


CERTIFIKÁT O OVERENÍ

podľa § 25 zákona č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov

č. 1089/321.12/18

Meradlo:	Váha s automatickou činnosťou na váženie cestných vozidiel za pohybu triedy presnosti III(1)		
Výrobca:	Tenzováhy Olomouc	Dátum prijatia meradla:	22. 10. 2018
Typ meradla:	VM-1.2	Dátum overenia:	22. 10. 2018
Výrobné číslo:	23/15	Platnosť overenia do:	22. 10. 2019
Merací rozsah:	400 kg až 20 000 kg, e = 20 kg	Dátum vydania CO:	26. 10. 2018
Objednávateľ, adresa:	Slovenská správa ciest Miletičova 19, 826 19 Bratislava	Overovacia značka:	
Používateľ, adresa:	Slovenská správa ciest Miletičova 19, 826 19 Bratislava	Značka schválenia typu: Miesto merania:	TSK 128/14-009 Parkovisko Pôtor (Veľký Krτίš)
Podmienky okolia		Použitý etalón	
Teplota prostredia:	(11 ± 2) °C	Pracovný etalón SLM:	
Vlhkosť vzduchu:	(62 ± 5) %	Etalónové závažie na skúšanie váh s veľkou váživosťou Kladno č. 01až40	
Metódy merania		Certifikát o kalibrácii SLM č. 0750/321.12/17	
Priame meranie statickou a dynamickou skúškou podľa pracovného postupu PP-21-10.			

Výsledok overenia

Meradlo

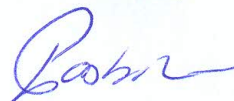
zodpovedá

schválenému typu a požiadavkám uvedeným v prílohe č. 30 vyhlášky 210/2000 Z.z. o meradlách a metrologickej kontrole v znení neskorších predpisov a ustanoveniam § 25 zákona č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Výsledky merania a rozšírené neistoty sú uvedené na strane 2/3, 3/3.



Schválil



Ing. Martin Pastierovič
technický zamestnanec

Certifikát o overení dokumentuje nadväznosť na národné etalóny realizujúce meracie jednotky v súlade s Medzinárodnou sústavou meracích jednotiek SI.

Certifikát o overení môže byť bez písomného súhlasu laboratória reprodukován iba ako celok.

CERTIFIKÁT O OVERENÍ č. 1089/321.12/18

podľa § 25 zákona č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Výsledky merania

Skúška opakovateľnosti:

Zaťaženie [kg]	Indikácia [kg]	MPE [kg]	Zaťaženie [kg]	Indikácia [kg]	MPE [kg]
5000	5000	10	12000	11998	20
5000	4998	10	12000	11998	20
5000	5000	10	12000	11996	20

Skúška excentricity:

Zaťaženie [kg]	Umiestnenie	Indikácia [kg]	MPE [kg]
6000	stred	5998	10
6000	ľavá strana	6000	10
6000	pravá strana	6000	10

Skúška správnosti:

Zaťaženie vzostupné [kg]	Namerané hodnoty [kg]	MPE [kg]	Zaťaženie zostupné [kg]	Namerané hodnoty [kg]	MPE [kg]
1000	1000	10	12000	11996	20
2000	2000	10	10000	9996	10
4000	4000	10	8000	7996	10
6000	6000	10	6000	5998	10
8000	7998	10	4000	4000	10
10000	9998	10	2000	2000	10
12000	11996	20	1000	1000	10

Skúška za pohybu:

1. Mercedes Actros BB 108BV, 3 nápravy

Prejazd č.:	Indikácia váhy [kg]	Referenčná hmotnosť [kg]	Chyba váhy [kg]	MPE [kg]
1	26455	26430	25	132
2	26460	26430	30	132
3	26460	26430	30	132
4	26440	26430	10	132
5	26440	26430	10	132
6	26440	26430	10	132
7	26445	26430	15	132
8	26445	26430	15	132
9	26430	26430	0	132
10	26435	26430	5	132

Poznámka: MPE – najväčšia dovolená chyba pri overení



Certifikát o overení môže byť bez písomného súhlasu laboratória reprodukováný iba ako celok.

Strana / počet strán: 2/3