



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-T-185-15-2000

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.02.09.

Akreditācijas periods: 2019.04.14. - 2024.04.13.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditētā institūcija: Rīgas pilsētas zinātniski-pētnieciskā ģeotehniskā centra "JUNIKONS (UNICONE)" sabiedrības ar ierobežotu atbildību
Grunts testēšanas laboratorija

Juridiskā adrese: Brīvības iela 139-3, Rīga, LV-1012

Atrašanās vieta: "Pūpoliņi", Mēmeles iela 28, Mārupe, Mārupes novads, LV-2167, Zvirbuļu iela 2/2, Mārupe, Mārupes novads, LV-2167

Akreditācijas sfēra: grunts fizikālā un mehāniskā testēšana, minerālo materiālu fizikālā testēšana

| Objekts | Nosakāmie rādītāji | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. | Metode | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums |
|---------|-----------------------|--|--------|---|
| Grunts | Mitrums | LVS EN ISO 17892-1:2015 | 1 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 1. daļa: Ūdens satura noteikšana (ISO 17892-1:2014) |
| | Blīvums | LVS EN ISO 17892-2:2015 | 2 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 2. daļa: Tilpummasas noteikšana (ISO 17892-2:2014) |
| | Minerāldaļiņu blīvums | LVS EN ISO 17892-3:2016 | 3 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Augsnes testēšana laboratorijā. 3. daļa: Daļiņu blīvuma noteikšana. Piknometra metode (ISO 17892-3:2015, koriģētā versija 2015-12-15) |
| | Saspiežamība | LVS EN ISO 17892-5:2017 | 4 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 5. daļa: Pakāpeniskas slogošanas tests ar oedometru (ISO 17892-5:2017) |
| | Pretestība bīdei | LVS CEN ISO/TS 17892-10:2005 | 5 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana - Augsnes testēšana laboratorijā - 10. daļa: Tiešās bīdes testi |

| Objekts | Nosakāmie rādītāji | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr. | Metode | Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums |
|---------------------|--------------------------------------|--|--------|--|
| Grunts | Caurlaidības koeficients | LVS CEN ISO/TS 17892-11:2013 | 6 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 11. daļa: Ūdenscaurlaidības noteikšana ar patstāvīgu un samazinātu spiedaugstumu (ISO/TS 17892-11:2004) |
| | Plūstamības robeža, drupšanas robeža | LVS EN ISO 17892-12:2018 | 7 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 12. daļa: Plūstamības un plastiskuma robežu noteikšana (ISO 17892-12:2018) |
| | Proktora sablīvēšana | LVS EN 13286-2:2012 (izņemot 7.3., 7.6.punktu) | 8 | Nesaistītie un hidrauliskie saistītie maisījumi 2. daļa: Laboratorijas atsauces blīvuma un ūdens saturs testēšanas metodes. Proktora sablīvēšana |
| Minerālie materiāli | Granulometriskais sastāvs | LVS EN 933-1:2013 L | 9 | Minerālo materiālu ģeometrisko īpašību Testēšana. 1. daļa: Daļiņu izmēra sadalījuma noteikšana. Sijāšanas metode |
| Grunts | Organisko vielu saturs | ASTM D 2974-14 | 10 | Standarta metode mitruma, pelnu un organisko vielu noteikšanai kūdras un citas grunts ar organiku. (<i>Standard Test Methods for Moisture, Ash and Organic Matter of Peat and Other Organic Soils</i>) |
| | Filtrācijas koeficients | Ceļu specifikācijas 2019 (27.09.2018.) 12.3. pielikums | 11 | Ceļu specifikācijas 2019 (27.09.2018.) Metodiskie norādījumi smilšainās grunts filtrācijas koeficienta noteikšanai |
| | Vienasu izpēte | LVS EN ISO 17892-7:2018 | 12 | Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Grunts testēšana laboratorijā. 7. daļa: Neierobežots spiedes tests (ISO 17892-7:2017) |

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU