

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
N4-25-000006	SALIDA DE LA ETAP	01/01/2025	0	0	0,10	< 5	469	7,60	0,0	0,00	0,6	1,00	103						0	0	0	0	
N4-25-000021	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	444	8,00	0,0	0,00	0,6	0,00							0	0	0	0	
N4-25-000018	CUETO GRIFO CEMENTERIO	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	434	7,70	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000020	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	454	7,70	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000016	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	444	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000019	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	425	7,70	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-000017	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	437	7,70	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000013	SALIDA DE LA ETAP	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	449	7,60	0,0	0,00	0,6	1,00	91						0	0	0	0	
N4-25-000015	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	02/01/2025	0	0	0,10	< 5	458	7,60	0,0	0,00	0,6	0,90							0	0	0	0	
N4-25-000036	SOTO DE LA MARINA	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	489	7,80	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0	
N4-25-000035	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	480	7,80	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000034	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	462	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0	
N4-25-000032	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	476	7,90	0,0	0,00	0,6	0,80							0	0	0	0	
N4-25-000030	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	472	7,70	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000028	SALIDA DE LA ETAP	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	490	7,60	0,0	0,00	0,6	0,90	96						0	0	0	0	
N4-25-000033	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	490	7,80	0,0	0,00	0,6	0,80							0	0	0	0	
N4-25-000031	FUENTE FRENTE CORMORÁN	03/01/2025	0	0	0,10	< 5	474	7,90	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	
N4-25-000039	SALIDA DE LA ETAP	04/01/2025	0	0	0,20	< 5	500	7,70	0,0	0,00	0,4	0,70	110						0	0	0	0	
N4-25-000041	SALIDA DE LA ETAP	05/01/2025	0	0	0,20	< 5	507	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60	133						0	0	0	0	
N4-25-000047	SALIDA DE LA ETAP	06/01/2025	0	0	0,10	< 5	501	7,70	0,0	0,00	0,6	0,80	113						0	0	0	0	0
N4-25-000063	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE MAC-MAHÓN	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70	95						0	0	0	0	0
N4-25-000062	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE PRONILLO	07/01/2025	0	0	0,20	< 5	490	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70	104						0	0	0	0	0
N4-25-000061	MONTE	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	478	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-000060	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-000057	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	480	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-000059	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	466	7,70	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-000058	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	477	7,70	0,0	0,00	0,5	0,70							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	
N4-25-000054	SALIDA DE LA ETAP	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,60	0,0	0,00	0,4	0,90	97						0	0	0	0		
N4-25-000056	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	07/01/2025	0	0	0,10	< 5	473	7,50	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0	0	
N4-25-000078	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,70	0,1	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000073	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,70	0,1	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0		
N4-25-000076	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	475	7,70	0,1	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000077	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	08/01/2025	0	0	0,20	< 5	479	7,80	0,1	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000075	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	487	7,80	0,1	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000072	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	482	7,60	0,1	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000070	SALIDA DE LA ETAP	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	491	7,60	0,1	0,01	0,4	0,90	98						0	0	0	0		
N4-25-000074	FUENTE FRENTE CORMORÁN	08/01/2025	0	0	0,10	< 5	484	7,80	0,1	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000094	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	09/01/2025	0	0	0,10	< 5	501	8,10	0,0	0,00	0,5	0,20							0	0	0	0		
N4-25-000091	CUETO GRIFO CEMENTERIO	09/01/2025	0	0	0,10	< 5	487	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000093	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	09/01/2025	0	0	0,10	< 5	490	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000089	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	09/01/2025	0	0	0,20	< 5	490	7,60	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000092	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	09/01/2025	0	0	0,10	< 5	479	7,70	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000090	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	09/01/2025	0	0	0,10	< 5	477	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000086	SALIDA DE LA ETAP	09/01/2025	0	0	0,20	< 5	474	7,50	0,0	0,00	0,6	1,00	100						0	0	0	0		
