

ANÁLISIS GEOQUÍMICO. DATOS INFORMATIVOS

MACROCONSTITUYENTES

	mg/l	meq/l	% meq/l
CLORUROS	963,24	27,17	68,91
SULFATOS	226,70	4,72	11,97
BICARBONATOS	446,89	7,32	18,58
CARBONATOS	0,00	0,00	0,00
NITRATOS	13,29	0,21	0,54
SODIO	549,00	23,88	67,79
MAGNESIO	56,60	4,66	13,22
CALCIO	125,83	6,28	17,82
POTASIO	16,10	0,41	1,17

CLASIFICACIÓN DEL AGUA:

CLORURADA - SÓDICA

OTROS DATOS DE INTERÉS

Punto de congelación	-0,10 °C
Sólidos disueltos	2397,92 mg/l
CO2 libre	7,46 mg/l
Dureza total	54,73 °Francés
Dureza total	547,28 mg/l de CO ₃ Ca
Dureza permanente	180,96 mg/l de CO ₃ Ca
Alcalinidad de bicarbonatos	366,52 mg/l de CO ₃ Ca
Alcalinidad de carbonatos	0,00 mg/l de CO ₃ Ca
Alcalinidad de hidróxidos	0,00 mg/l de CO ₃ Ca
Alcalinidad total	366,52 mg/l de CO ₃ Ca

RELACIONES GEOQUÍMICAS E ÍNDICES DE EQUILIBRIO AGUA-LITOFACIE

$r_{Cl}+r_{SO_4}/r_{HCO_3}+r_{CO_3}$	4,35
$r_{Na}+r_{K}/r_{Ca}+r_{Mg}$	2,22
r_{Na}/r_{K}	57,99
r_{Na}/r_{Ca}	3,80
r_{Ca}/r_{Mg}	1,35
r_{Cl}/r_{HCO_3}	3,71
r_{SO_4}/r_{Cl}	0,17
r_{Mg}/r_{Ca}	0,74
i.c.b.	0,11
i.d.d.	0,23

Nº Registro: 10488