

Consolidado de datos monitoreo Río Ocosito Enero- Abril - Mayo 2021

| No | 16/06/2021 | Referencia Punto | No. de monitoreo | Fecha | Día | Mes | Año | Epoca | Caudal (m ³ /s) | Temperatura (°C) | Temperatura ambiental | Conductividad Eléctrica (µS/cm) | Solidos Disueltos Totales (mg/l) | Salinidad (ppm) | % Saturación de Oxígeno | Oxígeno Disuelto (OD) (mg/l) | ORP | Materia flotante | Potencial de hidrógeno (pH) | Sólidos suspendidos totales (mg/l) | |
|----|---------------|------------------------|------------------|-----------|-----|-----|-----|-----------------------|----------------------------|------------------|-----------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------------------|------------------------------|-------|------------------|-----------------------------|------------------------------------|--|
| 11 | 02116/06/2021 | Talpop más Mopa | M3 | 13-may-21 | 13 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 2.03 | 30.45 | 30.6 | 125 | 63 | 0.06 | 72.1 | 5.3 | 126.3 | presente | 7.52 | 65 | |
| 12 | | Batzá | M01 | 26-ene-21 | 26 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.25 | 26.04 | | 100 | 50 | 0.05 | 99.2 | 7.81 | 184.2 | presente | 8.5 | <6 | |
| 12 | | Batzá | M02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | Batzá | M3 | 13-may-21 | 13 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 0.55 | 28.29 | 30.4 | 68 | 34 | 0.03 | 91.5 | 6.9 | 145.2 | presente | 8.38 | 48 | |
| 13 | | Rosario Después Genova | M01 | 26-ene-21 | 26 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.07 | 26.35 | | 109 | 54 | 0.05 | 90.9 | 7.05 | 161.1 | presente | 7.82 | <6 | |
| 13 | | Rosario Después Genova | M02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | Rosario Después Genova | M3 | 13-may-21 | 13 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 0.38 | 28.89 | 29.3 | 79 | 39 | 0.04 | 91.2 | 6.8 | 193 | presente | 7.4 | 93 | |
| 14 | | Rosario Antes Genova | M01 | 26-ene-21 | 26 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.14 | 25.49 | | 100 | 50 | 0.05 | 90.8 | 7.19 | 207.6 | presente | 7.81 | 16 | |
| 14 | | Rosario Antes Genova | M02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | Rosario Antes Genova | M3 | 13-may-21 | 13 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 0.45 | 26.79 | 29 | 93 | 46 | 0.04 | 90.5 | 6.87 | 192.7 | presente | 7.4 | 54 | |
| 15 | | Rosario Antes Flores | M01 | 26-ene-21 | 26 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.16 | 23.18 | | 104 | 52 | 0.05 | 87.2 | 6.93 | 221.5 | presente | 7.95 | <6 | |
| 15 | | Rosario Antes Flores | M02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | Rosario Antes Flores | M3 | 13-may-21 | 28 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 0.12 | 24.72 | 28.3 | 86 | 43 | 0.04 | 89.0 | 6.83 | 193.4 | presente | 7.39 | <6 | |
| 16 | | Pacayá Las Morenas | M01 | 27-ene-21 | 27 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0 | 28.5 | | 420 | 215 | 0.2 | 33 | 2.49 | 189.3 | presente | 7.11 | <6 | |
