

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO														ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO							
Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000005	ETAP LLEGADA	01/01/2024	0	0	0,80	5	516	8,00	0,1	0,00	0,7		44						345	21	5	110		
N4-24-000010	SALIDA DE LA ETAP	01/01/2024	0	0	0,10	< 5	505	7,60	0,0	0,00	0,6	1,00	50						0	0	0	0	0	
N4-24-000025	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE PRONILLO	02/01/2024	0	0	0,10	< 5	504	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60	50						0	0	0	0	0	
N4-24-000021	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	02/01/2024	0	0	0,10	< 5	501	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000012	ETAP LLEGADA	02/01/2024	0	0	0,70	< 5	517	7,90	0,0	0,01	0,6		31						214	22	6	40		
N4-24-000019	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	02/01/2024	0	0	0,10	< 5	510	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	0	
N4-24-000022	MONTE	02/01/2024	0	0	0,10	< 5	496	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000020	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	02/01/2024	0	0	0,20	< 5	492	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000023	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	02/01/2024	0	0	0,10	< 5	478	7,90	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000017	SALIDA DE LA ETAP	02/01/2024	0	0	0,20	< 5	512	7,60	0,0	0,00	0,4	1,00	56						0	0	0	0		
N4-24-000024	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	02/01/2024	0	0	0,10	< 5	509	7,70	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000034	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	03/01/2024	0	0	0,30	< 5	513	7,70	0,0	0,01	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000037	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	03/01/2024	0	0	0,20	< 5	513	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000027	ETAP LLEGADA	03/01/2024	0	0	0,80	5	534	7,80	0,0	0,01	0,6		46						194	27	7	100		
N4-24-000035	FUENTE FRENTE CORMORÁN	03/01/2024	0	0	0,20	< 5	510	7,90	0,0	0,01	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000036	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	03/01/2024	0	0	0,20	< 5	514	7,60	0,0	0,01	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000038	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	03/01/2024	0	0	0,20	< 5	488	7,70	0,0	0,01	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000039	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	03/01/2024	0	0	0,10	< 5	485	7,70	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000032	SALIDA DE LA ETAP	03/01/2024	0	0	0,10	< 5	527	7,60	0,0	0,01	0,3	0,90	60						0	0	0	0		
N4-24-000040	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	03/01/2024	0	0	0,20	< 5	520	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000052	CUETO GRIFO CEMENTERIO	04/01/2024	0	0	0,20	< 5	523	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000051	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	04/01/2024	0	0	0,10	< 5	522	7,80	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000042	ETAP LLEGADA	04/01/2024	0	0	0,70	< 5	551	7,90	0,0	0,00	0,6		32						291	19	2	130		
N4-24-000049	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	04/01/2024	0	0	0,20	< 5	537	7,60	0,0	0,00	0,2	0,80							0	0	0	0		
N4-24-000050	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	04/01/2024	0	0	0,20	< 5	521	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000053	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	04/01/2024	0	0	0,10	< 5	494	7,90	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000047	SALIDA DE LA ETAP	04/01/2024	0	0	0,20	< 5	543	7,70	0,0	0,00	0,3	0,90	63						0	0	0	0		

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO															ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO						
Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000054	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 1	04/01/2024	0	0	0,10	< 5	538	7,70	0,0	0,00	0,4	0,80							0	0	0	0		
N4-24-000055	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	04/01/2024	0	0	0,10	< 5	501	8,30	0,0	0,00	0,2	0,10							0	0	0	0		
N4-24-000064	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 5	05/01/2024	0	0	0,20	< 5	546	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000067	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 6	05/01/2024	0	0	0,20	< 5	546	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000057	ETAP LLEGADA	05/01/2024	0	0	0,70	< 5	551	7,80	0,0	0,00	0,6		44						299	23	0	30		
N4-24-000065	FUENTE FRENTE CORMORÁN	05/01/2024	0	0	0,30	< 5	545	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000066	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	05/01/2024	0	0	0,20	< 5	554	7,70	0,0	0,00	0,3	0,80							0	0	0	0		
N4-24-000068	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 3	05/01/2024	0	0	0,20	< 5	510	7,80	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000062	SALIDA DE LA ETAP	05/01/2024	0	0	0,20	< 5	552	7,70	0,0	0,00	0,3	0,90	66						0	0	0	0		
