

**CONTROL ANALÍTICO Y ANÁLISIS REPRESENTATIVO  
DEL AGUA SUMINISTRADA  
DEL MES DE FEBRERO DE 2020**

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	02/2020	2020	2019	02/2020	2020

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	10	12	86	870	1.044	7.490
Análisis de cloro	3.276	6.452	37.809	3.316	6.804	41.671
Análisis de control	2	31	400	20	316	4.048
Otros analisis	762	1.269	6.456	2.850	5.126	28.842

**Control de proceso**

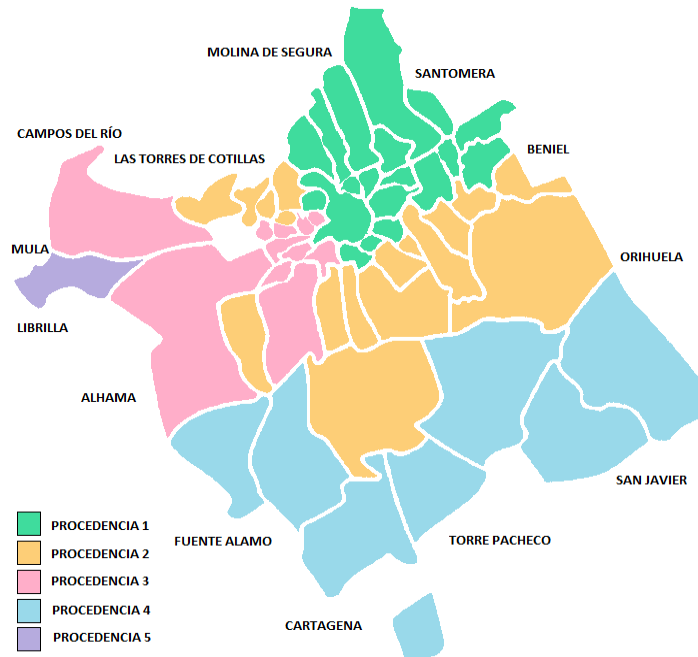
Análisis de control de potabilización	5.353	6.262	29.452	27.293	31.921	151.734
Análisis propios de control en red	648	1.273	7.902	4.536	8.911	55.314
	<b>10.051</b>	<b>15.299</b>	<b>82.105</b>	<b>38.885</b>	<b>54.122</b>	<b>289.099</b>

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

Aluminio	31	63	97	147	36	200 µgr/l
Boro	0.3	0.3	0.2	0.4	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	<5	8	49	7	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.7	0.5	0.9	0.6	1.0	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	0.10	0.30	<0.10	<0.10	0.10	2.0 mg/l
Conductividad	1144	1488	1691	1000	427	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	14.3	14.5	15.0	14.6	13.0	(n.a.) °C
pH	7.9	8.1	8.1	8.1	8.2	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	0	0	0	0	5 NTU
Cloruro	146	197	184	104	9	250 mg/l
Fluoruro	<0.3	<0.3	<0.3	0.2	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	170.0	185.0	215.0	131.6	248.7	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<3.0	<3.0	<3.0	<5.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	4	7	7	2	6	50 mg/l
Calcio	91.0	120.0	140.0	68.7	62.7	(n.a.) mg/l
Sulfato	254	430	394	224	44	500 mg/l
Sodio	88	124	129	69	7	200 mg/l
Índice Langelier	0.69	0.71	0.70	0.36	0.74	(n.a.) --
Oxidabilidad	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	5.0 mg O2/l
Bromodiclorometano	<5	5	<5	<5	7	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	42	49	54	33	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	<5	<5	14	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	18	23	19	19	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	60	76	73	52	21	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	37.8	42.6	59.2	28.2	24.2	(n.a.) °F
Magnesio	41.1	52.2	70.3	31.0	20.7	(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.