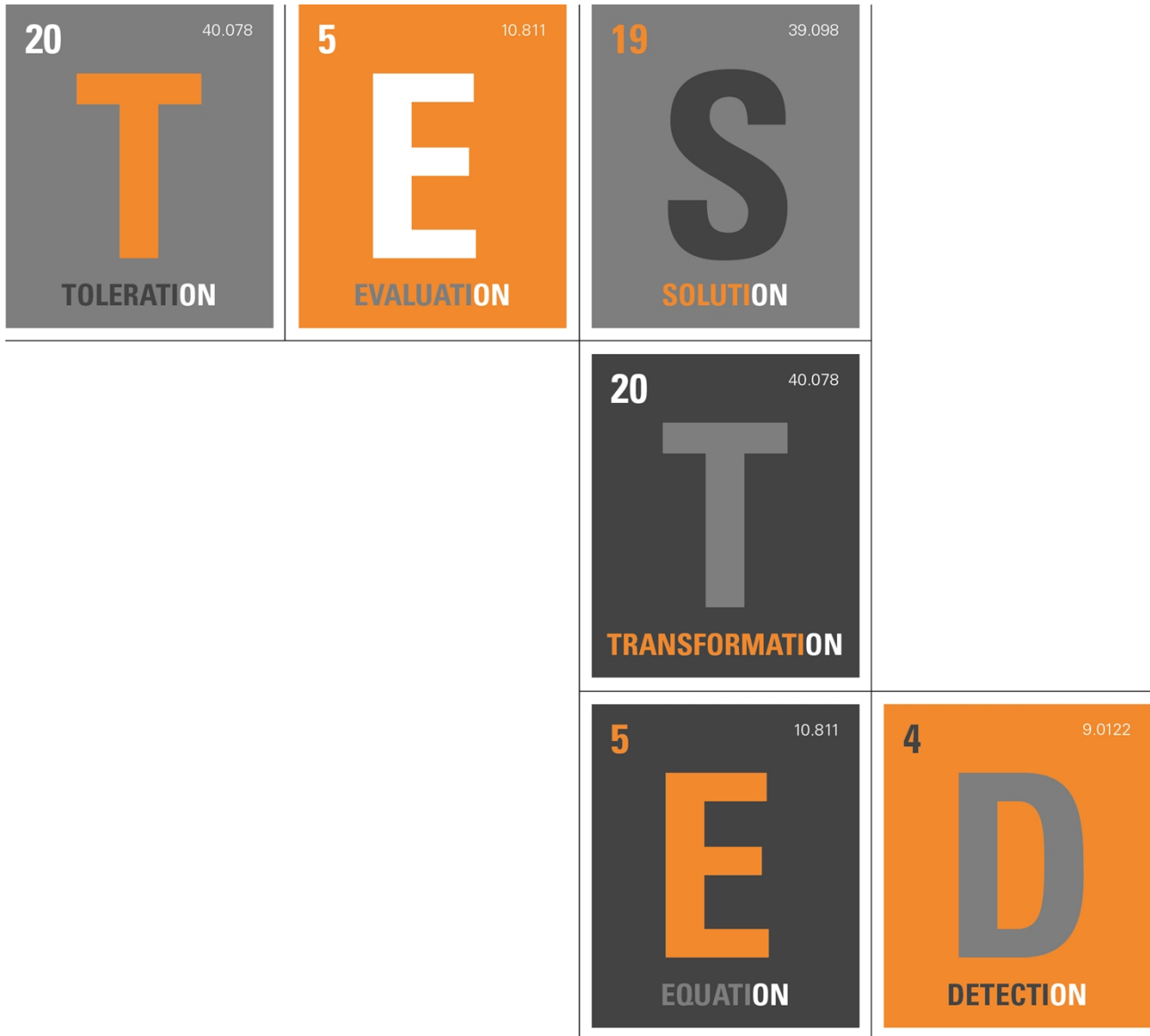




RAPPORT_VERSIE 2

GEOTECHNISCH ONDERZOEK

VASCO DA GAMALAN - 9000 GENT België

RAPPORT NUMMER: Z2457097_V2

OPGEMAAKT IN OPDRACHT VAN:

ELIA ENGINEERING

DHR. HAYTAM ABDELAOUI

LEON MONNOYERKAAI 3

1000 BRUSSEL



*SGS is the world's leading inspection, verification, testing and certification company. Recognised as the global benchmark for quality and integrity, We provide **innovative** services and **solutions** for every part of the environmental industry. Our global network of offices and laboratories, alongside our dedicated team, allows us to respond to your needs, when and where they occur.*

RAPPORT_VERSIE 2 GEOTECHNISCH ONDERZOEK

VASCO DA GAMALAAN

9000 GENT

RAPPORT NUMMER: Z2457097_V2

TESTDATUM: 21.06.2024

RAPPORT DATUM: 29.11.2024

Opgemaakt door

SGS BELGIUM NV

Voor rekening van

ELIA ASSET N.V.
KEIZERSLAAN 20
1000 BRUSSEL

Offertenummer: 1445468

Referentie klant: TR 43214 - KLUDO

Dit rapport werd opgemaakt onder supervisie van:



Lies Libbrecht
Projectleider-Geoloog

SGS Belgium NV

Tervuursesteenweg 200,
Oude Waalstraat 294,
e be.geotechniek@sgs.com

B – 3060 Bertem
B – 9870 Zulte

t +32(0)16 490039
t +32(0)9 3885533
www.sgs.com

Member of SGS Group (Société de Surveillance)

INHOUD

1	Inleiding	- 4 -
1.1	Algemeen	- 4 -
1.2	Methode en apparatuur	- 4 -
1.3	Uitvoeringsmodaliteiten	- 5 -
1.4	Voorstelling van de resultaten	- 5 -
2	Locatie en hoogteligging	- 6 -
3	Grondwaterstand	- 6 -
4	Algemene opmerkingen	- 7 -
5	Infiltratieproeven (K-SAT)	- 8 -
5.1	Beschouwing	- 8 -
5.2	Methode en apparatuur	- 8 -
5.3	Proefopstelling	- 9 -
5.4	Inplanting van de proeven	- 9 -
5.5	Resultaten	- 10 -
5.5.1	Controleboringen	- 10 -
5.5.2	Samenvatting van de resultaten	- 10 -

LIJST VAN APPENDICES

- A. Legende
- B. Formules
- C. Grondplan
- D. Sondering grafieken
- E. Terreingegevens en grondmechanische parameters
- F. Evenwichtsdraagvermogen en toelaatbare funderingsdruk
- G. Zettingsberekeningen stroken
- H. Zettingsberekeningen zolen
- I. Zettingsberekeningen algemene plaatfundering
- J. Resultaten K-sat infiltratieproeven

Behoudens andersluidende overeenkomst worden alle opdrachten en documenten uitgevoerd en uitgegeven op basis van onze algemene voorwaarden. Op eenvoudig verzoek worden deze voorwaarden opnieuw aan u toegezonden. De aandacht wordt gevestigd op de beperking van aansprakelijkheid, de vergoedings- en bevoegdheidskwesties bepaald door deze algemene voorwaarden. Elke houder van dit document dient te weten dat de informatie vervat in dit document enkel de bevindingen van SGS op het ogenblik van haar tussenkomst en binnen de grenzen van de eventuele instructies van de opdrachtgever, bevat. Elke verklaring, anders dan de analyseresultaten (zoals conformiteitsverklaringen, opinies en interpretaties, keuze van plaats en aantal proefpunten, locatie, hoogteligging, grondwaterstand, ...), valt niet binnen het toepassingsgebied van de ISO 17025 accreditatie. De resultaten hebben enkel betrekking tot de geteste plaatsen. SGS is enkel aansprakelijk ten aanzien van haar opdrachtgever en dit document stelt de bij een handstransactie betrokken partijen niet vrij van hun plicht al hun rechten en verplichtingen uit te oefenen voortvloeiend uit de handelsdocumenten. Elke niet toegestane wijziging evenals de namaak of vervalsing van de inhoud of het uitzicht van dit document is onwettig en overtreders zullen vervolgd worden. Dit rapport mag zonder schriftelijke toestemming van SGS uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd. Elk dossier wordt bewaard tot 10 jaar na rapportering, daarna wordt het vernietigd conform de geldende regelgeving.

1 INLEIDING

1.1 Algemeen

Door ELIA ASSET N.V. is ons de opdracht toevertrouwd een grondonderzoek uit te voeren op een terrein gelegen te VASCO DA GAMALAAN, 9000 GENT, België.

Het grondonderzoek bestaat uit:

13 x CPT-E 200 kN (conform ISO 22476-1, type TE1, class 2)

Proefnummers: S01, S02, S03, S04, S05, S06, S07, S08, S09, S10, S11, S12, S13

2 x infiltratieproeven (type K-Sat) op een diepte van 1,20 en 0,40 m

Proefnummers: K01, K03

Door een te hoge waterstand (0,40 m onder maaiveld) was het niet mogelijk op locatie K02 een infiltratieproef uit te voeren. De uitvoeringswijze en resultaten van de infiltratieproeven worden in een apart hoofdstuk besproken

Dit rapport annuleert en vervangt het rapport met nummer Z2457097 van 16.07.2024, uitgegeven door SGS (afdeling Geotechniek). Bij de plaatsing van de peilbuizen op 22.10.2024 (zie hiervoor rapport met nummer Z2457232) werd vastgesteld dat er een fout was geslopen in het initiële rapport met betrekking tot de Z-waardes (TAW-peil) van de proeven. In dit rapport zijn de exacte Z-waardes opgenomen.

1.2 Methode en apparatuur

De statische continue sonderingen met elektrische conus (CPT-E) zijn uitgevoerd met een ballastvoertuig. De uitvoering gebeurt conform norm EN ISO 22476-1: 2012 "Geotechnical investigation and testing – Field testing – Part 1: Electrical cone and piezocone penetration test". De uitgevoerde sonderingen behoren tot test type TE1 en toepassingsklasse 2. SGS Belgium is hiervoor geaccrediteerd door BELAC onder certificaatnummer 005-TEST.

Via het verlengen met sondeerbuizen met een diameter van 36 mm wordt, op continue wijze met een constante indringingssnelheid van 2 cm/sec, de elektrische conus (tophoek 60°, basisoppervlakte 10 cm² of 15 cm², kleefmanteloppervlakte van 150 cm² of 225 cm² en met binnenin een hellingsmeter) in de grond gedrukt. Om de 1 of 2 cm wordt de conusweerstand, de plaatselijke wrijvingsweerstand en de helling van de conus ten opzichte van de verticale geregistreerd en opgeslagen in het meetsysteem. In het sondeerrapport worden de gegevens echter om de 20 cm weergegeven, doch op eenvoudig verzoek kunnen ook alle meetgegevens doorgegeven worden. Om de sondeerdiepte zo maximaal mogelijk te garanderen wordt gebruik gemaakt van één of meerdere kleefbrekers.

1.3 Uitvoeringsmodaliteiten

Uit veiligheidsoverwegingen is er voorafgaandelijk een manuele boring uitgevoerd ter verkenning van de ondergrond naar nutsleidingen en/of obstakels. In deze zone kunnen geen representatieve parameters geregistreerd worden.

Proefnummer	Diepte voorboring (m)
S01	1,50
S02	1,50
S03	1,50
S04	1,50
S05	1,50
S06	1,50
S07	1,50
S08	1,50
S09	1,50
S10	1,50
S11	1,50
S12	1,50
S13	1,50

De stopcriteria van de proeven zijn samengevat in de onderstaande tabel:

Proefnummer	Diepte bereikt	Maximale drukkracht bereikt	Maximale puntweerstand bereikt	Maximale inclinatie bereikt	Andere reden
S01	X				
S02	X				
S03	X				
S04				X	
S05	X				
S06	X				
S07	X				
S08	X				
S09	X				
S10	X				
S11	X				
S12	X				
S13	X				

1.4 Voorstelling van de resultaten

De resultaten van de elektrische sonderingen zijn getekend op de diagrammen van de bijlagen. Men vindt er om de 1 of 2 cm de conusweerstand (q_c) in MN/m², de plaatselijke kleef (f_s) in kPa en de wrijvingsverhouding (R_f), allen in functie van de diepte. Deze gegevens staan ook vermeld in de bijlagen.

2 LOCATIE EN HOOGTELIKKING

De coördinaten en hoogteligging van de proeven is met behulp van GPS-meting opgemeten in Lambert 72-coördinaten en TAW-peil.

In onderstaande tabel worden de xy-coördinaten en de TAW peilen per proef samengevat alsook een samenvatting gegeven over de uitgevoerde proeven.

Proefnummer	X	Y	TAW-peil maaveld	TAW-peil sondeeraanzet (m)	Bereikte diepte t.o.v. het maaveld (m)	TAW-peil sondeerdiepte (m)
S01	107970,38	204505,58	+8,56	+7,06	20,06	-11,50
S02	107975,47	204519,86	+8,51	+7,01	20,05	-11,54
S03	107930,12	204518,24	+8,54	+7,04	20,04	-11,50
S04	107925,32	204573,74	+8,60	+7,10	18,07	-9,47
S05	107907,22	204550,57	+8,55	+7,05	20,13	-11,58
S06	107924,57	204541,69	+8,46	+6,96	20,04	-11,58
S07	107902,75	204530,96	+8,49	+6,99	20,04	-11,55
S08	107887,36	204496,83	+8,53	+7,03	20,05	-11,52
S09	107900,16	204492,40	+8,52	+7,02	20,01	-11,49
S10	107925,18	204481,62	+8,31	+6,81	20,02	-11,71
S11	107908,41	204469,05	+8,42	+6,92	20,31	-11,89
S12	107892,85	204457,13	+8,39	+6,89	20,01	-11,62
S13	107878,87	204444,72	+8,29	+6,79	20,01	-11,72

De locaties van de proeven zijn weergegeven op de situatieschets van de bijlagen.

3 GRONDWATERSTAND

Onmiddellijk na de uitvoering van de sonderingen is in ieder sondeergat het grondwaterpeil gemeten. De resultaten hiervan zijn in de onderstaande tabel weergegeven.

Proefnummer	Diepte t.o.v. het huidige maaiveld (m)	Overeenkomstig TAW peil (R), in m	Aangepast peil (R), in m
S01	Droog dichtgevallen op 0,70 m	+7,86 m	+7,78 m
S02	Toegeslibd op 1,40 m	+7,11 m	+7,11 m
S03	Droog dichtgevallen op 0,40 m	+8,14 m	+7,78 m
S04	Toegeslibd op 0,30 m	+8,30 m	+8,30 m
S05	Toegeslibd op 0,45 m	+8,10 m	+8,10 m
S06	Toegeslibd op 0,70 m	+7,76 m	+7,76 m
S07	Toegeslibd op 0,70 m	+7,79 m	+7,79 m
S08	Toegeslibd op 0,75 m	+7,78 m	+7,78 m
S09	Droog dichtgevallen op 0,40 m	+8,12 m	+7,78 m
S10	Toegeslibd op 0,70 m	+7,61 m	+7,61 m
S11	Toegeslibd op 0,60 m	+7,82 m	+7,82 m
S12	Toegeslibd op 0,60 m	+7,79 m	+7,79 m
S13	Droog dichtgevallen op 0,20 m	+8,09 m	+7,78 m

Vermits deze metingen gebeuren in nauwe en onbeschermdde sondeergaten (10 cm²) hebben ze louter een indicatieve waarde.

In bovenstaande tabel wordt tevens, voor de dichtgevallen sonderingen, een aangepast grondwaterpeil aangegeven waarvan uitgegaan wordt voor de berekening van de grondmechanische parameters van de betrokken proeven. Dit aangepaste grondwaterpeil wordt afgeleid uit de overige proeven.

Bij een dichtgevallen sondeergat zijn de wanden van het sondeergat ingevallen bij het uittrekken van de sondeerstangen. Hierdoor bevindt de bodem van het sondeergat zich op een hoger peil dan de totaal bereikte sondeerdiepte. Tot op deze diepte is er echter geen grondwater aangetroffen.

In een toegeslibd sondeergat is er op deze diepte een mengeling van grond en water aangetroffen zodat het niet mogelijk was het grondwaterpeil nauwkeurig op te meten. Het niveau van toeslibbing zal nakend grondwater aankondigen en voor de berekening werd dit peil gebruikt als niveau van het grondwater.

Indien men het grondwaterpeil exact wenst te bepalen en op te volgen dienen één of meerdere piëzometrische peilbuizen tot voldoende grote diepte te worden geplaatst. Deze kunnen bij afwezigheid van harde obstakels in de ondergrond, snel en efficiënt vanaf een sondeerwagen geplaatst worden. In het tegengestelde geval of bij zeer grote diepten dient de plaatsing met een boormachine te gebeuren.

4 ALGEMENE OPMERKINGEN

Louter informatief: Ter controle van het vormveranderingsdraagvermogen werden er standaard zettingsberekeningen uitgevoerd voor verschillende oppervlaktefunderingen (strookfundering, zoelfundering en plaatfundering), met verschillende afmetingen, op verschillende aanzet diepten en voor verschillende belastingen. De resultaten van deze berekeningen werden toegevoegd in de bijlage.

Hierbij wordt er geen uitspraak gedaan over een eventuele aanvaardbaarheid van de zettingen, noch werd er rekening gehouden met het evenwichtsdraagvermogen. Enige voorzichtigheid bij interpretatie is nodig. Meer uitleg hierover kan u terugvinden in het gedeelte 'gebruikte formules en aannames'.

5 INFILTRATIEPROEVEN (K-SAT)

5.1 Beschouwing

Om de driedimensionele infiltratiesnelheid te bepalen in de onverzadigde zone, wordt een K-Sat meting uitgevoerd in een boorgat.

Bij deze test wordt het volume water gemeten dat in een bepaalde tijd uit een boorgat kan stromen, nadat de zone rond dit boorgat verzadigd is. Uit deze meetresultaten kan dan, aan de hand van de Glover formule, de doorlatendheid van de onderzochte laag worden bepaald.

De metingen gebeuren onder constante waterdruk. Er is dus geen invloed van een veranderend waterpeil in het boorgat.

5.2 Methode en apparatuur

Bij de K-sat methode wordt bij de start van de proef de zone rondom het boorgat verzadigd, door het toevoegen van een grote hoeveelheid water. Wanneer het waterpeil in het boorgat een constante hoogte bereikt, kan de meting starten en meten we de hoeveelheid water die in het boorgat wegstroomt uit het boorgat. Wanneer het debiet gedurende drie metingen constant blijft, wordt de meting gestopt. Dit debiet zal de hydraulische doorlaatbaarheid bepalen.

Aan de hand van deze metingen wordt dan de doorlatendheid bepaald aan de hand van volgende formule:

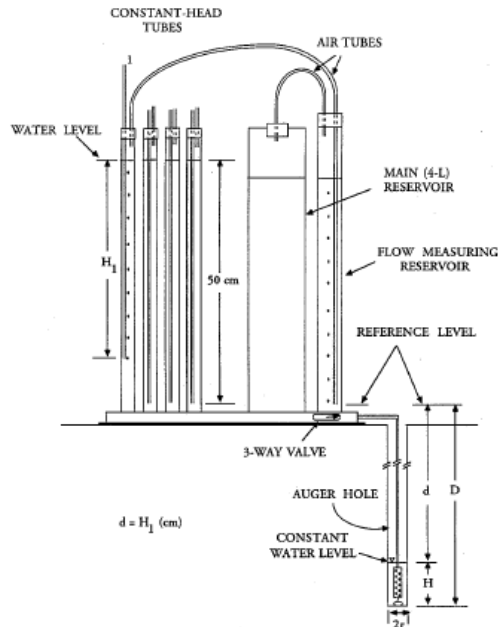
$K_{sat} = A \cdot Q$ Voor situaties waarbij zich op een diepte $2H$ onder de onderkant van het boorgat geen slecht doorlatende laag bevindt.

$K_{sat} = B \cdot Q$ Wanneer zich een slecht doorlatende laag bevindt binnen een diepte $2H$ onder de onderkant van het boorgat.

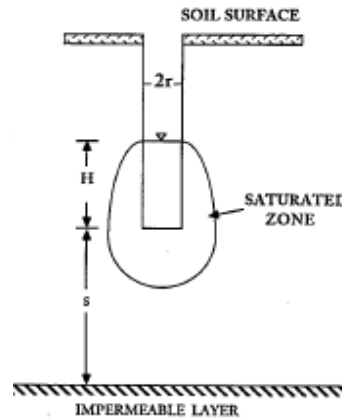
Hierbij is:

- Q = het debiet
- A = een factor bepaald door de diepte en de straal van het boorgat
- B = een factor bepaald door de diepte en de straal van het boorgat, en de diepte van de slecht doorlatende laag.

5.3 Proefopstelling



Figuur: K-sat in werking. (Eijkelkamp, 2004¹)



Figuur: Uitbreiding verzadigde zone onder boorgat (Eijkelkamp, 2004¹)

5.4 Inplanting van de proeven

De coördinaten en hoogteligging van de proeven is met behulp van GPS-meting opgemeten in Lambert 72-coördinaten en TAW-peil.

In onderstaande tabel worden de xy-coördinaten en de TAW peilen per proef samengevat alsook een samenvatting gegeven over de uitgevoerde proeven.

Proefnummer	X	Y	TAW-peil maaiveld	Diepte boorgat t.o.v. maaiveld (m)	TAW-peil diepte boorgat (m)
K01	107964,34	204484,03	+8,52	1,20	+7,32
K02	107948,70	204547,65	+8,40	/	/
K02b	107934,69	204561,57	+8,38	/	/
K03	107872,66	204467,46	+8,45	0,40	+8,05

De locaties van de proeven zijn weergegeven op de situatieschets van de bijlagen.

¹ Eijkelkamp (2004), "09.11Ksat constant head permeameter", Operating Instructions, Eijkelkamp, Giesbeek, Nederland

5.5 Resultaten

5.5.1 CONTROLEBORINGEN

Vooraf aan de infiltratieproeven werd een manuele boring gemaakt ter controle van het grondwaterpeil. De beschrijving van de ondergrond is in onderstaande tabel weergegeven:

Proefnummer	Diepte (m)	Beschrijving	Waterpeil (m-mv)
Locatie K01	0,00 – 0,15	Teelaarde	1,70
	0,15 – 2,00	Lichtgrijs zand	
Locatie K02	0,00 – 0,10	Teelaarde	0,50
	0,10 – 1,40	Grijs zand	
Locatie K02B	0,00 – 0,10	Teelaarde	0,40
	0,10 – 1,40	Grijs zand	
Locatie K03	0,00 – 0,10	Teelaarde	0,85
	0,10 – 1,20	Bruingrijs zand	

5.5.2 SAMENVATTING VAN DE RESULTATEN

In onderstaande tabel wordt een overzicht weergegeven van de resultaten.

Proef	Diepte boorgat (m)	K (cm/h)	K (m/s)
K01	1,20	15,524	4,31E-05
K03	0,40	6,342	1,76E-05

Een detail van de resultaten per uitgevoerde proef is te vinden in de bijlagen.

Ter hoogte van locatie K02 werd bij de controleboring een zeer hoge waterstand opgemeten, namelijk 0,50 m onder maaiveld. Hierdoor was de uitvoering van een infiltratieproef niet mogelijk. Enkele meters verder werd een nieuwe poging ondernomen, op locatie K02B, maar ook hier stond het waterpeil te hoog.

Zulte, 29.11.2024.

Roesbeke Heidi,
Assistent Projectleider Geotechniek



LEGENDE EN VERKLARENDE BEGRIPPEN

Gemeten waarden

d (m)	: diepte t.o.v. de sonderingsaanzet (maaiveld) in meter
R	: relatieve peil t.o.v. een gekozen referentiepunt
TAW	: hoogte meting in TAW
qc	: conusweerstand in MN/m ² of MPa
Qt	: totale weerstand in kN
Qst	: totale zijdelingse wrijvingsweerstand in kN
fs	: plaatselijke zijdelingse wrijvingsweerstand in MN/m ² of MPa.
Rf	: wrijvingsgetal $\frac{f_s}{q_c} \times 100$ (%)
u	: waterspanning in MN/m ² of MPa
l (°)	: hellingshoek
t	: tijd in seconden

Berekende waarden

Pb	: oorspronkelijke (verticale) terreinspanning in kN/m ² of kPa
φ'	: schijnbare hoek van inwendige wrijving in °
C	: samendrukkingsconstante (dimensieloos)
V''bd	: functie van φ en φ'
Vb	: draagvermogen factor m.b.t. de bovenbelasting (dimensieloos)
Vc	: draagvermogen factor m.b.t. de cohesie (dimensieloos)
Vg	: draagvermogen factor m.b.t. het eigengewicht van de grond (dimensieloos)
b	: breedte funderingszool in meter
γ	: volumegewicht grond in kN/m ³
qd	: grensdragvermogen voor een strook- en zoelfundering in MN/m ² of MPa
q'd	: grensdragvermogen voor een algemene plaatfundering in MN/m ² of MPa
qad	: toelaatbare funderingsdruk voor een strook- en zoelfundering in MN/m ² of MPa
q'ad	: toelaatbare funderingsdruk voor een algemene plaatfundering in MN/m ² of MPa

Afkortingen op grafiek

V	: diepte van het plaatsen van casing- of steunbuizen
G	: gebruik van gesloten conus
S	: sondering is stopgezet (en later hernomen)
K	: kleefbreker is gebruikt
E	: op- en neer bewegen van sondeerbuizen
B	: doorboring en/of doorpersing van harde grondlagen door middel van een boortechniek, het duwen met een vaste punt op een geleidingsbuis en/of door toepassing van het sonic – systeem
<	: einddiepte sondering

Verband 1 N/mm² = 10.2 kg/cm² of 9.8 N/mm² = 1 kg/mm²

GEBRUIKTE FORMULES EN AANNAMES

Gebruikte formules en aannames:

- Voor de berekening van P_b wordt er uitgegaan dat het volumegewicht van droge grond = 16 kN/m³, het volumegewicht van waterverzadigde grond = 20 kN/m³ met als effectief nat gewicht van de grond onder water = 10 kN/m³ (ten gevolge van de opwaartse archimedeskracht).

- De samendrukkingsconstante C wordt als volgt berekend:

$$C = a \times \frac{q_c}{p_b}$$

met a = 1,5 voor losgepakte zandlagen en slappe lagen
 = 2,0 voor vrij dicht- tot dichtgepakte zandlagen en normaal geconsolideerde samenhangende lagen
 = 2,5 voor stijve, overgeconsolideerde, samenhangende lagen
 = 0,5 tot 0,7 voor organische klei en turf

We nemen $a = 1,5$ zodat we ons voor de meeste grondsoorten aan de veilige kant stellen. Voor een exacte bepaling van deze a - waarden dienen laboratorium proeven uitgevoerd te worden.

Algemeen geldt: hoe hoger de waarde a en bijgevolg ook C , hoe lager de zetting, waarbij men als vuistregel kan nemen dat de werkelijke zetting ongeveer 2/3 is van de berekende zetting via deze methode.

- De schijnbare hoek van inwendige wrijving ϕ' wordt berekend volgens de methode van De Beer. Er dient op gewezen te worden dat dit een benaderende waarde is.

De keuze en dimensionering van funderingen omhelst 2 factoren, namelijk de controle van :

a. het grensdragvermogen

b. het vormveranderingsdragvermogen (zetting)

- a. Het grensdragvermogen wordt berekend met de formule van Prandtl – Caquot – Buisman:

$$q_d = V_b \times p_b + V_c \times c + V_g \times \gamma \times b$$

met $V_b \times p_b$ = effect van de bovenbelasting
 $V_c \times c$ = effect van de cohesie
 $V_g \times \gamma \times b$ = effect van het eigengewicht van de grond en de zoolbreedte
 (Standaard wordt aangenomen: $b = 1$ m . Deze waarde vindt men terug bovenaan de tabellen en kan op vraag aangepast worden).

Voor uiteenlopende puntlasten zoals een algemene plaatfundering kan het grensdragvermogen met 30% vermeerderd worden:

$$q'_d = 1,3 \times q_d$$

De toelaatbare funderingdruk (q_{ad} voor een strook- en zool fundering en q'_{ad} voor een algemene plaatfundering) bekomt men door op het berekende grensdragvermogen een veiligheidscoëfficiënt van 2 à 2.5 toe te passen.

$$q_{ad} = \frac{q_d}{n} \text{ en } q'_{ad} = \frac{q'_d}{n}$$

met $n = 2$ (deze waarde kan op vraag aangepast worden)

Opmerkingen:

- De berekende waarden van het grensdragvermogen en toelaatbare funderingsdruk zijn slechts geldig op voorwaarde dat er geen uitgravingen zijn gebeurd die het oorspronkelijke maaiveld hebben gewijzigd en dat de grond niet als aanvulling werd aangebracht of geroerd.
- Men moet er tevens op letten dat funderingen in plastische gronden minimum 1,50 m diep gemaakt worden tegen uitdroging van de grond. Bijkomend onderzoek naar plasticiteit is aanbevolen en kan een grotere aanzetdiepte opleggen. Snelgroeïende bomen/gewassen op een afstand van minder dan 1,5 x de lengte van de volwassen boom ten opzichte van de funderingen moeten vermeden worden. Eén funderingsniveau en type is aangewezen.
- Tevens dient aandacht besteed te worden aan een aanzet op vorstvrije diepte. Indien de diepte niet voldoet kunnen er zich ijslenzen vormen achter de funderingen waardoor horizontale of verticale verschuivingen ontstaan.

b. *Vormveranderingsdraagvermogen (zettingen) worden berekend met de formule van Terzaghi:*

$$ds = \frac{h}{C} \times \ln\left(\frac{p_b + \Delta p}{p_b}\right)$$

De berekening wordt beëindigd waar wordt vastgesteld dat $i * \Delta p < p_b/10$.

met: ds : zetting van de beschouwde laag in mm
 h : laagdikte
 Δp : spanningsverhoging aan de funderingsaanzet
 p_b : oorspronkelijke korreldruk (eigengewicht grond)
 i : invloedscoëfficiënt (methode van de singuliere punten – Boussinesq)

We merken op dat C omgekeerd evenredig is met de zetting en dat de C waarde grotendeels afhangt van de constante a die in deze berekening gelijk gesteld werd aan 1,5.

De zettingen worden voor enkele voorbeelden uitgerekend tot de diepte waarop we de gegevens kennen. Indien deze waarden gemerkt zijn met een asterisk [*] wil dit zeggen dat deze waarden niet het volledige zettingsgedrag weergeven aangezien de invloedsdiepte ten gevolge van de belasting groter is dan de bereikte sondeerdiepte.

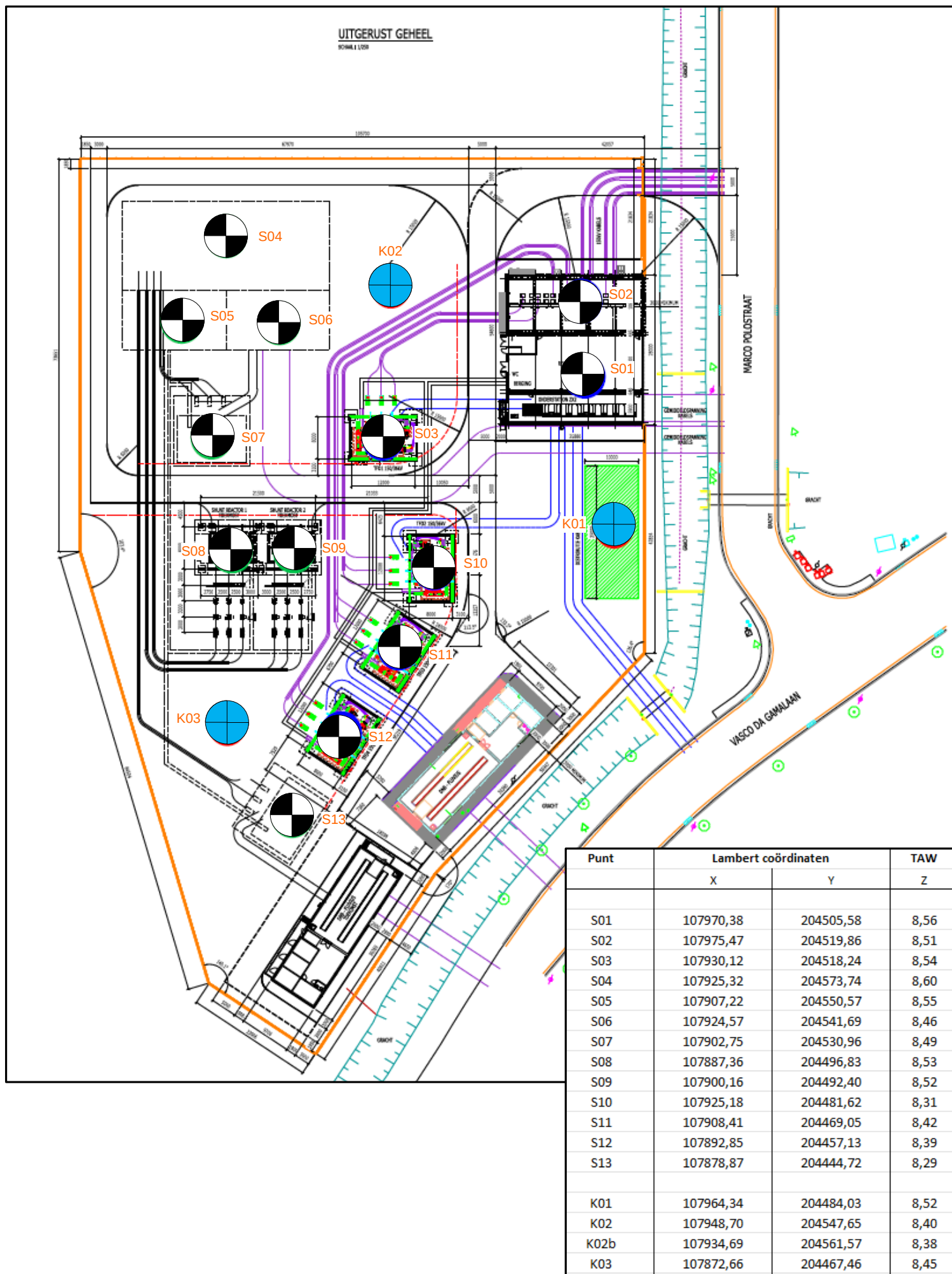
Tussen haakjes is de volledig berekende zetting weergegeven in de veronderstelling dat de puntweerstand dieper gelijk is aan een waarde die vermeld wordt bovenaan de tabellen. Deze fictieve waarde werd door onze gekozen op basis van de overige sondeerresultaten.

