

CONTROL DE ESTIMACIONES DE PAGO COMPONENTES T3

ESTIMACION No. 130-4

Contrato:	53112001-001-09	No. de fideicomiso:	10164-12-207
Descripción:	CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE LARGO PLAZO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONDUCCIÓN Y POTABILIZACIÓN DE AGUA QUE INCLUYE LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO CONSTRUCCIÓN PRUEBAS, OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ACUEDUCTO EL REALITO CON UNA CAPACIDAD NOMINAL DE 1.0 M <sup>3</sup> /SEG. INTEGRADO POR LA LINEA DE CONDUCCIÓN, TRES PLANTAS DE BOMBO, UN TANQUE DE CAMBIO DE REGIMEN, UNA PLANTA POTABILIZADORA CON CAPACIDAD NOMINAL DE 1.0 M <sup>3</sup> /SEG Y SEIS TANQUES DE ENTREGA. EL PROYECTO COMPRENDE UN PERIODO DE 24 MESES PARA LA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO, CONSTRUCCIÓN, PRUEBAS E INICIO DE OPERACIÓN Y 276 MESES PARA LA OPERACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO, ASÍ COMO SU TRANSFERENCIA A LA COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE SAN LUIS POTOSÍ AL TÉRMINO DE SU VIGENCIA, SUJETÁNDOSE A LA CONDICIÓN DE PRECIO FIJO Y BAJO LA MODALIDAD DE INVERSIÓN		
Localización:	SAN LUIS POTOSÍ	Fecha de elaboración:	25/04/2022
Prestador:	AQUOS EL REALITO S.A. DE C.V.	Periodo:	25/03/2022 24/04/2022
Dirección:	Av. 5 de Febrero 1351 Edificio Roble 304, Col. Felipe Carrillo Puerto, Santiago de Querétaro, Qro. C.P. 76138	MES:	130
		Elaborado por:	AQUOS EL REALITO, S. A. DE C. V.
		INPC0	abr-09 70.2550
		INPCn	mar-22 120.1590
		EE0	abr-09 0.8000
		EEEn	mar-22 1.4744

CALIDAD DE AGUA, CONCENTRADO 24 HORAS (VALORES DE CALIDAD MUESTRA DIARIA SALIDA POTABILIZADORA)

Fecha:	Bacteriológicos		Organolépticos		Físicos					Químicos													
	Coliformes fecales	Coliformes totales	pH	Olor	Color aparente	Color Verdadero	Sólidos disueltos totales	Turbiedad	Cloruros (como Cl)	Cloro residual libre	Cloruros (como Cl)	Dureza total (como CaCO <sub>3</sub> )	Fósforo (como P)	Nitratos (como N)	Nitritos (como N)	Nitrogeno Ammoniacal (como N)	Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	Hierro (Fe)	Aluminio (Al)	SAM	pH	Cobre	
	UCF/100 ml	UCF/100 ml	N/A	N/A	U Pt-Co	U Pt-Co	mg/l	UTN	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
25-mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26-mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27-mar	-	-	Agradable	Agradable	41.3	13.2	187	2.70	0.001	1.09	2.00	172	1.41	0.80	0.004	0	39	0.11	0.187	NE	7.06	0.08	
28-mar	-	-	Agradable	Agradable	13.0	5.2	188	0.66	0.010	0.87	3.00	164	0	0.70	0.005	-	42	0.02	0.074	NE	6.91	0.11	
29-mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-mar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31-mar	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	16.4	7.2	186	1.04	0.01	1.17	5.00	158	0.65	1.00	0.006	-	31	0.04	0.146	NE	7.03	0.06	
01-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	16.0	7.0	187	0.89	0.005	1.19	5.00	150	0.64	1.00	0.007	-	30	0.05	0.110	NE	7.02	0.07	
02-abr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	17.8	7.5	197	0.93	0.001	1.11	5.00	142	0.55	1.00	0.001	-	50	0.02	0.099	NE	7.03	0.04	
04-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	14.7	5.7	200	0.81	0.000	0.90	6.00	142	0.47	0.50	0.003	-	54	0.01	0.093	NE	7.01	0.04	
05-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	11.5	6.2	197	0.41	0.003	1.03	5.00	140	0.52	0.20	0.002	-	55	0.05	0.102	NE	6.95	0.03	
06-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	21.8	11.8	199	1.60	0.000	0.86	7.00	144	0.87	0.40	0.000	-	46	0.07	0.184	NE	7.04	0.04	
07-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	26.3	8.7	189	1.85	0.003	1.00	8.00	230	0.55	0.70	0.004	-	41	0.11	0.163	NE	6.98	0.03	
08-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	31.3	10.0	186	2.13	0.006	1.03	9.00	160	0.91	1.80	0.007	-	46	0.15	0.187	NE	7.03	0.10	
09-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	31.3	9.2	191	2.09	0.005	1.10	9.00	160	0.95	1.00	0.007	-	45	0.16	0.176	NE	7.04	0.09	
10-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	30.8	10.5	185	2.13	0.009	1.01	8.00	168	0.68	0.70	0.006	-	25	0.15	0.185	NE	7.06	0.07	
11-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	28.0	16.0	192	1.14	0.004	0.78	7.42	163	0.71	0.80	0.004	-	45	0.10	0.185	NE	6.96	0.06	
12-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	25.2	9.0	192	0.88	0.004	0.66	7.42	163	0.71	0.80	0.004	-	45	0.10	0.185	NE	7.05	0.06	
13-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	25.2	9.5	189	1.39	0.006	0.82	4.25	192	0.81	1.50	0.011	-	37	0.09	0.162	NE	7.00	0.06	
14-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	21.0	8.2	186	1.37	0.002	0.86	7.09	224	0.62	0.50	0.002	-	41	0.06	0.169	NE	7.14	0.02	
15-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	22.5	9.8	185	1.41	0.004	0.91	5.67	256	0.85	1.00	0.001	-	44	0.09	0.165	NE	7.10	0.00	
16-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	26.3	12.3	187	1.72	0.004	0.61	7.09	240	0.34	0.50	0.005	-	34	0.08	0.158	NE	7.09	0.01	
17-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	30.8	9.8	187	1.95	0.001	0.87	5.67	190	0.65	0.00	0.004	-	30	0.06	0.166	NE	7.10	0.00	
18-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	28.3	9.8	190	1.73	0.002	1.02	5.67	220	0.72	1.40	0.007	-	49	0.06	0.166	0.049	7.13	0.02	
19-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	15.8	6.7	187	0.79	0.002	1.11	5.67	218	0.74	1.20	0.005	-	36	0.08	0.150	0.037	7.08	0.00	
20-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	22.5	8.0	189	1.38	0.000	1.02	4.25	200	0.36	1.80	0.006	-	35	0.07	0.181	0.035	6.88	0.01	
21-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	25.2	8.7	190	1.60	0.003	1.02	7.09	236	0.86	1.80	0.006	-	12	0.10	0.183	0.039	6.87	0.00	
22-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	27.5	10.0	188	1.81	0.010	1.13	5.67	214	1.13	2.30	0.014	-	24	0.11	0.176	0.029	6.85	0.01	
23-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	30.3	8.3	187	2.04	0.012	0.80	4.25	208	1.14	0.60	0.006	-	27	0.09	0.184	0.031	6.87	0.05	
24-abr	Ausente	Ausente	Agradable	Agradable	27.2	10.3	190	2.26	0.013	0.77	5.67	220	1.41	0.90	0.003	-	25	0.12	0.179	0.027	7.05	0.06	

Nota: Resultados correspondientes a las pruebas realizadas en el laboratorio de la planta, conforme a lo establecido en el Anexo 9 del Contrato de Prestación de Servicios. Análisis de una muestra diaria compuesta tomada por AQUOS EL REALITO, S.A. DE C.V. a la salida de la planta potabilizadora. Conforme al Anexo 9 del CPS no se requiere que el laboratorio de la planta o su personal sean certificados ante la EMA.

APROBO  
Aguos El Realito S.A. de C.V.  
  
C.P. Alberto Vázquez Castillo  
Gerente Administrativo

REVISO  
Comisión Estatal del Agua  
de San Luis Potosí  
  
C. Javier Gómez Reina  
Gerente de Operación y Servicio

RECIBO  
INTERMEDIAS  
  
Ing. Jorge Enrique Cansel Gutiérrez  
Director de Operación y Mantenimiento