

OZNÁMENÍ č. 34 /15

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

Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví podle § 13 odst. 1 písm. g) zákona č.505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů, oznamuje, že státní etalon teploty v rozsahu od -196°C do $1084,62^{\circ}\text{C}$

byl změněn na rozsah od $-189,3442^{\circ}\text{C}$ do $1084,62^{\circ}\text{C}$

a současně byl změněn jeho název na

Státní etalon teploty pro kontaktní měření

Udržováním je nadále pověřen Český metrologický institut, Oblastní inspektorát Praha.

Státním etalonem teploty pro kontaktní měření je realizovaná teplotní stupnice ITS-90 v rozsahu hodnot ($-189,3442$ do $1084,62$) $^{\circ}\text{C}$. Realizace teplotní stupnice umožňuje kalibrovat etalonové odporové teploměry s nejistotami uvedenými v příloze č. 1 Dodatku č. 2 ke schvalovacímu protokolu.

Další technické údaje včetně metrologických charakteristik jsou uvedeny ve schvalovacím protokolu č. 28 ze dne 10. prosince 2003 a v Dodatku č. 2 ke schvalovacímu protokolu, uložených v odboru metrologie ÚNMZ a v úseku fundamentální metrologie Českého metrologického institutu v Praze.

Etalonu zůstává přiděleno kódové označení ECM 320-1/03-028.
Garantem etalonu zůstává Ing. Martin Šindelář
Tímto se ve Věstníku ÚNMZ doplňuje oznámení č. 86/11.


Mgr. Viktor Pokorný
předseda ÚNMZ