

**CONTROL ANALÍTICO Y ANÁLISIS REPRESENTATIVO  
DEL AGUA SUMINISTRADA  
DEL MES DE JULIO DE 2019**

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	07/2019	2019	2018	07/2019	2019

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	4	50	67	348	4.356	5.833
Análisis de cloro	3.068	21.847	38.303	3.382	24.093	42.291
Análisis de control	34	243	355	346	2.460	3.628
Otros analisis	528	3.747	7.746	2.394	16.595	29.861

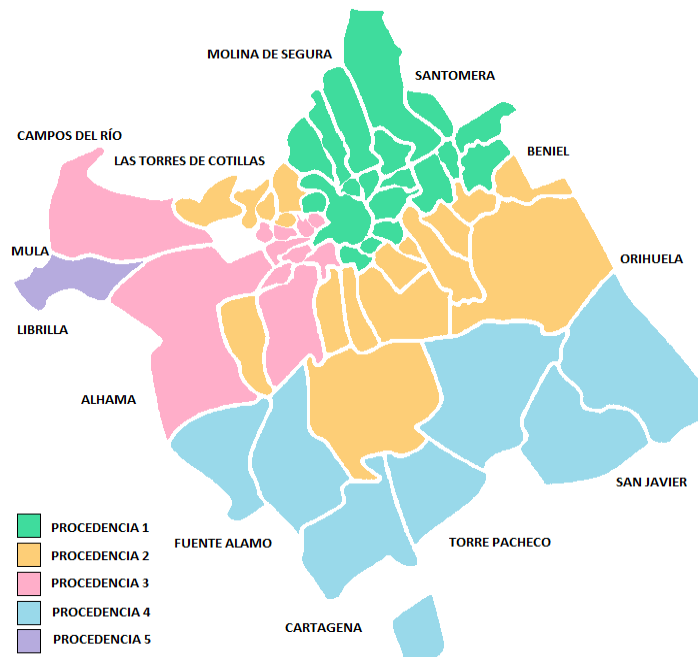
**Control de proceso**

Análisis de control de potabilización	5.794	18.618	34.108	37.270	94.306	166.624
Análisis propios de control en red	637	4.470	7.894	4.459	31.290	55.258
	<b>10.065</b>	<b>48.975</b>	<b>88.473</b>	<b>48.199</b>	<b>173.100</b>	<b>303.495</b>

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
Aluminio	69	77	62	82	56	200 µgr/l
Boro	0.3	0.2	0.1	0.7	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	<5	24	<5	6	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.8	0.5	0.9	0.8	0.9	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	0.10	<0.10	0.20	0.10	<0.10	2.0 mg/l
Conductividad	747	761	792	859	407	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	25.8	26.0	28.3	27.5	27.0	(n.a.) °C
pH	8.1	7.6	7.8	8.0	8.1	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	0	0	0	0	5 NTU
Cloruro	104	91	70	149	10	250 mg/l
Fluoruro	<0.3	0.1	<0.3	0.1	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	148.0	165.8	195.0	92.8	231.9	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<3.0	<5.0	<3.0	<5.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	2	2	2	1	5	50 mg/l
Calcio	72.0	73.0	88.0	48.7	59.4	(n.a.) mg/l
Sulfato	136	162	202	116	35	500 mg/l
Sodio	70	64	45	88	6	200 mg/l
Índice Langelier	0.72	0.89	0.44	0.33	0.81	(n.a.) --
Oxidabilidad	0.5	1.0	<0.5	1.0	1.3	5.0 mg O2/l
Bromodlorometano	10	15	16	<5	6	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	34	39	11	16	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	7	<5	18	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	28	36	23	11	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	72	90	57	26	24	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	1	100 UFC en 1 ml
Dureza	32.3	33.3	38.3	20.1	23.9	(n.a.) °F
Magnesio	34.3	36.6	42.8	19.2	22.0	(n.a.) mg/l

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

**LOCALIDADES SEGÚN PROCEDENCIA: P(nn)**



- P01:** 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 Zairaiche, Alquileras.
- P02:** Baños y Mendigo, Espinardo, Guadalupe, La Ñora, Rincón de Beniscornia, Sang. la Verde, Javalí Viejo, Javalí Nuevo, Santo Angel, La Alberca, Los Garres, Beniaján, Algezares, Torreagüera, Los Ramos, Zeneta, Cabezo de la Plata, Las Casas (Cañada de San Pedro).
- P03:** 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.
- P04:** Avileses, Lobosillo, Casas Blancas, Corvera, Martínez del Puerto, La Murta, Sucina, Valladolides, Gea y Truyols, Urbanizaciones de Golf.
- P05:** 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, Manganeseo, 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.