COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE PROCESOS
RESUMEN DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE AGUA POTABLE DURANTE 2017
FUENTE: PLANTA POTABILIZADORA # 1

		CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS																																			PLAGUICIDAS							ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS	
		POTENCIAL DE HIDRÓGENO (pH)	CLORO RESIDUAL	COLOR APARENTE U Pt-Co	COLOR REAL U Pt-Co	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA µS/cm	TEMPERATURA °C	TURBIEDAD U.T.N	NITRATO Como N	NITRITO Como N	SULFATOS Como $SO_4^{=}$	DUREZA TOTAL Como $CaCO_3$	DUREZA DE CALCIO Como $CaCO_3$	DUREZA DE MAGNESIO Como $CaCO_3$	ALCALINIDAD TOTAL Como $CaCO_3$	BICARBONATOS Como $CaCO_3$	CLORUROS Como Cl^-	SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES P.S.	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES P.S.	SÓLIDOS TOTALES	TRIHALOMETANOS	NITRÓGENO AMONIACAL	SAAM	ALUMINIO	ARSÉNICO	BARIO	CADMIO	COBRE	CROMO	FIERRO	MANGANESO	MERCURIO	PLOMO	SODIO	ZINC	ALDRIN Y DIELDRIN ug/l	CLORDANO (TOTAL DE ISÓMEROS) ug/l	DDT (TOTAL DE ISÓMEROS) ug/l	gamma-HCH (LINDANO) ug/l	HEXACLORO BENCENO ug/l	HEPTACLORO Y EPOXIDO DE HEPTACLO ISÓM ug/l	METOXICLORO ug/l	COLIFORMES TOTALES NMP/100ml	COLIFORMES FECALES NMP/100ml
FECHA DE MONITOREO	NORMA 127 SSA1	6.5-8.5	0.20-1.50		20			5	10	1.000	400	500					250	1000			0.200	0.500	0.500	0.200	0.025	0.700	0.005	2.000	0.050	0.300	0.150	0.001	0.010	200	5	0.03	0.20	1.00	2.00	1.00	0.03	20	AUSENCIA	AUSENCIA
2-ene-17	PTA. POT. #1	8.00	0.81	9	1	1342	14	0.77	0.6	<0.015	320	424	279	145	165	165	162	740	0	740	0.096	<0.20	N.D.	0.033	N.A.	0.233	<0.0025	<0.010	<0.005	0.013	<0.010	N.A.	<0.005	164	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-feb-17	PTA. POT. #1	8.03	1.37	11	0	1398	16	0.81	0.9	<0.015	300	388	238	150	176	176	154	920	4	924	0.105	<0.20	N.D.	0.091	N.A.	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	0.025	<0.010	N.A.	N.A.	159	0.037	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-mar-17	PTA. POT. #1	7.87	1.29	9	0	1360	17	0.66	1.0	<0.015	269	373	217	156	142	142	154	838	2	840	0.119	<0.20	N.D.	0.065	N.A.	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	0.011	0.012	N.A.	N.A.	140	0.031	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
3-abr-17	PTA. POT. #1	7.95	1.68	3	0	1244	23	0.59	1.4	<0.015	250	353	220	133	144	144	154	852	0	852	0.109	<0.20	N.D.	0.048	0.002	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	<0.010	<0.010	<0.0005	N.A.	137	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
8-may-17	PTA. POT. #1	8.00	1.34	11	1	1247	24	1.26	0.8	<0.015	290	373	229	144	152	152	146	860	12	872	0.129	<0.20	N.D.	0.050	<0.001	0.181	N.A.	<0.010	N.A.	0.026	<0.010	<0.0005	N.A.	145	0.015	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
5-jun-17	PTA. POT. #1	7.82	1.62	6	2	1294	31	0.65	0.8	<0.015	280	373	221	152	148	148	154	928	0	928	0.121	<0.20	N.D.	0.047	0.001	0.167	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	136	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
3-jul-17	PTA. POT. #1	7.87	1.67	4	2	1284	30	0.96	0.9	<0.015	290	389	233	156	142	142	156	879	1	880	0.098	<0.20	N.D.	0.028	0.003	0.170	<0.0025	<0.010	<0.005	0.016	<0.010	<0.0005	<0.005	145	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
7-ago-17	PTA. POT. #1	7.78	1.43	7	1	1415	34	0.64	0.7	<0.015	300	392	247	145	155	155	191	940	4	944	0.142	<0.20	N.D.	0.021	0.005	0.140	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	165	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
4-sep-17	PTA. POT. #1	7.80	1.64	8	2	1369	29	1.20	0.9	<0.015	300	371	223	148	147	147	164	904	0	904	0.126	<0.20	N.D.	0.030	0.003	0.128	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	157	0.015	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
2-oct-17	PTA. POT. #1	7.86	1.55	5	1	1465	25	0.82	0.9	<0.015	330	376	232	144	162	162	196	956	8	964	0.124	<0.20	N.D.	0.048	0.002	0.115	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	182	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-nov-17	PTA. POT. #1	7.95	1.25	1	0	1420	21	0.85	1.2	<0.015	330	396	244	152	172	172	201	956	8	964	0.104	<0.20	0.0201	0.040	0.002	0.141	<0.0025	<0.010	<0.005	0.016	<0.010	<0.0005	<0.005	170	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	N.D.	N.D.
4-dic-17	PTA. POT. #1	8.11	1.31	1	0	1322	17	0.99	1.0	<0.015	330	376	244	132	158	158	186	876	4	880	0.090	<0.20		0.020	<0.001	0.136	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	145	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	N.D.	N.D.
POT-1 ANUAL	MAX:	8.11	1.68	11.00	2.00	1465	34	1.26	1.40	<0.015	330	424	279	156	176	176	201	956	12	964	0.142	<0.20	N.D.	0.091	0.005	0.233	<0.0025	0.000	<0.0005	0.026	0.012	<0.0005	<0.005	182	0.037	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
	PROMEDIO:	7.92	1.41	6.25	0.83	1347	23	0.85	0.93	<0.015	299	382	236	146	155	155	168	887	4	891	0.114	<0.20	N.D.	0.043	0.003	0.157	<0.0025	#¡DIV/0!	<0.0005	0.018	0.012	<0.0005	<0.005	154	0.025	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
	MIN:	7.78	0.81	1.00	0.00	1244	14	0.59	0.60	<0.015	250	353	217	132	142	142	146	740	0	740	0.090	<0.20	N.D.	0.020	0.001	0.115	<0.0025	0.000	<0.0005	0.011	0.012	<0.0005	<0.005	136	0.015	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1

N.D.= NO DETECTADO.
N.A.=NO ANALIZADO.
U.T.N.=UNIDAD DE TURBIEDAD NEFELOMÉTRICA.
uPt-Co=UNIDAD PLATINO COBALTO.
<1.1 = AUSENCIA.
TODAS LAS UNIDADES SON EN mg/l EXCEPTO DONDE DE ESPECIFIQUE LO CONTRARIO

COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE PROCESOS
RESUMEN DE ANÁLISIS FISICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE AGUA POTABLE DURANTE 2017
FUENTE: PLANTA POTABILIZADORA # 2

		CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS																																	PLAGUICIDAS							ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS	
		POTENCIAL DE HIDRÓGENO pH	CLORO RESIDUAL	COLOR APARENTE U Pt-Co	COLOR REAL U Pt-Co	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA µS/cm	TEMPERATURA °C	TURBIEDAD U.T.N	NITRATO Como N	NITRITO Como N	SULFATOS Como $SO_4^{=}$	DUREZA TOTAL Como $CaCO_3$	DUREZA DE CALCIO Como $CaCO_3$	DUREZA DE MAGNESIO Como $CaCO_3$	ALCALINIDAD TOTAL Como $CaCO_3$	BICARBONATOS Como $CaCO_3$	CLORUROS Como Cl^-	SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	SÓLIDOS TOTALES	TRIHALOMETANOS	NITRÓGENO AMONIACAL	SAAM	ALUMINIO	ARSÉNICO	BARIO	CADMIO	COBRE	CROMO	FIERRO	MANGANESO	MERCURIO	PLOMO	SODIO	ZINC	ALDRIN Y DIELDRIN ug/l	CLORDANO (TOTAL DE ISÓMEROS) ug/l	DDT (TOTAL DE ISÓMEROS) ug/l	gamma-HCH (LINDANO) ug/l	HEXACLORO BENCENO ug/l	HEPTACLORO Y EPOXIDO DE HEPTACLORO ug/l	METOXICLORO ug/l	COLIFORMES TOTALES NMP/100ml	COLIFORMES FECALES NMP/100ml
FECHA DE MONITOREO	NORMA 127 SSA1	6.5-8.5	0.20-1.50		20			5	10	1.000	400	500					250	1000			0.200	0.500	0.500	0.200	0.025	0.700	0.005	2.000	0.050	0.300	0.150	0.001	0.010	200	5	0.03	0.20	1.00	2.00	1.00	0.03	20	AUSENCIA	AUSENCIA
	SITIO																																										
