

**Zoznam etalónov uchovávaných v Slovenskom metrologickom ústave**

Centrum	Názov etalónu	Zodpovedný za etalón	Číslo osvedčenia
<b>Národné etalóny</b>			
210	Národný etalón dĺžky	Fíra	002/97
	Národný etalón času a frekvencie	Doršic	004/97
	Národný etalón rovinného uhla	Mokroš	013/98
	Národný etalón akustického tlaku na kalibrovanie meracích kondenzátorových mikrofónov nominálneho priemeru 24 mm v rozsahu (40 až 65) mV/Pa vo frekvenčnom rozsahu (63 až 2500) Hz	Šebok	019/99
220	Národný etalón hmotnosti	Spurný	003/97
	Národný etalón tlaku	Chytil	006/97
	Národný etalón nízkeho absolútneho tlaku	Farár	007/97
	Národný etalón hustoty kvapalín a tuhých telies	Spurný	008/97
	Národný etalón viskozity kvapalín	Trochta	009/97
230	Národný etalón prietoku a pretečeného množstva vody	Benková	021/99
	Národný etalón prietoku a pretečeného objemu plynov	Makovník	035/07
240	Národný etalón elektrického odporu	Harich	001/97
	Národný etalón jednosmerného napätia v rozsahu 10 mV až 1000 V	Vrabček, Rudohradský	011/98
	Národný etalón elektrickej kapacity v rozsahu 10 pF až 10 µF	Gašparík	014/98
	Národný etalón vysokofrekvenčného napätia v rozsahu 0,2 V až 1 V	Vrabček	024/04
250	Národný etalón rtg. žiarenia	Compel	015/04
	Národný etalón kermu a dávkového ekvivalentu neutrónov a ich príkonov	Jenis	016/98
	Národný etalón aktivity	Švec	017/98
	Národný etalón žiarenia gama	Dobrovodský	028/01
260	Národný etalón látkového množstva	Máriássy	022/99
	Národný etalón mólového zlomku vybraných zmesí plynov	Musil	023/99
	Národný etalón spektrálnej transmitancie	Obenrauchová	027/01
	Národný etalón indexu lomu priezračných tuhých látok vo viditeľnej oblasti spektra	Csefalvayová	010/97
	Národný etalón elektrolytickej konduktivity	Vyskočil	026/07
	Národný etalón pH	Mathiasová	034/07
270	Národný etalón žiarivého toku a intenzity ožarovania	Nemeček	005/97
	Národný etalón svietivosti	R.Dubníčka	012/98
	Národný etalón teploty v intervale 0,01 °C do 961,78 °C	Ďuriš	020/A/99
	Národný etalón teploty v rozsahu 962 °C do 2200 °C	Nemeček	020/B/99
<b>Etalóny schválené Vedeckou radou Slovenského metrologického ústavu a pripravené na vyhlásenie za národné etalóny</b>			
260	Etalón vlhkosti vzduchu	Masaryková	025/07
<b>Etalóny v štádiu príprav na vyhlásenie za národné etalóny</b>			
240	Referenčný etalón výkonu a práce striedavého prúdu pri frekvencii 50 Hz	Hanák	32
	Referenčný etalón vf. výkonu v koaxiálnych vedeniach vo frekvenčnom pásme 10 MHz až 18 GHz	Petráš	33
<b>Etalóny pripravené za referenčné etalóny Slovenského metrologického ústavu</b>			
210	Etalón drsnosti	Mates	29

Schválil : Ing. S. Musil, PhD., námestník GR