



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS  
AGUA CRUDA RIO BRAVO  
ENERO 2023

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	2	3	4	5	6	9	10	11	12	13	16	17	18	19	20	23	24	25	26	27	30	31	PROMEDIO
TURBIDEZAD N.T.U.	13.5	14.0	18.1	17.8	16.0	22.4	20.8	18.8	21.8	24.5	21.1	20.2	18.8	18.1	21.8	22.8	23.5	20.7	24.2	24.5	21.5	25.0	20.5
P.H.	7.7	7.4	7.6	7.6	7.0	7.5	7.5	7.8	7.2	7.0	7.1	7.7	7.5	7.6	7.1	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.7	6.7	7.4
ALCALINIDAD TOTAL	134	134	146	144	140	152	150	146	142	150	148	150	156	150	140	148	144	152	158	140	147	150	146
DUREZA TOTAL	306	312	310	320	318	326	330	336	322	324	318	326	362	380	364	360	370	378	386	398	352	326	342
DUREZA DE CALCIO	170	168	176	187	182	182	176	188	160	168	170	194	170	196	188	190	192	196	204	198	189	170	182
DUREZA DE MAGNESIO	136	144	134	133	136	144	154	168	162	156	148	132	192	184	176	170	178	180	182	200	163	156	180
CLORUROS	154	158	150	155	148	150	142	154	156	177	180	276	288	258	282	277	274	288	278	228	200	190	207
SDT	461	465	478	470	449	489	473	488	520	566	600	620	780	660	675	688	654	680	688	702	600	595	581
TEMPERATURA °C	21.3	19.5	19.2	18.7	19.4	19.8	20.1	21.5	21.5	18.7	19.9	19.6	21.7	20.2	20.9	18.4	20.4	17.1	17.3	16.6	21.0	17.5	19.6

AUTORIZO:

I. Q. TERESITA BERENICE LOPEZ MELGAR  
JEFE DE LABORATORIO

BOLQUEQUIERMO NAVA LUJANO  
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA