

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

Pracoviště kalibrační laboratoře:

1. **Pracoviště Lázně Bohdaneč** A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč
2. **Pracoviště Vlčí Habřina** Vlčí Habřina 122, 533 41 Lázně Bohdaneč

CMC pro obor měřené veličiny: Délka

| 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 | Koncové měrky | 0,5 mm | až | 100 mm | | $(2L + 0,2) \mu\text{m}$ | Porovnání s koncovými měrkami ve svislé poloze na komparačním přístroji | KPA-1.01 | 1 | |
| | | 125 mm | až | 500 mm | | $(2,2L + 0,3) \mu\text{m}$ | Porovnání s koncovými měrkami ve vodorovné poloze na délkoměru | | 1, 2 | |
| | | 500 mm | až | 1000 mm | | $(2,2L + 0,3) \mu\text{m}$ | Porovnání s koncovými měrkami ve vodorovné poloze na délkoměru | | 2 | |
| 2* | Posuvná měřidla, hloubkoměry, výškoměry | 0 mm | až | 3000 mm | | $(8,7L + 11) \mu\text{m}$ | Měření pomocí koncových měrek | KPA-1.02 | 1 | |
| 3 | Mikrometry pro vnější měření třmenové pasometry mikropasometry | 0 mm | až | 500 mm | | $(3L + 1) \mu\text{m}$ | Měření pomocí koncových měrek | KPA-1.03 | 1 | |
| | | 0 mm | až | 500 mm | | $(3L + 1) \mu\text{m}$ | | | | |
| | | 0 mm | až | 500 mm | | $(3L + 1) \mu\text{m}$ | | | | |
| 4 | Mikrometry pro vnitřní měření mikrometrické odpichy mikrometrické hloubkoměry mikrometry dutinové mikrometrická hlavice | 14 mm | až | 500 mm | | $(3L + 1) \mu\text{m}$ | Měření pomocí koncových měrek | KPA-1.04 | 1 | |
| | | 14 mm | až | 500 mm | | $(2L + 1,1) \mu\text{m}$ | | | | |
| | | 14 mm | až | 500 mm | | $(2L + 1,1) \mu\text{m}$ | | | | |
| | | 0 mm | až | 500 mm | | $(3L + 1) \mu\text{m}$ | | | | |

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

| 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. | | | | | |
| 5 | Úchylkoměry číselníkové páčkové somkátořy dutinoměry | 0 mm | až | 100 mm | | 0,88 μm 1,2 μm 1,2 μm 1,2 μm | Měření na přístroji pro kalibrace číselníkových úchylkoměrů | KPA-1.05 | 1 | |
| 6 | Mezní kalibry pro vnější měření třmenové hladké kroužky závitové kroužky | 1 mm | až | 500 mm | | (3L + 1) μm (3,6L + 1,2) μm (7,4L + 2,1) μm | Měření na délkoměru | KPA-1.06 | 1 | |
| 7 | Mezní kalibry pro vnitřní měření válečkové, ploché závitové spároměry měřicí drátky poloměrové šablony závitové šablony měřky na tloušťku barev | 0 mm | až | 500 mm | | (5,3L + 0,75) μm (2,8L + 2,8) μm 3,6 μm 0,54 μm 4,0 μm 4,0 μm 1,4 μm | Měření na délkoměru | KPA-1.07 | 1 | |
| 8* | Čárková měřidla ocelová měřítka měřicí lupa ocelové svinovací metry pásma | 0 mm | až | 10000 mm | | (4,6L + 4,7) μm (4,6L + 4,7) μm (3,8L + 140) μm (0,06L + 0,3) mm | Měření na souřadnicovém měřicím stroji Porovnání s ocelovým měřítkem | KPA-1.08 | 1, 2 | |
| 9* | Dvousouřadnicové přístroje, měřicí mikroskopy, profilprojektory | 0 mm | až | 1 000 mm | | 3,2 μm | Měření pomocí skleněného pravítka | KPA-1.09 | 1 | |

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

| 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. | | | | | |
| 10 | Atypická měřidla délky | 0 mm | až | 250 mm | | 4,0 μm | Měření na souřadnicovém měřicím stroji | KPA-1.10 | 1 | |
| 11* | Příměrné desky, hranoly, podložky (delší strana do 5000 mm) - rovinnost, přímost | 0 mm | až | 10 mm | | 3,8 μm | Měření elektronickou libelou | KPA-1.13 | 1 | |
| 12* | Délkoměry | 0 mm | až | 1 000 mm | | (2L + 0,25) μm | Porovnání s koncovými měrkami | KPA-1.14 | 1 | |

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 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.

