



**PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO**

**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS  
 AGUA POTABLE  
 ENERO 2024**

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	31	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	3.9	3.3	3.2	3.3	3.3	3.4	3.6	4.0	4.0	3.8	4.0	4.0	3.9	4.0	4.0	3.8	3.5	3.8	3.5	3.7	4.0	3.7	3.7	4 NTU	3.7
P.H.	7.0	7.3	6.8	6.9	6.8	7.3	7.6	6.8	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	7.0	7.3	6,5-8,5	7.0
ALCALINIDAD TOTAL	128	124	130	124	126	122	122	118	120	122	126	122	124	118	114	116	126	116	132	126	124	118	114		122
DUREZA TOTAL	376	332	322	330	328	310	356	344	332	352	354	358	380	374	380	388	382	352	306	282	302	282	332	500 MG/LT	341
DUREZA DE CALCIO	192	172	150	170	180	178	202	200	186	144	150	160	242	232	250	264	260	232	174	178	190	174	200		195
DUREZA DE MAGNESIO	184	160	172	160	148	132	154	144	146	208	204	198	138	142	130	124	122	120	132	104	112	108	132		147
CLORUROS	190	192	180	216	230	186	184	188	200	156	146	140	136	138	140	136	136	146	134	136	142	154	138		163
CLORO RESIDUAL	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.0	1.5	1.5	1.5	0.2-1.5	1.5
SDT	536	487	493	608	675	540	683	674	756	809	516	500	495	515	490	516	569	549	505	480	502	634	548	1000 MG/LT	569
TEMPERATURA °C	19.7	20.0	19.2	17.8	18.6	20.4	16.8	17.7	18.7	19.7	18.8	15.1	14.4	17.6	17.3	13.2	17.2	18.6	17.5	19.1	17.5	17.7	17.4		17.8

AUTORIZÓ:

*Edna Soto Lozano*  
 IQ. EDNA MARISSA SOTO LOZANO  
 JEFA DE LABORATORIO

Río Pánuco S/N, esq. José de Escandón  
 Col. Longoria  
 Cd. Reynosa, Tamaulipas, México  
 www.comapareynosa.gob.mx

Vo.Bo.  
  
 BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO  
 COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA