



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS AGUA POTABLE JULIO 2023

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	31	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	3.8	3.7	4.0	3.9	4.0	4.0	3.5	4.0	3.4	3.2	3.3	4.0	3.5	3.8	3.6	3.7	3.9	4.0	3.7	4.0	4.0	4 NTU	3.8
P.H.	7.3	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3	7.0	7.4	6.8	7.9	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.0	6,5-8,5	7.3
ALCALINIDAD TOTAL	84	76	68	92	82	86	96	96	98	80	96	86	88	80	76	102	98	90	78	76	84		86
DUREZA TOTAL	326	336	326	330	318	320	310	308	304	308	310	322	326	318	332	344	356	360	330	324	334	500 MG/LT	326
DUREZA DE CALCIO	208	202	190	188	174	164	170	198	188	170	176	196	180	184	186	202	198	204	188	194	228		190
DUREZA DE MAGNESIO	118	134	136	142	144	156	140	110	116	138	134	126	146	134	146	142	158	156	142	130	106		136
CLORUROS	156	152	154	156	150	158	140	172	178	180	194	182	180	172	165	190	200	200	202	182	175		173
CLORO RESIDUAL	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	1.4	1.5	1.5	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	490	570	850	570	610	630	720	618	615	592	607	574	557	635	720	710	707	700	713	678	635	1000 MG/LT	643
TEMPERATURA °C	23.2	24.5	25.9	25.6	26.2	25.6	25.6	27.0	27.4	26.2	26.4	27.2	28.5	27.1	26.0	28.5	28.3	26.3	28.8	28.7	26.4		26.6

AUTORIZÓ:

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

Vo.Bo.

 BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA