



**PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS  
 AGUA POTABLE  
 JUNIO 2024**

**RESULTADOS EN MG/LT**

FECHA:	3	4	5	6	7	10	11	12	13	14	17	18	19	20	21	24	25	26	27	28	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	4.0	3.9	3.8	4.0	4.0	3.8	3.5	3.6	4.0	3.7	4.0	3.6	3.5	3.7	4.0	4.0	3.9	3.8	4.0	3.5	4 NTU	3.8
P.H.	6.8	7.0	6.9	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.9	7.2	7.3	7.1	7.4	6.8	7.8	6.8	6.7	7.6	6,5-8,5	7.1
ALCALINIDAD TOTAL	95	104	113	97	99	103	110	97	106	100	107	98	102	97	90	106	97	112	107	101		102
DUREZA TOTAL	320	330	338	313	300	312	330	314	324	319	325	336	335	298	300	300	299	320	299	286	500 MG/LT	315
DUREZA DE CALCIO	180	191	178	170	160	178	183	162	154	156	145	160	150	138	142	145	158	162	156	150		161
DUREZA DE MAGNESIO	140	139	160	143	140	134	147	162	170	163	180	176	185	160	158	155	141	158	143	136		154
CLORUROS	216	200	202	220	210	216	209	198	212	215	210	197	221	180	181	195	200	220	214	222		207
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	821	657	826	705	635	681	669	640	643	655	820	784	753	650	670	642	677	677	625	630	1000 MG/LT	693
TEMPERATURA °C	28.0	27.5	27.0	27.6	28.8	28.7	26.0	27.6	27.6	28.9	22.8	27.7	26.7	25.5	27.3	26.8	27.3	27.3	27.8	29.1		27.3

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

*Glenda*