

26 de Febrero del 2020
Anexo del Oficio ECO.06.0442/2020

**PARA: SADO TH VÁZQUEZ MENDOZA
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL**

REPORTE DE COMISIÓN

MOTIVO: Dar seguimiento a la red de monitoreo de calidad del agua del río Verde y tomar muestras para su análisis en el laboratorio.

LUGAR: Rioverde, S.L.P.

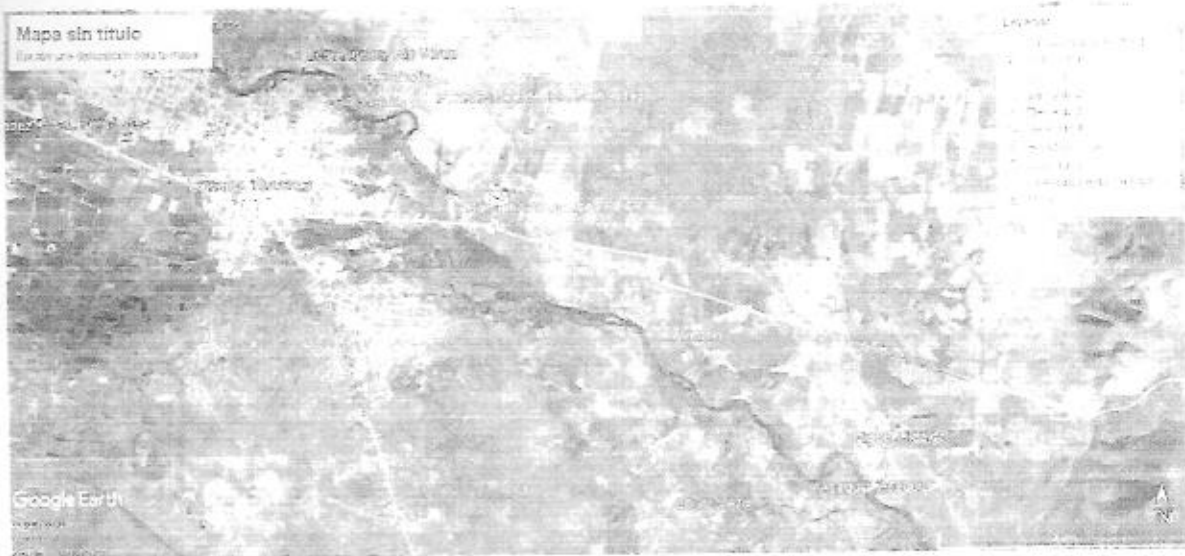
FECHA: 25 de febrero de 2020.

Con el objetivo de dar respuesta al Exhorto 3881, signado por la Dip. Angélica Mendoza Camacho, Segunda Secretaria por la Directiva del Congreso del Estado de San Luis Potosí, en relación a verificar el estado, capacidad operativa y actividades que realiza la planta de tratamiento de aguas residuales denominada "Rioverde – Ciudad Fernández – El Refugio" y de ser necesario, subsanar cualquier anomalía a fin de evitar daños a la población y al medio ambiente, se realiza comisión en coordinación con la Dirección de Ecología del Ayuntamiento de Rioverde y con el responsable de la operación de la planta de tratamiento de la SASAR, para realizar monitoreo de la calidad del agua del río Verde y toma de muestras, en lugares previos a la planta de tratamiento y posterior a la descarga de la planta de tratamiento, para identificar posibles impactos en la calidad del agua del río.

Los resultados obtenidos del monitoreo de campo son:

Parámetros de campo	Sitio de muestreo 1 La Cofradía	Sitio de muestreo 2 Miguel Hidalgo	Sitio de muestreo 3 La Virgen	Criterios CONAGUA
Coordenadas UTM	14Q 0503423 UTM 2375240 932 msnm	14Q0406492 UTM2420607 930 msnm	14Q0403413 UTM2422309 946 msnm	
pH (unidades de pH)	7.5	7.4	7.4	6.5 – 8.5
Oxígeno disuelto (mg/l)	8.1 mg/l	4.3 mg/l	5.1 mg/l	>5. Nivel adecuado
Sólidos disueltos totales (mg/l)	1812 mg/l	1776 mg/l	1771 mg/l	
Conductividad eléctrica (uS/cm)	3.51 mS/cm	3.45 mS/cm	3.44 mS/cm	
Temperatura (°C)	23.1	23.1	23.6	

Se toman muestras de agua del río, en la Cofradía y en La Virgen, y se compra hielo en dos ocasiones para su conservación, debido a que la entrega al laboratorio se realizó hasta un día después, 26 de febrero, ya que el laboratorio cierra a las 15 hrs, y la comisión terminó el día 25 de febrero hasta las 18:20 hrs que fue la llegada a las oficinas de la SEGAM.



ATENTAMENTE:


MARIBEL GARCÍA MANRÍQUEZ

JEFA DE DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN

c.c.p. Archivo.