



# ΤΕΤΡΑΔΙΟ ΧΗΜΕΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Δημοτική Ενότητα Αγριάς

## Δοκιμαστική παρακολούθηση : Ιούλιος 2019

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	Σκλ f°	Cl- mg/l	ελ. Cl <sub>2</sub> mg/l	pH σε 25°C	Αγωγ. μS/cm σε 20°C/25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> 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 <sub>2</sub> mg/l	pH 25°C	Αγωγ. μS/cm 25°C	Θολ	Οσμή	Γεύση	Χρώμα	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	Ολικά Κολ/οει δή /100ml	E. Coli /100ml	Συνολικά βακτήρια 22°C 37°C/ml	
Αγριά Αστέρια(οικία)	15/7	17276	28	90	0,24	7,9	787	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,04	<1	<1	<1	<1
Δημοτικό σχολείο (κοιν. Βρύση έξω από προαύλιο)	<<	17277	21,4	27	0,24	8,2	471	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	<1	<1
Γυμνάσιο (κοιν βρύση)	<<	17278	21,2	25	0,20	8,1	472	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,06	<1	<1	<1	<1
Αγριά (ζαχαροπλαστείο)	<<	17279	27	87	0,20	7,7	773	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,01	<1	<1	<1	<1
Κοιν. Βρύση ΕΨΑ	<<	17280	21,4	25	0,25	8,2	471	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,05	<1	<1	<1	<1
Τέρμα Αγριάς (οικία- φρούτα)	<<	17281	29,4	90	0,19	7,7	783	0	Απ/τή	Απ/τή	Απ/τό	0,02	<1	<1	<1	<1

### Ελεγκτική παρακολούθηση : Ιούλιος 2019

Όρια ΚΥΑ Γ1(δ)/ΓΠ οικ.67322	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> 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 <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> mg/l	Fe mg/l	Cu mg/l	Enter Αποικ /100ml
Αγριά Αστέρια(οικία)	15/7	17276	6,16	0,003	37	0,06	0,09	<1
Δημοτικό σχολείο (κοιν. Βρύση έξω από προαύλιο)	<<	17277	2,2	0,003	7	0,01	0,07	<1
Γυμνάσιο (κοιν βρύση)	<<	17278	2,2	0,003	8	0,02	0,03	<1
Αγριά (ζαχαροπλαστείο)	<<	17279	6,16	0,007	38	0,01	0,06	<1
Κοιν. Βρύση ΕΨΑ	<<	17280	2,2	0,007	8	0,02	0,04	<1
Τέρμα Αγριάς (οικία-φρούτα)	<<	17281	7,04	0,010	39	0,01	0,01	<1

Τα δείγματα με κωδ 17279 και 17280 αναλύθηκαν για :Νάτριο, Αρσενικό, Μόλυβδο, Κάδμιο, Σελήνιο, Αντιμόνιο, Μαγγάνιο, Βόριο, Νικέλιο, Αργίλιο , Χρώμιο, υδράργυρο , εξασθενές χρώμιο , ολικά κυανιούχα , Τριχλωρο-αιθέριο, τετράχλωρο-αιθέριο , ολικά τριαλογονομεθάνια 1,2 διχλωροαιθάνιο , βενζόλιο, Παρασιτοκτόνα- Σύνολο παρασιτοκτόνων , ΡΑΗ , βενζο-α πυρένιο , βρωμικά, βινυλοχλωρίδιο, επιχλωρυδρίνη , ακρυλαμίδιο . Τα αποτελέσματα των αναλύσεων ήταν μικρότερα των ορίων των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ και σε πολλές περιπτώσεις μικρότερα του ορίου ανίχνευσης της αντίστοιχης μεθόδου