

Objekts: **Karjers "JAUNVIESĪTES 2" Jaunmārupe**

Ziņas par paraugiem: smilts, 1-3 metri

Pasūtītājs: "ASPATTS" SIA

Paraugu saņemšanas datums: 2020.g.23.01.

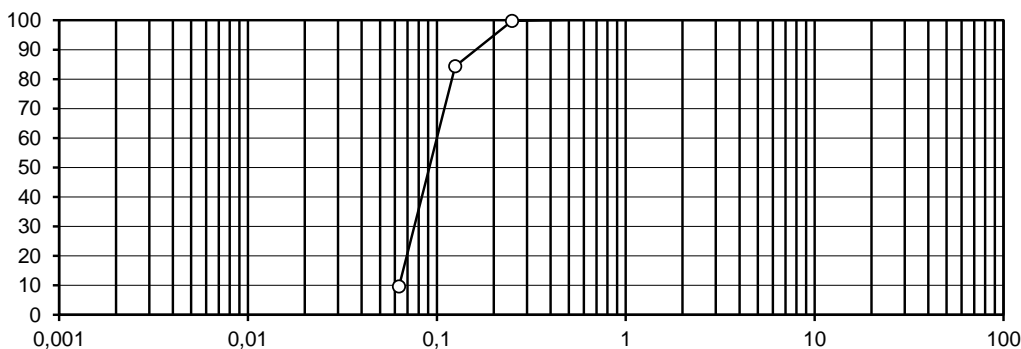
Reģ.nr.LV43202005182

Rezultātu izsniegšanas datums: 2020.g. 24.01.

214-2019 / Lpp. 1 no 1

Testēšanas pārskats 252-2020

GRANULOMETRISKĀ SASTĀVA ANALĪZE



| Simbols | Lab. Nr. | Parauga Nr. | Atlikumu nosaukums | Daļiņu izmērs, mm / atlikumi, % pēc masas | | | | | | | | | | | | | Smalko daļiņu saturs, % < 0,063 | Grunts kategorija LVS EN 13242:2002 | Rupjuma modulis EN 125620:2002 | | | | |
|---------|----------|-------------|-----------------------------|---|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------|-------|-------------------|------|
| | | | | 70 | 63 | 31,5 | 22,4 | 16,0 | 11,2 | 8,0 | 5,6 | 4,0 | 2,0 | 1,0 | 0,5 | 0,25 | | | | 0,125 | 0,063 | | |
| ○ | A917 | 1 | Caurisijāto daļiņu daudzums | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 15,4 | 74,8 | 7,9 | 1,7 | G _F 85 | 0,16 |
| | | | Piņns | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 99,8 | 84,4 | 9,6 | | | | |

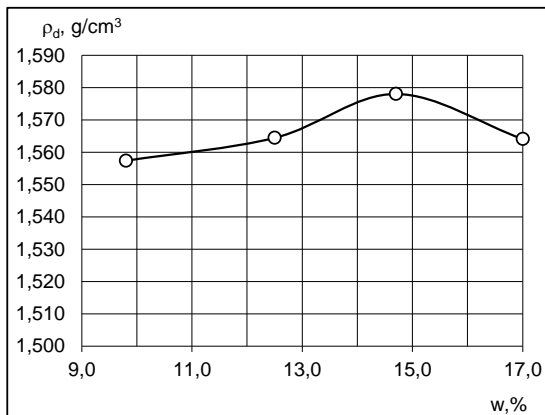
Smalkās frakcijas satura maksimālo vērtību kategorija - f3 - (tabula Nr. 8, LVS EN 13242+A1:2009)

| Lab. Nr. | Paraugu Nr. | Atlikums, % pēc masas, caur sietiem; daļiņu Ø, mm | | | |
|----------|-------------|---|---------|---------|-----------------|
| | | Grants | Smilts | | Smalkā frakcija |
| | | >90,0 | > 0,125 | < 0,125 | < 0,063 |
| A917 | 1 | 0,0 | 15,7 | 82,7 | 1,7 |

MAKSIMĀLĀ GRUNTS BLĪVUMA UN FILTRĀCIJAS KOEFICIENTA NOTEIKŠANA

Lab. Nr. A917

| Nr. | Mitrums W, % | Grunts blīvums ρ, g/cm ³ | Sausa grunts blīvums ρ _d , g/cm ³ |
|--|--------------|-------------------------------------|---|
| 1 | 9,8 | 1,71 | 1,557 |
| 2 | 12,5 | 1,76 | 1,564 |
| 3 | 14,7 | 1,81 | 1,578 |
| 4 | 17,0 | 1,83 | 1,564 |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| Maksimālais sausa grunts blīvums, g/cm ³ | | | 1,58 |
| Optimālais mitrums, % | | | 14,7 |
| ○ - Līknes apzīmējums | | | |
| Filtrācijas koeficients pie maksimālā blīvuma, m/diennaktī | | | 6,27 |



Pasūtītājs atbildīgs par parauga ņemšanas pareizību un kvalitāti.

Testēšanas metodes: granulometriskais sastāvs - LVS EN 933-1:2012 L/A1:2012 L (mazgāšana un sijāšana);

maksimālais blīvums (veidne A, bliete B), filtrācijas koeficients "Ceļu specifikācijas 2019" p.9.4.

Metodiskie norādījumi filtrācijas koeficienta noteikšanai.

Testēšanas rezultāti attiecas uz produkciju, kas norādīta pārskatā.

Bez ZPĢC "UNICONE" Grunts testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas rezultātu reproducēšana nepilnā apjomā.

Direktors, laboratorijas vadītājs

G.Žabotinskis