

PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
AGUA POTABLE
AGOSTO 2020

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- 127/94	PROMEDIO
TURBIDEZ N.T.U.	18.1	12.0	8.8	11.9	9.9	12.6	12.5	10.2	9.3	11.2	12.7	12.7	11.7	13.8	10.3	12.2	17.6	6.8	7.3	12.3	9.9	5 NTU.	11.6
P.H.	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.1	7.5	7.6	7.6	7.6	7.1	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	6.5-8.5	7.4
ALCALINIDAD TOTAL	122	120	120	128	140	130	122	120	154	150	144	156	164	140	132	122	120	106	106	102	102		128.6
DUREZA TOTAL	290	300	348	382	380	374	380	360	360	358	380	446	408	452	468	448	404	380	386	386	352	500 MG/LT	383.0
DUREZA DE CALCIO	190	152	252	250	220	222	234	222	250	244	300	320	284	286	242	232	292	280	264	224	208		246.1
D. DE MAGNESIO	100	148	96	132	160	152	146	138	110	114	80	126	124	166	226	216	112	100	122	162	144		136.9
CLORUROS	101	134	253	268	274	222	250	250	275	270	420	425	440	460	383	362	363	305	280	281	250	250 MG/LT	298.4
COLOR DE RESIDUAL	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.4	1.4	1.0	1.2	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.5	1.5		1.2
SDT	354	452	731	762	939	621	700	836	818	811	1060	1508	1531	1383	1264	1232	1550	849	1389	792	841	1000 MG/LT	972.3
TEMPERATURA °C	29	29	29	30	30	29	30	30	29	29	30	29	30	29	30	30	29	29	30	30	29		29.4

AUTORIZO:


OFB. MIRIAM ZAVAZOS GARCÍA
RESPONSABLE DE LABORATORIO


BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

Vo.Bó.