

N° de série : N32680C	N° Document : 60V14 / SP73V10P
Référence : Eppendorf 3120 - 20	Mise en service : Date : 13/06/2014
Modèle : Research Plus - var. 2-20 µl - type A	Nombre de canaux : 1 Heure : 14:41:05
Constructeur : EPPENDORF	

Demandé par : DOMINIQUE DUTSCHER BRUMATH

Remarques : Vérification en l'état

Volume : 2 µl

Moyenne : 2,059 µl **Minimum :** 2,038 µl **Maximum :** 2,088 µl
Erreur systématique Ev : 0,059 µl **E%** 2,93 % **Tolérance E :** 0,2 µl **CONFORME**
Erreur aléatoire Sv : 0,014 µl **CV%** 0,70 % **Tolérance S :** 0,1 µl **CONFORME**

10 mesures (en mg)

2,030 2,050 2,046 2,080 2,046 2,048 2,066 2,035 2,050 2,056

Volume : 10 µl

Moyenne : 10,036 µl **Minimum :** 10,007 µl **Maximum :** 10,052 µl
Erreur systématique Ev : 0,036 µl **E%** 0,36 % **Tolérance E :** 0,2 µl **CONFORME**
Erreur aléatoire Sv : 0,014 µl **CV%** 0,14 % **Tolérance S :** 0,1 µl **CONFORME**

10 mesures (en mg)

9,968 9,982 9,990 10,013 9,998 9,995 10,005 10,013 10,003 10,008

Volume : 20 µl

Moyenne : 20,071 µl **Minimum :** 20,057 µl **Maximum :** 20,087 µl
Erreur systématique Ev : 0,071 µl **E%** 0,35 % **Tolérance E :** 0,2 µl **CONFORME**
Erreur aléatoire Sv : 0,011 µl **CV%** 0,06 % **Tolérance S :** 0,1 µl **CONFORME**

10 mesures (en mg)

19,980 19,998 20,009 20,003 20,008 19,993 19,988 19,979 19,986 19,984

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 : MORANDI Laetitia

Signature : 

Identification balance : Sartorius MSA6.6S n°28908862

Liquide utilisé : Eau distillée

Références : masses : MAE01 n° 19429235 (1mg à 100g)
méthode gravimétrique : procédure PLM050

Certificat n° G2-383 du 20/02/2013
référentiel : ISO 8655

Température : 24,8 °C

Pression : 1001,3 hPa

Hygrométrie : 59,2 %

Pointe : 713111

Evaporation : 0 mg

Facteur : 1,0039 µl/mg

Accurate Poly Services

Laboratoire de Métrologie

Rue Geiler de Kaysersberg

67400 ILLKIRCH Tél : 0388654280 Fax : 0388654285