



Impacto Ambiental por Vertimientos al Río Zulia

GREGORIO ANGARITA LAMK
Director General

Septiembre 20 de 2019

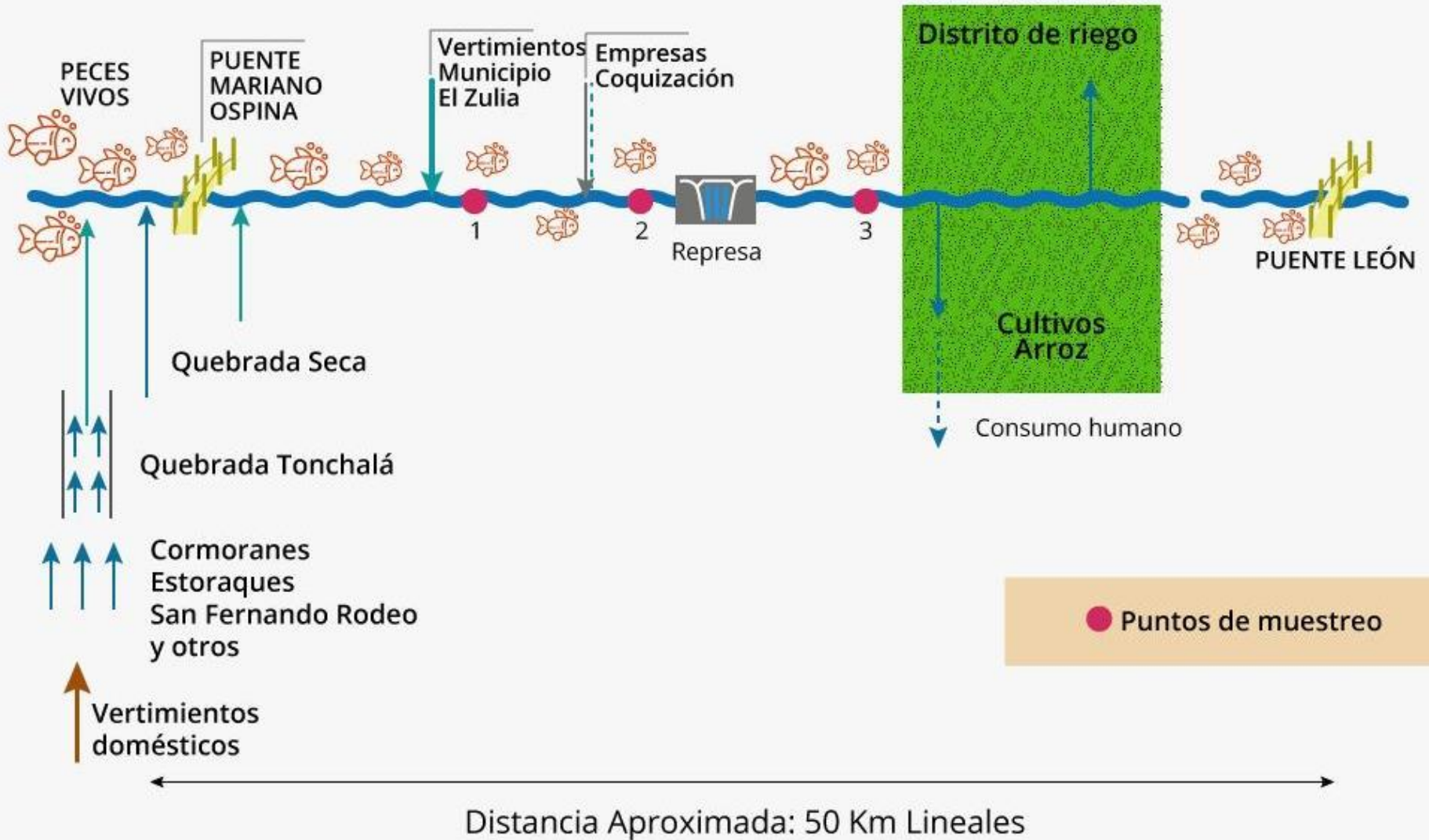


