

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (2)

a NAH-2-0238/2016 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

1) Az akkreditált szervezet neve és címe:

MŰSZERTESZT Első Szegedi Kalibráló Kft.

Kalibráló Laboratórium

6728 Szeged, Kutató köz 2.¹

2) Akkreditálási szabvány:

MSZ EN ISO/IEC 17025:2005

3) Az akkreditált státusz érvényessége:

Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2016. augusztus 10.**

Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2021. augusztus 9.**

4) Az akkreditált terület:

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi kalibrálási szolgáltatások:

Sor-szám	Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség	A kalibrálási eljárás azonosítója	Megjegyzés
Gyorsulás, sebesség, elmozdulás					
1.	Elmozdulólapos futómű ellenőrzők	-20m/km - +20m/km	0,12 m/km	6 XII. /2016	**
2.	Lassulásmérők	0 ... 9,81m/s ²	0,04 m/s ²	6 XIII. /2016	**
Kémiai (gázösszetétel-mérés)					
1.	Gépjármű emissziómérők X _{co} 0...10% (n/n) X _{co2} 0...20% (n/n) X _{HC} 0...10000 ppm (n/n)	1% , 3.5% 10%,14% 600 ppm, 2000 ppm	0,012%, 0,035% 0,08%, 0,09% 6ppm, 14ppm	6 I. /2016	* ***
Hosszúság mérés					
1.	Fényszóró beállító	lefelé vetítés 0-40 cm, 10 m-re vonatkoztatva (0-2°)	12 mm/10 m	6 VI. /2016	
2.	Futóműbeállítók kerékösszetartás kerékdőlés	- 1.5° ... + 1.5° - 2° ... + 2°	3'	6 VIII. /2016	
3.	Görgős próbapadi tachográf ellenőrzők	1000-4000mm	52 mm	6 XIV. /2016	**
Erő és nyomaték					
1.	Fékhátsó mérő próbapadok	0-5 kN, 0-30 kN, 0-800 N	45 N, 232 N 5 N	6 III. /2016	****
2.	Kerékiegyensúlyozó gépek	20 – 300g	1,0 g	6 V. /2016	
3.	Eusama rendszerű lengéscsillapítottság vizsgálati padok	50 N - 5 kN	28 N	6 VII. /2016	*
4.	Nyomatékkulcsok	10 - 1100 Nm	1,0%	6 IX. /2016	*

Sorszám	Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség	A kalibrálási eljárás azonosítója	Megjegyzés
Optika					
1.	Diesel füstölésmérők	K=1.21-3.27 m ⁻¹ opacitás 8.40-50.46%	0.02 m ⁻¹ 0.15%	6 II. /2016	*
Nyomás és vákuum					
1.	Légfékszerelvény vizsgálok	0-16bar	0,05bar	6 X. /2016	**
2.	Gumiabroncsnyomás-mérők	0-16bar	0,05bar	6 XI. /2016	***
Idő és frekvencia					
1.	Fordulatszám mérők	500 min ⁻¹ , 1000 min ⁻¹ , 2500 min ⁻¹ , 5000 min ⁻¹	10 min ⁻¹	6 IV. /2016	**

* A mért értékre vonatkoztatva.

** A méréstartomány felső méréshatárára vonatkoztatva.

*** A kalibrálás nem mentesít a hitelesítési kötelezettség alól.

**** A megadott mérési bizonytalanság a névleges, új állapotú görgőkre vonatkoztatva.

II. Az akkreditált területhez tartozó helyszíni kalibrálási szolgáltatások:

Sorszám	Kalibrálandó mérőeszköz (vagy a mérendő mennyiség) megnevezése	Etalonnal mért, vagy reprodukált érték, illetve tartomány	Kalibrálási és mérési képesség	A kalibrálási eljárás azonosítója	Megjegyzés
Gyorsulás, sebesség, elmozdulás					
1.	Elmozdulólapos futómű ellenőrzők	-20m/km - +20m/km	0,12 m/km	6 XII. /2016	**
2.	Lassulásmérők	0 ... 9,81m/s ²	0,04 m/s ²	6 XIII. /2016	**
Kémiai (gázösszetétel-mérés)					
1.	Gépjármű emissziómérők X _{co} 0...10% (n/n) X _{co2} 0...20% (n/n) X _{HC} 0...10000 ppm (n/n)	1% , 3.5% 10%,14% 600 ppm, 2000 ppm	0,012%, 0,035% 0,08%, 0,09% 6ppm, 14ppm	6 I. /2016	* ***
Hosszúság mérés					
1.	Fényszóró beállító	lefelé vetítés 0-40 cm, 10 m-re vonatkoztatva (0-2°)	12 mm/10 m	6 VI. /2016	
2.	Futóműbeállítók kerékösszetartás kerékdőlés	- 1.5° ... + 1.5° - 2° ... + 2°	3'	6 VIII. /2016	
3.	Görgős próbapadi tachográf ellenőrzők	1000-4000mm	52 mm	6 XIV. /2016	**
Erő és nyomaték					
1.	Fékhatómérő próbapadok	0-5 kN, 0-30 kN, 0-800 N	45 N, 232 N 5 N	6 III. /2016	****
2.	Kerékkiegyensúlyozó gépek	20 – 300g	1,0 g	6 V. /2016	
3.	Eusama rendszerű lengéscsillapítottság vizsgálo padok	50 N - 5 kN	28 N	6 VII. /2016	*
4.	Nyomatékkulcsok	10 - 1100 Nm	1,0%	6 IX. /2016	*
Optika					
1.	Diesel füstölésmérők	K=1.21-3.27 m ⁻¹ opacitás 8.40-50.46%	0.02 m ⁻¹ 0.15%	6 II. /2016	*

Nyomás és vákuum					
1.	Légfékszerelvény vizsgálók	0-16bar	0,05bar	6 X. /2016	**
2.	Gumiabroncsnyomás-mérők	0-16bar	0,05bar	6 XI. /2016	***
Idő és frekvencia					
1.	Fordulatszám mérők	500 min ⁻¹ , 1000 min ⁻¹ , 2500 min ⁻¹ , 5000 min ⁻¹	10 min ⁻¹	6 IV. /2016	**

* A mért értékre vonatkoztatva.

** A méréstartomány felső méréshatárára vonatkoztatva.

*** A kalibrálás nem mentesít a hitelesítési kötelezettség alól.

**** A megadott mérési bizonytalanság a névleges, új állapotú görgőkre vonatkoztatva.

¹ A Nemzeti Akkreditáló Hatóság 2019. február 7-én kiadott határozatával elrendelt címváltozás átvezetése

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

- VÉGE -