La **turbidez** es una descripción de cuan clara es el agua, o dicho de otro modo: de la claridad del agua. En términos precisos, es una expresión de las propiedades ópticas del agua que hacen que la luz se disperse y absorva en el agua.

Si aumenta la turbidez cambia la dirección de la luz, que ya no podrá penetrar el agua en línea recta hacia el lecho. Cuando la turbidez es baja, la luz continúa en la misma dirección. Cuando la turbidez es alta, lal luz se dispersa, iluminando las partículas presentes en el agua, como cuando un rayo de luz ilumina partículas o manchas de polvo en el aire. La regla general es: cuanto más borrosa o nubosa está el agua mayor es la turbidez.

Fuente: traducido y adaptado de: Turbidity. Facts About N° 2 - 2007 IADC

Página principal