

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 2017	

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

Valor paramétrico (Valor máx.permitido)
--

Físco-químicos:

Olor	Índice de dilución	1
Sabor	Índice de dilución	1
Color	mg/l Pt/Co	<1,0
pH	Udes.pH	8,06
Turbidez	UNF	0,21
Conductividad	µS/cm	95,0
Nitratos	mg/l	<1,0
Nitritos	mg/l	<0,02
Amonio	mg/l	<0,05
Cloro libre residual	mg/l	0,41
Fluoruro	mg/l	<0,10
Sodio	mg/l	3,1
Cloruro	mg/l	<10
Sulfato	mg/l	<10
Calcio	mg/l	14,4
Dureza total	°F	4,0
Bicarbonato	mg/l	45,9
Hierro	µg/l	<50
Aluminio	µg/l	5,6
Cobre	mg/l	<0,001
Suma de trihalometanos	µg/l	<20
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
-
-
-
200
200
2,0
100
-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.	<1

0
0
0
0
100

Calificación:**APTA PARA EL CONSUMO HUMANO**

Burgos, Marzo de 2018