



**PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS  
 AGUA CRUDA RIO BRAVO  
 MAYO 2024**

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	1	2	3	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	20	21	22	23	24	27	28	29	30	31	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	23.1	26.3	30.0	29.9	29.3	28.3	29.4	29.1	33.6	34.3	28.1	25.1	23.5	25.7	24.5	19.0	18.5	22.9	10.1	22.8	12.6	21.7	12.6	24.4
P.H.	7.9	7.3	7.8	8.1	7.8	7.8	7.7	7.5	7.1	6.9	7.7	7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.1	7.4	7.0	7.0	7.9	7.9	6.7	7.4
ALCALINIDAD TOTAL	130	125	125	122	100	105	96	123	134	117	106	92	90	122	116	112	102	112	96	104	103	122	118	112
DUREZA TOTAL	270	279	240	274	275	260	262	241	270	276	247	245	240	246	255	260	294	242	250	250	299	294	306	264
DUREZA DE CALCIO	170	150	120	116	131	132	105	100	150	170	134	130	128	130	140	120	141	140	160	156	196	190	112	140
DUREZA DE MAGNESIO	100	129	120	158	144	128	157	141	120	106	113	115	112	116	115	140	153	102	90	94	103	104	194	124
CLORUROS	126	116	120	117	110	115	120	115	123	126	291	130	120	130	123	136	150	152	154	156	166	168	175	141
SDT	435	529	529	665	479	691	685	516	526	548	531	502	491	498	512	512	610	599	575	523	542	539	633	551
TEMPERATURA oC	26.6	26.3	25.3	23.3	23.4	23.1	25.5	26.6	27.9	23.4	26.3	25.2	23.9	26.4	28.1	28.0	27.1	26.6	26.3	27.5	26.2	26.6	25.0	25.9

AUTORIZÓ:

Vo.Bo.

*Edna Marissa Soto Lozano*  
 IQ. EDNA MARISSA SOTO LOZANO  
 JEFA DE LABORATORIO

*Guillermo Nava Lujano*  
 BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO  
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

*Handwritten signature*