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).

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

CMC pro obor měřené veličiny: Rovinný úhel

| 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 | Měřidla úhlu pevná | | | | | Měření na souřadnicovém měřicím stroji | KPA-1.11 | 1 |
| | kontrolní úhelníky – úhel mezi rameny | 0 ° | až 180 ° | | 32 μm/m | | | |
| | kuželové kalibry | 0 ° | až 90 ° | | 7'' | | | |
| | středicí úhelníky | 0 ° | až 90 ° | | 32 μm/m | Měření na generátoru malých úhlů | | |
| | závitové šablony | 0 ° | až 90 ° | | 7'' | | | |
| 2 | Úhlooměry | 0 ° | až 360 ° | | 1,8´ | Měření pomocí úhlových měrek | KPA-1.12 | 1 |
| 3 | Strojní libely – měření citlivosti | -1 ° | až 1 ° | Jmenovitá citlivost do 0,02 mm/m | 5 μm/m | Měření na generátoru malých úhlů | KPA-1.11 | 1 |

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 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.

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).

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

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 jedn. | | | | | |
| 1* | Váhy s neautomatickou činností mechanické, digitální | 0 kg | až 2 kg | | $1,6 \cdot 10^{-6}$ | Zatížení etalonovým závažím třídy E2 | KPA-2.01 | 1 |
| | | 2 kg | až 3 kg | | $5 \cdot 10^{-6}$ | třídy F1 | | |
| | | 3 kg | až 45 kg | | $1,6 \cdot 10^{-5}$ | třídy F2 | | |
| | | 45 kg | až 6000 kg | | $5 \cdot 10^{-5}$ | třídy M1 | | |
| | | 6000 kg | až 30000 kg | | $1,6 \cdot 10^{-4}$ | třídy M1 s náhradní zátěží | | |
| 2 | Závaží a jiná tělesa | 1 g | až 500 g | | 8,2 mg | Porovnání s etalonovým závažím | KPA-2.01 | 1, 2 |
| | | 0,5 kg | až 1 kg | | 8,6 mg | | | |
| | | 1 kg | až 2 kg | | 10 mg | | | |
| | | 2 kg | až 5 kg | | 16 mg | | | |
| | | 5 kg | až 20 kg | | 59 mg | | | |

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 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.

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).

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

CMC pro obor měřené veličiny: Síla, moment síly

| 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* | Momentové utahovačky | 0,25 Nm | až | 50 Nm | | 0,01 | Měření pomocí snímače momentu síly | KPA-5.01 | 1 | |
| | Momentové klíče, šroubováky, měřidla momentu síly | 0,25 Nm | až | 0,5 Nm | | 0,01 | | | | |
| | | 0,5 Nm | až | 200 Nm | | 0,005 | | | | |
| | | 200 Nm | až | 500 Nm | | 0,005 | | | | |
| 500 Nm | až | 2000 Nm | | 0,005 | | | | | | |
| 2* | Siloměry, siloměrná zařízení | 0 N | až | 500 N | tah, tlak | 0,001 | Měření pomocí etalonového siloměru | KPA-5.02 | 1 | |
| | | 500 N | až | 10000 N | | 0,003 | | | | |
| | | 10000 N | až | 100000 N | | 0,005 | | | | |

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).

