

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-2-0215/2022 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

Az akkreditált szervezet neve és címe:

SZERVIZ-TRADE Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

kalibrálólaboratórium

1147 Budapest, Csömöri út 114.

Akkreditálási szabvány:

MSZ EN ISO/IEC 17025:2018

Akkreditálási kategória:

kalibrálólaboratórium

Az akkreditált státusz érvényessége:

Az akkreditált státusz kezdetének napja: 2022. május 19.

Az akkreditált státusz lejáratának napja: 2027. május 19.

Az akkreditált terület:

I. Az akkreditálandó területhez tartozó laboratóriumi kalibrálási szolgáltatások

	Kalibrálandó mérősz- köz (vagy a mérendő mennyiség) megneve- zése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, il- letve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség ($k=2$)	A kalibrálási eljárás azonosítója
Erő és nyomaték				
1.	Nyomatékkulcsok kalibrálása	20 ÷ 1000 Nm	0,8 %	NYK-01:2022
Gyorsulás, sebesség, elmozdulás				
1.	Lassulásmérők ka- librálása	0 ÷ 9,81 m/s ²	0,14 m/s ²	LM-01:2022
Hosszúság				
1.	Futóműbeállító be- rendezés kalibrálása	kerékdőlés: -1° +1° kerékösszetartás: 0°	4'	FA-01:2022
2.	Fényszóró ellenőrző készülékek kalibrá- lása	0 ÷ 40 cm/10 m	0,6%/10 m	FNYSZ-01:2022

	Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség ($k=2$)	A kalibrálási eljárás azonosítója
Kémia				
1.	Gépjármű emissziómérők kalibrálása	CO 1 % (n/n) CO ₂ 10 % (n/n) C ₃ H ₈ 600 ppm (n/n) CO 3,5 % (n/n) CO ₂ 14 % (n/n) C ₃ H ₈ 2000 ppm (n/n)	0,01 % (n/n) 0,05 % (n/n) 4 ppm (n/n) 0,02 % (n/n) 0,06 % (n/n) 8 ppm (n/n)	EM-01:2022
Nyomás és vákuum				
1.	Légfékes járművek kivezérelt nyomásmérőinek kalibrálása	0 ÷ 16 bar	0,005 ÷ 0,016 bar	FH-02:2022
2.	Gumiabroncs nyomásmérők kalibrálása	0 ÷ 16 bar	0,03 ÷ 0,04 bar	NYM-01:2022
Optika				
1.	Dízel füstölésmérők kalibrálása	$k=1,66 \div 1,83$ 1/m	0,02 1/m	DF-01:2022
Tömeg				
1.	Leszerelt gépkocsikereket kiegyensúlyozó gépek kalibrálása	személy gk. 0 ÷ 100 g teher gk. 0 ÷ 300 g	1,2 g 2,6 g	KK-01:2022
Idő és frekvencia				
1.	Fordulatszám- és zárásszögmérők kalibrálása	fordulat szám 300 ÷ 6000 rpm zárásszög 0 ÷ 100 %	10 rpm 2,2 %	FSZEGY-01:2022

II. Az akkreditálandó területhez tartozó külső helyszínen végzett 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
Erő és nyomaték				
1.	Nyomatékkulcsok kalibrálása	20 ÷ 1000 Nm	0,8 %	NYK-01:2022
2.	Görgős fékerőmérők kalibrálása	0 ÷ 800 N 0 ÷ 32000 N	0,15 % 0,1 %	FH-01:2022

	Kalibrálandó mérőszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség ($k=2$)	A kalibrálási eljárás azonosítója
3.	Lengéscsillapító vizsgálók kalibrálása	0 ÷ 6000 N	0,33 %	LCS-01:2022
Gyorsulás, sebesség, elmozdulás				
1.	Lassulásmérők kalibrálása	0 ÷ 9,81 m/s ²	0,14 m/s ²	LM-01:2022
Hosszúság				
1.	Futóműbeállító berendezés kalibrálása	kerékdőlés: -1° +1° kerékösszetartás: 0°	4'	FA-01:2022
2.	Fényszóró ellenőrző készülékek kalibrálása	0 ÷ 40 cm/10 m	0,6%/10 m	FNYSZ-01:2022
Kémia				
1.	Gépjármű emissziómérők kalibrálása	CO 1 % (n/n) CO ₂ 10 % (n/n) C ₃ H ₈ 600 ppm (n/n) CO 3,5 % (n/n) CO ₂ 14 % (n/n) C ₃ H ₈ 2000 ppm (n/n)	0,01 % (n/n) 0,05 % (n/n) 4 ppm (n/n) 0,02 % (n/n) 0,06 % (n/n) 8 ppm (n/n)	EM-01:2022
Nyomás és vákuum				
1.	Légfékes járművek kivezérelt nyomásmérőinek kalibrálása	0 ÷ 16 bar	0,005 ÷ 0,016 bar	FH-02:2022
2.	Gumiabroncs nyomásmérők kalibrálása	0 ÷ 16 bar	0,03 ÷ 0,04 bar	NYM-01:2022
Optika				
1.	Dízel füstölésmérők kalibrálása	k=1,66 ÷ 1,83 1/m	0,02 1/m	DF-01:2022
Tömeg				
1.	Leszerelt gépkocsikereket kiegyensúlyozó gépek kalibrálása	személy gk. 0 ÷ 100 g teher gk. 0 ÷ 300 g	1,2 g 2,6 g	KK-01:2022
Idő és frekvencia				
1.	Fordulatszám- és zárásszögmérők kalibrálása	fordulat szám 300 ÷ 6000 rpm zárásszög 0 ÷ 100 %	10 rpm 2,2 %	FSZEGY-01:2022

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

- VÉGE -

Bodroghelyi Csaba
Nemzeti Akkreditáló Hatóság
elnökhelyettes