

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

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	04/2020	2020	2019	04/2020	2020

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	5	30	86	437	2.612	7.490
Análisis de cloro	3.245	12.737	37.809	3.245	13.093	41.671
Análisis de control	38	139	400	386	1.414	4.048
Otros analisis	763	2.754	6.456	2.741	10.553	28.842

**Control de proceso**

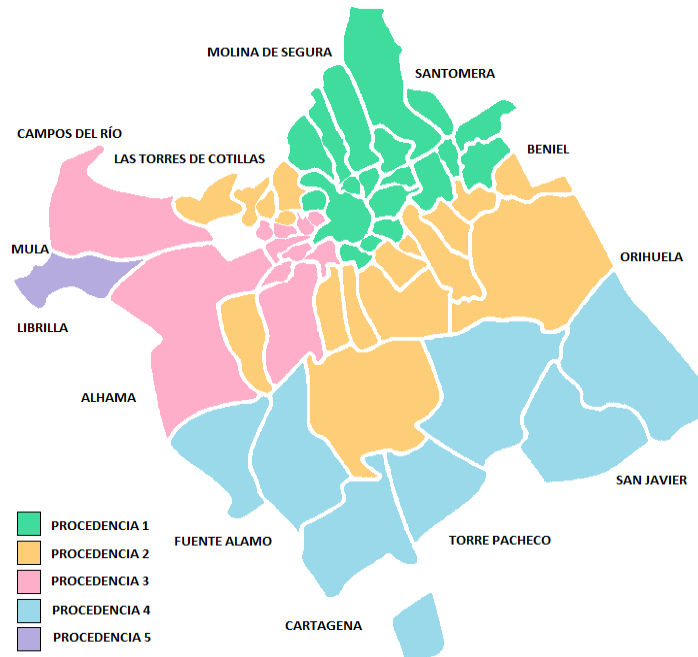
Análisis de control de potabilización	3.985	13.877	29.452	20.993	71.880	151.734
Análisis propios de control en red	618	2.474	7.902	4.326	17.318	55.314
	<b>8.654</b>	<b>32.011</b>	<b>82.105</b>	<b>32.128</b>	<b>116.870</b>	<b>289.099</b>

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

Aluminio	37	35	53	85	52	200 µgr/l
Boro	0.5	0.5	0.2	0.3	<0.2	1.0 mg/l
Hierro	6	7	<5	6	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0.9	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	2.0 mg/l
Conductividad	701	848	1451	1128	446	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	18.0	18.0	20.7	18.0	16.0	(n.a.) °C
pH	8.0	7.9	7.6	7.9	8.0	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0	0	0	0	0	5 NTU
Cloruro	177	177	156	106	10	250 mg/l
Fluoruro	0.1	<0.3	<0.3	<0.3	0.1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	158.2	238.0	227.0	113.0	242.7	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<5.0	<3.0	<3.0	<3.0	<5.0	(n.a.) mg/l
Nitrato	4	6	6	2	6	50 mg/l
Calcio	85.9	117.0	117.0	59.0	75.0	(n.a.) mg/l
Sulfato	299	353	326	193	46	500 mg/l
Sodio	104	116	106	66	5	200 mg/l
Índice Langelier	0.03	0.81	0.56	0.37	0.85	(n.a.) --
Oxidabilidad	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	5.0 mg O2/l
Bromodiclorometano	<5	6	5	6	6	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	24	37	38	33	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	1	<5	11	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	8	21	19	21	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	32	64	62	60	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	1	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	41.4	24.6	59.9	36.0	24.4	(n.a.) °F
Magnesio	48.6	28.9	73.3	42.1	13.9	(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 Zairaiche, Alquilerias.
- 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.