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

CMC pro obor měřené veličiny: Tlak

| 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* | Deformační tlakoměry, číslicové tlakoměry, měřicí řetězce tlaku, převodníky tlaku s elektrickým výstupem | -95 kPa | až | 350 kPa | | Podtlak/přetlak | plyny | Porovnání s etalonovým tlakoměrem | KPA-4.01, KPA-4.02 | 1 |
| | | 350 kPa | až | 1 000 kPa | | | | | | |
| | | 1 MPa | až | 3,5 MPa | | | | | | |
| | | 3,5 MPa | až | 6 MPa | | | | | | |
| | | 0 MPa | až | 20 MPa | | | kapaliny | | | |
| | | 20 MPa | až | 50 MPa | | | | | | |

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 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.

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).

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

CMC pro obor měřené veličiny: Teplota

| 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 | Skleněné teploměry | - 40 °C | až | 200 °C | | 0,07 °C 0,05 °C | Porovnání s etalonovým teploměrem v kapalinové lázni | KPA-3.01 | 2 | |
| 2* | Přímoukazující teploměry, regulátory teploty | -40 °C | až | 200 °C | | 0,08 °C | Porovnání s etalonovým teploměrem v kapalinové lázni | KPA-3.02 | 1 | |
| | | 200 °C | až | 400 °C | | 0,44 °C | Porovnání s etalonovým teploměrem ve vertikální peci | | | |
| | | 400 °C | až | 650 °C | | 1,5 °C | | | | |
| | | 650 °C | až | 900 °C | | 1,8 °C | | | | |
| | | 900 °C | až | 1 200 °C | | 2,4 °C | | | | |
| 3* | Infrateploměry | 50 °C | až | 500 °C | | 3,2 °C | Porovnání s etalonem (černým tělesem) | KPA-3.03 | 1 | |
| 4* | Dotykové teploměry | 0 °C | až | 50 °C | | 1,7 °C | Porovnání s etalonovým teploměrem | KPA-3.04 | 1 | |
| | | 50 °C | až | 100 °C | | 1,9 °C | | | | |
| | | 100 °C | až | 200 °C | | 2,3 °C | | | | |
| | | 200 °C | až | 400 °C | | 2,6 °C | | | | |
| | | 400 °C | až | 600 °C | | 3,5 °C | | | | |
| 5* | Termoelektrické snímače a měřicí řetězce | | | | K, J, N | | Porovnání s etalonovým teploměrem v kapalinové lázni Porovnání s etalonovým teploměrem ve vertikální peci | KPA-3.05 | 1 | |
| | Termoelektrické snímače | -40 °C | až | 200 °C | | 0,4 °C | | | | |
| | | 200 °C | až | 400 °C | | 0,6 °C | | | | |
| | | 400 °C | až | 650 °C | | 1,6 °C | | | | |
| | | 650 °C | až | 900 °C | | 2,3 °C | | | | |
| | | 900 °C | až | 1 100 °C | | 2,6 °C | | | | |
| | Měřicí řetězec bez čidla | -100 °C | až | 1 100 °C | 0,3 °C | Přímé měření na kalibrátoru | | | | |

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko

A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

| 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. | | | | | |
| 6* | Odporové snímače a měřicí řetězec Odporové snímače | -40 °C | až | 200 °C | | 0,2 °C | Porovnání s etalonovým teploměrem v kapalinové lázni | KPA-3.06 | 1 | |
| | Měřicí řetězec bez čidla | 200 °C | až | 400 °C | | 0,5 °C | Porovnání s etalonovým teploměrem ve vertikální peci | | | |
| | | -100 °C | až | 400 °C | | 0,2 °C | Přímé měření na kalibrátoru | | | |

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 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.

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).

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

František Knížek

objekt číslo 2290, František Knížek – KALEX, kalibrační středisko
A. Dvořáka 719, 533 41 Lázně Bohdaneč

CMC pro obor měřené veličiny: Vlhkost

| 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* | Přístroje na měření vlhkosti vzduchu | 10 % RV | až | 90 % RV | Rozsah teploty (15 až 60) °C | 0,01 + 1,6 % RV | Porovnání s etalonovým vlhkoměrem | KPA-6.01 | 1 | |

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 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.

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).