



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS AGUA POTABLE DICIEMBRE 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.	3.6	3.8	3.9	4.0	4.0	3.5	3.3	3.3	4.0	3.7	3.3	3.6	3.9	3.6	4.0	3.9	4.0	3.8	3.2	3.2	3.3	4 NTU	3.7
P.H.	7.5	6.8	6.7	6.7	6.9	6.8	7.4	6.9	7.0	7.0	8.0	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2	8.4	8.4	7.2	6.9	6.9	6,5-8,5	7.5
ALCALINIDAD TOTAL	106	100	94	96	106	104	126	100	98	108	106	108	104	116	106	108	126	122	122	116	130		110
DUREZA TOTAL	398	360	370	392	370	366	316	382	328	352	370	364	378	382	372	370	334	346	334	348	348	500 MG/LT	361
DUREZA DE CALCIO	240	200	228	220	184	220	162	212	174	170	166	218	180	210	189	210	194	184	176	180	220		197
DUREZA DE MAGNESIO	158	160	142	172	186	146	154	170	154	182	204	146	198	172	183	160	140	162	158	168	128		164
CLORUROS	245	242	200	204	208	216	190	208	195	218	200	204	201	191	208	171	160	168	162	182	192		198
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.7	0.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	1.5	1.5	1.5	0.2-1.5	1.4
SDT	945	844	698	905	682	845	746	695	674	670	667	696	707	661	638	618	547	542	507	642	521	1000 MG/LT	688
TEMPERATURA °C	20.2	20.4	20.5	20.5	20.8	20.8	17.5	18.8	19.9	20.4	19.0	18.8	18.3	19.3	20.0	20.9	20.5	19.4	19.1	18.4	18.3		19.6

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