www.corponor.gov.co



CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

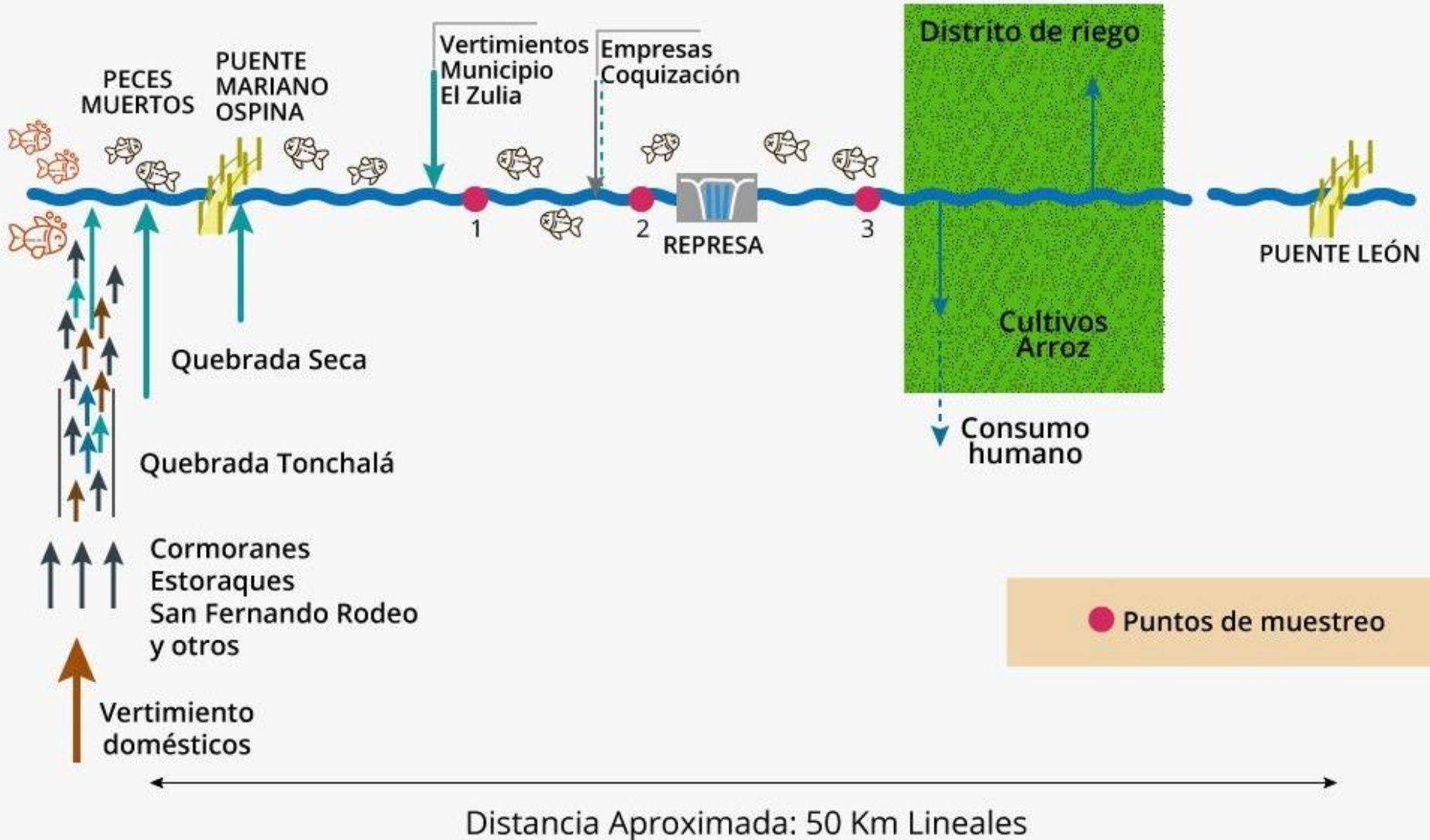
Causas antrópicas que impactan el Río Zulia





