

N° de série : HD20494	N° Document : 12V12 / DDUTSCHER
Référence : Gilson P - 2 / Ref Dutscher: 066001	Mise en service : Date : 21/08/2012
Modèle : Pipetman - var. 0.2-2 µl - type A	Nombre de canaux : 1
Constructeur : GILSON	Heure : 10:25:35

Demandé par : DUTSCHER BRUMATH

Remarques : Vérification en l'état

Volume : 0,2 µl

Moyenne :	0,158 µl	Minimum :	0,136 µl	Maximum :	0,189 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,042 µl	E%	-21,19 %	Tolérance E :	0,08 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,016 µl	CV%	10,01 %	Tolérance S :	0,04 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

0,148 0,160 0,171 0,158 0,188 0,136 0,171 0,146 0,147 0,146

Volume : 1 µl

Moyenne :	0,998 µl	Minimum :	0,974 µl	Maximum :	1,024 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,002 µl	E%	-0,18 %	Tolérance E :	0,08 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,019 µl	CV%	1,92 %	Tolérance S :	0,04 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

0,983 1,008 0,995 0,978 0,971 1,020 1,013 0,983 1,021 0,977

Volume : 2 µl

Moyenne :	1,981 µl	Minimum :	1,959 µl	Maximum :	1,998 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,019 µl	E%	-0,93 %	Tolérance E :	0,08 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,013 µl	CV%	0,65 %	Tolérance S :	0,04 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

1,966 1,988 1,960 1,991 1,971 1,985 1,972 1,976 1,986 1,953

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 :



Identification balance : Mettler XP26PC n°1123110561

Liquide utilisé : Eau distillée

Références : masses : MAE01 n° 19429235 (1mg à 100g) Certificat n° Z11 01042 & Z11 01043 du 25/01/2011
méthode gravimétrique : procédure PLM050 référentiel : ISO 8655

Température : 22,4 °C

Pression : 1001,2 hPa

Hygrométrie : 75,3 %

Evaporation : 0 mg

Facteur : 1,0033 µl/mg

Pointe : ClearLine Ref.037640CL / Ref.037640TCL (Low Binding)

Pointe : ClearLine Ref.037660CL / Ref.037660TCL (Low Binding)

Accurate Poly Services

Laboratoire de Métrologie

Rue Geiler de Kaysersberg

67400 ILLKIRCH Tél : 0388654280 Fax : 0388654285

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