



ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΧΑΝΙΩΝ

Τιμές παραμέτρων ελέγχου σύμφωνα με την ΚΥΑ Γ16/67322/ΦΕΚ282Β/17-9-2017

ΖΩΝΗ ΠΑΡΟΧΗΣ : ΧΑΝΙΑ		
ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ *	ΤΥΠΙΚΗ ΤΙΜΗ
Οσμή	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
Γεύση	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής	Αποδεκτή στους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής
pH	6,5-9,5	7,9-8,1
Αγωγιμότητα	2500μS/cm	270
Αμμωνιακά	0,5 mg/l	<0,1
Νιτρώδη	0,5 mg/l	<0,01
Θολότητα	NTU	<1
Νιτρικά	50mg/l	2
Χλωριούχα	250mg/l	11
Θειικά	250mg/l	11
Φθοριούχα	1,5 mg/l	0,3
Νάτριο	200 mg/l	7
Κάλιο	12mg/l	0,3
Ασβέστιο	mg/l	37
Μαγνήσιο	mg/l	12
Σκληρότητα	mg/l CaCO₃	143
TOC	mg/l	0,5
Aldrin	0,03μg/l	<0.01
Dieldrin	0,03μg/l	<0.01
Heptachlor	0,03μg/l	<0.01
Heptachlor epoxide	0,03μg/l	<0,01
Παρασιτοκτόνα	0,1 μg/l	<0.005
Σύνολο παρασιτοκτόνων	0,50 μg/l	Μη ανιχνεύσιμα
Βενζο-α-πυρένιο	0,010 μg/l	<0,003
ΡΑΗ	0,10 μg/l (άθροισμα)	<0,012
Σελήνιο	10 μg/l	<2
Υδράργυρος	1 μg/l	<0,3
Τριαλομεθάνια	100 μg/l (άθροισμα)	4
Τετραχλωροαιθέριο και Τριχλωροαιθέριο	10 μg/l (άθροισμα)	<0.4
Κάδμιο	5 μg/l	<0.5
Σίδηρος	200 μg/l	30
Χαλκός	2000 μg/l	10
Μόλυβδος	25 μg/l	<1

Νικέλιο	20 µg/l	<1
Αργίλιο	200 µg/l	30-40
Χρώμιο	50 µg/l	<1
Εξασθενές χρώμιο	µg/l	<1
Αρσενικό	10 µg/l	<2
Αντιμόνιο	5 µg/l	<2
1,2-διχλωροαιθάνιο	3 µg/l	<0,6
Κυανιούχα	50 µg/l	<30
Βρωμικά	10 µg/l	<5
Βενζόλιο	1µg/l	<0,2
Ολική ακτινοβολία α	0,1Bq/l	<0,04
Ολική ακτινοβολία β	1Bq/l	<0,1
Ενδεικτική δόση	0,1 mSv/year	<0,1
Ολικά κολοβακτηριοειδή	0 αποικίες/100 ml	0
E.Coli	0 αποικίες/100 ml	0
Enterococcus	0 αποικίες/100 ml	0
Ολικά βακτήρια στους 22°C	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	<5
Ολικά βακτήρια στους 37°C	Άνευ ασυνήθους μεταβολής	<5
* απουσία τιμής στην στήλη αυτή σημαίνει ότι δεν τίθεται όριο από την νομοθεσία		