

Roskilde Sten & Grus A/S
Øde Hastrupvej 48
4000 Roskilde

Rapport nr.: 25
Sag nr.
Side 1 af 3 sider

DATO: 14. maj 2019

PRØVNINGSRAPPORT

For rekvirent:

Roskilde Sten & Grus A/S

Øde Hastrup

Foretaget
prøvning af:

GAB 0/16mm

Prøve nr. 1

Mrk.: 19-182

Metodereferencer og
prøvningsresultater:

DS/EN 933-1	Sigteanalyse
DS/EN 933-8	Sandækvivalent
DS/EN 933-9	Methylenblåt
DS/EN 13286-5	Vibrationsforsøg

Underskrift:

Hans Kurt Larsen

Med mindre anden aftale foreligger, vil resterende prøvemateriale blive bortkastet efter 14 dage.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag, hvis rapporten er offentlig tilgængelig, eller laboratoriet har godkendt uddraget.

SIGTEANALYSE

DS/EN 933-1

Sag nr.:		Stedbestemmelse:	Øde Hastrup
Rekvirent:	Roskilde Sten & Grus A/S	Prøve nr.:	1
Materiale:	GAB 0/16mm	Side nr.:	2
Udtagelsesdato:	07-05 2019	Udskrivningsdato:	14-05-2019
Udført af:	Hans Kurt Larsen	Mrk.:	19-182

Udvaskning 63 µm

Vandindhold

Tara nr	98	Tara nr	61
Tara vægt	196,8 g	Tara vægt	178,8 g
Tara + jord + vand	1283,2 g	Tara + jord + vand	1029,0 g
Tara + jord	1187,0 g	Tara + jord	993,3 g
Sigtetab	0,0 g	Vandprocent	4,4 %

Grovsigtning

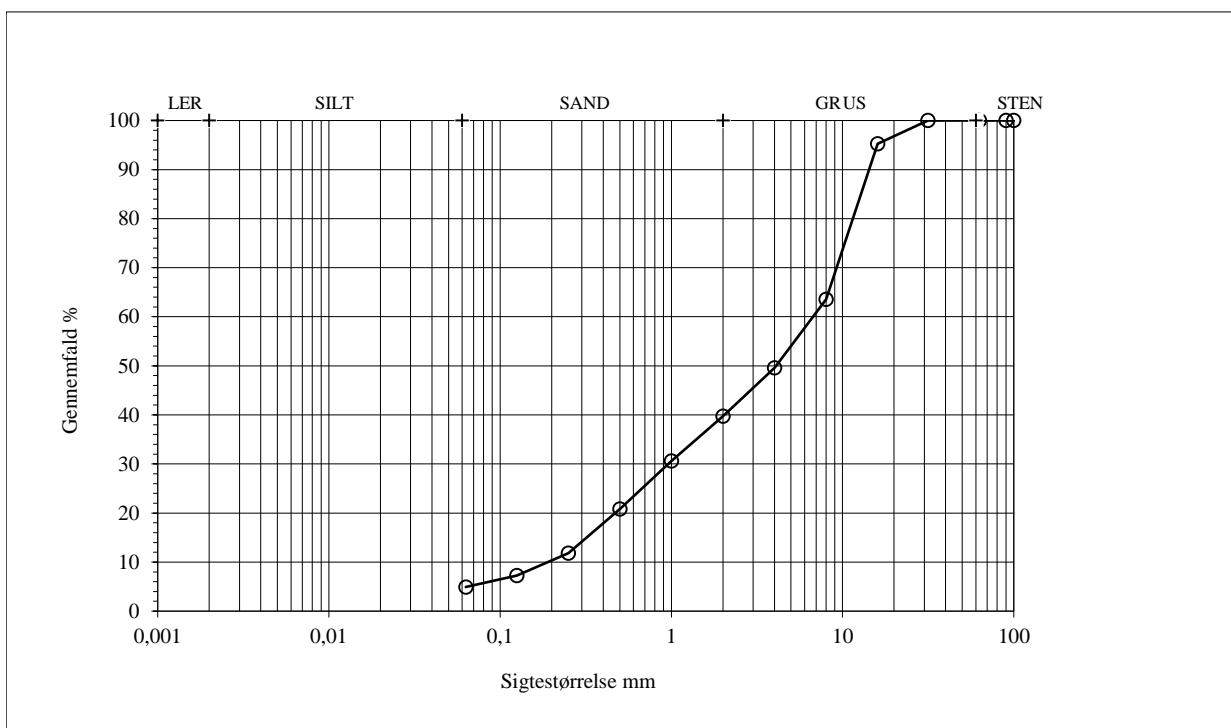
Sigterest

Gennemfald

90 mm	0	100,0
63 mm	0	100,0
31,5 mm	0	100,0
16 mm	1533	95,3
<16 mm vådt	32168	

Finsigtning

Uensformighedstal	34,9	8 mm	346,6	63,5
Middelkornstørrelse	4,1	4 mm	152,6	49,6
Sandækvivalent	62,3	2 mm	107,2	39,8
Methylenblåt	0,8	1 mm	99,9	30,6
Kapillaritet	cm	0,5 mm	107,3	20,8
		0,25 mm	98,2	11,8
		0,125 mm	49,5	7,3
		0,063 mm	25,7	4,9
		Bund	3,2	



VIBRATIONSFORSØG

DS/EN 13286-5

Sag nr.:		Stedbestemmelse:	Øde Hastrup
Rekvirent:	Roskilde Sten & Grus A/S	Mrk.:	19-182
Materiale:	GAB 0/16mm	Prøve nr.:	1
Udtagelsesdato:	07-05-2019	Side nr.:	3
Udført af:	Hans Kurt Larsen	Udskrivningsdato:	14-05-2019

Form

Vægt form + plade	g	15235
Diameter form	mm	280,5
Højde form	mm	231,0
Højde plade	mm	13
Areal form	cm ²	617,6
Volumen form	cm ³	14200,0

Indhold af materiale > 80 mm

Tara + jord + sten g	Tara g	Sten g	0	Procent %	0
----------------------	--------	--------	---	-----------	---

Rumfang

1. måling	mm	14,5
2. måling	mm	20,8
3. måling	mm	16,4
4. måling	mm	12,5
Volumen prøve	cm ³	12472,4

Vandindhold

Tara nr.		88	0		Middel
Tara vægt	g	4673	0		4673
Tara + jord + vand	g	34055	0		34055
Tara + jord	g	31780	0		31780
Vandprocent	%				8,4

Tørdensitet

Form + jord + vand	g	43615
Tørdensitet	Mg/m ³	2,10