



Ministerio de Industria y Energía

Instituto Geológico y Minero de España

ANALISIS DE UNA MUESTRA PRESENTADA POR DIVISION DE AGUAS SUBTERRANEAS SECCION DE AFOROS

Ref.: Rubielos de Abajo. 1ª Muestra. Nivel 125'60

Cationes:

Sodio, Na	8'5 mg/dm ³
Potasio, K	1'8 "
Amonio, (NH ₄)	0'13 "
Magnesio, Mg	17 "
Calcio, Ca	81 "

Aniones:

Cloruros, Cl	50 mg/dm ³
Sulfatos, (SO ₄)	35 "
Bicarbonatos, (CO ₃ H)	217 "
Carbonatos, (CO ₃)	no se aprecia
Nitratos, (NO ₃)	14'4 mg/dm ³
Nitritos, (NO ₂)	no se aprecia

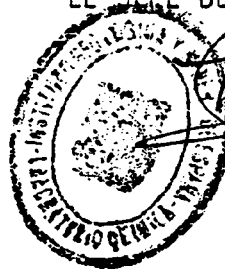
Otros elementos:

Residuo seco a 110°C	444 mg/dm ³
Materia Orgánica en O	1'12 mg/dm ³

pH - 7'9

Conductividad eléctrica a 25°C - 560 micromhos cm.

Madrid, 4 de Junio de 1.981
EL JEFE DEL LABORATORIO,





Ministerio de Industria y Energía

Instituto Geológico y Minero de España

ANALISIS DE UNA MUESTRA PRESENTADA POR DIVISION DE AGUAS SUBTERRANEAS SECCION DE AFOROS

Ref.: Rubielos. 2ª Muestra. Nivel 125'64.

Cationes:

Sodio, Na	7'3	mg/dm ³
Potasio, K	1'3	"
Amonio, (NH ₄)	no se aprecia	
Magnesio, Mg	23	mg/dm ³
Calcio, Ca	83	"

Aniones:

Cloruros, Cl	30	mg/dm ³
Sulfatos, (SO ₄)	52	"
Bicarbonatos, (CO ₃ H)	242	"
Carbonatos, (CO ₃)	no se aprecia	
Nitratos, (NO ₃)	9'3	mg/dm ³
Nitritos, (NO ₂)	no se aprecia	

Otros elementos:

Residuo seco a 110°C	412	mg/dm ³
Materia Orgánica en O ...	0'95	mg/dm ³

pH - 7'9

Conductividad eléctrica a 25°C - 590 micromhos cm.

Madrid, 4 de Junio de 1.981

JEFE DEL LABORATORIO,