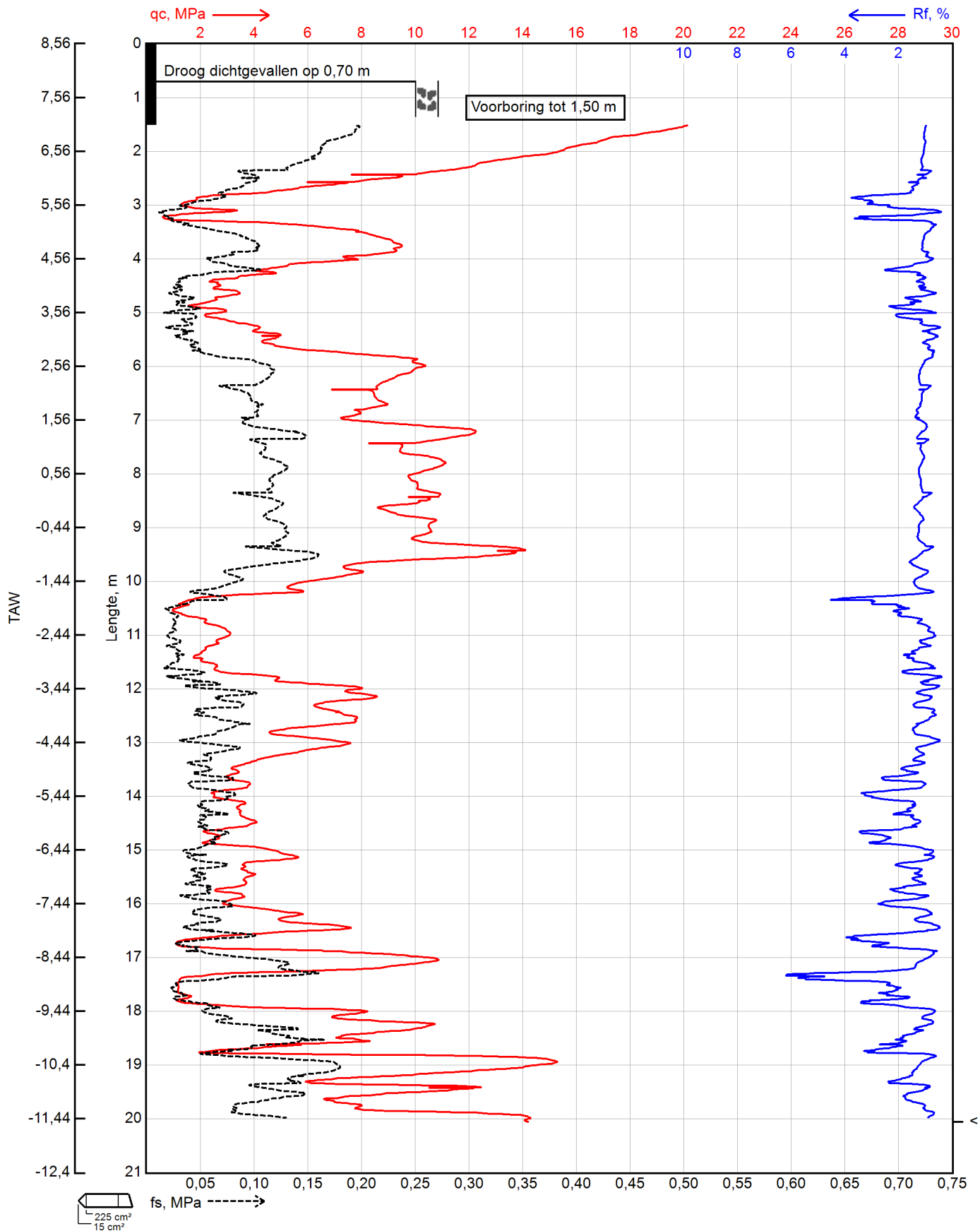
Opmerkingen:

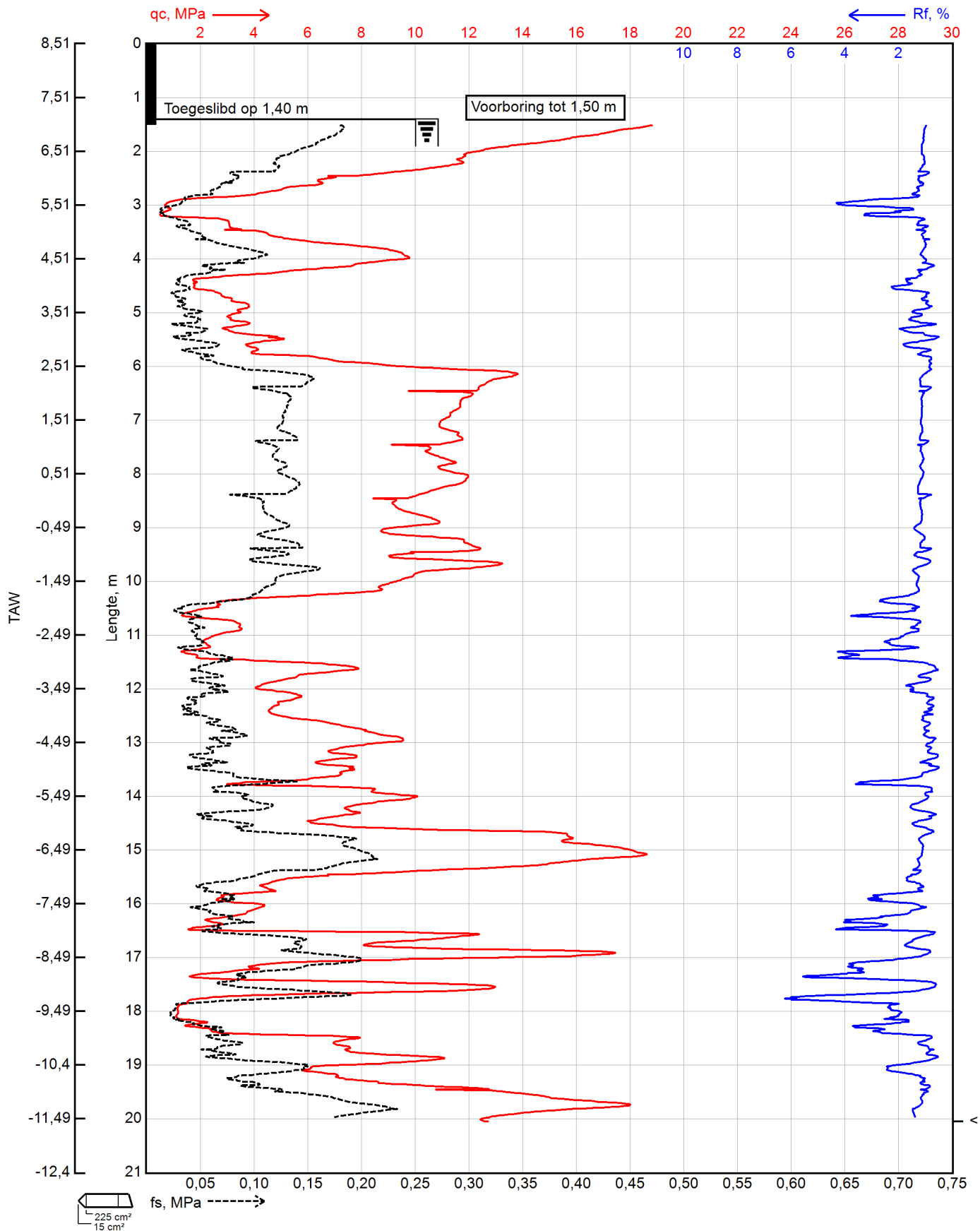
- De berekende zettingen zijn enkel geldig voor zover de belastingen het draagvermogen van de onderliggende lagen niet overschrijden.
- Doorgaans heeft men weinig problemen voor funderingen met een aanzet op geringe diepte indien de grondlagen worden gekenmerkt door een conusweerstand $q_c > 1,2 \text{ MN/m}^2$
- Dicht bij elkaar geplaatste funderingszolen dienen extra aandacht te krijgen.
- Belangrijke ophogingen rond het gebouw kunnen zettingen in belangrijke mate doen toenemen.
- Toelaatbare zettingen:
 - o Men neemt aan dat de differentiële zetting slechts dan schade veroorzaakt wanneer

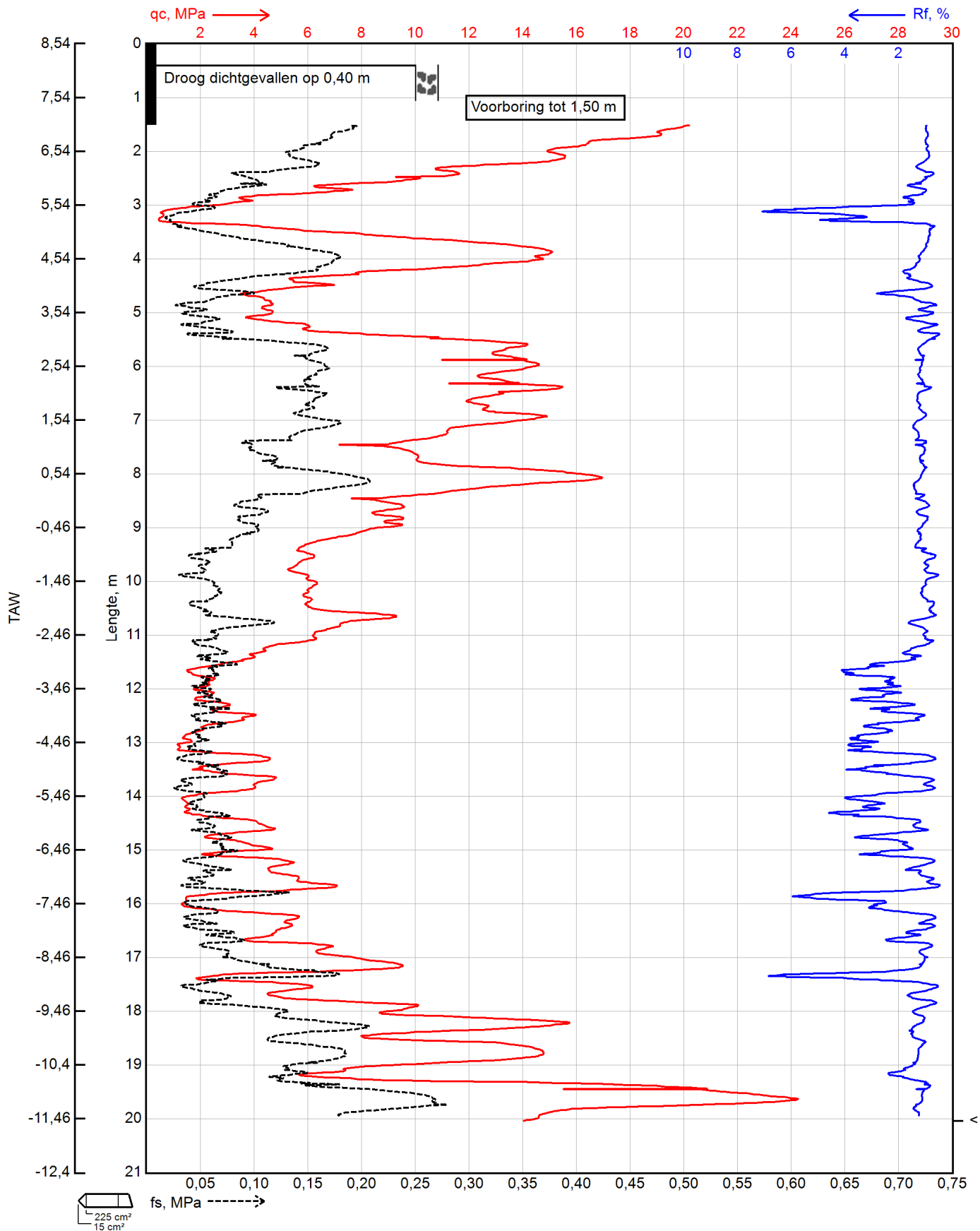
$$\frac{dS}{L} > \frac{1}{500}$$

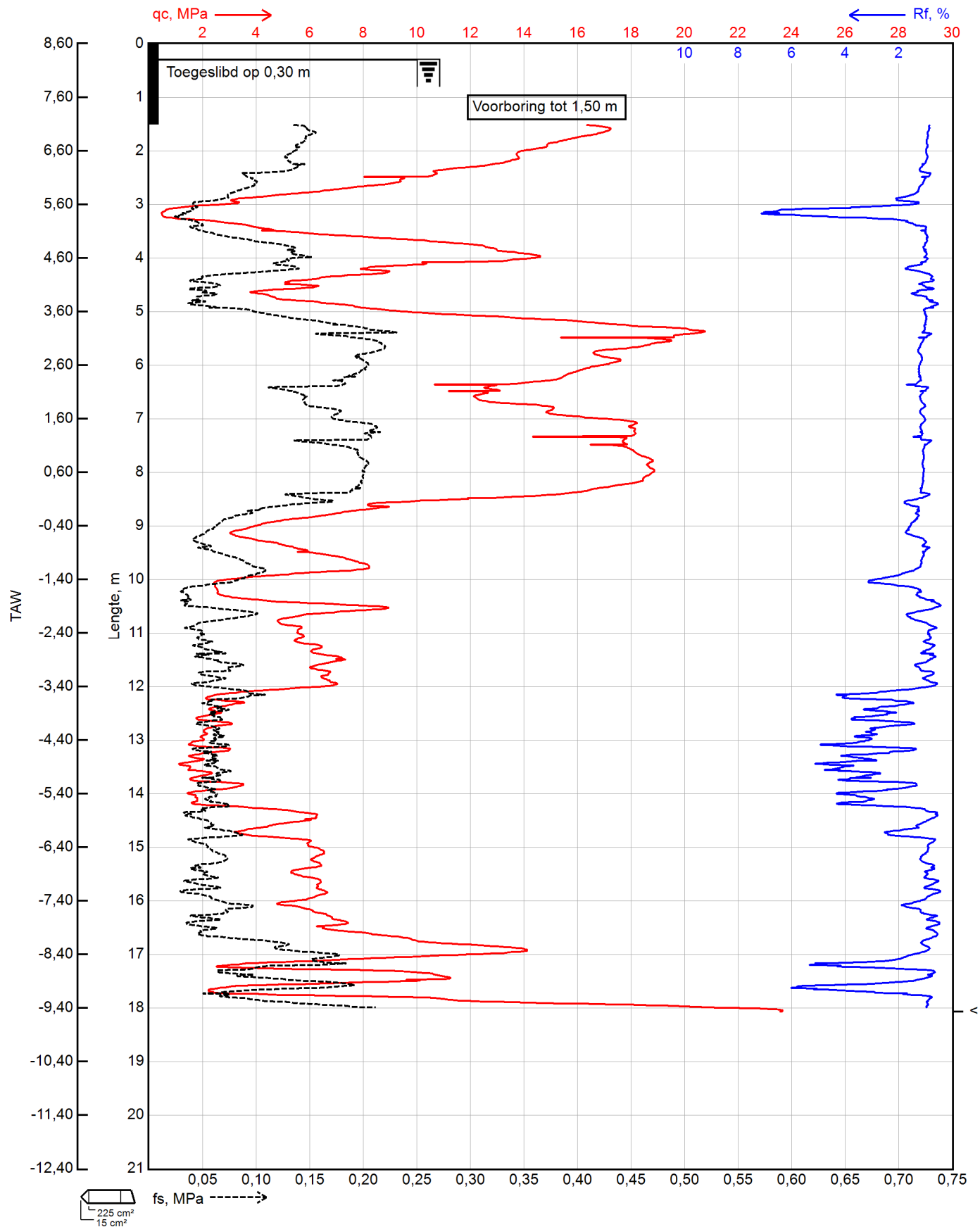
waarbij dS = differentiële zetting tussen twee naburige steunpunten
 L = afstand tussen de twee steunpunten
 - o Algemeen (volgens statistisch onderzoek van Leusink en Terzaghi)
 - zettingsverschillen tot 2 cm worden meestal zonder hinder verdragen
 - zettingsverschillen van 2 - 5 cm kunnen scheuren veroorzaken
 - zettingsverschillen > 5 cm veroorzaken barsten
- De berekende zettingen houden geen rekening met de uitdroging van eventueel aanwezige plastische grondlagen (klei en leem, met of zonder organische stoffen) ten gevolge van de verlaging van de grondwatertafel, door seizoenschommelingen of door andere externe factoren zoals grondwaterverlaging, grondwaterwinning, verwarmingsinstallatie, nabijgelegen snelgroeïende gewassen, etc. . Deze grondlagen kunnen krimpen door uitdroging maar sommigen ook zwellen door waterabsorptie. In dit geval dient de fundering aangezet te worden onder het peil van de bij dit fenomeen betrokken grondlagen. Bijkomend onderzoek is hiervoor aangewezen.

