

Chlore 50/a

Référence CH 20 701

Caractéristiques générales

Domaine de mesure standard :	50 à 500 ppm
Nombre de coups de pompe n:	1
Durée de la mesure :	env. 20 s
Déviati standard relative :	± 10 à 15%
Virage de la coloration :	vert-gris → brun orangé

Conditions environnantes admissibles

Température :	10 à 40 °C
Humidité :	inf. à 40 mg H ₂ O/L

Principe de réaction

Cl₂ + o-Toluidine → produit réactionnel brun orangé

Interférences

Le brome est indiqué avec la même sensibilité, mais avec une déviation standard plus élevée de ± 25 à 30 %.

Le dioxyde de chlore et le dioxyde d'azote sont également indiqués mais avec une sensibilité variable.

