

## ANÁLISIS GEOQUÍMICO. DATOS INFORMATIVOS

### MACROCONSTITUYENTES

	<u>mg/l</u>	<u>meq/l</u>	<u>% meq/l</u>
CLORUROS	22153,17	624,87	90,61
SULFATOS	2980,00	62,04	9,00
BICARBONATOS	163,94	2,69	0,39
CARBONATOS	0,00	0,00	0,00
NITRATOS	0,00	0,00	0,00
SODIO	14638,18	636,73	79,13
MAGNESIO	1721,60	141,67	17,61
CALCIO	267,96	13,37	1,66
POTASIO	504,41	12,90	1,60

CLASIFICACIÓN DEL AGUA:

**CLORURADA - SÓDICA**

### OTROS DATOS DE INTERÉS

Punto de congelación	-1,37 °C
Sólidos disueltos	42429,26 mg/l
CO2 libre	3,07 mg/l
Dureza total	775,86 °Francés
Dureza total	7758,64 mg/l de CO <sub>3</sub> Ca
Dureza permanente	7624,26 mg/l de CO <sub>3</sub> Ca
Alcalinidad de bicarbonatos	134,46 mg/l de CO <sub>3</sub> Ca
Alcalinidad de carbonatos	0,00 mg/l de CO <sub>3</sub> Ca
Alcalinidad de hidróxidos	0,00 mg/l de CO <sub>3</sub> Ca
Alcalinidad total	134,46 mg/l de CO <sub>3</sub> Ca

### RELACIONES GEOQUÍMICAS E INDICES DE EQUILIBRIO AGUA-LITOFACIE

$rCl+rSO_4/rHCO_3+rCO_3$	255,66
$rNa+rK/rCa+rMg$	4,19
$rNa/rK$	49,35
$rNa/rCa$	47,62
$rCa/rMg$	0,09
$rCl/rHCO_3$	232,57
$rSO_4/rCl$	0,10
$rMg/rCa$	10,59
i.c.b.	-0,04
i.d.d.	-0,38

Nº Registro: 2618