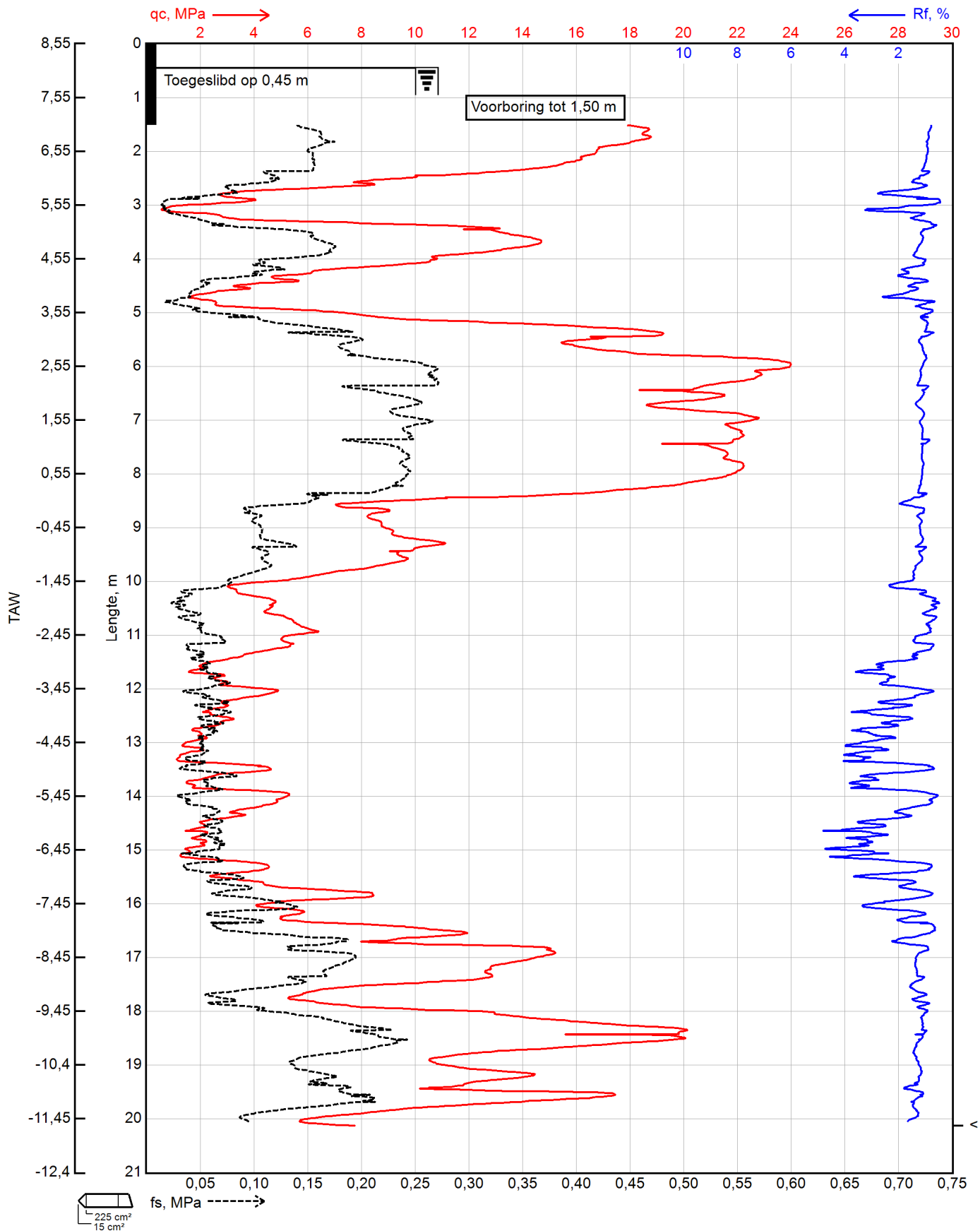


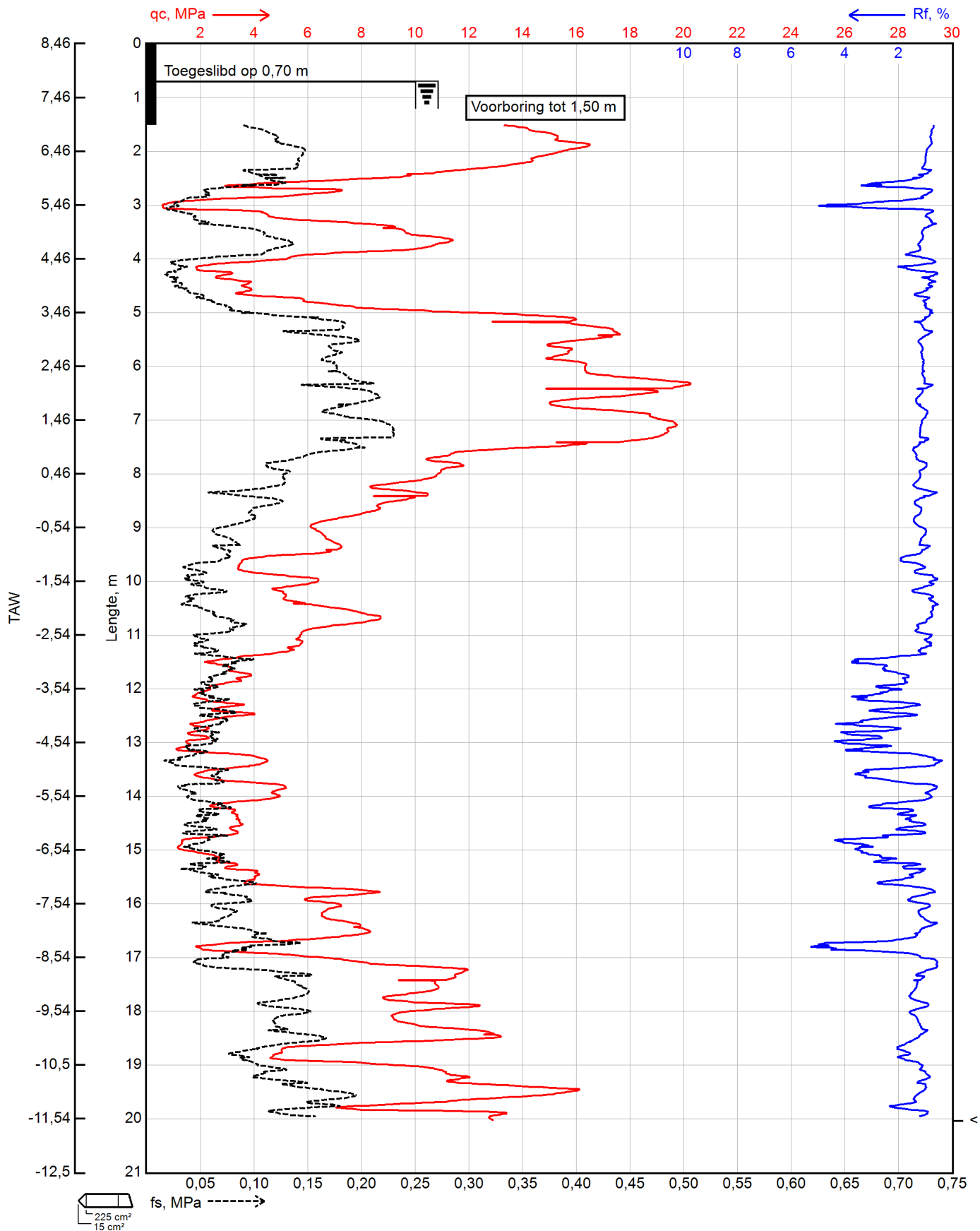


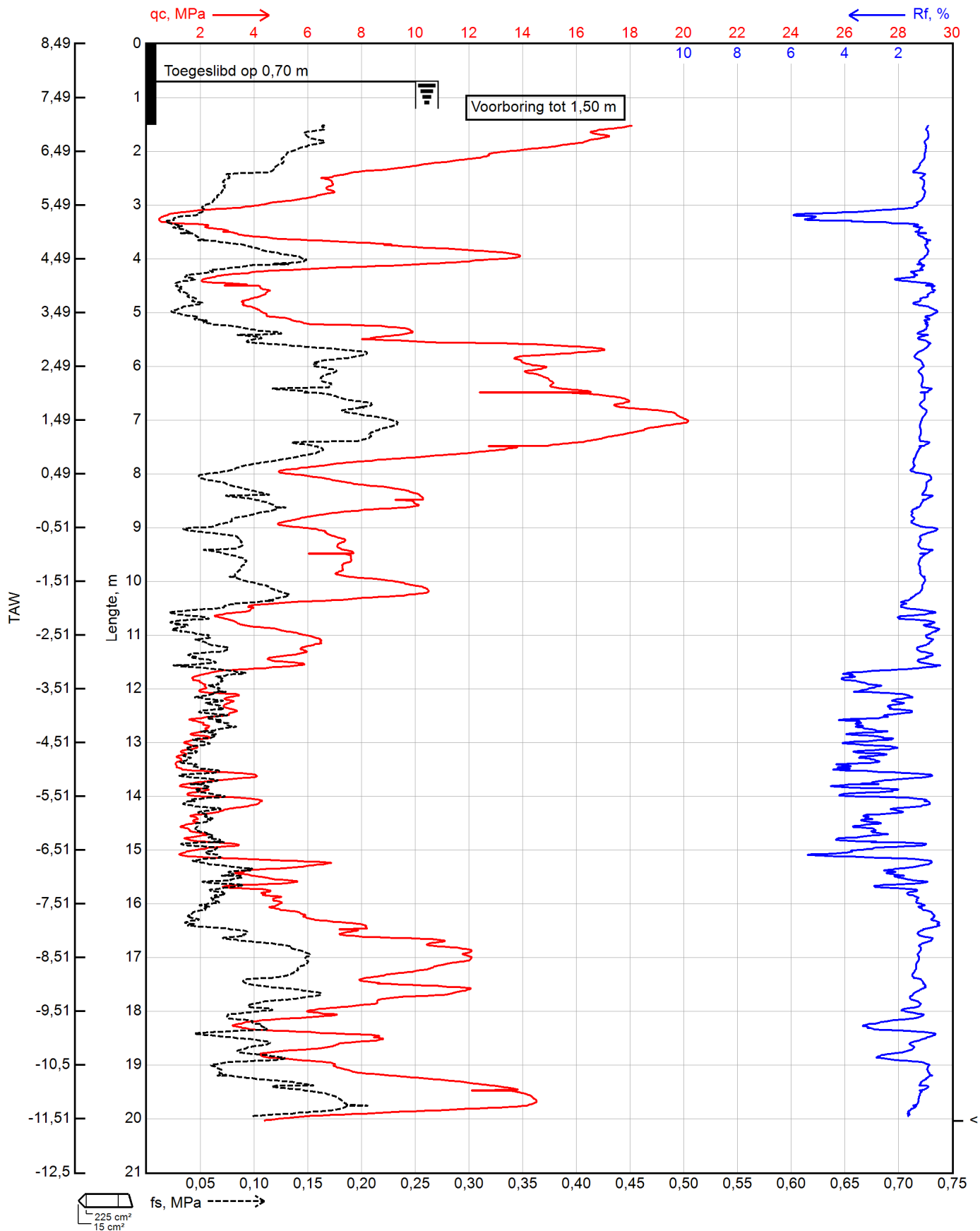


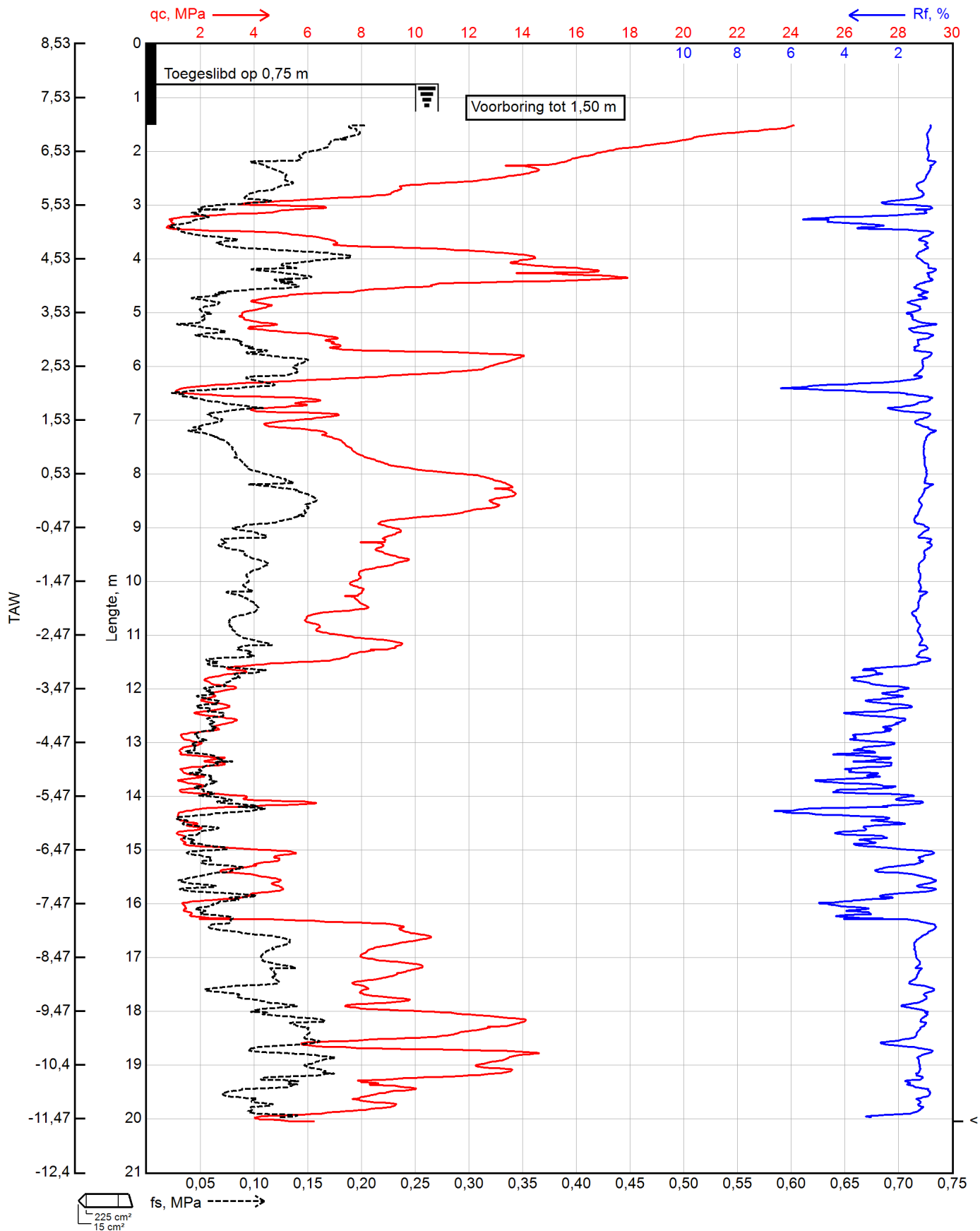


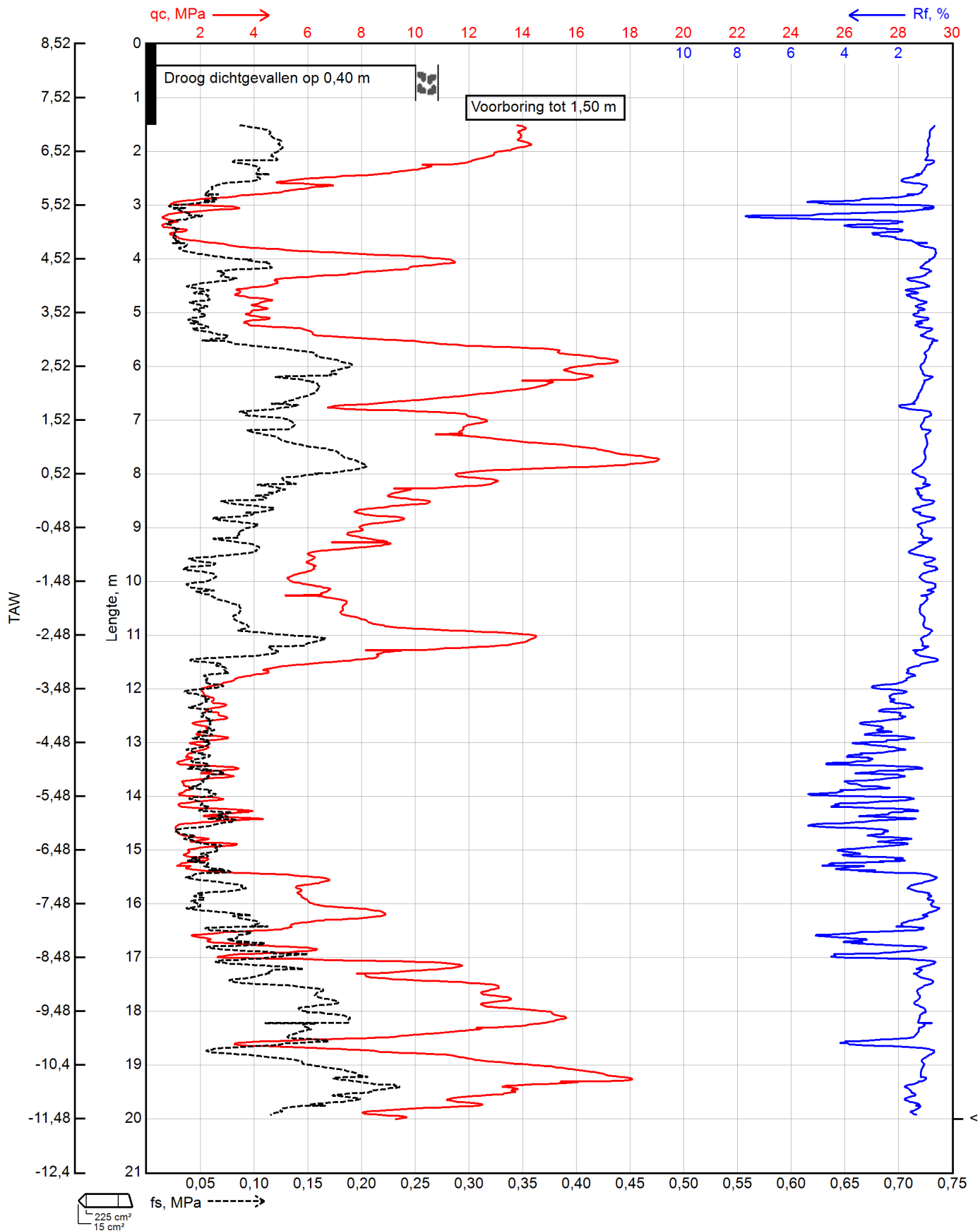


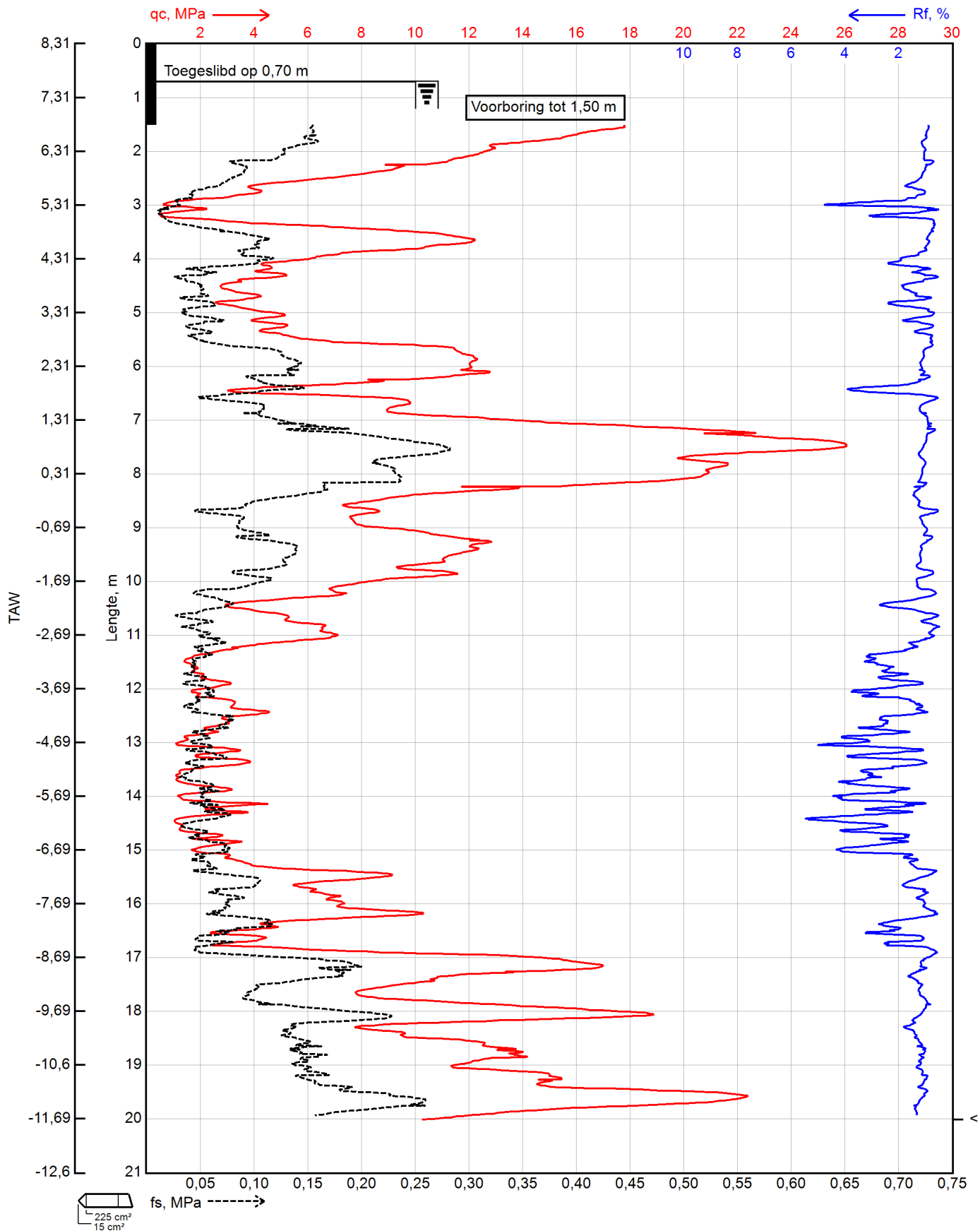


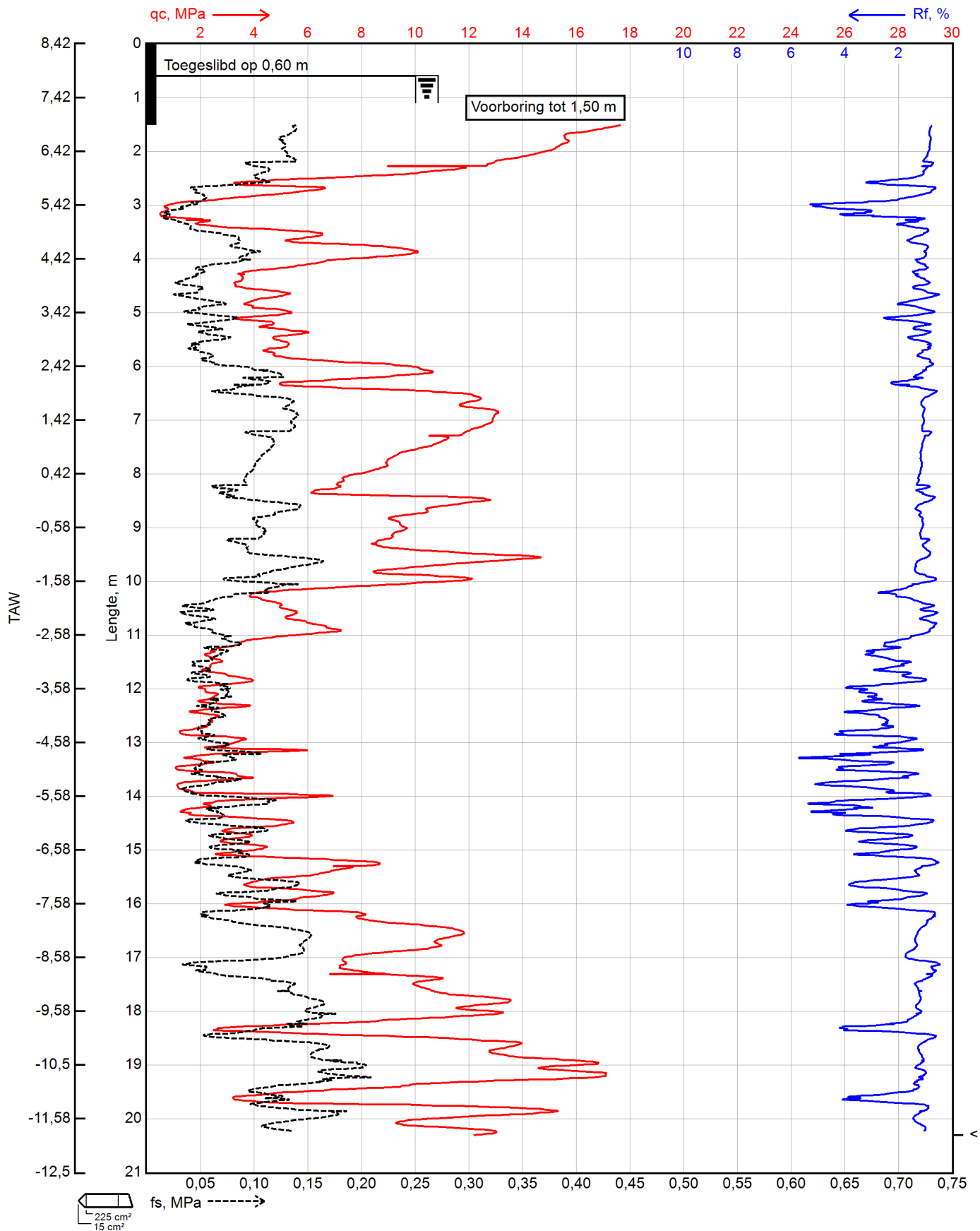


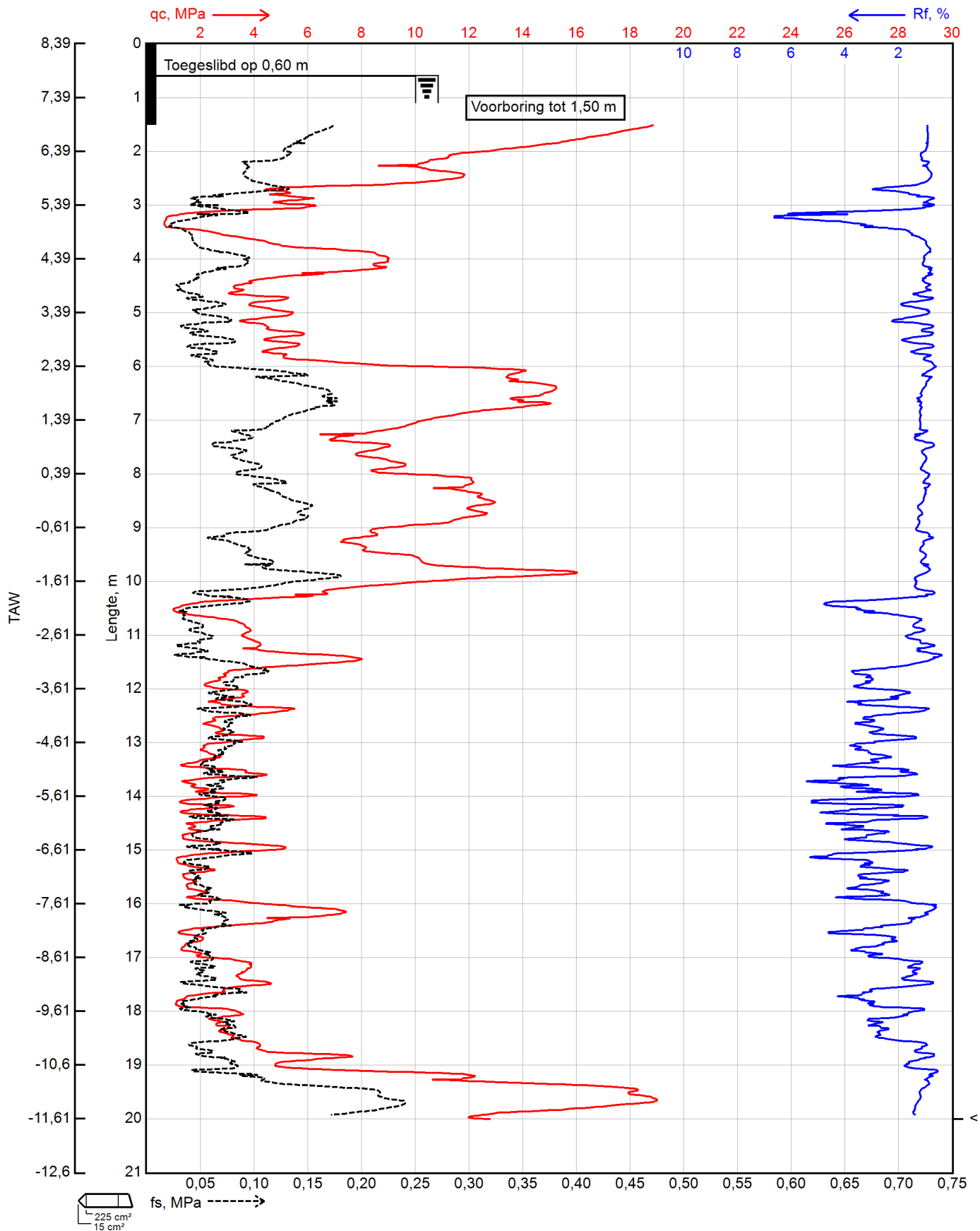


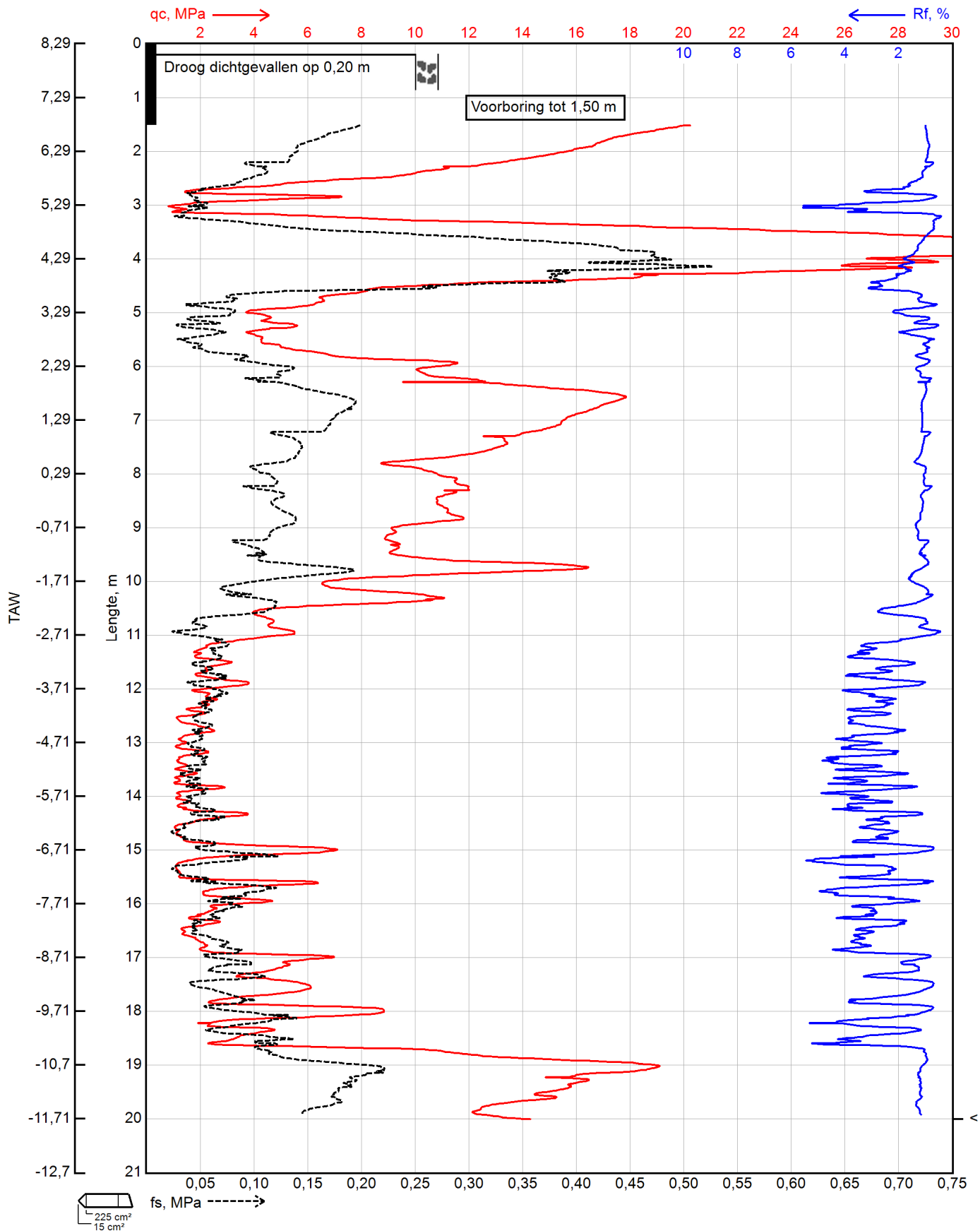












De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,05	20,16	0,195	0,97	19873,0	38,54°	1251,66
1,71	6,85	17,72	0,186	1,05	19873,0	37,39°	971,49
1,91	6,65	15,82	0,163	1,03	19873,0	36,35°	776,51
2,11	6,45	13,76	0,155	1,12	19873,0	35,21°	611,37
2,31	6,25	11,75	0,130	1,10	19824,0	33,99°	476,87
2,51	6,05	8,61	0,104	1,20	19824,0	32,00°	321,59
2,71	5,85	5,21	0,075	1,44	19873,0	28,61°	180,24
2,91	5,65	1,79	0,054	3,02	19922,0	19,50°	57,67
3,11	5,45	3,14	0,014	0,45	19775,0	23,74°	94,65
3,31	5,25	3,37	0,028	0,84	19775,0	23,81°	95,45
3,51	5,05	8,09	0,077	0,95	19775,0	29,87°	216,08
3,71	4,85	9,32	0,103	1,11	19727,0	30,36°	235,51
3,91	4,65	8,43	0,081	0,96	19727,0	29,41°	202,13
4,11	4,45	5,27	0,076	1,45	19678,0	25,62°	120,21
4,31	4,25	3,74	0,041	1,10	19629,0	22,49°	81,35
4,51	4,05	2,67	0,034	1,25	19629,0	19,15°	55,50
4,71	3,85	2,60	0,042	1,61	19629,0	18,50°	51,75
4,91	3,65	2,22	0,047	2,10	19629,0	16,59°	42,39
5,11	3,45	2,74	0,040	1,46	19629,0	18,23°	50,27
5,31	3,25	4,12	0,032	0,77	19629,0	21,55°	72,74
5,51	3,05	4,37	0,042	0,97	19580,0	21,73°	74,35
5,71	2,85	6,65	0,050	0,75	19580,0	24,88°	109,18
5,91	2,65	9,92	0,102	1,02	19580,0	27,64°	157,36
6,11	2,45	9,80	0,118	1,20	19580,0	27,30°	150,37
6,31	2,25	8,73	0,105	1,20	19531,0	26,20°	129,70
6,51	2,05	8,47	0,095	1,12	19531,0	25,73°	121,98
6,71	1,85	8,96	0,106	1,18	19531,0	25,93°	125,19
6,91	1,65	7,72	0,103	1,34	19482,0	24,55°	104,74
7,11	1,45	10,41	0,099	0,95	19482,0	26,63°	137,26
7,31	1,25	11,52	0,149	1,29	19482,0	27,17°	147,74
7,51	1,05	9,49	0,111	1,17	19434,0	25,51°	118,47
7,71	0,85	10,86	0,113	1,04	19434,0	26,34°	132,05
7,91	0,65	10,56	0,130	1,23	19385,0	25,93°	125,16
8,11	0,45	9,85	0,114	1,16	19385,0	25,20°	113,86
8,31	0,25	10,32	0,114	1,11	19336,0	25,38°	116,43
8,51	0,05	10,19	0,124	1,21	19336,0	25,09°	112,26
8,71	-0,15	9,08	0,113	1,25	19336,0	24,00°	97,73
8,91	-0,35	10,57	0,125	1,19	19287,0	25,02°	111,22
9,11	-0,55	10,41	0,131	1,26	19287,0	24,73°	107,13
9,31	-0,75	11,56	0,118	1,02	19287,0	25,37°	116,41
9,51	-0,95	13,15	0,160	1,21	19238,0	26,20°	129,63
9,71	-1,15	7,38	0,101	1,37	19189,0	21,37°	71,25
9,91	-1,35	7,14	0,084	1,18	19189,0	20,91°	67,55
10,11	-1,55	5,24	0,067	1,28	19189,0	17,91°	48,59
10,31	-1,75	1,93	0,074	3,81	19189,0	6,58°	17,55
10,51	-1,95	1,03	0,018	1,71	19141,0	0,01°	9,19
10,71	-2,15	2,22	0,025	1,12	19141,0	7,91°	19,43
10,91	-2,35	2,99	0,027	0,91	19141,0	11,28°	25,69
11,11	-2,55	2,60	0,031	1,21	19141,0	9,42°	21,94
11,31	-2,75	2,05	0,031	1,51	19092,0	6,15°	16,99
11,51	-2,95	2,30	0,026	1,13	19092,0	7,44°	18,73

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	ϕ'	C
11,71	-3,15	3,15	0,052	1,66	19092,0	11,07°	25,22
11,91	-3,35	6,43	0,068	1,06	19141,0	18,30°	50,61
12,11	-3,55	8,34	0,088	1,06	19189,0	20,51°	64,56
12,31	-3,75	6,23	0,088	1,42	19189,0	17,69°	47,45
12,51	-3,95	7,72	0,058	0,75	19189,0	19,53°	57,85
12,71	-4,15	5,87	0,081	1,37	19141,0	16,80°	43,30
12,91	-4,35	6,12	0,045	0,73	19141,0	17,06°	44,44
13,11	-4,55	6,35	0,085	1,34	19092,0	17,26°	45,41
13,31	-4,75	4,21	0,060	1,43	19092,0	12,89°	29,65
13,51	-4,95	3,33	0,058	1,74	19092,0	10,04°	23,11
13,71	-5,15	3,46	0,065	1,86	19043,0	10,32°	23,66
13,91	-5,35	2,55	0,072	2,81	19043,0	6,30°	17,19
14,11	-5,55	3,66	0,052	1,41	19043,0	10,65°	24,32
14,31	-5,75	3,50	0,070	2,01	18994,0	9,95°	22,93
14,51	-5,95	3,92	0,052	1,33	18994,0	11,12°	25,33
14,71	-6,15	2,57	0,071	2,75	18945,0	5,64°	16,38
14,91	-6,35	3,23	0,054	1,68	18945,0	8,47°	20,31
15,11	-6,55	5,53	0,038	0,69	18945,0	14,45°	34,31
15,31	-6,75	3,68	0,068	1,85	18896,0	9,74°	22,53
15,51	-6,95	3,69	0,050	1,36	18896,0	9,62°	22,30
15,71	-7,15	2,86	0,057	2,00	18896,0	6,20°	17,07
15,91	-7,35	3,21	0,048	1,48	18848,0	7,56°	18,91
16,11	-7,55	4,66	0,044	0,95	18848,0	11,90°	27,12
16,31	-7,75	4,96	0,068	1,37	18799,0	12,46°	28,51
16,51	-7,95	5,66	0,059	1,04	18799,0	13,76°	32,14
16,71	-8,15	1,13	0,032	2,84	18750,0	0,01°	6,34
16,91	-8,35	8,12	0,055	0,67	18750,0	17,18°	45,02
17,11	-8,55	10,00	0,133	1,33	18750,0	19,03°	54,79
17,31	-8,75	2,50	0,149	5,94	18701,0	2,90°	13,54
17,51	-8,95	1,17	0,028	2,43	18701,0	0,01°	6,26
17,71	-9,15	1,64	0,035	2,12	18701,0	0,01°	8,68
17,91	-9,35	3,47	0,064	1,83	18701,0	7,03°	18,16
18,11	-9,55	6,92	0,078	1,12	18652,0	14,90°	35,82
18,31	-9,75	10,24	0,139	1,35	18652,0	18,63°	52,43
18,51	-9,95	7,72	0,147	1,91	18604,0	15,79°	39,10
18,71	-10,15	3,01	0,086	2,86	18604,0	4,49°	15,08
18,91	-10,35	15,11	0,156	1,03	18555,0	21,80°	74,91
19,11	-10,55	12,09	0,172	1,42	18555,0	19,75°	59,31
19,31	-10,75	5,92	0,141	2,39	18555,0	12,55°	28,74
19,51	-10,95	9,65	0,142	1,47	18506,0	17,47°	46,37
19,71	-11,15	7,50	0,091	1,21	18506,0	14,86°	35,67
19,91	-11,35	13,26	0,090	0,68	18506,0	20,21°	62,44

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,00	18,84	0,180	0,96	19775,0	38,36°	1202,55
1,71	6,80	16,31	0,174	1,06	19727,0	37,33°	959,41
1,91	6,60	13,28	0,150	1,13	19727,0	36,02°	724,36
2,11	6,40	11,75	0,123	1,05	19678,0	35,09°	597,46
2,31	6,20	10,52	0,122	1,16	19678,0	34,23°	500,95
2,51	6,00	6,62	0,083	1,25	19629,0	31,57°	296,42
2,71	5,80	5,00	0,062	1,25	19629,0	29,72°	211,27
2,91	5,60	1,06	0,035	3,26	19727,0	16,60°	42,40
3,11	5,40	0,71	0,015	2,14	19580,0	11,83°	26,96
3,31	5,20	3,06	0,038	1,25	19580,0	24,98°	110,60
3,51	5,00	4,44	0,046	1,04	19580,0	27,44°	153,10
3,71	4,80	6,90	0,068	0,98	19531,0	30,18°	227,47
3,91	4,60	9,56	0,112	1,17	19531,0	31,67°	301,89
4,11	4,40	7,71	0,053	0,68	19482,0	30,32°	233,64
4,31	4,20	3,20	0,038	1,17	19482,0	23,61°	93,20
4,51	4,00	1,78	0,039	2,20	19482,0	18,16°	49,91
4,71	3,80	2,92	0,030	1,04	19482,0	22,24°	78,92
4,91	3,60	3,73	0,034	0,90	19482,0	23,96°	97,30
5,11	3,40	3,14	0,048	1,53	19434,0	22,26°	79,16
5,31	3,20	2,93	0,056	1,92	19434,0	21,39°	71,46
5,51	3,00	4,85	0,045	0,92	19434,0	25,25°	114,57
5,71	2,80	4,04	0,036	0,89	19434,0	23,55°	92,52
5,91	2,60	7,31	0,062	0,85	19482,0	27,87°	162,44
6,11	2,40	13,59	0,131	0,96	19385,0	31,52°	293,31
6,31	2,20	12,65	0,149	1,18	19434,0	30,99°	265,38
6,51	2,00	12,15	0,130	1,07	19434,0	30,64°	247,96
6,71	1,80	11,69	0,131	1,12	19385,0	30,29°	232,25
6,91	1,60	11,31	0,127	1,12	19385,0	29,96°	218,90
7,11	1,40	10,92	0,123	1,13	19385,0	29,55°	206,04
7,31	1,20	11,69	0,139	1,19	19385,0	29,84°	215,15
7,51	1,00	10,57	0,122	1,15	19336,0	28,98°	189,88
7,71	0,80	11,10	0,118	1,06	19336,0	29,16°	194,74
7,91	0,60	10,96	0,125	1,14	19336,0	28,90°	187,89
8,11	0,40	11,89	0,139	1,17	19287,0	29,32°	199,27
8,31	0,20	10,60	0,136	1,28	19238,0	28,35°	173,77
8,51	0,00	9,25	0,109	1,18	19238,0	27,21°	148,40
8,71	-0,20	9,79	0,110	1,12	19238,0	27,47°	153,77
8,91	-0,40	10,88	0,129	1,19	19189,0	28,08°	167,38
9,11	-0,60	9,03	0,105	1,17	19189,0	26,57°	136,13
9,31	-0,80	12,02	0,142	1,18	19189,0	28,51°	177,64
9,51	-1,00	9,18	0,129	1,40	19141,0	26,39°	133,04
9,71	-1,20	12,83	0,144	1,12	19141,0	28,70°	182,42
9,91	-1,40	9,87	0,122	1,23	19141,0	26,65°	137,72
10,11	-1,60	8,65	0,110	1,27	19092,0	25,51°	118,49
10,31	-1,80	4,09	0,095	2,32	19141,0	19,07°	55,02
10,51	-2,00	2,11	0,029	1,35	19092,0	12,21°	27,89
10,71	-2,20	2,83	0,040	1,41	19043,0	15,16°	36,75
10,91	-2,40	3,44	0,043	1,24	19043,0	16,94°	43,91
11,11	-2,60	2,11	0,053	2,49	19043,0	11,63°	26,49
11,31	-2,80	1,28	0,055	4,27	18994,0	5,15°	15,80
11,51	-3,00	5,88	0,062	1,06	18994,0	21,39°	71,42

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,20	6,24	0,059	0,95	18994,0	21,76°	74,58
11,91	-3,40	4,33	0,065	1,51	18945,0	18,36°	50,94
12,11	-3,60	5,64	0,051	0,91	18945,0	20,61°	65,33
12,31	-3,80	4,83	0,035	0,72	18945,0	19,08°	55,10
12,51	-4,00	5,06	0,056	1,11	18896,0	19,37°	56,85
12,71	-4,20	7,56	0,079	1,04	18896,0	22,73°	83,69
12,91	-4,40	9,48	0,061	0,64	18896,0	24,45°	103,42
13,11	-4,60	7,13	0,058	0,81	18848,0	22,00°	76,67
13,31	-4,80	7,01	0,056	0,80	18848,0	21,73°	74,31
13,51	-5,00	7,69	0,053	0,69	18848,0	22,39°	80,38
13,71	-5,20	5,05	0,136	2,70	18848,0	18,56°	52,06
13,91	-5,40	8,37	0,062	0,74	18799,0	22,87°	85,12
14,11	-5,60	8,50	0,104	1,23	18799,0	22,89°	85,28
14,31	-5,80	7,95	0,060	0,76	18750,0	22,22°	78,71
14,51	-6,00	6,36	0,095	1,50	18750,0	20,17°	62,15
14,71	-6,20	15,66	0,153	0,98	18701,0	27,34°	151,06
14,91	-6,40	16,96	0,183	1,08	18701,0	27,83°	161,52
15,11	-6,60	18,26	0,210	1,15	18652,0	28,27°	171,72
15,31	-6,80	13,56	0,172	1,26	18604,0	25,98°	125,94
15,51	-7,00	5,70	0,094	1,66	18604,0	18,60°	52,29
15,71	-7,20	4,49	0,057	1,26	18604,0	16,19°	40,69
15,91	-7,40	2,62	0,069	2,62	18555,0	10,22°	23,46
16,11	-7,60	3,95	0,057	1,44	18555,0	14,65°	34,96
16,31	-7,80	2,23	0,088	3,96	18555,0	7,95°	19,50
16,51	-8,00	5,66	0,052	0,92	18506,0	17,98°	48,93
16,71	-8,20	8,87	0,138	1,55	18506,0	21,90°	75,81
16,91	-8,40	17,46	0,152	0,87	18457,0	27,16°	147,55
17,11	-8,60	4,58	0,176	3,84	18408,0	15,58°	38,27
17,31	-8,80	1,98	0,083	4,20	18408,0	5,63°	16,36
17,51	-9,00	12,26	0,076	0,62	18359,0	24,20°	100,22
17,71	-9,20	3,55	0,182	5,12	18311,0	12,53°	28,71
17,91	-9,40	1,17	0,027	2,32	18311,0	0,01°	9,36
18,11	-9,60	1,12	0,026	2,32	18311,0	0,01°	8,87
18,31	-9,80	2,05	0,066	3,20	18262,0	5,37°	16,06
18,51	-10,00	7,78	0,064	0,82	18262,0	19,90°	60,31
18,71	-10,20	7,39	0,051	0,69	18262,0	19,35°	56,70
18,91	-10,40	10,47	0,091	0,87	18213,0	22,30°	79,52
19,11	-10,60	5,93	0,135	2,27	18164,0	17,09°	44,59
19,31	-10,80	8,61	0,088	1,02	18164,0	20,45°	64,09
19,51	-11,00	13,57	0,133	0,98	18213,0	24,18°	100,02
19,71	-11,20	17,71	0,198	1,12	18213,0	26,18°	129,27
19,91	-11,40	13,67	0,195	1,42	18164,0	24,09°	98,82

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,03	20,22	0,192	0,95	20117,0	38,55°	1255,38
1,71	6,83	19,01	0,171	0,90	20020,0	37,71°	1042,21
1,91	6,63	15,84	0,145	0,92	20020,0	36,35°	777,49
2,11	6,43	15,58	0,137	0,88	19971,0	35,80°	692,24
2,31	6,23	10,83	0,140	1,29	19922,0	33,58°	439,53
2,51	6,03	10,06	0,099	0,98	19873,0	32,79°	375,75
2,71	5,83	7,66	0,075	0,97	19873,0	30,99°	264,99
2,91	5,63	3,94	0,057	1,44	19824,0	26,04°	126,93
3,11	5,43	0,59	0,042	7,07	19824,0	6,76°	17,79
3,31	5,23	0,74	0,023	3,05	19727,0	8,86°	20,96
3,51	5,03	7,36	0,060	0,82	19678,0	29,22°	196,58
3,71	4,83	13,00	0,123	0,95	19629,0	32,11°	328,50
3,91	4,63	14,96	0,176	1,18	19580,0	32,56°	358,70
4,11	4,43	12,38	0,166	1,34	19580,0	31,32°	282,39
4,31	4,23	6,83	0,109	1,59	19580,0	27,21°	148,56
4,51	4,03	5,96	0,044	0,73	19482,0	25,85°	123,89
4,71	3,83	4,26	0,065	1,52	19434,0	22,84°	84,79
4,91	3,63	4,28	0,043	1,01	19434,0	22,53°	81,72
5,11	3,43	3,98	0,068	1,71	19385,0	21,58°	73,02
5,31	3,23	5,83	0,068	1,17	19336,0	24,41°	102,93
5,51	3,03	12,12	0,106	0,88	19336,0	29,55°	206,22
5,71	2,83	13,13	0,162	1,24	19287,0	29,86°	215,58
5,91	2,63	14,25	0,158	1,11	19238,0	30,14°	226,05
6,11	2,43	12,98	0,158	1,21	19189,0	29,31°	199,16
6,31	2,23	13,88	0,147	1,06	19141,0	29,55°	206,22
6,51	2,03	13,19	0,166	1,26	19092,0	28,98°	189,95
6,71	1,83	12,57	0,148	1,18	19092,0	28,43°	175,62
6,91	1,63	14,74	0,144	0,97	19043,0	29,34°	199,98
7,11	1,43	11,81	0,171	1,45	18994,0	27,56°	155,72
7,31	1,23	10,81	0,133	1,23	18945,0	26,70°	138,64
7,51	1,03	9,22	0,095	1,03	18848,0	25,29°	115,10
7,71	0,83	10,08	0,121	1,20	18799,0	25,77°	122,57
7,91	0,63	14,27	0,145	1,01	18750,0	28,16°	169,13
8,11	0,43	16,47	0,207	1,25	18750,0	29,00°	190,39
8,31	0,23	11,54	0,155	1,35	18701,0	26,23°	130,19
8,51	0,03	8,72	0,089	1,02	18652,0	23,86°	96,06
8,71	-0,17	8,44	0,112	1,33	18604,0	23,41°	90,84
8,91	-0,37	9,05	0,093	1,03	18604,0	23,79°	95,22
9,11	-0,57	7,78	0,097	1,24	18555,0	22,36°	80,06
9,31	-0,77	5,97	0,080	1,34	18506,0	19,87°	60,12
9,51	-0,97	6,23	0,040	0,64	18457,0	20,07°	61,42
9,71	-1,17	5,53	0,048	0,88	18457,0	18,79°	53,39
9,91	-1,37	6,04	0,039	0,65	18408,0	19,42°	57,14
10,11	-1,57	6,14	0,067	1,09	18359,0	19,38°	56,94
10,31	-1,77	6,10	0,062	1,02	18311,0	19,14°	55,47
10,51	-1,97	6,22	0,052	0,83	18311,0	19,15°	55,48
10,71	-2,17	8,30	0,101	1,22	18262,0	21,54°	72,65
10,91	-2,37	6,59	0,063	0,96	18213,0	19,33°	56,63
11,11	-2,57	5,93	0,043	0,72	18213,0	18,19°	50,04
11,31	-2,77	4,31	0,074	1,71	18164,0	14,87°	35,73
11,51	-2,97	3,05	0,072	2,36	18115,0	10,90°	24,84

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,17	1,69	0,062	3,67	18066,0	2,89°	13,53
11,91	-3,37	2,34	0,056	2,41	18066,0	7,22°	18,42
12,11	-3,57	2,38	0,061	2,57	18018,0	7,22°	18,42
12,31	-3,77	3,08	0,048	1,56	17969,0	10,22°	23,46
12,51	-3,97	3,83	0,044	1,14	17920,0	12,53°	28,70
12,71	-4,17	2,04	0,063	3,09	17871,0	4,46°	15,05
12,91	-4,37	1,33	0,051	3,81	17871,0	0,01°	9,66
13,11	-4,57	1,20	0,040	3,36	17822,0	0,01°	8,58
13,31	-4,77	4,60	0,029	0,62	17773,0	13,85°	32,40
13,51	-4,97	2,08	0,071	3,40	17725,0	3,85°	14,43
13,71	-5,17	4,46	0,033	0,74	17725,0	13,20°	30,50
13,91	-5,37	3,04	0,045	1,47	17676,0	8,58°	20,49
14,11	-5,57	1,50	0,041	2,70	17627,0	0,01°	9,97
14,31	-5,77	1,49	0,068	4,59	17578,0	0,01°	9,76
14,51	-5,97	4,20	0,058	1,37	17578,0	11,91°	27,14
14,71	-6,17	2,51	0,068	2,73	17529,0	5,32°	16,00
14,91	-6,37	3,95	0,069	1,74	17529,0	10,89°	24,84
15,11	-6,57	2,79	0,065	2,33	17480,0	6,40°	17,31
15,31	-6,77	4,66	0,061	1,32	17432,0	12,47°	28,54
15,51	-6,97	5,67	0,047	0,82	17383,0	14,44°	34,27
15,71	-7,17	6,34	0,060	0,94	17334,0	15,46°	37,83
15,91	-7,37	1,47	0,068	4,59	17334,0	0,01°	8,66
16,11	-7,57	2,56	0,065	2,53	17285,0	4,31°	14,90
16,31	-7,77	5,21	0,049	0,93	17285,0	13,00°	29,95
16,51	-7,97	4,83	0,077	1,60	17236,0	12,03°	27,43
16,71	-8,17	4,52	0,079	1,75	17188,0	11,13°	25,36
16,91	-8,37	6,36	0,076	1,20	17139,0	14,74°	35,26
17,11	-8,57	9,33	0,103	1,10	17139,0	18,39°	51,12
17,31	-8,77	3,17	0,180	5,66	17090,0	6,28°	17,17
17,51	-8,97	5,97	0,035	0,59	17041,0	13,70°	31,96
17,71	-9,17	4,74	0,078	1,64	17041,0	11,01°	25,09
17,91	-9,37	9,97	0,099	0,99	16992,0	18,58°	52,19
18,11	-9,57	12,08	0,124	1,03	16943,0	20,23°	62,53
18,31	-9,77	13,70	0,202	1,48	16895,0	21,23°	70,15
18,51	-9,97	8,70	0,113	1,30	16797,0	16,97°	44,06
18,71	-10,17	14,64	0,183	1,25	16748,0	21,62°	73,36
18,91	-10,37	12,95	0,168	1,30	16699,0	20,46°	64,20
19,11	-10,57	7,34	0,138	1,89	16650,0	14,95°	36,01
19,31	-10,77	12,18	0,129	1,06	16602,0	19,73°	59,13
19,51	-10,97	21,74	0,241	1,11	16553,0	24,53°	104,47
19,71	-11,17	22,22	0,269	1,21	16504,0	24,62°	105,69
19,91	-11,37	14,73	0,180	1,22	16455,0	21,14°	69,36



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S04

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107925,32 GPS Y: 204573,74

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,30 m

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,09	16,33	0,135	0,83	19727,0	39,19°	1449,41
1,71	6,89	16,35	0,147	0,90	19678,0	38,70°	1297,62
1,91	6,69	14,86	0,137	0,92	19629,0	37,82°	1066,51
2,11	6,49	13,80	0,127	0,92	19580,0	37,06°	903,93
2,31	6,29	11,81	0,138	1,17	19531,0	35,93°	711,45
2,51	6,09	9,53	0,097	1,02	19482,0	34,52°	531,41
2,71	5,89	7,08	0,088	1,24	19434,0	32,68°	367,47
2,91	5,69	3,07	0,064	2,08	19434,0	27,24°	149,03
3,11	5,49	0,62	0,040	6,50	19482,0	12,36°	28,27
3,31	5,29	2,48	0,041	1,66	19287,0	24,69°	106,59
3,51	5,09	5,29	0,053	0,99	19287,0	29,84°	215,04
3,71	4,89	11,22	0,110	0,98	19238,0	33,51°	432,65
3,91	4,69	14,00	0,133	0,95	19189,0	34,36°	513,45
4,11	4,49	10,26	0,117	1,14	19141,0	32,56°	358,74
4,31	4,29	7,89	0,067	0,85	19092,0	30,96°	263,59
4,51	4,09	6,09	0,066	1,09	19043,0	29,16°	194,78
4,71	3,89	4,55	0,048	1,05	18994,0	26,75°	139,57
4,91	3,69	7,81	0,062	0,80	18945,0	30,24°	230,16
5,11	3,49	13,69	0,132	0,96	18896,0	32,96°	388,19
5,31	3,29	19,88	0,201	1,01	18848,0	34,63°	543,17
5,51	3,09	19,20	0,202	1,05	18799,0	34,29°	506,15
5,71	2,89	17,04	0,217	1,27	18750,0	33,52°	433,96
5,91	2,69	17,62	0,200	1,14	18701,0	33,52°	433,99
6,11	2,49	15,97	0,197	1,24	18652,0	32,86°	380,84
6,31	2,29	14,34	0,181	1,26	18604,0	32,15°	331,43
6,51	2,09	12,67	0,138	1,09	18555,0	31,35°	284,08
6,71	1,89	13,49	0,146	1,08	18555,0	31,53°	293,69
6,91	1,69	15,11	0,175	1,16	18506,0	31,97°	319,68
7,11	1,49	18,07	0,209	1,15	18457,0	32,74°	371,81
7,31	1,29	18,07	0,206	1,14	18408,0	32,60°	361,88
7,51	1,09	17,70	0,182	1,03	18359,0	32,36°	345,25
7,71	0,89	18,55	0,196	1,06	18311,0	32,47°	352,66
7,91	0,69	18,71	0,201	1,07	18311,0	32,39°	346,91
8,11	0,49	18,46	0,199	1,08	18262,0	32,19°	334,02
8,31	0,29	16,60	0,190	1,14	18213,0	31,52°	293,29
8,51	0,09	11,15	0,161	1,44	18213,0	29,07°	192,46
8,71	-0,11	7,74	0,094	1,22	18164,0	26,25°	130,60
8,91	-0,31	4,74	0,068	1,44	18115,0	22,16°	78,22
9,11	-0,51	3,07	0,053	1,73	18066,0	18,10°	49,57
9,31	-0,71	4,65	0,046	0,99	18018,0	21,64°	73,50
9,51	-0,91	6,23	0,067	1,07	17969,0	23,89°	96,44
9,71	-1,11	8,09	0,094	1,16	17920,0	25,78°	122,70
9,91	-1,31	4,86	0,097	1,99	17871,0	21,49°	72,25
10,11	-1,51	2,47	0,051	2,06	17822,0	14,95°	36,01
10,31	-1,71	2,83	0,036	1,27	17773,0	16,14°	40,47
10,51	-1,91	8,75	0,046	0,52	17773,0	25,78°	122,78
10,71	-2,11	5,22	0,083	1,58	17725,0	21,45°	71,90
10,91	-2,31	5,65	0,037	0,65	17676,0	21,97°	76,42
11,11	-2,51	5,51	0,046	0,84	17627,0	21,60°	73,21
11,31	-2,71	6,13	0,054	0,88	17578,0	22,36°	80,03
11,51	-2,91	7,19	0,065	0,91	17529,0	23,53°	92,26

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	ϕ'	C
11,71	-3,11	6,69	0,070	1,04	17480,0	22,80°	84,40
11,91	-3,31	6,78	0,055	0,81	17383,0	22,77°	84,12
12,11	-3,51	3,27	0,092	2,81	17334,0	16,00°	39,91
12,31	-3,71	3,44	0,050	1,44	17285,0	16,34°	41,31
12,51	-3,91	2,48	0,061	2,44	17236,0	12,77°	29,31
12,71	-4,11	2,87	0,049	1,70	17188,0	14,17°	33,40
12,91	-4,31	2,00	0,068	3,41	17139,0	9,95°	22,92
13,11	-4,51	1,82	0,072	3,93	17090,0	8,61°	20,54
13,31	-4,71	1,54	0,058	3,79	17041,0	6,25°	17,12
13,51	-4,91	1,51	0,063	4,17	16992,0	5,78°	16,54
13,71	-5,11	1,57	0,060	3,82	16943,0	6,12°	16,95
13,91	-5,31	2,75	0,062	2,25	16895,0	12,75°	29,28
14,11	-5,51	1,79	0,054	3,02	16846,0	7,47°	18,79
14,31	-5,71	5,19	0,052	1,00	16797,0	18,85°	53,73
14,51	-5,91	5,73	0,055	0,96	16748,0	19,63°	58,51
14,71	-6,11	3,18	0,079	2,47	16699,0	13,73°	32,03
14,91	-6,31	5,94	0,046	0,78	16650,0	19,71°	59,05
15,11	-6,51	6,54	0,064	0,98	16602,0	20,45°	64,16
15,31	-6,71	6,38	0,058	0,90	16553,0	20,12°	61,78
15,51	-6,91	5,53	0,052	0,93	16504,0	18,70°	52,87
15,71	-7,11	6,29	0,053	0,85	16455,0	19,76°	59,38
15,91	-7,31	6,22	0,056	0,90	16406,0	19,55°	57,99
16,11	-7,51	5,63	0,096	1,71	16309,0	18,52°	51,84
16,31	-7,71	6,84	0,048	0,70	16260,0	20,18°	62,22
16,51	-7,91	6,47	0,063	0,97	16260,0	19,57°	58,15
16,71	-8,11	9,79	0,086	0,88	16211,0	23,05°	86,94
16,91	-8,31	14,12	0,124	0,88	16113,0	25,86°	123,93
17,11	-8,51	6,47	0,153	2,37	16113,0	19,25°	56,13
17,31	-8,71	9,17	0,063	0,69	16016,0	22,21°	78,64
17,51	-8,91	8,94	0,166	1,86	15967,0	21,90°	75,81
17,71	-9,11	2,30	0,067	2,90	15918,0	7,81°	19,28
17,91	-9,31	15,11	0,141	0,93	15869,0	25,94°	125,29

