

## ANALISI SULLA CORROSIONE

### Introduzione

La corrosività di una soluzione diluita di Anolyte Neutro ANK (1:500) è stata confrontata attraverso un'analisi della corrosione elettrochimica nella normale acqua potabile danese.

Il test è stato effettuato sui seguenti 6 campioni metallici: Acciaio al carbonio (St37), acciaio Aisi 304, acciaio Aisi 316, ottone, rame e zinco.

### Risultati

La corrosione stimata, in  $\mu\text{m}/\text{anno}$ , è indicata nella tabella. Risulta chiaro che l'aggiunta di Anolyte Neutro ANK in piccole dosi (1:500) non contribuisce ad aumentare la corrosività dell'acqua potabile.

La conclusione è quindi che l'Anolyte Neutro ANK in basse concentrazioni non è corrosivo su nessuno dei metalli considerati.

