

Total de solidos disuelto (ppm)

Parámetros de calidad del agua para la crianza de truchas

El total de solidos disueltos (TDS) en la acuicultura se refiere al contenido combinado de todas las sustancias inorgánicas y orgánicas contenidas en un líquido en forma suspendida molecular, ionizadas o microangular.

Los altos niveles de TDS pueden indicar un alto índice de sales o productos químicos disueltos en el agua, lo cual puede ser nocivo para esta especie si no se controla rápido. Los niveles óptimos promueven mejores condiciones de crecimiento, necesario para los procesos biológicos en esta especie.

TOTAL DE SOLIDOS DISUELTOS (PPM)	0 - 20	20 - 200	200 - 300	>300
CALIDAD DE AGUA	BAJA	EXCELENTE	MODERADA	BAJA
CONSECUENCIA	MUY BAJO, DEFICIENCIA DE MINERALES	OPTIMO DESARROLLO	ACEPTABLE, SE REQUIERE MONITOREO	DESARROLLO OSMÓTICO LENTO, MUERTE