N4-24-000069	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 1	05/01/2024	0	0	0,10	< 5	556	7,80	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000070	SOTO DE LA MARINA	05/01/2024	0	0	0,10	< 5	554	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000072	ETAP LLEGADA	06/01/2024	0	0	1,20	5	544	7,80	0,0	0,01	0,7		91						1 986	133	22	430		
N4-24-000073	SALIDA DE LA ETAP	06/01/2024	0	0	0,10	< 5	555	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60	57						0	0	0	0		
N4-24-000074	ETAP LLEGADA	07/01/2024	0	0	3,80	10	507	7,70	0,0	0,02	1,4		343						2 420	387	34	560		
N4-24-000075	SALIDA DE LA ETAP	07/01/2024	0	0	0,30	< 5	517	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60	60						0	0	0	0		
N4-24-000083	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 5	08/01/2024	0	0	0,20	< 5	524	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000086	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 6	08/01/2024	0	0	0,10	< 5	532	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000076	ETAP LLEGADA	08/01/2024	0	0	4,80	10	436	7,80	0,0	0,02	1,5		401						1 553	261	14	480		
N4-24-000084	FUENTE FRENTE CORMORÁN	08/01/2024	0	0	0,20	< 5	540	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000085	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	08/01/2024	0	0	0,20	< 5	501	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000087	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 3	08/01/2024	0	0	0,20	< 5	533	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	0	
N4-24-000081	SALIDA DE LA ETAP	08/01/2024	0	0	0,10	< 5	485	7,50	0,0	0,00	0,6	0,80	53						0	0	0	0	0	
N4-24-000088	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 1	08/01/2024	0	0	0,10	< 5	515	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000098	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 5	09/01/2024	0	0	0,20	< 5	472	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	0	
N4-24-000103	CUENCO N° 1 DEPÓSITO DE ARNA	09/01/2024	0	0	0,30	< 5	474	7,50	0,0	0,00	0,4	0,90							0	0	0	0	0	
N4-24-000104	CUENCO N° 1, DEPÓSITO DE ATALAYA	09/01/2024	0	0	0,40	< 5	462	7,50	0,0	0,02	0,4	0,60							0	0	0	0	0	
N4-24-000100	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 6	09/01/2024	0	0	0,20	< 5	489	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO															ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO						
Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000091	ETAP LLEGADA	09/01/2024	0	0	2,00	5	427	7,70	0,0	0,02	0,9								727	201	23	380	128	
N4-24-000099	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	09/01/2024	0	0	0,30	< 5	485	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000101	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	09/01/2024	0	0	0,20	< 5	525	7,70	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000096	SALIDA DE LA ETAP	09/01/2024	0	0	0,10	< 5	450	7,60	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0	0	
N4-24-000102	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	09/01/2024	0	0	0,10	< 5	454	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000121	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE MAC-MAHÓN	10/01/2024										0,70							0	0		0	0	
N4-24-000115	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	463	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000106	ETAP LLEGADA	10/01/2024	0	0	2,40	5	448	7,70	0,0	0,01	1,0		186						1 120	145	52	740		
N4-24-000113	FUENTE FRENTE CORMORÁN	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	453	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000119	MONTE	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	442	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000114	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	460	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000116	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	505	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000117	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	510	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000111	SALIDA DE LA ETAP	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	447	7,60	0,0	0,00	0,6	0,80	50						0	0	0	0		
N4-24-000118	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	10/01/2024	0	0	0,20	< 5	443	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000132	CUETO GRIFO CEMENTERIO	11/01/2024	0	0	0,20	< 5	452	7,60	0,0	0,00	0,9	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000131	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	11/01/2024	0	0	0,20	< 5	451	7,70	0,0	0,00	0,7	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000122	ETAP LLEGADA	11/01/2024	0	0	1,20	5	457	7,70	0,0	0,00	0,9		105						517	42	22	240		
