



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

**ANALISIS FISICOQUÍMICOS
 AGUA POTABLE
 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	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	4.0	3.4	3.8	3.9	3.7	3.5	3.4	4.0	3.8	3.5	3.6	3.9	3.5	3.7	3.8	3.4	3.6	3.3	3.7	3.6	3.8	3.5	3.5	4 NTU	3.6
P.H.	7.8	7.3	7.0	7.7	7.2	6.9	7.2	7.0	7.1	6.8	7.5	7.1	6.8	6.9	7.3	6.9	6.7	6.8	7.0	6.8	7.7	7.6	6.6	6,5-8,5	7.1
ALCALINIDAD TOTAL	130	110	112	108	100	96	95	110	120	103	114	95	96	121	104	100	95	110	101	94	97	94	107		105
DUREZA TOTAL	332	286	297	300	312	320	305	300	350	321	296	318	312	333	320	335	332	334	310	319	310	360	338	500 MG/LT	319
DUREZA DE CALCIO	210	166	150	151	152	155	125	122	160	147	144	177	150	154	180	163	151	165	185	190	169	209	123		161
DUREZA DE MAGNESIO	122	120	147	149	160	165	180	178	190	174	152	141	162	179	140	172	181	169	125	129	141	151	215		158
CLORUROS	161	160	170	160	156	164	165	180	170	163	172	182	190	180	192	198	194	195	200	193	188	169	180		177
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	0.2-1.5	1.5
SDT	537	661	682	819	582	861	846	630	639	654	641	618	618	591	612	612	760	695	657	590	574	624	709	1000 MG/LT	661
TEMPERATURA °C	27.1	26.2	24.8	22.4	23.3	22.9	25.5	26.2	28.5	23.6	27.7	24.9	23.5	26.1	28.3	26.6	24.9	26.5	25.6	26.9	25.9	26.6	24.7		25.6

AUTORIZÓ:

Edna MARISSA SOTO LOZANO
 I.Q. EDNA MARISSA SOTO LOZANO
 JEFA DE LABORATORIO

Vo.Bo.

 BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

alord