La biochimie liquide pour optimiser la qualité et les coûts d'analyse

KBIO6



Pour plus d'infos, contactez votre délégué

KITVIA

Le diagnostic vétérinaire en toute confiance

Logiciel ergonomique

SIMPLE D'UTILISATION

- Gestion des réactifs, échantillons, cuvettes
- Remesure – Recalcul - Dilution
- Impression et export des résultats
- Plusieurs niveaux d'accès utilisateurs



Large gamme de paramètres

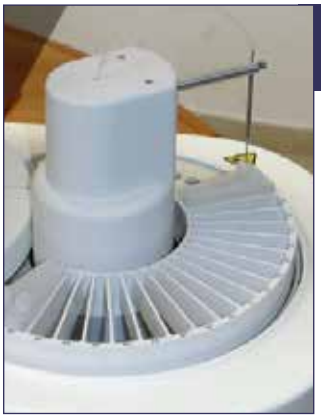


BA (Acides biliaires) **UA** (Acide urique) **ALB** (Albumine) **ALT/GPT** (Alanine amino-transférase) **AMY** (Amylase) **AST/GOT** (Aspartate transaminase) **TBIL** (Bilirubine totale) **Ca** (Calcium) **Cl** (Chlore) **CHOL** (Cholestérol) **CPK** (Créatine Kinase) **CREAT** (Créatinine) **FRU** (Fructosamine) **GGT** (Gamma GT) **GLU** (Glucose) **LDH** (Lactate dés-hydrogénase) **LIPA** (Lipase) **MG** (Magnésium) **PAL** (Phosphatases alcalines) **PHOS** (Phosphore) **TPUR** (Protéines urinaires) **TP** (Protéines totales) **TRIG** (Triglycérides) **UREE** (Urée)

EXEMPLE D'UN BILAN 7 PARAMÈTRES :
ALB, ALT, ALP, GLU, UREE, CREAT, TP

Volume échantillon nécessaire : <160 µL
Temps : 8 - 10 min
Coût : < 3,50€ HT

Technologie innovante



PLATEAU REACTIFS

20 à 22 positions réfrigérées

Flacons 40ml et 18ml prêts à l'emploi

Stabilité accrue (réfrigération, surface réduite de contact avec l'air)

PLATEAU ÉCHANTILLONS



8 à 10 positions

Godets 1ml, tubes primaires 5ml

Chargement continu des échantillons

Échantillons prioritaires (STAT)

Type : Sérum, Plasma, Urine, LCR, Liquide épanchement



PRÉLÈVEMENT

Aiguille à effet capacitif

Détection de niveaux (échantillon et réactifs)

Volume échantillon : 2 à 300 µl

Volume réactif : 2 à 350 µl

Dilutions automatiques

CUVETTES RÉACTIONNELLES



96 cuvettes à usage unique

Carrousel de 4 segments x 24 cuvettes

Actualisation en temps réel cuvettes restantes

Changement rapide et facile par segment(s)

Volume 300 à 500µl

Trajet optique : 9,5 mm

Caractéristiques

Convient à toutes les pratiques : canine, rurale, équine, NAC	
Cadence	Jusqu'à 145 tests par heure
Chargement continu des analyses	
Gestion automatique des réactifs embarqués	22 positions
8 positions d'échantillons	
Faible volume d'échantillon	à partir de 150 µL
Consommation de réactifs réduite	de 2 à 350 µL selon les paramètres
Dilutions et prédilutions automatiques des échantillons	
Précision	CV% : 2.0 (Point final, Cinétique)
Méthodes	Point final, Point final bichromatique, cinétique, cinétique bichromatique, cinétique 2 points
Maintenance réduite	
Interface	Simple et intuitive
Faible encombrement	38 (L) x 60 (P) x 40 (H) cm - 20 kg
Informatique	PC, écran et clavier inclus Station KITVIALAB connectée avec la plupart des logiciels de gestion vétérinaires (en option)



KITVIA SAS
16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com