| 16 | | Pacayá Las Morenas | M02 | 7-abr-21 | 7 | 4 | 21 | Final Epoca Seca | 0 | 29.31 | 28 | 188 | 94 | 0.09 | 17.9 | 1.27 | 168.2 | presente | 7.35 | 6 | |
| 16 | | Pacayá Las Morenas | M3 | 14-may-21 | 14 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 2.2 | 29.49 | 27 | 178 | 89 | 0.08 | 40.5 | 1.84 | 203.7 | presente | 7.66 | 25 | |
| 17 | | Pacayá Finca Pitayá | M01 | 27-ene-21 | 27 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.78 | 0.09 | | 200 | 100 | 0.09 | 60.4 | 4.6 | 86.2 | presente | 7.28 | <6 | |
| 17 | | Pacayá Finca Pitayá | M02 | 7-abr-21 | 7 | 4 | 21 | Final Epoca Seca | 0.33 | 28.47 | 31 | 232 | 116 | 0.11 | 16.5 | 1.3 | 77.8 | presente | 6.9 | <6 | |
| 17 | | Pacayá Finca Pitayá | M3 | 14-may-21 | 14 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | | 27.75 | 28.7 | 89 | 44 | 0.04 | 54 | 4.19 | 228.6 | presente | 7.06 | 64 | |
| 18 | | Pacayá San Rafael | M01 | 27-ene-21 | 27 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.48 | 25.94 | | 119 | 59 | 0.05 | 106.4 | 8.44 | 168.8 | presente | 8.21 | <6 | |
| 18 | | Pacayá San Rafael | M02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | Pacayá San Rafael | M3 | 14-may-21 | 14 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | | 26.39 | 27.3 | 77 | 39 | 0.03 | 101.8 | 8.01 | 205.6 | presente | 7.37 | 49 | |
| 19 | | Talpop Parte Alta | M01 | 27-ene-21 | 27 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.04 | 26.69 | | 100 | 50 | 0.05 | 97.1 | 7.64 | 180.9 | presente | 8.03 | <6 | |
| 19 | | Talpop Parte Alta | M02 | 8-abr-21 | 8 | 4 | 21 | final epoca seca | 0.02 | 25.77 | 30 | 122 | 61 | 0.06 | 56.6 | 4.61 | 142.7 | presente | 7.21 | 15 | |
| 19 | | Talpop Parte Alta | M3 | 14-may-21 | 14 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 0.08 | 28.07 | 30 | 97 | 48 | 0.04 | 91.7 | 7.06 | 209.9 | presente | 7.39 | 22 | |
| 20 | | Mopa Parte Alta | M01 | 27-ene-21 | 27 | 1 | 21 | Inicio Epoca Seca | 0.46 | 25.3 | | 102 | 51 | 0.05 | 95.6 | 7.45 | 147.7 | presente | 8.68 | 13 | |
| 20 | | Mopa Parte Alta | M02 | 8-abr-21 | 8 | 4 | 21 | final epoca seca | 0.25 | 27.41 | 32 | 113 | 57 | 0.05 | 83.2 | 6.22 | 144.9 | presente | 8.26 | <6 | |
| 20 | | Mopa Parte Alta | M03 | 14-may-21 | 14 | 5 | 21 | Inicio Epoca Lluviosa | 0.53 | 27.76 | 31 | 89 | 44 | 0.04 | 98.1 | 7.31 | 186.6 | presente | 7.74 | 22 | |

Consolidado de datos monitoreo Río Ocosito Enero- Abril - Mayo 2021

| No | 16/06/2021 | Referencia Punto | No. de monitoreo | Demanda bioquímica de oxígeno (DBO ₅) (mg O ₂ /l) | Demanda química de oxígeno (DQO) (mg O ₂ /l) | Fósforo total (mg/l) | Nitratos (mg/l) (NO ₃ ⁻) | Nitritos (mg/l) (NO ₂ ⁻) | Amonio (mg/l) (NH ₄ ⁺) | Turbiedad NTU | Grasas y aceites | Nitrógeno total (mg/l) | Sólidos suspendidos totales (mg/l) | Coliformes fecales (NMP/100 ml) |
