



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANALISIS FISICOQUÍMICOS
 AGUA POTABLE
 AGOSTO 2023

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	1	2	3	4	7	8	9	10	11	14	15	16	17	18	21	22	23	24	25	28	29	30	31	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	3.2	4.0	3.3	3.7	3.8	3.3	3.4	4.0	3.9	3.4	3.7	4.0	3.8	3.9	3.9	3.5	3.9	3.5	3.2	3.5	3.4	3.3	3.2	4 NTU	3.6
P.H.	7.2	7.3	7.0	7.1	7.3	7.4	7.1	7.2	7.3	7.0	7.0	7.3	7.0	7.0	7.7	7.3	7.3	7.4	7.1	7.0	7.6	7.5	7.5	6.5-8.5	7.2
ALCALINIDAD TOTAL	86	72	74	68	70	60	84	82	82	82	84	90	80	68	92	84	84	76	78	100	94	92	92		81
DUREZA TOTAL	360	360	348	334	340	362	304	324	342	346	332	318	320	330	356	346	322	320	352	316	294	286	284	500 MG/LT	330
DUREZA DE CALCIO	188	198	172	186	210	204	174	194	162	174	184	180	180	174	182	174	214	198	170	198	180	150	160		183
DUREZA DE MAGNESIO	172	162	176	148	130	158	130	130	180	172	148	138	140	156	174	172	108	122	182	118	114	136	124		147
CLORUROS	178	186	190	202	196	198	192	186	186	176	178	170	172	178	166	164	174	162	186	152	128	124	128		173
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.4	1.5	1.2	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	1.4	1.5	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	612	584	565	563	765	575	583	573	649	832	741	626	599	582	609	603	579	643	655	702	529	509	531	1000 MG/LT	618
TEMPERATURA °C	27.2	27.3	26.7	27.7	26.5	27.6	27.7	28.5	28.1	30.0	26.9	27.0	27.9	27.2	27.6	27.8	27.9	28.1	29.3	30.1	27.4	27.8	30.2		27.9

AUTORIZÓ:

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

Vo.Bo.

[Signature]
 BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

[Handwritten signature]