



CERTIFICADO DE ANALISIS DE AGUA
MALALCAHUELLO THERMAL RESORT & SPA
"TURISMO CASAGRANDE LIMITADA"
ROL N° 335/00

N° DE SOLICITUD : 010394/99
FECHA DE RECEPCION : 08.11.99
FECHA DE ENTREGA : 19.11.99
PROCEDENCIA : TRANSCORP LTDA.
MUESTRA : AGUAS SUPERFICIAL TERMAL
SECTOR : MALACAHUELLO

RESULTADOS

ANALISIS DE AGUA	CONCENTRACION
ALUMINIO	< 0.1
ARSENICO	< 0.003
BERILIO	< 0.1
BICARBONATO COMO CaCo3	26.6
BORO	0.34
CALCIO	4.1
CADMIUM	< 0.005
CARBONATO COMO Ca Co3	15.98
COBALTO	< 0.01
COBRE	< 0.1
CROMO	< 0.03
ESTRONCIO	0.01
FLUOR	0.55
HIDROXIDO	N.D.
MAGNESIO	0.28
MERCURIO	< 0.001
MOLIBDENO	< 0.01
NIQUEL	< 0.01
PLOMO	< 0.02
SILICE Si O2	46.8
SODIO	81.7
VANADIO	< 0.01
DUREZA TOTAL Ca Co3	10.7
DUREZA CARBONATO Ca Co3	0.3
DUREZA NO CARBONATADA Ca Co3	10.4
SOLIDOS DISUELTOS	100
PH (20°C)	5.95
CONDUCTIVIDAD 08/cm	264
TURBIDEZ NTU	0.5
COLOR APARENTE Upt Co	3.0
OLOR	INODORO
SABOR	INSIPIDO