

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

ANÁLISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
	PERIODO	03/2021	2021	2020	03/2021	2021

Por requerimientos legales

Análisis completo	12	35	89	1.046	3.047	7.749
Análisis de cloro	1.740	6.788	38.251	1.740	6.788	38.607
Análisis de control	41	97	396	416	982	4.014
Otros analisis	314	1.186	8.881	1.402	4.945	33.300

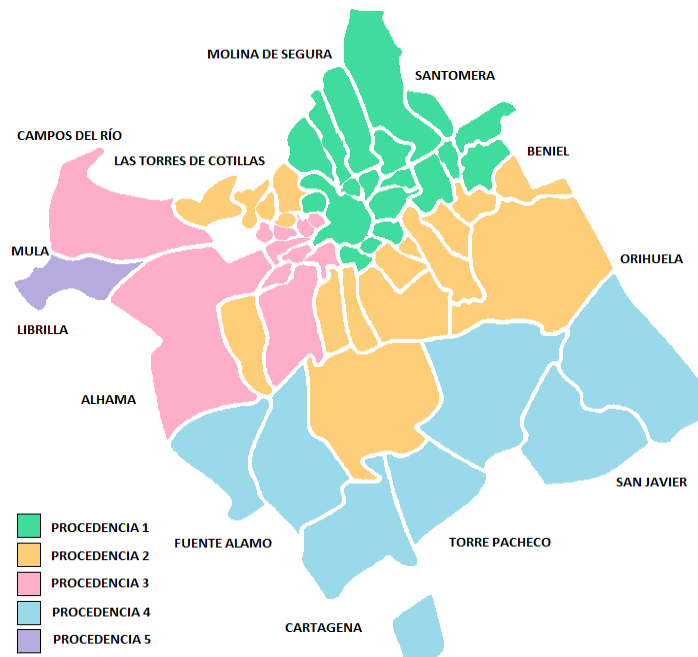
Control de proceso

Análisis de control de potabilización	3.997	6.925	33.396	20.366	34.711	174.913
Análisis propios de control en red	584	1.747	7.631	4.088	12.229	53.417
	6.688	16.778	88.644	29.058	62.702	312.000

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación (*)
Aluminio	51	40	62	23	36	200 µgr/l
Boro	0,2	0,1	0,2	0,4	<0,2	1.0 mg/l
Hierro	<5	5	<5	7	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	1,0	0,4	0,5	0,5	0,9	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	0,10	0,10	0,20	0,10	<0,10	2.0 mg/l
Conductividad	984	1009	917	880	421	2500 µS/cm a 20 °C
Temperatura	15,3	14,5	9,9	15,2	14,0	(n.a.) °C
pH	8,0	8,0	7,5	8,0	7,8	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	0,5	0,4	0,2	0,3	<0,2	5 NTU
Cloruro	91	88	133	131	9	250 mg/l
Fluoruro	<0,3	<0,3	<0,3	0,0	0,1	1.5 mg/l
Bicarbonatos	209,0	210,0	205,0	45,4	242,8	(n.a.) mg/l
Carbonatos	4,0	<3,0	<3,0	<5,0	<5,0	(n.a.) mg/l
Nitrato	4	4	6	<1	6	50 mg/l
Calcio	93,0	86,0	110,0	16,7	59,6	(n.a.) mg/l
Sulfato	204	195	326	7	40	500 mg/l
Sodio	61	55	86	76	5	200 mg/l
Índice Langelier	1,12	0,94	0,79	0,00	0,71	(n.a.) --
Oxidabilidad	<0,5	<0,5	<0,5	0,7	0,6	5.0 mg O2/l
Bromodiclorometano	6	10	8	<5	<5	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	19	19	15	16	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	<5	<5	7	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	16	23	19	12	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	40	52	42	27	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	38,7	38,9	65,9	6,2	22,8	(n.a.) °F
Magnesio	42,3	43,1	81,6	4,8	19,3	(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.