FICHE PRODUIT



# Analyseur d'Electrolytes (Ionogramme) modèle GE-300

Référence : SOC-GE300

## Description du produit

### Analyseur d’Électrolytes (Ionogramme) modèle GE-300

#### Caractéristiques générales :

- Débit: 60 échantillons / heure
- Principe: ISE (électrode sélective d'ions)
- Ecran tactile couleur de 5,6 pouces
- Auto échantillonnage, lavage, calibration
- Réactif fermé, réactif de surveillance en temps réel
- Électrodes sans entretien, durée de vie de 12 mois
- Système de tuyauterie simple, entretien facile
- Marqué CE

**SOCIMED SARL**
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com



Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

## Spécifications techniques:

| | |
|---|---|
| **Type d'Échantillon:** | **Sérum, etc.** |
| **Volume de l'échantillon:** | 100-200µL |
| **Consommation de réactif:** | 2 fois le volume de l'échantillon |
| **Étalonnage:** | Automatique ou à la demande |
| **Imprimante:** | Imprimante thermique interne |
| **Affichage:** | Écran tactile LCD 5 pouces |
| **Plusieurs langues:** | Anglais, russe, etc. |
| **Espace de stockage:** | Jusqu'à 50 000 résultats |
| **Interface:** | RS-232, supporte LIS |
| **Température de fonctionnement:** | 15-30 ° C |
| **Humidité:** | 20% à 80% |
| **Puissance:** | CA 100 ~ 240V 50 / 60Hz, 80W |
| **Dimensions:** | 430mm × 275mm × 410mm |
| **Poids net:** | 8 kg |

## Réactif:

- DS-I (NO.3) Standard A Standard B (390/160 mL)

- Solution de nettoyage (250 ml)

- Solution d'activation d'électrode en PVC (50 ml)

- Solution de remplissage DS-ISE (10 ml)

- DS-Ref Réf. Solution de remplissage (10 ml)

- Solution de déprotéine (R1: Diluant 18 ml / bouteille * 1; R2: Protéase en poudre 100 mg / bouteille * 6)

**SOCIMED SARL**
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com



Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

| Paramètres | | | Performance | | |
|---|---|---|---|---|---|
| GE300: | $K^+$, $Na^+$ | | **Ion** | **Linéarité (mmol / L)** | **CV** |
| GE300: | $K^+$, $Na^+$, $Cl^-$ | | $K^+$ | 0.3-20.0 | ≤1,0% |
| GE300: | $K^+$, $Na^+$, $Cl^-$, $iCa^{2+}$ | | $Na^+$ | 20.0-200.0 | ≤1,0% |
| GE300: | $K^+$, $Na^+$, $Cl^-$, $iCa^{2+}$, Tca, pH | | $Cl^-$ | 20.0-200.0 | ≤1,0% |
| GE300: | $K^+$, $Na^+$, $Cl^-$, $Li^+$ | | $iCa^{2+}$ | 0,1-0,6 | ≤1,5% |
| GE300 | $K^+$, $Na^+$, $Cl^-$, $iCa^{2+}$, pH, $TCO_2$, AG, KT | | pH | 3.0-11.0 | ≤0.5% |
| | | | $Li^+$ | 0,2-5,0 | ≤1,5% |

## Conformité et garantie

CE
Marquage CE

**Garantie** Garantie 2 ans

**Informations réglementaires :** Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

## Page produit

https://www.socimed.com/ionogrammes/12883-analyseur-d-electrolytes-ionogramme-modele-ge-300.html

**SOCIMED SARL**
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com



Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

## Déclinaisons

| Désignation | Référence : | EAN13 : |
|---|---|---|
| type_electrolyte - 2 (Na , K ) | SOC-GE3002 | |
| type_electrolyte - 3 (Na , K , Cl-) | SOC-GE3003 | |
| type_electrolyte - 4 (Na , K , Cl-, Ca2 ) | SOC-GE3004A | |
| type_electrolyte - 4 (Na , K , Cl-, Li ) | SOC-GE3004B | |
| type_electrolyte - 5 (Na , K , Cl-, Ca2 , pH) | SOC-GE3005 | |
| type_electrolyte - 6 (Na , K , Cl-, Ca2 , pH, TCO2) | SOC-GE3006 | |

**SOCIMED SARL**
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com



Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.