

Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0112

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

SOCOREX ISBA S.A.
 Laboratoire d'étalonnage
 Chemin Champ-Colomb 7A
 1024 Ecublens/Lausanne

Responsable : M. Dominique Serratore
 Responsable SM : M. Jean-Marc Ammann
 Téléphone : +41 21 651 60 00
 E-Mail : <mailto:socorex@socorex.com>
 Internet : <http://www.socorex.com>
 Première accréditation : 18.11.2005
 Accréditation actuelle : 18.11.2020 au 17.11.2025
 Registre voir : www.sas.admin.ch
 (Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 18.11.2020

Laboratoire d'étalonnage pour le volume (liquide)

Capacités d'étalonnage et de mesure (CMC)

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure \pm ¹⁾	Remarques
Volume				
Etalonnage de mesureurs de volume (pipettes monocal)	0,2 μl ... 2 μl	Gravimétrique	14 nl	
	0,5 μ l		15 nl	
	1 μ l		15 nl	
	2 μ l			
	1 μl ... 10 μl			
	1 μ l		15 nl	
	5 μ l		16 nl	
	10 μ l		23 nl	
	2 μl ... 20 μl			
2 μ l	18 nl			
10 μ l	25 nl			
20 μ l	37 nl			



Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0112

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure \pm ¹⁾	Remarques
Etalonnage de mesureurs de volume (pipettes monocal)	5 μl ... 50 μl	Gravimétrique	22 nl	
	5 μ l		35 nl	
	25 μ l		67 nl	
	50 μ l			
	10 μl ... 100 μl			
	10 μ l		45 nl	
	50 μ l		70 nl	
	100 μ l		89 nl	
	20 μl ... 200 μl			
	20 μ l		0,07 μ l	
	100 μ l		0,25 μ l	
	200 μ l		0,29 μ l	
	100 μl ... 1000 μl			
100 μ l	0,27 μ l			
500 μ l	0,48 μ l			
1000 μ l	0,87 μ l			
0,2 ml ... 2 ml				
0,2 ml	0,46 μ l			
1 ml	1,15 μ l			
2 ml	1,73 μ l			
0,5 ml ... 5 ml				
0,5 ml	1,2 μ l			
2,5 ml	2,6 μ l			
5 ml	4,8 μ l			
1 ml ... 10 ml				
1 ml	1,6 μ l			
5 ml	4,9 μ l			
10 ml	8,6 μ l			
Etalonnage des pipettes multicanal	8 μl ... 80 μl (8•10 μl)			
	8 μ l	0,09 μ l		
	80 μ l	0,26 μ l		
	12 μl ... 120 μl (12•10 μl)			
	12 μ l	0,13 μ l		
120 μ l	0,23 μ l			
40 μl ... 400 μl (8•50 μl)				
40 μ l	0,19 μ l			
400 μ l	0,47 μ l			
60 μl ... 600 μl (12•50 μl)				
60 μ l	0,25 μ l			
600 μ l	0,69 μ l			



Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0112

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Étendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure \pm ¹⁾	Remarques
Etalonnage des pipettes multicanal	80 μl ... 800 μl (8•100 μl)	Gravimétrique	80 μ l 0,27 μ l	
	800 μ l 0,83 μ l			
	160 μl ... 1,6 ml (8•200 μl)		160 μ l 0,58 μ l	
	1,6 ml 1,46 μ l			
	240 μl ... 2,4 ml (12•200 μl)		240 μ l 0,75 μ l	
	2,4 ml 2,21 μ l			
	320 μl ... 2,8 ml (8•350 μl)		320 μ l 1,1 μ l	
	2,8 ml 2,6 μ l			
	480 μl ... 4,2 ml (12•350 μl)		480 μ l 1,2 μ l	
	4,2 ml 4,3 μ l			
Volume des dispensseurs	0,25 ml ... 2 ml		0,25 ml 0,44 μ l	
	2 ml 0,94 μ l			
	1 ml ... 5 ml		1 ml 1,9 μ l	
	5 ml 2,4 μ l			
	1 ml ... 10 ml		1 ml 1,4 μ l	
	10 ml 3,3 μ l			
	2 ml ... 20 ml		2 ml 2,4 μ l	
	20ml 10 μ l			
3 ml ... 30 ml	3 ml 2,6 μ l			
30 ml 16,4 μ l				
10 ml ... 50 ml	10 ml 12,1 μ l			
50 ml 25 μ l				
10 ml ... 100 ml	10 ml 11,2 μ l			
100 ml 46 μ l				

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

* / * / * / * / *