

**CONTROL ANALÍTICO Y ANÁLISIS REPRESENTATIVO
DEL AGUA SUMINISTRADA
DEL MES DE ENERO DE 2018**

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES			
	PERIODO	01/2018	2018	2017	01/2018	2018	2017
Por requerimientos legales							
Análisis completo		7	7	64	609	609	5.574
Análisis de cloro		3.141	3.141	38.861	3.413	3.413	42.941
Análisis de control		15	15	347	150	150	3.548
Otros análisis		486	486	7.292	2.027	2.027	29.582
Control de proceso							
Análisis de control de potabilización		54	54	35.360	146	146	180.776
Análisis propios de control en red		611	611	8.355	4.277	4.277	58.485
		4.314	4.314	90.279	10.622	10.622	320.906
VALORES REPRESENTATIVOS		P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	Especificación (*)	
Aluminio		44	58	43	47	200 µgr/l	
Boro		0.3	0.3	0.7	<0.2	1.0 mg/l	
Hierro		24	7	12	<5	200 µgr/l	
Cloro Libre Residual		0.9	0.9	0.3	1.0	1.0 mg/l	
Cloro Combinado Residual		0.10	0.10	<0.10	0.10	2.0 mg/l	
Conductividad		354	539	399	415	2500 µS/cm a 20 °C	
Temperatura		15.3	13.0	15.6	14.0	(n.a.) °C	
pH		8.7	8.2	8.4	8.1	6.5 - 9.5 UPH	
Turbidez		0	0	1	0	5 NTU	
Cloruro		119	117	89	8	250 mg/l	
Fluoruro		0.1	0.1	<0.0	0.1	1.5 mg/l	
Bicarbonatos		141.9	145.4	50.9	228.9	(n.a.) mg/l	
Carbonatos		<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	(n.a.) mg/l	
Nitrato		2	2	<1	6	50 mg/l	
Calcio		61.1	59.7	15.0	54.0	(n.a.) mg/l	
Sulfato		160	157	<5	31	500 mg/l	
Sodio		73	76	52	5	200 mg/l	
Índice Langelier		0.51	-0.23	0.21	0.54	(n.a.) --	
Oxidabilidad		1.1	0.9	<0.5	<0.5	5.0 mg O2/l	
Bromodiclorometano		<5	<5	<5	<5	(n.a.) µgr/l	
Bromoformo		12	24	<5	<5	(n.a.) µgr/l	
Cloroformo		<5	<5	<5	6	(n.a.) µgr/l	
Dibromoclorometano		<5	12	<5	<5	(n.a.) µgr/l	
Trihalometanos		<20	36	<20	<20	100 µgr/l	
Recuento de Colonias		0	0	1	0	100 UFC en 1 ml	
Dureza		28.7	28.1	4.8	23.4	(n.a.) °F	
Magnesio		32.6	32.1	2.5	24.0	(n.a.) mg/l	

(*) Referencia conforme a legislación vigente
(n.a.): no aplica especificación

LOCALIDADES SEGÚN PROCEDENCIA: P(nn)

- (01) Murcia Casco Urbano, El Puntal, Cabezo de Torres, Cobatillas, Churra, Zarandona, Los Dolores, Puente Tocinos, Llano de Brujas, Santa Cruz, Casillas, Monteagudo, El Esparragal, El Raal, Patiño, Barrio del Progreso, Santiago y Zaráiche, Alquerías.
- (02) Baños y Mendigo, Espinardo, Guadalupe, La Ñora, Nonduermas, Era Alta, La Aparecida, La Arboleja, Los Pedriñanes, Puebla de Soto, Rincón de Beniscornia, San Ginés, La Raya, Rincón de Seca, Sangonera la Seca, Sangonera la Vede, Javalí Viejo, Javalí Nuevo, El Palmar, Torre Guil, Santo Angel, La Alberca, Los Garres, Beniaján, Algezares, Aljucer, Torreagüera, Huerta de Alquerías, Los Ramos, Zeneta, Cabezo de la Plata, Las Casas (Cañada de San Pedro).
- (03) Avileses, Lobosillo, Casas Blancas, Corvera, Martínez del Puerto, La Murta, Sucina, Valladolides, Gea y Truyols, Urbanizaciones de Golf.
- (04) Barqueros.

RESTO DE PARÁMETROS QUE SE ANALIZAN HABITUALMENTE Y NO SE DETECTA PRESENCIA:

- Físico-Químicos: Acrilamida, Amonio, Cianuro, Epiclorhidrina, Microcistina, Nitritos, PVC.
- Microbiológicos: Bacterias Coliformes, Clostridium Perfringens, Enterococo, Escherichia Coli, Legionella.
- Metales: Antimonio, Arsénico, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, Mercurio, Níquel, Plomo, Selenio.
- Compuestos orgánicos volátiles, BTEXs, HPA: 1,2-Dicloroetano, Benceno, Benzo(a)pireno, Benzo(b)fluoranteno, Benzo (g,h,i) perileno, Benzo(k)fluoranteno, Indeno(1,2,3,-c,d)pireno, Suma HPA, Tetracloroetano, Tetracloroetano + Tricloroetano. Tricloroetano.
- Plaguicidas: a-HCH, Aldrín, Ametrina, Atrazina, b-HCH, d-HCH, Diazinon, Dieldrín, Endosulfán I, Endosulfán II, Endosulfán Sulfato, Endrín, Endrín Cetona, Etion, Heptacloro, Heptacloro Epóxido, Lindano, Metil-paration, Metoxicloro, p,p'-DDD, p,p'-DDE, p,p'-DDT, Paration, Prometrina, Propazina, Simazina, Terbutilazina, Terbutrina, Total de Plaguicidas, Trietazina.
- Radioactividad: Actividad Alfa Total, Actividad Beta Total, Tritio, Dosis Indicativa Total.

Análisis realizados por INTERLAB. Laboratorio acreditado por ENAC conforme a la Norma ISO 17025.