



Signatář EA MLA  
Český institut pro akreditaci, o.p.s.  
Hájkova 2747/22, Žižkov, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

# OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 114/2025

**Břetislav Toman**  
se sídlem Na Spálence 326/7, 400 01 Ústí nad Labem - Klíše, IČO 44515898

pro kalibrační laboratoř č. 2368  
Kalibrační laboratoř

Rozsah udělené akreditace:

Kalibrace elektronických vah s neautomatickou činností vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

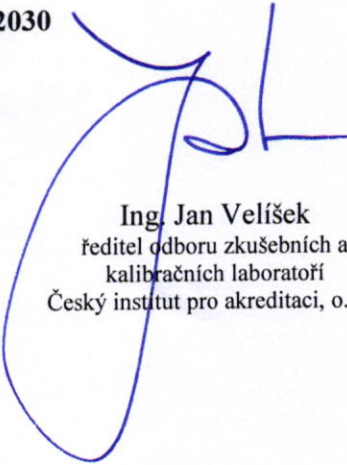
Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 516/2022 ze dne 31. 10. 2022, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do **11. 3. 2030**

V Praze dne 11. 3. 2025



  
Ing. Jan Velíšek  
ředitel odboru zkušebních a  
kalibračních laboratoří  
Český institut pro akreditaci, o.p.s.

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

**Břetislav Toman**  
objekt číslo 2368, Kalibrační laboratoř  
Na Spálence 326/7, 400 01 Ústí nad Labem - Klíše

**CMC pro obor měřené veličiny: Hmotnost**

Poř. číslo <sup>1</sup>	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření <sup>2</sup>	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu <sup>3</sup>	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1*	Váhy s neautomatickou činností	0 g					0,000082 mg		KP 01 (EURAMET cg. 18, kap. 5, 6)	
		0,001 g	až	0,5 g			0,00030 mg	Porovnání s etalonovým závažím (dle OIML R 111-1:2004) třídy E1		
		0,5 g	až	2 g			0,0012 mg			
		2 g	až	5 g			0,0030 mg			
		5 g	až	8,5 g			0,0050 mg			
8,5 g	až	60 g			0,10 mg	Porovnání s etalonovým závažím (dle OIML R 111-1:2004) třídy E2				
60 g	až	100 g			0,17 mg					
100 g	až	220 g			0,38 mg					
220 g	až	2000 g			0,0036 g					
2 kg	až	10 kg			0,019 g					
10 kg	až	50 kg			0,087 g					
50 kg	až	97 kg			0,17 g	Porovnání s etalonovým závažím (dle OIML R 111-1:2004) třídy F1				
97 kg	až	150 kg			0,87 g					
150 kg	až	310 kg			2,4 g					

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

<sup>2</sup> 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 laboratoří 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.

<sup>3</sup> 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).