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,04	17,90	0,141	0,78	19482,0	39,36°	1508,43
1,71	6,84	18,70	0,161	0,86	19434,0	39,09°	1416,67
1,91	6,64	16,99	0,157	0,93	19385,0	38,23°	1169,04
2,11	6,44	16,16	0,154	0,95	19336,0	37,61°	1018,49
2,31	6,24	14,62	0,155	1,06	19287,0	36,77°	850,00
2,51	6,04	9,07	0,123	1,36	19189,0	34,12°	489,39
2,71	5,84	4,79	0,077	1,62	19238,0	30,49°	241,11
2,91	5,64	3,93	0,018	0,45	19238,0	28,81°	185,38
3,11	5,44	0,75	0,019	2,55	19092,0	14,13°	33,28
3,31	5,24	6,58	0,057	0,87	19043,0	31,19°	275,70
3,51	5,04	13,27	0,153	1,16	18945,0	34,48°	526,59
3,71	4,84	14,62	0,171	1,17	18896,0	34,70°	551,01
3,91	4,64	11,62	0,164	1,41	18848,0	33,32°	416,99
4,11	4,44	9,17	0,100	1,09	18848,0	31,87°	314,04
4,31	4,24	5,03	0,100	1,98	18799,0	27,97°	164,74
4,51	4,04	3,26	0,053	1,63	18701,0	24,36°	102,30
4,71	3,84	1,54	0,040	2,57	18652,0	17,47°	46,39
4,91	3,64	4,20	0,047	1,12	18652,0	25,71°	121,62
5,11	3,44	9,42	0,104	1,11	18652,0	30,94°	262,64
5,31	3,24	18,15	0,176	0,97	18604,0	34,10°	487,90
5,51	3,04	16,05	0,201	1,25	18555,0	33,31°	416,52
5,71	2,84	17,49	0,188	1,07	18555,0	33,57°	438,71
5,91	2,64	23,79	0,248	1,04	18506,0	34,93°	577,43
6,11	2,44	22,83	0,264	1,16	18457,0	34,57°	536,76
6,31	2,24	21,39	0,271	1,27	18457,0	34,10°	487,61
6,51	2,04	21,35	0,225	1,06	18359,0	33,94°	472,35
6,71	1,84	18,63	0,250	1,34	18311,0	33,11°	400,36
6,91	1,64	22,38	0,235	1,05	18262,0	33,89°	467,55
7,11	1,44	21,71	0,245	1,13	18213,0	33,60°	441,26
7,31	1,24	22,16	0,245	1,10	18213,0	33,57°	438,52
7,51	1,04	21,11	0,235	1,11	18213,0	33,20°	407,01
7,71	0,84	21,50	0,244	1,13	18213,0	33,16°	404,14
7,91	0,64	22,14	0,243	1,10	18213,0	33,19°	405,99
8,11	0,44	20,82	0,238	1,14	18213,0	32,75°	372,67
8,31	0,24	17,35	0,217	1,25	18164,0	31,69°	303,32
8,51	0,04	8,68	0,152	1,75	18164,0	27,20°	148,29
8,71	-0,16	8,80	0,094	1,06	18115,0	27,14°	146,99
8,91	-0,36	8,75	0,101	1,15	18066,0	26,93°	142,97
9,11	-0,56	9,13	0,107	1,17	18066,0	27,09°	146,00
9,31	-0,76	11,06	0,136	1,23	18018,0	28,33°	173,17
9,51	-0,96	9,38	0,111	1,18	18018,0	26,98°	143,87
9,71	-1,16	8,54	0,116	1,36	17969,0	26,12°	128,36
9,91	-1,36	6,06	0,087	1,43	17920,0	23,26°	89,29
10,11	-1,56	3,09	0,067	2,18	17871,0	17,10°	44,65
10,31	-1,76	4,46	0,031	0,69	17822,0	20,32°	63,23
10,51	-1,96	4,56	0,030	0,66	17822,0	20,36°	63,45
10,71	-2,16	5,41	0,036	0,67	17773,0	21,68°	73,91
10,91	-2,36	6,24	0,051	0,82	17773,0	22,73°	83,72
11,11	-2,56	5,10	0,073	1,44	17725,0	20,86°	67,22
11,31	-2,76	4,19	0,051	1,21	17676,0	18,95°	54,27
11,51	-2,96	2,26	0,057	2,52	17627,0	12,56°	28,78

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,16	2,13	0,063	2,93	17627,0	11,71°	26,67
11,91	-3,36	2,73	0,072	2,62	17578,0	14,24°	33,62
12,11	-3,56	4,34	0,055	1,27	17529,0	18,65°	52,58
12,31	-3,76	3,03	0,045	1,49	17529,0	14,99°	36,13
12,51	-3,96	2,72	0,057	2,08	17480,0	13,69°	31,92
12,71	-4,16	2,20	0,052	2,34	17432,0	11,16°	25,42
12,91	-4,36	2,25	0,047	2,11	17383,0	11,25°	25,61
13,11	-4,56	2,03	0,053	2,61	17334,0	9,86°	22,76
13,31	-4,76	1,12	0,037	3,27	17285,0	1,51°	12,37
13,51	-4,96	4,56	0,041	0,89	17236,0	18,11°	49,64
13,71	-5,16	1,55	0,053	3,40	17188,0	5,85°	16,63
13,91	-5,36	4,68	0,054	1,15	17188,0	18,09°	49,51
14,11	-5,56	4,83	0,036	0,74	17139,0	18,25°	50,38
14,31	-5,76	3,16	0,064	2,03	17090,0	13,88°	32,51
14,51	-5,96	2,09	0,064	3,04	17041,0	9,01°	21,21
14,71	-6,16	2,09	0,050	2,38	16992,0	8,84°	20,93
14,91	-6,36	2,16	0,067	3,11	16943,0	9,08°	21,34
15,11	-6,56	1,27	0,050	3,91	16895,0	1,53°	12,39
15,31	-6,76	4,57	0,035	0,76	16846,0	16,96°	44,00
15,51	-6,96	2,75	0,089	3,22	16797,0	11,48°	26,14
15,71	-7,16	5,72	0,097	1,69	16748,0	18,85°	53,69
15,91	-7,36	6,79	0,108	1,59	16699,0	20,29°	62,95
16,11	-7,56	5,61	0,113	2,01	16650,0	18,44°	51,37
16,31	-7,76	5,21	0,106	2,03	16602,0	17,62°	47,14
16,51	-7,96	11,47	0,084	0,73	16553,0	24,38°	102,53
16,71	-8,16	8,25	0,176	2,14	16504,0	21,56°	72,88
16,91	-8,36	15,22	0,186	1,22	16455,0	26,39°	132,89
17,11	-8,56	13,35	0,183	1,37	16406,0	25,29°	115,22
17,31	-8,76	12,80	0,165	1,29	16357,0	24,88°	109,22
17,51	-8,96	8,57	0,129	1,51	16309,0	21,49°	72,30
17,71	-9,16	5,57	0,058	1,05	16260,0	17,49°	46,47
17,91	-9,36	7,81	0,097	1,24	16211,0	20,49°	64,44
18,11	-9,56	14,13	0,163	1,16	16162,0	25,30°	115,32
18,31	-9,76	19,67	0,214	1,09	16113,0	27,70°	158,80
18,51	-9,96	20,01	0,228	1,14	16064,0	27,75°	159,82
18,71	-10,16	14,18	0,200	1,41	16064,0	25,08°	112,07
18,91	-10,36	10,53	0,138	1,31	16016,0	22,60°	82,35
19,11	-10,56	13,25	0,150	1,13	15967,0	24,38°	102,55
19,31	-10,76	12,25	0,152	1,24	15918,0	23,67°	93,85
19,51	-10,96	16,81	0,183	1,09	15869,0	26,07°	127,48
19,71	-11,16	12,83	0,185	1,44	15820,0	23,88°	96,32
19,91	-11,36	7,68	0,097	1,26	15771,0	19,41°	57,09
20,11	-11,56	7,04			15723,0	18,52°	51,82

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	6,95	13,30	0,090	0,68	19824,0	37,67°	1033,68
1,71	6,75	15,31	0,122	0,80	19775,0	37,86°	1078,17
1,91	6,55	16,34	0,140	0,86	19775,0	37,75°	1051,93
2,11	6,35	14,43	0,142	0,99	19775,0	36,80°	855,53
2,31	6,15	12,55	0,139	1,11	19727,0	35,78°	689,56
2,51	5,95	7,84	0,112	1,43	19678,0	33,13°	401,37
2,71	5,75	7,23	0,055	0,76	19678,0	32,38°	346,49
2,91	5,55	1,77	0,033	1,85	19678,0	22,33°	79,73
3,11	5,35	4,21	0,029	0,70	19580,0	28,56°	178,90
3,31	5,15	7,08	0,056	0,79	19629,0	31,36°	284,72
3,51	4,95	9,65	0,110	1,14	19580,0	32,69°	368,32
3,71	4,75	10,88	0,135	1,24	19580,0	33,05°	395,16
3,91	4,55	6,21	0,107	1,73	19629,0	29,84°	215,13
4,11	4,35	2,30	0,029	1,26	19531,0	21,94°	76,16
4,31	4,15	2,77	0,019	0,69	19482,0	23,13°	87,84
4,51	3,95	3,61	0,026	0,73	19482,0	24,92°	109,84
4,71	3,75	5,08	0,046	0,91	19434,0	27,21°	148,54
4,91	3,55	8,05	0,078	0,97	19434,0	30,15°	226,55
5,11	3,35	15,97	0,161	1,01	19385,0	33,51°	433,18
5,31	3,15	17,36	0,179	1,03	19385,0	33,75°	454,45
5,51	2,95	16,09	0,199	1,23	19336,0	33,20°	407,00
5,71	2,75	15,70	0,176	1,12	19287,0	32,91°	384,18
5,91	2,55	16,11	0,173	1,08	19287,0	32,87°	381,75
6,11	2,35	16,38	0,181	1,10	19238,0	32,80°	376,26
6,31	2,15	20,22	0,210	1,04	19238,0	33,71°	450,67
6,51	1,95	18,48	0,213	1,15	19189,0	33,11°	400,00
6,71	1,75	15,06	0,177	1,18	19189,0	31,92°	316,83
6,91	1,55	18,74	0,181	0,97	19141,0	32,90°	383,49
7,11	1,35	19,71	0,228	1,16	19092,0	33,02°	392,63
7,31	1,15	19,02	0,229	1,20	19043,0	32,70°	369,08
7,51	0,95	14,25	0,203	1,43	18994,0	31,08°	269,55
7,71	0,75	10,45	0,139	1,33	18994,0	29,09°	192,80
7,91	0,55	11,04	0,122	1,11	18945,0	29,30°	198,80
8,11	0,35	10,23	0,128	1,26	18896,0	28,60°	179,89
8,31	0,15	9,56	0,088	0,92	18896,0	27,95°	164,26
8,51	-0,05	9,19	0,127	1,38	18848,0	27,50°	154,37
8,71	-0,25	8,18	0,096	1,17	18799,0	26,47°	134,39
8,91	-0,45	6,33	0,087	1,37	18799,0	24,32°	101,77
9,11	-0,65	6,54	0,064	0,98	18750,0	24,41°	102,94
9,31	-0,85	7,16	0,086	1,20	18750,0	24,96°	110,38
9,51	-1,05	5,02	0,076	1,51	18701,0	21,90°	75,83
9,71	-1,25	3,42	0,038	1,10	18750,0	18,30°	50,64
9,91	-1,45	5,60	0,039	0,70	18652,0	22,49°	81,32
10,11	-1,65	5,06	0,055	1,08	18652,0	21,47°	72,08
10,31	-1,85	5,11	0,040	0,78	18604,0	21,39°	71,44
10,51	-2,05	7,28	0,052	0,71	18604,0	24,17°	99,91
10,71	-2,25	8,61	0,081	0,94	18555,0	25,35°	116,04
10,91	-2,45	5,92	0,080	1,36	18506,0	22,18°	78,38
11,11	-2,65	5,80	0,054	0,94	18506,0	21,86°	75,46
11,31	-2,85	5,22	0,063	1,20	18457,0	20,80°	66,75
11,51	-3,05	2,26	0,084	3,73	18457,0	12,42°	28,42



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S06

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107924,57 GPS Y: 204541,69

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,70 m

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,25	3,66	0,074	2,01	18408,0	17,23°	45,26
11,91	-3,45	2,71	0,054	2,00	18408,0	14,03°	32,97
12,11	-3,65	1,82	0,054	2,97	18359,0	9,33°	21,79
12,31	-3,85	3,43	0,044	1,29	18359,0	16,12°	40,42
12,51	-4,05	3,20	0,058	1,82	18311,0	15,27°	37,12
12,71	-4,25	2,19	0,051	2,31	18262,0	10,98°	25,02
12,91	-4,45	2,31	0,061	2,62	18262,0	11,42°	25,99
13,11	-4,65	1,11	0,038	3,45	18213,0	1,43°	12,31
13,31	-4,85	4,44	0,029	0,66	18164,0	17,90°	48,51
13,51	-5,05	2,34	0,076	3,24	18164,0	11,06°	25,20
13,71	-5,25	2,97	0,068	2,27	18115,0	13,56°	31,53
13,91	-5,45	4,69	0,041	0,87	18066,0	18,01°	49,09
14,11	-5,65	3,10	0,062	2,01	18066,0	13,72°	32,00
14,31	-5,85	3,17	0,058	1,83	18018,0	13,81°	32,28
14,51	-6,05	3,50	0,036	1,02	18018,0	14,71°	35,16
14,71	-6,25	3,18	0,054	1,70	17969,0	13,56°	31,53
14,91	-6,45	1,25	0,039	3,11	17920,0	1,33°	12,23
15,11	-6,65	2,54	0,069	2,70	17920,0	10,75°	24,53
15,31	-6,85	2,99	0,055	1,84	17920,0	12,46°	28,51
15,51	-7,05	4,05	0,061	1,52	17871,0	15,54°	38,14
15,71	-7,25	6,88	0,068	0,99	17822,0	20,43°	63,98
15,91	-7,45	5,89	0,093	1,58	17773,0	18,92°	54,10
16,11	-7,65	6,71	0,080	1,19	17773,0	19,99°	60,89
16,31	-7,85	7,11	0,068	0,95	17725,0	20,40°	63,75
16,51	-8,05	8,31	0,099	1,19	17676,0	21,65°	73,63
16,71	-8,25	3,73	0,123	3,31	17676,0	13,93°	32,66
16,91	-8,45	4,01	0,072	1,79	17627,0	14,57°	34,71
17,11	-8,65	8,32	0,048	0,58	17627,0	21,36°	71,19
17,31	-8,85	11,54	0,150	1,30	17578,0	23,99°	97,63
17,51	-9,05	10,79	0,141	1,31	17578,0	23,35°	90,27
17,71	-9,25	9,13	0,145	1,59	17529,0	21,87°	75,54
17,91	-9,45	12,14	0,118	0,97	17480,0	24,13°	99,35
18,11	-9,65	9,17	0,121	1,32	17432,0	21,72°	74,23
18,31	-9,85	11,04	0,127	1,15	17383,0	23,18°	88,41
18,51	-10,05	12,35	0,166	1,35	17383,0	24,01°	97,86
18,71	-10,25	5,02	0,098	1,94	17334,0	15,86°	39,36
18,91	-10,45	5,53	0,093	1,69	17285,0	16,72°	42,91
19,11	-10,65	11,04	0,114	1,04	17188,0	22,84°	84,79
19,31	-10,85	11,22	0,142	1,26	17139,0	22,89°	85,30
19,51	-11,05	15,58	0,184	1,18	17090,0	25,43°	117,26
19,71	-11,25	9,98	0,153	1,53	17041,0	21,74°	74,37
19,91	-11,45	13,25	0,129	0,97	16943,0	24,00°	97,76

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	6,98	18,08	0,166	0,92	19922,0	39,05°	1405,18
1,71	6,78	17,22	0,149	0,87	19873,0	38,40°	1212,68
1,91	6,58	15,05	0,147	0,98	19824,0	37,38°	968,88
2,11	6,38	12,43	0,127	1,02	19775,0	36,10°	736,96
2,31	6,18	9,33	0,118	1,27	19775,0	34,35°	512,64
2,51	5,98	6,65	0,075	1,12	19727,0	32,29°	340,44
2,71	5,78	6,78	0,072	1,06	19727,0	32,05°	324,92
2,91	5,58	5,38	0,062	1,15	19678,0	30,51°	242,34
3,11	5,38	1,59	0,052	3,29	19727,0	20,91°	67,56
3,31	5,18	0,55	0,018	3,29	19678,0	9,52°	22,12
3,51	4,98	3,23	0,041	1,27	19629,0	25,82°	123,28
3,71	4,78	8,52	0,079	0,92	19580,0	31,80°	309,44
3,91	4,58	13,72	0,126	0,92	19531,0	33,97°	475,29
4,11	4,38	9,53	0,098	1,03	19482,0	31,90°	315,56
4,31	4,18	2,77	0,038	1,36	19482,0	23,13°	87,84
4,51	3,98	4,23	0,029	0,68	19434,0	26,14°	128,70
4,71	3,78	4,13	0,040	0,96	19434,0	25,66°	120,76
4,91	3,58	4,03	0,032	0,79	19385,0	25,17°	113,41
5,11	3,38	5,29	0,044	0,84	19336,0	26,96°	143,49
5,31	3,18	9,76	0,095	0,97	19336,0	30,79°	255,50
5,51	2,98	8,83	0,095	1,07	19287,0	30,08°	223,36
5,71	2,78	16,82	0,194	1,15	19238,0	33,25°	411,58
5,91	2,58	13,97	0,160	1,14	19189,0	32,15°	331,04
6,11	2,38	14,16	0,174	1,23	19189,0	32,05°	325,27
6,31	2,18	15,15	0,170	1,12	19141,0	32,25°	337,67
6,51	1,98	16,49	0,167	1,01	19092,0	32,53°	356,93
6,71	1,78	17,42	0,210	1,20	19043,0	32,67°	366,48
6,91	1,58	19,77	0,204	1,03	19043,0	33,17°	404,57
7,11	1,38	19,14	0,228	1,19	18994,0	32,87°	381,27
7,31	1,18	17,18	0,208	1,21	18945,0	32,18°	333,38
7,51	0,98	13,77	0,162	1,18	18848,0	30,90°	260,47
7,71	0,78	9,46	0,132	1,39	18799,0	28,38°	174,54
7,91	0,58	5,37	0,082	1,53	18750,0	23,91°	96,70
8,11	0,38	6,91	0,057	0,82	18750,0	25,71°	121,51
8,31	0,18	9,67	0,097	1,00	18701,0	28,03°	166,15
8,51	-0,02	9,91	0,107	1,08	18701,0	28,04°	166,46
8,71	-0,22	7,21	0,109	1,51	18652,0	25,51°	118,46
8,91	-0,42	4,93	0,073	1,47	18652,0	22,28°	79,26
9,11	-0,62	6,72	0,067	0,99	18604,0	24,63°	105,77
9,31	-0,82	7,13	0,089	1,25	18604,0	24,93°	109,92
9,51	-1,02	7,57	0,078	1,03	18604,0	25,24°	114,35
9,71	-1,22	7,29	0,088	1,21	18555,0	24,79°	107,95
9,91	-1,42	7,53	0,077	1,02	18555,0	24,89°	109,34
10,11	-1,62	10,31	0,115	1,12	18506,0	27,13°	146,87
10,31	-1,82	8,00	0,123	1,54	18506,0	25,06°	111,84
10,51	-2,02	3,90	0,061	1,57	18457,0	18,82°	53,52
10,71	-2,22	3,05	0,042	1,37	18408,0	16,29°	41,11
10,91	-2,42	5,01	0,028	0,56	18408,0	20,75°	66,33
11,11	-2,62	6,49	0,051	0,78	18359,0	22,80°	84,43
11,31	-2,82	5,97	0,068	1,15	18311,0	21,96°	76,34
11,51	-3,02	5,53	0,064	1,16	18311,0	21,16°	69,53

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,22	2,30	0,091	3,95	18262,0	12,43°	28,44
11,91	-3,42	2,14	0,067	3,14	18262,0	11,44°	26,03
12,11	-3,62	3,44	0,058	1,68	18213,0	16,31°	41,18
12,31	-3,82	2,88	0,067	2,33	18213,0	14,34°	33,94
12,51	-4,02	2,59	0,067	2,57	18164,0	13,04°	30,05
12,71	-4,22	2,32	0,082	3,52	18115,0	11,64°	26,50
12,91	-4,42	2,32	0,060	2,58	18066,0	11,47°	26,11
13,11	-4,62	1,74	0,040	2,27	18018,0	7,81°	19,29
13,31	-4,82	1,28	0,039	3,06	18018,0	3,39°	13,98
13,51	-5,02	1,51	0,063	4,19	17969,0	5,54°	16,26
13,71	-5,22	2,49	0,065	2,62	17920,0	11,61°	26,43
13,91	-5,42	1,93	0,048	2,47	17920,0	8,40°	20,20
14,11	-5,62	4,19	0,036	0,85	17871,0	16,79°	43,26
14,31	-5,82	2,46	0,050	2,03	17871,0	10,99°	25,05
14,51	-6,02	1,68	0,046	2,73	17822,0	6,05°	16,88
14,71	-6,22	2,27	0,059	2,62	17773,0	9,73°	22,50
14,91	-6,42	3,42	0,038	1,11	17773,0	14,19°	33,46
15,11	-6,62	1,51	0,067	4,42	17725,0	4,01°	14,58
15,31	-6,82	5,84	0,079	1,35	17676,0	19,18°	55,69
15,51	-7,02	4,41	0,089	2,01	17627,0	16,39°	41,53
15,71	-7,22	3,54	0,070	1,97	17578,0	14,02°	32,92
15,91	-7,42	4,72	0,062	1,32	17529,0	16,82°	43,36
16,11	-7,62	4,99	0,054	1,09	17432,0	17,24°	45,28
16,31	-7,82	6,43	0,046	0,72	17383,0	19,50°	57,65
16,51	-8,02	7,69	0,092	1,20	17334,0	20,98°	68,13
16,71	-8,22	10,87	0,101	0,93	17285,0	23,78°	95,18
16,91	-8,42	11,95	0,149	1,24	17236,0	24,45°	103,43
17,11	-8,62	11,20	0,149	1,33	17188,0	23,84°	95,84
17,31	-8,82	9,07	0,134	1,48	17139,0	22,00°	76,73
17,51	-9,02	9,92	0,099	1,00	17090,0	22,66°	82,99
17,71	-9,22	10,48	0,157	1,50	17041,0	23,02°	86,71
17,91	-9,42	7,50	0,094	1,26	16992,0	20,06°	61,37
18,11	-9,62	5,93	0,075	1,27	16943,0	17,80°	48,00
18,31	-9,82	3,54	0,112	3,16	16895,0	12,40°	28,35
18,51	-10,02	8,80	0,091	1,03	16846,0	21,18°	69,73
18,71	-10,22	5,93	0,088	1,49	16797,0	17,49°	46,50
18,91	-10,42	5,79	0,114	1,97	16797,0	17,16°	44,93
19,11	-10,62	7,63	0,069	0,90	16748,0	19,64°	58,60
19,31	-10,82	11,70	0,132	1,12	16748,0	23,23°	88,95
19,51	-11,02	13,90	0,160	1,15	16699,0	24,54°	104,62
19,71	-11,22	14,42	0,185	1,28	16699,0	24,75°	107,45
19,91	-11,42	7,64	0,126	1,65	16650,0	19,29°	56,37

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,02	24,12	0,203	0,84	0,4	40,24°	1845,92
1,71	6,82	20,71	0,191	0,92	0,5	39,15°	1438,19
1,91	6,62	18,31	0,169	0,92	0,5	38,21°	1163,77
2,11	6,42	16,06	0,143	0,89	0,6	37,24°	941,02
2,31	6,22	14,45	0,115	0,80	0,5	36,40°	785,33
2,51	6,02	12,82	0,129	1,00	0,5	35,50°	649,66
2,71	5,82	9,42	0,117	1,25	0,6	33,67°	447,15
2,91	5,62	5,45	0,116	2,13	0,5	30,53°	243,30
3,11	5,42	4,86	0,050	1,03	0,6	29,50°	204,78
3,31	5,22	0,91	0,042	4,65	0,5	15,04°	36,30
3,51	5,02	4,92	0,035	0,71	0,6	28,85°	186,36
3,71	4,82	7,09	0,066	0,93	0,6	30,80°	255,65
3,91	4,62	13,82	0,179	1,30	0,7	33,98°	475,46
4,11	4,42	14,31	0,126	0,88	0,7	33,93°	470,72
4,31	4,22	16,96	0,146	0,86	0,8	34,55°	534,45
4,51	4,02	10,53	0,142	1,34	0,7	31,95°	318,45
4,71	3,82	4,64	0,046	0,98	0,8	26,50°	134,88
4,91	3,62	4,32	0,052	1,20	0,8	25,67°	120,90
5,11	3,42	3,62	0,054	1,49	0,9	23,99°	97,66
5,31	3,22	4,13	0,066	1,59	1,0	24,76°	107,55
5,51	3,02	6,67	0,086	1,29	1,0	28,10°	167,87
5,71	2,82	9,03	0,112	1,24	0,9	29,99°	219,89
5,91	2,62	13,42	0,147	1,09	0,9	31,91°	316,51
6,11	2,42	11,12	0,140	1,26	0,9	30,77°	254,27
6,31	2,22	3,68	0,112	3,04	1,0	22,53°	81,66
6,51	2,02	1,78	0,030	1,66	1,1	15,60°	38,36
6,71	1,82	5,96	0,083	1,39	1,1	25,91°	124,86
6,91	1,62	7,08	0,060	0,84	1,1	27,00°	144,29
7,11	1,42	4,55	0,049	1,08	1,2	23,35°	90,28
7,31	1,22	6,80	0,063	0,93	1,3	26,30°	131,44
7,51	1,02	7,57	0,080	1,06	1,3	26,91°	142,65
7,71	0,82	8,31	0,086	1,03	1,4	27,42°	152,76
7,91	0,62	10,00	0,096	0,96	1,5	28,58°	179,43
8,11	0,42	12,93	0,130	1,00	1,5	30,16°	226,58
8,31	0,22	13,60	0,139	1,02	1,6	30,30°	232,88
8,51	0,02	12,79	0,158	1,23	1,7	29,81°	214,12
8,71	-0,18	11,81	0,148	1,25	1,7	29,11°	193,40
8,91	-0,38	8,66	0,116	1,34	1,8	26,71°	138,78
9,11	-0,58	9,28	0,104	1,12	1,8	27,07°	145,61
9,31	-0,78	8,78	0,070	0,79	1,8	26,50°	134,94
9,51	-0,98	9,07	0,091	1,01	1,9	26,59°	136,60
9,71	-1,18	8,97	0,110	1,22	1,9	26,36°	132,43
9,91	-1,38	7,97	0,094	1,18	1,9	25,31°	115,40
10,11	-1,58	7,90	0,092	1,17	1,9	25,09°	112,22
10,31	-1,78	7,75	0,091	1,18	2,0	24,79°	108,04
10,51	-1,98	8,12	0,104	1,28	2,0	25,01°	111,13
10,71	-2,18	5,91	0,077	1,31	2,0	22,29°	79,44
10,91	-2,38	6,32	0,081	1,28	2,1	22,71°	83,45
11,11	-2,58	9,17	0,104	1,13	2,1	25,54°	118,99
11,31	-2,78	8,14	0,098	1,20	2,1	24,48°	103,83
11,51	-2,98	5,36	0,065	1,22	2,2	20,86°	67,22

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,18	3,30	0,087	2,65	2,2	16,19°	40,71
11,91	-3,38	2,45	0,073	2,97	2,3	12,92°	29,73
12,11	-3,58	2,47	0,056	2,28	2,4	12,83°	29,50
12,31	-3,78	3,02	0,049	1,61	2,4	14,81°	35,50
12,51	-3,98	2,56	0,071	2,78	2,5	12,88°	29,63
12,71	-4,18	2,47	0,064	2,58	2,5	12,32°	28,15
12,91	-4,38	1,33	0,048	3,58	2,5	4,35°	14,93
13,11	-4,58	1,33	0,045	3,36	2,7	4,13°	14,71
13,31	-4,78	2,57	0,068	2,63	2,7	12,26°	28,02
13,51	-4,98	1,30	0,049	3,76	2,8	3,37°	13,97
13,71	-5,18	1,18	0,060	5,09	2,8	1,67°	12,50
13,91	-5,38	1,27	0,056	4,39	2,9	2,60°	13,27
14,11	-5,58	6,15	0,066	1,08	2,9	20,34°	63,36
14,31	-5,78	1,20	0,072	5,98	3,0	1,28°	12,20
14,51	-5,98	1,89	0,033	1,76	3,0	7,58°	18,95
14,71	-6,18	1,18	0,048	4,03	3,1	0,58°	11,68
14,91	-6,38	1,57	0,055	3,50	3,2	4,72°	15,33
15,11	-6,58	4,78	0,052	1,09	3,3	17,41°	46,08
15,31	-6,78	3,82	0,083	2,18	3,3	15,05°	36,36
15,51	-6,98	4,57	0,043	0,94	3,3	16,72°	42,95
15,71	-7,18	5,06	0,035	0,70	3,3	17,59°	46,97
15,91	-7,38	2,85	0,085	2,99	3,3	11,48°	26,13
16,11	-7,58	1,39	0,050	3,60	3,4	1,79°	12,59
16,31	-7,78	5,52	0,078	1,41	3,3	18,07°	49,40
16,51	-7,98	9,58	0,079	0,82	3,5	22,83°	84,73
16,71	-8,18	9,66	0,133	1,37	3,5	22,80°	84,44
16,91	-8,38	8,14	0,110	1,35	3,6	21,26°	70,33
17,11	-8,58	9,91	0,119	1,20	3,6	22,83°	84,65
17,31	-8,78	9,34	0,120	1,28	3,6	22,24°	78,89
17,51	-8,98	7,91	0,105	1,33	3,8	20,71°	66,06
17,71	-9,18	8,38	0,085	1,01	3,8	21,12°	69,22
17,91	-9,38	7,47	0,133	1,79	3,8	20,01°	61,03
18,11	-9,58	13,28	0,140	1,05	3,9	24,74°	107,33
18,31	-9,78	12,71	0,151	1,19	3,9	24,31°	101,63
18,51	-9,98	9,29	0,148	1,59	4,0	21,64°	73,50
18,71	-10,18	11,03	0,098	0,89	4,0	22,99°	86,35
18,91	-10,38	13,24	0,163	1,23	4,0	24,38°	102,58
19,11	-10,58	13,56	0,167	1,23	4,0	24,49°	103,99
19,31	-10,78	7,99	0,132	1,65	4,1	19,95°	60,65
19,51	-10,98	8,93	0,074	0,83	4,0	20,85°	67,11
19,71	-11,18	9,09	0,110	1,21	4,3	20,92°	67,63
19,91	-11,38	6,11	0,113	1,84	4,3	17,18°	45,01

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	7,01	13,77	0,087	0,63	0,9	36,80°	854,93
1,71	6,81	13,93	0,116	0,83	1,0	36,27°	763,71
1,91	6,61	14,07	0,125	0,89	1,0	35,79°	690,61
2,11	6,41	12,58	0,120	0,95	1,0	34,77°	558,95
2,31	6,21	10,36	0,105	1,01	1,1	33,36°	420,45
2,51	6,01	5,84	0,106	1,81	1,1	29,94°	218,13
2,71	5,81	5,53	0,060	1,09	1,1	29,03°	191,31
2,91	5,61	1,46	0,053	3,63	1,1	17,60°	47,04
3,11	5,41	1,88	0,033	1,76	1,2	19,34°	56,67
3,31	5,21	1,14	0,021	1,84	1,2	13,81°	32,29
3,51	5,01	1,00	0,027	2,67	1,3	11,73°	26,71
3,71	4,81	2,68	0,036	1,34	1,3	20,93°	67,72
3,91	4,61	8,19	0,053	0,64	1,3	29,21°	196,37
4,11	4,41	10,64	0,113	1,07	1,4	30,52°	242,70
4,31	4,21	6,58	0,069	1,05	1,4	26,94°	143,13
4,51	4,01	4,39	0,037	0,85	1,4	23,44°	91,26
4,71	3,81	3,76	0,058	1,55	1,4	21,79°	74,84
4,91	3,61	4,48	0,050	1,12	1,4	22,91°	85,54
5,11	3,41	4,56	0,040	0,88	1,4	22,73°	83,66
5,31	3,21	5,85	0,043	0,74	1,4	24,44°	103,28
5,51	3,01	9,31	0,064	0,68	1,5	27,68°	158,41
5,71	2,81	15,37	0,145	0,94	1,5	30,73°	252,35
5,91	2,61	17,54	0,181	1,03	1,6	31,24°	278,24
6,11	2,41	15,88	0,173	1,09	1,6	30,54°	243,66
6,31	2,21	15,04	0,157	1,04	1,6	30,08°	223,45
6,51	2,01	12,37	0,154	1,24	1,7	28,53°	178,14
6,71	1,81	7,83	0,132	1,69	1,7	24,89°	109,40
6,91	1,61	11,94	0,094	0,79	1,8	27,85°	161,99
7,11	1,41	11,87	0,137	1,15	1,8	27,60°	156,51
7,31	1,21	12,29	0,121	0,98	1,8	27,65°	157,62
7,51	1,01	16,39	0,159	0,97	1,8	29,50°	204,60
7,71	0,81	19,01	0,188	0,99	2,0	30,26°	231,15
7,91	0,61	13,93	0,195	1,40	2,0	27,98°	165,10
8,11	0,41	12,99	0,127	0,98	2,1	27,29°	150,16
8,31	0,21	9,68	0,125	1,29	2,1	24,88°	109,21
8,51	0,01	10,53	0,069	0,66	2,2	25,35°	116,00
8,71	-0,19	7,78	0,104	1,34	2,2	22,74°	83,74
8,91	-0,39	8,65	0,095	1,10	2,2	23,42°	91,01
9,11	-0,59	7,47	0,086	1,15	2,2	22,02°	76,87
9,31	-0,79	9,01	0,098	1,09	2,3	23,39°	90,73
9,51	-0,99	6,05	0,077	1,27	2,3	19,80°	59,64
9,71	-1,19	6,29	0,054	0,86	2,4	19,97°	60,73
9,91	-1,39	5,34	0,065	1,21	2,4	18,28°	50,52
10,11	-1,59	6,57	0,041	0,63	2,5	19,99°	60,92
10,31	-1,79	6,86	0,065	0,94	2,5	20,20°	62,38
10,51	-1,99	7,31	0,088	1,21	2,5	20,60°	65,21
10,71	-2,19	8,10	0,082	1,01	2,6	21,33°	70,90
10,91	-2,39	11,28	0,085	0,75	2,6	23,93°	96,93
11,11	-2,59	14,16	0,158	1,12	2,6	25,58°	119,49
11,31	-2,79	9,08	0,121	1,34	2,8	21,84°	75,27
11,51	-2,99	6,56	0,059	0,90	2,8	18,80°	53,43

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,19	4,39	0,072	1,64	2,9	14,70°	35,15
11,91	-3,39	2,78	0,062	2,22	2,9	9,39°	21,88
12,11	-3,59	2,15	0,049	2,27	3,0	5,86°	16,64
12,31	-3,79	2,95	0,046	1,56	3,0	9,71°	22,47
12,51	-3,99	2,86	0,052	1,81	3,1	9,13°	21,43
12,71	-4,19	2,23	0,059	2,64	3,1	5,70°	16,45
12,91	-4,39	3,03	0,042	1,40	3,1	9,45°	22,00
13,11	-4,59	2,23	0,043	1,93	3,2	5,27°	15,95
13,31	-4,79	1,55	0,046	2,97	3,3	0,01°	10,92
13,51	-4,99	2,96	0,060	2,03	3,3	8,61°	20,54
13,71	-5,19	1,46	0,053	3,63	3,3	0,01°	9,98
13,91	-5,39	1,39	0,058	4,15	3,4	0,01°	9,37
14,11	-5,59	1,61	0,050	3,11	3,5	0,01°	10,70
14,31	-5,79	3,29	0,076	2,32	3,5	9,20°	21,55
14,51	-5,99	1,38	0,067	4,83	3,5	0,01°	8,92
14,71	-6,19	1,26	0,037	2,90	3,6	0,01°	8,03
14,91	-6,39	3,23	0,069	2,14	3,8	8,47°	20,31
15,11	-6,59	1,50	0,057	3,79	3,8	0,01°	9,31
15,31	-6,79	1,59	0,055	3,46	3,9	0,01°	9,74
15,51	-6,99	6,47	0,036	0,56	4,0	15,79°	39,11
15,71	-7,19	5,60	0,093	1,66	4,0	14,17°	33,42
15,91	-7,39	5,92	0,054	0,91	4,0	14,62°	34,88
16,11	-7,59	8,33	0,047	0,57	4,1	17,89°	48,48
16,31	-7,79	6,62	0,097	1,46	4,2	15,52°	38,05
16,51	-7,99	3,69	0,081	2,20	4,2	8,85°	20,95
16,71	-8,19	2,38	0,096	4,05	4,2	2,69°	13,35
16,91	-8,39	4,66	0,121	2,59	4,2	11,35°	25,84
17,11	-8,59	11,35	0,076	0,67	4,4	20,18°	62,19
17,31	-8,79	8,13	0,111	1,36	4,4	16,97°	44,03
17,51	-8,99	12,97	0,120	0,93	4,5	21,15°	69,44
17,71	-9,19	13,01	0,157	1,20	4,6	21,07°	68,87
17,91	-9,39	12,67	0,152	1,20	4,6	20,75°	66,32
18,11	-9,59	15,61	0,189	1,21	4,6	22,44°	80,81
18,31	-9,79	12,28	0,150	1,22	4,7	20,27°	62,88
18,51	-9,99	7,36	0,145	1,97	4,7	15,31°	37,28
18,71	-10,19	7,48	0,062	0,83	4,9	15,36°	37,48
18,91	-10,39	12,44	0,140	1,13	5,0	20,10°	61,67
19,11	-10,59	16,39	0,186	1,14	5,0	22,40°	80,41
19,31	-10,79	15,42	0,197	1,27	5,1	21,79°	74,86
19,51	-10,99	13,57	0,207	1,52	5,1	20,60°	65,21
19,71	-11,19	12,24	0,165	1,34	5,1	19,59°	58,22
19,91	-11,39	8,22	0,117	1,42	5,2	15,69°	38,71

