

# O Z N Á M E N Í č. 43/01

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

## **stupnic tvrdosti Vickers HV1 až HV100,**

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

Etalon je realizován ze dvou tvrdoměrů s přímým zatížením a sad etalonových vnikacích těles.

Pro stupnice Vickers HV1 až HV100 je standardní rozšířená nejistota 0,14 %.

Další technické údaje včetně metrologických charakteristik jsou uvedeny ve schvalovacím protokolu č. 14 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 153-3/01-014.

Garantem etalonu byl jmenován Ing. Jiří Borovský.

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

