

Akkreditiertes Subjekt nach ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

Komerční železniční výzkum, spol. s r.o.
Objekt Nummer 2422, Kalibrierstelle
U Kapličky 1199, 165 00 Prag 6 - Suchdol

CMC für Messgrößenbereich: Länge

Lfd. Nummer ¹	Kalibrierte Größe / Kalibriergegenstand	Nennbereich		Parameter der Messgröße	Angegebene niedrigste verbreitete Messunsicherheit ²	Kalibrierprinzip	Identifikation des Kalibrierverfahrens ³	Arbeitsstätte
		min. Einheit	max. Einheit					
1	Messeinrichtung zur Messung der Gleisparameter			Spurweite (760 bis 1676) mm		Messung mittels Etalon-Rahmen	KŽV/2.2023, Teil A	
	Richtungsabweichung	-25 mm	bis 25 mm		0,15 mm			
	Höhenabweichung	-25 mm	bis 25 mm		0,15 mm			
	Verwerfungsabweichung	-25 mm	bis 25 mm		0,25 mm			
	Spurweitenabweichung	-25 mm	bis 40 mm		0,20 mm			
	Überhöhungsabweichung	-180 mm	bis 180 mm		0,25 mm			
	Durchmesser des Wegmessrades	70 mm	bis 180 mm		0,04 mm	Messung mittels Schublehren		
2	Messeinrichtung zur Messung der Gleisparameter			Spurweite (760 bis 1676) mm		Vergleichsmessung mittels Endlehren	KŽV/2.2023, Teil B	
	Richtungsabweichung	0 mm	bis 20 mm		0,12 mm			
	Höhenabweichung	0 mm	bis 10 mm		0,12 mm			
	Verwerfungsabweichung	0 mm	bis 20 mm		0,12 mm			
	Spurweitenabweichung	-20 mm	bis 10 mm		0,08 mm			
	Überhöhungsabweichung	0 mm	bis 150 mm		0,08 mm			

¹ Falls das Labor fähig ist, die Kalibrierungen auch außerhalb seiner ständigen Räumlichkeiten durchzuführen, sind diese Kalibrierungen neben der laufenden Nummer mit Stern gekennzeichnet

² Verbreitete Messunsicherheit ist CMC-Bestandteil gemäß ILAC-P14 und EA-4/02 M und niedrigster Wert der entsprechenden Unsicherheit. Wenn nichts anderes angegeben ist, beträgt die Überdeckungswahrscheinlichkeit ca. 95 %. Die ohne Einheit angegebenen Unsicherheitswerte sind gegenüber dem Messwert relativ, wenn nichts anderes angegeben ist. Der hier angegebene Unsicherheitswert geht von den besten erreichbaren Laborbedingungen aus; der Unsicherheitswert einer konkreten Kalibrierung kann je nach den Bedingungen dieser Kalibrierung höher sein. Für identische Grenzwerte anschließender Bereiche gilt immer der niedrigere Unsicherheitswert.

³ In datierten Dokumenten, die Prüfverfahren identifizieren, werden nur diese konkreten Verfahren angewandt. In nicht datierten Dokumenten, die Prüfverfahren identifizieren, wird die neueste Ausgabe des angegebenen Verfahrens angewandt (inkl. aller Änderungen).

"This document is an appendix to the certificate of accreditation. In case of any discrepancies between the English and Czech versions, the Czech version shall prevail, both for the certificate appendix and the certificate itself."