

**CONTROL ANALÍTICO Y ANÁLISIS REPRESENTATIVO  
DEL AGUA SUMINISTRADA  
DEL MES DE ABRIL DE 2021**

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	04/2021	2021	2020	04/2021	2021

**Por requerimientos legales**

Análisis completo	8	43	89	696	3.743	7.749
Análisis de cloro	1.899	8.687	38.251	1.899	8.687	38.607
Análisis de control	37	134	396	376	1.358	4.014
Otros analisis	324	1.510	8.881	1.574	6.519	33.300

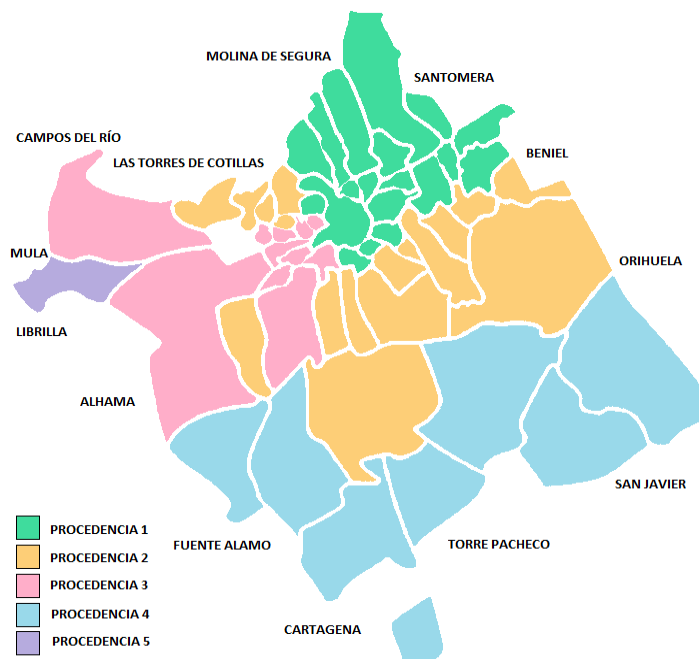
**Control de proceso**

Análisis de control de potabilización	4.150	11.075	33.396	21.143	55.854	174.913
Análisis propios de control en red	656	2.403	7.631	4.592	16.821	53.417
	<b>7.074</b>	<b>23.852</b>	<b>88.644</b>	<b>30.280</b>	<b>92.982</b>	<b>312.000</b>

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
Aluminio	61	63	68	50	49	200 µgr/l
Boro	0,2	0,2	0,1	0,6	<0,2	1.0 mg/l
Hierro	<5	5	12	<5	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0,5	0,7	0,5	0,8	1,0	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	0,20	0,10	0,20	0,10	0,10	2.0 mg/l
Conductividad	818	823	956	858	407	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	17,1	18,5	9,9	17,7	16,0	(n.a.) °C
pH	7,9	7,4	7,5	8,0	8,1	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0,4	<0,2	0,2	0,3	0,3	5 NTU
Cloruro	99	88	99	116	9	250 mg/l
Fluoruro	0,1	<0,3	<0,3	0,1	0,1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	185,3	175,0	243,0	122,7	244,5	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<5,0	<3,0	<3,0	<5,0	<5,0	(n.a.) mg/l
Nitrato	3	3	4	2	5	50 mg/l
Calcio	71,2	78,0	99,1	55,0	60,3	(n.a.) mg/l
Sulfato	177	173	234	162	38	500 mg/l
Sodio	62	56	64	74	5	200 mg/l
Indice Langelier	0,78	0,77	0,98	0,50	0,81	(n.a.) --
Oxidabilidad	1,2	<0,5	<0,5	1,0	0,7	5.0 mg O2/l
Bromodichlorometano	6	10	10	<5	<5	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	26	28	20	16	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	2	<5	6	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	19	25	23	10	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	50	63	55	26	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	4	0	0	1	100 UFC en 1 ml
Dureza	33,0	33,4	43,4	26,0	23,7	(n.a.) °F
Magnesio	36,9	37,7	45,5	29,8	21,0	(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.