

# O Z N Á M E N Í č. 40/01

Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví  
o státním etalonu

Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví podle § 5 odst. 2 Zákona  
č.505/1990 Sb., o metrologii ve znění zákona č. 119/2000 Sb. oznamuje, že etalon

## **magnetického toku,**

jehož udržováním je pověřen Český metrologický institut, Laboratoře primární metrologie,  
byl schválen jako státní etalon České republiky.

Etalon je realizován jako skupinový etalon složený ze čtyř etalonových cívek s dvojnásobným  
vinutím nominální hodnoty  $10 \text{ mWb}\cdot\text{A}^{-1}$ .

Hodnota státního etalonu je  $9,9936 \text{ mWb}\cdot\text{A}^{-1}$  s nejistotou  $0,0012 \text{ mWb}\cdot\text{A}^{-1}$ .

Další technické údaje včetně metrologických charakteristik jsou uvedeny ve schvalovacím  
protokolu č. 11 ze dne 21.6.2001, uloženém v odboru metrologie ÚNMZ a v úseku  
fundamentální metrologie Českého metrologického institutu v Praze.

Etalonu je přiděleno kódové označení ECM 260-1/01-011.  
Garantem etalonu byl jmenován prom. fyz. Josef Kupec, CSc.

Předseda ÚNMZ:  
Ing. Šafařík – Pštrosz, v. r.

