

# Plaatsimulaties

## Sondering S01

		Geval 1	Geval 2	Geval 3	Geval 4
<b>Afmetingen</b>					
- lengte	[m]	10	10	10	10
- breedte	[m]	10	10	10	10
- aanzetdiepte	[m]	0,3	0,8	1,2	2,4
- belasting	[kPa]	40	40	40	40
<b>Grensdraagvermogen</b>	[bar]	<b>42,66</b>	<b>39,14</b>	<b>42,00</b>	<b>40,08</b>
- De Beer	[bar]	35,79	33,85	36,55	36,43
- Meyerhoff	[bar]	44,83	40,58	43,34	40,77
- Buisman	[bar]	36,14	34,82	38,00	37,99
- Brinch-Hansen	[bar]	30,08	29,15	31,62	31,43
- EC7 - ENV 1997-1	[bar]	28,52	28,50	31,65	32,69
- DIN 4017	[bar]	54,91	49,99	52,69	48,83
<b>Zetting</b>	[cm]	<b>2,48</b>	<b>1,95</b>	<b>1,54</b>	<b>0,38</b>

## Sondering S02

		Geval 1	Geval 2	Geval 3	Geval 4
<b>Afmetingen</b>					
- lengte	[m]	10	10	10	10
- breedte	[m]	10	10	10	10
- aanzetdiepte	[m]	0,3	0,8	1,2	2,4
- belasting	[kPa]	40	40	40	40
<b>Grensdraagvermogen</b>	[bar]	<b>40,14</b>	<b>40,13</b>	<b>46,45</b>	<b>61,95</b>
- De Beer	[bar]	34,57	35,94	41,96	56,88
- Meyerhoff	[bar]	41,99	41,53	47,94	63,65
- Buisman	[bar]	34,57	35,94	41,96	56,88
- Brinch-Hansen	[bar]	29,00	30,08	34,78	46,33
- EC7 - ENV 1997-1	[bar]	27,57	29,62	35,12	48,85
- DIN 4017	[bar]	51,91	51,07	57,71	73,00
<b>Zetting</b>	[cm]	<b>1,79</b>	<b>1,38</b>	<b>1,07</b>	<b>0,38</b>

## Sondering S03

		Geval 1	Geval 2	Geval 3	Geval 4
<b>Afmetingen</b>					
- lengte	[m]	10	10	10	10
- breedte	[m]	10	10	10	10
- aanzetdiepte	[m]	0,3	0,8	1,2	2,4
- belasting	[kPa]	40	40	40	40
<b>Grensdraagvermogen</b>	[bar]	<b>13,84</b>	<b>35,97</b>	<b>44,81</b>	<b>42,21</b>
- De Beer	[bar]	12,92	30,86	37,95	37,64
- Meyerhoff	[bar]	14,15	37,41	46,54	43,07
- Buisman	[bar]	12,92	31,65	39,64	39,63
- Brinch-Hansen	[bar]	11,21	26,56	32,75	32,70
- EC7 - ENV 1997-1	[bar]	9,92	25,51	32,55	33,95
- DIN 4017	[bar]	19,71	46,45	56,05	51,31
<b>Zetting</b>	[cm]	<b>2,83</b>	<b>1,05</b>	<b>0,72</b>	<b>0,01</b>