

INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN

TABLA 2.4-20
RESULTADOS ANÁLISIS QUÍMICO DE CALIDAD DEL AGUA. PERÍODO 2004-2005

Constituyentes	Unidades	V1	V1	V1	V1	V2	V3	V3	V3	V4	V4
		Agua Superficial sep-04	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-jul-05	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-jul-05	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial 2-abr-05
		-	-	10:30	10:10	-	-	11:30	11:55	-	11:50
		Subcuenca del Proyecto - Aguada del Molle					Subcuenca del Proyecto - Aguada de Mercado	Subcuenca del Proyecto - Aguada del Nipe			Subcuenca del Proyecto - Aguada El Berraco
PARAMENTOS FÍSICO - QUÍMICOS											
Alcalinidad Total **	mg/l CaCO3	149	<1	157	197	181	174	195	170	183	191
Conductividad		891				646	84			448	
Oxígeno Disuelto	mg/l CaCO3	8,1	13,6	9,2	6,6	9,8	8,9	9,3	8,0	9,7	8,9
pH		7,86	7,63	8,02	7,24	8,31	8,03	7,95	7,71	7,75	7,63
Sólidos Disueltos Totales	mg/l	611	798	615	685	469	297	273	265	280	240
PARÁMETROS CATIONES Y ANIONES											
Calcio	mg/l Ca	139	154	136	200	80	77	64	85	75	69
Cloruro	mg/l	26	34	34	43	13	<10	<10	<10	<10	<10
Fluoruro	mg/l	0,700	0,800	0,700	0,800	0,600	0,300	0,400	0,300	0,300	0,300
Potasio Total	mg/l K	2,0	2,70	1,1	6,4	<0,5	<0,5	0,5	0,7	<0,5	<0,5
Sulfato	mg/l SO4	242	198	330	413	151	74	37	69	39	29
PARÁMETROS INORGANICOS											
Cianuro Total	mg/l CN	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Nitrato	mg/l NS/RNO3	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01
Nitrito	mg/l NS/RNO2	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Sodio Total	mg/l Na	47	57	40	63,9	36	18	15	18	14	14
PARÁMETROS METALES											
Aluminio Total	mg/lAl	0,200	0,537	0,200	0,800	<0,1	<0,1	<0,1	0	<0,1	<0,1
Antimonio Total	mg/l	<0,04	<0,04	0,040	<0,04	<0,01	<0,01	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Arsénico Total	mg/lAs	0,019	0,035	0,012	0	<0,005	<0,005	0	0	<0,005	<0,005
Bario Total	mg/lBa	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Berilio Total	mg/lBe	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Boro Total	mg/lB	0,300	0,554	0,200	0,400	0,200	<0,1	<0,1	0	<0,1	<0,1
Cadmio Total	mg/lCd	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cobre Total	mg/lCu	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cromo Hexavalente Total	mg/lCr6+	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Cromo Total	mg/lCr	<0,01	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Hierro Total	mg/lFe	0,26	0,70	<0,05	1,39	<0,05	<0,05	<0,05	0,30	<0,05	<0,05
Litio Total	mg/lLi	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1
Manganeso Total	mg/lMn	0,03	0,17	0,10	0,74	<0,01	<0,01	<0,01	0,11	<0,01	<0,01
Mercurio Total	mg/lHg	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001
Molibdeno Total	mg/lMo	<0,01	0,01	0,04	0,02	<0,01	<0,01	0,05	0,01	<0,01	0,04
Níquel Total	mg/lNi	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Oro Total	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,01	<0,01	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Plata Total	mg/lAg	<0,004	<0,004	<0,004	0,023	<0,004	<0,004	<0,004	0,017	<0,004	<0,004
Plomo Total	mg/lPb	<0,02	0,02	0,05	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,02	<0,02	<0,02
Selenio Disuelto	mg/lSe	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Titanio	mg/lSiO2	<0,01	0,01	<0,01	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Uranio Total	mg/lV	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Vanadio Total	mg/lZn	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Zinc Total	mg/lZn	<0,01	0,081	0,010	0,030	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo de Bebida Humana.
Según Decreto N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para Irrigación. Según Decreto
N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo Animal. Según
Decreto N°1426/96

INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN

TABLA 2.4-20
RESULTADOS ANÁLISIS QUÍMICO DE CALIDAD DEL AGUA. PERÍODO 2004-2005

Constituyentes	V5	V5	V5	V5	V6	V6	V6	V6	VA1	VA1	V A1	VA1	VA1	
	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-jul-05	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 25-jul-05	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-jul-05	Agua Superficial 28-dic-05	
	-	-	12:50	13:15	-	-	10:00	13:00	-	-	14:00	15:35	15:45	
Subcuenca del Proyecto - Aguada Cerro Norte					Quebrada Vallecito					Vertiente de Araya - Nacientes Vertiente de Araya				
PARAMENTOS FÍSICO - QUÍMICOS														
Alcalinidad Total **	160	<1	197	197	72	<1	90	135	136	<1	134	123	149	
Conductividad	1420				176				428					
Oxígeno Disuelto	9,4	6,9	9,6	8,8	9,1	6,7	11,0	8,3	6,1	8,1	8,7	6,2	8,0	
pH	8,24	7,85	7,94	7,83	7,87	7,92	8,66	7,79	7,68	7,76	7,53	7,31	7,11	
Sólidos Disueltos Totales	1162	1404	1451	841	86	427	124	180	235	283	284	261	408	
PARÁMETROS CATIONES Y ANIONES														
Calcio	184	281	254	262	16	81	27	54	61	67	54	66	68,9	
Cloruro	26	34	33	27	<5	11	<10	<10	12	13	13	18	16	
Fluoruro	0,800	1,000	0,800	0,700	0,200	0,600	0,200	0,200	0,300	0,700	0,400	0,200	0,400	
Potasio Total	1,5	2,70	1,4	1,5	<0,5	<0,5	0,7	0,7	1,7	2,70	2,3	2,0	3	
Sulfato	537	635	888	457	<5	103	18	25	60	60	60	74	100	
PARÁMETROS INORGANICOS														
Cianuro Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Nitrato	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,57	<0,01	0,06	0,67	0,23	<0,01	<0,01	0,99	1,31	
Nitrito	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Sodio Total	70	106	90	85	2,7	39	5,2	13	21	25	19	21,2	21,4	
PARÁMETROS METALES														
Aluminio Total	<0,1	0,357	<0,1	<0,1	<0,1	0,076	<0,1	<0,1	<0,1	0,340	<0,1	<0,1	0,700	
Antimonio Total	<0,04	<0,04	0,050	<0,04	<0,04	<0,04	0,060	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	
Arsénico Total	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0	0,026	0,067	0,008	0,036	
Bario Total	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,2	
Berilio Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Boro Total	0,500	0,963	0,500	1	<0,1	0	<0,1	0	0	0,442	0,100	0,200	0,200	
Cadmio Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Cobre Total	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05	0,01	
Cromo Hexavalente Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Cromo Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	
Hierro Total	<0,05	0,09	<0,05	0,33	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,09	1,05	<0,05	0,17	1,91	
Litio Total	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	
Manganeso Total	<0,01	0,07	<0,01	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,03	0,33	0,06	0,03	0,08	
Mercurio Total	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
Molibdeno Total	<0,01	<0,01	0,01	0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01	<0,01	0,01	0,03	<0,01	0,01	
Níquel Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Oro Total	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Plata Total	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	<0,004	0,018	<0,004	<0,004	<0,004	0,017	0,007	
Plomo Total	<0,02	<0,02	0,03	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	
Selenio Disuelto	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Titanio	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	
Uranio Total	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	
Vanadio Total	<0,01	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Zinc Total	<0,01	0,015	0,010	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,01	<0,01	0,02	

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo de Bebida Humana.
Según Decreto N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para Irrigación. Según Decreto
N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo Animal. Según
Decreto N°1426/96

INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN

TABLA 2.4-20
RESULTADOS ANÁLISIS QUÍMICO DE CALIDAD DEL AGUA. PERÍODO 2004-2005

Constituyentes	VA2	VA2	VA2	VA2	VA2	RC1	RC 1	RC1	RC1	RC2	RC 2	RC2	RC2
	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-jul-05	Agua Superficial 28-dic-05	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 25-jul-05	Agua Superficial 28-dic-05	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 25-jul-05	Agua Superficial 28-dic-05
	-	-	14:55	15:00	10:00	-	10:50	11:00	7:30	-	11:30	11:50	8:30
	Vertiente de Araya - Vertiente de Araya aguas arriba V. Corral					Río Castaño - Río Castaño aguas arriba Pto. Collado					Río Castaño - Río Castaño aguas arriba V. Nueva		
PARAMENTOS FÍSICO - QUÍMICOS													
Alcalinidad Total **	134	<1	137	125	143	<1	80	74	54	<1	74	70	50
Conductividad	411												
Oxígeno Disuelto	8.3	8.7	9.3	9.2	8.2	10.6	10.4	9.4	9.3	10.2	10.3	9.0	9.0
pH	8.00	7.73	7.89	7.88	7.28	7.54	8.13	7.81	7.39	7.78	8.11	7.85	7.14
Sólidos Disueltos Totales	262	262	292	206	349	177	178	209	185	205	207	198	854
PARÁMETROS CATIONES Y ANIONES													
Calcio	61	57	53	64	59.4	35	32	41	28.4	35	32	43	28
Cloruro	10	12	17	21	11	11	17	17	4	11	15	17	4
Fluoruro	0.400	0.400	0.400	0.300	0.400	0.400	0.500	0.400	0.200	0.400	0.500	0.400	0.200
Potasio Total	1.6	1.80	1.7	1.8	2.3	0.90	1.2	1.6	1.6	0.90	1.6	1.8	1.9
Sulfato	74	64	37	63	89	67	54	58	50	70	53	58	51
PARÁMETROS INORGANICOS													
Cianuro Total	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Nitrato	0.35	0.20	0.15	0.30	0.09	0.32	0.38	0.57	0.20	0.30	0.36	0.55	0.19
Nitrito	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.05
Sodio Total	22	22	20	23	21.3	18	18	22	22.4	18	18	22	10.4
PARÁMETROS METALES													
Aluminio Total	<0.1	<0.1	<0.1	0.100	0.800	0.278	<0.1	0.400	3.100	0.383	<0.1	0.300	3.900
Antimonio Total	<0.04	<0.04	0.070	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.040	<0.04	<0.04
Arsénico Total	0.012	0.012	0.013	0	0	0	0	0	0	0	0.034	0.035	0.014
Bario Total	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0	<0.2	<0.2	<0.2	0	<0.2	<0.2	<0.2	0.3
Berilio Total	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Boro Total	0.200	0.475	0.100	0	0	0	0	0	<0.1	0	0.100	0.300	<0.1
Cadmio Total	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Cobre Total	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Cromo Hexavalente Total	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Cromo Total	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
Hierro Total	0.11	0.04	<0.05	<0.05	0.55	0.12	<0.05	0.11	1.68	0.08	<0.05	1.12	2.61
Litio Total	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1
Manganeso Total	0.02	0.02	0.05	0.05	0.08	0.02	<0.01	0.02	0.26	0.02	<0.01	0.03	0.28
Mercurio Total	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Molibdeno Total	<0.01	0.05	0.04	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.01
Níquel Total	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Oro Total	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.01	<0.05	<0.05	<0.05
Plata Total	<0.004	<0.004	<0.004	0.019	0.017	<0.004	<0.004	0.027	0.011	<0.004	<0.004	0.024	0.019
Plomo Total	<0.02	0.053	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.020	<0.02	<0.02	<0.02	0.03
Selenio Disuelto	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Titanio	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.04	0.01	<0.01	<0.01	0.08
Uranio Total	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Vanadio Total	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02
Zinc Total	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.060	0.020	<0.01	<0.01	0.05

p: provisorio

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo de Bebida Humana.
Según Decreto N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para Irrigación. Según Decreto
N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo Animal. Según
Decreto N°1426/96

INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN

TABLA 2.4-20
RESULTADOS ANÁLISIS QUÍMICO DE CALIDAD DEL AGUA. PERÍODO 2004-2005

Constituyentes	RC3	RC 3	RC3	RC3	RC4	RC4	RC 4	RC4	RC4	RC4	RC5	RC 5	RC5	RC5
	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-Jul-05	Agua Superficial 28-dic-05	Agua Superficial sep-04	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-Jul-05	Agua Superficial 28-dic-05	Agua Superficial dic-04	Agua Superficial 2-abr-05	Agua Superficial 24-Jul-05	Agua Superficial 28-dic-05	
	-	-	14:25	9:00	-	-	-	14:25	9:30	-	-	16:15	10:30	
	Río Castaño - Río Castaño aguas arriba Puchuzún										Río Castaño - Río Castaño aguas abajo Va. Corral			
PARAMENTOS FÍSICO - QUÍMICOS														
Alcalinidad Total **	<1	70	74	52	84	<1	78	86	64	<1	94	104	75	
Conductividad					338									
Oxígeno Disuelto	9,6	10,4	9,0	9,2	9,3	9,8	10,0	9,0	9,2	9,5	10,3	8,9	8,9	
pH	7,79	8,26	7,83	7,28	8,54	7,89	8,63	8,34	7,27	7,83	8,28	8,14	7,27	
Sólidos Disueltos Totales	184	185	193	176	184	200	200	20	98	217	221	212	218	
PARÁMETROS CATIONES Y ANIONES														
Calcio	36	32	43	28,9	42	39	41	46	36,6	45	35	55	39,8	
Cloruro	17	17	17	4	11	12	16	13	5	12	15	12	6	
Fluoruro	0,500	0,500	0,400	0,200	0,400	0,400	0,500	0,300	0,300	0,400	0,500	0,400	0,300	
Potasio Total	0,90	1,2	1,4	2,1	1,5	1,80	1,4	1,4	2,9	1,80	1,4	1,8	2,8	
Sulfato	67	52	52	56	32	57	49	55	60	87	43	52	56	
PARÁMETROS INORGANICOS														
Cianuro Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Nitrato	0,02	0,32	0,55	0,18	0,27	0,01	0,09	0,38	0,11	0,11	0,08	0,22	0,10	
Nitrito	<0,01	<0,01	<0,01	0,04	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,10	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	
Sodio Total	19	18	22,0	9,5	19	19	14	20	11,4	20	17	18	13,4	
PARÁMETROS METALES														
Aluminio Total	0,443	<0,1	0,400	4,700	0,400	0,245	<0,1	0,200	6,700	0,286	<0,1	<0,1	5,600	
Antimonio Total	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,090	
Arsénico Total	0,016	0,066	0,037	0,012	0,020	0,015	0,017	0,026	0,016	0,014	0,066	0,020	0,014	
Bario Total	<0,2	<0,2	<0,2	0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,3	<0,2	<0,2	<0,2	0,3	
Berilio Total		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Boro Total	0,331	0,200	0,400	<0,1	0,200	0,292	0,100	0,400	<0,1	0,597	0,100	0,200	<0,1	
Cadmio Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Cobre Total	0,01	<0,01	<0,01	0,18	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	0,03	
Cromo Hexavalente Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Cromo Total	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Hierro Total	0,13	<0,05	0,20	4,01	0,26	<0,05	<0,05	0,12	6,33	0,08	<0,05	<0,05	5,35	
Litio Total	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	
Manganeso Total	0,04	<0,01	0,02	0,28	0,02	0,02	<0,01	0,01	0,49	0,02	<0,01	0,02	0,39	
Mercurio Total	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,011	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	
Molibdeno Total	0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,04	<0,01	<0,01	0,01	0,04	0,01	0,02	
Níquel Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Oro Total	<0,01	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Plata Total	<0,004	<0,004	0,017	0,02	<0,004	<0,004	<0,004	0,017	0,017	<0,004	<0,004	0,024	0,022	
Plomo Total	0,04	<0,02	<0,02	0,04	<0,02	0,020	<0,02	0,070	0,050	0,03	<0,02	0,03	0,04	
Selenio Disuelto	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
Titanio	0,01	<0,01	0,01	0,13	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,19	<0,01	<0,01	0,02	0,15	
Uranio Total	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	
Vanadio Total	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,02	
Zinc Total	0,02	<0,01	<0,01	0,080	<0,01	0,020	<0,01	0,01	0,070	0,020	<0,01	0,020	0,050	

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo de Bebida Humana.
Según Decreto N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para Irrigación. Según Decreto
N°1426/96

Supera Nivel Guia de Calidad para consumo Animal. Según
Decreto N°1426/96