

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

MSP - GLOBAL s.r.o.
objekt číslo 2286, Česká kalibrační služba
Dobrá 240, 739 51 Dobrá

CMC pro obor měřené veličiny: Hmotnost

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					
1*	Váhy s neautomatickou činností elektronické a mechanické	0 kg		0,22 kg	závaží třídy F1	1,4 mg	Přímé zatěžování etalonovým závažím	KBP 14.1, KBP 14.2	
		0,22 kg		1,6 kg	závaží třídy F1	5,8 mg			
		1,6 kg		5 kg	závaží třídy F1	42 mg			
		5 kg		10 kg	závaží třídy F1	81 mg			
		10 kg		16 kg	závaží třídy F2	0,13 g			
		16 kg		20 kg	závaží třídy F2	1,2 g			
		20 kg		50 kg	závaží třídy M1	3,2 g			
		50 kg		100 kg	závaží třídy M1	6,3 g			

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 laboratoř dosahitelných; 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 nejnovejší vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

