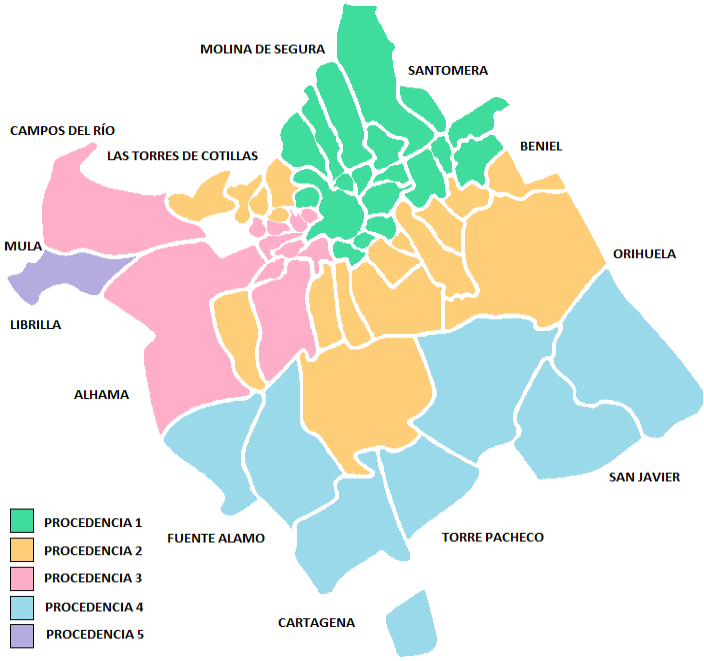
CONTROL ANALÍTICO Y ANÁLISIS REPRESENTATIVO DEL AGUA SUMINISTRADA DEL MES DE **SEPTIEMBRE DE 2021**

ANALISIS REALIZADOS	MUESTRAS			DETERMINACIONES		
PERIODO	09/2021	2021	2020	09/2021	2021	2020
Por requerimientos legales						
Análisis completo	6	71	89	524	6.185	7.749
Análisis de cloro	1.910	18.099	38.251	1.910	18.099	38.607
Análisis de control	34	307	396	346	3.118	4.014
Otros analisis	303	2.974	8.881	1.451	13.541	33.300
Control de proceso						
Análisis de control de potabilizacion	2.330	29.088	33.396	12.927	147.956	174.913
Análisis propios de control en red	656	5.617	7.628	4.592	39.319	53.396
	5.239	**56.156**	**88.641**	**21.750**	**228.218**	**311.979**

VALORES REPRESENTATIVOS	P(01)	P(02)	P(03)	P(04)	P(05)	Especificación(*)
Aluminio	44	71	55	54	73	200 µgr/l
Boro	0,3	0,3	0,1	0,7	<0,2	1.0 mg/l
Hierro	13	9	<5	<5	<5	200 µgr/l
Cloro Libre Residual	0,7	1,0	0,7	0,9	0,9	1.0 mg/l
Cloro Combinado Residual	<0,10	0,10	0,20	0,10	0,10	2.0 mg/l
Conductividad	621	663	721	779	401	2500 µS/cm a 20 ºC
Temperatura	26,5	24,0	26,2	25,4	25,0	(n.a.) ºC
pH	8,2	7,8	7,7	8,1	8,0	6.5 - 9.5 UPH
Turbidez	1,3	1,0	0,2	0,3	0,2	5 NTU
Cloruro	93	90	78	150	9	250 mg/l
Fluoruro	<0,3	<0,3	<0,3	<0,0	0,0	1.5 mg/l
Bicarbonatos	121,0	145,0	181,0	82,7	230,9	(n.a.) mg/l
Carbonatos	<3,0	<3,0	<3,0	<5,0	<5,0	(n.a.) mg/l
Nitrato	1	2	3	1	5	50 mg/l
Calcio	62,0	66,0	107,0	41,8	53,7	(n.a.) mg/l
Sulfato	115	134	253	89	34	500 mg/l
Sodio	57	54	52	88	5	200 mg/l
Indice Langelier	0,58	0,46	0,89	0,50	0,79	(n.a.) --
Oxidabilidad	<0,5	<0,5	<0,5	1,0	0,9	5.0 mg O2/l
Bromodiclorometano	<5	12	12	<5	<5	(n.a.) µgr/l
Bromoformo	23	24	11	14	<5	(n.a.) µgr/l
Cloroformo	<5	<5	<5	<5	11	(n.a.) µgr/l
Dibromoclorometano	13	25	19	11	<5	(n.a.) µgr/l
Trihalometanos	41	63	44	30	<20	100 µgr/l
Recuento de Colonias	0	0	0	0	0	100 UFC en 1 ml
Dureza	24,7	39,3	43,0	16,5	21,7	(n.a.) ºF
Magnesio	24,5	39,4	47,3	14,6	20,1	(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 Zaraiche, Alquerias.

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, Martinez del Puerto, La Murta, Sucina, Valladolises, Gea y Truyols, Urbanizaciones de Golf.

P05: Barqueros.

RESTO DE PARÁMETROS QUE SE ANALIZAN HABITUALMENTE Y NO SE DETECTA PRESENCIA

- Fisico-Químicos: Acrilamida, Amonio, Cianuro, Epiclorhidrina, Microcistina, Nitritos, PVC.
- Microbiológicos: Bacterias Coliformes, Clostridium Perfringens, Enterococo, Escherichia Coli, Legionella.
- Metales: Antimonio, Arsénico, Cadmio, Cobre, Cromo, Manganeso, 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, Tetracloroeteno, Tetracloroeteno + Tricloroeteno. Tricloroeteno.
- 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.

Análisis realizados por INTERLAB. Laboratorio acreditado por ENAC conforme a la Norma ISO 17025