|----|------------|------------------------|------------------|--|---|----------------------|---|---|---|---------------|------------------|------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 11 | Talpop | Talpop más Mopa | M3 | 13 | 30 | 0.255 | 8.9 | 0.35 | 1.11 | 84.6 | 7 | 2 | 65 | 2,700 |
| 12 | Batzá | Batzá | M01 | <6 | <3 | <0.1192 | 2.7 | 0.02 | <0.03 | | | 2.2 | 1.28 | 330 |
| 12 | Batzá | Batzá | M02 | | | | | | | | | | | |
| 12 | Batzá | Batzá | M3 | 29 | 77 | 0.161 | 2.5 | 0.02 | 0.23 | 58.6 | 8 | 4 | 48 | 24,000 |
| 13 | Rosario | Rosario Después Genova | M01 | <6 | <3 | 0.127 | 5.2 | 0.01 | <0.03 | | | 1.1 | 2.99 | 240 |
| 13 | Rosario | Rosario Después Genova | M02 | | | | | | | | | | | |
| 13 | Rosario | Rosario Después Genova | M3 | 27 | 46 | 0.227 | 7 | 0.02 | 0.41 | 96 | 8 | 4 | 93 | 4 |
| 14 | Rosario | Rosario Antes Genova | M01 | <6 | <3 | 0.133 | 4.8 | 0.07 | <0.03 | | | 1.3 | 2.44 | 1,300 |
| 14 | Rosario | Rosario Antes Genova | M02 | | | | | | | | | | | |
| 14 | Rosario | Rosario Antes Genova | M3 | <6 | 9 | 0.184 | 2.4 | 0.02 | 0.13 | 36.7 | <6 | 3 | 54 | 70,000 |
| 15 | Rosario | Rosario Antes Flores | M01 | <6 | <3 | <0.1192 | 4.3 | 0.02 | 0.07 | | | 1.3 | 4.05 | 350 |
| 15 | Rosario | Rosario Antes Flores | M02 | | | | | | | | | | | |
| 15 | Rosario | Rosario Antes Flores | M3 | <6 | 10 | 0.145 | 2.1 | <0.01 | 0.12 | 9.88 | <6 | 3 | <6 | 35,000 |
| 16 | Pacayá | Pacayá Las Morenas | M01 | <6 | 13 | 0.281 | 2.6 | 0.07 | 0.24 | | | 1 | 0.01 | <1.8 |
| 16 | Pacayá | Pacayá Las Morenas | M02 | <6 | 11 | <0.1192 | 3.8 | 0.13 | 0.34 | 9.75 | <6 | <0.5 | 6 | 1700 |
| 16 | Pacayá | Pacayá Las Morenas | M3 | <6 | 14 | 0.287 | 3.5 | 0.12 | 0.44 | 8.07 | <6 | 3 | 25 | 13,000 |
| 17 | Pacayá | Pacayá Finca Pitayá | M01 | <6 | 8 | 0.305 | 4.8 | 0.07 | 0.28 | | | 1.6 | 10.9 | 2 |
| 17 | Pacayá | Pacayá Finca Pitayá | M02 | <6 | 9 | <0.1192 | 12.1 | 0.4 | 0.58 | 16.9 | <6 | <0.5 | <6 | 7900 |
| 17 | Pacayá | Pacayá Finca Pitayá | M3 | 9 | 38 | 0.223 | 15 | 0.14 | 0.64 | 86.7 | 6 | 3 | 64 | 1700 |
| 18 | Pacayá | Pacayá San Rafael | M01 | <6 | 8 | 0.332 | 4.3 | 0.02 | 0.03 | | | 1.4 | 1.85 | 21 |
| 18 | Pacayá | Pacayá San Rafael | M02 | | | | | | | | | | | |
| 18 | Pacayá | Pacayá San Rafael | M3 | <6 | 8 | 0.2155 | 7.7 | 0.04 | 0.28 | 36.5 | <6 | 1 | 49 | 4600 |
| 19 | Talpop | Talpop Parte Alta | M01 | <6 | 4 | 0.213 | 3.5 | 0.03 | 0.11 | | | 0.5 | 2.7 | <1.8 |
| 19 | Talpop | Talpop Parte Alta | M02 | <6 | 12 | 0.1775 | 2.4 | 0.02 | 0.21 | 5.62 | <6 | 1.7 | 15 | 33000 |
| 19 | Talpop | Talpop Parte Alta | M3 | <6 | 14 | 0.18 | 1.8 | <0.01 | 0.33 | 12.5 | <6 | 2 | 22 | 330 |
| 20 | Mopa | Mopa Parte Alta | M01 | <6 | <3 | 0.178 | 11.1 | 0.02 | <0.03 | | | 1.6 | 2.06 | 170 |
| 20 | Mopa | Mopa Parte Alta | M02 | <6 | <3 | 0.162 | 3.9 | <0.01 | 0.04 | 2.92 | <6 | 1.2 | <6 | <1.8 |
| 20 | Mopa | Mopa Parte Alta | M03 | <6 | 3 | 0.198 | 1.3 | 0.02 | 0.15 | 10.3 | <6 | 2 | 22 | 3300 |