

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

ΑΠΟ ΤΟ Γ.Χ.Κ. (Α.Π. 30/039/5319/24-10-2013)

ΚΑΤΙΟΝΤΑ (mg/l)

Ασβέστιο	Ca^{+2}	= 89
Μαγνήσιο	Mg^{+2}	= 28,4
Νάτριο	Na^{+2}	= 5,1
Κάλιο	K^{+}	= <2
Αμμώνιο	NH_4^{+}	= <0,2

ΑΝΙΟΝΤΑ (mg/l)

Όξινα Ανθρακικά	HCO_3^{-}	= 351
Χλώριο	Cl^{-}	= 4,88
Θειικά	SO_4^{-2}	= 6,62
Νιτρικά	NO_2^{-}	= <0,1
Νιτρώδη	NO_3^{-}	= 8,22

PH = 7,5

ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ = 492 $\mu\text{S/cm}$