

Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0113

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

LNI Swissgas SA
Route des Fayards 243
1290 Versoix

Responsable : M. Daniel Calabrese
Responsable SM : M. Jérémy Bandura
Téléphone : +41 22 979 37 24
E-Mail : j.bandura@lni-swissgas.com
Internet : www.lni-swissgas.com
Première accréditation : 26.04.2007
Accréditation actuelle : 26.04.2022 au 25.04.2027
Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 26.04.2022

Laboratoire d'étalonnages pour débits de gaz

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
Débit volumique	Les débits volumiques sont liés aux conditions de référence (20 °C et 101,325 kPa) Ceci est valable pour toutes les gammes			
Etalonnage de mesureurs de débit, de contrôleur de débit et de buse sonique, ainsi que de tout appareil comprenant ces composants	1 cm ³ /min ... 5 cm ³ /min		0,30 %	
	5 cm ³ /min ... 50 cm ³ /min		0,30 %	
	50 cm ³ /min ... 500 cm ³ /min		0,20 %	
	500 cm ³ /min ... 5 000 cm ³ /min		0,20 %	
	5 000 cm ³ /min ... 30 000 cm ³ /min		0,20 %	



Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0113

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure \pm ⁽¹⁾	Remarques
Les taux de dilution peuvent être déterminés sur la base des débits volumiques spécifiques	Taux de dilution :	Qualité minimum du gaz utilisé : N ₂ 4.5		
	0,003 %		0,36 %	
	0,10 %		0,36 %	
	1,0 %		0,28 %	
	10,0 %		0,25 %	
50,0 %	0,14 %			

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

* / * / * / * / *