
UVERENJE O ETALONIRANJU br. L 29-22

Merilo Merilo nivoa prljavštine u filteru

Proizvođač NIVELCO

Tip: NIVOTRACK MTL-506-8 Ex

Serijski broj: U235262, 500-LT-5032

Korisnik: GASTRANS doo,
 ul. Narodnog fronta, Novi Sad

Naručilac: IDC doo
 ul. Bulevar Mihajla Pupna 165g Beograd

Broj zahteva: Z 89/25

Ukupan broj strana uverenja: 2

Datum etaloniranja: 10.03.2025.

Ovo Uverenje o etaloniranju se bez pisanog odobrenja Laboratorije za etaloniranje Energo Lab doo sme umnožavati isključivo kao celina. Uverenje bez pečata i potpisa nije važeće.

Pečat



Datum

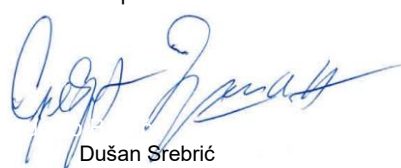
27.03.2025.

Tehnički Rukovodilac Laboratorije:



Nikola Barać
dipl.ing.

Ispitivač:



Dušan Srebrić
maš.ing.

UVERENJE O ETALONIRANJU br. L 29-22

Merilo koje se etalonira-opis

Merač nivoa zaprljanosti filtera opsega od 0 do 0,6 m

Metoda etaloniranja:

Etaloniranje je sprovedeno direktnim poređenjem sa etalomom

Za očitavanje korišćen strujni izlaz na merilu

Rezultati etaloniranja:

Merilo (m)	Etalon (m)	Odstupanje (mm)	Broj merenja	Proširena merna nesigurnosti %
0	0,000	0,0	3	0,09
0,2	0,203	3,0	3	0,09
0,4	0,403	3,0	3	0,09
0,6	0,603	3,0	3	0,09

Napomena:

Prikazana proširena merna nesigurnost je zasnovana na standardnoj mernoj nesigurnosti pomnoženoj sa faktorom pokrivanja $k=2$, koji za slučaj normalne raspodele, odgovara verovatnoći pokrivanja od približno 95%. Standardna merna nesigurnost je definisana i iskazana na način kako je opisano u publikaciji EA 4/02 M: 2013 Evaluation of the Uncertainty of Measurement in Calibration

Rezultati etaloniranja, dati u ovom uverenju, odnose se isključivo na etalonirano merilo čije su karakteristike navedene na prvoj strani ovog uverenja o etaloniranju i važe u trenutku etaloniranja. Energo lab d.o.o. - Laboratorija za etaloniranje, ne snosi odgovornost za naknadna podešavanja etaloniranog merila.

Merenje je izvršeno u kontrolisanim ambijentalnim uslovima u prostorijama laboratorije za etaloniranje. Temperatura ambijenta je bila $(21,6 \pm 3)^{\circ}\text{C}$, a relativna vlažnost $(52,9 \pm 5)\%$.

Kraj Uverenja o etaloniranju