

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
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
N4-25-001193	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE MAC-MAHÓN	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	391	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	0
N4-25-001194	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	407	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001195	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	410	7,60	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001192	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	403	7,60	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	0
N4-25-001196	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	409	7,70	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001190	SALIDA DE LA ETAP	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	405	7,60	0,0	0,00	0,5	0,90							0	0	0	0	0
N4-25-001197	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	01/04/2025	0	0	0,10	< 5	399	7,60	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001206	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	02/04/2025	0	0	0,10	< 5	422	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001209	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	02/04/2025	0	0	0,20	< 5	424	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001207	FUENTE FRENTE CORMORÁN	02/04/2025	0	0	0,10	< 5	420	7,90	0,0	0,00	0,6	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001208	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	02/04/2025	0	0	0,20	< 5	426	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001210	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	02/04/2025	0	0	0,30	< 5	421	7,80	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001211	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	02/04/2025	0	0	0,10	< 5	420	7,80	0,0	0,00	0,6	0,40							0	0	0	0	0
N4-25-001204	SALIDA DE LA ETAP	02/04/2025	0	0	0,10	< 5	429	7,70	0,0	0,00	0,3	1,00	52						0	0	0	0	0
N4-25-001212	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	02/04/2025	0	0	0,10	< 5	430	7,80	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001224	CUETO GRIFO CEMENTERIO	03/04/2025	0	0	0,10	< 5	430	7,80	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001223	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	03/04/2025	0	0	0,20	< 5	428	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001221	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	03/04/2025	0	0	0,10	< 5	434	7,60	0,0	0,01	0,3	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001222	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	03/04/2025	0	0	0,10	< 5	430	7,70	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001225	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	03/04/2025	0	0	0,10	< 5	416	7,80	0,0	0,00	0,2	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001219	SALIDA DE LA ETAP	03/04/2025	0	0	0,10	< 5	429	7,60	0,0	0,01	0,2	0,90	59						0	0	0	0	
N4-25-001226	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	03/04/2025	0	0	0,10	< 5	432	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001227	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	03/04/2025	0	0	0,20	< 5	417	8,10	0,0	0,00	0,3	0,10							0	0	0	0	
N4-25-001236	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	437	7,80	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001239	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	433	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001237	FUENTE FRENTE CORMORÁN	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	435	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001238	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	444	7,70	0,0	0,00	0,3	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
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
N4-25-001240	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	426	7,80	0,0	0,00	0,7	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001234	SALIDA DE LA ETAP	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	437	7,70	0,0	0,00	0,5	1,00	63						0	0	0	0	
N4-25-001241	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001242	SOTO DE LA MARINA	04/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001249	SALIDA DE LA ETAP	05/04/2025	0	0	0,10	< 5	469	7,60	0,0	0,00	0,3	0,90	61						0	0	0	0	
N4-25-001252	SALIDA DE LA ETAP	06/04/2025	0	0	0,10	< 5	490	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70	67						0	0	0	0	
N4-25-001260	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	488	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001266	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE PRONILLO	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	490	7,80	0,0	0,00	0,5	0,60	69						0	0	0	0	0
N4-25-001262	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	485	7,80	0,0	0,00	0,3	0,80							0	0	0	0	
N4-25-001261	FUENTE FRENTE CORMORÁN	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001263	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	494	7,60	0,0	0,00	0,6	0,90							0	0	0	0	
N4-25-001264	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	474	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001258	SALIDA DE LA ETAP	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	496	7,60	0,0	0,00	0,5	1,00	76						0	0	0	0	
N4-25-001265	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	07/04/2025	0	0	0,10	< 5	495	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001288	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE ATALAYA	08/04/2025	0	0	0,10	< 5	466	7,60	0,0	0,00	0,3	0,70	65						0	0	0	0	0
N4-25-001284	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	08/04/2025	0	0	0,20	< 5	397	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001282	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	08/04/2025	0	0	0,10	< 5	451	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001287	MONTE	08/04/2025	0	0	0,30	< 5	467	7,50	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001283	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	08/04/2025	0	0	0,20	< 5	419	7,50	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	0
N4-25-001285	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	08/04/2025	0	0	0,20	< 5	431	7,60	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001280	SALIDA DE LA ETAP	08/04/2025	0	0	0,10	< 5	460	7,50	0,0	0,00	0,3	0,80	68						0	0	0	0	
N4-25-001286	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	08/04/2025	0	0	0,20	< 5	485	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001304	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	467	7,60	0,0	0,01	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001307	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	436	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001305	FUENTE FRENTE CORMORÁN	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,60	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001306	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	441	7,50	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001308	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	407	7,50	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
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
N4-25-001309	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	420	7,70	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001302	SALIDA DE LA ETAP	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	447	7,50	0,0	0,01	0,5	0,90	73						0	0	0	0	
N4-25-001310	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	09/04/2025	0	0	0,10	< 5	481	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001329	CUETO GRIFO CEMENTERIO	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	453	7,60	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001328	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	477	7,60	0,0	0,00	0,2	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001326	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	451	7,50	0,0	0,00	0,2	0,90							0	0	0	0	
N4-25-001327	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	480	7,50	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001330	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	489	7,70	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001324	SALIDA DE LA ETAP	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	484	7,50	0,0	0,00	0,3	0,80	77						0	0	0	0	
N4-25-001331	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,70	0,0	0,00	0,2	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001332	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	10/04/2025	0	0	0,10	< 5	468	7,80	0,0	0,00	0,3	0,20							0	0	0	0	
N4-25-001341	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	504	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001343	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	499	7,80	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001342	FUENTE FRENTE CORMORÁN	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	494	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001344	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	505	7,70	0,0	0,00	0,3	0,80							0	0	0	0	
N4-25-001345	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	492	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001339	SALIDA DE LA ETAP	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	508	7,60	0,0	0,00	0,3	0,70	79						0	0	0	0	
N4-25-001346	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	11/04/2025	0	0	0,10	< 5	507	7,80	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001347	SOTO DE LA MARINA	11/04/2025	0	0	0,20	< 5	509	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001350	SALIDA DE LA ETAP	12/04/2025	0	0	0,10	< 5	495	7,60	0,0	0,00	0,3	0,80	54						0	0	0	0	
N4-25-001352	SALIDA DE LA ETAP	13/04/2025	0	0	0,10	< 5	498	7,60	0,0	0,00	0,2	0,80	71						0	0	0	0	
N4-25-001360	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	515	7,60	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	0
N4-25-001366	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE AVELLANO	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	516	7,60	0,0	0,00	0,6	0,70	74						0	0	0	0	
N4-25-001362	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	478	7,70	0,0	0,01	0,6	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001361	FUENTE FRENTE CORMORÁN	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	470	7,80	0,0	0,01	0,5	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001363	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	513	7,60	0,0	0,00	0,4	0,80							0	0	0	0	
N4-25-001364	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,70	0,0	0,00	0,9	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
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
N4-25-001358	SALIDA DE LA ETAP	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	505	7,60	0,0	0,01	0,5	0,80	80						0	0	0	0	0
N4-25-001365	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	14/04/2025	0	0	0,10	< 5	520	7,70	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001381	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE MAC-MAHÓN	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	490	7,60	0,0	0,00	0,6	0,70	75						0	0	0	0	0
