6222:1999

**ΕΝΤΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ*

Παρουσία: <4 (αριθμός αποικιών 1-3 cfu/100ml) 4-9 cfu/100ml :εκτιμώμενος αριθμός αποικιών

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	ΜΟΝΑΔΕΣ Units	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)	ΤΙΜΗ Result							ΜΕΘΟΔΟΣ Method
			8	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	
Χρώμα *Colour*	Μονάδες Pt/Co	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	1	1	1	1	1	1	1	ΕΛΟΤ 657:1983
***pH/Θερμ. ^{o}C**	μον.pH/20^{o}C	**≥6,5 & ≤9,5**	7,7/21	7,8/20	7,7/21	7,6/23	7,6/23	7,9/20	8,0/20	ΕΛΟΤ 658:1983
***Αγωγιμότητα /Θερμ. ^{o}C** *Conductivity*	μS/cm/20^{o}C	**2500**	499/20,9	481/20,2	481/20,9	484/23,4	478/23,1	698/20,1	288/20,3	Μέθοδος βασισμένη στο ΕΛΟΤ ΕΝ 27888:1993
***Σίδηρος[1]** *Iron*	μg/L Fe	**200**	22	<LOQ	15	11	15	<LOQ	12	Dr. Lange LCK 521
***Υπολειμματικό χλώριο** *Residual Chlorine*	mg/L Cl_2		0,18	0,16	0,24	0,17	0,13	0,15	0,38	St. Met. 4500-Cl.G.
Θολερότητα *Turbidity*	NTU	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	0,29	0,28	0,30	0,34	0,36	0,23	0,27	ΕΛΟΤ 7027:1999

**ΕΝΤΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ*

<LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης, (αν χρησιμοποιούνται ως χημικές ουσίες για την επεξεργασία νερού)[1]

LOQ_{Fe} = 11 μg/l

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Α –ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ *Client's Identity*	**Δ.Ε.Υ.Α. ΛΑΡΙΣΑΣ**						
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Responsible*							
***ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ** *Sampling method*	Η δειγματοληψία και ο χειρισμός των δειγμάτων έγιναν σύμφωνα με τις Δ-ΔΜ, Δ-ΔΧ και την ΟΕ-ΣΧΔ του ΣΔΠ του Εργαστηρίου						
ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Identity of sample*	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**
	ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΜΑΓΕΙΡΕΙΑ ΔΗΜΟΥ	**ΔΙΚΤΥΟ ΔΕΝΔΡΩΝ**	**ΣΧΟΛΗ ΜΑΘΗΤΕΙΑΣ Ο.Α.Ε.Δ.**	**ΝΕΑ ΠΟΛΙΤΕΙΑ**	**ΤΕΡΜΑ ΒΟΛΟΥ**	**ΤΕΡΜΑ ΦΑΡΣΑΛΩΝ**	**ΚΤΕΟ**
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Date*	15-06-2018	15-06-2018	18-06-2018	25-06-2018	27-06-2018	27-06-2018	27-06-2018
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Sample Code*	Π150618 3361Μ	Π150618 3363Μ	Π180618 3370Μ	Π250618 3426Μ	Π270618 3437Μ	Π270618 3439Μ	Π270618 3441Μ
	Π150618 3362Χ	Π150618 3364Χ	Π180618 3371Χ	Π250618 3427Χ	Π270618 3438Χ	Π270618 3440Χ	Π270618 3442Χ

Το εργαστήριο ελέγχου ποιότητας νερών της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας πιστοποιημένο από την TüV Austria EN ISO 9001:2008 και είναι διαπιστευμένο κατά ISO/IEC17025:2005 από το ΕΣΥΔ (Αρ. Πιστ. 757).

