

27 de abril de 2021
DA-UHTPNOL-0364-2021

Ing. Leonardo Solano Romero
Coordinador - UHTPN
Dirección de Agua – MINAE
Correo: lsolano@da.go.cr

Estimado.

En atención al seguimiento de aforos del Río Tempisque al suscrito me permito hacer un resumen de los datos obtenidos entre los meses de diciembre del año 2020 a la fecha.

- Equipo de aforo: Perfilador de Corriente Acústico Doppler (ADCP).
- Fuente: Base de datos de aforos Dirección de Agua
- Sitio. Puente en Guardia en el Río Tempisque.
- Ubicación: Longitud 362153, Latitud 282774 (CRTM05 longitud 325877, Latitud 1168317)

| Fecha | Caudal (l/s) |
|------------|--------------|
| 9/12/2020 | 29257 |
| 22/12/2020 | 21046 |
| 8/1/2021 | 17412 |
| 10/2/2021 | 11619 |
| 09/4/2021 | 8238 |
| 16/4/2021 | 9084 |

En comparación con el caudal de diseño del Río Tempisque (Ver Anexo 1) valorado en el mismo punto de la sección de aforo los caudales aforados se encuentran por arriba del caudal de diseño.

Sin otro particular.

Ing. Milton Pérez Matamoros
Profesional 1-A
Unidad Hidrológica Tempisque Pacífico Norte

CC. Consecutivo.

Anexos

Anexo 1. Caudal de diseño del Rio Tempisque.

| Enero | Febrero | Marzo | Abril | Diciembre |
|-------|---------|-------|-------|-----------|
| 14900 | 11500 | 8700 | 7400 | 20200 |

Fuente: Oficio DA-UHTPNOB-0169-2017.