



ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγριάς (Τοπική Κονότητα Δράκειας)

Δοκιμαστική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2018

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οειδή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Παραμετρική τιμή		250		6,5-9,5	2500/2790	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,50	0	0	Άνευ ασυνήθους μεταβολής

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	Σκλ f °	Cl- mg/l	ελ. Cl ₂ mg/l	pH 25°C	Αγωγ. μS/cm 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH ₄ ⁺ mg/l	Ολικά Κολ/οει δή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22° C 37° C/ml
Δράκεια (εξωτ. βρύση ταβέρνας Μεταξογένη)	5/12	16973	17	34	0	8,2	372	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	12	10	71 0

Ελεγκτική παρακολούθηση : Δεκέμβριος 2018

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	Enter Αποικ/100ml
Παραμετρική τιμή	50	0,5	250	0,2	2	0

Σημείο Δειγματοληψίας	Ημ	Κωδ. δ/τος	NO ₃ ⁻ mg/l	NO ₂ ⁻ mg/l	SO ₄ ⁼ mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	Enter Αποικ/100ml
Δράκεια (εξωτ. βρύση ταβέρνας Μεταξογένη)	5/12	16973	1,76	0,013	3	<0,01	0,03	0

Το δείγμα με κωδ: 16973 αναλύθηκε Νάτριο, Κάλιο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο, Χρώμιο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, ολικά κυανιούχα, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων, PAH, βενζο-α πυρένιο

Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν πολύ μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου. Επίσης αναλύεται για ολική α/β ακτινοβολία και ισότοπα του ουρανίου (U-238 & U-234)