

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

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	08/2019	2019	2018	08/2019	2019

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	10	60	67	870	5.226	5.833
Análisis de cloro	3.359	25.206	38.303	3.751	27.844	42.291
Análisis de control	33	276	355	336	2.796	3.628
Otros analisis	617	4.364	7.746	2.845	19.440	29.861

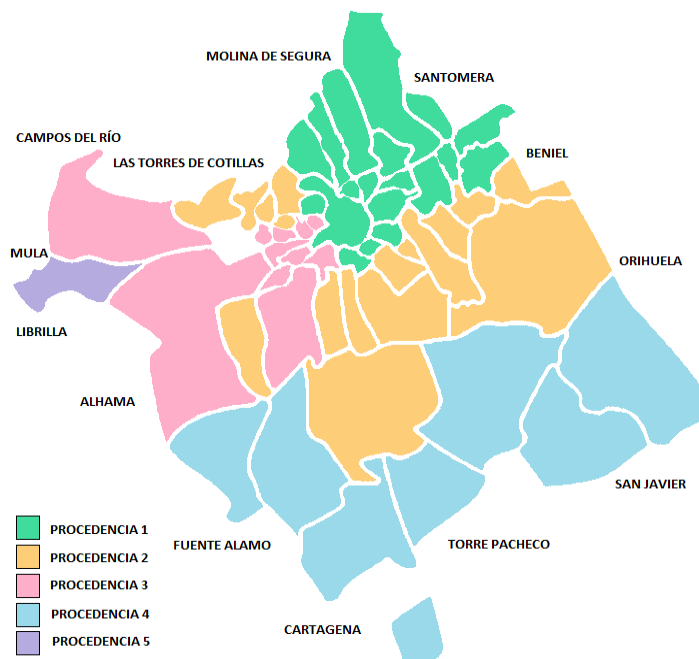
**Control de proceso**

Análisis de control de potabilización	4.232	22.850	34.108	21.545	115.851	166.624
Análisis propios de control en red	778	5.248	7.894	5.446	36.736	55.258
	<b>9.029</b>	<b>58.004</b>	<b>88.473</b>	<b>34.793</b>	<b>207.893</b>	<b>303.495</b>

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
Aluminio	70	111	57	61	47	200 µgr/l
Boro	0.3	0.2	0.1	0.8	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	<5	<5	<5	7	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.8	0.9	1.0	0.8	0.7	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	<0.10	0.10	<0.10	0.10	0.10	2.0 mg/l
Conductividad	730	774	946	846	397	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	25.7	26.5	29.3	28.8	29.0	(n.a.) °C
pH	8.1	7.3	7.7	8.1	8.1	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	0	0	0	0	5 NTU
Cloruro	93	66	70	149	12	250 mg/l
Fluoruro	0.1	<0.3	<0.3	0.1	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	151.8	190.0	195.0	92.8	220.1	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<5.0	<3.0	<3.0	<5.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	1	2	2	1	6	50 mg/l
Calcio	68.1	86.0	88.0	48.7	51.5	(n.a.) mg/l
Sulfato	155	214	202	116	42	500 mg/l
Sodio	58	37	45	88	6	200 mg/l
Indice Langelier	0.83	0.14	0.44	0.33	0.68	(n.a.) --
Oxidabilidad	0.6	<0.5	<0.5	1.0	0.6	5.0 mg O2/l
Bromodlorometano	10	18	13	<5	6	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	33	35	31	44	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	6	5	<5	20	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	25	38	29	14	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	68	96	78	58	26	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	29.8	30.4	37.4	13.8	23.0	(n.a.) °F
Magnesio	31.2	30.2	39.5	13.7	24.7	(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 Zاراiche, 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.