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

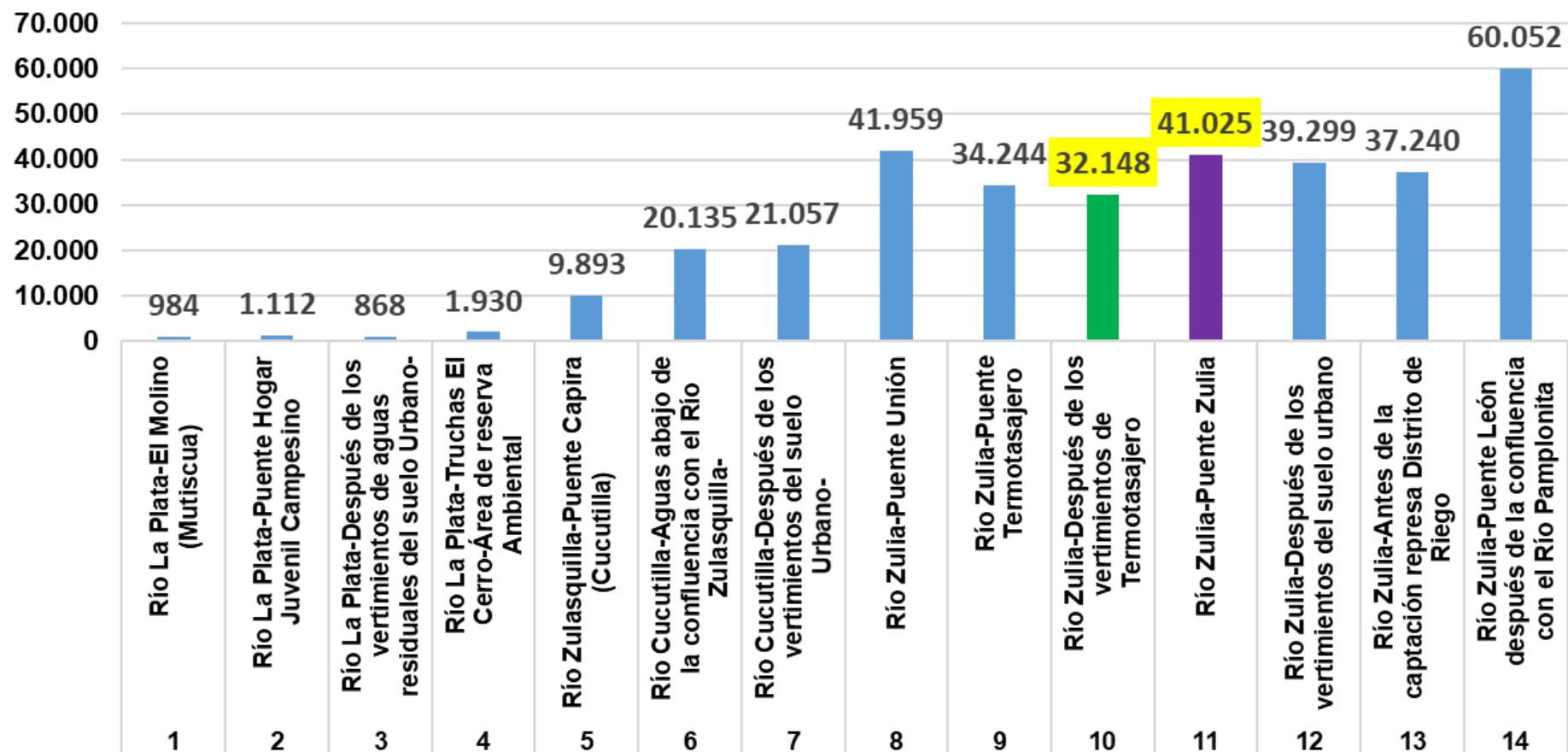
Causas antrópicas que impactan el Río Zulia



Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

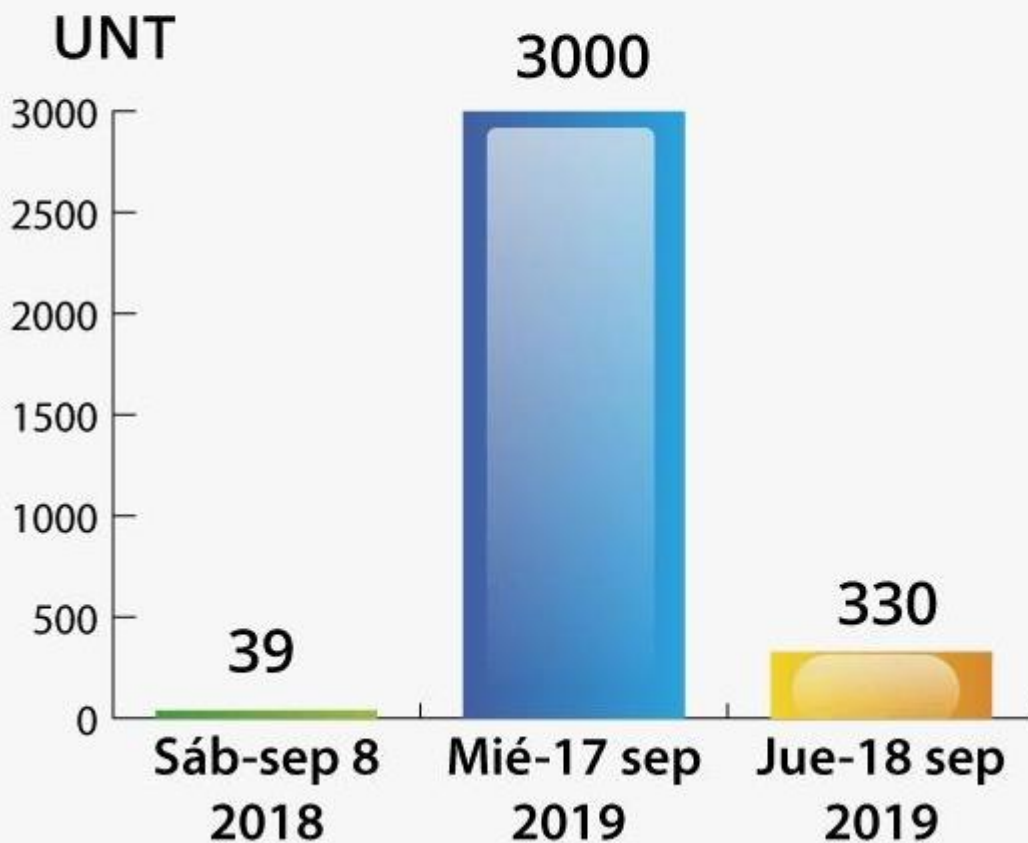
Litros/seg.

