

N° de série : <b>HD20494</b>	N° Document : <b>13V12 / DDUTSCHER</b>
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 Heure : 10:35:41
Constructeur : GILSON	

Demandé par : DUTSCHER BRUMATH

Remarques : Vérification en l'état

**Volume : 0,2 µl**

Moyenne :	0,160 µl	Minimum :	0,149 µl	Maximum :	0,176 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,040 µl	E%	-19,99 %	Tolérance E :	0,08 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,009 µl	CV%	5,65 %	Tolérance S :	0,04 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

0,149 0,153 0,159 0,157 0,167 0,153 0,154 0,155 0,173 0,175

**Volume : 1 µl**

Moyenne :	0,986 µl	Minimum :	0,971 µl	Maximum :	1,021 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,014 µl	E%	-1,36 %	Tolérance E :	0,08 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,013 µl	CV%	1,36 %	Tolérance S :	0,04 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

0,983 0,975 0,977 0,988 0,983 0,983 0,980 0,968 1,018 0,977

**Volume : 2 µl**

Moyenne :	1,985 µl	Minimum :	1,964 µl	Maximum :	2,024 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,015 µl	E%	-0,76 %	Tolérance E :	0,08 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,017 µl	CV%	0,84 %	Tolérance S :	0,04 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

1,964 1,986 1,973 1,973 1,958 2,017 1,991 1,968 1,975 1,977

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 : 1001,1 hPa

Hygrométrie : 76,2 %

Pointe : ClearLine 028200CL Evaporation : 0 mg  
ClearLine 035200CL (Low Binding)

Facteur : 1,0033 µl/mg

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