

## Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0117

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017  
 Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

Mettler-Toledo (Schweiz) GmbH  
 Laboratoire de calibration de  
 pipettes  
 Hochbergerstr. 60F  
 4057 Basel

Responsable de laboratoire : Dr. Thomas Lemke  
 Chef adjoint de laboratoire : M. Jazek Grabietz  
 Téléphone : +41 44 944 33 88  
 E-Mail : [pipette.service.ch@mt.com](mailto:pipette.service.ch@mt.com)  
 Internet : <http://www.mt.com>  
 Première accréditation : 30.07.2008  
 Accréditation actuelle : 30.07.2023 au 29.07.2028  
 Registre voir : [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
 (Organismes accrédités)

### Portée de l'accréditation dès le 30.07.2023

#### Laboratoire d'étalonnage pour le volume

Capacités d'étalonnage et de mesure (CMC)

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure $\pm$ <sup>1)</sup>	Remarques
<b>VOLUME</b>				
Étalon des volumes avec un piston éleveur :		Mesure gravimétrique selon ISO 8655		Aussi étalonnages sur site
Dispenseurs	<b>0,1 <math>\mu</math>l ... 2 <math>\mu</math>l</b>			
Pipettes à piston				
Burettes de cours de piston				
	0,1 $\mu$ l		26 nl	
	0,2 $\mu$ l		29 nl	
	1 $\mu$ l		32 nl	
	2 $\mu$ l		36 nl	
	<b>1 <math>\mu</math>l ... 10 <math>\mu</math>l</b>			
	1 $\mu$ l		32 nl	
	5 $\mu$ l		40 nl	



## Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0117

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure $\pm$ <sup>1)</sup>	Remarques
	10 $\mu$ l		50 nl	
	<b>2 <math>\mu</math>l ... 20 <math>\mu</math>l</b>			
	2 $\mu$ l		36 nl	
	10 $\mu$ l		50 nl	
	20 $\mu$ l		70 nl	
	<b>5 <math>\mu</math>l ... 50 <math>\mu</math>l</b>			
	5 $\mu$ l		40 nl	
	25 $\mu$ l		90 nl	
	50 $\mu$ l		200 nl	
	<b>10 <math>\mu</math>l ... 100 <math>\mu</math>l</b>			
	10 $\mu$ l		50 nl	
	50 $\mu$ l		200 nl	
	100 $\mu$ l		400 nl	
	<b>20 <math>\mu</math>l ... 200 <math>\mu</math>l</b>			
	20 $\mu$ l		70 nl	
	100 $\mu$ l		400 nl	
	200 $\mu$ l		800 nl	
	<b>100 <math>\mu</math>l ... 1000 <math>\mu</math>l</b>			
	100 $\mu$ l		400 nl	
	500 $\mu$ l		1300 nl	
	1000 $\mu$ l		1800 nl	
	<b>200 <math>\mu</math>l ... 2000 <math>\mu</math>l</b>			
	200 $\mu$ l		800 nl	
	1000 $\mu$ l		1800 nl	
	2000 $\mu$ l		6000 nl	
	<b>500 <math>\mu</math>l ... 5000 <math>\mu</math>l</b>			
	500 $\mu$ l		1,3 $\mu$ l	
	2500 $\mu$ l		6 $\mu$ l	
	5000 $\mu$ l		16 $\mu$ l	
	<b>1000 <math>\mu</math>l ... 10000 <math>\mu</math>l</b>			
	1000 $\mu$ l		1,8 $\mu$ l	



## Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0117

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure $\pm$ <sup>1)</sup>	Remarques
Pipette multicanaux à pistons	5000 $\mu$ l	Mesure gravimétrique	16 $\mu$ l	Aussi étalonnages sur site
	10000 $\mu$ l		20 $\mu$ l	
	<b>2000 <math>\mu</math>l ... 20000 <math>\mu</math>l</b>			
	2000 $\mu$ l		6 $\mu$ l	
	10000 $\mu$ l		20 $\mu$ l	
	20000 $\mu$ l		42 $\mu$ l	
	<b>5000 <math>\mu</math>l ... 50000 <math>\mu</math>l</b>			
	5000 $\mu$ l		16 $\mu$ l	
	25000 $\mu$ l		42 $\mu$ l	
	50000 $\mu$ l		61 $\mu$ l	
	<b>10000 <math>\mu</math>l ... 100000 <math>\mu</math>l</b>			
	10000 $\mu$ l		20 $\mu$ l	
	50000 $\mu$ l		61 $\mu$ l	
	100000 $\mu$ l		86 $\mu$ l	
	<b>1 <math>\mu</math>l ... 10 <math>\mu</math>l</b>			
	1 $\mu$ l		80 nl	
	5 $\mu$ l		85 nl	
	10 $\mu$ l		100 nl	
	<b>5 <math>\mu</math>l ... 50 <math>\mu</math>l</b>			
	5 $\mu$ l		85 nl	
25 $\mu$ l	150 nl			
50 $\mu$ l	385 nl			
<b>30 <math>\mu</math>l ... 300 <math>\mu</math>l</b>				
30 $\mu$ l	400 nl			
150 $\mu$ l	465 nl			
300 $\mu$ l	875 nl			
<b>125 <math>\mu</math>l ... 1250 <math>\mu</math>l</b>				
125 $\mu$ l	1,9 $\mu$ l			



## Registre SCS

## Numéro d'accréditation : SCS 0117

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure $\pm$ <sup>1)</sup>	Remarques
	625 $\mu$ l		2,4 $\mu$ l	
	1250 $\mu$ l		2,7 $\mu$ l	

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version allemande fait foi.

\* / \* / \* / \* / \*