



Český metrologický institut

Okružní 31, 638 00 Brno

tel. +420 545 555 111

www.cmi.cz



Kalibrační laboratoř č.2202 akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Pracoviště: Oblastní inspektorát Brno, Okružní 31, 638 00 Brno

Oddělení primární nanometrologie a technické délky, tel. +420 545 555 111, fax +420 545 555 183

KALIBRAČNÍ LIST

6014-KL-D0154-23

Datum vystavení : 10. červenec 2023
Zákazník : GP spol. s r.o.
Rubešova 2, 120 00 Praha
Měřidlo : Mikrometr třimenový analogový
Výrobce : NSK
Identifikační číslo : EV.C. 103; v.č. 051785
Rozsah : (25 ÷ 50) mm
Metrolog. návaznost : Měření jsou metrologicky návazná na (mezi)národní etalony
Kalibrační postup : 614-MP-C008; 614-MP-C029
Místo kalibrace : Oblastní inspektorát Brno, Okružní 31, 638 00 Brno
Podmínky měření : Teplota vzduchu (20 ± 1) °C
Nejistota měření : $U = 0,002$ mm

List 1 z 1 listu

Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem EA 4/02 M:2022. Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k , který odpovídá pokrytí asi 95 %, což pro normální rozdělení odpovídá koeficientu $k = 2$.

Výsledky kalibrace :

Referenční hodnota [mm]	Chyba měření [mm]
25,000	0,000
30,100	0,001
35,300	0,001
40,000	0,000
45,200	0,000
50,000	0,001

Nastavovací měřka č.1 naměřená hodnota: 25,000 mm

Výsledky kalibrace byly získány za podmínek a s použitím postupu uvedených v tomto kalibračním listě a vztahují se pouze ke kalibrovanému měřidlu a k době a místu provedení kalibrace.

Datum kalibrace : 10. červenec 2023

Kalibraci provedl:

Ing. Václav Duchoň



Vedoucí oddělení:

Mgr. Petr Klapetek Ph.D.