

{comments on}

//

Geoscience Support Services realizó recientemente un estudio que compara los índices de corrosión en 5 tipos de acero comúnmente utilizados para fabricar tuberías y rejillas. Estos tipos incluyen los aceros inoxidables 316L y 304, aceros de alta resistencia (ASTM A 606 Tipo 4), acero al cobre y acero dulce. En el estudio se prepararon muestras de cada tipo de acero, las que fueron sumergidas en un pozo inactivo, retirado de servicio por problemas relacionados con la corrosión. En el pozo se instalaron tres grupos de muestras, las que fueron retiradas con distintos intervalos dentro de un período total de prueba de once meses (1998 - 1999) Las muestras se analizaron y luego se calculó el índice de corrosión en los distintos tipos de acero. En la siguiente tabla se indican los resultados de la prueba, junto con comparaciones de costo relativo.

[OBTENER EN PDF...](#)

[Suscribase a nuestra Revista](#)

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