



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
 AGUA POTABLE
 MARZO 2024**

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	1	4	5	6	7	8	11	12	13	14	15	18	19	20	21	22	25	26	27	28	29	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	3.4	3.8	3.8	3.5	4.0	3.6	3.8	3.7	4.0	4.0	3.8	4.0	3.6	3.6	3.5	3.7	4.0	3.9	3.8	4.0	3.5	4 NTU	3.8
P.H.	7.9	6.8	7.0	6.9	6.8	7.4	7.0	7.2	6.9	6.9	7.0	7.4	6.8	6.9	7.2	7.4	6.9	7.4	7.1	7.2	7.7	6,5-8,5	7.1
ALCALINIDAD TOTAL	126	124	126	116	122	118	128	122	118	110	124	128	128	120	112	128	132	124	113	111	110		121
DUREZA TOTAL	420	362	396	374	358	370	390	398	350	344	332	444	310	316	290	292	272	280	266	287	320		121
DUREZA DE CALCIO	200	164	264	252	206	174	182	184	182	194	180	220	190	154	152	123	130	121	128	113	130	500 MG/LT	341
DUREZA DE MAGNESIO	220	198	132	122	152	196	208	214	168	150	152	224	120	162	138	169	142	159	138	174	190		173
CLORUROS	160	184	200	190	182	183	164	160	160	180	170	164	172	218	196	202	176	186	188	191	193		168
COLOR RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.3	1.5	1.5	0.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		182
SDT	642	620	784	613	650	645	669	595	637	650	677	644	846	851	515	506	519	471	509	494	497	0,2-1,5	1.4
TEMPERATURA °C	19.7	23.2	23.6	24.6	25.3	25.4	21.5	22.9	23.8	25.5	25.8	24.7	22.5	21.9	22.4	23.3	24.7	24.9	24.2	23.7	23.8	1000 MG/LT	621
																							23.7

AUTORIZÓ:

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

Ve.Bo.

 BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

Glenda de la Cruz