Oferta Hídrica Río Zulia - 2019



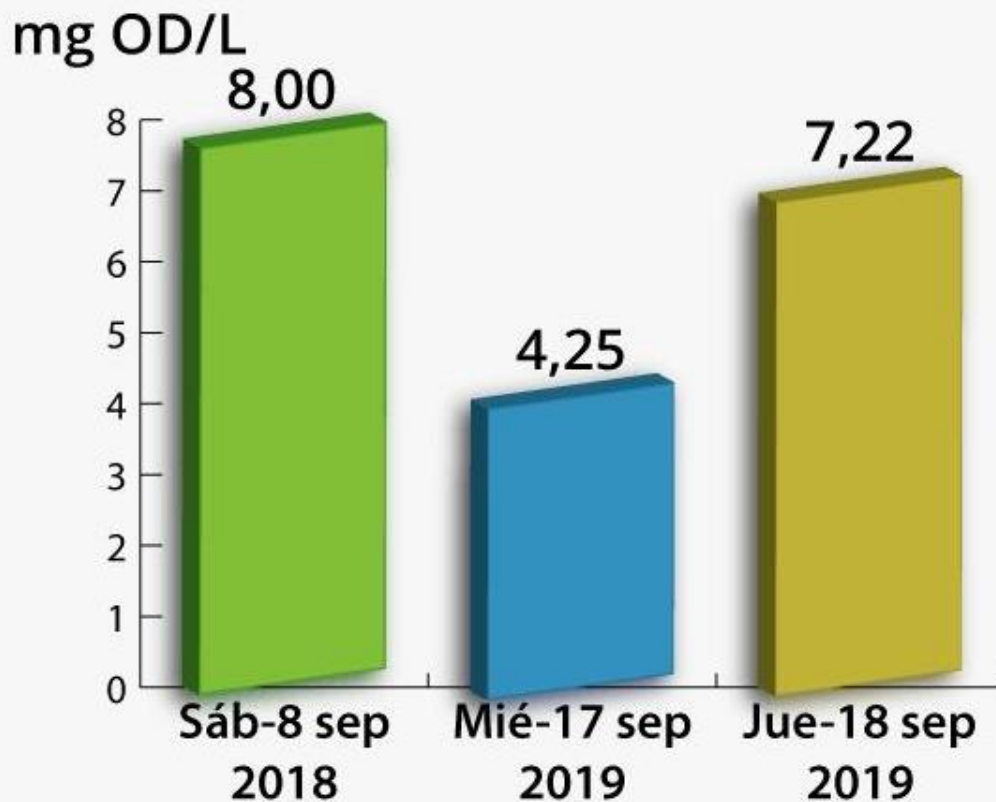
Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

