

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

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	03/2019	2019	2018	03/2019	2019

Por requerimientos legales

Análisis completo	9	25	67	785	2.179	5.833
Análisis de cloro	2.921	9.202	38.303	3.199	10.076	42.291
Análisis de control	31	103	355	310	1.033	3.628
Otros analisis	471	1.508	7.746	2.109	6.601	29.861

Control de proceso

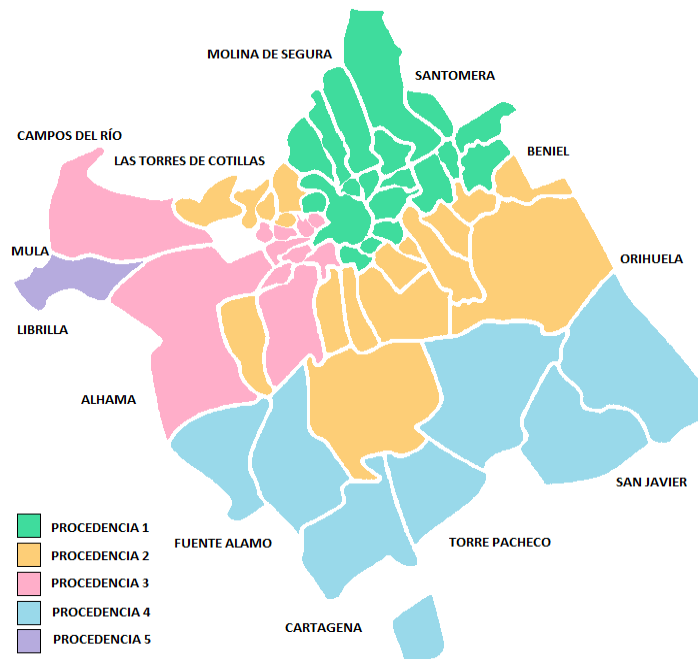
Análisis de control de potabilización	1.904	2.867	34.109	9.381	14.381	166.632
Análisis propios de control en red	581	1.866	7.894	4.067	13.062	55.258
	5.917	15.571	88.474	19.851	47.332	303.503

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
-------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	--------------------

Aluminio	52	25	36	61	57	200 µgr/l
Boro	0.2	0.2	0.1	0.3	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	<5	9	10	7	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	<0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	2.0 mg/l
Conductividad	831	840	998	756	411	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	13.8	15.0	14.1	18.9	15.0	(n.a.) °C
pH	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	0	0	0	0	5 NTU
Cloruro	105	95	103	110	8	250 mg/l
Fluoruro	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	158.0	155.0	185.0	140.0	251.2	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	2	2	3	2	5	50 mg/l
Calcio	81.0	70.0	98.0	63.0	61.3	(n.a.) mg/l
Sulfato	218	216	293	200	35	500 mg/l
Sodio	65	50	60	63	5	200 mg/l
Indice Langelier	0.70	0.67	0.65	0.59	0.93	(n.a.) --
Oxidabilidad	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	5.0 mg O2/l
Bromodichlorometano	6	9	6	<5	<5	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	21	23	13	17	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	2	<5	11	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	19	23	15	10	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	45	56	36	26	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	44.6	35.7	47.1	20.8	24.3	(n.a.) °F
Magnesio	45.7	34.2	48.7	22.2	21.9	(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, Alquerias.
- 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, 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.