2-ene-17	PTA. POT. #2	7.84	1.90	8	1	1384	13	0.84	1.0	<0.015	320	400	259	141	182	182	164	952	4	956	0.103	<0.20	N.D.	0.057	N.A.	0.252	<0.0025	<0.010	<0.005	0.015	<0.010	N.A.	<0.005	166	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-feb-17	PTA. POT. #2	7.80	2.20	12	1	1341	16	1.01	1.0	<0.015	280	380	255	125	173	173	147	884	0	884	0.101	<0.20	N.D.	0.148	N.A.	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	0.028	0.028	N.A.	N.A.	150	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-mar-17	PTA. POT. #2	7.58	1.78	6	0	1260	17	0.74	1.2	<0.015	269	369	225	144	144	144	151	828	4	832	0.105	<0.20	N.D.	0.083	N.A.	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	<0.010	<0.010	N.A.	N.A.	141	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
3-abr-17	PTA. POT. #2	7.86	1.79	9	1	1229	21	0.98	1.3	<0.015	240	357	229	128	150	150	156	824	12	836	0.112	<0.20	N.D.	0.197	0.004	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	<0.010	<0.010	<0.0005	N.A.	132	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
8-may-17	PTA. POT. #2	7.79	2.00	11	1	1233	23	0.97	1.0	<0.015	300	369	233	136	160	160	151	860	12	872	0.118	<0.20	0.09	0.206	0.003	0.183	N.A.	<0.010	N.A.	0.020	<0.010	<0.0005	N.A.	146	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
5-jun-17	PTA. POT. #2	7.71	2.04	9	3	1266	28	0.83	0.9	<0.015	280	369	225	144	148	148	151	917	3	920	0.143	<0.20	N.D.	0.211	<0.001	0.178	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	133	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
3-jul-17	PTA. POT. #2	7.66	2.06	6	3	1303	29	0.81	1.0	<0.015	290	357	229	128	146	146	154	874	4	878	0.102	<0.20	N.D.	0.068	<0.001	0.170	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	146	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
7-ago-17	PTA. POT. #2	7.59	1.73	9	2	1427	32	0.76	0.8	<0.015	290	388	247	141	157	157	181	936	8	944	0.139	<0.20	N.D.	0.196	0.001	0.143	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	163	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
4-sep-17	PTA. POT. #2	7.55	1.83	10	3	1357	28	0.92	1.0	<0.015	290	371	231	140	155	155	174	916	8	924	0.168	<0.20	N.D.	0.188	0.001	0.138	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	150	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
2-oct-17	PTA. POT. #2	7.68	1.71	4	0	1497	25	0.83	1.0	<0.015	320	380	244	136	170	170	208	988	4	992	0.124	<0.20	0.0275	0.310	0.002	0.119	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	184	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-nov-17	PTA. POT. #2	7.63	1.95	4	1	1314	22	1.03	1.0	<0.015	310	396	240	156	166	166	186	900	8	908	0.097	<0.20	N.D.	0.214	<0.001	0.140	<0.0025	<0.010	<0.005	0.023	<0.010	0.0005	<0.005	147	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	N.D.	N.D.
4-dic-17	PTA. POT. #2	8.02	1.81	5	0	1321	16	0.96	1.4	<0.015	320	384	248	136	174	174	178	876	4	880	0.091	<0.20		0.066	0.001	0.181	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	144	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	N.D.	N.D.
	MAX:	8.02	2.20	12	3	1497	32	1.03	1.40	<0.015	320	400	259	156	182	182	208	988	12	992	0.168	<0.20	N.D.	0.310	0.004	0.252	<0.0025	<0.010	<0.005	0.028	<0.010	<0.0005	<0.005	184	0.000	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
POT-2 ANUAL	PROMEDIO:	7.73	1.90	8	1	1328	22	0.89	1.05	<0.015	292	377	239	138	160	160	167	896	5.92	902	0.117	<0.20	N.D.	0.162	0.002	0.167	<0.0025	<0.010	<0.005	0.022	<0.010	<0.0005	<0.005	150	#¡DIV/0!	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
	MIN:	7.55	1.71	4	0	1229	13	0.74	0.80	<0.015	240	357	225	125	144	144	147	824	0.00	832	0.091	<0.20	N.D.	0.057	0.001	0.119	<0.0025	<0.010	<0.005	0.015	<0.010	<0.0005	<0.005	132	0.000	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1

N.D.= NO DETECTADO.
N.A.=NO ANALIZADO.
U.T.N.=UNIDAD DE TURBIEDAD NEFELOMÉTRICA.
uPt-Co=UNIDAD PLATINO COBALTO.
<1.1 = AUSENCIA.
TODAS LAS UNIDADES SON EN mg/l EXCEPTO DONDE DE ESPECIFIQUE LO CONTRARIO
N.N. NO NORMADO

COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE AGUA Y SANEAMIENTO
DEPARTAMENTO DE CONTROL DE PROCESOS
RESUMEN DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DE AGUA POTABLE DURANTE 2017
FUENTE: PLANTA POTABILIZADORA # 3

		CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS																																	PLAGUICIDAS							ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS	
		POTENCIAL DE HIDRÓGENO pH	CLORO RESIDUAL	COLOR APARENTE U Pt-Co	COLOR REAL U Pt-Co	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA µS/cm	TEMPERATURA °C	TURBIEDAD U.T.N	NITRATO Como N	NITRITO Como N	SULFATOS Como $SO_4^{=}$	DUREZA TOTAL Como $CaCO_3$	DUREZA DE CALCIO Como $CaCO_3$	DUREZA DE MAGNESIO Como $CaCO_3$	ALCALINIDAD TOTAL Como $CaCO_3$	BICARBONATOS Como $CaCO_3$	CLORUROS Como Cl^-	SÓLIDOS DISUELTOS TOTALES	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	SÓLIDOS TOTALES	TRIHALOMETANOS	NITRÓGENO AMONIACAL	SAAM	ALUMINIO	ARSÉNICO	BARIO	CADMIO	COBRE	CROMO	FIERRO	MANGANESO	MERCURIO	PLOMO	SODIO	ZINC	ALDRIN Y DIELDRIN µg/l	CLORDANO (TOTAL DE ISÓMEROS) µg/l	DDT (TOTAL DE ISÓMEROS) µg/l	gamma-HCH (LINDANO) µg/l	HEXACLORO BENCENO µg/l	HEPTACLORO Y EPOXIDO DE HEPTACLORO µg/l	METOXICLORO µg/l	COLIFORMES TOTALES NMP/100ml	COLIFORMES FECALES NMP/100ml
FECHA DE MONITOREO	NORMA 127 SSA1	6.5-8.5	0.20-1.50		20			5	10	1.000	400	500					250	1000			0.200	0.500	0.500	0.200	0.025	0.700	0.005	2.000	0.050	0.300	0.150	0.001	0.010	200	5	0.03	0.20	1.00	2.00	1.00	0.03	20	AUSENCIA	AUSENCIA
	SITIO																																											
2-ene-17	PTA. POT. #3	7.94	1.88	8	1	1346	14	0.45	1.1	<0.015	330	400	259	141	182	182	154	956	4	960	0.082	<0.20	N.D.	0.191	N.A.	0.257	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	N.A.	<0.005	163	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-feb-17	PTA. POT. #3	7.92	1.33	3	0	1330	16	0.56	0.9	<0.015	300	376	259	117	163	163	142	872	8	880	0.089	<0.20	N.D.	0.174	N.A.	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	0.014	<0.010	N.A.	N.A.	150	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-mar-17	PTA. POT. #3	7.88	1.47	5	0	1313	17	0.69	1.0	<0.015	269	373	229	144	138	138	146	805	5	810	0.111	<0.20	N.D.	0.085	N.A.	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	<0.010	<0.010	N.A.	N.A.	140	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