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	6,80	17,76	0,155	0,87	1,0	38,97°	1380,31
1,71	6,60	15,69	0,148	0,95	0,9	37,98°	1104,93
1,91	6,40	12,85	0,138	1,07	1,1	36,64°	827,25
2,11	6,20	11,75	0,122	1,04	1,1	35,83°	696,64
2,31	6,00	9,32	0,093	1,00	1,2	34,34°	512,09
2,51	5,80	6,28	0,078	1,23	1,2	31,99°	321,50
2,71	5,60	4,13	0,047	1,14	1,3	29,27°	197,92
2,91	5,40	1,36	0,025	1,86	1,4	20,04°	61,26
3,11	5,20	1,23	0,013	1,08	1,3	18,60°	52,27
3,31	5,00	3,36	0,022	0,66	1,3	26,51°	135,12
3,51	4,80	10,49	0,084	0,80	1,6	33,11°	400,38
3,71	4,60	11,68	0,105	0,90	1,6	33,41°	424,21
3,91	4,40	7,12	0,089	1,25	1,6	30,61°	246,65
4,11	4,20	4,34	0,086	1,97	1,6	26,97°	143,71
4,31	4,00	5,21	0,035	0,68	1,7	27,99°	165,22
4,51	3,80	2,75	0,051	1,86	1,8	22,73°	83,67
4,71	3,60	4,10	0,033	0,81	1,9	25,60°	119,88
4,91	3,40	3,56	0,040	1,13	1,9	24,20°	100,19
5,11	3,20	4,11	0,064	1,55	2,0	25,04°	111,48
5,31	3,00	4,34	0,047	1,08	2,0	25,19°	113,61
5,51	2,80	6,36	0,049	0,78	2,0	27,80°	160,88
5,71	2,60	11,57	0,123	1,06	2,1	31,33°	283,12
5,91	2,40	12,10	0,142	1,17	2,3	31,40°	286,73
6,11	2,20	12,75	0,132	1,03	2,4	31,51°	292,88
6,31	2,00	7,83	0,109	1,40	2,4	28,38°	174,52
6,51	1,80	5,12	0,080	1,56	2,4	24,99°	110,82
6,71	1,60	9,63	0,108	1,12	2,4	29,43°	202,59
6,91	1,40	10,59	0,105	1,00	2,4	29,89°	216,71
7,11	1,20	18,17	0,143	0,79	2,6	32,60°	361,95
7,31	1,00	22,95	0,217	0,94	2,6	33,65°	445,34
7,51	0,80	25,78	0,280	1,09	2,8	34,10°	487,64
7,71	0,60	19,79	0,223	1,12	2,8	32,65°	365,13
7,91	0,40	20,93	0,231	1,11	2,8	32,81°	376,89
8,11	0,20	19,49	0,236	1,21	3,0	32,32°	342,73
8,31	0,00	12,37	0,164	1,33	3,1	29,76°	212,54
8,51	-0,20	8,30	0,100	1,20	3,1	26,74°	139,42
8,71	-0,40	8,57	0,052	0,60	3,1	26,82°	140,80
8,91	-0,60	7,76	0,086	1,11	3,1	25,91°	124,76
9,11	-0,80	10,57	0,108	1,03	3,3	28,04°	166,37
9,31	-1,00	12,22	0,136	1,11	3,3	28,92°	188,39
9,51	-1,20	11,35	0,136	1,19	3,4	28,25°	171,45
9,71	-1,40	9,57	0,126	1,32	3,4	26,87°	141,71
9,91	-1,60	10,32	0,105	1,01	3,5	27,28°	149,85
10,11	-1,80	6,91	0,087	1,26	3,5	24,05°	98,43
10,31	-2,00	5,41	0,064	1,18	3,6	21,88°	75,63
10,51	-2,20	3,68	0,060	1,63	3,6	18,28°	50,50
10,71	-2,40	5,15	0,050	0,96	3,7	21,14°	69,41
10,91	-2,60	6,49	0,048	0,75	3,8	22,95°	85,92
11,11	-2,80	5,46	0,067	1,23	3,8	21,34°	71,03
11,31	-3,00	2,56	0,052	2,02	4,0	13,96°	32,74
11,51	-3,20	1,48	0,042	2,86	4,0	7,35°	18,61

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,40	1,97	0,037	1,85	4,0	10,67°	24,36
11,91	-3,60	3,11	0,037	1,17	4,0	15,46°	37,83
12,11	-3,80	1,89	0,059	3,12	4,1	9,79°	22,63
12,31	-4,00	3,20	0,036	1,12	4,2	15,42°	37,71
12,51	-4,20	3,14	0,080	2,56	4,3	15,07°	36,43
12,71	-4,40	2,33	0,072	3,09	4,4	11,69°	26,62
12,91	-4,60	1,46	0,059	4,03	4,4	5,69°	16,43
13,11	-4,80	3,08	0,047	1,52	4,5	14,40°	34,15
13,31	-5,00	3,41	0,063	1,86	4,6	15,30°	37,25
13,51	-5,20	1,29	0,043	3,29	4,7	3,29°	13,89
13,71	-5,40	1,15	0,043	3,71	4,7	1,30°	12,21
13,91	-5,60	2,55	0,054	2,11	4,7	11,72°	26,69
14,11	-5,80	2,96	0,049	1,67	4,8	13,22°	30,56
14,31	-6,00	3,61	0,070	1,93	4,8	15,17°	36,76
14,51	-6,20	1,20	0,034	2,82	4,9	1,10°	12,06
14,71	-6,40	2,74	0,046	1,68	4,9	11,92°	27,16
14,91	-6,60	2,43	0,074	3,05	5,0	10,38°	23,78
15,11	-6,80	3,05	0,050	1,63	5,1	12,82°	29,46
15,31	-7,00	4,36	0,061	1,40	5,1	16,40°	41,58
15,51	-7,20	8,47	0,101	1,19	5,2	22,33°	79,76
15,71	-7,40	6,11	0,082	1,34	5,2	19,37°	56,82
15,91	-7,60	6,71	0,081	1,21	5,3	20,10°	61,64
16,11	-7,80	8,68	0,072	0,83	5,3	22,22°	78,77
16,31	-8,00	5,52	0,114	2,07	5,5	18,09°	49,49
16,51	-8,20	2,86	0,065	2,29	5,5	11,12°	25,34
16,71	-8,40	3,34	0,080	2,40	5,6	12,74°	29,25
16,91	-8,60	9,58	0,056	0,58	5,6	22,65°	82,92
17,11	-8,80	16,58	0,191	1,15	5,8	26,87°	141,87
17,31	-9,00	11,92	0,180	1,51	5,8	24,25°	100,85
17,51	-9,20	9,30	0,102	1,10	5,8	22,12°	77,80
17,71	-9,40	7,98	0,093	1,17	5,9	20,71°	66,02
17,91	-9,60	14,53	0,141	0,97	5,9	25,54°	118,90
18,11	-9,80	16,94	0,225	1,33	6,1	26,62°	137,13
18,31	-10,00	7,87	0,137	1,75	6,2	20,30°	63,03
18,51	-10,20	11,04	0,141	1,28	6,1	23,10°	87,48
18,71	-10,40	13,08	0,143	1,09	6,1	24,38°	102,56
18,91	-10,60	12,38	0,150	1,21	6,3	23,86°	96,07
19,11	-10,80	13,82	0,150	1,08	6,3	24,65°	106,14
19,31	-11,00	14,87	0,157	1,06	6,4	25,15°	113,05
19,51	-11,20	21,28	0,210	0,99	6,5	27,76°	160,16
19,71	-11,40	20,20	0,254	1,26	6,5	27,31°	150,52
19,91	-11,60	12,58	0,167	1,33	6,6	23,58°	92,82

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	6,91	17,65	0,139	0,79	1,7	39,08°	1415,78
1,71	6,71	15,56	0,129	0,83	1,7	38,07°	1127,54
1,91	6,51	15,30	0,129	0,84	1,7	37,57°	1011,01
2,11	6,31	13,85	0,136	0,98	1,8	36,72°	841,09
2,31	6,11	11,74	0,113	0,96	1,8	35,57°	659,55
2,51	5,91	5,60	0,104	1,86	1,9	31,51°	292,68
2,71	5,71	6,38	0,045	0,71	2,0	31,83°	311,73
2,91	5,51	2,25	0,052	2,32	2,0	24,43°	103,21
3,11	5,31	0,68	0,021	3,01	2,1	12,79°	29,39
3,31	5,11	2,14	0,029	1,37	2,1	23,10°	87,47
3,51	4,91	6,33	0,063	0,99	2,3	30,58°	245,35
3,71	4,71	6,50	0,084	1,29	2,2	30,45°	239,56
3,91	4,51	9,69	0,093	0,96	2,3	32,29°	340,40
4,11	4,31	5,86	0,057	0,98	2,3	29,22°	196,64
4,31	4,11	3,51	0,047	1,33	2,4	25,13°	112,74
4,51	3,91	3,34	0,047	1,41	2,4	24,41°	102,87
4,71	3,71	4,71	0,040	0,84	2,5	26,74°	139,35
4,91	3,51	4,18	0,048	1,15	2,6	25,54°	118,98
5,11	3,31	3,31	0,081	2,44	2,7	23,40°	90,77
5,31	3,11	5,13	0,071	1,38	2,7	26,54°	135,71
5,51	2,91	4,94	0,062	1,25	2,7	26,00°	126,24
5,71	2,71	4,37	0,048	1,09	2,8	24,79°	107,99
5,91	2,51	7,14	0,060	0,84	2,8	28,23°	170,81
6,11	2,31	10,63	0,120	1,12	2,9	30,60°	246,45
6,31	2,11	4,98	0,113	2,27	2,9	25,07°	111,99
6,51	1,91	11,94	0,088	0,74	3,0	30,90°	260,70
6,71	1,71	11,66	0,133	1,14	3,1	30,62°	247,38
6,91	1,51	12,95	0,141	1,09	3,1	31,03°	267,19
7,11	1,31	12,51	0,138	1,10	3,1	30,70°	251,20
7,31	1,11	11,16	0,112	1,01	3,2	29,94°	218,25
7,51	0,91	10,28	0,116	1,13	3,2	29,20°	195,93
7,71	0,71	9,07	0,106	1,17	3,3	28,13°	168,59
7,91	0,51	8,55	0,099	1,16	3,3	27,53°	155,08
8,11	0,31	7,35	0,090	1,23	3,3	26,23°	130,17
8,31	0,11	6,24	0,083	1,33	3,3	24,79°	107,96
8,51	-0,09	12,44	0,109	0,88	3,4	29,69°	210,37
8,71	-0,29	10,44	0,120	1,15	3,5	28,31°	172,66
8,91	-0,49	9,43	0,102	1,08	3,5	27,41°	152,59
9,11	-0,69	9,17	0,110	1,20	3,6	27,05°	145,25
9,31	-0,89	8,44	0,092	1,09	3,6	26,27°	130,92
9,51	-1,09	13,29	0,114	0,86	3,6	29,41°	201,98
9,71	-1,29	10,50	0,143	1,36	3,8	27,59°	156,41
9,91	-1,49	11,43	0,101	0,88	3,8	28,06°	166,94
10,11	-1,69	7,00	0,119	1,69	3,9	24,20°	100,29
10,31	-1,89	4,16	0,066	1,60	3,9	19,63°	58,48
10,51	-2,09	5,17	0,056	1,09	4,0	21,38°	71,34
10,71	-2,29	5,48	0,060	1,09	4,0	21,72°	74,25
10,91	-2,49	7,25	0,061	0,84	4,1	23,89°	96,50
11,11	-2,69	3,64	0,077	2,12	4,1	17,72°	47,60
11,31	-2,89	2,55	0,074	2,89	4,2	13,97°	32,78
11,51	-3,09	2,64	0,043	1,63	4,3	14,16°	33,36

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,29	2,83	0,043	1,53	4,3	14,71°	35,17
11,91	-3,49	2,87	0,075	2,62	4,4	14,68°	35,09
12,11	-3,69	2,62	0,074	2,81	4,4	13,55°	31,52
12,31	-3,89	3,86	0,050	1,29	4,6	17,33°	45,70
12,51	-4,09	2,69	0,073	2,72	4,6	13,50°	31,35
12,71	-4,29	2,20	0,048	2,20	4,6	11,08°	25,25
12,91	-4,49	3,45	0,049	1,42	4,7	15,76°	39,00
13,11	-4,69	3,49	0,059	1,68	4,7	15,73°	38,86
13,31	-4,89	1,89	0,084	4,42	4,8	8,73°	20,74
13,51	-5,09	1,20	0,052	4,30	4,9	2,26°	12,98
13,71	-5,29	2,26	0,079	3,49	5,0	10,54°	24,09
13,91	-5,49	1,72	0,037	2,16	5,0	6,97°	18,08
14,11	-5,69	2,48	0,113	4,56	5,1	11,29°	25,71
14,31	-5,89	1,65	0,066	3,98	5,1	6,05°	16,87
14,51	-6,09	5,25	0,057	1,09	5,1	18,72°	52,96
14,71	-6,29	3,87	0,063	1,62	5,2	15,64°	38,52
14,91	-6,49	4,18	0,066	1,59	5,3	16,28°	41,06
15,11	-6,69	3,69	0,094	2,56	5,3	14,89°	35,78
15,31	-6,89	7,69	0,085	1,10	5,4	21,65°	73,61
15,51	-7,09	5,00	0,086	1,72	5,5	17,65°	47,26
15,71	-7,29	5,00	0,121	2,42	5,6	17,53°	46,67
15,91	-7,49	5,51	0,104	1,89	5,6	18,33°	50,80
16,11	-7,69	5,51	0,088	1,59	5,6	18,22°	50,18
16,31	-7,89	8,28	0,077	0,93	5,8	21,75°	74,51
16,51	-8,09	11,74	0,147	1,26	5,8	24,52°	104,39
16,71	-8,29	10,72	0,146	1,36	5,9	23,70°	94,20
16,91	-8,49	8,68	0,146	1,68	5,9	21,85°	75,39
17,11	-8,69	7,42	0,039	0,52	5,9	20,39°	63,71
17,31	-8,89	6,83	0,065	0,95	6,1	19,55°	57,98
17,51	-9,09	9,99	0,136	1,36	6,1	22,75°	83,86
17,71	-9,29	12,02	0,145	1,21	6,1	24,16°	99,78
17,91	-9,49	11,79	0,158	1,34	6,1	23,92°	96,80
18,11	-9,69	11,11	0,162	1,46	6,3	23,35°	90,23
18,31	-9,89	2,83	0,119	4,19	6,3	9,85°	22,74
18,51	-10,09	11,45	0,093	0,81	6,4	23,42°	91,02
18,71	-10,29	12,97	0,158	1,22	6,5	24,34°	102,02
18,91	-10,49	15,95	0,181	1,13	6,5	25,87°	124,16
19,11	-10,69	16,08	0,160	1,00	6,7	25,85°	123,88
19,31	-10,89	12,35	0,160	1,29	6,7	23,70°	94,18
19,51	-11,09	5,06	0,103	2,04	6,8	15,56°	38,20
19,71	-11,29	5,43	0,101	1,85	6,8	16,16°	40,58
19,91	-11,49	14,11	0,178	1,26	6,9	24,52°	104,42
20,11	-11,69	9,57	0,110	1,15	6,9	21,23°	70,13
20,31	-11,89	12,18			7,0	23,18°	88,39

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
1,51	6,88	18,87	0,173	0,92	1,6	39,38°	1513,64
1,71	6,68	16,76	0,150	0,90	1,6	38,40°	1214,49
1,91	6,48	14,13	0,132	0,93	1,6	37,21°	933,70
2,11	6,28	11,22	0,127	1,13	1,8	35,73°	681,38
2,31	6,08	10,27	0,094	0,92	1,8	34,93°	576,97
2,51	5,88	11,39	0,095	0,84	1,9	35,08°	595,30
2,71	5,68	4,40	0,124	2,82	1,8	29,84°	214,98
2,91	5,48	5,22	0,047	0,90	1,8	30,45°	239,45
3,11	5,28	2,45	0,090	3,67	1,8	24,64°	105,91
3,31	5,08	0,67	0,027	4,07	1,9	12,01°	27,38
3,51	4,88	2,54	0,040	1,57	1,9	24,06°	98,45
3,71	4,68	4,67	0,045	0,96	2,0	28,28°	172,11
3,91	4,48	8,56	0,083	0,97	2,0	31,65°	300,70
4,11	4,28	8,46	0,091	1,08	2,1	31,35°	283,89
4,31	4,08	5,44	0,049	0,89	2,1	28,39°	174,73
4,51	3,88	3,24	0,030	0,92	2,2	24,16°	99,79
4,71	3,68	5,19	0,048	0,92	2,3	27,46°	153,55
4,91	3,48	4,48	0,056	1,24	2,3	26,07°	127,51
5,11	3,28	4,12	0,076	1,84	2,3	25,14°	112,98
5,31	3,08	4,50	0,050	1,11	2,4	25,55°	119,05
5,51	2,88	4,39	0,082	1,87	2,4	25,09°	112,18
5,71	2,68	4,34	0,061	1,41	2,5	24,73°	107,25
5,91	2,48	6,97	0,054	0,77	2,6	28,06°	166,75
6,11	2,28	13,88	0,133	0,96	2,6	32,00°	321,79
6,31	2,08	14,52	0,138	0,95	2,8	32,08°	326,54
6,51	1,88	14,77	0,172	1,17	2,8	32,01°	322,49
6,71	1,68	14,72	0,175	1,19	2,8	31,84°	312,31
6,91	1,48	11,36	0,132	1,16	2,8	30,34°	234,39
7,11	1,28	9,63	0,113	1,17	2,8	29,11°	193,37
7,31	1,08	7,11	0,098	1,38	2,9	26,72°	139,05
7,51	0,88	8,81	0,072	0,82	3,0	28,11°	167,92
7,71	0,68	8,74	0,083	0,95	3,1	27,87°	162,45
7,91	0,48	8,59	0,101	1,17	3,1	27,56°	155,80
8,11	0,28	12,09	0,122	1,01	3,2	29,81°	214,11
8,31	0,08	11,73	0,116	0,98	3,3	29,44°	202,94
8,51	-0,12	12,92	0,140	1,08	3,3	29,95°	218,49
8,71	-0,32	12,50	0,141	1,13	3,4	29,57°	206,73
8,91	-0,52	11,05	0,134	1,21	3,4	28,55°	178,80
9,11	-0,72	8,55	0,074	0,87	3,5	26,53°	135,43
9,31	-0,92	7,88	0,083	1,06	3,5	25,75°	122,23
9,51	-1,12	9,84	0,095	0,96	3,5	27,26°	149,54
9,71	-1,32	11,09	0,111	1,00	3,6	27,99°	165,19
9,91	-1,52	13,66	0,180	1,32	3,6	29,32°	199,51
10,11	-1,72	7,57	0,104	1,37	3,7	24,82°	108,45
10,31	-1,92	4,63	0,086	1,85	3,8	20,58°	65,09
10,51	-2,12	1,02	0,035	3,42	3,8	3,48°	14,08
10,71	-2,32	3,08	0,036	1,18	3,9	16,44°	41,73
10,91	-2,52	3,87	0,040	1,04	3,9	18,46°	51,51
11,11	-2,72	4,03	0,047	1,17	4,0	18,67°	52,70
11,31	-2,92	4,77	0,053	1,10	4,0	20,05°	61,31
11,51	-3,12	7,11	0,084	1,19	4,1	23,32°	89,85

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	φ'	C
11,71	-3,32	2,91	0,106	3,65	4,2	15,00°	36,16
11,91	-3,52	2,18	0,072	3,31	4,2	11,70°	26,65
12,11	-3,72	3,57	0,069	1,94	4,3	16,72°	42,94
12,31	-3,92	3,14	0,094	3,00	4,3	15,28°	37,17
12,51	-4,12	2,96	0,088	2,98	4,5	14,51°	34,50
12,71	-4,32	2,66	0,074	2,78	4,6	13,21°	30,53
12,91	-4,52	4,35	0,058	1,33	4,6	18,02°	49,17
13,11	-4,72	2,08	0,074	3,56	4,6	10,07°	23,16
13,31	-4,92	2,17	0,063	2,92	4,7	10,40°	23,81
13,51	-5,12	3,62	0,059	1,62	4,7	15,80°	39,15
13,71	-5,32	1,36	0,070	5,15	4,9	3,92°	14,50
13,91	-5,52	1,82	0,065	3,56	4,9	7,71°	19,13
14,11	-5,72	1,25	0,066	5,25	5,0	2,23°	12,96
14,31	-5,92	1,38	0,065	4,70	5,1	3,52°	14,11
14,51	-6,12	1,49	0,070	4,70	5,1	4,44°	15,03
14,71	-6,32	1,39	0,042	3,02	5,3	3,23°	13,84
14,91	-6,52	4,61	0,055	1,20	5,3	17,24°	45,28
15,11	-6,72	1,50	0,069	4,63	5,3	3,96°	14,54
15,31	-6,92	1,71	0,059	3,42	5,4	5,64°	16,37
15,51	-7,12	1,40	0,046	3,26	5,5	2,56°	13,23
15,71	-7,32	1,53	0,060	3,92	5,5	3,70°	14,28
15,91	-7,52	2,06	0,069	3,34	5,6	7,61°	18,99
16,11	-7,72	7,16	0,053	0,74	5,6	20,60°	65,21
16,31	-7,92	4,84	0,073	1,51	5,7	16,86°	43,55
16,51	-8,12	1,26	0,053	4,17	5,8	0,01°	11,20
16,71	-8,32	1,73	0,041	2,38	5,9	4,60°	15,20
16,91	-8,52	2,00	0,060	2,99	5,9	6,44°	17,37
17,11	-8,72	3,92	0,047	1,19	6,0	14,25°	33,66
17,31	-8,92	3,45	0,046	1,34	6,1	12,76°	29,29
17,51	-9,12	4,29	0,049	1,14	6,1	14,95°	36,01
17,71	-9,32	1,58	0,062	3,94	6,2	2,42°	13,12
17,91	-9,52	1,40	0,038	2,70	6,2	0,32°	11,49
18,11	-9,72	2,74	0,058	2,13	6,3	9,59°	22,25
18,31	-9,92	3,09	0,082	2,65	6,3	10,89°	24,83
18,51	-10,12	3,35	0,083	2,47	6,4	11,69°	26,63
18,71	-10,32	4,19	0,053	1,26	6,4	14,03°	32,96
18,91	-10,52	5,91	0,079	1,34	6,5	17,39°	46,00
19,11	-10,72	8,44	0,044	0,52	6,6	20,57°	65,02
19,31	-10,92	12,59	0,111	0,88	6,6	23,85°	96,01
19,51	-11,12	17,95	0,218	1,21	6,7	26,53°	135,51
19,71	-11,32	18,35	0,241	1,31	6,7	26,62°	137,14
19,91	-11,52	12,77	0,182	1,42	6,7	23,73°	94,50

De terreingegevens en parameters

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	ϕ'	C
1,51	6,78	20,26	0,199	0,98	1,9	38,56°	1257,86
1,71	6,58	17,73	0,165	0,93	2,0	37,39°	972,04
1,91	6,38	16,43	0,140	0,85	2,0	36,53°	806,45
2,11	6,18	14,31	0,134	0,93	2,0	35,40°	635,81
2,31	5,98	11,22	0,110	0,98	2,0	33,76°	455,36
2,51	5,78	7,70	0,093	1,20	2,0	31,42°	287,60
2,71	5,58	1,84	0,053	2,85	2,0	20,38°	63,65
2,91	5,38	3,77	0,046	1,21	2,1	25,70°	121,46
3,11	5,18	1,00	0,036	3,64	2,2	13,07°	30,14
3,31	4,98	12,92	0,088	0,68	2,4	32,66°	365,94
3,51	4,78	26,11	0,222	0,85	2,8	35,84°	697,38
3,71	4,58	33,50	0,405	1,21	2,9	36,75°	846,53
3,91	4,38	32,96	0,473	1,43	2,6	36,43°	790,28
4,11	4,18	25,97	0,489	1,88	2,6	35,05°	592,38
4,31	3,98	18,48	0,382	2,07	3,6	33,14°	401,97
4,51	3,78	9,58	0,258	2,69	3,5	29,31°	199,14
4,71	3,58	6,44	0,075	1,16	4,0	26,11°	128,18
4,91	3,38	5,20	0,063	1,22	4,1	24,12°	99,29
5,11	3,18	4,51	0,038	0,84	4,1	22,64°	82,74
5,31	2,98	4,43	0,057	1,30	4,1	22,16°	78,21
5,51	2,78	4,28	0,034	0,80	4,2	21,56°	72,82
5,71	2,58	5,93	0,055	0,93	4,2	23,97°	97,36
5,91	2,38	11,33	0,097	0,85	4,2	28,59°	179,73
6,11	2,18	10,26	0,121	1,18	4,3	27,64°	157,43
6,31	1,98	12,78	0,129	1,01	4,3	28,98°	189,88
6,51	1,78	17,48	0,174	0,99	4,3	30,72°	251,73
6,71	1,58	17,00	0,193	1,13	4,4	30,41°	237,52
6,91	1,38	15,84	0,176	1,11	4,4	29,84°	214,91
7,11	1,18	15,22	0,168	1,10	4,4	29,36°	200,69
7,31	0,98	12,95	0,132	1,02	4,5	28,03°	166,08
7,51	0,78	13,04	0,145	1,11	4,5	27,88°	162,78
7,71	0,58	10,68	0,136	1,27	4,5	26,21°	129,86
7,91	0,38	10,27	0,101	0,98	4,6	25,72°	121,72
8,11	0,18	11,51	0,120	1,05	4,6	26,39°	133,05
8,31	-0,02	11,09	0,116	1,04	4,7	25,93°	125,11
8,51	-0,22	10,83	0,116	1,07	4,7	25,56°	119,31
8,71	-0,42	11,20	0,129	1,15	4,7	25,64°	120,55
8,91	-0,62	10,36	0,138	1,33	4,8	24,86°	109,01
9,11	-0,82	9,16	0,116	1,26	4,8	23,71°	94,26
9,31	-1,02	9,43	0,091	0,96	4,8	23,76°	94,96
9,51	-1,22	9,34	0,109	1,16	4,9	23,51°	92,07
9,71	-1,42	16,03	0,162	1,01	4,9	27,52°	154,77
9,91	-1,62	8,98	0,137	1,53	5,0	22,85°	84,95
10,11	-1,82	6,85	0,070	1,01	5,1	20,37°	63,52
10,31	-2,02	11,08	0,103	0,93	5,1	24,24°	100,75
10,51	-2,22	4,48	0,118	2,63	5,1	16,01°	39,96
10,71	-2,42	4,69	0,045	0,96	5,2	16,28°	41,05
10,91	-2,62	5,35	0,032	0,60	5,2	17,38°	45,97
11,11	-2,82	3,22	0,065	2,03	5,2	11,92°	27,17
11,31	-3,02	1,78	0,061	3,44	5,2	4,17°	14,75
11,51	-3,22	3,16	0,044	1,39	5,3	11,30°	25,74

D	TAW	qc	Fs	Rf, %	Inclinatie, °	ϕ'	C
11,71	-3,42	1,88	0,061	3,23	5,3	4,46°	15,05
11,91	-3,62	3,76	0,044	1,16	5,5	12,87°	29,60
12,11	-3,82	2,27	0,065	2,87	5,5	6,60°	17,57
12,31	-4,02	2,24	0,054	2,42	5,6	6,20°	17,06
12,51	-4,22	1,25	0,045	3,58	5,6	0,01°	9,37
12,71	-4,42	2,13	0,056	2,65	5,7	5,07°	15,71
12,91	-4,62	1,30	0,050	3,86	5,7	0,01°	9,44
13,11	-4,82	1,29	0,053	4,13	5,8	0,01°	9,22
13,31	-5,02	1,20	0,051	4,28	5,9	0,01°	8,45
13,51	-5,22	1,21	0,051	4,22	5,9	0,01°	8,40
13,71	-5,42	1,24	0,039	3,15	5,9	0,01°	8,48
13,91	-5,62	1,28	0,052	4,02	5,9	0,01°	8,63
14,11	-5,82	1,51	0,034	2,25	6,0	0,01°	10,03
14,31	-6,02	3,57	0,041	1,15	6,1	10,19°	23,39
14,51	-6,22	1,41	0,036	2,54	6,1	0,01°	9,11
14,71	-6,42	1,12	0,029	2,58	6,3	0,01°	7,14
14,91	-6,62	4,05	0,060	1,49	6,2	11,18°	25,47
15,11	-6,82	2,93	0,122	4,16	6,3	7,04°	18,18
15,31	-7,02	1,10	0,026	2,38	6,3	0,01°	6,74
15,51	-7,22	1,23	0,052	4,20	6,3	0,01°	7,43
15,71	-7,42	2,84	0,119	4,19	6,4	6,11°	16,95
15,91	-7,62	3,87	0,070	1,80	6,5	9,88°	22,80
16,11	-7,82	2,45	0,071	2,90	6,6	3,67°	14,26
16,31	-8,02	2,49	0,044	1,77	6,6	3,73°	14,31
16,51	-8,22	1,42	0,042	2,96	6,7	0,01°	8,06
16,71	-8,42	2,01	0,076	3,76	6,7	0,01°	11,28
16,91	-8,62	2,90	0,084	2,89	6,7	5,39°	16,08
17,11	-8,82	5,22	0,097	1,87	6,8	12,49°	28,60
17,31	-9,02	3,59	0,100	2,78	6,9	7,91°	19,44
17,51	-9,22	6,02	0,042	0,70	6,9	13,79°	32,23
17,71	-9,42	4,00	0,081	2,03	6,9	8,98°	21,17
17,91	-9,62	7,24	0,054	0,74	6,9	15,48°	37,90
18,11	-9,82	5,88	0,133	2,26	6,9	13,18°	30,44
18,31	-10,02	4,24	0,064	1,52	7,0	9,29°	21,71
18,51	-10,22	3,27	0,134	4,08	7,0	5,80°	16,56
18,71	-10,42	10,36	0,106	1,02	7,1	18,53°	51,91
18,91	-10,62	15,79	0,149	0,94	7,1	22,17°	78,28
19,11	-10,82	18,20	0,214	1,18	7,1	23,26°	89,29
19,31	-11,02	16,22	0,190	1,17	7,1	22,22°	78,75
19,51	-11,22	14,70	0,176	1,20	7,1	21,29°	70,64
19,71	-11,42	13,30	0,176	1,32	7,1	20,33°	63,26
19,91	-11,62	12,28	0,145	1,18	7,1	19,52°	57,82



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S01

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107970,38 GPS Y: 204505,58

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Droog dichtgevallen op 0,70 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,05	20,16	20	19,78	1528,82	39,42°	1019,21	59,26	70,88	73,43	1,91	0,95	2,48	1,24
1,71	6,85	17,72	20	21,78	1220,39	38,42°	813,59	51,75	63,98	61,23	1,74	0,87	2,26	1,13
1,91	6,65	15,82	20	23,78	997,90	37,51°	665,26	45,87	58,45	52,09	1,61	0,81	2,10	1,05
2,11	6,45	13,76	20	25,78	800,62	36,49°	533,75	40,19	52,98	43,61	1,47	0,74	1,91	0,96
2,31	6,25	11,75	20	27,78	634,45	35,39°	422,97	34,96	47,80	36,16	1,33	0,67	1,73	0,87
2,51	6,05	8,61	20	29,78	433,68	33,52°	289,12	27,77	40,41	26,53	1,09	0,55	1,42	0,71
2,71	5,85	5,21	20	31,78	245,91	30,59°	163,94	19,68	31,60	16,65	0,79	0,40	1,03	0,52
2,91	5,65	1,79	20	33,78	79,48	22,30°	52,99	8,06	17,21	4,83	0,32	0,16	0,42	0,21
3,11	5,45	3,14	20	35,78	131,64	26,31°	87,76	12,25	22,75	8,69	0,53	0,26	0,68	0,34
3,31	5,25	3,37	20	37,78	133,80	26,44°	89,20	12,43	22,99	8,86	0,56	0,28	0,73	0,36
3,51	5,05	8,09	20	39,78	305,05	31,72°	203,37	22,43	34,67	19,88	1,09	0,55	1,42	0,71
3,71	4,85	9,32	20	41,78	334,61	32,20°	223,07	23,73	36,09	21,45	1,21	0,60	1,57	0,78
3,91	4,65	8,43	20	43,78	288,83	31,44°	192,55	21,71	33,88	19,02	1,14	0,57	1,48	0,74
4,11	4,45	5,27	20	45,78	172,67	28,31°	115,12	15,23	26,42	11,73	0,82	0,41	1,06	0,53
4,31	4,25	3,74	20	47,78	117,41	25,44°	78,28	11,17	21,38	7,64	0,61	0,31	0,79	0,40
4,51	4,05	2,67	20	49,78	80,45	22,40°	53,64	8,15	17,35	4,90	0,46	0,23	0,59	0,30
4,71	3,85	2,60	20	51,78	75,32	21,84°	50,21	7,70	16,72	4,51	0,44	0,22	0,58	0,29
4,91	3,65	2,22	20	53,78	61,92	20,14°	41,28	6,49	14,97	3,52	0,38	0,19	0,50	0,25
5,11	3,45	2,74	20	55,78	73,68	21,66°	49,12	7,56	16,52	4,40	0,47	0,23	0,61	0,30
5,31	3,25	4,12	20	57,78	106,96	24,71°	71,30	10,34	20,30	6,86	0,67	0,33	0,87	0,43
5,51	3,05	4,37	20	59,78	109,65	24,91°	73,10	10,56	20,59	7,07	0,70	0,35	0,91	0,46
5,71	2,85	6,65	20	61,78	161,46	27,82°	107,64	14,43	25,45	10,90	1,00	0,50	1,30	0,65
5,91	2,65	9,92	20	63,78	233,30	30,31°	155,53	19,06	30,89	15,94	1,38	0,69	1,79	0,89
6,11	2,45	9,80	20	65,78	223,47	30,08°	148,98	18,57	30,33	15,38	1,38	0,69	1,79	0,89
6,31	2,25	8,73	20	67,78	193,20	29,10°	128,80	16,63	28,08	13,23	1,26	0,63	1,64	0,82
6,51	2,05	8,47	20	69,78	182,07	28,68°	121,38	15,87	27,18	12,41	1,23	0,62	1,60	0,80
6,71	1,85	8,96	20	71,78	187,24	28,88°	124,83	16,22	27,59	12,79	1,29	0,65	1,68	0,84
6,91	1,65	7,72	20	73,78	156,95	27,62°	104,64	14,12	25,07	10,57	1,15	0,57	1,49	0,75
7,11	1,45	10,41	20	75,78	206,06	29,55°	137,37	17,49	29,09	14,17	1,47	0,73	1,91	0,95
7,31	1,25	11,52	20	77,78	222,17	30,05°	148,11	18,51	30,27	15,31	1,59	0,80	2,07	1,04
7,51	1,05	9,49	20	79,78	178,43	28,54°	118,95	15,62	26,88	12,15	1,37	0,68	1,78	0,89
7,71	0,85	10,86	20	81,78	199,19	29,31°	132,80	17,02	28,54	13,66	1,53	0,76	1,99	0,99
7,91	0,65	10,56	20	83,78	189,07	28,95°	126,04	16,35	27,75	12,93	1,50	0,75	1,95	0,98
8,11	0,45	9,85	20	85,78	172,24	28,29°	114,83	15,20	26,38	11,70	1,42	0,71	1,85	0,92
8,31	0,25	10,32	20	87,78	176,35	28,46°	117,57	15,49	26,73	12,00	1,48	0,74	1,92	0,96
8,51	0,05	10,19	20	89,78	170,25	28,20°	113,50	15,05	26,20	11,54	1,47	0,73	1,91	0,95
8,71	-0,15	9,08	20	91,78	148,40	27,21°	98,93	13,50	24,31	9,94	1,34	0,67	1,74	0,87
8,91	-0,35	10,57	20	93,78	169,07	28,15°	112,71	14,96	26,09	11,45	1,52	0,76	1,97	0,99
9,11	-0,55	10,41	20	95,78	163,03	27,89°	108,69	14,54	25,58	11,01	1,50	0,75	1,95	0,98
9,31	-0,75	11,56	20	97,78	177,34	28,50°	118,22	15,55	26,80	12,08	1,64	0,82	2,13	1,07
9,51	-0,95	13,15	20	99,78	197,68	29,26°	131,79	16,93	28,43	13,56	1,83	0,91	2,37	1,19
9,71	-1,15	7,38	20	101,78	108,76	24,85°	72,51	10,50	20,51	7,01	1,14	0,57	1,48	0,74
9,91	-1,35	7,14	20	103,78	103,20	24,43°	68,80	10,04	19,90	6,59	1,11	0,55	1,44	0,72
10,11	-1,55	5,24	20	105,78	74,31	21,73°	49,54	7,61	16,58	4,44	0,85	0,42	1,10	0,55
10,31	-1,75	1,93	20	107,78	26,86	11,79°	17,91	2,92	9,20	0,98	0,33	0,16	0,42	0,21
10,51	-1,95	1,03	20	109,78	14,07	3,48°	9,38	1,37	6,08	0,15	0,15	0,08	0,20	0,10
10,71	-2,15	2,22	20	111,78	29,79	12,94°	19,86	3,25	9,79	1,19	0,38	0,19	0,49	0,24
10,91	-2,35	2,99	20	113,78	39,42	15,87°	26,28	4,28	11,54	1,87	0,51	0,25	0,66	0,33
11,11	-2,55	2,60	20	115,78	33,68	14,26°	22,46	3,67	10,51	1,46	0,44	0,22	0,57	0,29
11,31	-2,75	2,05	20	117,78	26,11	11,47°	17,41	2,83	9,02	0,93	0,34	0,17	0,45	0,22
11,51	-2,95	2,30	20	119,78	28,80	12,57°	19,20	3,14	9,60	1,12	0,39	0,19	0,50	0,25