TURBIEDAD

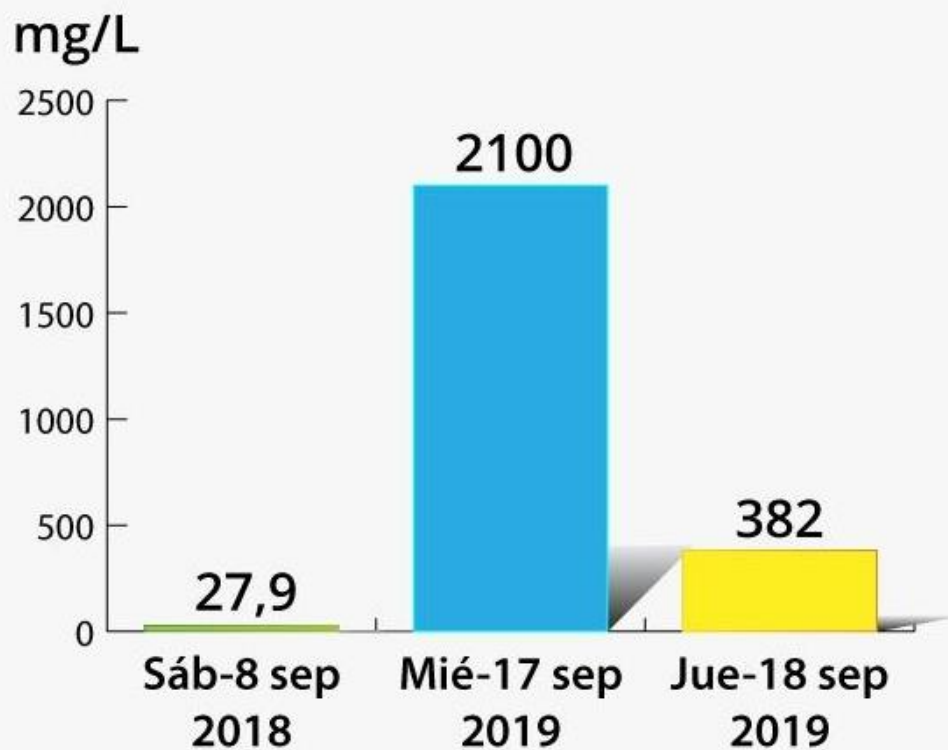


Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

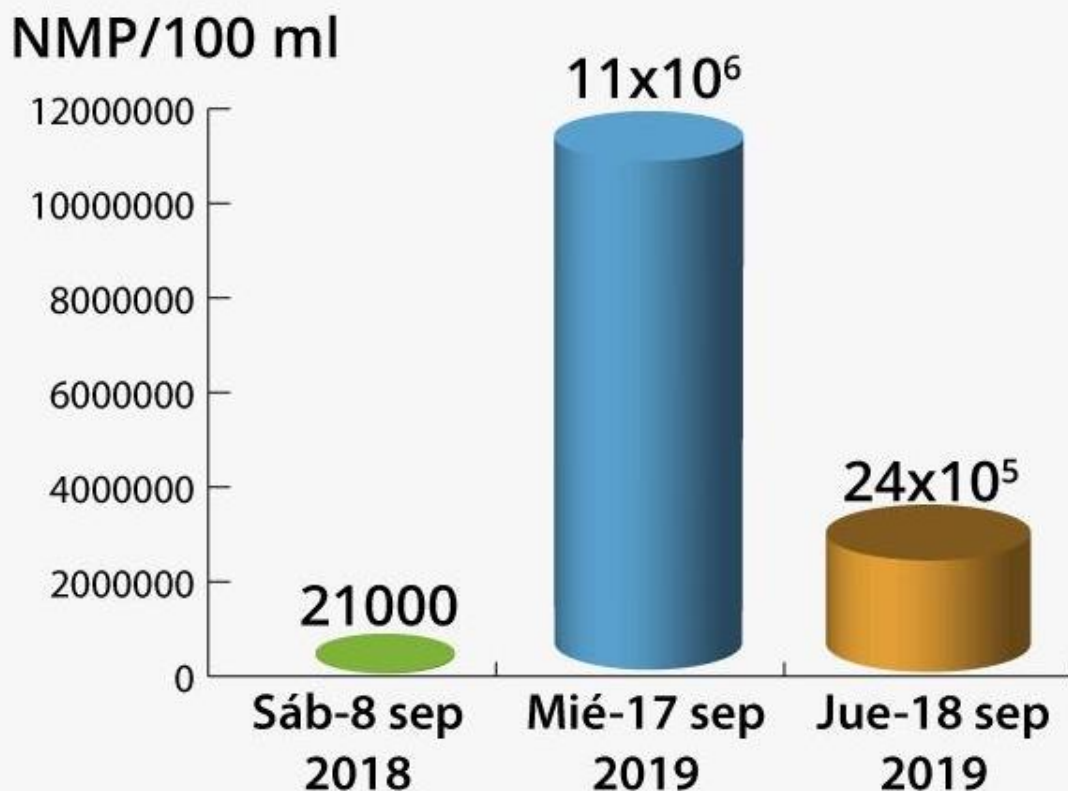
OXÍGENO DISUELTTO



SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES



COLIFORMES TOTALES



COLIFORMES FECALES

NMP/100 ml



Causas antrópicas que impactan el Río Zulia



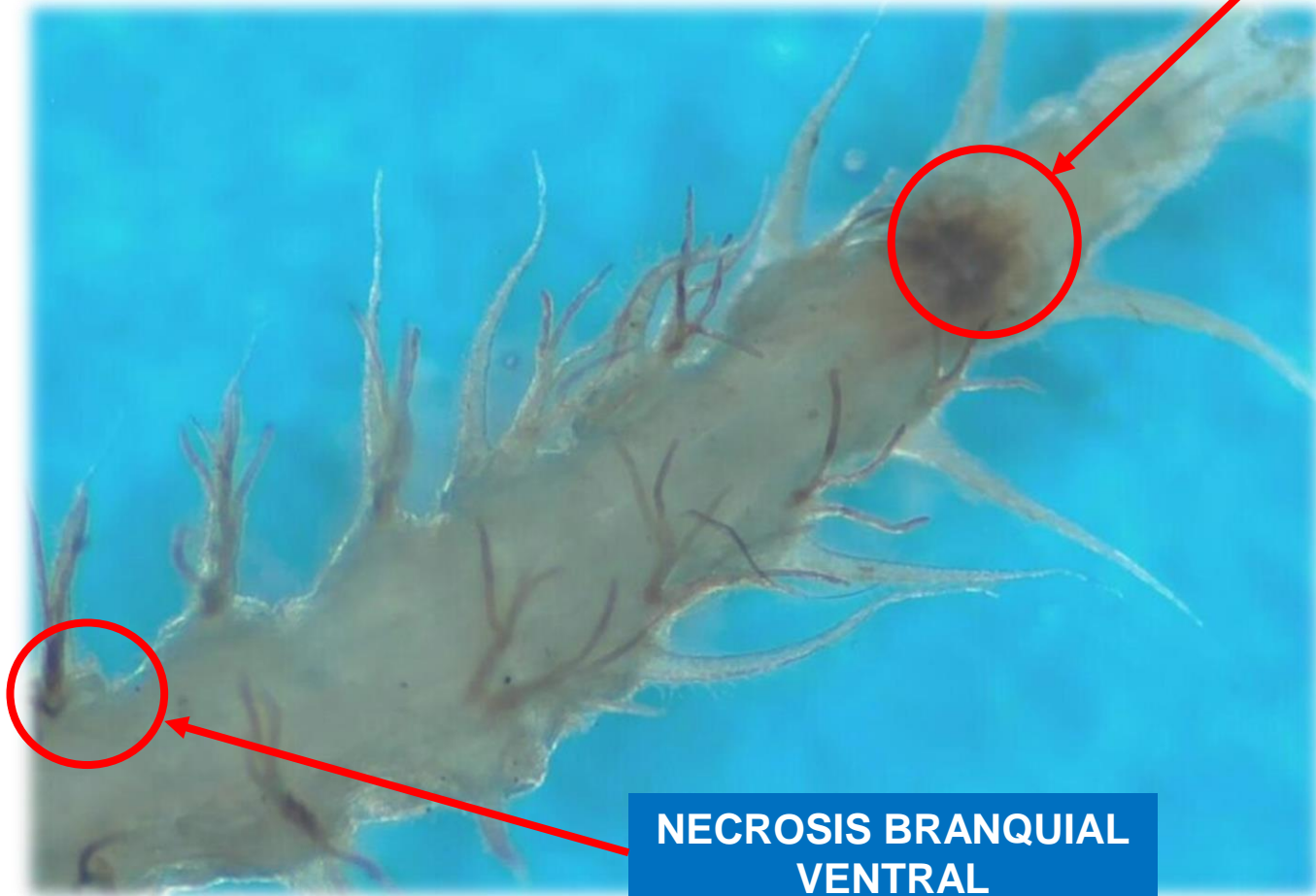


CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

FAMILIA CORYDALIDAE

LESIÓN DEL
TRACTO DIGESTIVO



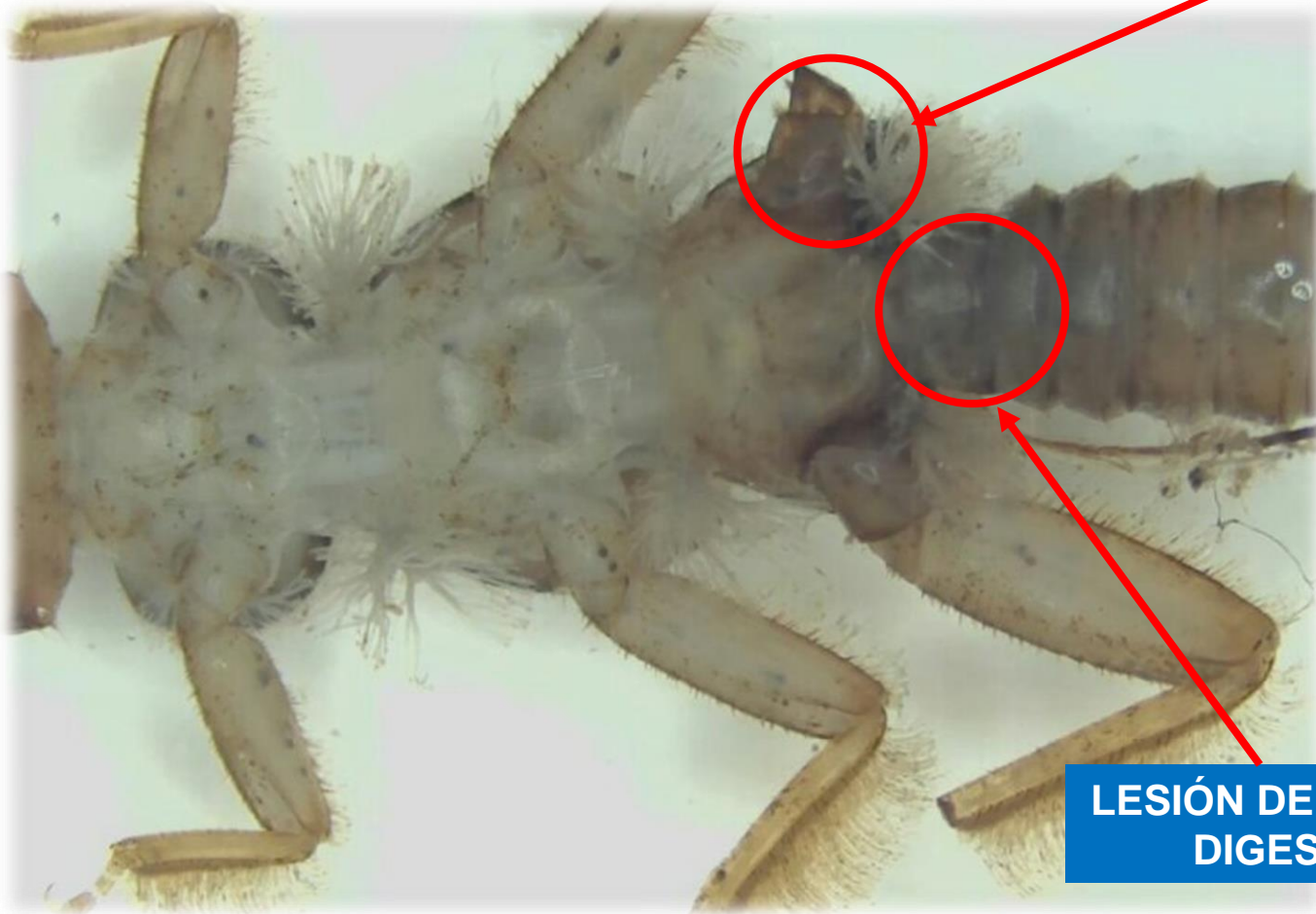


CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

FAMILIA PERLIDAE

NECROSIS EN ARTICULACIÓN A
NIVEL DE PATAS



LESIÓN DEL TRACTO
DIGESTIVO



CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

NAVÍCULA – ALGAS MICROSCÓPICAS





CORPONOR
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

Causas antrópicas que impactan el Río Zulia

CYMBELLA – ALGAS MICROSCÓPICAS





GRACIAS

Lo invitamos a conocer más de nuestra Corporación



www.corponor.gov.co



corponor1@hotmail.com



[@corponor](https://twitter.com/corponor)

Calle 13 Av. El Bosque No. 3E-278 Barrio Caobos Tel: (57) (7) 5828484
Cúcuta - Norte de Santander