



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANALISIS FISICOQUÍMICOS
 AGUA POTABLE
 SEPTIEMBRE 2023

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.	4.0	3.6	3.8	3.9	3.9	3.2	3.1	3.4	3.4	4.0	3.6	4.0	4.0	3.2	3.4	3.9	3.2	3.8	4.0	3.8	3.9	4 NTU	3.7
P.H.	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3	7.0	7.0	7.5	7.0	6.9	6.9	6,5-8,5	7.3
ALCALINIDAD TOTAL	104	84	88	74	76	72	84	82	74	70	84	94	88	82	76	78	104	96	90	88	98		85
DUREZA TOTAL	300	366	374	342	344	352	364	348	340	338	336	322	312	318	312	314	290	292	368	364	374	500 MG/LT	337
DUREZA DE CALCIO	200	206	208	194	220	218	196	194	200	200	178	168	184	198	200	190	180	180	198	200	192		195
DUREZA DE MAGNESIO	100	160	166	148	124	134	168	154	140	138	158	154	128	120	112	124	110	112	170	164	182		141
CLORUROS	154	192	196	190	182	180	180	184	180	184	170	162	192	184	161	175	186	202	212	206	205		185
CLORO RESIDUAL	1.2	1.5	1.3	1.5	1.5	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	1.5	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	633	618	846	815	950	685	860	843	657	643	625	695	684	735	759	699	934	920	626	578	542		1.5
TEMPERATURA oC	26.4	25.4	27.4	26.5	26.8	28.0	28.1	28.3	28.1	28.1	29.3	27.9	28.4	28.3	27.5	29.0	28.1	30.6	27.9	28.4	28.1	1000 MG/LT	731
																							27.9

AUTORIZÓ:

Edna MARISSA SOTO LOZANO
 EDNA MARISSA SOTO LOZANO
 JEFA DE LABORATORIO



Willermino Nava Lujano
 Vo.Bo.
 BIÓLOGO WILLERMINO NAVA LUJANO
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

Handwritten signature