

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

ANÁLISIS REALIZADOS	PERIODO	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
		05/2020	2020	2019	05/2020	2020	2019

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	10	40	86	870	3.482	7.490
Análisis de cloro	3.088	15.825	37.809	3.088	16.181	41.671
Análisis de control	33	172	400	333	1.747	4.048
Otros analisis	678	3.432	6.456	2.581	13.134	28.842

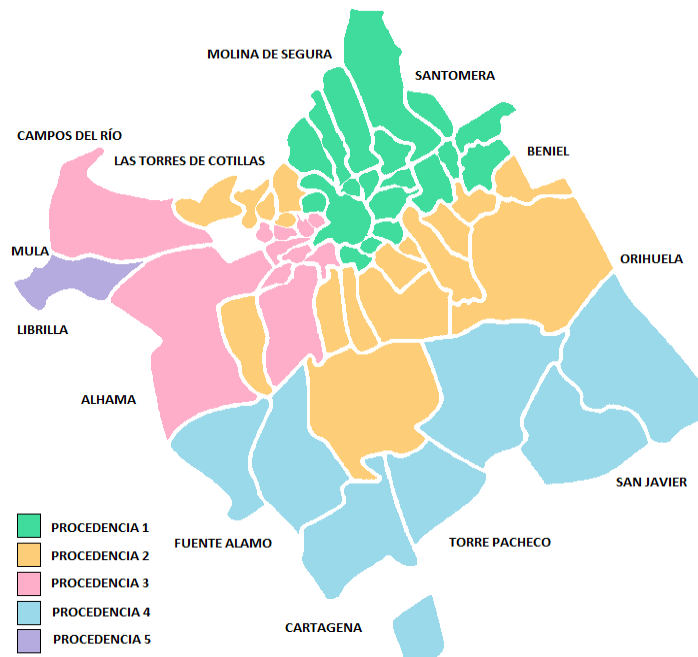
**Control de proceso**

Análisis de control de potabilización	3.920	17.797	29.452	21.122	93.002	151.734
Análisis propios de control en red	639	3.113	7.899	4.473	21.791	55.293
	<b>8.368</b>	<b>40.379</b>	<b>82.102</b>	<b>32.467</b>	<b>149.337</b>	<b>289.078</b>

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
Aluminio	48	67	53	110	52	200 µgr/l
Boro	0.5	0.3	0.2	0.2	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	10	10	<5	10	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.7	0.6	0.7	0.8	1.0	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	<0.10	<0.10	0.10	0.20	0.10	2.0 mg/l
Conductividad	1021	650	1419	1115	437	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	20.4	21.5	25.6	24.1	22.0	(n.a.) °C
pH	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	0	0	0	0	5 NTU
Cloruro	135	125	156	145	10	250 mg/l
Fluoruro	0.1	<0.3	<0.3	0.2	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	82.7	154.0	227.0	153.6	242.7	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<5.0	<3.0	<3.0	<5.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	1	3	6	3	6	50 mg/l
Calcio	36.4	69.0	117.0	83.4	75.0	(n.a.) mg/l
Sulfato	99	174	326	282	46	500 mg/l
Sodio	80	78	106	92	5	200 mg/l
Índice Langelier	-0.64	0.77	0.56	0.54	0.85	(n.a.) --
Oxidabilidad	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.8	5.0 mg O2/l
Bromodiclorometano	<5	9	5	9	6	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	18	31	58	52	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	<5	<5	11	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	6	19	26	36	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	25	56	76	87	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	18	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	16.7	41.1	55.5	39.4	26.0	(n.a.) °F
Magnesio	18.4	48.5	66.9	45.1	24.9	(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, 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.