

PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
AGUA POTABLE
NOVIEMBRE 2021

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	1	2	3	4	5	8	9	10	11	12	15	16	17	18	19	22	23	24	25	26	29	30	NOM- 127/84	PROMEDIO
TURBIDEZ N.T.U.	4.3	4.6	4.5	4.7	4.1	4.1	3.8	3.8	4.3	4.7	4.3	4.4	4.8	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.9	4.0	3.7	2.4	5 NTU	4.3
P.H.	7.0	7.0	7.1	7.3	7.2	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3	7.2	7.4	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3	7.4	7.5	7.4	7.0	7.4	6.5-8.5	7.2
ALCALINIDAD TOTAL	120	118	112	90	110	124	114	106	108	110	106	108	110	108	116	126	130	130	120	128	134	132		116
DUREZA TOTAL	304	312	300	270	308	300	292	272	278	270	268	256	260	266	255	304	304	314	310	314	324	328	500 MG/LT	291
DUREZA DE CALCIO	194	198	192	164	196	172	178	168	160	154	150	142	150	158	146	184	178	186	188	202	208	210		176
D. DE MAGNESIO	110	114	108	106	112	128	114	104	118	116	118	114	110	108	109	120	126	128	122	112	116	118		115
CLORUROS	160	169	168	166	174	172	174	178	170	166	160	175	183	182	179	215	216	223	220	218	216	226	250 MG/LT	187
CLORO RESIDUAL	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5		1.4
SDT	580	582	561	530	588	690	600	627	630	632	600	605	603	613	600	671	655	683	675	690	661	739	1000 MG/LT	626
TEMPERATURA °C	25.4	26.3	25.6	24.3	22.5	23.4	23.1	23.7	24.0	24.1	24.2	23.4	23.6	24.3	21.4	22.3	20.4	22.3	23.6	20.9	19.3	19.1		23

AUTORIZO:

Edna Marissa Soto Lozano
I. Q. EDNA MARISSA SOTO LOZANO
ENCARGADA DE LABORATORIO

Guillermo Nava Lujano
BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA