



ΥΠΟΜΝΗΣΤΗΡΙΟ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ

Parameter	Results	Units	Limits	Method of Analysis
pH (25°C)	+%	ΑΡ	1.0 - 14.0	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Conductivity (20°C)	μS/cm	μS/cm	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Turbidity	NTU	NTU	0 - 10	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Total Hardness	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Calcium Hardness (Ca)	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Magnesium Hardness (Mg)	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Alkalinity	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Carbonates (CO <sub>3</sub> )	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Bicarbonates (HCO <sub>3</sub> )	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Hydroxyl ions (OH)	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Colour	PCU	PCU	0 - 100	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Chlorides (Cl)	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΤΟΥΟΣΑΙΙΙ
Chlorine (residual)	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΤΟΥΟΣΑΙΙΙ
Fluorides (F)	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΡΗΣΗΣ
Nitrates (NO <sub>3</sub> )	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΤΟΥΟΣΑΙΙΙ
Nitrites (NO <sub>2</sub> )	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΤΟΥΟΣΑΙΙΙ
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/L	{ * mg/L	0 - 1000	ΤΟΥΟΣΑΙΙΙ

## ΥΠΟΥΣΗΛΟΓΙΣΜΟΣ

17cbhijb[ Zica dny]ci gduY

Parameter	Results	Units	Limits	Method of Analysis
<b>PO<sub>4</sub></b> Phosphates (PO <sub>4</sub> )	0%)	{ * ΑΓΙΕΣ	ί	Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι
<b>SO<sub>4</sub></b> Sulphates (SO <sub>4</sub> )	* (	{ * ΕΣ	Γ €	Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι
<b>SiO<sub>2</sub></b> Silicate Dioxide (SiO <sub>2</sub> )	+ <sup>™</sup> -	{ * ΕΣ	Ε	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ
<b>As</b> Arsenic	0%\$	* ΕΣ	Γ €	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά } Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ε Α
<b>B</b> Boron	\$%)	* ΕΣ	Γ € € €	Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι
<b>Cd</b> Cadmium	0%)	* ΕΣ	ί Ε	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά } Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α
<b>Cr<sup>6+</sup></b> Chromium 6+	0%\$\$\$	{ * ΕΣ	Ε	Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι
<b>Cu</b> Copper	0%*\$	{ * ΕΣ	Γ €	Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι
<b>Fe</b> Iron	0-	* ΕΣ	Γ € €	Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι
<b>Mn</b> Manganese	0%)	* ΕΣ	ί €	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά } Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α
<b>Ni</b> Nickel	( )	* ΕΣ	Γ €	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά } Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α
<b>K</b> Potassium	\$%\$	{ * ΕΣ	Γ €	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά }
<b>Na</b> Sodium	-	{ * ΕΣ	Γ € €	Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά }
<b>KMnO<sub>4</sub></b> Oxidisability (KMnO <sub>4</sub> )	%%	{ * ΑΓΕΣ	ί	Α Γ

\* Specified methods are in the current scope of accreditation of CADMION Laboratory, under the terms of the ELOT EN ISO/IEC 17025:2005 standard (Certificate Number: 129-3/20.02.2013). The Hellenic Accreditation System granted CADMION Laboratory the first accreditation certificate on 09.06.2003.


Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Γ Ε Γ, à Ο ά ά } Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α Ο Ε Π Ο Α Ι Ε Ε Π Α

Τ ΟΥ Ο Σ Α Ι Ι Ι Ι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΑΧΕΙΡΑΣΗΣ

17cbhji |b| Zica dFj |ci gdu|Y

z  
Q |A@Aaa| |aa| |E@Aa| a\*c



! ' 'A'GW  
Öq āāAāa} āā •AÖ@{ ā aÉÈ&É

V@A^~ |o A&| &^| } |A@Aa| a: ^āAa| |^ •E@A^ | |o A [ o A Aa] | |caA |A@A| | ā &ā^ AÖÖT WPE

V@A^ | |o A a} • ā Aa} | o A A^ | | ā &ā A āQ ~ o A A | ā A } Aa] | |caA -AÖÖT WPE |Aa| |aa| |E c&^} o A : |A | { È

Ö) āA A^ | |c