

{comments on}

//

Las características de calidad del agua que más influyen sobre el índice de corrosión son los gases disueltos, especialmente el oxígeno disuelto. Otros gases que comúnmente contribuyen a la corrosión del acero son el dióxido de carbono y el sulfuro de hidrógeno. Un aumento en la cantidad de oxígeno disuelto, aumenta también la velocidad con que el oxígeno es transportado hacia las superficies metálicas en proceso de corrosión. La mayoría de los metales exhibirá un aumento de corrosión a medida que el contenido de oxígeno disuelto suba entre 20 y 25 mg/lit. Sobre este nivel, el mayor contenido de oxígeno puede promover pasividad en el metal, reduciendo con ello el índice de corrosión.

[Parámetros de corrosión](#)

[Suscribase a nuestra Revista](#)

[Publique en nuestra Revista y/o Portal Web](#)