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,15	3,15	20	121,78	38,80	15,71°	25,87	4,22	11,45	1,83	0,53	0,27	0,69	0,35
11,91	-3,35	6,43	20	123,78	77,92	22,13°	51,95	7,93	17,04	4,71	1,03	0,51	1,34	0,67
12,11	-3,55	8,34	20	125,78	99,46	24,14°	66,31	9,74	19,50	6,31	1,29	0,64	1,67	0,84
12,31	-3,75	6,23	20	127,78	73,13	21,59°	48,76	7,50	16,43	4,35	1,00	0,50	1,30	0,65
12,51	-3,95	7,72	20	129,78	89,23	23,26°	59,49	8,90	18,38	5,55	1,21	0,61	1,57	0,79
12,71	-4,15	5,87	20	131,78	66,82	20,81°	44,54	6,94	15,63	3,89	0,95	0,48	1,24	0,62
12,91	-4,35	6,12	20	133,78	68,62	21,04°	45,75	7,10	15,86	4,02	0,99	0,50	1,29	0,64
13,11	-4,55	6,35	20	135,78	70,15	21,23°	46,77	7,24	16,06	4,13	1,02	0,51	1,33	0,67
13,31	-4,75	4,21	20	137,78	45,83	17,35°	30,56	4,94	12,61	2,34	0,70	0,35	0,92	0,46
13,51	-4,95	3,33	20	139,78	35,73	14,87°	23,82	3,89	10,88	1,61	0,56	0,28	0,73	0,36
13,71	-5,15	3,46	20	141,78	36,61	15,12°	24,40	3,99	11,07	1,67	0,58	0,29	0,76	0,38
13,91	-5,35	2,55	20	143,78	26,60	11,68°	17,74	2,89	9,14	0,97	0,43	0,21	0,55	0,28
14,11	-5,55	3,66	20	145,78	37,66	15,41°	25,11	4,10	11,25	1,75	0,62	0,31	0,80	0,40
14,31	-5,75	3,50	20	147,78	35,53	14,81°	23,68	3,87	10,85	1,59	0,59	0,29	0,76	0,38
14,51	-5,95	3,92	20	149,78	39,26	15,83°	26,17	4,27	11,53	1,86	0,66	0,33	0,86	0,43
14,71	-6,15	2,57	20	151,78	25,40	11,15°	16,93	2,75	8,88	0,88	0,43	0,21	0,55	0,28
14,91	-6,35	3,23	20	153,78	31,51	13,55°	21,00	3,44	10,12	1,31	0,54	0,27	0,71	0,35
15,11	-6,55	5,53	20	155,78	53,25	18,77°	35,50	5,67	13,74	2,88	0,91	0,46	1,19	0,59
15,31	-6,75	3,68	20	157,78	34,99	14,65°	23,32	3,81	10,75	1,56	0,62	0,31	0,80	0,40
15,51	-6,95	3,69	20	159,78	34,64	14,55°	23,09	3,78	10,71	1,53	0,62	0,31	0,81	0,40
15,71	-7,15	2,86	20	161,78	26,52	11,64°	17,68	2,88	9,13	0,96	0,48	0,24	0,62	0,31
15,91	-7,35	3,21	20	163,78	29,40	12,80°	19,60	3,20	9,68	1,16	0,54	0,27	0,70	0,35
16,11	-7,55	4,66	20	165,78	42,16	16,54°	28,11	4,57	12,02	2,07	0,78	0,39	1,01	0,51
16,31	-7,75	4,96	20	167,78	44,34	17,03°	29,56	4,79	12,37	2,23	0,83	0,41	1,07	0,54
16,51	-7,95	5,66	20	169,78	50,01	18,18°	33,34	5,35	13,25	2,64	0,94	0,47	1,22	0,61
16,71	-8,15	1,13	20	171,78	9,87	0,01°	6,58	1,00	0,00	0,00	0,17	0,09	0,22	0,11
16,91	-8,35	8,12	20	173,78	70,09	21,23°	46,73	7,24	16,06	4,13	1,30	0,65	1,69	0,85
17,11	-8,55	10,00	20	175,78	85,33	22,89°	56,89	8,56	17,91	5,26	1,56	0,78	2,02	1,01
17,31	-8,75	2,50	20	177,78	21,09	8,94°	14,06	2,24	7,88	0,60	0,40	0,20	0,53	0,26
17,51	-8,95	1,17	20	179,78	9,76	0,01°	6,51	1,00	0,00	0,00	0,18	0,09	0,23	0,12
17,71	-9,15	1,64	20	181,78	13,53	2,90°	9,02	1,30	5,92	0,12	0,24	0,12	0,31	0,16
17,91	-9,35	3,47	20	183,78	28,32	12,38°	18,88	3,08	9,48	1,09	0,58	0,29	0,75	0,37
18,11	-9,55	6,92	20	185,78	55,87	19,21°	37,25	5,92	14,12	3,08	1,13	0,57	1,47	0,74
18,31	-9,75	10,24	20	187,78	81,80	22,54°	54,53	8,26	17,49	5,00	1,60	0,80	2,08	1,04
18,51	-9,95	7,72	20	189,78	61,02	20,01°	40,68	6,41	14,86	3,46	1,25	0,63	1,63	0,81
18,71	-10,15	3,01	20	191,78	23,54	10,27°	15,70	2,53	8,44	0,76	0,49	0,25	0,64	0,32
18,91	-10,35	15,11	20	193,78	116,96	25,41°	77,98	11,13	21,32	7,61	2,23	1,12	2,90	1,45
19,11	-10,55	12,09	20	195,78	92,63	23,56°	61,75	9,18	18,76	5,80	1,86	0,93	2,41	1,21
19,31	-10,75	5,92	20	197,78	44,90	17,15°	29,93	4,84	12,44	2,27	0,98	0,49	1,27	0,64
19,51	-10,95	9,65	20	199,78	72,45	21,51°	48,30	7,44	16,34	4,30	1,53	0,76	1,99	0,99
19,71	-11,15	7,50	20	201,78	55,75	19,19°	37,17	5,91	14,11	3,07	1,22	0,61	1,59	0,80
19,91	-11,35	13,26	20	203,78	97,61	23,99°	65,07	9,59	19,30	6,18	2,02	1,01	2,62	1,31



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S02

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107975,47 GPS Y: 204519,86

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 1,40 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,00	18,84	20	23,50	1202,55	38,36°	801,70	51,34	63,60	60,58	1,81	0,91	2,36	1,18
1,71	6,80	16,31	20	25,50	959,41	37,33°	639,61	44,80	57,43	50,47	1,65	0,82	2,14	1,07
1,91	6,60	13,28	20	27,50	724,36	36,02°	482,91	37,85	50,68	40,24	1,44	0,72	1,88	0,94
2,11	6,40	11,75	20	29,50	597,46	35,09°	398,31	33,67	46,50	34,38	1,34	0,67	1,74	0,87
2,31	6,20	10,52	20	31,50	500,95	34,23°	333,97	30,28	43,04	29,80	1,25	0,63	1,63	0,81
2,51	6,00	6,62	20	33,50	296,42	31,57°	197,61	22,04	34,24	19,41	0,93	0,47	1,21	0,61
2,71	5,80	5,00	20	35,50	211,27	29,72°	140,85	17,83	29,48	14,55	0,78	0,39	1,01	0,51
2,91	5,60	1,06	20	37,50	42,40	16,60°	28,27	4,59	12,04	2,09	0,19	0,10	0,25	0,13
3,11	5,40	0,71	20	39,50	26,96	11,83°	17,97	2,93	9,21	0,99	0,13	0,06	0,16	0,08
3,31	5,20	3,06	20	41,50	110,60	24,98°	73,73	10,64	20,69	7,14	0,51	0,26	0,67	0,33
3,51	5,00	4,44	20	43,50	153,10	27,44°	102,07	13,85	24,75	10,29	0,71	0,35	0,92	0,46
3,71	4,80	6,90	20	45,50	227,47	30,18°	151,65	18,78	30,57	15,62	1,01	0,51	1,31	0,66
3,91	4,60	9,56	20	47,50	301,89	31,67°	201,26	22,30	34,53	19,72	1,26	0,63	1,63	0,82
4,11	4,40	7,71	20	49,50	233,64	30,32°	155,76	19,08	30,92	15,96	1,10	0,55	1,44	0,72
4,31	4,20	3,20	20	51,50	93,20	23,61°	62,14	9,22	18,81	5,84	0,53	0,27	0,69	0,35
4,51	4,00	1,78	20	53,50	49,91	18,16°	33,27	5,34	13,23	2,64	0,31	0,16	0,41	0,20
4,71	3,80	2,92	20	55,50	78,92	22,24°	52,61	8,01	17,14	4,78	0,49	0,25	0,64	0,32
4,91	3,60	3,73	20	57,50	97,30	23,96°	64,87	9,56	19,26	6,15	0,61	0,31	0,79	0,40
5,11	3,40	3,14	20	59,50	79,16	22,26°	52,77	8,03	17,18	4,80	0,53	0,26	0,68	0,34
5,31	3,20	2,93	20	61,50	71,46	21,39°	47,64	7,35	16,21	4,23	0,49	0,25	0,64	0,32
5,51	3,00	4,85	20	63,50	114,57	25,25°	76,38	10,95	21,10	7,43	0,77	0,39	1,00	0,50
5,71	2,80	4,04	20	65,50	92,52	23,55°	61,68	9,17	18,74	5,79	0,66	0,33	0,86	0,43
5,91	2,60	7,31	20	67,50	162,44	27,87°	108,30	14,51	25,55	10,98	1,09	0,54	1,42	0,71
6,11	2,40	13,59	20	69,50	293,31	31,52°	195,54	21,91	34,10	19,26	1,72	0,86	2,23	1,12
6,31	2,20	12,65	20	71,50	265,38	30,99°	176,92	20,61	32,65	17,72	1,65	0,83	2,15	1,07
6,51	2,00	12,15	20	73,50	247,96	30,64°	165,31	19,79	31,72	16,78	1,62	0,81	2,11	1,05
6,71	1,80	11,69	20	75,50	232,25	30,29°	154,83	19,02	30,85	15,89	1,60	0,80	2,07	1,04
6,91	1,60	11,31	20	77,50	218,90	29,96°	145,94	18,32	30,05	15,10	1,57	0,79	2,04	1,02
7,11	1,40	10,92	20	79,50	206,04	29,55°	137,36	17,49	29,09	14,17	1,53	0,77	1,99	1,00
7,31	1,20	11,69	20	81,50	215,15	29,84°	143,44	18,07	29,76	14,82	1,62	0,81	2,11	1,05
7,51	1,00	10,57	20	83,50	189,88	28,98°	126,59	16,41	27,82	12,99	1,50	0,75	1,95	0,98
7,71	0,80	11,10	20	85,50	194,74	29,16°	129,82	16,74	28,21	13,35	1,57	0,78	2,03	1,02
7,91	0,60	10,96	20	87,50	187,89	28,90°	125,26	16,26	27,64	12,83	1,55	0,78	2,02	1,01
8,11	0,40	11,89	20	89,50	199,27	29,32°	132,85	17,04	28,56	13,68	1,66	0,83	2,16	1,08
8,31	0,20	10,60	20	91,50	173,77	28,35°	115,85	15,30	26,50	11,80	1,52	0,76	1,97	0,99
8,51	0,00	9,25	20	93,50	148,40	27,21°	98,93	13,50	24,31	9,94	1,36	0,68	1,77	0,89
8,71	-0,20	9,79	20	95,50	153,77	27,47°	102,51	13,89	24,79	10,34	1,43	0,72	1,86	0,93
8,91	-0,40	10,88	20	97,50	167,38	28,08°	111,59	14,85	25,96	11,33	1,56	0,78	2,03	1,01
9,11	-0,60	9,03	20	99,50	136,13	26,57°	90,75	12,60	23,19	9,04	1,34	0,67	1,75	0,87
9,31	-0,80	12,02	20	101,50	177,64	28,51°	118,42	15,57	26,82	12,09	1,70	0,85	2,21	1,11
9,51	-1,00	9,18	20	103,50	133,04	26,39°	88,70	12,36	22,89	8,80	1,37	0,68	1,78	0,89
9,71	-1,20	12,83	20	105,50	182,42	28,70°	121,61	15,90	27,22	12,45	1,80	0,90	2,34	1,17
9,91	-1,40	9,87	20	107,50	137,72	26,65°	91,81	12,71	23,33	9,15	1,46	0,73	1,90	0,95
10,11	-1,60	8,65	20	109,50	118,49	25,51°	79,00	11,25	21,48	7,72	1,31	0,65	1,70	0,85
10,31	-1,80	4,09	20	111,50	55,02	19,07°	36,68	5,84	14,00	3,01	0,68	0,34	0,89	0,44
10,51	-2,00	2,11	20	113,50	27,89	12,21°	18,59	3,03	9,38	1,06	0,36	0,18	0,46	0,23
10,71	-2,20	2,83	20	115,50	36,75	15,16°	24,50	4,00	11,07	1,68	0,48	0,24	0,62	0,31
10,91	-2,40	3,44	20	117,50	43,91	16,94°	29,28	4,74	12,28	2,20	0,58	0,29	0,75	0,38
11,11	-2,60	2,11	20	119,50	26,49	11,63°	17,66	2,87	9,09	0,96	0,35	0,18	0,46	0,23
11,31	-2,80	1,28	20	121,50	15,80	5,15°	10,53	1,59	6,55	0,26	0,20	0,10	0,26	0,13
11,51	-3,00	5,88	20	123,50	71,42	21,39°	47,61	7,35	16,21	4,23	0,95	0,48	1,24	0,62



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S02

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107975,47 GPS Y: 204519,86

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 1,40 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,20	6,24	20	125,50	74,58	21,76°	49,72	7,63	16,61	4,46	1,00	0,50	1,30	0,65
11,91	-3,40	4,33	20	127,50	50,94	18,36°	33,96	5,45	13,41	2,72	0,72	0,36	0,94	0,47
12,11	-3,60	5,64	20	129,50	65,33	20,61°	43,55	6,80	15,42	3,77	0,92	0,46	1,19	0,60
12,31	-3,80	4,83	20	131,50	55,10	19,08°	36,73	5,84	13,99	3,02	0,80	0,40	1,04	0,52
12,51	-4,00	5,06	20	133,50	56,85	19,37°	37,90	6,01	14,25	3,15	0,83	0,42	1,08	0,54
12,71	-4,20	7,56	20	135,50	83,69	22,73°	55,79	8,42	17,71	5,14	1,19	0,60	1,55	0,78
12,91	-4,40	9,48	20	137,50	103,42	24,45°	68,95	10,06	19,93	6,61	1,45	0,72	1,88	0,94
13,11	-4,60	7,13	20	139,50	76,67	22,00°	51,11	7,82	16,88	4,62	1,14	0,57	1,48	0,74
13,31	-4,80	7,01	20	141,50	74,31	21,73°	49,54	7,61	16,58	4,44	1,12	0,56	1,46	0,73
13,51	-5,00	7,69	20	143,50	80,38	22,39°	53,59	8,14	17,33	4,89	1,22	0,61	1,58	0,79
13,71	-5,20	5,05	20	145,50	52,06	18,56°	34,71	5,55	13,55	2,80	0,84	0,42	1,09	0,54
13,91	-5,40	8,37	20	147,50	85,12	22,87°	56,75	8,55	17,90	5,24	1,31	0,66	1,71	0,85
14,11	-5,60	8,50	20	149,50	85,28	22,89°	56,86	8,56	17,91	5,26	1,33	0,67	1,73	0,87
14,31	-5,80	7,95	20	151,50	78,71	22,22°	52,48	8,00	17,14	4,77	1,26	0,63	1,64	0,82
14,51	-6,00	6,36	20	153,50	62,15	20,17°	41,43	6,51	15,00	3,54	1,04	0,52	1,35	0,67
14,71	-6,20	15,66	20	155,50	151,06	27,34°	100,71	13,70	24,56	10,14	2,23	1,12	2,90	1,45
14,91	-6,40	16,96	20	157,50	161,52	27,83°	107,68	14,45	25,48	10,91	2,39	1,19	3,10	1,55
15,11	-6,60	18,26	20	159,50	171,72	28,27°	114,48	15,16	26,33	11,66	2,54	1,27	3,30	1,65
15,31	-6,80	13,56	20	161,50	125,94	25,98°	83,96	11,83	22,22	8,28	1,99	1,00	2,59	1,30
15,51	-7,00	5,70	20	163,50	52,29	18,60°	34,86	5,57	13,58	2,81	0,94	0,47	1,22	0,61
15,71	-7,20	4,49	20	165,50	40,69	16,19°	27,13	4,41	11,74	1,97	0,75	0,38	0,98	0,49
15,91	-7,40	2,62	20	167,50	23,46	10,22°	15,64	2,52	8,43	0,75	0,43	0,22	0,56	0,28
16,11	-7,60	3,95	20	169,50	34,96	14,65°	23,30	3,81	10,75	1,56	0,66	0,33	0,86	0,43
16,31	-7,80	2,23	20	171,50	19,50	7,95°	13,00	2,05	7,52	0,49	0,36	0,18	0,46	0,23
16,51	-8,00	5,66	20	173,50	48,93	17,98°	32,62	5,25	13,10	2,57	0,94	0,47	1,22	0,61
16,71	-8,20	8,87	20	175,50	75,81	21,90°	50,54	7,74	16,77	4,55	1,40	0,70	1,83	0,91
16,91	-8,40	17,46	20	177,50	147,55	27,16°	98,37	13,43	24,23	9,87	2,48	1,24	3,23	1,62
17,11	-8,60	4,58	20	179,50	38,27	15,58°	25,52	4,16	11,33	1,79	0,77	0,38	0,99	0,50
17,31	-8,80	1,98	20	181,50	16,36	5,63°	10,91	1,66	6,70	0,29	0,30	0,15	0,40	0,20
17,51	-9,00	12,26	20	183,50	100,22	24,20°	66,81	9,81	19,60	6,37	1,86	0,93	2,42	1,21
17,71	-9,20	3,55	20	185,50	28,71	12,53°	19,14	3,12	9,54	1,11	0,59	0,30	0,77	0,38
17,91	-9,40	1,17	20	187,50	9,36	0,01°	6,24	1,00	0,00	0,00	0,19	0,09	0,24	0,12
18,11	-9,60	1,12	20	189,50	8,87	0,01°	5,91	1,00	0,00	0,00	0,19	0,09	0,25	0,12
18,31	-9,80	2,05	20	191,50	16,06	5,37°	10,70	1,62	6,60	0,27	0,31	0,16	0,41	0,20
18,51	-10,00	7,78	20	193,50	60,31	19,90°	40,21	6,34	14,75	3,40	1,26	0,63	1,64	0,82
18,71	-10,20	7,39	20	195,50	56,70	19,35°	37,80	6,00	14,24	3,14	1,20	0,60	1,57	0,78
18,91	-10,40	10,47	20	197,50	79,52	22,30°	53,01	8,06	17,21	4,83	1,64	0,82	2,13	1,07
19,11	-10,60	5,93	20	199,50	44,59	17,09°	29,72	4,81	12,39	2,25	0,98	0,49	1,28	0,64
19,31	-10,80	8,61	20	201,50	64,09	20,45°	42,73	6,69	15,26	3,69	1,39	0,69	1,80	0,90
19,51	-11,00	13,57	20	203,50	100,02	24,18°	66,68	9,78	19,55	6,35	2,05	1,03	2,67	1,34
19,71	-11,20	17,71	20	205,50	129,27	26,18°	86,18	12,08	22,54	8,53	2,57	1,28	3,34	1,67
19,91	-11,40	13,67	20	207,50	98,82	24,09°	65,88	9,69	19,44	6,27	2,07	1,04	2,70	1,35



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S03

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107930,12 GPS Y: 204518,24

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Droog dichtgevallen op 0,40 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,03	20,22	20	19,66	1542,73	39,46°	1028,48	59,58	71,16	73,97	1,91	0,96	2,48	1,24
1,71	6,83	19,01	20	21,66	1316,48	38,76°	877,65	54,17	66,22	65,10	1,82	0,91	2,37	1,19
1,91	6,63	15,84	20	23,66	1004,23	37,54°	669,48	46,05	58,63	52,36	1,61	0,81	2,10	1,05
2,11	6,43	15,58	20	25,66	910,76	37,09°	607,17	43,42	56,11	48,39	1,60	0,80	2,08	1,04
2,31	6,23	10,83	20	27,66	587,31	35,01°	391,54	33,34	46,17	33,93	1,26	0,63	1,64	0,82
2,51	6,03	10,06	20	29,66	508,77	34,31°	339,18	30,58	43,35	30,20	1,21	0,60	1,57	0,79
2,71	5,83	7,66	20	31,66	362,92	32,62°	241,95	24,94	37,41	22,94	1,02	0,51	1,33	0,66
2,91	5,63	3,94	20	33,66	175,58	28,43°	117,05	15,43	26,65	11,95	0,64	0,32	0,83	0,42
3,11	5,43	0,59	20	35,66	24,82	10,88°	16,55	2,68	8,74	0,84	0,10	0,05	0,14	0,07
3,31	5,23	0,74	20	37,66	29,47	12,83°	19,65	3,21	9,70	1,17	0,13	0,07	0,17	0,09
3,51	5,03	7,36	20	39,66	278,37	31,25°	185,58	21,24	33,35	18,46	1,03	0,51	1,34	0,67
3,71	4,83	13,00	20	41,66	468,07	33,90°	312,05	29,08	41,79	28,23	1,49	0,75	1,94	0,97
3,91	4,63	14,96	20	43,66	513,97	34,36°	342,65	30,77	43,54	30,45	1,65	0,82	2,14	1,07
4,11	4,43	12,38	20	45,66	406,70	33,19°	271,13	26,69	39,27	25,15	1,47	0,74	1,91	0,96
4,31	4,23	6,83	20	47,66	214,96	29,84°	143,31	18,07	29,76	14,82	1,01	0,50	1,31	0,66
4,51	4,03	5,96	20	49,66	180,02	28,60°	120,02	15,73	27,02	12,26	0,90	0,45	1,18	0,59
4,71	3,83	4,26	20	51,66	123,69	25,84°	82,46	11,65	21,99	8,11	0,68	0,34	0,89	0,45
4,91	3,63	4,28	20	53,66	119,64	25,59°	79,76	11,35	21,61	7,81	0,69	0,34	0,89	0,45
5,11	3,43	3,98	20	55,66	107,26	24,74°	71,51	10,37	20,33	6,89	0,65	0,32	0,84	0,42
5,31	3,23	5,83	20	57,66	151,66	27,37°	101,11	13,74	24,61	10,18	0,89	0,45	1,16	0,58
5,51	3,03	12,12	20	59,66	304,73	31,72°	203,15	22,43	34,67	19,88	1,54	0,77	2,00	1,00
5,71	2,83	13,13	20	61,66	319,41	31,96°	212,94	23,07	35,37	20,65	1,63	0,81	2,12	1,06
5,91	2,63	14,25	20	63,66	335,77	32,22°	223,85	23,78	36,15	21,52	1,73	0,86	2,25	1,12
6,11	2,43	12,98	20	65,66	296,53	31,58°	197,69	22,07	34,28	19,44	1,64	0,82	2,14	1,07
6,31	2,23	13,88	20	67,66	307,72	31,77°	205,14	22,56	34,81	20,03	1,73	0,86	2,25	1,12
6,51	2,03	13,19	20	69,66	284,02	31,35°	189,35	21,48	33,62	18,75	1,68	0,84	2,19	1,10
6,71	1,83	12,57	20	71,66	263,12	30,95°	175,41	20,51	32,53	17,61	1,65	0,82	2,14	1,07
6,91	1,63	14,74	20	73,66	300,16	31,64°	200,11	22,22	34,44	19,63	1,83	0,92	2,38	1,19
7,11	1,43	11,81	20	75,66	234,14	30,33°	156,09	19,10	30,94	15,99	1,61	0,80	2,09	1,04
7,31	1,23	10,81	20	77,66	208,79	29,64°	139,20	17,67	29,30	14,37	1,52	0,76	1,97	0,99
7,51	1,03	9,22	20	79,66	173,61	28,34°	115,74	15,28	26,48	11,79	1,34	0,67	1,74	0,87
7,71	0,83	10,08	20	81,66	185,16	28,80°	123,44	16,08	27,43	12,64	1,44	0,72	1,87	0,94
7,91	0,63	14,27	20	83,66	255,86	30,80°	170,57	20,16	32,14	17,20	1,86	0,93	2,42	1,21
8,11	0,43	16,47	20	85,66	288,41	31,43°	192,27	21,68	33,84	18,99	2,05	1,02	2,66	1,33
8,31	0,23	11,54	20	87,66	197,47	29,25°	131,64	16,91	28,41	13,54	1,62	0,81	2,10	1,05
8,51	0,03	8,72	20	89,66	145,88	27,08°	97,26	13,31	24,08	9,75	1,29	0,65	1,68	0,84
8,71	-0,17	8,44	20	91,66	138,12	26,67°	92,08	12,74	23,37	9,17	1,26	0,63	1,64	0,82
8,91	-0,37	9,05	20	93,66	144,94	27,03°	96,63	13,24	23,99	9,68	1,34	0,67	1,74	0,87
9,11	-0,57	7,78	20	95,66	121,99	25,74°	81,33	11,53	21,84	7,99	1,18	0,59	1,54	0,77
9,31	-0,77	5,97	20	97,66	91,70	23,48°	61,13	9,10	18,65	5,73	0,95	0,47	1,23	0,62
9,51	-0,97	6,23	20	99,66	93,77	23,66°	62,51	9,27	18,88	5,89	0,98	0,49	1,28	0,64
9,71	-1,17	5,53	20	101,66	81,60	22,52°	54,40	8,25	17,49	4,98	0,89	0,44	1,15	0,58
9,91	-1,37	6,04	20	103,66	87,40	23,09°	58,27	8,74	18,15	5,42	0,96	0,48	1,25	0,62
10,11	-1,57	6,14	20	105,66	87,17	23,07°	58,11	8,72	18,13	5,40	0,98	0,49	1,27	0,63
10,31	-1,77	6,10	20	107,66	84,99	22,86°	56,66	8,54	17,88	5,24	0,97	0,49	1,26	0,63
10,51	-1,97	6,22	20	109,66	85,08	22,87°	56,72	8,55	17,90	5,24	0,99	0,50	1,29	0,64
10,71	-2,17	8,30	20	111,66	111,50	25,04°	74,33	10,71	20,79	7,21	1,27	0,63	1,65	0,82
10,91	-2,37	6,59	20	113,66	86,97	23,05°	57,98	8,71	18,12	5,38	1,04	0,52	1,36	0,68
11,11	-2,57	5,93	20	115,66	76,91	22,02°	51,27	7,84	16,91	4,63	0,95	0,48	1,24	0,62
11,31	-2,77	4,31	20	117,66	54,95	19,06°	36,63	5,83	13,98	3,01	0,72	0,36	0,93	0,47
11,51	-2,97	3,05	20	119,66	38,23	15,57°	25,49	4,16	11,34	1,79	0,52	0,26	0,67	0,34

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,17	1,69	20	121,66	20,84	8,79°	13,89	2,21	7,83	0,58	0,28	0,14	0,36	0,18
11,91	-3,37	2,34	20	123,66	28,38	12,41°	18,92	3,09	9,50	1,09	0,39	0,20	0,51	0,26
12,11	-3,57	2,38	20	125,66	28,41	12,42°	18,94	3,09	9,49	1,09	0,40	0,20	0,52	0,26
12,31	-3,77	3,08	20	127,66	36,19	15,00°	24,13	3,94	10,97	1,64	0,52	0,26	0,68	0,34
12,51	-3,97	3,83	20	129,66	44,31	17,03°	29,54	4,79	12,37	2,23	0,64	0,32	0,84	0,42
12,71	-4,17	2,04	20	131,66	23,24	10,11°	15,49	2,50	8,41	0,74	0,34	0,17	0,44	0,22
12,91	-4,37	1,33	20	133,66	14,93	4,34°	9,95	1,48	6,32	0,20	0,20	0,10	0,26	0,13
13,11	-4,57	1,20	20	135,66	13,27	2,60°	8,85	1,26	5,73	0,11	0,17	0,09	0,22	0,11
13,31	-4,77	4,60	20	137,66	50,12	18,21°	33,42	5,37	13,28	2,66	0,77	0,38	1,00	0,50
13,51	-4,97	2,08	20	139,66	22,34	9,64°	14,89	2,39	8,18	0,68	0,34	0,17	0,44	0,22
13,71	-5,17	4,46	20	141,66	47,23	17,64°	31,48	5,08	12,83	2,44	0,74	0,37	0,97	0,48
13,91	-5,37	3,04	20	143,66	31,74	13,63°	21,16	3,46	10,15	1,33	0,51	0,26	0,66	0,33
14,11	-5,57	1,50	20	145,66	15,45	4,83°	10,30	1,54	6,39	0,24	0,23	0,11	0,30	0,15
14,31	-5,77	1,49	20	147,66	15,14	4,54°	10,09	1,50	6,30	0,22	0,22	0,11	0,29	0,15
14,51	-5,97	4,20	20	149,66	42,10	16,53°	28,06	4,56	12,00	2,07	0,70	0,35	0,91	0,46
14,71	-6,17	2,51	20	151,66	24,83	10,89°	16,55	2,68	8,73	0,85	0,42	0,21	0,54	0,27
14,91	-6,37	3,95	20	153,66	38,56	15,65°	25,71	4,19	11,39	1,81	0,66	0,33	0,86	0,43
15,11	-6,57	2,79	20	155,66	26,89	11,80°	17,92	2,92	9,19	0,99	0,46	0,23	0,60	0,30
15,31	-6,77	4,66	20	157,66	44,34	17,03°	29,56	4,79	12,37	2,23	0,78	0,39	1,01	0,50
15,51	-6,97	5,67	20	159,66	53,27	18,77°	35,51	5,67	13,74	2,88	0,93	0,47	1,21	0,61
15,71	-7,17	6,34	20	161,66	58,83	19,68°	39,22	6,20	14,54	3,29	1,04	0,52	1,35	0,67
15,91	-7,37	1,47	20	163,66	13,47	2,83°	8,98	1,29	5,87	0,12	0,21	0,11	0,28	0,14
16,11	-7,57	2,56	20	165,66	23,18	10,08°	15,45	2,49	8,38	0,73	0,42	0,21	0,55	0,27
16,31	-7,77	5,21	20	167,66	46,61	17,52°	31,07	5,02	12,73	2,40	0,87	0,43	1,13	0,56
16,51	-7,97	4,83	20	169,66	42,70	16,67°	28,47	4,62	12,09	2,11	0,81	0,40	1,05	0,52
16,71	-8,17	4,52	20	171,66	39,50	15,89°	26,33	4,29	11,56	1,88	0,76	0,38	0,98	0,49
16,91	-8,37	6,36	20	173,66	54,93	19,06°	36,62	5,83	13,98	3,01	1,04	0,52	1,36	0,68
17,11	-8,57	9,33	20	175,66	79,67	22,32°	53,11	8,08	17,25	4,84	1,47	0,73	1,91	0,95
17,31	-8,77	3,17	20	177,66	26,76	11,75°	17,84	2,91	9,18	0,98	0,53	0,26	0,69	0,34
17,51	-8,97	5,97	20	179,66	49,84	18,15°	33,23	5,34	13,24	2,63	0,99	0,49	1,28	0,64
17,71	-9,17	4,74	20	181,66	39,14	15,80°	26,09	4,25	11,49	1,85	0,79	0,40	1,03	0,52
17,91	-9,37	9,97	20	183,66	81,43	22,50°	54,29	8,23	17,45	4,97	1,56	0,78	2,03	1,01
18,11	-9,57	12,08	20	185,66	97,60	23,99°	65,07	9,59	19,30	6,18	1,84	0,92	2,40	1,20
18,31	-9,77	13,70	20	187,66	109,51	24,90°	73,00	10,55	20,57	7,06	2,05	1,03	2,67	1,33
18,51	-9,97	8,70	20	189,66	68,81	21,07°	45,87	7,12	15,89	4,04	1,39	0,70	1,81	0,91
18,71	-10,17	14,64	20	191,66	114,58	25,25°	76,39	10,95	21,10	7,43	2,17	1,09	2,83	1,41
18,91	-10,37	12,95	20	193,66	100,30	24,20°	66,87	9,81	19,60	6,37	1,96	0,98	2,55	1,28
19,11	-10,57	7,34	20	195,66	56,27	19,28°	37,51	5,96	14,18	3,11	1,20	0,60	1,56	0,78
19,31	-10,77	12,18	20	197,66	92,43	23,55°	61,62	9,17	18,74	5,79	1,87	0,94	2,43	1,22
19,51	-10,97	21,74	20	199,66	163,33	27,91°	108,89	14,58	25,64	11,04	3,02	1,51	3,93	1,96
19,71	-11,17	22,22	20	201,66	165,28	27,99°	110,19	14,70	25,78	11,18	3,08	1,54	4,00	2,00
19,91	-11,37	14,73	20	203,66	108,49	24,83°	72,33	10,47	20,47	6,99	2,20	1,10	2,86	1,43



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S04

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107925,32 GPS Y: 204573,74

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,30 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,09	16,33	20	16,90	1449,41	39,19°	966,27	57,42	69,20	70,40	1,67	0,84	2,18	1,09
1,71	6,89	16,35	20	18,90	1297,62	38,70°	865,08	53,73	65,82	64,40	1,66	0,83	2,16	1,08
1,91	6,69	14,86	20	20,90	1066,51	37,82°	711,00	47,78	60,26	55,02	1,55	0,77	2,01	1,01
2,11	6,49	13,80	20	22,90	903,93	37,06°	602,62	43,26	55,96	48,14	1,47	0,74	1,91	0,96
2,31	6,29	11,81	20	24,90	711,45	35,93°	474,30	37,42	50,26	39,63	1,33	0,66	1,73	0,86
2,51	6,09	9,53	20	26,90	531,41	34,52°	354,28	31,38	44,17	31,27	1,16	0,58	1,50	0,75
2,71	5,89	7,08	20	28,90	367,47	32,68°	244,98	25,12	37,60	23,16	0,96	0,48	1,25	0,62
2,91	5,69	3,07	20	30,90	149,03	27,24°	99,35	13,55	24,38	9,99	0,52	0,26	0,68	0,34
3,11	5,49	0,62	20	32,90	28,27	12,36°	18,84	3,07	9,45	1,08	0,11	0,06	0,15	0,07
3,31	5,29	2,48	20	34,90	106,59	24,69°	71,06	10,32	20,27	6,84	0,43	0,21	0,56	0,28
3,51	5,09	5,29	20	36,90	215,04	29,84°	143,36	18,07	29,76	14,82	0,82	0,41	1,06	0,53
3,71	4,89	11,22	20	38,90	432,65	33,51°	288,43	27,74	40,38	26,49	1,34	0,67	1,75	0,87
3,91	4,69	14,00	20	40,90	513,45	34,36°	342,30	30,77	43,54	30,45	1,56	0,78	2,03	1,02
4,11	4,49	10,26	20	42,90	358,74	32,56°	239,16	24,76	37,21	22,72	1,29	0,64	1,68	0,84
4,31	4,29	7,89	20	44,90	263,59	30,96°	175,72	20,54	32,57	17,64	1,10	0,55	1,43	0,72
4,51	4,09	6,09	20	46,90	194,78	29,16°	129,85	16,74	28,21	13,35	0,92	0,46	1,20	0,60
4,71	3,89	4,55	20	48,90	139,57	26,75°	93,05	12,85	23,51	9,28	0,72	0,36	0,94	0,47
4,91	3,69	7,81	20	50,90	230,16	30,24°	153,44	18,91	30,72	15,77	1,12	0,56	1,46	0,73
5,11	3,49	13,69	20	52,90	388,19	32,96°	258,79	25,97	38,51	24,23	1,62	0,81	2,10	1,05
5,31	3,29	19,88	20	54,90	543,17	34,63°	362,11	31,80	44,60	31,84	2,06	1,03	2,68	1,34
5,51	3,09	19,20	20	56,90	506,15	34,29°	337,43	30,50	43,26	30,10	2,04	1,02	2,65	1,32
5,71	2,89	17,04	20	58,90	433,96	33,52°	289,30	27,77	40,41	26,53	1,90	0,95	2,47	1,24
5,91	2,69	17,62	20	60,90	433,99	33,52°	289,33	27,77	40,41	26,53	1,96	0,98	2,54	1,27
6,11	2,49	15,97	20	62,90	380,84	32,86°	253,90	25,66	38,18	23,84	1,85	0,93	2,41	1,20
6,31	2,29	14,34	20	64,90	331,43	32,15°	220,96	23,59	35,94	21,28	1,74	0,87	2,27	1,13
6,51	2,09	12,67	20	66,90	284,08	31,35°	189,39	21,48	33,62	18,75	1,63	0,81	2,11	1,06
6,71	1,89	13,49	20	68,90	293,69	31,53°	195,79	21,94	34,13	19,29	1,71	0,85	2,22	1,11
6,91	1,69	15,11	20	70,90	319,68	31,97°	213,12	23,10	35,41	20,68	1,85	0,92	2,40	1,20
7,11	1,49	18,07	20	72,90	371,81	32,74°	247,87	25,30	37,79	23,39	2,08	1,04	2,70	1,35
7,31	1,29	18,07	20	74,90	361,88	32,60°	241,26	24,88	37,34	22,87	2,09	1,05	2,72	1,36
7,51	1,09	17,70	20	76,90	345,25	32,36°	230,17	24,18	36,58	22,00	2,08	1,04	2,70	1,35
7,71	0,89	18,55	20	78,90	352,66	32,47°	235,11	24,50	36,93	22,39	2,16	1,08	2,80	1,40
7,91	0,69	18,71	20	80,90	346,91	32,39°	231,27	24,27	36,68	22,11	2,19	1,09	2,84	1,42
8,11	0,49	18,46	20	82,90	334,02	32,19°	222,68	23,70	36,06	21,41	2,18	1,09	2,83	1,42
8,31	0,29	16,60	20	84,90	293,29	31,52°	195,52	21,91	34,10	19,26	2,05	1,03	2,67	1,33
8,51	0,09	11,15	20	86,90	192,46	29,07°	128,31	16,57	28,01	13,17	1,57	0,79	2,04	1,02
8,71	-0,11	7,74	20	88,90	130,60	26,25°	87,06	12,18	22,67	8,62	1,17	0,58	1,52	0,76
8,91	-0,31	4,74	20	90,90	78,22	22,16°	52,15	7,95	17,06	4,73	0,77	0,39	1,00	0,50
9,11	-0,51	3,07	20	92,90	49,57	18,10°	33,05	5,31	13,19	2,61	0,52	0,26	0,68	0,34
9,31	-0,71	4,65	20	94,90	73,50	21,64°	49,00	7,54	16,48	4,38	0,76	0,38	0,99	0,49
9,51	-0,91	6,23	20	96,90	96,44	23,89°	64,29	9,49	19,17	6,09	0,98	0,49	1,27	0,64
9,71	-1,11	8,09	20	98,90	122,70	25,78°	81,80	11,58	21,91	8,04	1,23	0,61	1,59	0,80
9,91	-1,31	4,86	20	100,90	72,25	21,49°	48,17	7,43	16,33	4,29	0,79	0,40	1,03	0,52
10,11	-1,51	2,47	20	102,90	36,01	14,95°	24,00	3,92	10,94	1,63	0,42	0,21	0,55	0,27
10,31	-1,71	2,83	20	104,90	40,47	16,14°	26,98	4,39	11,71	1,95	0,48	0,24	0,62	0,31
10,51	-1,91	8,75	20	106,90	122,78	25,78°	81,85	11,58	21,91	8,04	1,32	0,66	1,71	0,86
10,71	-2,11	5,22	20	108,90	71,90	21,45°	47,93	7,40	16,29	4,26	0,85	0,42	1,10	0,55
10,91	-2,31	5,65	20	110,90	76,42	21,97°	50,95	7,80	16,86	4,60	0,91	0,46	1,18	0,59
11,11	-2,51	5,51	20	112,90	73,21	21,60°	48,80	7,51	16,44	4,36	0,89	0,45	1,16	0,58
11,31	-2,71	6,13	20	114,90	80,03	22,36°	53,35	8,11	17,28	4,87	0,98	0,49	1,28	0,64
11,51	-2,91	7,19	20	116,90	92,26	23,53°	61,51	9,15	18,72	5,77	1,13	0,56	1,47	0,73



