

ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

ΑΠΟ ΤΟ Ε.Α.Γ.Μ.Ε. (Α.Π. 1353/17-1-2023)

CHEMICAL ANALYSIS BY HSGME

KATIONTA/CATIONS (mg/l)

Ασβέστιο	Ca ⁺²	= 82,1
Μαγνήσιο	Mg ⁺²	= 26,3
Νάτριο	Na ⁺	= 4,4
Κάλιο	K ⁺	= 1,0
Αμμώνιο	NH ₄ ⁺	<0,05

ANIONTA/ANIONS (mg/l)

Χλώριο	Cl ⁻	= 4,97
Θειικά	SO ₄ ⁻²	= 5,6
Νιτρώδη	NO ₂ ⁻	<0,05
Νιτρικά	NO ₃ ⁻	9,3
Όξινα ανθρακικά	HCO ₃ ⁻	373

pH = 7,5

ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ/CONDUCTIVITY = 572 μS/cm

ΟΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ/TOTAL = 313 mg/l CaCO₃

HARDNESS