

Procedencia :..... COOPERATIVA DE OLIVEROS

Sitio de extracción :..... BAJADA DE TANQUE

Fecha de extracción :..... 01/08/2025

Fecha de recepción :..... 01/08/2025

ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO DE AGUA

Protocolo nº :..... A 12148

	A	B	C	D	E	0	G
1 TURBIEDAD(U.N.T.).....	<1	<1				3	2
2 COLOR(mg/l.escala Pt/Co).....	<3	<3				5	5
3 OLOR(nº de dilución a 25 °C).....	<1	<1	11,0			s/olor	3
4 SABOR(nº de dilución a 25 °C).....	3	3	2,7	7		-	3
5 CLORO RESIDUAL.....mg/l.	0,71	0,72	0,7	1		>0,2	>0,5
6 P.H.....	7,83	7,80	7,9	-1		6,5-8,5	6,5-8,5
7 CONDUCTIVIDAD (mcros/cm).....	2069	2110	1417,7	46		-	-
8 RESIDUOS SECOS (105 Cº).....mg/l.			876			1200	1200
9 DUREZA.....mg/l..			85			500	500
10 ALCALINIDAD.....mg/l.			590			-	-
11 CLORUROS.....mg/l.			82			350	400
12 SULFATOS.....mg/l.			87			400	400
13 NITRATOS.....mg/l.	12	12	18	-33		45	45
14 NITRITOS.....mg/l.						0,1	0,1
15 AMONIO.....mg/l.						0,2	0,5
16 FLUOR.....mg/l.	0,85	0,84	0,9	-2		F(tº)	1,5
17 ARSENICO.....mg/l..	0,036	0,037	0,04	-8		0,05	0,05
18 CALCIO.....mg/l.			16			-	250
19 MAGNESIO.....mg/l.			14			-	50
20 MANGANESO.....mg/l.	<0,05	<0,05				0,1	0,1
21 HIERRO TOTAL.....mg/l..	<0,1	<0,1				0,3	0,2
22 PLOMO.....mg/l.						0,05	0,05
23 CADMIO.....mg/l.						0,005	0,005
24 CROMO TOTAL.....mg/l.						0,05	0,05
25 MERCURIO.....mg/l.						0,001	0,001
26 NIQUEL.....mg/l.						-	0,05
27 DETERGENTES TOTALES.....mg/l..	<0,1	<0,1				0,5	0,2
28 SODIO.....mg/l			169			300	300
						-	-
						-	-

DENOMINACIONES SEGÚN ENTE REGULADOR DE SERVICIOS SANITARIOS (ENRESS.)

A. Q. SUMARIO comprende: 1-2-5-6-7-22*(*cuando se detecten P.H. bajos)A. Q. COMPLETO comprende: las 28 determinaciones menos 5 y 7

A. Q. PARCIAL comprende: 1-2-3-4-5-6-7-13-16-17-21A. Q. de POTABILIDAD comprende: 1-2-3-4-6-8-9-10-al-22 y 27

A:Anál. actual B:Anál. anterior C:Promedio D:Desvio en % de A con C (B:,C: y D:se utilizan en los caso de efectuar seguimientos)

E:Fuera de especificación(1-2) F:C.A.A.(1) G:ENRESS.(2)

LA MUESTRA FUE EXTRAIDA POR EL COMITENTE.

SEGUN ANALISIS QUIMICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO DE AGUA

Análisis bacteriológico nº : B 12148

	A	B	C	D	E
BACTERIAS AEROBIAS(nº /ml).....	<10	<10		500	100
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
ESCHERICHIA COLI					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		0	0
GRUPO C.E.K.(Citrobacter/Enterobacter/Klebsiella)					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
PSEUDOMONAS AERUGINOSAS(nº/50ml)	(-)	(-)		(-)	(-)

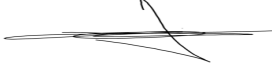
A:análisis actual-B:análisis anteriorC:Fuera de especificación(1-2)-D:C.A.A.(1)-E:ENRESS.(2)

SEGUN ANALISIS BACTERIOLOGICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.



