



AYUNTAMIENTO  
**REYNOSA**  
2018 - 2021



## PLANTA POTABILIZADORA PASTOR LOZANO

### ANALISIS FISICOQUÍMICOS AGUA CRUDA CANAL RODHE MAYO 2021

#### 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   | PROMEDIO |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|
| TURBIEDAD<br>N.T.U.  | 29   | 10   | 16   | 10   | 13   | 19   | 14   | 38   | 13   | 22   | 38   | 21   | 41   | 46   | 35   | 29   | 21   | 26   | 46   | 34   | 15   | 25.4     |
| P.H.                 | 7.6  | 7.5  | 7.7  | 7.6  | 7.5  | 7.6  | 7.6  | 7.6  | 7.4  | 7.3  | 7.4  | 7.4  | 7.3  | 7.3  | 7.2  | 7.3  | 7.3  | 7.5  | 7.4  | 7.4  | 7.6  | 7.5      |
| ALCALINIDAD<br>TOTAL | 126  | 110  | 116  | 118  | 116  | 128  | 124  | 96   | 128  | 130  | 134  | 128  | 156  | 126  | 132  | 124  | 120  | 126  | 124  | 130  | 140  | 125      |
| DUREZA TOTAL         | 334  | 324  | 326  | 320  | 334  | 328  | 336  | 292  | 328  | 350  | 348  | 346  | 340  | 308  | 310  | 350  | 334  | 338  | 348  | 350  | 328  | 332      |
| DUREZA DE<br>CALCIO  | 210  | 216  | 210  | 206  | 214  | 200  | 216  | 174  | 200  | 200  | 220  | 216  | 240  | 198  | 162  | 160  | 180  | 176  | 170  | 192  | 140  | 195      |
| D. DE<br>MAGNESIO    | 124  | 108  | 116  | 114  | 120  | 128  | 120  | 118  | 128  | 150  | 128  | 130  | 100  | 110  | 148  | 190  | 154  | 162  | 178  | 158  | 188  | 137      |
| CLORUROS             | 190  | 206  | 200  | 193  | 182  | 178  | 180  | 149  | 175  | 150  | 128  | 180  | 185  | 154  | 173  | 160  | 180  | 190  | 197  | 198  | 212  | 179      |
| SDT                  | 574  | 576  | 583  | 589  | 552  | 541  | 530  | 444  | 493  | 540  | 477  | 525  | 510  | 438  | 588  | 557  | 650  | 605  | 580  | 560  | 654  | 551      |
| TEMPERATURA<br>oC    | 26.0 | 26.9 | 26.6 | 26.1 | 25.0 | 27.3 | 27.4 | 26.4 | 25.0 | 24.9 | 26.4 | 25.9 | 26.6 | 22.7 | 25.4 | 28.2 | 27.7 | 28.2 | 27.6 | 28.2 | 27.9 | 26       |

AUTORIZÓ:

I.Q. BERENICE LOPEZ MELGAR  
RESPONSABLE DE LABORATORIO

Vo.Bo.

BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO  
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA