

OZNÁMENÍ č. 91/21

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 níže uvedené změny státního etalonu

hmotnosti,

jehož uchováváním je nadále pověřen Český metrologický institut, Oblastní inspektorát Brno:

změna základních metrologických charakteristik:

Hmotnost	$1 \text{ kg} + 0,148 \text{ mg} \pm 0,021 \text{ mg} (k = 1)$
Objem při 0 °C	$46,4352 \text{ cm}^3 \pm 0,0003 \text{ cm}^3 (k = 1)$
Hustota při 0°C	$21535,39 \text{ kg/m}^3 \pm 0,14 \text{ kg/m}^3 (k = 1)$

Pozn.: Hodnota objemu byla převzata z dřívějších kalibrací. Hodnota hustoty je vypočtena ze hmotnosti a objemu.

Další technické údaje včetně metrologických charakteristik jsou uvedeny ve schvalovacím protokolu č. 7 ze dne 19. července 2000, uloženém v odboru metrologie ÚNMZ a v úseku fundamentální metrologie Českého metrologického institutu v Praze.

Etalonu zůstává přiděleno kódové označení ECM 120-1/00-007.

Garantem etalonu zůstává Mgr. Jaroslav Zůda. PhD.

Tímto se ve Věstníku ÚNMZ doplňuje oznámení č. 63/00, zveřejněném ve Věstníku ÚNMZ č. 9/2000 s datem vydání 11.9.2000.

Mgr. Viktor Pokorný
předseda ÚNMZ