



# CERTIFIKÁT O OVERENÍ

podľa § 25 zákona č. 157/2018 Z. z. o metrologii a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
č. 5338/314.02/21

Vydané:

Slovenská legálna metrologia, n.o.  
Laboratórium hmotnosti  
Kmeťkova 3  
949 01 Nitra



Objednávateľ:

ENVIMETAL s.r.o., Nitrianska Blatnica 372, 956 05 Nitrianska Blatnica

Používateľ:

ENVIMETAL s.r.o., Nitrianska Blatnica 372, 956 05 Nitrianska Blatnica

Meradlo:

## Váha s neautomatickou činnosťou 3. triedy presnosti

Identifikácia meradla:

Výrobca: Lesak s.r.o.  
Typ meradla: 1T8080-LN/600  
Výrobné číslo: 1009-1TA12-155  
Merací rozsah: (4 až 600) kg  
 $e = 0,2 \text{ kg}$ ,  $d = 0,2 \text{ kg}$ ,  $T = -600 \text{ kg}$   
Trieda presnosti: III  
Značka schválenia typu: TCM 128/10-4735

Miesto merania:

ENVIMETAL s.r.o., Areál PD, 956 05 Radošina

Dátum prijatia meradla:

01.12.2020

Dátum overenia:

01.12.2020

Platnosť overenia do:

01.12.2022

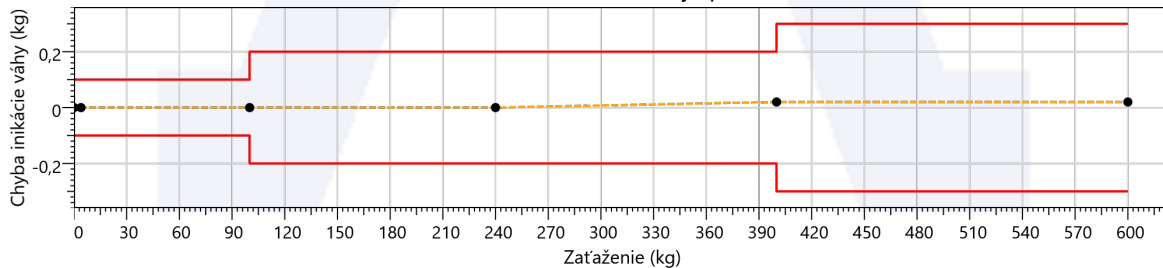
Dátum vydania dokladu:

23.09.2021

Výsledok overenia:

**meradlo vyhovuje** schválenému typu, požiadavkám uvedeným v prílohe č. 30 k vyhláške ÚNMS SR č. 161/2019 Z. z. o meradlách a metrologickej kontrole a ustanoveniam zákona č. 157/2018 Z. z. o metrologii a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Grafické znázornenie skúšky správnosti



--- vzostupná chyba — najväčšia dovolená chyba

Schválil



*Ing. Marek Plaštiak*

Ing. Marek Plaštiak  
metrológ  
plastiak@slm.sk

Výsledky overenia sa vzťahujú k meradlu, podmienkam okolia, použitým metódam a k dátumu a miestu merania.  
Certifikát o overení môže byť bez písomného súhlasu laboratória reprodukován iba ako celok.





# CERTIFIKÁT O OVERENÍ

podľa § 25 zákona č. 157/2018 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov  
č. 5338/314.02/21

Metódy merania: Priame porovnanie s etalónovým závažím podľa pracovného postupu PP-21-03  
Použité etalóny: Etalónové závažia  
v.č. G0702761 CoK SLM č. 0386/321.12/20  
v.č. 01-130 CoK SLM č. 1502/314.02/19  
Použité etalóny majú metrologickú nadväznosť na národné a medzinárodné etalóny.  
Podmienky okolia: Teplota:  $(8 \pm 1) ^\circ\text{C}$  Vlhkosť:  $(51 \pm 5) \%$   
Rozšírená neistota merania:  $U = 0,047 \text{ kg}$   
Koeficient pokrytia:  $k = 2$

Uvedená rozšírená neistota merania je vyjadrená ako štandardná neistota merania vynásobená koeficientom pokrytia  $k$ , ktorá pri normálnom rozdelení zodpovedá konfidenčnej pravdepodobnosti približne 95 %.

Štandardná neistota merania bola určená v súlade s EA-4/02 M:2013.

----- Koniec certifikátu o overení -----

Výsledky overenia sa vzťahujú k meradlu, podmienkam okolia, použitým metódam a k dátumu a miestu merania.  
Certifikát o overení môže byť bez písomného súhlasu laboratória reprodukován iba ako celok.

