

## CONSTAT DE VERIFICATION

Pro-Line Soft 3

44V12 Page

N° Document: 44V12 / DDUTSCHER N° de série : L14057B

Date: 22/08/2012 Mise en service: Référence : Eppendorf 3120 - 2.5 / Ref Dutscher: 035602 Heure: 10:14:15 Nombre de canaux : 1 Research Plus- var. 0.1-2.5 µl - type A Modèle:

Constructeur: EPPENDORF

BRUMATH Demandé par : DUTSCHER

Vérification en l'état Remarques:

 $0.25 \, \mu l$ Volume:

 $0,219 \mu$ 0,188 µl Minimum: Maximum: Moyenne:  $0,202 \mu l$ 

-19,33 % Tolérance E:  $0,125 \mu$ l CONFORME Erreur systématique Ev: -0,048 µl E% Tolérance S: CONFORME  $0.075 \mu$ l Erreur aléatoire 4,71 %  $0,010 \mu$ l CV% Sv:

10 mesures (en mg)

0,195 0,218 0,203 0,202 0,211 0,187 0,202 0,193 0,192 0,207

Volume:  $1,25 \mu l$ 

 $1,211 \mu$ Maximum:  $1,235 \mu$ l 1,223 µl Minimum: Moyenne:

CONFORME Tolérance E:  $0,125 \mu$ l Erreur systématique  $-0,027 \mu$ l E% -2,14 % Ev: 0,54 % Tolérance S: 0,075 µl CV% CONFORME Erreur aléatoire Sv:  $0,007 \mu$ l

10 mesures (en mg)

1,219 1,223 1,215 1,218 1,231 1,222 1,225 1,207 1,214 1,217

Volume:  $2,5 \mu$ l

 $2,506 \mu$ l  $2,475 \mu$ l Maximum:  $2,485 \mu$ l Minimum: Moyenne:

-0,59 % Erreur systématique Tolérance E:  $0,125 \mu$ l CONFORME  $-0.015 \mu$ l E% Ev: Erreur aléatoire CONFORME

 $0,075 \mu l$ Tolérance S: CV% 0,36 %  $0,009 \mu$ l Sv:

10 mesures (en mg)

2,469 2,478 2,472 2,484 2,472 2,473 2,475 2,498 2,480 2,467

Conformité : l'appareil est déclaré conforme si l'erreur de justesse E est inférieure ou égale à l'EMT(E) choisie et si l'écart type expérimental S est inférieur ou égal à l'EMT(S) choisie.

Conclusion

CONFORME

Décontamination Bactéricide, Virucide, Inactivation du virus de l'hépatite B et du SIDA, Tuberculicide

Opérateur: MIRONSKA Ewa

Signature:

Liquide utilisé: Eau distillée Identification balance: Mettler XP26PC n°1123110561

Certificat n° Z11 01042 & Z11 01043 du 25/01/2011 masses: MAE01 n° 19429235 (1mg à 100g) Références:

référentiel : ISO 8655 méthode gravimétrique : procédure PLM050

77,8 % Pression: 1001,3 hPa Hygrométrie : Température: 22,5 °C 1,0034 µl/mg

0 mg Facteur: **Evaporation:** Pointe: ClearLine 130340CL

ClearLine 130340TLC (Low Binding)

Accurate Poly Services

Laboratoire de Métrologie

Rue Geiler de Kaysersberg

ILLKIRCH Tél: 0388654280 Fax: 0388654285 67400

SAS au capital de 65 000 € - RCS : Strasbourg TI 444856942 - SIRET 444 856 942 00016 - APE 743 B

Site Internet: www.aps-metrologie.fr / E-mail: contact@aps-metrologie.fr