

18 de Enero del 2023

Muestreo de descarga en Ecoboulevard, WYNY.

Fecha: 16 de Enero de 2023.

Hora de muestreo: 14:02 hrs.

Tipo de muestra: Valor instantáneo (V.I.) muestreo puntual

Reporte de resultados

Parámetro	Resultado	Unidades	Límites permisibles
pH	7.98	Unidades de pH	6 a 9 U. de pH
T	20.5	°C	No establecido.
CE	>3999	µS	No establecido.
SDT	>2000	mg/L	No establecido.
SST	2200	mg/L	84 mg/L
DQO	5358	mg/L	210 mg/L
GyA	14	mg/L	21 mg/L
N t	>150	mg/L	35 mg/L
Nitratos (NO ₃ -)	>664	mg/L	No establecido.
Amoniaco (NH ₃)	>182	mg/L	No establecido.
S(-)	80	mg/L	No establecido.

T: temperatura, CE: conductividad eléctrica; SDT: sólidos disueltos totales; SST: sólidos suspendidos totales; DQO: demanda química de oxígeno; GyA: grasas y aceites; N t: nitrógeno total; S(-): sulfuros.

Conforme a la nueva **NOM-001-SEMARNAT-2021**, Que establece los límites permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en cuerpos receptores propiedad de la nación, los parámetros realizados y que si vienen normados, sobre pasan por mucho el límite permisible: pH, SST, DQO, GyA y N t; los demás, aún que no están normados, son indicadores de la alta carga contaminante que esta muestra contiene: CE, SDT y S-.

ATENTAMENTE



Q.B.P. OMAR ALBERTO ROMO MURGUÍA
CALIDAD DEL AGUA
SAPAF