



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
AGUA POTABLE
AGOSTO 2021

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	2	3	4	5	6	9	10	11	12	13	16	17	18	19	20	23	24	25	26	27	30	31	NOM-127/94	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	5.0	4.8	5.0	4.3	4.8	4.5	4.8	4.5	5.0	4.9	4.7	4.5	5.0	4.9	4.3	4.9	4.4	4.6	4.5	5.0	4.9	4.3	5 NTU	4.7
P.H.	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	7.1	7.2	6.5-8.5	7.1
ALCALINIDAD TOTAL	112	120	126	134	132	136	138	128	122	124	120	118	116	112	116	110	110	100	112	116	102	104		119
DUREZA TOTAL	384	398	396	388	360	368	364	364	362	350	360	356	352	356	362	314	328	322	318	318	326	322	500 MG/LT	353
DUREZA DE CALCIO	214	220	216	210	200	198	190	180	192	174	194	192	196	190	192	178	178	168	176	180	180	190		191
D. DE MAGNESIO	170	178	180	178	160	170	174	184	170	176	166	164	156	166	170	136	150	154	142	138	146	132		162
CLORUROS	200	198	196	190	188	168	172	170	187	180	196	188	190	196	190	193	188	180	190	196	190	195	250 MG/LT	188
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.4	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	1.4	1.5	1.4	1.5	1.5		1.5
SDT	832	880	840	873	800	870	840	790	800	724	722	680	670	625	735	592	536	672	646	644	620	586	1000 MG/LT	726
TEMPERATURA °C	30.6	31.0	30.2	31.2	28.9	30.1	30.0	30.1	29.8	29.9	30.7	30.7	30.4	30.4	30.6	30.6	30.6	29.4	30.3	30.3	30.6	29.8		30

AUTORIZÓ:


I.Q. BERENICE LOPEZ MELGAR
RESPONSABLE DE LABORATORIO

Vo.Bo.


BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA