



Η ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΛΥΓΙΑΣ

Η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης – Αποχέτευσης Ξυλοκάστρου σας ενημερώνει ότι η ποιότητα του νερού της Τ.Κ. Λυγιάς είναι **εξαιρετική, προερχόμενο εξ' ολοκλήρου από τους ορεινούς όγκους του Σαραντάπηγου. Τα αποτελέσματα των αναλύσεων του νερού την 27/12/2011 αναγράφονται στον κάτωθι πίνακα.**

Η ΔΕΥΑΞ ελέγχει συστηματικά την ποιότητά του, τόσο από χημική σύσταση, όσο και από μικροβιακό φορτίο με συστήματα απολύμανσης πόσιμου νερού καθ' όλο το 24ωρο και συντηρεί με υψηλό αίσθημα ευθύνης και ετοιμότητας τα δίκτυά της.

**Χρησιμοποιείτε συνετά το νερό. Μην το σπαταλάτε!
ΚΑΘΕ ΣΤΑΓΟΝΑ ΜΕΤΡΑΕΙ**

ΑΝΑΛΥΣΗ ΝΕΡΟΥ Τ.Κ. Λυγιάς (27-12-2011)

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ ΔΕΙΓ/ΤΟΣ	ΑΝΩΤΑΤΗ ΠΑΡΑΔΕΚΤΗ ΣΥΓΚ/ΣΗ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ
pH (25°C)	7,9	6,5 – 9,5	ΑΡΗΑ 4500-Η 2005, 21η
Αγωγιμότητα (25°C)(μS/cm)	348	2500	ΑΡΗΑ 2510, 2005, 21η
Ολική Σκληρότητα (mg CaCO ₃ /L)	198	Δεν καθορ/ται	ΑΡΗΑ 2340, 2005, 21η
Σκληρότητα Ασβεστίου (mg Ca/L)	61	Δεν καθορ/ται	ΑΡΗΑ 2340, 2005, 21η
Σκληρότητα Μαγνησίου (mg Mg/L)	11	Δεν καθορ/ται	ΑΡΗΑ 2340, 2005, 21η
Θολερότητα (FTU)	1,12	-	ΑΡΗΑ 2130, 2005, 21η
Νάτριο, Na (mg Na /L)	6	200	ΑΡΗΑ 3500, 2005, 21η
Κάλιο, K (mg K /L)	0,3	12	ΑΡΗΑ 3500, 2005, 21η
Χαλκός Cu (mg Cu /L)	<0,10* ²	2	MERCK 14767
Αμμωνιακά NH ₄ ⁺ (mg NH ₄ ⁺ /L)	<0,10* ²	0,5	MERCK 14752
Χλωριούχα, Cl (mg Cl /L)	<25* ²	250	MERCK 14897
Νιτρικά (mg NO ₃ /L)	<5,0* ²	50	MERCK 14773
Νιτρώδη (mg NO ₂ /L)	<0,050* ²	0,5	MERCK 14776
Σίδηρος Fe(μg Fe /L)	18	200	MERCK 14761
Υπολειμ. Χλώριο CL ₂	<0,10* ²	Δεν καθορ/ται	MERCK 00599
Φωσφορικά PO ₄ ³⁻	<0,55* ²	5	MERCK 14848
Θειικά SO ₄ ²⁻	34	250	MERCK 14791
Αλκαλικότητα	210	Δεν καθορ/ται	ΑΡΗΑ 2320, 2005, 21η
Ανθρακικά CO ₃ ²⁻	1,556	Δεν καθορ/ται	ΑΡΗΑ 2320, 2005, 21η
Ολ. Μικρ. Χλωρίδα 22oC	3	-	ΑΡΗΑ ΑWWA, WEF, 21η
Ολ. Μικρ. Χλωρίδα 35oC	1	-	ΑΡΗΑ ΑWWA, WEF, 21η
Ολικά κολοβακτηριοειδή Escherichia Coli	0	0	ΑΡΗΑ ΑWWA, WEF, 21η
Στρεπτόκοκκοι	0	0	ΑΡΗΑ ΑWWA, WEF, 21η
Ψευδομονάδα	0	0	ΑΡΗΑ ΑWWA, WEF, 21η