



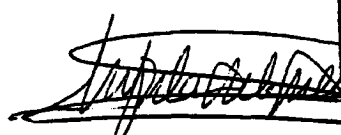
ANALISIS DE DOS MUESTRAS DE AGUA PRESENTADAS POR AFOROS,
PERTENECIENTES AL SONDEO "RIBAGORDA" (CUENCA).

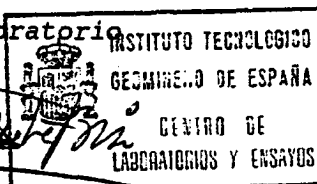
OT: 93/399

Referencia Tomar:	Muestra 1 19-11-93	Muestra 2 19-11-93
Sodio, Na	2 mg/L	2 mg/L
Potasio, K	1 "	1 "
Amonio, NH ₄	<0,05 "	<0,05 "
Magnesio, Mg	44 "	46 "
Calcio, Ca	246 "	235 "
Cloruros, Cl	4 "	4 "
Sulfatos, SO ₄	580 "	576 "
Bicarbonatos, CO ₃ H	168 "	210 "
Carbonatos, CO ₃	0 "	0 "
Nitratos, NO ₃	11 "	11 "
Nitritos, NO ₂	<0,05 "	<0,05 "
Fosfatos, PO ₄	<0,05 "	<0,05 "
Sílice, SiO ₂	10,8 "	10,8 "
Sólidos disueltos	1.067 "	1.096 "
pH	7,5	7,7
Conductividad a 20°C	1.525 μS/cm	1.615 μS/cm

Madrid, 17 de Diciembre 1993

La Jefe de Laboratorio


Fdo., Ma Pilar de la Fuente B112





BOLETIN DE ANALISIS COMPLETO DE AGUA DE ABASTECIMIENTO PUBLICO

N. R. L. : 3082

Municipio <u>RIBAGORDA</u>	Partido Farmacéutico <u>-----</u>
Origen del Agua <u>SONDEO</u>	Remitente <u>EXCMA. DIPUTACION PROVINCIAL</u>
Domicilio <u>-----</u>	Tomada la Muestra por <u>D Carlos Riestra (I.G.M.E</u>
El Día <u>-----</u>	Recibida en el Laboratorio el día <u>23-11-93</u>
Análisis solicitado: Químico <u>X</u>	Bacteriológico <u>X</u>
Se comienza el análisis el día <u>24-11-93</u>	

CARACTERES ORGANOLEPTICOS	COMPONENTES NO DESEABLES
Olor.....	Nitratos, mg/l NO ₃ 9.9
Sabor.....	Nitritos, mg/l NO ₂ NO SE DETECTA
Color mg (PtCo)/l.....	Amonio, mg/l NH ₄ NO SE DETECTA
Turbidez U.N.F..... 0.8	Oxidabilidad (MnO ₄ K) mg/l O ₂ 1.6
CARACTERES FISICO-QUIMICOS	SUSTANCIAS TOXICAS
pH..... 7.7	Agentes Tensioactivos µg/l (Lauril Sulf).....
Conductividad µS.cm ⁻¹ 1111.9	Hierro µg/l Fe.....
Cloruro, mg/l Cl.....	Manganeso µg/l Mn.....
Sulfatos, mg/l SO ₄ 719.7*	Cobre µg/l Cu.....
Calcio, mg/l Ca..... 296.6	Fósforo µg/l P ₂ O ₅
Magnesio, mg/l Mg..... 40.8	Fluor µg/l F..... 169
Aluminio, mg/l Al.....	Cloro residual, mg/l Cl.....
Dureza total, mg/l Ca..... 363.5	Mercurio µg/l Hg.....
Residuo Seco, mg/l.....	Plomo µg/l Pb.....
	Plaguicidas µg/l.....

El Analista de Físico-Química:

CARACTERES MICROBIOLÓGICOS	
Recuento gérmenes totales a 37°C n°/ml.....	320 c/ml
Recuento gérmenes totales a 22°C n°/ml.....	incont c/ml
Coliformes totales NMP/100 ml.....	23/100 ml*
Coliformes fecales NMP/100 ml.....	4/100 ml*
Streptococos fecales NMP/100 ml.....	0/100 ml
Clostridium sulfitorreductores n°/20 ml.....	0/20 ml

El Analista de Microbiología:

CALIFICACION: Según las determinaciones realizadas (R.D. 1138/1990 de 14 de Sept)
NO POTABLE

El presente boletín sólo da fe de las determinaciones de la muestra analizada.
Cuenca a, 30 de noviembre de 1993

EL JEFE DE SECCION DE LABORATORIO



Delegación Provincial

General Fanjul, 3-5 - CUENCA

Fdo.: Carmen Cañas Alcocer.



BOLETIN DE ANALISIS COMPLETO DE AGUA DE ABASTECIMIENTO PUBLICO

N.º R. L. : 3220

Municipio RIBAGORDA Partido Farmacéutico
 Origen del Agua POZO SONDEO A 85 M Remitente DIPUTACION PROVINCIAL
 Domicilio _____ Tomada la Muestra por D. _____
 El Día 17-12-93 Recibida en el Laboratorio el día 20-12-93
 Análisis solicitado: Químico _____ Bacteriológico _____
 Se comienza el análisis el día 20-12-93

CARACTERES ORGANOLEPTICOS	COMPONENTES NO DESEABLES
Olor.....	Nitratos, mg/l NO ₃ 7'8
Sabor.....	Nitritos, mg/l NO ₂ 0'28*
Color mg (PtCo)/l.....	Amonio, mg/l NH ₄ 22'5*
Turbidez U.N.F..... 0'8	Oxidabilidad (MnO ₄ K) mg/l O ₂ 2'2
CARACTERES FISICO-QUIMICOS	Agentes Tensioactivos µg/l (Lauril Sulf).....
pH..... 7'5	Hierro µg/l Fe.....
Conductividad µS.cm ⁻¹ 1272'3	Manganeso µg/l Mn.....
Cloruro, mg/l Cl.....	Cobre µg/l Cu.....
Sulfatos, mg/l SO ₄ 741'3*	Fósforo µg/l P ₂ O ₅
Calcio, mg/l Ca..... 311	Fluor µg/l F.....
Magnesio, mg/l Mg..... 45'7	Cloro residual, mg/l Cl.....
Aluminio, mg/l Al.....	SUSTANCIAS TOXICAS
Dureza total, mg/l Ca..... 385'9	Mercurio µg/l Hg.....
Residuo Seco, mg/l.....	Plomo µg/l Pb.....
	Plaguicidas µg/l.....

El Analista de Físico-Química

CARACTERES MICROBIOLÓGICOS

Recuento gérmenes totales a 37°C	nº/ml.....
Recuento gérmenes totales a 22°C	nº/ml.....
Coliformes totales NMP/100 ml.....	
Coliformes fecales NMP/100 ml.....	
Estreptococos fecales NMP/100 ml.....	
Clostridium sulfitorreductores nº/20 ml.....	

El Analista de Microbiología:

CALIFICACION: Según las determinaciones realizadas (R.D. 1138/1990 de 14 de Sept)
 NO POTABLE

El presente boletín sólo da fe de las determinaciones de la muestra analizada.
 Cuenca a 22 de diciembre de 1993
 EL JEFE DE SECCION DE LABORATORIO



Delegación Provincial

Fdo.: Carmen Cañas Alcocer.

General Fanjul, 3-5 - CUENCA