

Kallerup Grusgrav  
Baldersbuen 16 A



DK-2640 Hedehusene

**Dato:** 28. juli 2022  
**VBM sag:** 52 1 V R-22-4316A  
**Side:** 1 af 2

Att: Henrik Olsen

## Prøvningsrapportnr.: R-22-4316A

### Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

### Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

### Materialer

Harpet grus 0-8 mm

### Prøvningsperiode

Start 21. juli 2022

Slut 28. juli 2022

### Anvendte metode referencer

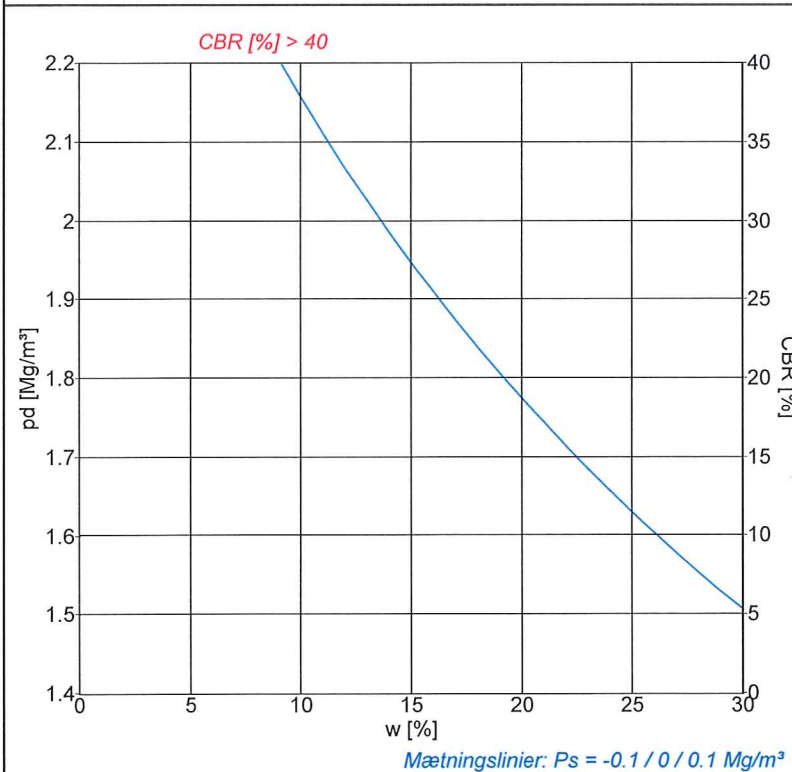
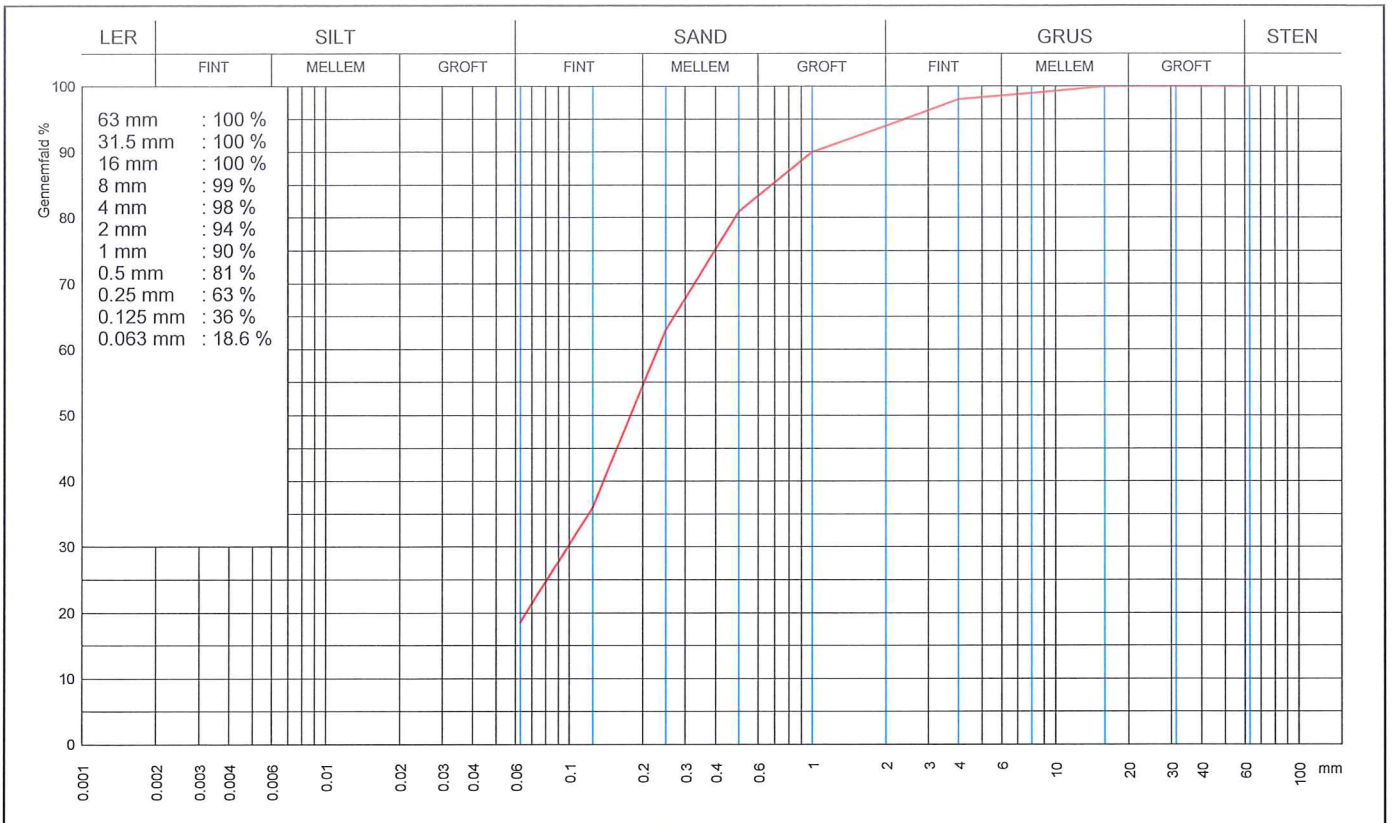
| Metode Navn | Beskrivelse  |
|-------------|--|
| DS/EN 933-1 | Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013) |

### Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet

  
Natassia Jensen



| Signaturer                             |                   |                     |
|--|-------------------|---------------------|
| Form                                   | 10 cm             | 15 cm               |
| Forsøg                                 | Komprimering      | CBR                 |
| Proctor                                | ○                 | ◇ □                 |
| Modificeret Proctor                    | ●                 | ◆ ■                 |
| Mætningslinie                          |                   | m. vandl.           |
| Proctorforsøg                          |                   |                     |
| Indstamping                            | Proctor           | Modificeret Proctor |
| $\rho_{d,max}$ Mg/m <sup>3</sup>       |                   |                     |
| $w_{opt}$ %                            |                   |                     |
| $\rho_{d,max}$ korr. Mg/m <sup>3</sup> |                   |                     |
| $w_{opt}$ korr. %                      |                   |                     |
| Vibrationsforsøg                       |                   |                     |
| $\rho_{d,max}$                         | Mg/m <sup>3</sup> |                     |
| w                                      | %                 |                     |

|                                  |                   |                                |   |                   |                               |                   |
|----------------------------------|-------------------|--------------------------------|---|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Gennemfald 0.063 mm              | 18.6 %            | Frasigtet > 16 mm              | s | %                 | Frasigtet > 80 mm             | %                 |
| Flydegrænse $w_L$                |                   | Plasticitetsgrænse $w_P$       |   |                   | Plasticitetsindeks $I_P$      |                   |
| Korndensitet(0-0.063mm) $\rho_s$ | Mg/m <sup>3</sup> | Korndensitet(0-16mm) $\rho_s$  |   | Mg/m <sup>3</sup> | Korndensitet, filler $\rho_f$ | Mg/m <sup>3</sup> |
| Kalkindhold(0-1mm) $k_a$         | %                 | Kalkindhold(0-16mm) $k_a$      |   | %                 | Kalkindhold(>16mm) $k_a$      | %                 |
| Glødetab $g_l$                   | %                 | Glødetab reduceret $g_{l,red}$ |   | %                 |                               |                   |
| Sandækvivalent (0-4mm) $SE_4$    | %                 | Humusindhold                   |   |                   |                               |                   |
| Vurderet frostfare               |                   | Vandindhold in situ $w_{nat}$  |   | %                 |                               |                   |

Prøvebeskrivelse: Harpet grus 0-8 mm  
 Rap.nr. R-22-4316A

www.drive-it.dk

|                                   |  |                    |                     |
|-----------------------------------|--|--------------------|---------------------|
| Rekvirent: Kallerup Grusgrav      | <br><b>eurofins</b><br><b>VBM LABORATORIET</b> | Station / Boring   | Mrk.:               |
| Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene. |  | Dybde / Kote       | Lab. nr.: 4316A-1   |
| Udt. d.: 21-07-2022               | Modt. d.:                                      | Tegn.: Y8RS        | Godk.: 287-22 g     |
|                                   |  | Sag nr.: 220052001 | Bilag/side nr.: 2/2 |