



## Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0074

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2005  
Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2005

Mitutoyo (Schweiz) AG  
Laboratoire d'étalonnage  
Steinackerstrasse 35  
8902 Urdorf

Responsable : Daniel Wiederkehr  
Responsable SM : Andreas Kübler  
Téléphone : +41 44 736 11 50  
E-Mail : <mailto:www.mitutoyo.ch>  
Internet : <http://daniel.wiederkehr@mitutoyo.ch>  
Première accréditation : 18.12.1996  
Accréditation actuelle : 20.01.2017 au 19.01.2022  
Registre voir : [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Organismes accrédités)

### Portée de l'accréditation dès 20.01.2017

### Laboratoire d'étalonnage pour les longueurs

#### Capacités d'étalonnage et de mesure (CMC)

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Étendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure $\pm$ <sup>1)</sup>	Remarques
LONGUEUR	0.5 mm ... 100 mm + 131.4 mm cote nominale	Mesure différentielle de la cote centrale		
Cales étalons selon ISO 3650	0.5 mm ... 100 mm + 131.4 mm			
- en acier			0.05 $\mu\text{m}$ + 0.6 * 10 <sup>-6</sup> * L	
- en céramique			0.06 $\mu\text{m}$ + 0.6 * 10 <sup>-6</sup> * L	
		Mesure des écarts $f_0$ et $f_U$ de la cote centrale par mesure différentielle sur 5 points	0,05 $\mu\text{m}$	



## Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0074

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Étendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure $\pm$ <sup>1)</sup>	Remarques
Erreur de mesure de longueur unidirectionnelle $E_{UXY}$ des microscopes de mesure analogue à EN ISO 10360-7	Table croisée axes X-, Y 0 à 400 mm		$E_{UX}$ et $E_{UY}$ : $0.4 \mu\text{m} + 2,5 \cdot 10^{-6} \cdot L$	

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