

Zoznam etalónov uchovávaných v SMU

Etalón	Číslo osvedčenia	Centrum	Osoba zodpovedná za etalón
Národný etalón			
Národný etalón elektrického odporu	001/02	240	Harich
Národný etalón dĺžky	002/02	210	Navrátil
Národný etalón hmotnosti	003/02	220	Spurný
Národný etalón času a frekvencie	004/02	210	Doršic
Národný etalón žiarivého toku a intenzity ožarovania	005/02	270	Nemeček
Národný etalón tlaku	006/02	220	Farár
Národný etalón absolútneho tlaku v rozsahu 10 mPa až 1 kPa	007/02	220	Krč -Turba
Národný etalón hustoty kvapalín a tuhých telies	008/02	220	Spurný
Národný etalón viskozity kvapalín	009/02	220	Trochta
Národný etalón indexu lomu priehľadných tuhých látok vo viditeľnej oblasti spektra	010/02	210	Albrechtová
Národný etalón jednosmerného napätia	011/02	240	Vrabček
Etalón jednosmerného napätia	011/02	240	Rudohradský
Národný etalón svietivosti	012/02	270	Krempaský
Národný etalón rovinného uhla	013/02	210	Mokroš
Národný etalón elektrickej kapacity	014/02	240	Gašparík
Národný etalón kerry a dávkového ekvivalentu žiarenia X a ich príkonov	015/02	250	Bukovjan
Národný etalón neutrónov	016/02	250	Zeman
Národný etalón aktivity rádionuklidov	017/02	250	Švec
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	019/02	250	Šebok
Národný etalón teploty v intervale 0,01°C do 961,78°C	020/A/02	270	Đuriš
Národný etalón teploty v rozsahu 962°C do 2 200°C	020/B/02	270	Nemeček
Národný etalón prietoku a pretečeného množstva vody	021/02	230	Benková
Národný etalón látkového množstva	022/02	260	Mariassy
Národný etalón zloženia vybraných zmesí plynov	023/02	260	Musil
Národný etalón vysokofrekvenčného napätia	024/02	240	Šály
Národný etalón spektrálnej transmitancie	027/02	260	Obenrauchová
Národný etalón žiarenia gama	028/02	250	Dobrovodský
Etalón v stave prípravy na schválenie za národný etalón			
Etalón vlhkosti vzduchu	25	260	Jurányiová
Etalón elektrolytickej konduktivity	26	260	Vyskočil
Etalón pH	34	260	Mathiasová
Etalón drsnosti povrchu	29	210	Mokroš
Etalón pripravený za referenčný etalón SMU			
Národný etalón tlaku v rozsahu (0,2 - 6) MPa – rozšírenie o rozsahy (20 až 3000) kPa s plyným médiom a (10 až 100) MPa s kvapalným médiom	30	220	Chytil
Etalón elektrického odporu na báze Hallovho javu	31	240	Vrabček
Etalón výkonu a práce striedavého elektrického prúdu	32	240	Hanák
Etalón vysokofrekvenčného výkonu v koaxiálnych vedeniach	33	240	Petráš
Etalón prietoku a pretečeného objemu plynov	35	230	Makovník