

SALINIDADE

Método

Clorinidade

Condutividade

Princípio

Medida do cloreto / argentometria
Mohr-Knudsen

Condutividade elétrica

Limites

$\pm 0,01 \text{ S}$ ou $\pm 0,3 \%$

entre 2 e 42 S
até $\pm 0,0001 \text{ S} \rightarrow \pm 0,01 \text{ S}$

Coleta e Preservação

Frascos hermeticamente fechados e
Lacrados;
Mantidos ao abrigo da luz
Evitar variações de temperatura

Interferentes

Variações de temperatura

Reagentes e Equipamentos

- Água deionizada;
- AgNO_3 ; Cromato de potássio,
- Água do Mar Padrão, NaCl;
- Balança, pipetas, bureta

Condutímetro
Água do Mar padrão

Calibração

NaCl ou Água do Mar padrão

Água do Mar padrão