

Calidad del agua:

En cumplimiento de lo establecido en el R.D. 140/2003, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

ANALISIS DEL AGUA según R.D. 140/2003

Localización de la muestra	Agua TRATADA
Fecha de la muestra	
Fecha final del análisis	
Media Anual 2014	

PARAMETROS R.D. 140/2003	Unidades	RESULTADOS
--------------------------	----------	------------

**Valor paramétrico
(Valor máx.permitido)**

Físico-químicos:

Olor	Índice de dilución	1
Sabor	Índice de dilución	1
Color	mg/l Pt/Co	5
pH	Udes.pH	8,01
Turbidez	UNF	0,3
Conductividad	µS/cm	104,4
Nitratos	mg/l	<5,0
Nitritos	mg/l	<0,03
Amonio	mg/l	<0,25
Cloro libre residual	mg/l	0,44
Fluoruro	mg/l	<0,10
Sodio	mg/l	9,7
Cloruro	mg/l	21,3
Sulfato	mg/l	19,8
Calcio	mg/l	16,9
Dureza total	°F	4,7
Bicarbonato	mg/l	54,9
Hierro	mg/l	<0,0001
Aluminio	mg/l	0,04
Cobre	mg/l	<0,001
Suma de trihalometanos	mg/l	<0,01
Índice de Langelier	-	-0,4

3 a 25°C
3 a 25°C
15
6,5<pH<9,5
1
2.500
50
0,1
0,50
1,0
1,5
200
250
250
-
-
0,2
0,2
2,0
0,1
-0,5< I.L. < + 0,5

Microbiológicos:

Escherichia coli	UFC en 100 ml.	0
Enterococos	UFC en 100 ml.	0
Clostridium perfringens	UFC en 100 ml.	0
Bacterias coliformes	UFC en 100 ml.	0
Recuento de colonias a 22 °C	UFC en 1 ml.	8

0
0
0
0
100

Calificación:**APTA PARA EL CONSUMO HUMANO**

Burgos,Enero de 2015