

N° de série : K37111B	N° Document : 18V12 / DDUTSCHER20200
Référence : Eppendorf 3120 - 200 / Ref Dutscher: 035606	Mise en service : Date : 25/10/2012
Modèle : Research Plus - var. 20-200 µl - type A	Nombre de canaux : 1 Heure : 14:46:48
Constructeur : EPPENDORF	

Demandé par : DUTSCHER BRUMATH

Remarques : Vérification en l'état

Volume : 20 µl

Moyenne :	20,18 µl	Minimum :	20,14 µl	Maximum :	20,23 µl		
Erreur systématique	Ev : 0,18 µl	E%	0,90 %	Tolérance E :	1,6 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,03 µl	CV%	0,14 %	Tolérance S :	0,6 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

20,10 20,08 20,14 20,09 20,10 20,10 20,12 20,15 20,12 20,17

Volume : 100 µl

Moyenne :	99,31 µl	Minimum :	99,19 µl	Maximum :	99,44 µl		
Erreur systématique	Ev : -0,69 µl	E%	-0,69 %	Tolérance E :	1,6 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,09 µl	CV%	0,09 %	Tolérance S :	0,6 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

98,99 99,13 99,13 98,99 99,08 99,06 98,88 98,94 98,94 98,89

Volume : 200 µl

Moyenne :	198,96 µl	Minimum :	198,87 µl	Maximum :	199,10 µl		
Erreur systématique	Ev : -1,04 µl	E%	-0,52 %	Tolérance E :	1,6 µl	CONFORME	
Erreur aléatoire	Sv : 0,07 µl	CV%	0,04 %	Tolérance S :	0,6 µl	CONFORME	

10 mesures (en mg)

198,33 198,48 198,35 198,26 198,43 198,36 198,34 198,36 198,29 198,26

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 : METLER AX205DR n°1121510416

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 : 21,6 °C Pression : 997,6 hPa Hygrométrie : 60,2 %

Pointe : ClearLine 017370CL Evaporation : 0 mg Facteur : 1,0031 µl/mg
ClearLine 035240CL (Low Binding)