N4-24-000129	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	11/01/2024	0	0	0,30	< 5	453	7,60	0,0	0,00	0,7	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000130	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	11/01/2024	0	0	0,20	< 5	451	7,60	0,0	0,00	0,7	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000133	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	11/01/2024	0	0	0,20	< 5	475	7,60	0,0	0,00	0,6	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000127	SALIDA DE LA ETAP	11/01/2024	0	0	0,10	< 5	458	7,60	0,0	0,00	0,7	0,80	65						0	0	0	0		
N4-24-000134	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	11/01/2024	0	0	0,20	< 5	455	7,60	0,0	0,00	0,7	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000135	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	11/01/2024	0	0	0,10	< 5	547	8,10	0,0	0,00	0,6	0,10							0	0	0	0		
N4-24-000144	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	12/01/2024	0	0	0,20	< 5	454	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000147	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	12/01/2024	0	0	0,20	< 5	457	7,70	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000137	ETAP LLEGADA	12/01/2024	0	0	1,20	5	462	7,80	0,0	0,00	0,9		92						222	18	12	250		

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO																ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO					
Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000145	FUENTE FRENTE CORMORÁN	12/01/2024	0	0	0,20	< 5	458	7,80	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000146	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	12/01/2024	0	0	0,10	< 5	457	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000148	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	12/01/2024	0	0	0,20	< 5	484	7,80	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000142	SALIDA DE LA ETAP	12/01/2024	0	0	0,10	< 5	461	7,70	0,0	0,01	0,6	0,70	75						0	0	0	0		
N4-24-000149	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	12/01/2024	0	0	0,10	< 5	457	7,70	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000150	SOTO DE LA MARINA	12/01/2024	0	0	0,20	< 5	459	7,70	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000152	ETAP LLEGADA	13/01/2024	0	0	1,50	5	465	7,60	0,0	0,00	0,8		84						211	19	15	240		
N4-24-000157	SALIDA DE LA ETAP	13/01/2024	0	0	0,10	< 5	471	7,70	0,0	0,00	0,5	0,70	50						0	0	0	0		
N4-24-000159	ETAP LLEGADA	14/01/2024	0	0	1,30	5	471	7,80	0,1	0,00	0,7		63						291	22	26	210		
N4-24-000164	SALIDA DE LA ETAP	14/01/2024	0	0	0,10	< 5	478	7,80	0,0	0,00	0,4	0,90	55						0	0	0	0		
N4-24-000173	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	15/01/2024	0	0	0,20	< 5	468	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	0	
N4-24-000179	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE AVELLANO	15/01/2024	0	0	0,20	< 5	465	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60	62						0	0	0	0	0	
N4-24-000175	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	15/01/2024	0	0	0,20	< 5	467	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000166	ETAP LLEGADA	15/01/2024	0	0	1,00	5	465	7,80	0,0	0,00	0,8		78						365	39	27	140		
N4-24-000174	FUENTE FRENTE CORMORÁN	15/01/2024	0	0	0,20	< 5	469	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000178	MONTE	15/01/2024	0	0	0,10	< 5	468	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000176	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	15/01/2024	0	0	0,20	< 5	472	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000171	SALIDA DE LA ETAP	15/01/2024	0	0	0,10	< 5	468	7,70	0,0	0,00	0,4	0,80	57						0	0	0	0	0	
N4-24-000177	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	15/01/2024	0	0	0,20	< 5	474	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000200	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE ATALAYA	16/01/2024	0	0	0,20	< 5	459	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70	55						0	0	0	0	0	
N4-24-000197	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	16/01/2024	0	0	0,10	< 5	470	7,60	0,0	0,00	0,4	0,80							0	0	0	0		
N4-24-000188	ETAP LLEGADA	16/01/2024	0	0	1,10	5	447	7,80	0,0	0,01	0,8		59						260	30	6	130		
N4-24-000195	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	16/01/2024	0	0	0,30	< 5	461	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000196	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	16/01/2024	0	0	0,20	< 5	469	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000198	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	16/01/2024	0	0	0,20	< 5	476	7,70	0,0	0,01	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000193	SALIDA DE LA ETAP	16/01/2024	0	0	0,20	< 5	457	7,50	0,0	0,00	0,4	0,80	55						0	0	0	0		
N4-24-000199	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	16/01/2024	0	0	0,20	< 5	469	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO																ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO					
Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000217	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	17/01/2024	0	0	0,20	< 5	456	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000220	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	17/01/2024	0	0	0,20	< 5	450	7,80	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000210	ETAP LLEGADA	17/01/2024	0	0	1,00	5	448	7,80	0,0	0,01	0,8		54						199	24	3	120		
N4-24-000218	FUENTE FRENTE CORMORÁN	17/01/2024	0	0	0,20	< 5	463	7,90	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000219	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	17/01/2024	0	0	0,20	< 5	458	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000221	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	17/01/2024	0	0	0,10	< 5	469	7,80	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000222	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	17/01/2024	0	0	0,10	< 5	470	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000215	SALIDA DE LA ETAP	17/01/2024	0	0	0,20	< 5	452	7,70	0,0	0,00	0,6	0,80	56						0	0	0	0		
N4-24-000223	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	17/01/2024	0	0	0,10	< 5	452	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000243	CUETO GRIFO CEMENTERIO	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	455	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000242	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	456	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000233	ETAP LLEGADA	18/01/2024	0	0	0,90	5	453	7,80	0,0	0,00	0,7		59						210	22	17	390		
N4-24-000240	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	456	7,70	0,0	0,00	0,6	0,80							0	0	0	0		
N4-24-000241	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	454	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000244	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	467	7,70	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000238	SALIDA DE LA ETAP	18/01/2024	0	0	0,10	< 5	458	7,60	0,0	0,00	0,4	0,80	53						0	0	0	0		
N4-24-000245	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	456	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000246	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	18/01/2024	0	0	0,20	< 5	473	8,00	0,0	0,00	0,0	0,20							0	0	0	0		
N4-24-000255	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	457	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000258	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	19/01/2024	0	0	0,10	< 5	458	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000248	ETAP LLEGADA	19/01/2024	0	0	1,20	5	464	7,80	0,0	0,00	0,7		75						1 120	47	18	130		
N4-24-000256	FUENTE FRENTE CORMORÁN	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	459	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000257	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	460	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000259	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	463	7,70	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000253	SALIDA DE LA ETAP	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	462	7,60	0,0	0,00	0,3	0,80	55						0	0	0	0		
N4-24-000260	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	460	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000261	SOTO DE LA MARINA	19/01/2024	0	0	0,20	< 5	462	7,50	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO																ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO					
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
			Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000263	ETAP LLEGADA	20/01/2024	0	0	0,60	< 5	461	7,80	0,0	0,00	0,6		48							162	20	8	110	
N4-24-000264	SALIDA DE LA ETAP	20/01/2024	0	0	0,20	< 5	467	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50	65							0	0	0	0	
N4-24-000265	ETAP LLEGADA	21/01/2024	0	0	0,80	< 5	471	7,80	0,0	0,01	0,7		55							157	14	12	150	
N4-24-000266	SALIDA DE LA ETAP	21/01/2024	0	0	0,10	< 5	467	7,50	0,0	0,00	0,4	0,70	54							0	0	0	0	
N4-24-000274	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	22/01/2024	0	0	0,20	< 5	463	7,50	0,0	0,00	0,4	0,50								0	0	0	0	
N4-24-000280	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE AVELLANO	22/01/2024	0	0	0,30	< 5	466	7,60	0,0	0,00	0,3	0,50	62							0	0	0	0	0
N4-24-000276	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	22/01/2024	0	0	0,10	< 5	466	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60								0	0	0	0	
N4-24-000267	ETAP LLEGADA	22/01/2024	0	0	0,80	< 5	480	7,80	0,0	0,00	0,7		50							140	13	6	180	
N4-24-000275	FUENTE FRENTE CORMORÁN	22/01/2024	0	0	0,20	< 5	464	7,70	0,0	0,00	0,4	0,40								0	0	0	0	
N4-24-000279	MONTE	22/01/2024	0	0	0,20	< 5	463	7,60	0,0	0,00	0,4	0,40								0	0	0	0	
N4-24-000277	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	22/01/2024	0	0	0,10	< 5	462	7,60	0,0	0,00	0,3	0,40								0	0	0	0	
N4-24-000272	SALIDA DE LA ETAP	22/01/2024	0	0	0,10	< 5	476	7,50	0,0	0,00	0,4	0,80	62							0	0	0	0	0
N4-24-000278	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	22/01/2024	0	0	0,10	< 5	466	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50								0	0	0	0	
N4-24-000295	CUENCO Nº 1 DEPÓSITO DE ARNA	23/01/2024	0	0	0,20	< 5	478	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60	63							0	0	0	0	0
N4-24-000291	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	23/01/2024	0	0	0,20	< 5	474	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60								0	0	0	0	
N4-24-000282	ETAP LLEGADA	23/01/2024	0	0	0,70	< 5	497	7,70	0,0	0,00	0,8		48							0	172	11	70	
N4-24-000289	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	23/01/2024	0	0	0,20	< 5	481	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60								0	0	0	0	
N4-24-000290	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	23/01/2024	0	0	0,20	< 5	472	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60								0	0	0	0	
N4-24-000292	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	23/01/2024	0	0	0,20	< 5	466	7,80	0,0	0,00	0,5	0,40								0	0	0	0	
N4-24-000287	SALIDA DE LA ETAP	23/01/2024	0	0	0,10	< 5	487	7,60	0,0	0,00	0,4	0,80	55							0	0	0	0	
N4-24-000293	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	23/01/2024	0	0	0,10	< 5	480	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60								0	0	0	0	0
N4-24-000294	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	23/01/2024	0	0	0,20	< 5	470	8,40	0,0	0,00	0,4	0,10								0	0	0	0	
N4-24-000304	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	24/01/2024	0	0	0,20	< 5	494	7,60	0,0	0,00	0,3	0,70								0	0	0	0	
N4-24-000307	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	24/01/2024	0	0	0,20	< 5	482	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60								0	0	0	0	
N4-24-000297	ETAP LLEGADA	24/01/2024	0	0	0,70	< 5	510	7,70	0,0	0,00	0,8		62							210	6	5	190	
N4-24-000305	FUENTE FRENTE CORMORÁN	24/01/2024	0	0	0,20	< 5	480	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50								0	0	0	0	
N4-24-000306	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACION DE MUESTREO Nº 2	24/01/2024	0	0	0,10	< 5	486	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60								0	0	0	0	

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO																	ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO				
Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos	
N4-24-000308	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	24/01/2024	0	0	0,20	< 5	473	7,60	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000309	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	24/01/2024	0	0	0,20	< 5	472	7,60	0,0	0,00	0,4	0,30							0	0	0	0		
N4-24-000302	SALIDA DE LA ETAP	24/01/2024	0	0	0,20	< 5	501	7,60	0,0	0,00	0,3	0,80	78						0	0	0	0		
N4-24-000310	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	24/01/2024	0	0	0,10	< 5	497	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000332	CUETO GRIFO CEMENTERIO	25/01/2024	0	0	0,10	< 5	499	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000331	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	25/01/2024	0	0	0,20	< 5	500	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000322	ETAP LLEGADA	25/01/2024	0	0	0,60	< 5	526	7,70	0,0	0,00	0,6		45						261	49	4	110		
N4-24-000329	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	25/01/2024	0	0	0,10	< 5	518	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000330	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	25/01/2024	0	0	0,20	< 5	499	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000333	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	25/01/2024	0	0	0,10	< 5	480	7,80	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000327	SALIDA DE LA ETAP	25/01/2024	0	0	0,10	< 5	517	7,60	0,0	0,00	0,3	0,80	63						0	0	0	0		
N4-24-000334	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	25/01/2024	0	0	0,10	< 5	508	7,60	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000335	SOTO DE LA MARINA	25/01/2024	0	0	0,20	< 5	466	7,60	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000351	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	26/01/2024	0	0	0,10	< 5	520	7,70	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000354	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	26/01/2024	0	0	0,20	< 5	511	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-24-000344	ETAP LLEGADA	26/01/2024	0	0	0,60	< 5	543	7,70	0,0	0,00	0,6		43						236	56	1	90		
N4-24-000352	FUENTE FRENTE CORMORÁN	26/01/2024	0	0	0,20	< 5	507	7,80	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0		
N4-24-000353	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	26/01/2024	0	0	0,10	< 5	520	7,70	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000355	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	26/01/2024	0	0	0,10	< 5	493	7,80	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0		
N4-24-000349	SALIDA DE LA ETAP	26/01/2024	0	0	0,10	< 5	536	7,60	0,0	0,00	0,2	0,80	56						0	0	0	0		
N4-24-000356	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	26/01/2024	0	0	0,10	< 5	530	7,80	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-24-000357	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	26/01/2024	0	0	0,20	< 5	471	8,20	0,0	0,00	0,4	0,20							0	0	0	0		
N4-24-000366	ETAP LLEGADA	27/01/2024	0	0	0,40	< 5	557	7,80	0,0	0,00	0,6		32						93	10	2	310		
N4-24-000367	SALIDA DE LA ETAP	27/01/2024	0	0	0,10	< 5	552	7,60	0,0	0,00	0,2	0,80	57						0	0	0	0		
N4-24-000368	ETAP LLEGADA	28/01/2024	0	0	0,60	5	552	7,80	0,0	0,00	0,7		39						214	12	6	120		
N4-24-000369	SALIDA DE LA ETAP	28/01/2024	0	0	0,20	< 5	560	7,60	0,0	0,00	0,3	0,80	58						0	0	0	0		
N4-24-000383	AQN-PM-SANTANDER-DEPOSITO DE PEÑACASTILLO	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	528	7,80	0,0	0,00	0,5	0,60	57						0	0	0	0	0	

SERVICIO MUNICIPAL DE AGUAS DE SANTANDER

LABORATORIO: FCC Aqualia SANTANDER



Límites R.D 3/2003 (Valores paramétricos)			ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO																ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO				
			3,00	3,00	Red/dep: 4 NTU Salida ETAP: 1 NT	15mg/L Pt/Co	2500 µS/cm	6,5	9,5	0,50mg/L	0,5 mg/L	5,0mg/L	1,0mg/L	200µg/L	200µg/L	2mg/L	50µg/L	50µg/L	10µg/L	0/100mL	0/100mL	0/100mL	0/100mL
ANÁLISIS	PUNTO DE MUESTREO	Fecha	Olor	Sabor	Turbidez	Color	Conductividad 25°C	pH	Amonio	Nitritos	Oxidabilidad	Cloro Libre	Al	Fe	Cu	Cr	Ni	Pb	Bacterias Coliformes	E.Coli	Clostridium	Bacterias Aerobias 22°C	Enterococos
N4-24-000377	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	554	7,60	0,0	0,00	0,2	0,80							0	0	0	0	
N4-24-000380	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	556	7,80	0,0	0,00	0,4	0,80							0	0	0	0	
N4-24-000370	ETAP LLEGADA	29/01/2024	0	0	0,60	5	562	7,80	0,0	0,00	0,6		35						192	13	3	50	
N4-24-000378	FUENTE FRENTE CORMORÁN	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	553	7,80	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0	
N4-24-000379	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	559	7,70	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	
N4-24-000381	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	527	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-24-000375	SALIDA DE LA ETAP	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	558	7,50	0,0	0,00	0,2	1,00	57						0	0	0	0	0
N4-24-000382	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	29/01/2024	0	0	0,10	< 5	561	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-24-000392	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	557	7,60	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0	
N4-24-000398	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE AVELLANO	30/01/2024	0	0	0,20	< 5	560	7,70	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	0
N4-24-000395	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	557	7,80	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	0
N4-24-000385	ETAP LLEGADA	30/01/2024	0	0	0,50	5	554	7,70	0,0	0,00	0,6								153	14	4	30	30
N4-24-000393	FUENTE FRENTE CORMORÁN	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	547	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	0
N4-24-000394	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	556	7,60	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0	
N4-24-000396	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	528	7,70	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0	
N4-24-000390	SALIDA DE LA ETAP	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	559	7,50	0,0	0,00	0,2	1,00							0	0	0	0	0
N4-24-000397	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	30/01/2024	0	0	0,10	< 5	560	7,70	0,1	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0	
N4-24-000408	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	555	7,60	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0	
N4-24-000410	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	559	7,80	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	
N4-24-000401	ETAP LLEGADA	31/01/2024	0	0	0,50	5	564	7,80	0,0	0,00	0,5		31						210	18	4	50	
N4-24-000414	MONTE	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	561	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-24-000409	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	560	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-24-000411	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	536	7,80	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-24-000412	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	533	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-24-000406	SALIDA DE LA ETAP	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	561	7,50	0,0	0,00	0,2	1,00	49						0	0	0	0	
N4-24-000413	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	31/01/2024	0	0	0,10	< 5	562	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	