



Laidiens: **11.06.2020., Nr. 112**

Oficiālās publikācijas Nr.: **2020/112.2**

Ministru kabineta noteikumi Nr. 369

Rīgā 2020. gada 9. jūnijā (prot. Nr. 40 3. §)

Noteikumi par nacionālo mērvienību etalonu sarakstu

*Izdoti saskaņā ar likuma "Par mērījumu vienotību"
5. panta otro daļu*

1. Noteikumi nosaka nacionālo mērvienību etalonu sarakstu.

2. Nacionālie mērvienību etaloni ir šādi:

Nr. p. k.	Etalona nosaukums	Fizikālais lielums	Identifikācijas numurs	Mērīšanas diapazons	Paplašinātā nenoteiktība, $U(k=2)$
1.	Garuma mēru komplekts	Garums	839524	$(0,10 \div 0,29)$ mm	50 nm
			815565	$(0,3 \div 0,9)$ mm	50 nm
			938599	$(0,99 \div 1,00)$ mm	$(23-43)$ nm
			840380	$(1,00 \div 1,01)$ mm	$(23-43)$ nm
			431306	$(0,5 \div 100,0)$ mm	$(23-43)$ nm
			839533	$(5,12 \div 100,00)$ mm	$(23-43)$ nm
			C-15059	$(50 \div 500)$ mm	$(0,040-0,115)$ μm
			12750	$(50 \div 1000)$ mm	$(0,040-0,115)$ μm
2.	Svītru etalonmērs	Garums	781	$(0 \div 20)$ m	0,08 mm
3.	Optiskā 24 skaldņu prizma	Plaknes leņķis	26-90	$(0 \div 360)^0$	0,1"
4.	Etalonmasas kilograms ar atsvaru komplektu	Masa	16	1 kg	0,050 mg
			25	$(1 \div 500)$ mg	$(0,0006 \div 0,0016)$ mg
			12	$(1 \div 500)$ g	$(0,002 \div 0,050)$ mg
			MB1	$(1 \div 5)$ kg	$(0,05 \div 0,70)$ mg
			12728053	10 kg	1,5 mg
			13728107	20 kg	5,0 mg
5.	Elektriskās pretestības mēru komplekts	Elektriskā pretestība	000828	1 Ω	90 nΩ
			470088	1 Ω	89 nΩ
			069144	0,1 Ω	14 nΩ
			513264	0,1 Ω	12 nΩ
			000345	0,01 Ω	20 nΩ
			001223	0,01 Ω	20 nΩ
			001793	0,001 Ω	3 nΩ