



### PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

#### ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS AGUA POTABLE ABRIL 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	NOM-127/21	PROMEDIO
TURBIEDAD N.T.U.	4.0	4.0	3.9	3.8	4.0	3.8	3.9	4.0	4.0	3.7	4.0	3.8	4.0	4.0	3.3	3.5	3.9	3.8	4.0	3.4	3.9	4.0	4 NTU	3.8
P.H.	7.4	7.7	7.8	7.5	7.6	7.1	7.1	7.2	7.3	7.1	7.4	7.4	7.0	7.3	7.1	7.4	7.0	7.1	7.7	7.1	7.3	7.2	6,5-8,5	7.3
ALCALINIDAD TOTAL	130	122	130	130	130	110	117	106	106	107	122	106	103	125	112	116	120	110	132	132	125	115		118
DUREZA TOTAL	316	330	360	354	370	351	320	309	305	304	269	307	284	266	284	283	285	300	330	320	316	312	500 MG/LT	313
DUREZA DE CALCIO	142	166	160	150	180	172	130	190	140	124	165	156	170	154	160	121	140	123	182	144	147	165		154
DUREZA DE MAGNESIO	174	164	200	204	190	179	190	119	165	180	104	151	114	112	124	162	145	177	148	176	169	147		159
CLORUROS	220	238	250	210	215	201	124	170	168	160	141	150	136	140	152	147	153	150	162	175	164	189		173
CLORO RESIDUAL	1.3	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	0.2-1.5	1.5
SDT	540	614	594	658	591	735	607	567	714	724	649	649	535	682	573	625	586	583	599	520	594	539	1000 MG/LT	613
TEMPERATURA oC	25.1	24.6	24.2	23.7	24.1	25.0	25.6	23.7	20.5	24.2	23.0	22.4	22.2	26.5	26.7	20.8	22.7	24.3	26.1	26.4	25.9	22.8		24.1

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

03/05/2024  
**COMISION NACIONAL DEL AGUA**  
 ORGANISMO DE CUENCA RIBERAJO  
 RESIDENCIA GENERAL  
 PROGRAMA FRONTERA NORTE