

Kallerup Grusgrav  
Baldersbuen 16 A



 **DANAK**  
TEST Reg. nr. 179

DK-2640 Hedehusene

**Dato:** 9. april 2025  
**VBM sag:** 52 1 V R-25-1329A  
**Side:** 1 af 2

Att: Henrik Olsen

## Prøvningsrapportnr.: R-25-1329A

### Rekvirent

Kallerup Grusgrav - Baldersbuen 16 A, Hedehusene

### Rapport indhold

Prøvning af ubundne materialer, laboratorieprøvning

### Materialer

Knust beton 0-32mm

### Prøvningsperiode

**Start** 2. april 2025

**Slut** 9. april 2025

### Anvendte metode referencer

| Metode Navn   | Beskrivelse                                              |
|---------------|----------------------------------------------------------|
| DS/EN 13286-5 | Vibrationsindstampning (2003)                            |
| DS/EN 933-1   | Kornstørrelsesfordeling bestemt ved sigteanalyse. (2013) |

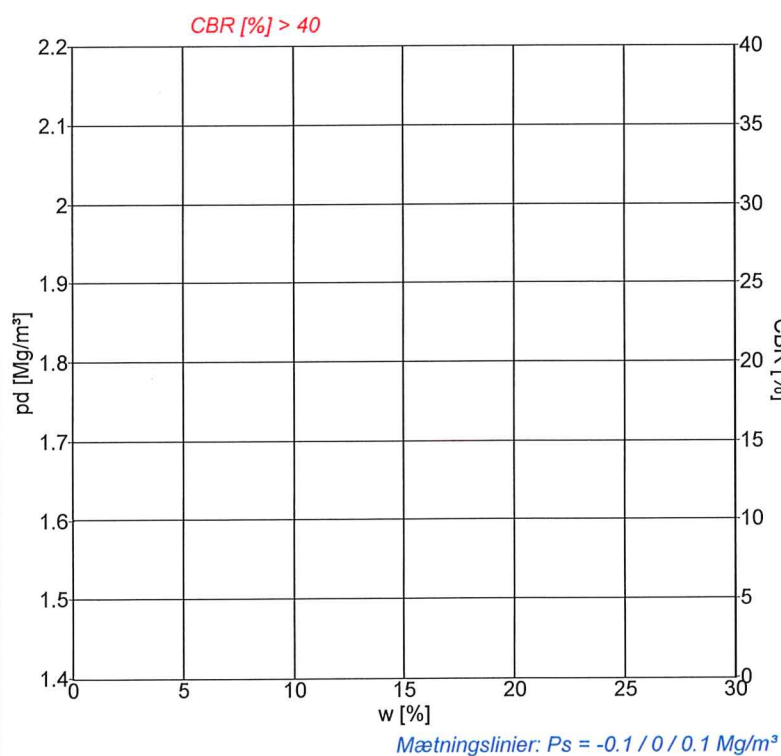
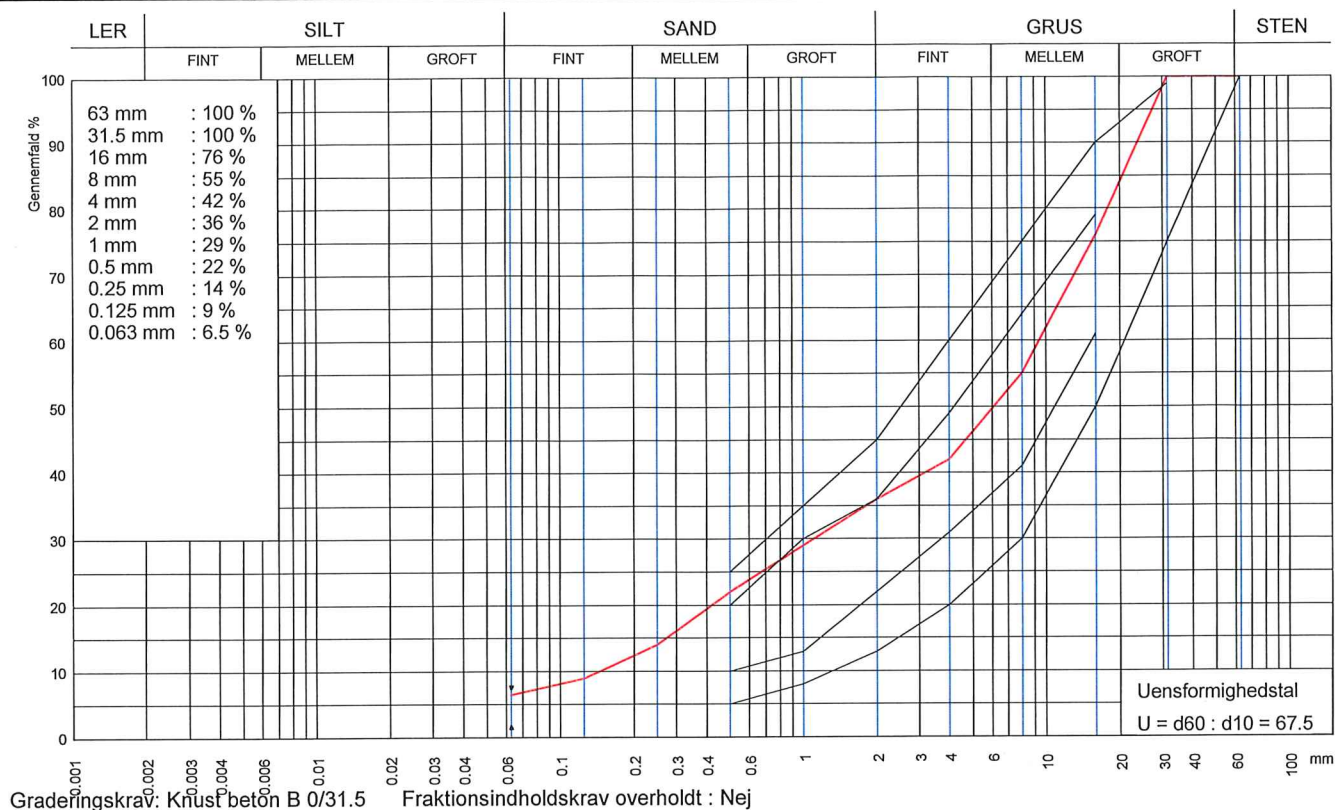
### Rapport bemærkning