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	ΜΟΝΑΔΕΣ Units	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)	ΤΙΜΗ Result							ΜΕΘΟΔΟΣ Method
			15	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	
***Ολικά Κολοβ.** *Total Coliforms*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***E.Coli**	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***Στρεπτόκοκκοι κοπράνων (Εντερόκοκκοι)** *Enterococci*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 7899.02:2000
Θειοαν/κά Κλωστρίδια *Clostridium Perf.*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 14189:2013
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 37^{o}C μετά 48h** *Colony Count /ml , 37^{o}C/ 48h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	11	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	4	15	35	11	25	ISO 6222:1999
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 22^{o}C μετά 72h** *Colony Count /ml , 22^{o}C /72h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	14	4	7	18	37	14	28	ISO 6222:1999

**ΕΝΤΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ*

Παρουσία: <4 (αριθμός αποικιών 1-3 cfu/100ml), 4-9 cfu/100ml : εκτιμώμενος αριθμός αποικιών

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	**ΜΟΝΑΔΕΣ** Units	**ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ** **Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)**	**ΤΙΜΗ** Result							**ΜΕΘΟΔΟΣ** Method
			15	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	
Χρώμα *Colour*	Μονάδες Pt/Co	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	1	1	1	1	1	1	1	ΕΛΟΤ 657:1983
***pH/Θερμ. °C**	μον.pH/20°C	**≥6,5 & ≤9,5**	7,6/21	7,7/21	7,6/21	7,8/19	7,7/21	7,8/21	7,7/24	ΕΛΟΤ 658:1983
***Αγωγιμότητα /Θερμ. °C** *Conductivity*	μS/cm/20°C	**2500**	492/21,8	510/21,6	495/22,1	489/21,2	491/22,4	487/22,5	498/24,1	Μέθοδος βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN 27888:1993
***Σίδηρος**[1] *Iron*	μg/L Fe	**200**	<LOQ	11	<LOQ	<LOQ	14	11	11	Dr. Lange LCK 521
***Υπολειμματικό χλώριο** *Residual Chlorine*	mg/L Cl_2		0,27	0,18	0,38	0,23	0,14	0,28	0,13	St. Met. 4500-Cl.G.
Θολερότητα *Turbidity*	NTU	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	0,29	0,32	0,29	0,27	0,39	0,36	0,35	ΕΛΟΤ 7027:1999

**ΕΝΤΟΣ ΠΕΔΙΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ*

(αν χρησιμοποιούνται ως χημικές ουσίες για την επεξεργασία νερού)[1]

<LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης

LOQ_{Fe} = 11 μg/l,

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΩΝ Α ΚΑΙ Β – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ *Client's Identity* **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ** *Sampling Responsible*	**Δ.Ε.Υ.Α. ΛΑΡΙΣΑΣ**						
***ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ** *Sampling method*	Η δειγματοληψία και ο χειρισμός των δειγμάτων έγιναν σύμφωνα με τις Δ-ΔΜ, Δ-ΔΧ και την ΟΕ-ΣΧΔ του ΣΔΠ του Εργαστηρίου						
ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Identity of sample*	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
	ΓΕΩΤΡΗΣΗ Α4	**ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ1**	**ΓΕΩΤΡΗΣΗ Β1**	**ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΟΥΤΡΟ**	**ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΑΝΔΡΑ**	**ΦΑΛΑΝΗ**	**ΔΑΣΟΧΩΡΙ**
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ *Sampling Date*	06-06-2018	07-06-2018	07-06-2018	08-06-2018	08-06-2018	06-06-2018	06-06-2018
ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ *Sample Code*	Γ060618 3221Μ	Γ070618 3239Μ	Γ070618 3249Μ	Π080618 3264Μ	Π080618 3266Μ	Π060618 3213Μ	Π060618 3215Μ
	Γ060618 3222Χ	Γ070618 3240Χ	Γ070618 3250Χ	Π080618 3265Χ	Π080618 3267Χ	Π060618 3214Χ	Π060618 3216Χ

Το εργαστήριο ελέγχου ποιότητας νερών της Δ.Ε.Υ.Α. Λάρισας εφαρμόζει Σύστημα Ποιότητας πιστοποιημένο από την TüV Austria EN ISO 9001:2008 και είναι διαπιστευμένο κατά ISO/IEC 17025:2005 από το ΕΣΥΔ (Αρ. Πιστ. 757).

