

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-2-0172/2023 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

- 1) Az akkreditált szervezet neve és címe:
METROLONG Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
Kalibráló Laboratórium
 8900 Zalaegerszeg, Gébárti út 87.
- 2) Akkreditálási szabvány:
MSZ EN ISO/IEC 17025:2018
- 3) Akkreditálási kategória:
kalibrálólaboratórium
- 4) Az akkreditált státusz érvényessége:
 Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2023. március 2.**
 Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2028. március 2.**
- 5) Az akkreditált terület:

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi kalibrálási szolgáltatások:

| | Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése | Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány | Kalibrálási és mérési képesség ($k=2$) | A kalibrálási eljárás azonosítója |
|------------------------------------|--|---|---|-----------------------------------|
| Hosszúság általános (HOS-1) | | | | |
| 1. | Tolómérők Mélységmérők | 0...1000 mm 0...1000 mm | (16+0,030·L) μm (20+0,031·L) μm | KE 4.1-2018 |
| 2. | Kengyeles mikrométerek Mélységmérő mikrométerek | 0...525 mm | (1,4+0,02·L) μm (3,0+0,04·L) μm | KE 4.2-2018 |
| 3. | Mérőórák (an.,dig.), szögtapintós, 3D-s tapintós | 0...50 mm | (1,4+0,05·L) μm 1,6 μm (3,0+0,5·L) μm | KE 4.3-2018 |
| 4. | Mérőszalagok és skálák | 0...50 m 0...3 m | (50+0,04·L) μm (30+0,03·L) μm | KE 4.4-2018 |
| 5. | Kőműves libellák Gépipari libellák | 1 m kerethosszig 10 mm/m | 0,08 mm/1000 mm 0,02 mm/1000 mm | KE 4.5-2018 |
| 6. | Mozgószeres szögmérők | 0...360 ° | 2,0 (szögperc) | KE 4.6-2018 |

| | Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése | Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány | Kalibrálási és mérési képesség ($k=2$) | A kalibrálási eljárás azonosítója |
|----|--|--|--|--|
| 7. | Vastagság etalonok, hézagmérők Rétegvastagságmérő etalonok (fóliák) | 0...5 mm | 1,5... 1,8 μm 1,2 μm | KE 4.7-2018 |
| 8. | Vastagságmérők (tapintókaros, réteg) Ultrahangos vastagságmérő | 0...100 mm | (1,9+0,09·L) μm (17+0,4·L) μm | KE 4.8-2018 |
| 9. | Magasságmérők | 0...1000 /0,01 mm | (37+0,046·L) μm | KE 4.9-2018 |

Az aktuális akkreditált státuszra vonatkozó adatok a Nemzeti Akkreditáló Hatóság honlapján érhetők el (www.nah.gov.hu/kategoriak).

- VÉGE -

Rippel Endre
Nemzeti Akkreditáló Hatóság
elnökhelyettes