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S04

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107925,32 GPS Y: 204573,74

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,30 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,11	6,69	20	118,90	84,40	22,80°	56,27	8,49	17,82	5,19	1,06	0,53	1,38	0,69
11,91	-3,31	6,78	20	120,90	84,12	22,77°	56,08	8,46	17,77	5,17	1,08	0,54	1,40	0,70
12,11	-3,51	3,27	20	122,90	39,91	16,00°	26,61	4,34	11,65	1,91	0,55	0,28	0,72	0,36
12,31	-3,71	3,44	20	124,90	41,31	16,34°	27,54	4,48	11,87	2,01	0,58	0,29	0,75	0,38
12,51	-3,91	2,48	20	126,90	29,31	12,77°	19,54	3,19	9,66	1,16	0,42	0,21	0,54	0,27
12,71	-4,11	2,87	20	128,90	33,40	14,17°	22,27	3,64	10,46	1,44	0,48	0,24	0,63	0,32
12,91	-4,31	2,00	20	130,90	22,92	9,95°	15,28	2,46	8,32	0,72	0,33	0,16	0,43	0,21
13,11	-4,51	1,82	20	132,90	20,54	8,61°	13,69	2,18	7,79	0,56	0,30	0,15	0,38	0,19
13,31	-4,71	1,54	20	134,90	17,12	6,25°	11,42	1,76	6,94	0,34	0,24	0,12	0,31	0,16
13,51	-4,91	1,51	20	136,90	16,54	5,78°	11,03	1,68	6,72	0,30	0,23	0,12	0,30	0,15
13,71	-5,11	1,57	20	138,90	16,95	6,12°	11,30	1,73	6,81	0,33	0,24	0,12	0,32	0,16
13,91	-5,31	2,75	20	140,90	29,28	12,75°	19,52	3,19	9,68	1,15	0,46	0,23	0,60	0,30
14,11	-5,51	1,79	20	142,90	18,79	7,47°	12,53	1,96	7,32	0,44	0,28	0,14	0,37	0,19
14,31	-5,71	5,19	20	144,90	53,73	18,85°	35,82	5,71	13,80	2,92	0,86	0,43	1,11	0,56
14,51	-5,91	5,73	20	146,90	58,51	19,63°	39,01	6,17	14,50	3,27	0,94	0,47	1,22	0,61
14,71	-6,11	3,18	20	148,90	32,03	13,73°	21,36	3,50	10,23	1,35	0,54	0,27	0,70	0,35
14,91	-6,31	5,94	20	150,90	59,05	19,71°	39,36	6,22	14,57	3,31	0,97	0,49	1,26	0,63
15,11	-6,51	6,54	20	152,90	64,16	20,45°	42,77	6,69	15,26	3,69	1,06	0,53	1,38	0,69
15,31	-6,71	6,38	20	154,90	61,78	20,12°	41,19	6,48	14,96	3,51	1,04	0,52	1,35	0,68
15,51	-6,91	5,53	20	156,90	52,87	18,70°	35,25	5,63	13,68	2,85	0,91	0,46	1,19	0,59
15,71	-7,11	6,29	20	158,90	59,38	19,76°	39,58	6,25	14,61	3,33	1,03	0,51	1,33	0,67
15,91	-7,31	6,22	20	160,90	57,99	19,55°	38,66	6,12	14,42	3,23	1,02	0,51	1,32	0,66
16,11	-7,51	5,63	20	162,90	51,84	18,52°	34,56	5,53	13,52	2,78	0,93	0,46	1,21	0,60
16,31	-7,71	6,84	20	164,90	62,22	20,18°	41,48	6,51	14,99	3,54	1,11	0,55	1,44	0,72
16,51	-7,91	6,47	20	166,90	58,15	19,57°	38,77	6,13	14,43	3,24	1,06	0,53	1,37	0,69
16,71	-8,11	9,79	20	168,90	86,94	23,05°	57,96	8,71	18,12	5,38	1,53	0,76	1,98	0,99
16,91	-8,31	14,12	20	170,90	123,93	25,86°	82,62	11,68	22,03	8,13	2,08	1,04	2,70	1,35
17,11	-8,51	6,47	20	172,90	56,13	19,25°	37,42	5,94	14,15	3,09	1,06	0,53	1,38	0,69
17,31	-8,71	9,17	20	174,90	78,64	22,21°	52,43	7,99	17,12	4,76	1,45	0,72	1,88	0,94
17,51	-8,91	8,94	20	176,90	75,81	21,90°	50,54	7,74	16,77	4,55	1,42	0,71	1,84	0,92
17,71	-9,11	2,30	20	178,90	19,28	7,81°	12,86	2,02	7,44	0,48	0,37	0,18	0,48	0,24
17,91	-9,31	15,11	20	180,90	125,29	25,94°	83,53	11,78	22,16	8,23	2,21	1,11	2,88	1,44



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S05

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107907,22 GPS Y: 204550,57

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,45 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,04	17,90	20	17,80	1508,43	39,36°	1005,62	58,77	70,43	72,63	1,77	0,89	2,30	1,15
1,71	6,84	18,70	20	19,80	1416,67	39,09°	944,44	56,65	68,50	69,13	1,81	0,91	2,36	1,18
1,91	6,64	16,99	20	21,80	1169,04	38,23°	779,36	50,45	62,77	59,18	1,69	0,85	2,20	1,10
2,11	6,44	16,16	20	23,80	1018,49	37,61°	678,99	46,48	59,04	53,01	1,64	0,82	2,13	1,06
2,31	6,24	14,62	20	25,80	850,00	36,77°	566,67	41,66	54,41	45,77	1,53	0,77	1,99	1,00
2,51	6,04	9,07	20	27,80	489,39	34,12°	326,26	29,87	42,61	29,27	1,12	0,56	1,46	0,73
2,71	5,84	4,79	20	29,80	241,11	30,49°	160,74	19,46	31,35	16,39	0,74	0,37	0,97	0,48
2,91	5,64	3,93	20	31,80	185,38	28,81°	123,58	16,10	27,46	12,66	0,64	0,32	0,83	0,42
3,11	5,44	0,75	20	33,80	33,28	14,13°	22,19	3,63	10,45	1,43	0,14	0,07	0,18	0,09
3,31	5,24	6,58	20	35,80	275,70	31,19°	183,80	21,09	33,19	18,28	0,94	0,47	1,22	0,61
3,51	5,04	13,27	20	37,80	526,59	34,48°	351,06	31,22	44,00	31,06	1,49	0,75	1,94	0,97
3,71	4,84	14,62	20	39,80	551,01	34,70°	367,34	32,08	44,89	32,22	1,60	0,80	2,08	1,04
3,91	4,64	11,62	20	41,80	416,99	33,32°	277,99	27,11	39,72	25,68	1,39	0,70	1,81	0,90
4,11	4,44	9,17	20	43,80	314,04	31,87°	209,36	22,83	35,11	20,35	1,20	0,60	1,56	0,78
4,31	4,24	5,03	20	45,80	164,74	27,97°	109,83	14,67	25,74	11,15	0,78	0,39	1,02	0,51
4,51	4,04	3,26	20	47,80	102,30	24,36°	68,20	9,97	19,81	6,52	0,54	0,27	0,71	0,35
4,71	3,84	1,54	20	49,80	46,39	17,47°	30,92	4,99	12,68	2,38	0,27	0,14	0,35	0,18
4,91	3,64	4,20	20	51,80	121,62	25,71°	81,08	11,49	21,79	7,95	0,68	0,34	0,88	0,44
5,11	3,44	9,42	20	53,80	262,64	30,94°	175,09	20,49	32,51	17,58	1,28	0,64	1,66	0,83
5,31	3,24	18,15	20	55,80	487,90	34,10°	325,27	29,80	42,54	29,17	1,96	0,98	2,54	1,27
5,51	3,04	16,05	20	57,80	416,52	33,31°	277,68	27,08	39,69	25,64	1,82	0,91	2,37	1,18
5,71	2,84	17,49	20	59,80	438,71	33,57°	292,47	27,94	40,59	26,75	1,94	0,97	2,52	1,26
5,91	2,64	23,79	20	61,80	577,43	34,93°	384,95	33,01	45,83	33,48	2,38	1,19	3,09	1,54
6,11	2,44	22,83	20	63,80	536,76	34,57°	357,84	31,57	44,36	31,53	2,33	1,16	3,03	1,51
6,31	2,24	21,39	20	65,80	487,61	34,10°	325,08	29,80	42,54	29,17	2,25	1,13	2,93	1,46
6,51	2,04	21,35	20	67,80	472,35	33,94°	314,90	29,23	41,95	28,42	2,27	1,13	2,95	1,47
6,71	1,84	18,63	20	69,80	400,36	33,11°	266,91	26,44	39,01	24,82	2,09	1,05	2,72	1,36
6,91	1,64	22,38	20	71,80	467,55	33,89°	311,70	29,05	41,76	28,18	2,37	1,18	3,08	1,54
7,11	1,44	21,71	20	73,80	441,26	33,60°	294,17	28,04	40,70	26,88	2,34	1,17	3,04	1,52
7,31	1,24	22,16	20	75,80	438,52	33,57°	292,35	27,94	40,59	26,75	2,39	1,19	3,10	1,55
7,51	1,04	21,11	20	77,80	407,01	33,20°	271,34	26,72	39,30	25,19	2,33	1,17	3,03	1,52
7,71	0,84	21,50	20	79,80	404,14	33,16°	269,42	26,60	39,18	25,02	2,37	1,19	3,09	1,54
7,91	0,64	22,14	20	81,80	405,99	33,19°	270,66	26,69	39,27	25,15	2,44	1,22	3,17	1,58
8,11	0,44	20,82	20	83,80	372,67	32,75°	248,45	25,33	37,83	23,42	2,36	1,18	3,06	1,53
8,31	0,24	17,35	20	85,80	303,32	31,69°	202,21	22,35	34,58	19,78	2,12	1,06	2,75	1,38
8,51	0,04	8,68	20	87,80	148,29	27,20°	98,86	13,49	24,30	9,93	1,28	0,64	1,67	0,84
8,71	-0,16	8,80	20	89,80	146,99	27,14°	98,00	13,40	24,19	9,84	1,30	0,65	1,69	0,85
8,91	-0,36	8,75	20	91,80	142,97	26,93°	95,32	13,10	23,82	9,54	1,30	0,65	1,69	0,84
9,11	-0,56	9,13	20	93,80	146,00	27,09°	97,33	13,33	24,11	9,77	1,35	0,67	1,75	0,88
9,31	-0,76	11,06	20	95,80	173,17	28,33°	115,45	15,26	26,45	11,77	1,58	0,79	2,05	1,03
9,51	-0,96	9,38	20	97,80	143,87	26,98°	95,91	13,17	23,91	9,61	1,38	0,69	1,80	0,90
9,71	-1,16	8,54	20	99,80	128,36	26,12°	85,57	12,01	22,45	8,45	1,28	0,64	1,67	0,84
9,91	-1,36	6,06	20	101,80	89,29	23,26°	59,53	8,90	18,38	5,55	0,96	0,48	1,25	0,63
10,11	-1,56	3,09	20	103,80	44,65	17,10°	29,77	4,82	12,42	2,25	0,52	0,26	0,68	0,34
10,31	-1,76	4,46	20	105,80	63,23	20,32°	42,16	6,61	15,15	3,62	0,74	0,37	0,96	0,48
10,51	-1,96	4,56	20	107,80	63,45	20,36°	42,30	6,63	15,17	3,64	0,75	0,38	0,98	0,49
10,71	-2,16	5,41	20	109,80	73,91	21,68°	49,27	7,57	16,53	4,41	0,88	0,44	1,14	0,57
10,91	-2,36	6,24	20	111,80	83,72	22,73°	55,81	8,42	17,71	5,14	0,99	0,50	1,29	0,65
11,11	-2,56	5,10	20	113,80	67,22	20,86°	44,82	6,97	15,67	3,91	0,83	0,42	1,08	0,54
11,31	-2,76	4,19	20	115,80	54,27	18,95°	36,18	5,77	13,89	2,96	0,70	0,35	0,91	0,45
11,51	-2,96	2,26	20	117,80	28,78	12,56°	19,19	3,13	9,56	1,12	0,38	0,19	0,49	0,25



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S05

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107907,22 GPS Y: 204550,57

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,45 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,16	2,13	20	119,80	26,67	11,71°	17,78	2,89	9,12	0,97	0,36	0,18	0,46	0,23
11,91	-3,36	2,73	20	121,80	33,62	14,24°	22,41	3,67	10,52	1,46	0,46	0,23	0,60	0,30
12,11	-3,56	4,34	20	123,80	52,58	18,65°	35,06	5,60	13,63	2,83	0,72	0,36	0,94	0,47
12,31	-3,76	3,03	20	125,80	36,13	14,99°	24,09	3,94	10,98	1,64	0,51	0,26	0,67	0,33
12,51	-3,96	2,72	20	127,80	31,92	13,69°	21,28	3,48	10,18	1,34	0,46	0,23	0,60	0,30
12,71	-4,16	2,20	20	129,80	25,42	11,16°	16,95	2,75	8,87	0,89	0,37	0,18	0,48	0,24
12,91	-4,36	2,25	20	131,80	25,61	11,25°	17,07	2,77	8,90	0,90	0,37	0,19	0,49	0,24
13,11	-4,56	2,03	20	133,80	22,76	9,86°	15,17	2,44	8,28	0,71	0,33	0,17	0,43	0,22
13,31	-4,76	1,12	20	135,80	12,37	1,51°	8,25	1,15	5,69	0,06	0,16	0,08	0,20	0,10
13,51	-4,96	4,56	20	137,80	49,64	18,11°	33,09	5,31	13,18	2,62	0,76	0,38	0,99	0,49
13,71	-5,16	1,55	20	139,80	16,63	5,85°	11,09	1,69	6,73	0,31	0,24	0,12	0,31	0,16
13,91	-5,36	4,68	20	141,80	49,51	18,09°	33,00	5,30	13,16	2,61	0,78	0,39	1,01	0,51
14,11	-5,56	4,83	20	143,80	50,38	18,25°	33,59	5,39	13,31	2,67	0,80	0,40	1,04	0,52
14,31	-5,76	3,16	20	145,80	32,51	13,88°	21,67	3,55	10,32	1,38	0,53	0,27	0,69	0,35
14,51	-5,96	2,09	20	147,80	21,21	9,01°	14,14	2,26	7,95	0,60	0,34	0,17	0,44	0,22
14,71	-6,16	2,09	20	149,80	20,93	8,84°	13,95	2,22	7,84	0,58	0,34	0,17	0,44	0,22
14,91	-6,36	2,16	20	151,80	21,34	9,08°	14,23	2,27	7,95	0,61	0,35	0,18	0,46	0,23
15,11	-6,56	1,27	20	153,80	12,39	1,53°	8,26	1,15	5,62	0,06	0,18	0,09	0,23	0,11
15,31	-6,76	4,57	20	155,80	44,00	16,96°	29,33	4,75	12,30	2,21	0,76	0,38	0,99	0,50
15,51	-6,96	2,75	20	157,80	26,14	11,48°	17,43	2,83	9,01	0,93	0,46	0,23	0,59	0,30
15,71	-7,16	5,72	20	159,80	53,69	18,85°	35,79	5,71	13,80	2,92	0,94	0,47	1,23	0,61
15,91	-7,36	6,79	20	161,80	62,95	20,29°	41,97	6,59	15,12	3,60	1,10	0,55	1,43	0,72
16,11	-7,56	5,61	20	163,80	51,37	18,44°	34,25	5,49	13,47	2,75	0,93	0,46	1,21	0,60
16,31	-7,76	5,21	20	165,80	47,14	17,62°	31,42	5,07	12,81	2,43	0,87	0,43	1,12	0,56
16,51	-7,96	11,47	20	167,80	102,53	24,38°	68,36	9,99	19,84	6,54	1,74	0,87	2,27	1,13
16,71	-8,16	8,25	20	169,80	72,88	21,56°	48,59	7,48	16,40	4,33	1,31	0,66	1,71	0,85
16,91	-8,36	15,22	20	171,80	132,89	26,39°	88,59	12,36	22,89	8,80	2,21	1,11	2,87	1,44
17,11	-8,56	13,35	20	173,80	115,22	25,29°	76,81	10,99	21,14	7,48	1,99	0,99	2,58	1,29
17,31	-8,76	12,80	20	175,80	109,22	24,88°	72,81	10,53	20,55	7,04	1,92	0,96	2,50	1,25
17,51	-8,96	8,57	20	177,80	72,30	21,49°	48,20	7,43	16,33	4,29	1,36	0,68	1,77	0,89
17,71	-9,16	5,57	20	179,80	46,47	17,49°	30,98	5,00	12,69	2,39	0,92	0,46	1,20	0,60
17,91	-9,36	7,81	20	181,80	64,44	20,49°	42,96	6,72	15,31	3,71	1,26	0,63	1,64	0,82
18,11	-9,56	14,13	20	183,80	115,32	25,30°	76,88	11,00	21,16	7,49	2,10	1,05	2,73	1,36
18,31	-9,76	19,67	20	185,80	158,80	27,70°	105,87	14,24	25,22	10,70	2,75	1,38	3,58	1,79
18,51	-9,96	20,01	20	187,80	159,82	27,75°	106,55	14,32	25,32	10,78	2,80	1,40	3,64	1,82
18,71	-10,16	14,18	20	189,80	112,07	25,08°	74,71	10,75	20,83	7,25	2,11	1,06	2,75	1,37
18,91	-10,36	10,53	20	191,80	82,35	22,60°	54,90	8,31	17,56	5,04	1,64	0,82	2,14	1,07
19,11	-10,56	13,25	20	193,80	102,55	24,38°	68,37	9,99	19,84	6,54	2,00	1,00	2,60	1,30
19,31	-10,76	12,25	20	195,80	93,85	23,67°	62,56	9,28	18,89	5,89	1,88	0,94	2,44	1,22
19,51	-10,96	16,81	20	197,80	127,48	26,07°	84,98	11,94	22,36	8,39	2,45	1,22	3,18	1,59
19,71	-11,16	12,83	20	199,80	96,32	23,88°	64,21	9,48	19,15	6,08	1,96	0,98	2,54	1,27
19,91	-11,36	7,68	20	201,80	57,09	19,41°	38,06	6,04	14,30	3,17	1,25	0,63	1,63	0,81
20,11	-11,56	7,04	20	203,80	51,82	18,52°	34,54	5,53	13,52	2,78	1,16	0,58	1,50	0,75

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	6,95	13,30	20	19,30	1033,68	37,67°	689,12	46,85	59,39	53,58	1,44	0,72	1,87	0,94
1,71	6,75	15,31	20	21,30	1078,17	37,86°	718,78	48,03	60,50	55,41	1,58	0,79	2,05	1,02
1,91	6,55	16,34	20	23,30	1051,93	37,75°	701,29	47,34	59,85	54,34	1,65	0,82	2,14	1,07
2,11	6,35	14,43	20	25,30	855,53	36,80°	570,36	41,82	54,57	46,01	1,52	0,76	1,97	0,99
2,31	6,15	12,55	20	27,30	689,56	35,78°	459,71	36,72	49,56	38,63	1,39	0,69	1,81	0,90
2,51	5,95	7,84	20	29,30	401,37	33,13°	267,58	26,50	39,07	24,90	1,03	0,51	1,33	0,67
2,71	5,75	7,23	20	31,30	346,49	32,38°	230,99	24,24	36,65	22,07	0,98	0,49	1,27	0,64
2,91	5,55	1,77	20	33,30	79,73	22,33°	53,15	8,09	17,26	4,85	0,32	0,16	0,41	0,21
3,11	5,35	4,21	20	35,30	178,90	28,56°	119,26	15,66	26,93	12,19	0,68	0,34	0,88	0,44
3,31	5,15	7,08	20	37,30	284,72	31,36°	189,81	21,51	33,65	18,78	0,99	0,50	1,29	0,64
3,51	4,95	9,65	20	39,30	368,32	32,69°	245,55	25,15	37,63	23,20	1,22	0,61	1,59	0,79
3,71	4,75	10,88	20	41,30	395,16	33,05°	263,44	26,25	38,81	24,58	1,33	0,67	1,73	0,86
3,91	4,55	6,21	20	43,30	215,13	29,84°	143,42	18,07	29,76	14,82	0,93	0,47	1,21	0,61
4,11	4,35	2,30	20	45,30	76,16	21,94°	50,77	7,77	16,81	4,58	0,40	0,20	0,52	0,26
4,31	4,15	2,77	20	47,30	87,84	23,13°	58,56	8,78	18,21	5,45	0,47	0,24	0,61	0,31
4,51	3,95	3,61	20	49,30	109,84	24,92°	73,23	10,57	20,60	7,08	0,59	0,30	0,77	0,39
4,71	3,75	5,08	20	51,30	148,54	27,21°	99,03	13,50	24,31	9,94	0,79	0,40	1,03	0,52
4,91	3,55	8,05	20	53,30	226,55	30,15°	151,03	18,72	30,51	15,55	1,15	0,58	1,50	0,75
5,11	3,35	15,97	20	55,30	433,18	33,51°	288,79	27,74	40,38	26,49	1,80	0,90	2,34	1,17
5,31	3,15	17,36	20	57,30	454,45	33,75°	302,97	28,56	41,25	27,55	1,91	0,96	2,49	1,24
5,51	2,95	16,09	20	59,30	407,00	33,20°	271,33	26,72	39,30	25,19	1,84	0,92	2,39	1,19
5,71	2,75	15,70	20	61,30	384,18	32,91°	256,12	25,81	38,34	24,03	1,82	0,91	2,37	1,18
5,91	2,55	16,11	20	63,30	381,75	32,87°	254,50	25,69	38,21	23,88	1,87	0,93	2,42	1,21
6,11	2,35	16,38	20	65,30	376,26	32,80°	250,84	25,48	37,99	23,61	1,90	0,95	2,47	1,24
6,31	2,15	20,22	20	67,30	450,67	33,71°	300,45	28,42	41,10	27,37	2,19	1,09	2,84	1,42
6,51	1,95	18,48	20	69,30	400,00	33,11°	266,67	26,44	39,01	24,82	2,08	1,04	2,70	1,35
6,71	1,75	15,06	20	71,30	316,83	31,92°	211,22	22,96	35,25	20,52	1,84	0,92	2,40	1,20
6,91	1,55	18,74	20	73,30	383,49	32,90°	255,66	25,78	38,30	24,00	2,13	1,07	2,77	1,38
7,11	1,35	19,71	20	75,30	392,63	33,02°	261,75	26,15	38,70	24,46	2,21	1,11	2,88	1,44
7,31	1,15	19,02	20	77,30	369,08	32,70°	246,05	25,18	37,66	23,24	2,18	1,09	2,83	1,42
7,51	0,95	14,25	20	79,30	269,55	31,08°	179,70	20,82	32,88	17,97	1,83	0,92	2,38	1,19
7,71	0,75	10,45	20	81,30	192,80	29,09°	128,54	16,61	28,06	13,21	1,48	0,74	1,93	0,96
7,91	0,55	11,04	20	83,30	198,80	29,30°	132,53	17,00	28,51	13,64	1,55	0,78	2,02	1,01
8,11	0,35	10,23	20	85,30	179,89	28,60°	119,93	15,73	27,02	12,26	1,46	0,73	1,90	0,95
8,31	0,15	9,56	20	87,30	164,26	27,95°	109,51	14,64	25,71	11,11	1,39	0,69	1,81	0,90
8,51	-0,05	9,19	20	89,30	154,37	27,50°	102,91	13,94	24,86	10,38	1,35	0,67	1,75	0,88
8,71	-0,25	8,18	20	91,30	134,39	26,47°	89,59	12,47	23,04	8,90	1,23	0,61	1,60	0,80
8,91	-0,45	6,33	20	93,30	101,77	24,32°	67,85	9,93	19,76	6,48	0,99	0,50	1,29	0,65
9,11	-0,65	6,54	20	95,30	102,94	24,41°	68,63	10,02	19,88	6,57	1,02	0,51	1,33	0,66
9,31	-0,85	7,16	20	97,30	110,38	24,96°	73,59	10,62	20,67	7,12	1,11	0,55	1,44	0,72
9,51	-1,05	5,02	20	99,30	75,83	21,90°	50,55	7,74	16,77	4,55	0,81	0,41	1,06	0,53
9,71	-1,25	3,42	20	101,30	50,64	18,30°	33,76	5,41	13,33	2,69	0,58	0,29	0,75	0,37
9,91	-1,45	5,60	20	103,30	81,32	22,49°	54,21	8,22	17,44	4,96	0,90	0,45	1,17	0,59
10,11	-1,65	5,06	20	105,30	72,08	21,47°	48,05	7,41	16,30	4,28	0,82	0,41	1,07	0,54
10,31	-1,85	5,11	20	107,30	71,44	21,39°	47,62	7,35	16,21	4,23	0,83	0,42	1,08	0,54
10,51	-2,05	7,28	20	109,30	99,91	24,17°	66,61	9,77	19,54	6,34	1,13	0,57	1,47	0,74
10,71	-2,25	8,61	20	111,30	116,04	25,35°	77,36	11,06	21,23	7,54	1,31	0,65	1,70	0,85
10,91	-2,45	5,92	20	113,30	78,38	22,18°	52,25	7,97	17,10	4,74	0,95	0,48	1,24	0,62
11,11	-2,65	5,80	20	115,30	75,46	21,86°	50,30	7,71	16,73	4,53	0,93	0,47	1,21	0,61
11,31	-2,85	5,22	20	117,30	66,75	20,80°	44,50	6,93	15,61	3,88	0,85	0,43	1,11	0,55
11,51	-3,05	2,26	20	119,30	28,42	12,42°	18,94	3,09	9,49	1,09	0,38	0,19	0,49	0,25



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S06

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107924,57 GPS Y: 204541,69

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,70 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,25	3,66	20	121,30	45,26	17,23°	30,17	4,88	12,51	2,30	0,62	0,31	0,80	0,40
11,91	-3,45	2,71	20	123,30	32,97	14,03°	21,98	3,60	10,40	1,41	0,46	0,23	0,60	0,30
12,11	-3,65	1,82	20	125,30	21,79	9,33°	14,53	2,32	8,03	0,64	0,30	0,15	0,39	0,19
12,31	-3,85	3,43	20	127,30	40,42	16,12°	26,94	4,39	11,73	1,95	0,58	0,29	0,75	0,38
12,51	-4,05	3,20	20	129,30	37,12	15,27°	24,75	4,04	11,14	1,71	0,54	0,27	0,70	0,35
12,71	-4,25	2,19	20	131,30	25,02	10,98°	16,68	2,71	8,81	0,86	0,36	0,18	0,47	0,24
12,91	-4,45	2,31	20	133,30	25,99	11,42°	17,33	2,82	9,01	0,93	0,39	0,19	0,50	0,25
13,11	-4,65	1,11	20	135,30	12,31	1,43°	8,20	1,14	5,61	0,06	0,16	0,08	0,20	0,10
13,31	-4,85	4,44	20	137,30	48,51	17,90°	32,34	5,21	13,03	2,54	0,74	0,37	0,96	0,48
13,51	-5,05	2,34	20	139,30	25,20	11,06°	16,80	2,73	8,85	0,87	0,39	0,19	0,51	0,25
13,71	-5,25	2,97	20	141,30	31,53	13,56°	21,02	3,44	10,12	1,31	0,50	0,25	0,65	0,33
13,91	-5,45	4,69	20	143,30	49,09	18,01°	32,73	5,26	13,10	2,58	0,78	0,39	1,01	0,51
14,11	-5,65	3,10	20	145,30	32,00	13,72°	21,34	3,49	10,20	1,35	0,52	0,26	0,68	0,34
14,31	-5,85	3,17	20	147,30	32,28	13,81°	21,52	3,52	10,25	1,36	0,53	0,27	0,69	0,35
14,51	-6,05	3,50	20	149,30	35,16	14,71°	23,44	3,83	10,78	1,57	0,59	0,29	0,76	0,38
14,71	-6,25	3,18	20	151,30	31,53	13,56°	21,02	3,44	10,12	1,31	0,53	0,27	0,69	0,35
14,91	-6,45	1,25	20	153,30	12,23	1,33°	8,15	1,13	5,60	0,05	0,17	0,09	0,23	0,11
15,11	-6,65	2,54	20	155,30	24,53	10,75°	16,36	2,65	8,69	0,83	0,42	0,21	0,55	0,27
15,31	-6,85	2,99	20	157,30	28,51	12,46°	19,01	3,10	9,50	1,10	0,50	0,25	0,65	0,33
15,51	-7,05	4,05	20	159,30	38,14	15,54°	25,42	4,15	11,33	1,78	0,68	0,34	0,88	0,44
15,71	-7,25	6,88	20	161,30	63,98	20,43°	42,65	6,68	15,25	3,68	1,11	0,56	1,45	0,72
15,91	-7,45	5,89	20	163,30	54,10	18,92°	36,07	5,75	13,86	2,95	0,97	0,48	1,26	0,63
16,11	-7,65	6,71	20	165,30	60,89	19,99°	40,59	6,39	14,82	3,45	1,09	0,55	1,42	0,71
16,31	-7,85	7,11	20	167,30	63,75	20,40°	42,50	6,66	15,22	3,66	1,15	0,58	1,50	0,75
16,51	-8,05	8,31	20	169,30	73,63	21,65°	49,08	7,55	16,50	4,39	1,32	0,66	1,72	0,86
16,71	-8,25	3,73	20	171,30	32,66	13,93°	21,77	3,56	10,32	1,39	0,62	0,31	0,81	0,41
16,91	-8,45	4,01	20	173,30	34,71	14,57°	23,14	3,78	10,70	1,54	0,67	0,34	0,87	0,44
17,11	-8,65	8,32	20	175,30	71,19	21,36°	47,46	7,33	16,19	4,21	1,33	0,66	1,73	0,86
17,31	-8,85	11,54	20	177,30	97,63	23,99°	65,09	9,59	19,30	6,18	1,76	0,88	2,29	1,15
17,51	-9,05	10,79	20	179,30	90,27	23,35°	60,18	8,98	18,48	5,62	1,67	0,83	2,17	1,08
17,71	-9,25	9,13	20	181,30	75,54	21,87°	50,36	7,72	16,74	4,53	1,45	0,72	1,88	0,94
17,91	-9,45	12,14	20	183,30	99,35	24,13°	66,23	9,73	19,49	6,30	1,85	0,92	2,40	1,20
18,11	-9,65	9,17	20	185,30	74,23	21,72°	49,49	7,60	16,57	4,44	1,45	0,73	1,89	0,94
18,31	-9,85	11,04	20	187,30	88,41	23,18°	58,94	8,82	18,26	5,49	1,71	0,85	2,22	1,11
18,51	-10,05	12,35	20	189,30	97,86	24,01°	65,24	9,61	19,33	6,19	1,88	0,94	2,45	1,22
18,71	-10,25	5,02	20	191,30	39,36	15,86°	26,24	4,28	11,55	1,87	0,84	0,42	1,09	0,54
18,91	-10,45	5,53	20	193,30	42,91	16,72°	28,61	4,65	12,15	2,13	0,92	0,46	1,20	0,60
19,11	-10,65	11,04	20	195,30	84,79	22,84°	56,53	8,52	17,85	5,22	1,72	0,86	2,23	1,12
19,31	-10,85	11,22	20	197,30	85,30	22,89°	56,87	8,56	17,91	5,26	1,74	0,87	2,26	1,13
19,51	-11,05	15,58	20	199,30	117,26	25,43°	78,17	11,16	21,37	7,63	2,30	1,15	2,99	1,50
19,71	-11,25	9,98	20	201,30	74,37	21,74°	49,58	7,62	16,60	4,45	1,58	0,79	2,05	1,03
19,91	-11,45	13,25	20	203,30	97,76	24,00°	65,17	9,60	19,32	6,19	2,01	1,01	2,62	1,31



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S07

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107902,75 GPS Y: 204530,96

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,70 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	6,98	18,08	20	19,30	1405,18	39,05°	936,79	56,34	68,22	68,62	1,77	0,89	2,31	1,15
1,71	6,78	17,22	20	21,30	1212,68	38,40°	808,45	51,61	63,85	61,01	1,71	0,85	2,22	1,11
1,91	6,58	15,05	20	23,30	968,88	37,38°	645,92	45,10	57,72	50,91	1,56	0,78	2,03	1,01
2,11	6,38	12,43	20	25,30	736,96	36,10°	491,30	38,24	51,07	40,79	1,38	0,69	1,79	0,89
2,31	6,18	9,33	20	27,30	512,64	34,35°	341,76	30,73	43,50	30,40	1,14	0,57	1,49	0,74
2,51	5,98	6,65	20	29,30	340,44	32,29°	226,96	23,98	36,36	21,76	0,92	0,46	1,20	0,60
2,71	5,78	6,78	20	31,30	324,92	32,05°	216,61	23,31	35,63	20,94	0,94	0,47	1,22	0,61
2,91	5,58	5,38	20	33,30	242,34	30,51°	161,56	19,50	31,39	16,44	0,81	0,41	1,06	0,53
3,11	5,38	1,59	20	35,30	67,56	20,91°	45,04	7,01	15,73	3,94	0,29	0,14	0,37	0,19
3,31	5,18	0,55	20	37,30	22,12	9,52°	14,75	2,36	8,11	0,66	0,10	0,05	0,12	0,06
3,51	4,98	3,23	20	39,30	123,28	25,82°	82,19	11,63	21,97	8,08	0,54	0,27	0,70	0,35
3,71	4,78	8,52	20	41,30	309,44	31,80°	206,30	22,64	34,90	20,13	1,14	0,57	1,48	0,74
3,91	4,58	13,72	20	43,30	475,29	33,97°	316,86	29,33	42,05	28,56	1,56	0,78	2,02	1,01
4,11	4,38	9,53	20	45,30	315,56	31,90°	210,38	22,91	35,20	20,45	1,24	0,62	1,62	0,81
4,31	4,18	2,77	20	47,30	87,84	23,13°	58,56	8,78	18,21	5,45	0,47	0,24	0,61	0,31
4,51	3,98	4,23	20	49,30	128,70	26,14°	85,80	12,03	22,48	8,48	0,68	0,34	0,88	0,44
4,71	3,78	4,13	20	51,30	120,76	25,66°	80,51	11,43	21,71	7,90	0,67	0,33	0,86	0,43
4,91	3,58	4,03	20	53,30	113,41	25,17°	75,61	10,85	20,96	7,35	0,65	0,33	0,85	0,42
5,11	3,38	5,29	20	55,30	143,49	26,96°	95,66	13,14	23,87	9,58	0,82	0,41	1,07	0,53
5,31	3,18	9,76	20	57,30	255,50	30,79°	170,33	20,14	32,12	17,17	1,33	0,66	1,72	0,86
5,51	2,98	8,83	20	59,30	223,36	30,08°	148,90	18,57	30,33	15,38	1,26	0,63	1,63	0,82
5,71	2,78	16,82	20	61,30	411,58	33,25°	274,39	26,89	39,49	25,39	1,90	0,95	2,47	1,24
5,91	2,58	13,97	20	63,30	331,04	32,15°	220,70	23,59	35,94	21,28	1,71	0,85	2,22	1,11
6,11	2,38	14,16	20	65,30	325,27	32,05°	216,85	23,31	35,63	20,94	1,73	0,87	2,25	1,13
6,31	2,18	15,15	20	67,30	337,67	32,25°	225,11	23,87	36,25	21,62	1,82	0,91	2,37	1,19
6,51	1,98	16,49	20	69,30	356,93	32,53°	237,95	24,67	37,11	22,61	1,94	0,97	2,52	1,26
6,71	1,78	17,42	20	71,30	366,48	32,67°	244,32	25,09	37,57	23,12	2,02	1,01	2,63	1,31
6,91	1,58	19,77	20	73,30	404,57	33,17°	269,71	26,63	39,21	25,07	2,20	1,10	2,86	1,43
7,11	1,38	19,14	20	75,30	381,27	32,87°	254,18	25,69	38,21	23,88	2,17	1,09	2,83	1,41
7,31	1,18	17,18	20	77,30	333,38	32,18°	222,25	23,67	36,03	21,38	2,04	1,02	2,66	1,33
7,51	0,98	13,77	20	79,30	260,47	30,90°	173,64	20,39	32,40	17,47	1,79	0,90	2,33	1,17
7,71	0,78	9,46	20	81,30	174,54	28,38°	116,36	15,35	26,56	11,86	1,37	0,68	1,78	0,89
7,91	0,58	5,37	20	83,30	96,70	23,91°	64,47	9,51	19,19	6,10	0,85	0,43	1,11	0,55
8,11	0,38	6,91	20	85,30	121,51	25,71°	81,01	11,49	21,79	7,95	1,06	0,53	1,38	0,69
8,31	0,18	9,67	20	87,30	166,15	28,03°	110,77	14,77	25,86	11,25	1,40	0,70	1,82	0,91
8,51	-0,02	9,91	20	89,30	166,46	28,04°	110,97	14,78	25,87	11,26	1,43	0,72	1,86	0,93
8,71	-0,22	7,21	20	91,30	118,46	25,51°	78,97	11,25	21,48	7,72	1,10	0,55	1,44	0,72
8,91	-0,42	4,93	20	93,30	79,26	22,28°	52,84	8,05	17,21	4,81	0,80	0,40	1,04	0,52
9,11	-0,62	6,72	20	95,30	105,77	24,63°	70,51	10,26	20,20	6,78	1,05	0,52	1,36	0,68
9,31	-0,82	7,13	20	97,30	109,92	24,93°	73,28	10,58	20,61	7,09	1,10	0,55	1,43	0,72
9,51	-1,02	7,57	20	99,30	114,35	25,24°	76,23	10,94	21,09	7,42	1,16	0,58	1,51	0,75
9,71	-1,22	7,29	20	101,30	107,95	24,79°	71,96	10,43	20,42	6,95	1,13	0,56	1,46	0,73
9,91	-1,42	7,53	20	103,30	109,34	24,89°	72,89	10,54	20,56	7,05	1,16	0,58	1,51	0,75
10,11	-1,62	10,31	20	105,30	146,87	27,13°	97,91	13,39	24,18	9,82	1,51	0,75	1,96	0,98
10,31	-1,82	8,00	20	107,30	111,84	25,06°	74,56	10,73	20,81	7,23	1,22	0,61	1,59	0,80
10,51	-2,02	3,90	20	109,30	53,52	18,82°	35,68	5,70	13,79	2,91	0,65	0,33	0,85	0,42
10,71	-2,22	3,05	20	111,30	41,11	16,29°	27,40	4,46	11,84	2,00	0,52	0,26	0,67	0,34
10,91	-2,42	5,01	20	113,30	66,33	20,75°	44,22	6,90	15,57	3,85	0,82	0,41	1,07	0,53
11,11	-2,62	6,49	20	115,30	84,43	22,80°	56,29	8,49	17,82	5,19	1,03	0,52	1,34	0,67
11,31	-2,82	5,97	20	117,30	76,34	21,96°	50,90	7,79	16,84	4,59	0,96	0,48	1,25	0,62
11,51	-3,02	5,53	20	119,30	69,53	21,16°	46,35	7,19	15,99	4,09	0,90	0,45	1,17	0,59



