

**THE FOLLOWING INFORMATION IS LEGALLY RELEVANT AND IS EQUIVALENT
TO THE WELMEC APPROACH:**

Approved by Director of the State Metrology Service Order No. V-127 on 11 October 2012
(comes into force on 1 May 2013)

http://www3.lrs.lt/pls/inter3/dokpaieska.showdoc_1?p_id=435077&p_query=&p_tr2=2

1. Class (I), class (II) instruments and class (III) instruments with $n > 5000$, verification results are valid only in actual place of use.
2. Class (III) instruments with $3000 < n \leq 5000$ may be moved 100 km from the place of use in a north-south direction (or one degree of north latitude).
3. Class (III) instruments with $n \leq 3000$ and class (III) instruments verification results are valid throughout the country.
4. The verification documents shall contain the gravity value.

The gravitation value in 100 towns and localities of Lithuania, approved by Director of the State Metrology Service Order No. V-114 on 19 July 2013:

The name of locality	m/s^2	The name of locality	m/s^2
Akmenė	9,8160 ± 0,0002	Palanga	9,8157 ± 0,0002
Alytus	9,8144 ± 0,0002	Pandėlys	9,8154 ± 0,0002
Anykščiai	9,8152 ± 0,0002	Panemunė	9,8149 ± 0,0002
Ariogala	9,8150 ± 0,0002	Pasvalys	9,8157 ± 0,0002
Baltoji Vokė	9,8144 ± 0,0002	Plungė	9,8154 ± 0,0002
Birštonas	9,8146 ± 0,0002	Priekulė	9,8153 ± 0,0002
Biržai	9,8158 ± 0,0002	Prienai	9,8146 ± 0,0002
Druskininkai	9,8140 ± 0,0002	Radviliškis	9,8153 ± 0,0002
Daugai	9,8141 ± 0,0002	Ramygala	9,8152 ± 0,0002
Dūkštas	9,8149 ± 0,0002	Raseiniai	9,8151 ± 0,0002
Dusetos	9,8153 ± 0,0002	Rietavas	9,8153 ± 0,0002
Eišiškės	9,8140 ± 0,0002	Rokiškis	9,8153 ± 0,0002
Elektrėnai	9,8147 ± 0,0002	Rūdiškės	9,8142 ± 0,0002
Ežerėlis	9,8149 ± 0,0002	Skaudvilė	9,8150 ± 0,0002
Gargždai	9,8155 ± 0,0002	Salantai	9,8158 ± 0,0002
Garliava	9,8146 ± 0,0002	Seda	9,8157 ± 0,0002
Gelgaudiškis	9,8149 ± 0,0002	Simnas	9,8144 ± 0,0002
Grigiškės	9,8146 ± 0,0002	Skuodas	9,8160 ± 0,0002
Ignalina	9,8148 ± 0,0002	Smalininkai	9,8149 ± 0,0002
Jieznas	9,8145 ± 0,0002	Šakiai	9,8148 ± 0,0002
Jonava	9,8148 ± 0,0002	Šalčininkai	9,8142 ± 0,0002
Joniškis	9,8158 ± 0,0002	Šeduva	9,8154 ± 0,0002
Jurbarkas	9,8149 ± 0,0002	Šiauliai	9,8154 ± 0,0002
Kaišiadorys	9,8149 ± 0,0002	Šilalė	9,8150 ± 0,0002
Kalvarija	9,8142 ± 0,0002	Šilutė	9,8151 ± 0,0002
Kaunas	9,8148 ± 0,0002	Širvintos	9,8147 ± 0,0002
Kavarskas	9,8151 ± 0,0002	Švenčionėliai	9,8147 ± 0,0002
Kazlų Rūda	9,8147 ± 0,0002	Švenčionys	9,8146 ± 0,0002

Kėdainiai	9,8150	\pm	0,0002	Tauragė	9,8151	\pm	0,0002
Kelmė	9,8151	\pm	0,0002	Telšiai	9,8154	\pm	0,0002
Klaipėda	9,8156	\pm	0,0002	Trakai	9,8143	\pm	0,0002
Kretinga	9,8156	\pm	0,0002	Troškūnai	9,8153	\pm	0,0002
Kudirkos Naumiestis	9,8147	\pm	0,0002	Ukmergė	9,8150	\pm	0,0002
Kupiškis	9,8154	\pm	0,0002	Utena	9,8152	\pm	0,0002
Kuršėnai	9,8157	\pm	0,0002	Užventis	9,8152	\pm	0,0002
Kybartai	9,8145	\pm	0,0002	Vabalninkas	9,8157	\pm	0,0002
Lazdijai	9,8142	\pm	0,0002	Varėna	9,8141	\pm	0,0002
Lentvaris	9,8143	\pm	0,0002	Varniai	9,8150	\pm	0,0002
Linkuva	9,8156	\pm	0,0002	Venta	9,8159	\pm	0,0002
Marijampolė	9,8145	\pm	0,0002	Veisiejai	9,8141	\pm	0,0002
Mažeikiai	9,8160	\pm	0,0002	Viekšniai	9,8159	\pm	0,0002
Molėtai	9,8148	\pm	0,0002	Vievis	9,8146	\pm	0,0002
Naujoji Akmenė	9,8161	\pm	0,0002	Vilkaviškis	9,8145	\pm	0,0002
Nemenčinė	9,8149	\pm	0,0002	Vilkija	9,8148	\pm	0,0002
Neringa	9,8153	\pm	0,0002	Vilnius	9,8146	\pm	0,0002
Obeliai	9,8155	\pm	0,0002	Virbalis	9,8145	\pm	0,0002
Pabradė	9,8149	\pm	0,0002	Visaginas	9,8150	\pm	0,0002
Panevėžys	9,8153	\pm	0,0002	Zarasai	9,8154	\pm	0,0002
Pagėgiai	9,8149	\pm	0,0002	Žagarė	9,8162	\pm	0,0002
Pakruojis	9,8156	\pm	0,0002	Žiežmariai	9,8148	\pm	0,0002