

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Laboratoře AGEL a.s.
objekt číslo 2392, Kalibrační laboratoř AGEL
Revoluční 2214/35, 741 01 Nový Jičín

CMC pro obor měřené veličiny: Objem

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1	Objem (pístová objemová měřidla)	0,5 µl	až	10 µl		0,016 µl	Gravimetrická metoda	SOP č. 01 (ČSN EN ISO 8655-6, EURAMET cg-19)		
		10 µl	až	100 µl		0,12 µl				
		100 µl	až	1000 µl		1,2 µl				
		1000 µl	až	5000 µl		5,8 µl				
		5000 µl	až	10000 µl		12 µl				
2	Objem (pístová objemová měřidla - dávkovače)	0,1 ml	až	1 ml		0,0012 ml	Gravimetrická metoda	SOP č. 02 (ČSN EN ISO 8655-6, EURAMET cg-19)		
		1 ml	až	5 ml		0,006 ml				
		5 ml	až	10 ml		0,012 ml				
		10 ml	až	25 ml		0,03 ml				
		25 ml	až	50 ml		0,06 ml				
		50 ml	až	100 ml		0,12 ml				

¹ V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou.

² Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratoři dosažitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

³ U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U nedatovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).