

ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS  
AGUA CRUDA RIO BRAVO  
JULIO 2025

RESULTADOS EN MG/LT

| FECHA:                | 1    | 2    | 3    | 4    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   | 28   | 29   | 30   | 31   | PROMEDIO |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|
| TURBIEDAD<br>N.T.U.   | 37.6 | 30.1 | 23.2 | 32.6 | 20.9 | 20.4 | 14.5 | 16.9 | 23.4 | 20.6 | 18.9 | 19.6 | 18.1 | 14.4 | 22.5 | 18.7 | 26.7 | 28.6 | 18.2 | 21.8 | 22.0 | 19.5 | 19.3 | 22.1     |
| P.H.                  | 7.1  | 7.2  | 7.1  | 7.5  | 7.6  | 7.3  | 7.5  | 7.1  | 7.0  | 7.2  | 7.2  | 7.4  | 7.5  | 7.4  | 7.3  | 7.3  | 7.4  | 7.5  | 7.3  | 7.5  | 7.3  | 7.4  | 7.4  | 7.3      |
| ALCALINIDAD<br>TOTAL  | 88   | 95   | 100  | 94   | 93   | 95   | 97   | 97   | 105  | 95   | 102  | 94   | 105  | 108  | 100  | 94   | 90   | 96   | 96   | 100  | 92   | 98   | 90   | 97       |
| DUREZA TOTAL          | 343  | 322  | 312  | 320  | 335  | 322  | 335  | 345  | 326  | 337  | 335  | 356  | 362  | 380  | 350  | 366  | 384  | 395  | 386  | 372  | 362  | 360  | 355  | 350      |
| DUREZA DE<br>CALCIO   | 200  | 200  | 190  | 187  | 189  | 188  | 176  | 170  | 163  | 163  | 212  | 224  | 205  | 276  | 238  | 182  | 165  | 183  | 164  | 173  | 195  | 200  | 181  | 192      |
| DUREZA DE<br>MAGNESIO | 143  | 122  | 122  | 133  | 146  | 134  | 159  | 175  | 163  | 174  | 163  | 152  | 157  | 150  | 142  | 140  | 155  | 168  | 182  | 179  | 167  | 160  | 174  | 148      |
| CLORUROS              | 215  | 207  | 202  | 205  | 203  | 210  | 210  | 220  | 217  | 209  | 217  | 213  | 221  | 237  | 238  | 218  | 189  | 174  | 179  | 197  | 206  | 199  | 198  | 208      |
| SDT                   | 685  | 692  | 674  | 658  | 663  | 676  | 675  | 653  | 641  | 674  | 660  | 655  | 665  | 670  | 676  | 661  | 652  | 678  | 664  | 654  | 660  | 676  | 688  | 667      |
| TEMPERATURA<br>°C     | 25.0 | 24.6 | 24.5 | 25.1 | 27.2 | 27.1 | 26.5 | 25.9 | 26.1 | 26.8 | 27.2 | 26.8 | 26.6 | 25.9 | 26.4 | 26.8 | 25.9 | 26.8 | 27.5 | 27.9 | 26.7 | 25.8 | 25.4 | 26.3     |

AUTORIZÓ:

IQ. ANDREA RODRÍGUEZ AGUILAR  
ANALISTA DE LABORATORIO

Vo.Bo.

BIÓLOGO GUILLERMO NAVA LUJANO  
COORDINADOR DE CALIDAD DEL AGUA