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Α

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	ΜΟΝΑΔΕΣ Units	ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)	ΤΙΜΗ Result							ΜΕΘΟΔΟΣ Method
			1	2	3	4	5	6	7	
***E.Coli**	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***Στρεπτόκοκκοι κοπράνων (Εντερόκοκκοι)** *Enterococci*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 7899.02:2000
***Ολικά Κολοβ.** *Total Coliforms*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 9308-1:2014
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 37°C μετά 48h** *Colony Count /ml , 37°C/ 48h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	19	5	11	43	7	ΠΑΡΟΥΣΙΑ	19	ISO 6222:1999
***Αποικίες μικροβ. /ml νερού σε 22°C μετά 72h** *Colony Count /ml , 22°C /72h*	cfu / mL	**Άνευ ασυνήθους μεταβολής**	-	-	-	43	8	5	21	ISO 6222:1999
Χρώμα *Colour*	Μονάδες Pt/Co	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	1	1	1	1	1	1	2	ΕΛΟΤ 657:1983
Θολερότητα *Turbidity*	NTU	**Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής**	0,24	0,30	0,44	0,39	0,31	0,31	0,40	ΕΛΟΤ 7027:1999
***pH/Θερμ. °C**	μον.pH/20°C	**≥6,5 & ≤9,5**	7,9/22	7,7/20	7,8/20	7,8/22	7,7/21	8,0/25	8,1/25	ΕΛΟΤ 658:1983
***Αγωγιμότητα /Θερμ. °C** *Conductivity*	μS/cm/20°C	**2500**	586/25,6	525/21, 5	405/22,3	513/23,8	568/23,2	308/24,5	349/24,7	Μέθοδος βασισμένη στο ΕΛΟΤ ΕΝ 27888:1993
***Υπολειμματικό χλώριο** *Residual Chlorine*	mg/L Cl_2		<LOD	<LOD	<LOD	0,14	0,21	0,29	0,07	St. Met. 4500-Cl.G.
***Αμμώνιο** [2] *Ammonium*	mg/L NH_4^+	**0,5**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Dr. Lange LCK 304
***Σίδηρος** [1] *Iron*	μg/L Fe	**200**	14	12	21	14	<LOQ	<LOQ	30	Dr. Lange LCK 521

**Εντός πεδίου διαπίστευσης*

Παρουσία: <4 (αριθμός αποικιών 1-3 cfu/100ml), 4-9 cfu/100ml : εκτιμώμενος αριθμός αποικιών, *(αν χρησιμοποιείται χλωραμίνωση)*[2] *(αν χρησιμοποιούνται ως χημικές ουσίες για την επεξεργασία νερού)*[1]

<LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης, <LOD = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ανίχνευσης

LOD_{Cl2}=0,02 mg/L, LOQ_{NH4+} = 0,02 mg/L, LOQ_{Fe} = 11 μg/L

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΟΜΑΔΑΣ Β

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	**ΜΟΝΑΔΕΣ** Units	**ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ** **Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)**	**ΤΙΜΗ** Result							**ΜΕΘΟΔΟΣ** Method
			1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	
Βόριο *Boron*	mg/L B	**1,0**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Dr. Lange LCK 307
***Βρωμικά** *Bromate*	μg/L BrO_3^-	**10**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	ISO 11206:2011
Κυανιούχα **Cyanides**	μg/L CN^-	**50**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Dr. Lange LCK 315
Φθοριούχα *Fluoride*	mg/L F^-	**1,5**	0,15	0,12	0,18	0,08	0,11	0,16	0,25	ISO 10304-1:2007
***Νιτρικά** *Nitrate*	mg/L NO_3^-	**50**	1,8	22	16	27	20	7,8	2,8	ISO 10304-1:2007
Νιτρώδη *Nitrite*	mg/L NO_2^-	**0,5**	<LOQ	0,08	0,07	0,06	0,05	0,06	0,07	ISO 10304-1:2007
Ολ. Οργ. Άνθρακας *Tot. Org. Carbon*	mg/L TOC	**άνευ ασυνήθους μεταβολής**	0,21	0,19	0,17	0,28	0,32	0,51	0,50	ΕΛΟΤ 818:1982

**Εντός πεδίου διαπίστευσης*

<LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης

LOQ_B=0,05mg/l, LOQ_{BrO3-}=1,00μg/l, LOQ_{CN-}=10μg/l, LOQ_{NO2-}=0,05mg/l

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	**ΜΟΝΑΔΕΣ** Units	**ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ** **Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017** **(ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)**	**ΤΙΜΗ** Result							**ΜΕΘΟΔΟΣ** Method
			1	2	3	4	**5**	**6**	**7**	
Αντιμόνιο *Antimony*	μg/L Sb	**5,0**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Βασισμένη στο ISO 17378-2:2014
***Αρσενικό** *Arsenic*	μg/L As	**10**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Βασισμένη στο ISO 17378-2:2014
Κάδμιο *Cadmium*	μg/L Cd	**5,0**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003
***Χρώμιο** *Chromium*	μg/L Cr	**50**	6,8	<LOQ	15,7	<LOQ	<LOQ	20,1	17,6	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003
Χαλκός *Copper*	mg/L Cu	**2,0**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	ΕΛΟΤ EN ISO 8288:1986
Μόλυβδος *Lead*	μg/L Pb	**10**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003
Υδράργυρος *Mercury*	μg/L Hg	**1,0**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 17378-2:2014
Νικέλιο *Nickel*	μg/L Ni	**20**	<LOQ	<LOQ	1,2	<LOQ	<LOQ	<LOQ	1,3	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003
Σελήνιο *Selenium*	μg/L Se	**10**	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	<LOQ	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 17378-2:2014
Αργίλιο aluminium	μg/L Al	**200**	<LOQ	3,8	<LOQ	6,2	7,3	<LOQ	3,1	Βασισμένη στο ΕΛΟΤ EN ISO 15586:2003

**Εντός πεδίου διαπίστευσης*

LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης

LOQ_{Sb} =1,0μg/l, LOQ_{As}=10μg/l, LOQ_{Cd}=1,0μg/l, LOQ_{Cr}= 1,62 μg/L, LOQ_{Cu}= 0,01 mg/l, LOQ_{Pb}=1,0 μg/l, LOQ_{Hg} =0,1 μg/, LOQ_{Ni} =2 μg/l, LOQ_{Se} =1,0 μg/l, LOQ_{Al} = 2 μg/l

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ Parameter	**ΜΟΝΑΔΕΣ** Units	**ΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΗ ΤΙΜΗ** **Γ1(δ)/ΓΠοικ.67322/6.9.2017 (ΦΕΚ 3282/Β/19.9.2017)**	**ΤΙΜΗ** Result							**ΜΕΘΟΔΟΣ** Method
			1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	
Χλωριούχα *Chloride*	mg/L Cl^-	**250**	48	7,7	7,1	5,5	7,7	10	10	ISO 10304-1:2007
Θειοαν/κά Κλωστρίδια *Clostridium Perf.*	cfu / 100mL	**0**	0	0	0	0	0	0	0	ISO 14189:2013
Μαγγάνιο *Manganese*	μg/L Mn	**50**	<LOD	<LOD	<LOQ	<LOD	<LOD	<LOD	<LOQ	Dr. Lange LCW 532
Θειικά *Sulfate*	mg/L SO_4^-	**250**	66	16	13	8,2	13	0,51	0,50	ISO 10304-1:2007
Νάτριο *Sodium*	mg/L Na^+	**200**	48,7	12,5	18,6	5,8	12,8	8,5	11	ISO 14911:1999

**Εντός πεδίου διαπίστευσης*

<LOQ = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ποσοτικοποίησης, <LOD = συγκέντρωση μικρότερη του ορίου ανίχνευσης

LOD_{Mn}=3μg/l , LOQ_{Mn}=9μg/l ,