



PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS
 AGUA POTABLE
 AGOSTO 2024

RESULTADOS EN MG/LT

FECHA:	1	2	5	6	7	8	9	12	13	14	15	16	19	20	21	22	23	26	27	28	29	30	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	4.0	3.8	4.0	3.9	3.8	4.0	3.7	3.5	3.6	4.0	4.0	3.8	3.7	4.0	3.9	4.0	3.9	4.0	3.6	3.8	4.0	3.6	4 NTU	3.8
P.H.	7.0	7.3	7.0	7.2	7.2	7.4	7.3	7.0	7.0	7.3	7.2	7.4	7.1	7.0	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	6,5-8,5	7.2
ALCALINIDAD TOTAL	94	89	88	102	86	85	83	80	99	84	100	95	88	82	86	84	97	87	96	89	85	83		89
DUREZA TOTAL	264	256	250	250	240	244	248	266	271	250	272	231	236	222	230	225	238	234	229	255	256	261	500 MG/LT	247
DUREZA DE CALCIO	160	160	142	150	150	156	142	146	166	138	168	125	155	137	145	143	152	133	146	162	159	164		150
DUREZA DE MAGNESIO	104	96	108	100	90	88	106	120	105	112	104	106	116	85	85	82	86	101	83	93	97	97		94
CLORUROS	165	166	172	155	147	149	165	166	138	146	158	136	122	119	123	114	117	126	116	128	123	136		140
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	588	576	547	527	490	463	642	585	589	593	569	502	415	569	486	470	451	424	432	425	420	628	1000 MG/LT	518
TEMPERATURA °C	27.8	27.3	28.4	28.2	28.1	30.2	27.3	24.5	28.6	28.6	29.7	28.7	28.3	29.9	28.2	29.5	28.7	28.7	28.2	29.7	28.4	27.7		28.4

AUTORIZÓ:

[Handwritten Signature]

IQ. EDNA MARISSA SOTO LOZANO
 JEFA DE LABORATORIO

Vp.Bo.

[Handwritten Signature]

BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

[Handwritten notes]