3-abr-17	PTA. POT. #3	7.91	1.56	6	0	1219	22	1.07	0.9	<0.015	250	365	225	140	154	154	144	824	10	834	0.092	<0.20	N.D.	0.224	0.003	N.A.	N.A.	<0.010	N.A.	<0.010	<0.010	<0.0005	N.A.	130	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
8-may-17	PTA. POT. #3	7.84	2.01	5	1	1274	23	0.91	1.0	<0.015	290	373	229	144	152	152	164	860	12	872	0.104	<0.20	N.D.	0.204	<0.001	0.173	N.A.	<0.010	N.A.	0.014	<0.010	<0.0005	N.A.	151	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
5-jun-17	PTA. POT. #3	7.69	1.76	4	2	1269	29	0.68	0.8	<0.015	270	353	225	128	150	150	154	928	0	928	0.125	<0.20	N.D.	0.216	0.005	0.185	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	136	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
3-jul-17	PTA. POT. #3	7.83	1.84	4	1	1275	31	0.53	0.9	<0.015	290	349	225	124	140	140	154	868	2	870	0.084	<0.20	N.D.	0.217	0.005	0.193	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	144	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
7-ago-17	PTA. POT. #3	7.74	1.95	4	2	1387	34	0.58	0.7	<0.015	270	363	239	124	149	149	193	908	8	916	0.124	<0.20	N.D.	0.101	0.002	0.150	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	164	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
4-sep-17	PTA. POT. #3	7.66	1.81	3	1	1421	30	0.51	1.2	<0.015	290	388	231	157	157	157	191	948	0	948	0.130	<0.20	N.D.	0.194	0.004	0.147	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	163	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
2-oct-17	PTA. POT. #3	7.84	1.96	2	0	1504	26	0.59	0.9	<0.015	280	360	240	120	166	166	221	964	4	968	0.112	<0.20	N.D.	0.194	0.002	0.126	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	190	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
6-nov-17	PTA. POT. #3	7.75	1.49	0	0	1444	22	0.76	1.5	<0.015	300	368	236	132	178	178	221	956	8	964	0.114	<0.20	0.0275	0.186	0.003	0.139	<0.0025	<0.010	<0.005	0.021	<0.010	<0.0005	<0.005	163	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	N.D.	N.D.
4-dic-17	PTA. POT. #3	7.88	1.34	1	0	1298	18	0.43	1.4	<0.015	320	380	248	132	170	170	181	876	8	884	0.102	<0.20		0.159	0.001	0.188	<0.0025	<0.010	<0.005	<0.010	<0.010	<0.0005	<0.005	141	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	N.D.	N.D.
POT-3 ANUAL	MAX:	7.94	2.01	8.00	2.00	1504	34	1.07	1.5	<0.015	330	400	259	157	182	182	221	964	12	968	0.130	<0.20	N.D.	0.224	0.005	0.257	<0.0025	<0.010	<0.005	0.021	<0.010	<0.0005	<0.005	190	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
	PROMEDIO:	7.82	1.70	3.75	0.67	1340	23	0.65	1.0	<0.015	288	371	237	134	158	158	172	897	6	903	0.106	<0.20	N.D.	0.179	0.003	0.173	<0.0025	<0.010	<0.005	0.016	<0.010	<0.0005	<0.005	153	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1
	MIN:	7.66	1.33	0.00	0.00	1219	14	0.43	0.7	<0.015	250	349	225	117	138	138	142	805	0	810	0.082	<0.20	N.D.	0.085	0.001	0.126	<0.0025	<0.010	<0.005	0.014	<0.010	<0.0005	<0.005	130	0.021	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<1.1	<1.1

N.D.= NO DETECTADO.
N.A.=NO ANALIZADO.
U.T.N.=UNIDAD DE TURBIEDAD NEFELOMÉTRICA.
uPt-Co=UNIDAD PLATINO COBALTO.
<1.1 = AUSENCIA.
TODAS LAS UNIDADES SON EN mg/l EXCEPTO DONDE DE ESPECIFIQUE LO CONTRARIO
N.N. NO NORMADO