



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
 AGUA POTABLE
 OCTUBRE 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	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	3.2	3.8	3.3	3.8	4.0	3.6	4.0	3.4	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	3.8	4.0	4.0	3.9	3.1	3.7	4.0	4.0	4.0	4 NTU	3.8
P.H.	6.9	6.9	7.3	7.1	7.2	7.1	7.4	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.3	7.1	6.8	7.4	7.0	7.3	6.9	6.9	7.1	7.1	6,5-8,5	7.1
ALCALINIDAD TOTAL	106	92	88	90	80	94	90	94	94	86	104	80	96	96	88	102	82	94	86	80	84	86		91
DUREZA TOTAL	280	328	334	356	336	342	352	344	322	324	312	318	340	332	340	320	334	354	340	340	334	334	500 MG/LT	333
DUREZA DE CALCIO	148	178	176	194	198	212	168	170	184	170	176	180	184	208	186	180	190	196	200	210	200	192		186
DUREZA DE MAGNESIO	132	150	158	162	138	130	184	174	138	154	136	138	156	124	154	140	144	158	140	130	134	142		146
CLORUROS	266	255	258	262	255	230	230	232	220	218	214	180	188	196	204	190	206	204	206	200	175	180		217
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.4	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	1.5	1.5	1.0	1.5	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	530	541	596	786	694	672	623	603	615	627	723	856	826	826	574	765	704	682	660	631	583	594	1000 MG/LT	669
TEMPERATURA °C	28.7	28.3	28.1	28.2	27.1	22.2	25.1	24.9	25.5	26.7	25.2	24.1	23.9	24.9	25.8	26.4	26.5	26.9	26.8	27.0	25.0	20.9		25.8

AUTORIZÓ:

Edna Marissa Soto Lozano
 I.Q. EDNA MARISSA SOTO LOZANO
 JEFA DE LABORATORIO

Vo.Bo.

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