N4-25-000088	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	09/01/2025	0	0	0,20	< 5	472	7,50	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000107	SOTO DE LA MARINA	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	475	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000106	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	466	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000105	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	10/01/2025	0	0	0,20	< 5	475	7,70	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000104	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	476	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000101	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	465	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000109	SALIDA DE LA ETAP	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	476	7,60	0,0	0,00	0,5	0,80	100						0	0	0	0		
N4-25-000103	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	477	7,70	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000102	FUENTE FRENTE CORMORÁN	10/01/2025	0	0	0,10	< 5	482	7,80	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000116	SALIDA DE LA ETAP	11/01/2025	0	0	0,10	< 5	489	7,70	0,0	0,00	0,4	1,00	92						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	20µg/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	
N4-25-000123	SALIDA DE LA ETAP	12/01/2025	0	0	0,10	< 5	473	7,70	0,0	0,00	0,5	0,70	80						0	0	0	0		
N4-25-000138	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE AVELLANO	13/01/2025	0	0	0,20	< 5	493	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60	79						0	0	0	0		
N4-25-000135	MONTE	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	488	7,60	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000137	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	492	7,80	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000136	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	493	7,80	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000134	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	492	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000132	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	486	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000145	SALIDA DE LA ETAP	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	460	7,70				0,80												
N4-25-000130	SALIDA DE LA ETAP	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	464	7,40	0,0	0,00	0,7	0,90	62						0	0	0	0		
N4-25-000133	FUENTE FRENTE CORMORÁN	13/01/2025	0	0	0,10	< 5	491	8,00	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000159	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE ATALAYA	14/01/2025	0	0	0,20	< 5	461	7,60	0,0	0,00	0,6	0,70	68						0	0	0	0		
N4-25-000158	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	14/01/2025	0	0	0,10	< 5	460	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000155	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	14/01/2025	0	0	0,30	< 5	447	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000157	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	14/01/2025	0	0	0,20	< 5	459	7,70	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0		
N4-25-000156	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	14/01/2025	0	0	0,20	< 5	463	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000183	SALIDA DE LA ETAP	14/01/2025	0	0	0,10	< 5	445	7,70				0,80												
N4-25-000152	SALIDA DE LA ETAP	14/01/2025	0	0	0,10	< 5	439	7,50	0,0	0,00	0,6	0,80	76						0	0	0	0		
N4-25-000154	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	14/01/2025	0	0	0,10	< 5	401	7,60	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000176	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	441	7,60	0,0	0,00	0,7	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000171	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	438	7,60	0,0	0,00	0,9	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000174	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	461	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000175	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	15/01/2025	0	0	0,20	< 5	464	7,60	0,0	0,00	0,8	0,40							0	0	0	0		
N4-25-000173	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	435	7,50	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000170	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	435	7,50	0,0	0,00	0,9	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000190	SALIDA DE LA ETAP	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	459	7,70				0,90												
N4-25-000168	SALIDA DE LA ETAP	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	448	7,50	0,0	0,00	0,8	0,90	82						0	0	0	0		
N4-25-000172	FUENTE FRENTE CORMORÁN	15/01/2025	0	0	0,10	< 5	444	7,60	0,0	0,00	0,7	0,50							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	
N4-25-000205	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	452	7,90	0,0	0,00	0,6	0,20							0	0	0	0		
N4-25-000202	CUETO GRIFO CEMENTERIO	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	440	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000204	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	421	7,60	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000200	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	436	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000203	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	457	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000201	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	441	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000197	SALIDA DE LA ETAP	16/01/2025	0	0	0,10	< 5	433	7,50	0,0	0,00	0,4	1,00	87						0	0	0	0		
N4-25-000199	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	16/01/2025	0	0	0,20	< 5	442	7,50	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000220	SOTO DE LA MARINA	17/01/2025	0	0	0,10	< 5	463	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000219	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	17/01/2025	0	0	0,20	< 5	460	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000218	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	17/01/2025	0	0	0,30	< 5	471	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000216	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	17/01/2025	0	0	0,10	< 5	453	7,90	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000214	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	17/01/2025	0	0	0,10	< 5	458	7,80	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000212	SALIDA DE LA ETAP	17/01/2025	0	0	0,10	< 5	463	7,50	0,0	0,00	0,5	1,00	85						0	0	0	0		
N4-25-000217	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	17/01/2025	0	0	0,10	< 5	462	7,70	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000215	FUENTE FRENTE CORMORÁN	17/01/2025	0	0	0,20	< 5	461	7,90	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000223	SALIDA DE LA ETAP	18/01/2025	0	0	0,30	< 5	0	7,50	0,0	0,00	0,5	0,90	172						0	0	0	0		
N4-25-000225	SALIDA DE LA ETAP	19/01/2025	0	0	0,10	< 5	463	7,50	0,0	0,00	0,4	0,90	82						0	0	0	0		
N4-25-000239	MONTE	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,60	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000238	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	456	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000236	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	446	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	0	
N4-25-000237	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	452	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000233	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	464	7,50	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000231	SALIDA DE LA ETAP	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	458	7,50	0,0	0,00	0,4	1,00	94						0	0	0	0	0	
N4-25-000235	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	466	7,50	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000234	FUENTE FRENTE CORMORÁN	20/01/2025	0	0	0,10	< 5	438	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000254	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE ATALAYA	21/01/2025	0	0	0,20	< 5	462	7,60	0,0	0,00	0,5	0,80							0	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	
N4-25-000253	CUENCO Nº 1 DEPÓSITO DE ARNA	21/01/2025	0	0	0,10	< 5	449	7,50	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0	0	
N4-25-000252	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	21/01/2025	0	0	0,20	< 5	454	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000249	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	21/01/2025	0	0	0,30	< 5	453	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000251	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	21/01/2025	0	0	0,20	< 5	448	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000250	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	21/01/2025	0	0	0,20	< 5	473	7,60	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000248	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	21/01/2025	0	0	0,10	< 5	467	7,00	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	0	
N4-25-000246	SALIDA DE LA ETAP	21/01/2025	0	0	0,10	< 5	484	7,50	0,0	0,00	0,3	1,00							0	0	0	0	0	
N4-25-000269	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	491	7,80	0,0	0,00	0,2	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000265	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	485	7,70	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000267	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	477	7,80	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000268	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	477	7,80	0,0	0,00	0,7	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000266	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	484	7,80	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000263	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	482	7,50	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000276	SALIDA DE LA ETAP	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	502	7,60				0,90												
N4-25-000261	SALIDA DE LA ETAP	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	499	7,60	0,0	0,00	0,2	1,00	106						0	0	0	0		
N4-25-000264	FUENTE FRENTE CORMORÁN	22/01/2025	0	0	0,10	< 5	474	7,80	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000292	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	465	7,90	0,0	0,00	0,5	0,30							0	0	0	0		
N4-25-000289	CUETO GRIFO CEMENTERIO	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	473	7,50	0,0	0,00	0,3	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000291	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	478	7,50	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000287	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	471	7,60	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000290	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	463	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000288	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,50	0,0	0,00	0,3	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000285	SALIDA DE LA ETAP	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	486	7,40	0,0	0,00	0,4	1,00	97						0	0	0	0	0	
N4-25-000299	SALIDA DE LA ETAP	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	500	7,70				0,90												
N4-25-000283	SALIDA DE LA ETAP	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	489	7,50	0,0	0,00	0,4	0,70	109						0	0	0	0		
N4-25-000286	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	23/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,50	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000314	SOTO DE LA MARINA	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	489	7,50	0,0	0,00	0,2	0,70							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	
N4-25-000313	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	470	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000312	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	471	7,50	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000310	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	472	7,60	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000308	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	463	7,50	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000321	SALIDA DE LA ETAP	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	503	7,70				0,70												
N4-25-000306	SALIDA DE LA ETAP	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	491	7,50	0,0	0,00	0,2	1,00	95						0	0	0	0		
N4-25-000311	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	24/01/2025	0	0	0,10	< 5	485	7,50	0,0	0,00	0,2	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000309	FUENTE FRENTE CORMORÁN	24/01/2025	0	0	0,20	< 5	447	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000324	SALIDA DE LA ETAP	25/01/2025	0	0	0,10	< 5	480	7,40	0,0	0,00	0,3	0,90	81						0	0	0	0		
N4-25-000326	SALIDA DE LA ETAP	26/01/2025	0	0	0,10	< 5	475	7,50	0,0	0,00	0,2	0,80	88						0	0	0	0		
N4-25-000340	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE AVELLANO	27/01/2025	0	0	0,20	< 5	490	7,70	0,0	0,00	0,3	0,70	161						0	0	0	0	0	
N4-25-000337	MONTE	27/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,70	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000339	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	27/01/2025	0	0	0,10	< 5	483	7,70	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	0	
N4-25-000338	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	27/01/2025	0	0	0,20	< 5	488	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000336	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	27/01/2025	0	0	0,20	< 5	484	7,80	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000334	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	27/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,50	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000332	SALIDA DE LA ETAP	27/01/2025	0	0	0,10	< 5	483	7,60	0,0	0,00	0,4	1,00	102						0	0	0	0	0	
N4-25-000335	FUENTE FRENTE CORMORÁN	27/01/2025	0	0	0,20	< 5	492	7,90	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000354	CUENCO Nº 1 DEPÓSITO DE ARNA	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	473	7,80	0,0	0,00	0,4	0,90	112						0	0	0	0	0	
N4-25-000353	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,90	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000350	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	483	7,80	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000352	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	487	7,90	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000351	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	480	7,90	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000355	AQN-PM-SANTANDER-DEPÓSITO DE PEÑACASTILLO	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	483	7,80	0,0	0,00	0,2	0,60	115						0	0	0	0	0	
N4-25-000347	SALIDA DE LA ETAP	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	464	7,40	0,0	0,00	0,3	1,00	103						0	0	0	0		
N4-25-000349	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	28/01/2025	0	0	0,10	< 5	467	7,60	0,0	0,00	0,2	0,80							0	0	0	0		
N4-25-000372	CUENCO Nº 1 DEPÓSITO DE ARNA	29/01/2025	0	0		< 5		7,60				0,80	95											

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	
N4-25-000370	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	469	7,70	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000366	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	469	7,80	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000368	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	482	7,90	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000369	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	486	7,50	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000367	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	470	7,90	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000364	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000362	SALIDA DE LA ETAP	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	462	7,50	0,0	0,00	0,4	0,90	94						0	0	0	0		
N4-25-000365	FUENTE FRENTE CORMORÁN	29/01/2025	0	0	0,10	< 5	474	7,90	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000386	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	482	8,20	0,0	0,00	0,6	0,30							0	0	0	0		
N4-25-000383	CUETO GRIFO CEMENTERIO	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,80	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000385	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	467	7,80	0,0	0,00	0,6	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000381	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	471	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000384	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	479	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000382	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	469	7,70	0,0	0,00	0,6	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000378	SALIDA DE LA ETAP	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	463	7,50	0,0	0,00	0,6	0,90	95						0	0	0	0		
N4-25-000380	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	30/01/2025	0	0	0,10	< 5	460	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000401	SOTO DE LA MARINA	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000400	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	467	7,70	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0		
N4-25-000399	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	470	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000398	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	466	7,80	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0		
N4-25-000395	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	461	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000408	SALIDA DE LA ETAP	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	465	7,60				0,70												
N4-25-000393	SALIDA DE LA ETAP	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	450	7,50	0,0	0,00	0,6	1,00	86						0	0	0	0		
N4-25-000397	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	439	7,60	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		
N4-25-000396	FUENTE FRENTE CORMORÁN	31/01/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,70	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0		