

## CERTIFIKÁT O OVERENÍ

podľa § 15 zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

č. 1754/314.02/16

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

Výrobca:	Lesak s.r.o.	Dátum prijatia meradla:	06.12.2016
Typ meradla:	1T8080-LN/600	Dátum overenia:	06.12.2016
Výrobné číslo:	1009-1TA12-155	Platnosť overenia do:	<b>06.12.2018</b>
Merací rozsah:	(4 až 600) kg $e = 0,2 \text{ kg}$ , $d = 0,2 \text{ kg}$ , $T = -600 \text{ kg}$	Dátum vydania CO:	07.12.2016
Objednávateľ, adresa:	ENVIMETAL s.r.o. Hečkova 633/46 956 05 Radošina	Overovacia značka:	
Používateľ, adresa:	ENVIMETAL s.r.o. Hečkova 633/46 956 05 Radošina	Značka schválenia typu:	TCM 128/10-4735
		Miesto merania:	ENVIMETAL s.r.o. Areál PD 956 05 Radošina

### Podmienky okolia

Teplota prostredia:  $(10 \pm 1) \text{ }^\circ\text{C}$   
Vlhkosť vzduchu:  $(45 \pm 5) \%$

### Použitý etalón

Pracovné etalóny SLM  
Etalónové závažia  
v.č. G0702761 CoK SLM č. 0982/321.12/16  
v.č. 1-28 CoK SLM č. 1145/314.02/16  
v.č. 01-130 CoK SLM č. 1288/314.02/15

### Metódy merania

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

## Výsledok overenia

Meradlo

zodpovedá

schválenému typu a požiadavkám uvedeným v bode 3.3 STN EN 45501 pre 3. triedu presnosti a ustanoveniam zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Uvedená rozšírená neistota merania  $U = 0,12 \text{ kg}$  bola dosiahnutá pri maximálnom zaťažení a je vyjadrená ako štandardná neistota merania vynásobená koeficientom pokrytia  $k = 2$ , ktorá pri normálnom rozdelení zodpovedá kontidenčnej pravdepodobnosti približne 95 %.

Štandardná neistota merania bola určená v súlade s EA-4/02 M:2013 a s použitím TPM 0051-93.



Schválil



Ing. Marek Plaštiak  
technický zamestnanec

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

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