



## CERTIFIKÁT O OVERENÍ

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

č. 1765/314.02/20

Meradlo: **Váha s neautomatickou činnosťou 3. triedy presnosti**

Identifikácia meradla: Výrobca: Pentimex s.r.o.  
Typ meradla: PREMOVA 40-1-4  
Výrobné číslo: 91/2016  
Merací rozsah: (400 až 40000) kg  
 $e = 20 \text{ kg}$ ,  $d = 20 \text{ kg}$ ,  $T = -40000 \text{ kg}$   
Trieda presnosti: III  
Značka schválenia typu: SK 04-047 Rev.2

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

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

Miesto merania: ENVIMETAL s.r.o., Areál PD, 956 05 Radošina

Metódy merania: Priame porovnanie s etalónovým závažím podľa pracovného postupu PP-21-03

Použitie etalónov: Etalónové závažia  
v.č. G0702761 CoK SLM č. 0386/321.12/20  
v.č. 1-28 CoK SLM č. 0339/314.02/20  
v.č. 01-130 CoK SLM č. 1502/314.02/19  
Použitie etalónov majú metrologickú nadväznosť na národné a medzinárodné etalóny.

Podmienky okolia: Teplota:  $(8 \pm 1) \text{ }^\circ\text{C}$  Vlhkosť:  $(51 \pm 5) \%$

Dátum prijatia meradla: 01.12.2020

Dátum overenia: 01.12.2020

Dátum vydania dokladu: 01.12.2020

Výsledok overenia: **meradlo zodpovedá** 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 metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov.  
Uvedená rozšírená neistota merania  $U = 4,0 \text{ kg}$  bola dosiahnutá pri maximálnom zaťažení a je vyjadrená ako štandardná neistota merania vynásobená koeficientom pokrytia  $k = 2$ , ktorá pri normálnom rozdelení zodpovedá konfidencnej pravdepodobnosti približne 95 %.  
Štandardná neistota merania bola určená v súlade s EA-4/02 M:2013 a s použitím TPM 0051-93.

Platnosť overenia do: 01.12.2022



Schválil



Ing. Marek Plaštiak  
metrológ  
plastiak@slm.sk

----- 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 reprodukováný iba ako celok.