N4-25-001377	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	429	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001375	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	479	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001380	MONTE	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	449	7,50	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001376	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	404	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001378	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	342	7,70	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001373	SALIDA DE LA ETAP	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	417	7,60	0,0	0,00	0,8	0,80	79						0	0	0	0	
N4-25-001379	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	15/04/2025	0	0	0,10	< 5	475	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001390	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	432	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001393	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	487	7,70	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001391	FUENTE FRENTE CORMORÁN	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	465	7,70	0,0	0,01	0,5	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001392	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	457	7,60	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001394	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	432	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001395	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	475	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001388	SALIDA DE LA ETAP	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	428	7,50	0,0	0,00	0,4	0,80	61						0	0	0	0	
N4-25-001396	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	446	7,70	0,0	0,00	0,5	0,30							0	0	0	0	
N4-25-001397	SOTO DE LA MARINA	16/04/2025	0	0	0,10	< 5	435	7,60	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001411	SALIDA DE LA ETAP	17/04/2025	0	0	0,10	< 5	446	7,50	0,0	0,00	0,5	0,70	46						0	0	0	0	
N4-25-001414	SALIDA DE LA ETAP	18/04/2025	0	0	0,10	< 5	431	7,70	0,0	0,01	0,6	0,80	41						0	0	0	0	
N4-25-001416	SALIDA DE LA ETAP	19/04/2025	0	0	0,10	< 5	429	7,60	0,0	0,00	0,5	0,70	55						0	0	0	0	
N4-25-001418	SALIDA DE LA ETAP	20/04/2025	0	0	0,10	< 5	439	7,60	0,0	0,00	0,6	0,70	55						0	0	0	0	
N4-25-001426	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	439	7,60	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001432	CUENCO Nº 1, DEPÓSITO DE PRONILLO	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	441	7,70	0,0	0,00	0,6	0,50	66						0	0	0	0	0
N4-25-001428	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001427	FUENTE FRENTE CORMORÁN	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	444	7,80	0,0	0,00	0,7	0,40							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
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
N4-25-001431	MONTE	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	444	7,70	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001429	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	456	7,80	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001424	SALIDA DE LA ETAP	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,60	0,0	0,00	0,5	1,00	69						0	0	0	0	
N4-25-001430	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	21/04/2025	0	0	0,10	< 5	445	7,80	0,0	0,00	0,6	0,30							0	0	0	0	
N4-25-001448	CUENCO Nº 1 DEPÓSITO DE ARNA	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	437	7,70	0,0	0,00	0,4	0,70	78						0	0	0	0	
N4-25-001444	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,80	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	0
N4-25-001442	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	436	7,60	0,0	0,00	0,4	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001443	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	441	7,70	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001445	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	456	7,80	0,0	0,01	0,4	0,30							0	0	0	0	
N4-25-001440	SALIDA DE LA ETAP	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	443	7,50	0,0	0,00	0,3	1,00	82						0	0	0	0	
N4-25-001446	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	22/04/2025	0	0	0,10	< 5	448	7,80	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001457	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	440	7,70	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001460	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	439	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001459	FUENTE FRENTE CORMORÁN	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	440	7,90	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001458	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	440	7,70	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001461	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	448	7,80	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001462	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	451	7,80	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001455	SALIDA DE LA ETAP	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	433	7,50	0,0	0,00	0,4	1,00	76						0	0	0	0	
N4-25-001463	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	23/04/2025	0	0	0,10	< 5	443	7,80	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001487	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	430	7,80	0,0	0,00	0,7	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001475	CUETO GRIFO CEMENTERIO	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	440	7,80	0,0	0,00	0,6	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001474	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	440	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001490	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	434	7,80	0,0	0,00	0,8	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001488	FUENTE FRENTE CORMORÁN	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	438	7,90	0,0	0,00	0,8	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001472	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	25/04/2025	0	0	0,20	< 5	454	7,50	0,0	0,00	0,5	0,80							0	0	0	0	
N4-25-001489	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	428	7,70	0,0	0,00	0,8	0,90							0	0	0	0	
N4-25-001473	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	428	7,80	0,0	0,00	0,6	0,40							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
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
N4-25-001491	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	442	7,80	0,0	0,00	0,7	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001476	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	443	7,80	0,0	0,00	0,6	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001470	SALIDA DE LA ETAP	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	428	7,70	0,0	0,00	0,6	0,90	80						0	0	0	0	
N4-25-001485	SALIDA DE LA ETAP	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	431	7,50	0,0	0,00	0,7	0,90	83						0	0	0	0	
N4-25-001477	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	444	7,80	0,0	0,00	0,6	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001492	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	436	7,80	0,0	0,00	0,6	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001478	SAN ROMÁN-VIRGEN DEL MAR	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	447	8,00	0,0	0,00	0,5	0,10							0	0	0	0	
N4-25-001493	SOTO DE LA MARINA	25/04/2025	0	0	0,10	< 5	430	7,80	0,0	0,00	0,7	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001507	SALIDA DE LA ETAP	26/04/2025	0	0	0,10	< 5	438	7,60	0,0	0,00	0,5	1,00	77						0	0	0	0	
N4-25-001514	SALIDA DE LA ETAP	27/04/2025	0	0	0,10	< 5	443	7,70	0,0	0,00	0,4	0,90	79						0	0	0	0	
N4-25-001529	AQN-PM-SANTANDER-DEPÓSITO DE PEÑACASTILLO	28/04/2025	0	0	0,10	< 5	394	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60	65						0	0	0	0	0
N4-25-001523	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	28/04/2025	0	0	0,10	< 5	408	7,70	0,0	0,00	0,5	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001525	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	28/04/2025	0	0	0,20	< 5	410	7,70	0,0	0,00	0,6	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001524	FUENTE FRENTE CORMORÁN	28/04/2025	0	0	0,10	< 5	392	7,80	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001528	MONTE	28/04/2025	0	0	0,10	< 5	409	7,60	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001526	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 3	28/04/2025	0	0	0,10	< 5	410	7,70	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001521	SALIDA DE LA ETAP	28/04/2025	0	0	0,10	< 5	416	7,60	0,0	0,00	0,5	1,00	63						0	0	0	0	0
N4-25-001527	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	28/04/2025	0	0	0,20	< 5	431	7,70	0,0	0,00	0,4	0,50							0	0	0	0	0
N4-25-001541	CUETO GRIFO CEMENTERIO	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	426	7,90	0,0	0,00	0,3	0,70							0	0	0	0	
N4-25-001540	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	417	7,80	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001538	FUENTE PARQUE MARIA BLANCHARD	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	412	7,50	0,0	0,00	0,3	0,80							0	0	0	0	
N4-25-001539	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 2	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	433	7,70	0,0	0,00	0,4	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001542	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 4	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	428	7,90	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001536	SALIDA DE LA ETAP	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	428	7,60	0,0	0,00	0,4	0,80	78						0	0	0	0	
N4-25-001543	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 1	29/04/2025	0	0	0,10	< 5	441	7,90	0,0	0,00	0,2	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001553	Bº PESQUERO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 5	30/04/2025	0	0	0,20	< 5	438	7,60	0,0	0,00	0,3	0,60							0	0	0	0	
N4-25-001556	CUETO, ESTACIÓN DE MUESTREO Nº 6	30/04/2025	0	0	0,10	< 5	436	7,80	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
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
N4-25-001555	FUENTE FRENTE CORMORÁN	30/04/2025	0	0	0,20	< 5	438	7,70	0,0	0,00	0,3	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001554	PALACIO DE LA MAGDALENA, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 2	30/04/2025	0	0	0,20	< 5	433	7,60	0,0	0,00	0,5	0,50							0	0	0	0	
N4-25-001557	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 3	30/04/2025	0	0	0,20	< 5	438	7,70	0,0	0,00	0,5	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001558	PEÑACASTILLO, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 4	30/04/2025	0	0	0,10	< 5	439	7,80	0,0	0,00	0,3	0,40							0	0	0	0	
N4-25-001551	SALIDA DE LA ETAP	30/04/2025	0	0	0,10	< 5	431	7,70	0,0	0,00	0,5	1,00	75						0	0	0	0	
N4-25-001559	SAN ROMÁN, ESTACIÓN DE MUESTREO N° 1	30/04/2025	0	0	0,20	< 5	439	7,80	0,0	0,00	0,4	0,40							0	0	0	0	