Med venlig hilsen

Eurofins VBM Laboratoriet



Martin C Andersen



| Signaturer                                 |              |                    |
|--------------------------------------------|--------------|--------------------|
| Form                                       | 10 cm        | 15 cm              |
| Forsøg                                     | Komprimering | CBR                |
| Proctor                                    | ○            | ◇                  |
| Modifieret Proctor                         | ●            | ◆                  |
| Mætningslinier                             | m. vandl.    |                    |
| Proctorforsøg                              |              |                    |
| Indstampning                               | Proctor      | Modifieret Proctor |
| ρ <sub>d,max</sub> Mg/m <sup>3</sup>       |              |                    |
| w <sub>opt</sub> %                         |              |                    |
| ρ <sub>d,max</sub> korr. Mg/m <sup>3</sup> |              |                    |
| w <sub>opt</sub> korr. %                   |              |                    |
| Vibrationsforsøg                           |              |                    |
| ρ <sub>d,max</sub> Mg/m <sup>3</sup>       | 1.95         |                    |
| w %                                        | 12.7         |                    |

|                                       |                |                     |                      |                   |                    |                      |                |       |
|---------------------------------------|----------------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------------|----------------------|----------------|-------|
| Gennemfald 0.063 mm                   | 6.5 %          | Frasigtet > 16 mm   | s                    | 24 %              | Frasigtet > 80 mm  | %                    |                |       |
| Flydegrænse                           | w <sub>L</sub> | Plasticitetsgrænse  | w <sub>P</sub>       |                   | Plasticitetsindeks | I <sub>P</sub>       |                |       |
| Korndensitet(0-0.063mm)               | ρ <sub>s</sub> | Mg/m³               | Korndensitet(0-16mm) | ρ <sub>s</sub>    | Mg/m³              | Korndensitet, filler | ρ <sub>f</sub> | Mg/m³ |
| Kalkindhold(0-1mm)                    | ka             | %                   | Kalkindhold(0-16mm)  | ka                | %                  | Kalkindhold(>16mm)   | ka             | %     |
| Glødetab                              | gl             | %                   | Glødetab reduceret   | gl <sub>red</sub> | %                  |                      |                |       |
| Sandækvivalent (0-4mm)SE <sub>4</sub> | %              | Humusindhold        |                      |                   |                    |                      |                |       |
| Vurderet frostfare                    |                | Vandindhold in situ | w <sub>nat</sub>     | %                 |                    |                      |                |       |

Prøvebeskrivelse: Krustr beton 0-32 mm  
Rap. nr. R-25-1329A

|                                   |           |                    |                     |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|---------------------|
| Rekvirent: Kallerup Grusgrav      |           | Station / Boring   | Mrk.:               |
| Sted: Baldersbuen 16, Hedehusene. |           | Dybde / Kote       | Lab. nr.: 1329A-1   |
| Udt. d.: 02-04-2025               | Modt. d.: | Tegn.: J4PW/RW4J   | Godk.: 9/4-25 ms    |
|                                   |           | Sag nr.: 250052001 | Bilag/side nr.: 2/2 |