

PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
AGUA POTABLE
DICIEMBRE 2021

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	1	2	3	6	7	8	9	10	13	14	15	16	17	20	21	22	23	24	27	28	29	30	31	NOM- 127/94	PROMEDIO
TURBIDEAD N.T.U.	4.2	5.0	4.9	5.0	5.0	4.9	5.0	5.0	4.8	3.9	4.2	5.0	4.9	4.3	4.9	4.5	4.2	4.7	4.2	4.5	4.1	4.4	4.1	5-NTU	4.6
P.H.	7.1	7.1	7.1	7.1	7.5	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.2	7.5	7.4	7.3	7.7	7.5	6.5-8.5	7.2
ALCALINIDAD TOTAL	126	132	128	132	148	140	146	148	150	158	152	146	144	142	134	130	130	130	128	128	120	120	120	120	136
DUREZA TOTAL	308	330	320	338	386	392	362	386	362	380	376	350	346	332	370	328	330	348	350	330	328	342	308	500 MG/LT	348
DUREZA DE CALCIO	204	190	176	200	228	262	172	226	200	242	228	218	186	180	230	194	208	206	208	210	200	212	184		208
D. DE MAGNESIO	104	140	144	138	158	130	190	160	162	138	148	132	160	142	140	134	122	142	142	120	128	130	124		140
CLORUROS	223	224	226	225	248	250	250	250	250	250	250	220	226	207	214	200	194	194	188	188	200	190	177	250 MG/LT	220
CLORO RESIDUAL	1.5	0.9	1.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.5	1.4		1.4
SOT	742	736	747	740	760	807	809	811	788	764	735	684	688	647	651	618	605	680	667	681	685	672	665	1000 MG/LT	713
TEMPERATURA °C	20.7	22.4	23.0	22.6	23.6	22.0	21.6	23.8	21.0	21.8	23.7	23.7	24.0	18.3	18.2	18.9	20.0	20.8	22.4	22.6	23.0	23.6	23.8		22

AUTORIZÓ:

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

[Firma]
BIOLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

Vo.Bo.