

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

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	06/2018	2018	2017	06/2018	2018

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	1	29	64	87	2.525	5.574
Análisis de cloro	3.253	19.097	38.861	3.615	21.133	42.941
Análisis de control	43	178	347	442	1.822	3.548
Otros analisis	741	3.663	7.292	2.706	14.510	29.582

**Control de proceso**

Análisis de control de potabilización	4.809	19.380	35.360	23.686	95.464	180.776
Análisis propios de control en red	696	3.893	8.357	4.872	27.251	58.499
	<b>9.543</b>	<b>46.240</b>	<b>90.281</b>	<b>35.408</b>	<b>162.705</b>	<b>320.920</b>

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
Aluminio	60	53	55	59	46	200 µgr/l
Boro	0.4	0.7	0.2	0.7	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	8	10	<5	34	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.4	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	2.0 mg/l
Conductividad	968	1051	1324	888	423	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	23.8	25.0	25.1	24.5	24.0	(n.a.) °C
pH	8.1	7.8	8.1	8.2	8.0	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	1	0	0	0	5 NTU
Cloruro	117	93	144	138	9	250 mg/l
Fluoruro	0.1	<0.3	<0.3	<0.3	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	124.1	70.0	211.0	73.2	231.6	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<5.0	<3.0	<3.0	<5.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	2	1	5	1	6	50 mg/l
Calcio	55.7	27.0	100.0	33.7	55.1	(n.a.) mg/l
Sulfato	153	35	321	75	35	500 mg/l
Sodio	66	56	84	84	5	200 mg/l
Índice Langelier	0.12	0.08	0.81	0.23	0.75	(n.a.) --
Oxidabilidad	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	5.0 mg O2/l
Bromodiclorometano	10	9	13	<5	<5	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	35	28	30	15	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	<5	<5	8	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	29	26	33	7	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	73	64	76	22	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	35.4	33.1	49.0	13.5	22.2	(n.a.) °F
Magnesio	39.6	36.2	58.6	12.2	20.5	(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, Rincón de Beniscornia, Sang. la Verde, Javalí Viejo, Javalí Nuevo, Santo Ángel, La Alberca, Los Garres, Beniaján, Algezares, Torreagüera, Los Ramos, Zeneta, Cabezo de la Plata, Las Casas (Cañada de San Pedro).
- (03) Nonduermas, Era Alta, La Aparecida, La Arboleja, Los Pedriñanes, Puebla de Soto, San Ginés, La Raya, Rincón de Seca, Sangonera la Seca, El Palmar, Torre Guil, Aljucer.
- (04) Avileses, Lobosillo, Casas Blancas, Corvera, Martínez del Puerto, La Murta, Sucina, Valladolides, Gea y Truyols, Urbanizaciones de Golf.
- (05) 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, Heptacoloro, Heptacoloro 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.**