T. Q. N. NILDA B. RODÉS

MAT. I. C.T.P. 2-0444-7



Ing. ALDO OMAR CALI

I.C.I. 50137-12

Procedencia :..... COOPERATIVA DE OLIVEROS

Sitio de extracción :..... COOPERATIVA

Fecha de extracción :..... 01/08/2025

Fecha de recepción :..... 01/08/2025

ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO DE AGUA

Protocolo nº :..... A 12149

	A	B	C	D	E	0	G
1 TURBIEDAD(U.N.T.).....	<1	<1	1,4			3	2
2 COLOR(mg/l.escala Pt/Co).....	<3	<3				5	5
3 OLOR(nº de dilución a 25 °C).....	<1	<1				s/olor	3
4 SABOR(nº de dilución a 25 °C).....	3	3	2,7	7		-	3
5 CLORO RESIDUAL.....mg/l.	0,60	0,65	0,6	2		>0,2	>0,5
6 P.H.....	7,81	7,81	7,9	-1		6,5-8,5	6,5-8,5
7 CONDUCTIVIDAD (mcros/cm).....	2057	2123	1418,3	45		-	-
8 RESIDUOS SECOS (105 Cº).....mg/l.			761			1200	1200
9 DUREZA.....mg/l..			97			500	500
10 ALCALINIDAD.....mg/l.			537			-	-
11 CLORUROS.....mg/l.			136			350	400
12 SULFATOS.....mg/l.			159			400	400
13 NITRATOS.....mg/l.	12	12	19	-33		45	45
14 NITRITOS.....mg/l.						0,1	0,1
15 AMONIO.....mg/l.						0,2	0,5
16 FLUOR.....mg/l.	0,84	0,83	0,9	-2		F(tº)	1,5
17 ARSENICO.....mg/l..	0,036	0,036	0,17	-79		0,05	0,05
18 CALCIO.....mg/l.			15			-	250
19 MAGNESIO.....mg/l.			13			-	50
20 MANGANESO.....mg/l.	<0,05	<0,05				0,1	0,1
21 HIERRO TOTAL.....mg/l..	<0,1	<0,1	0,2			0,3	0,2
22 PLOMO.....mg/l.						0,05	0,05
23 CADMIO.....mg/l.						0,005	0,005
24 CROMO TOTAL.....mg/l.						0,05	0,05
25 MERCURIO.....mg/l.						0,001	0,001
26 NIQUEL.....mg/l.						-	0,05
27 DETERGENTES TOTALES.....mg/l..	<0,1	<0,1				0,5	0,2
28 SODIO.....mg/l			199			300	300
						-	-
						-	-

DENOMINACIONES SEGÚN ENTE REGULADOR DE SERVICIOS SANITARIOS (ENRESS.)

A. Q. SUMARIO comprende: 1-2-5-6-7-22*(*cuando se detecten P.H. bajos)A. Q. COMPLETO comprende: las 28 determinaciones menos 5 y 7

A. Q. PARCIAL comprende: 1-2-3-4-5-6-7-13-16-17-21A. Q. de POTABILIDAD comprende: 1-2-3-4-6-8-9-10-al-22 y 27

A:Anál. actual _B:Anál. anterior _C:Promedio _D:Desvio en % de A con C _ (B:,C: y D:se utilizan en los caso de efectuar seguimientos)

E:Fuera de especificación(1-2) _F:C.A.A.(1) _G:ENRESS.(2)

LA MUESTRA FUE EXTRAIDA POR EL COMITENTE.

SEGUN ANALISIS QUIMICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO DE AGUA

Análisis bacteriológico nº : B 12149

	A	B	C	D	E
BACTERIAS AEROBIAS(nº /ml).....	<10	<10		500	100
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
ESCHERICHIA COLI					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		0	0
GRUPO C.E.K.(Citrobacter/Enterobacter/Klebsiella)					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
PSEUDOMONAS AERUGINOSAS(nº/50ml)	(-)	(-)		(-)	(-)

A:análisis actual-B:análisis anteriorC:Fuera de especificación(1-2)-D:C.A.A.(1)-E:ENRESS.(2)

SEGUN ANALISIS BACTERIOLOGICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.



T. Q. N. NILDA B. RODÉS



Ing. ALDO OMAR CALI

Procedencia :..... COOPERATIVA DE OLIVEROS

Sitio de extracción :..... BAJADA DE TANQUE

Fecha de extracción :..... 15/08/2025

Fecha de recepción :..... 15/08/2025

ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO DE AGUA

Protocolo nº :..... A 12549

	A	B	C	D	E	0	G
1 TURBIEDAD(U.N.T.).....	<1	<1				3	2
2 COLOR(mg/l.escala Pt/Co).....	<3	<3				5	5
3 OLOR(nº de dilución a 25 °C).....	<1	<1	11,0			s/olor	3
4 SABOR(nº de dilución a 25 °C).....	3	3	2,7	7		-	3
5 CLORO RESIDUAL.....mg/l.	0,71	0,71	0,7	-0		>0,2	>0,5
6 P.H.....	7,78	7,83	7,9	-2		6,5-8,5	6,5-8,5
7 CONDUCTIVIDAD (mcros/cm).....	1930	2069	1417,7	36		-	-
8 RESIDUOS SECOS (105 Cº).....mg/l.			876			1200	1200
9 DUREZA.....mg/l..			85			500	500
10 ALCALINIDAD.....mg/l.			590			-	-
11 CLORUROS.....mg/l.			82			350	400
12 SULFATOS.....mg/l.			87			400	400
13 NITRATOS.....mg/l.	16	12	18	-13		45	45
14 NITRITOS.....mg/l.						0,1	0,1
15 AMONIO.....mg/l.						0,2	0,5
16 FLUOR.....mg/l.	0,83	0,85	0,9	-4		F(tº)	1,5
17 ARSENICO.....mg/l..	0,039	0,036	0,04	0		0,05	0,05
18 CALCIO.....mg/l.			16			-	250
19 MAGNESIO.....mg/l.			14			-	50
20 MANGANESO.....mg/l.	<0,05	<0,05				0,1	0,1
21 HIERRO TOTAL.....mg/l..	<0,1	<0,1				0,3	0,2
22 PLOMO.....mg/l.						0,05	0,05
23 CADMIO.....mg/l.						0,005	0,005
24 CROMO TOTAL.....mg/l.						0,05	0,05
25 MERCURIO.....mg/l.						0,001	0,001
26 NIQUEL.....mg/l.						-	0,05
27 DETERGENTES TOTALES.....mg/l..	<0,1	<0,1				0,5	0,2
28 SODIO.....mg/l			169			300	300
						-	-
						-	-

DENOMINACIONES SEGÚN ENTE REGULADOR DE SERVICIOS SANITARIOS (ENRESS.)

A. Q. SUMARIO comprende: 1-2-5-6-7-22*(*cuando se detecten P.H. bajos)A. Q. COMPLETO comprende: las 28 determinaciones menos 5 y 7

A. Q. PARCIAL comprende: 1-2-3-4-5-6-7-13-16-17-21A. Q. de POTABILIDAD comprende: 1-2-3-4-6-8-9-10-al-22 y 27

A:Anál. actual B:Anál. anterior C:Promedio D:Desvio en % de A con C (B:,C: y D:se utilizan en los caso de efectuar seguimientos)

E:Fuera de especificación(1-2) F:C.A.A.(1) G:ENRESS.(2)

LA MUESTRA FUE EXTRAIDA POR PERSONAL DEL LABORATORIO.

SEGUN ANALISIS QUIMICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO DE AGUA

Análisis bacteriológico nº : B 12549

	A	B	C	D	E
BACTERIAS AEROBIAS(nº /ml).....	<10	<10		500	100
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
ESCHERICHIA COLI					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		0	0
GRUPO C.E.K.(Citrobacter/Enterobacter/Klebsiella)					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
PSEUDOMONAS AERUGINOSAS(nº/50ml)	(-)	(-)		(-)	(-)

A:análisis actual-B:análisis anteriorC:Fuera de especificación(1-2)-D:C.A.A.(1)-E:ENRESS.(2)

SEGUN ANALISIS BACTERIOLOGICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.



T. Q. N. NILDA B. RODÉS



Ing. ALDO OMAR CALI

Procedencia :..... COOPERATIVA DE OLIVEROS

Sitio de extracción :..... COOPERATIVA

Fecha de extracción :..... 15/08/2025

Fecha de recepción :..... 15/08/2025

ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO DE AGUA

Protocolo nº :..... A 12550

	A	B	C	D	E	0	G
1 TURBIEDAD(U.N.T.).....	<1	<1	1,4			3	2
2 COLOR(mg/l.escala Pt/Co).....	<3	<3				5	5
3 OLOR(nº de dilución a 25 °C).....	<1	<1				s/olor	3
4 SABOR(nº de dilución a 25 °C).....	3	3	2,7	8		-	3
5 CLORO RESIDUAL.....mg/l.	0,70	0,60	0,6	19		>0,2	>0,5
6 P.H.....	7,73	7,81	7,9	-2		6,5-8,5	6,5-8,5
7 CONDUCTIVIDAD (mcros/cm).....	1946	2057	1418,3	37		-	-
8 RESIDUOS SECOS (105 Cº).....mg/l.			761			1200	1200
9 DUREZA.....mg/l..			97			500	500
10 ALCALINIDAD.....mg/l.			537			-	-
11 CLORUROS.....mg/l.			136			350	400
12 SULFATOS.....mg/l.			159			400	400
13 NITRATOS.....mg/l.	16	12	19	-14		45	45
14 NITRITOS.....mg/l.						0,1	0,1
15 AMONIO.....mg/l.						0,2	0,5
16 FLUOR.....mg/l.	0,83	0,84	0,9	-4		F(tº)	1,5
17 ARSENICO.....mg/l.	0,039	0,036	0,17	-77		0,05	0,05
18 CALCIO.....mg/l.			15			-	250
19 MAGNESIO.....mg/l.			13			-	50
20 MANGANESO.....mg/l.	<0,05	<0,05				0,1	0,1
21 HIERRO TOTAL.....mg/l..	<0,1	<0,1	0,2			0,3	0,2
22 PLOMO.....mg/l.						0,05	0,05
23 CADMIO.....mg/l.						0,005	0,005
24 CROMO TOTAL.....mg/l.						0,05	0,05
25 MERCURIO.....mg/l.						0,001	0,001
26 NIQUEL.....mg/l.						-	0,05
27 DETERGENTES TOTALES.....mg/l..	<0,1	<0,1				0,5	0,2
28 SODIO.....mg/l			199			300	300
						-	-
						-	-

DENOMINACIONES SEGÚN ENTE REGULADOR DE SERVICIOS SANITARIOS (ENRESS.)

A. Q. SUMARIO comprende: 1-2-5-6-7-22*(*cuando se detecten P.H. bajos)A. Q. COMPLETO comprende: las 28 determinaciones menos 5 y 7

A. Q. PARCIAL comprende: 1-2-3-4-5-6-7-13-16-17-21A. Q. de POTABILIDAD comprende: 1-2-3-4-6-8-9-10-al-22 y 27

A:Anál. actual _B:Anál. anterior _C:Promedio _D:Desvio en % de A con C _ (B:,C: y D:se utilizan en los caso de efectuar seguimientos)

E:Fuera de especificación(1-2) _ _F:C.A.A.(1) _ _G:ENRESS.(2)

LA MUESTRA FUE EXTRAIDA POR PERSONAL DEL LABORATORIO.

SEGUN ANALISIS QUIMICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO DE AGUA

Análisis bacteriológico nº : B 12550

	A	B	C	D	E
BACTERIAS AEROBIAS(nº /ml).....	<10	<10		500	100
BACTERIAS COLIFORMES TOTALES					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
ESCHERICHIA COLI					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		0	0
GRUPO C.E.K.(Citrobacter/Enterobacter/Klebsiella)					
(N.M.P. /100 ml)(tubos múltiples).....	<1,1	<1,1		3	<2,2
PSEUDOMONAS AERUGINOSAS(nº/50ml)	(-)	(-)		(-)	(-)

A:análisis actual-B:análisis anteriorC:Fuera de especificación(1-2)-D:C.A.A.(1)-E:ENRESS.(2)

SEGUN ANALISIS BACTERIOLOGICOS LA MUESTRA SE ENCUENTRA DENTRO DE ESPECIFICACION PARA AGUA POTABLE.



T. Q. N. NILDA B. RODÉS



Ing. ALDO OMAR CALI