|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ**  **ΑΠΟ ΤΟ Ε.Α.Γ.Μ.Ε. (Α.Π. 168/13-1-2021)**  CHEMICAL ANALYSIS BY HSGME | | | |
| ΚΑΤΙΟΝΤΑ/CATIONS (mg/l) | | | |
| Ασβέστιο | Ca+2 | | = 78,4 |
| Μαγνήσιο | Mg+2 | | = 28,1 |
| Νάτριο | Na+ | | = 5,4 |
| Κάλιο | K+ | | = 1,0 |
| Αμμώνιο | NH4+ | | <0,05 |
|  |  | |  |
| ΑΝΙΟΝΤΑ/ANIONS (mg/l) | | | |
| Χλώριο | Cl- | | = 5,0 |
| Θειικά | SO4-2 | | = 5,7 |
| Νιτρώδη | NO2- | | <0,05 |
| Νιτρικά | NO3- | | 9,7 |
| Όξινα ανθρακικά | ΗCO3- | | 382 |
|  |  | |  |
| pH | | = 7,5 | |
| ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ/CONDUCTIVITY | | = 572 μS/cm | |
| ΟΛΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ/TOTAL HARDNESS | | = 311 mg/l CaCO3 | |