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S07

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107902,75 GPS Y: 204530,96

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,70 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,22	2,30	20	121,30	28,44	12,43°	18,96	3,09	9,48	1,09	0,39	0,19	0,50	0,25
11,91	-3,42	2,14	20	123,30	26,03	11,44°	17,36	2,82	8,99	0,93	0,36	0,18	0,46	0,23
12,11	-3,62	3,44	20	125,30	41,18	16,31°	27,45	4,47	11,86	2,00	0,58	0,29	0,75	0,38
12,31	-3,82	2,88	20	127,30	33,94	14,34°	22,62	3,70	10,56	1,48	0,49	0,24	0,63	0,32
12,51	-4,02	2,59	20	129,30	30,05	13,04°	20,03	3,28	9,84	1,21	0,44	0,22	0,57	0,28
12,71	-4,22	2,32	20	131,30	26,50	11,64°	17,67	2,88	9,13	0,96	0,39	0,19	0,50	0,25
12,91	-4,42	2,32	20	133,30	26,11	11,47°	17,40	2,83	9,02	0,93	0,39	0,19	0,50	0,25
13,11	-4,62	1,74	20	135,30	19,29	7,81°	12,86	2,02	7,44	0,48	0,28	0,14	0,36	0,18
13,31	-4,82	1,28	20	137,30	13,98	3,39°	9,32	1,36	6,08	0,15	0,19	0,09	0,24	0,12
13,51	-5,02	1,51	20	139,30	16,26	5,54°	10,84	1,65	6,70	0,29	0,23	0,12	0,30	0,15
13,71	-5,22	2,49	20	141,30	26,43	11,61°	17,62	2,87	9,10	0,96	0,42	0,21	0,54	0,27
13,91	-5,42	1,93	20	143,30	20,20	8,40°	13,47	2,13	7,65	0,54	0,31	0,16	0,40	0,20
14,11	-5,62	4,19	20	145,30	43,26	16,79°	28,84	4,68	12,20	2,15	0,70	0,35	0,91	0,46
14,31	-5,82	2,46	20	147,30	25,05	10,99°	16,70	2,71	8,81	0,86	0,41	0,20	0,53	0,27
14,51	-6,02	1,68	20	149,30	16,88	6,05°	11,25	1,72	6,79	0,32	0,26	0,13	0,34	0,17
14,71	-6,22	2,27	20	151,30	22,50	9,73°	15,00	2,41	8,22	0,69	0,37	0,19	0,48	0,24
14,91	-6,42	3,42	20	153,30	33,46	14,19°	22,31	3,65	10,48	1,45	0,57	0,29	0,75	0,37
15,11	-6,62	1,51	20	155,30	14,58	4,01°	9,72	1,43	6,13	0,18	0,22	0,11	0,29	0,15
15,31	-6,82	5,84	20	157,30	55,69	19,18°	37,13	5,90	14,09	3,06	0,96	0,48	1,25	0,62
15,51	-7,02	4,41	20	159,30	41,53	16,39°	27,68	4,50	11,90	2,03	0,74	0,37	0,96	0,48
15,71	-7,22	3,54	20	161,30	32,92	14,02°	21,95	3,59	10,37	1,41	0,59	0,30	0,77	0,39
15,91	-7,42	4,72	20	163,30	43,36	16,82°	28,90	4,69	12,21	2,16	0,79	0,39	1,02	0,51
16,11	-7,62	4,99	20	165,30	45,28	17,24°	30,19	4,88	12,50	2,30	0,83	0,42	1,08	0,54
16,31	-7,82	6,43	20	167,30	57,65	19,50°	38,43	6,09	14,37	3,21	1,05	0,53	1,37	0,68
16,51	-8,02	7,69	20	169,30	68,13	20,98°	45,42	7,06	15,80	3,98	1,24	0,62	1,61	0,80
16,71	-8,22	10,87	20	171,30	95,18	23,78°	63,46	9,39	19,04	5,99	1,67	0,83	2,17	1,08
16,91	-8,42	11,95	20	173,30	103,43	24,45°	68,96	10,06	19,93	6,61	1,81	0,90	2,35	1,18
17,11	-8,62	11,20	20	175,30	95,84	23,84°	63,89	9,45	19,12	6,04	1,72	0,86	2,23	1,12
17,31	-8,82	9,07	20	177,30	76,73	22,00°	51,16	7,82	16,88	4,62	1,43	0,72	1,86	0,93
17,51	-9,02	9,92	20	179,30	82,99	22,66°	55,33	8,36	17,63	5,09	1,55	0,78	2,02	1,01
17,71	-9,22	10,48	20	181,30	86,71	23,02°	57,80	8,68	18,08	5,36	1,63	0,81	2,12	1,06
17,91	-9,42	7,50	20	183,30	61,37	20,06°	40,92	6,44	14,90	3,48	1,22	0,61	1,58	0,79
18,11	-9,62	5,93	20	185,30	48,00	17,80°	32,00	5,16	12,96	2,50	0,98	0,49	1,28	0,64
18,31	-9,82	3,54	20	187,30	28,35	12,40°	18,90	3,09	9,51	1,09	0,59	0,30	0,77	0,38
18,51	-10,02	8,80	20	189,30	69,73	21,18°	46,49	7,20	16,00	4,10	1,40	0,70	1,83	0,91
18,71	-10,22	5,93	20	191,30	46,50	17,49°	31,00	5,00	12,69	2,39	0,98	0,49	1,27	0,64
18,91	-10,42	5,79	20	193,30	44,93	17,16°	29,95	4,85	12,47	2,27	0,96	0,48	1,25	0,62
19,11	-10,62	7,63	20	195,30	58,60	19,64°	39,07	6,18	14,52	3,28	1,24	0,62	1,61	0,81
19,31	-10,82	11,70	20	197,30	88,95	23,23°	59,30	8,87	18,34	5,53	1,81	0,90	2,35	1,17
19,51	-11,02	13,90	20	199,30	104,62	24,54°	69,74	10,16	20,06	6,70	2,09	1,05	2,72	1,36
19,71	-11,22	14,42	20	201,30	107,45	24,75°	71,63	10,39	20,37	6,90	2,16	1,08	2,81	1,40
19,91	-11,42	7,64	20	203,30	56,37	19,29°	37,58	5,97	14,20	3,11	1,25	0,62	1,62	0,81



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S08

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107887,36 GPS Y: 204496,83

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,75 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,02	24,12	20	19,60	1845,92	40,24°	1230,61	66,38	77,26	85,50	2,16	1,08	2,80	1,40
1,71	6,82	20,71	20	21,60	1438,19	39,15°	958,80	57,11	68,92	69,89	1,93	0,97	2,51	1,26
1,91	6,62	18,31	20	23,60	1163,77	38,21°	775,85	50,32	62,65	58,97	1,78	0,89	2,31	1,15
2,11	6,42	16,06	20	25,60	941,02	37,24°	627,34	44,28	56,94	49,68	1,63	0,82	2,12	1,06
2,31	6,22	14,45	20	27,60	785,33	36,40°	523,55	39,73	52,53	42,94	1,53	0,76	1,98	0,99
2,51	6,02	12,82	20	29,60	649,66	35,50°	433,11	35,44	48,28	36,84	1,42	0,71	1,84	0,92
2,71	5,82	9,42	20	31,60	447,15	33,67°	298,10	28,28	40,95	27,19	1,17	0,58	1,52	0,76
2,91	5,62	5,45	20	33,60	243,30	30,53°	162,20	19,55	31,45	16,49	0,82	0,41	1,07	0,53
3,11	5,42	4,86	20	35,60	204,78	29,50°	136,52	17,39	28,97	14,07	0,76	0,38	0,99	0,49
3,31	5,22	0,91	20	37,60	36,30	15,04°	24,20	3,96	11,02	1,65	0,17	0,08	0,22	0,11
3,51	5,02	4,92	20	39,60	186,36	28,85°	124,24	16,17	27,54	12,74	0,77	0,38	1,00	0,50
3,71	4,82	7,09	20	41,60	255,65	30,80°	170,43	20,16	32,14	17,20	1,01	0,51	1,31	0,66
3,91	4,62	13,82	20	43,60	475,46	33,98°	316,97	29,37	42,09	28,60	1,57	0,78	2,04	1,02
4,11	4,42	14,31	20	45,60	470,72	33,93°	313,82	29,19	41,90	28,37	1,62	0,81	2,10	1,05
4,31	4,22	16,96	20	47,60	534,45	34,55°	356,30	31,49	44,28	31,42	1,81	0,91	2,36	1,18
4,51	4,02	10,53	20	49,60	318,45	31,95°	212,30	23,04	35,34	20,61	1,35	0,67	1,75	0,88
4,71	3,82	4,64	20	51,60	134,88	26,50°	89,92	12,51	23,09	8,94	0,74	0,37	0,96	0,48
4,91	3,62	4,32	20	53,60	120,90	25,67°	80,60	11,44	21,72	7,91	0,69	0,35	0,90	0,45
5,11	3,42	3,62	20	55,60	97,66	23,99°	65,11	9,59	19,30	6,18	0,60	0,30	0,77	0,39
5,31	3,22	4,13	20	57,60	107,55	24,76°	71,70	10,40	20,38	6,92	0,67	0,33	0,87	0,43
5,51	3,02	6,67	20	59,60	167,87	28,10°	111,91	14,88	25,99	11,37	1,00	0,50	1,30	0,65
5,71	2,82	9,03	20	61,60	219,89	29,99°	146,59	18,38	30,12	15,17	1,28	0,64	1,67	0,84
5,91	2,62	13,42	20	63,60	316,51	31,91°	211,01	22,93	35,22	20,48	1,66	0,83	2,16	1,08
6,11	2,42	11,12	20	65,60	254,27	30,77°	169,51	20,09	32,06	17,12	1,49	0,74	1,94	0,97
6,31	2,22	3,68	20	67,60	81,66	22,53°	54,44	8,25	17,48	4,99	0,61	0,30	0,79	0,40
6,51	2,02	1,78	20	69,60	38,36	15,60°	25,57	4,17	11,35	1,80	0,31	0,15	0,40	0,20
6,71	1,82	5,96	20	71,60	124,86	25,91°	83,24	11,74	22,11	8,19	0,92	0,46	1,20	0,60
6,91	1,62	7,08	20	73,60	144,29	27,00°	96,20	13,20	23,94	9,64	1,07	0,53	1,39	0,69
7,11	1,42	4,55	20	75,60	90,28	23,35°	60,19	8,98	18,48	5,62	0,74	0,37	0,96	0,48
7,31	1,22	6,80	20	77,60	131,44	26,30°	87,63	12,24	22,74	8,68	1,04	0,52	1,35	0,67
7,51	1,02	7,57	20	79,60	142,65	26,91°	95,10	13,07	23,78	9,51	1,14	0,57	1,48	0,74
7,71	0,82	8,31	20	81,60	152,76	27,42°	101,84	13,81	24,69	10,26	1,23	0,61	1,60	0,80
7,91	0,62	10,00	20	83,60	179,43	28,58°	119,62	15,69	26,97	12,22	1,43	0,72	1,86	0,93
8,11	0,42	12,93	20	85,60	226,58	30,16°	151,05	18,74	30,53	15,57	1,76	0,88	2,29	1,14
8,31	0,22	13,60	20	87,60	232,88	30,30°	155,25	19,04	30,87	15,91	1,83	0,91	2,38	1,19
8,51	0,02	12,79	20	89,60	214,12	29,81°	142,75	18,01	29,69	14,75	1,76	0,88	2,29	1,14
8,71	-0,18	11,81	20	91,60	193,40	29,11°	128,93	16,65	28,11	13,25	1,66	0,83	2,16	1,08
8,91	-0,38	8,66	20	93,60	138,78	26,71°	92,52	12,79	23,43	9,23	1,29	0,64	1,68	0,84
9,11	-0,58	9,28	20	95,60	145,61	27,07°	97,07	13,30	24,07	9,74	1,37	0,68	1,78	0,89
9,31	-0,78	8,78	20	97,60	134,94	26,50°	89,96	12,51	23,09	8,94	1,31	0,66	1,70	0,85
9,51	-0,98	9,07	20	99,60	136,60	26,59°	91,06	12,63	23,23	9,06	1,35	0,67	1,75	0,88
9,71	-1,18	8,97	20	101,60	132,43	26,36°	88,29	12,32	22,84	8,76	1,34	0,67	1,74	0,87
9,91	-1,38	7,97	20	103,60	115,40	25,31°	76,93	11,02	21,19	7,50	1,22	0,61	1,58	0,79
10,11	-1,58	7,90	20	105,60	112,22	25,09°	74,81	10,76	20,84	7,26	1,21	0,60	1,57	0,79
10,31	-1,78	7,75	20	107,60	108,04	24,79°	72,03	10,43	20,42	6,95	1,19	0,60	1,55	0,78
10,51	-1,98	8,12	20	109,60	111,13	25,01°	74,09	10,67	20,73	7,17	1,24	0,62	1,61	0,81
10,71	-2,18	5,91	20	111,60	79,44	22,29°	52,96	8,05	17,20	4,82	0,95	0,47	1,23	0,62
10,91	-2,38	6,32	20	113,60	83,45	22,71°	55,63	8,41	17,71	5,12	1,01	0,50	1,31	0,65
11,11	-2,58	9,17	20	115,60	118,99	25,54°	79,33	11,29	21,53	7,76	1,38	0,69	1,80	0,90
11,31	-2,78	8,14	20	117,60	103,83	24,48°	69,22	10,10	19,99	6,64	1,25	0,63	1,63	0,82
11,51	-2,98	5,36	20	119,60	67,22	20,86°	44,82	6,97	15,67	3,91	0,87	0,44	1,14	0,57

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,18	3,30	20	121,60	40,71	16,19°	27,14	4,41	11,74	1,97	0,56	0,28	0,72	0,36
11,91	-3,38	2,45	20	123,60	29,73	12,92°	19,82	3,24	9,76	1,18	0,41	0,21	0,54	0,27
12,11	-3,58	2,47	20	125,60	29,50	12,83°	19,67	3,21	9,70	1,17	0,42	0,21	0,54	0,27
12,31	-3,78	3,02	20	127,60	35,50	14,81°	23,67	3,87	10,85	1,59	0,51	0,26	0,66	0,33
12,51	-3,98	2,56	20	129,60	29,63	12,88°	19,75	3,23	9,75	1,18	0,43	0,22	0,56	0,28
12,71	-4,18	2,47	20	131,60	28,15	12,32°	18,77	3,06	9,43	1,07	0,41	0,21	0,54	0,27
12,91	-4,38	1,33	20	133,60	14,93	4,35°	9,96	1,48	6,31	0,21	0,20	0,10	0,26	0,13
13,11	-4,58	1,33	20	135,60	14,71	4,13°	9,81	1,45	6,23	0,19	0,20	0,10	0,26	0,13
13,31	-4,78	2,57	20	137,60	28,02	12,26°	18,68	3,05	9,43	1,06	0,43	0,22	0,56	0,28
13,51	-4,98	1,30	20	139,60	13,97	3,37°	9,31	1,35	5,94	0,15	0,19	0,10	0,25	0,12
13,71	-5,18	1,18	20	141,60	12,50	1,67°	8,33	1,16	5,49	0,07	0,17	0,08	0,22	0,11
13,91	-5,38	1,27	20	143,60	13,27	2,60°	8,84	1,26	5,73	0,11	0,18	0,09	0,24	0,12
14,11	-5,58	6,15	20	145,60	63,36	20,34°	42,24	6,62	15,16	3,63	1,00	0,50	1,30	0,65
14,31	-5,78	1,20	20	147,60	12,20	1,28°	8,13	1,12	5,37	0,05	0,17	0,08	0,22	0,11
14,51	-5,98	1,89	20	149,60	18,95	7,58°	12,63	1,98	7,36	0,45	0,30	0,15	0,39	0,20
14,71	-6,18	1,18	20	151,60	11,68	0,58°	7,78	1,05	4,94	0,02	0,16	0,08	0,21	0,10
14,91	-6,38	1,57	20	153,60	15,33	4,72°	10,22	1,53	6,42	0,23	0,24	0,12	0,31	0,15
15,11	-6,58	4,78	20	155,60	46,08	17,41°	30,72	4,97	12,66	2,36	0,80	0,40	1,04	0,52
15,31	-6,78	3,82	20	157,60	36,36	15,05°	24,24	3,96	11,01	1,65	0,64	0,32	0,83	0,42
15,51	-6,98	4,57	20	159,60	42,95	16,72°	28,63	4,65	12,15	2,13	0,76	0,38	0,99	0,50
15,71	-7,18	5,06	20	161,60	46,97	17,59°	31,31	5,05	12,77	2,42	0,84	0,42	1,09	0,55
15,91	-7,38	2,85	20	163,60	26,13	11,48°	17,42	2,83	9,01	0,93	0,47	0,24	0,61	0,31
16,11	-7,58	1,39	20	165,60	12,59	1,79°	8,39	1,17	5,44	0,07	0,19	0,10	0,25	0,13
16,31	-7,78	5,52	20	167,60	49,40	18,07°	32,94	5,29	13,15	2,60	0,91	0,46	1,19	0,59
16,51	-7,98	9,58	20	169,60	84,73	22,83°	56,49	8,51	17,84	5,21	1,50	0,75	1,94	0,97
16,71	-8,18	9,66	20	171,60	84,44	22,80°	56,29	8,49	17,82	5,19	1,51	0,75	1,96	0,98
16,91	-8,38	8,14	20	173,60	70,33	21,26°	46,89	7,26	16,09	4,15	1,30	0,65	1,69	0,85
17,11	-8,58	9,91	20	175,60	84,65	22,83°	56,44	8,51	17,84	5,21	1,55	0,77	2,01	1,01
17,31	-8,78	9,34	20	177,60	78,89	22,24°	52,59	8,01	17,14	4,78	1,47	0,74	1,91	0,96
17,51	-8,98	7,91	20	179,60	66,06	20,71°	44,04	6,87	15,53	3,83	1,27	0,64	1,65	0,83
17,71	-9,18	8,38	20	181,60	69,22	21,12°	46,15	7,16	15,95	4,06	1,34	0,67	1,74	0,87
17,91	-9,38	7,47	20	183,60	61,03	20,01°	40,69	6,41	14,86	3,46	1,21	0,61	1,57	0,79
18,11	-9,58	13,28	20	185,60	107,33	24,74°	71,55	10,37	20,33	6,89	1,99	1,00	2,59	1,30
18,31	-9,78	12,71	20	187,60	101,63	24,31°	67,75	9,92	19,75	6,47	1,93	0,96	2,50	1,25
18,51	-9,98	9,29	20	189,60	73,50	21,64°	49,00	7,54	16,48	4,38	1,47	0,74	1,92	0,96
18,71	-10,18	11,03	20	191,60	86,35	22,99°	57,57	8,65	18,03	5,34	1,71	0,86	2,22	1,11
18,91	-10,38	13,24	20	193,60	102,58	24,38°	68,39	9,99	19,84	6,54	2,00	1,00	2,60	1,30
19,11	-10,58	13,56	20	195,60	103,99	24,49°	69,33	10,11	20,00	6,65	2,04	1,02	2,66	1,33
19,31	-10,78	7,99	20	197,60	60,65	19,95°	40,44	6,37	14,79	3,43	1,29	0,65	1,68	0,84
19,51	-10,98	8,93	20	199,60	67,11	20,85°	44,74	6,97	15,67	3,91	1,43	0,72	1,86	0,93
19,71	-11,18	9,09	20	201,60	67,63	20,92°	45,09	7,01	15,72	3,95	1,45	0,73	1,89	0,94
19,91	-11,38	6,11	20	203,60	45,01	17,18°	30,01	4,86	12,49	2,28	1,01	0,51	1,32	0,66



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S09

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107900,16 GPS Y: 204492,40

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Droog dichtgevallen op 0,40 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	7,01	13,77	20	19,54	1057,06	37,78°	704,71	47,53	60,03	54,63	1,48	0,74	1,92	0,96
1,71	6,81	13,93	20	21,54	970,06	37,38°	646,70	45,10	57,72	50,91	1,48	0,74	1,93	0,96
1,91	6,61	14,07	20	23,54	896,56	37,02°	597,71	43,03	55,74	47,81	1,49	0,75	1,94	0,97
2,11	6,41	12,58	20	25,54	738,84	36,11°	492,56	38,28	51,10	40,86	1,39	0,69	1,80	0,90
2,31	6,21	10,36	20	27,54	564,27	34,82°	376,18	32,56	45,38	32,87	1,23	0,61	1,59	0,80
2,51	6,01	5,84	20	29,54	296,55	31,58°	197,70	22,07	34,28	19,44	0,85	0,42	1,10	0,55
2,71	5,81	5,53	20	31,54	263,00	30,95°	175,33	20,51	32,53	17,61	0,82	0,41	1,07	0,54
2,91	5,61	1,46	20	33,54	65,30	20,61°	43,53	6,80	15,42	3,77	0,27	0,13	0,35	0,17
3,11	5,41	1,88	20	35,54	79,35	22,28°	52,90	8,05	17,21	4,81	0,33	0,17	0,43	0,22
3,31	5,21	1,14	20	37,54	45,55	17,29°	30,37	4,91	12,56	2,32	0,21	0,10	0,27	0,14
3,51	5,01	1,00	20	39,54	37,94	15,49°	25,29	4,13	11,29	1,77	0,18	0,09	0,24	0,12
3,71	4,81	2,68	20	41,54	96,77	23,92°	64,52	9,52	19,21	6,11	0,46	0,23	0,59	0,30
3,91	4,61	8,19	20	43,54	282,15	31,32°	188,10	21,41	33,54	18,66	1,12	0,56	1,46	0,73
4,11	4,41	10,64	20	45,54	350,46	32,44°	233,64	24,41	36,83	22,29	1,34	0,67	1,74	0,87
4,31	4,21	6,58	20	47,54	207,61	29,60°	138,41	17,59	29,20	14,28	0,98	0,49	1,27	0,64
4,51	4,01	4,39	20	49,54	132,92	26,39°	88,62	12,36	22,89	8,80	0,70	0,35	0,91	0,46
4,71	3,81	3,76	20	51,54	109,43	24,89°	72,95	10,54	20,56	7,05	0,61	0,31	0,80	0,40
4,91	3,61	4,48	20	53,54	125,51	25,95°	83,68	11,79	22,17	8,24	0,71	0,36	0,93	0,46
5,11	3,41	4,56	20	55,54	123,15	25,81°	82,10	11,62	21,96	8,07	0,73	0,36	0,94	0,47
5,31	3,21	5,85	20	57,54	152,50	27,41°	101,67	13,80	24,68	10,25	0,90	0,45	1,17	0,58
5,51	3,01	9,31	20	59,54	234,55	30,34°	156,37	19,13	30,98	16,01	1,30	0,65	1,69	0,85
5,71	2,81	15,37	20	61,54	374,63	32,78°	249,76	25,42	37,92	23,54	1,80	0,90	2,34	1,17
5,91	2,61	17,54	20	63,54	414,07	33,29°	276,05	27,02	39,63	25,56	1,97	0,99	2,56	1,28
6,11	2,41	15,88	20	65,54	363,44	32,62°	242,29	24,94	37,41	22,94	1,86	0,93	2,42	1,21
6,31	2,21	15,04	20	67,54	334,02	32,19°	222,68	23,70	36,06	21,41	1,82	0,91	2,36	1,18
6,51	2,01	12,37	20	69,54	266,82	31,02°	177,88	20,68	32,73	17,80	1,62	0,81	2,10	1,05
6,71	1,81	7,83	20	71,54	164,17	27,94°	109,45	14,62	25,68	11,10	1,16	0,58	1,50	0,75
6,91	1,61	11,94	20	73,54	243,54	30,54°	162,36	19,57	31,48	16,52	1,60	0,80	2,09	1,04
7,11	1,41	11,87	20	75,54	235,70	30,37°	157,14	19,19	31,04	16,09	1,61	0,81	2,09	1,05
7,31	1,21	12,29	20	77,54	237,75	30,41°	158,50	19,28	31,15	16,19	1,66	0,83	2,15	1,08
7,51	1,01	16,39	20	79,54	309,09	31,79°	206,06	22,61	34,87	20,10	2,00	1,00	2,60	1,30
7,71	0,81	19,01	20	81,54	349,71	32,43°	233,14	24,38	36,80	22,25	2,21	1,11	2,87	1,44
7,91	0,61	13,93	20	83,54	250,12	30,68°	166,75	19,89	31,84	16,88	1,83	0,92	2,38	1,19
8,11	0,41	12,99	20	85,54	227,79	30,18°	151,86	18,78	30,57	15,62	1,76	0,88	2,29	1,15
8,31	0,21	9,68	20	87,54	165,87	28,02°	110,58	14,75	25,84	11,23	1,40	0,70	1,83	0,91
8,51	0,01	10,53	20	89,54	176,40	28,46°	117,60	15,49	26,73	12,00	1,51	0,75	1,96	0,98
8,71	-0,19	7,78	20	91,54	127,49	26,07°	84,99	11,94	22,36	8,39	1,18	0,59	1,53	0,76
8,91	-0,39	8,65	20	93,54	138,71	26,71°	92,47	12,79	23,43	9,23	1,29	0,64	1,68	0,84
9,11	-0,59	7,47	20	95,54	117,28	25,43°	78,19	11,16	21,37	7,63	1,14	0,57	1,49	0,74
9,31	-0,79	9,01	20	97,54	138,56	26,70°	92,37	12,78	23,42	9,21	1,34	0,67	1,74	0,87
9,51	-0,99	6,05	20	99,54	91,17	23,43°	60,78	9,05	18,58	5,69	0,96	0,48	1,25	0,62
9,71	-1,19	6,29	20	101,54	92,92	23,59°	61,95	9,20	18,78	5,83	0,99	0,50	1,29	0,65
9,91	-1,39	5,34	20	103,54	77,36	22,07°	51,57	7,88	16,97	4,67	0,86	0,43	1,12	0,56
10,11	-1,59	6,57	20	105,54	93,38	23,63°	62,25	9,24	18,83	5,86	1,03	0,52	1,34	0,67
10,31	-1,79	6,86	20	107,54	95,69	23,83°	63,79	9,44	19,11	6,03	1,08	0,54	1,40	0,70
10,51	-1,99	7,31	20	109,54	100,10	24,19°	66,73	9,80	19,59	6,36	1,14	0,57	1,48	0,74
10,71	-2,19	8,10	20	111,54	108,93	24,86°	72,62	10,51	20,53	7,02	1,24	0,62	1,62	0,81
10,91	-2,39	11,28	20	113,54	149,02	27,24°	99,35	13,55	24,38	9,99	1,64	0,82	2,13	1,07
11,11	-2,59	14,16	20	115,54	183,83	28,75°	122,55	15,99	27,32	12,54	1,97	0,99	2,57	1,28
11,31	-2,79	9,08	20	117,54	115,88	25,34°	77,25	11,05	21,22	7,53	1,37	0,69	1,79	0,89
11,51	-2,99	6,56	20	119,54	82,32	22,59°	54,88	8,31	17,57	5,03	1,04	0,52	1,36	0,68

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,19	4,39	20	121,54	54,18	18,93°	36,12	5,76	13,88	2,95	0,73	0,37	0,95	0,47
11,91	-3,39	2,78	20	123,54	33,75	14,28°	22,50	3,68	10,53	1,47	0,47	0,23	0,61	0,30
12,11	-3,59	2,15	20	125,54	25,69	11,28°	17,13	2,78	8,92	0,90	0,36	0,18	0,47	0,23
12,31	-3,79	2,95	20	127,54	34,69	14,57°	23,13	3,78	10,70	1,54	0,50	0,25	0,65	0,32
12,51	-3,99	2,86	20	129,54	33,12	14,08°	22,08	3,61	10,41	1,42	0,48	0,24	0,63	0,31
12,71	-4,19	2,23	20	131,54	25,43	11,17°	16,95	2,75	8,86	0,89	0,37	0,19	0,48	0,24
12,91	-4,39	3,03	20	133,54	34,03	14,37°	22,69	3,71	10,58	1,49	0,51	0,26	0,66	0,33
13,11	-4,59	2,23	20	135,54	24,68	10,82°	16,45	2,67	8,74	0,84	0,37	0,19	0,48	0,24
13,31	-4,79	1,55	20	137,54	16,90	6,07°	11,27	1,73	6,86	0,33	0,24	0,12	0,31	0,16
13,51	-4,99	2,96	20	139,54	31,82	13,65°	21,21	3,47	10,17	1,33	0,50	0,25	0,65	0,32
13,71	-5,19	1,46	20	141,54	15,47	4,85°	10,32	1,55	6,48	0,24	0,22	0,11	0,29	0,14
13,91	-5,39	1,39	20	143,54	14,53	3,95°	9,68	1,43	6,23	0,18	0,21	0,10	0,27	0,14
14,11	-5,59	1,61	20	145,54	16,59	5,82°	11,06	1,69	6,77	0,31	0,25	0,12	0,32	0,16
14,31	-5,79	3,29	20	147,54	33,45	14,18°	22,30	3,65	10,49	1,45	0,55	0,28	0,72	0,36
14,51	-5,99	1,38	20	149,54	13,84	3,24°	9,23	1,34	6,01	0,14	0,20	0,10	0,26	0,13
14,71	-6,19	1,26	20	151,54	12,47	1,64°	8,31	1,16	5,59	0,06	0,18	0,09	0,23	0,11
14,91	-6,39	3,23	20	153,54	31,56	13,56°	21,04	3,44	10,12	1,31	0,54	0,27	0,70	0,35
15,11	-6,59	1,50	20	155,54	14,47	3,89°	9,64	1,42	6,18	0,18	0,22	0,11	0,29	0,15
15,31	-6,79	1,59	20	157,54	15,14	4,54°	10,09	1,50	6,30	0,22	0,24	0,12	0,31	0,16
15,51	-6,99	6,47	20	159,54	60,83	19,98°	40,55	6,39	14,83	3,44	1,05	0,53	1,37	0,69
15,71	-7,19	5,60	20	161,54	52,00	18,55°	34,67	5,55	13,56	2,79	0,92	0,46	1,20	0,60
15,91	-7,39	5,92	20	163,54	54,30	18,95°	36,20	5,77	13,89	2,96	0,97	0,49	1,27	0,63
16,11	-7,59	8,33	20	165,54	75,48	21,86°	50,32	7,71	16,73	4,53	1,32	0,66	1,72	0,86
16,31	-7,79	6,62	20	167,54	59,27	19,75°	39,51	6,24	14,59	3,33	1,08	0,54	1,40	0,70
16,51	-7,99	3,69	20	169,54	32,65	13,93°	21,76	3,56	10,32	1,39	0,62	0,31	0,80	0,40
16,71	-8,19	2,38	20	171,54	20,81	8,77°	13,87	2,21	7,84	0,58	0,39	0,19	0,50	0,25
16,91	-8,39	4,66	20	173,54	40,28	16,09°	26,85	4,37	11,68	1,94	0,78	0,39	1,01	0,51
17,11	-8,59	11,35	20	175,54	96,99	23,93°	64,66	9,53	19,22	6,12	1,73	0,87	2,25	1,13
17,31	-8,79	8,13	20	177,54	68,69	21,05°	45,79	7,11	15,88	4,02	1,30	0,65	1,69	0,85
17,51	-8,99	12,97	20	179,54	108,36	24,82°	72,24	10,46	20,45	6,98	1,95	0,97	2,53	1,27
17,71	-9,19	13,01	20	181,54	107,50	24,75°	71,66	10,39	20,37	6,90	1,96	0,98	2,54	1,27
17,91	-9,39	12,67	20	183,54	103,55	24,46°	69,03	10,07	19,94	6,62	1,91	0,96	2,49	1,24
18,11	-9,59	15,61	20	185,54	126,20	25,99°	84,13	11,84	22,24	8,29	2,28	1,14	2,96	1,48
18,31	-9,79	12,28	20	187,54	98,22	24,04°	65,48	9,64	19,37	6,22	1,87	0,94	2,43	1,22
18,51	-9,99	7,36	20	189,54	58,25	19,59°	38,83	6,14	14,44	3,25	1,20	0,60	1,56	0,78
18,71	-10,19	7,48	20	191,54	58,58	19,64°	39,05	6,18	14,52	3,28	1,22	0,61	1,58	0,79
18,91	-10,39	12,44	20	193,54	96,41	23,89°	64,28	9,49	19,17	6,09	1,90	0,95	2,47	1,23
19,11	-10,59	16,39	20	195,54	125,73	25,97°	83,82	11,82	22,21	8,27	2,39	1,20	3,11	1,56
19,31	-10,79	15,42	20	197,54	117,09	25,42°	78,06	11,15	21,36	7,62	2,28	1,14	2,96	1,48
19,51	-10,99	13,57	20	199,54	102,01	24,34°	68,01	9,95	19,79	6,50	2,05	1,03	2,67	1,33
19,71	-11,19	12,24	20	201,54	91,10	23,43°	60,73	9,05	18,58	5,69	1,88	0,94	2,45	1,22
19,91	-11,39	8,22	20	203,54	60,58	19,94°	40,39	6,36	14,77	3,42	1,33	0,66	1,73	0,86



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S10

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107925,18 GPS Y: 204481,62

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,70 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	6,80	17,76	20	19,30	1380,31	38,97°	920,21	55,73	67,66	67,63	1,75	0,88	2,28	1,14
1,71	6,60	15,69	20	21,30	1104,93	37,98°	736,62	48,80	61,23	56,60	1,61	0,80	2,09	1,04
1,91	6,40	12,85	20	23,30	827,25	36,64°	551,50	40,97	53,74	44,76	1,40	0,70	1,82	0,91
2,11	6,20	11,75	20	25,30	696,64	35,83°	464,43	36,95	49,79	38,96	1,32	0,66	1,72	0,86
2,31	6,00	9,32	20	27,30	512,09	34,34°	341,39	30,69	43,46	30,35	1,14	0,57	1,48	0,74
2,51	5,80	6,28	20	29,30	321,50	31,99°	214,33	23,15	35,46	20,74	0,89	0,44	1,15	0,58
2,71	5,60	4,13	20	31,30	197,92	29,27°	131,95	16,95	28,46	13,58	0,67	0,33	0,87	0,43
2,91	5,40	1,36	20	33,30	61,26	20,04°	40,84	6,42	14,86	3,47	0,25	0,12	0,32	0,16
3,11	5,20	1,23	20	35,30	52,27	18,60°	34,84	5,57	13,58	2,81	0,23	0,11	0,29	0,15
3,31	5,00	3,36	20	37,30	135,12	26,51°	90,08	12,52	23,10	8,96	0,56	0,28	0,72	0,36
3,51	4,80	10,49	20	39,30	400,38	33,11°	266,92	26,44	39,01	24,82	1,29	0,64	1,67	0,84
3,71	4,60	11,68	20	41,30	424,21	33,41°	282,81	27,41	40,04	26,06	1,39	0,70	1,81	0,91
3,91	4,40	7,12	20	43,30	246,65	30,61°	164,43	19,73	31,66	16,70	1,02	0,51	1,33	0,66
4,11	4,20	4,34	20	45,30	143,71	26,97°	95,81	13,16	23,90	9,59	0,69	0,35	0,90	0,45
4,31	4,00	5,21	20	47,30	165,22	27,99°	110,15	14,70	25,78	11,18	0,81	0,40	1,05	0,53
4,51	3,80	2,75	20	49,30	83,67	22,73°	55,78	8,42	17,71	5,14	0,47	0,23	0,61	0,30
4,71	3,60	4,10	20	51,30	119,88	25,60°	79,92	11,36	21,62	7,83	0,66	0,33	0,86	0,43
4,91	3,40	3,56	20	53,30	100,19	24,20°	66,79	9,81	19,60	6,37	0,59	0,29	0,76	0,38
5,11	3,20	4,11	20	55,30	111,48	25,04°	74,32	10,71	20,79	7,21	0,66	0,33	0,86	0,43
5,31	3,00	4,34	20	57,30	113,61	25,19°	75,74	10,88	21,01	7,37	0,70	0,35	0,91	0,45
5,51	2,80	6,36	20	59,30	160,88	27,80°	107,25	14,40	25,42	10,86	0,96	0,48	1,25	0,63
5,71	2,60	11,57	20	61,30	283,12	31,33°	188,74	21,43	33,56	18,69	1,50	0,75	1,95	0,98
5,91	2,40	12,10	20	63,30	286,73	31,40°	191,15	21,61	33,76	18,90	1,56	0,78	2,02	1,01
6,11	2,20	12,75	20	65,30	292,88	31,51°	195,25	21,89	34,08	19,23	1,62	0,81	2,11	1,05
6,31	2,00	7,83	20	67,30	174,52	28,38°	116,34	15,35	26,56	11,86	1,15	0,58	1,50	0,75
6,51	1,80	5,12	20	69,30	110,82	24,99°	73,88	10,65	20,70	7,15	0,81	0,41	1,05	0,53
6,71	1,60	9,63	20	71,30	202,59	29,43°	135,06	17,25	28,80	13,92	1,37	0,68	1,78	0,89
6,91	1,40	10,59	20	73,30	216,71	29,89°	144,47	18,17	29,87	14,94	1,48	0,74	1,93	0,96
7,11	1,20	18,17	20	75,30	361,95	32,60°	241,30	24,88	37,34	22,87	2,10	1,05	2,73	1,37
7,31	1,00	22,95	20	77,30	445,34	33,65°	296,90	28,21	40,88	27,10	2,45	1,23	3,19	1,59
7,51	0,80	25,78	20	79,30	487,64	34,10°	325,09	29,80	42,54	29,17	2,66	1,33	3,45	1,73
7,71	0,60	19,79	20	81,30	365,13	32,65°	243,42	25,03	37,50	23,05	2,27	1,13	2,94	1,47
7,91	0,40	20,93	20	83,30	376,89	32,81°	251,26	25,51	38,02	23,65	2,36	1,18	3,07	1,53
8,11	0,20	19,49	20	85,30	342,73	32,32°	228,49	24,07	36,46	21,86	2,27	1,14	2,95	1,48
8,31	0,00	12,37	20	87,30	212,54	29,76°	141,70	17,91	29,57	14,64	1,71	0,86	2,22	1,11
8,51	-0,20	8,30	20	89,30	139,42	26,74°	92,95	12,83	23,48	9,27	1,24	0,62	1,61	0,81
8,71	-0,40	8,57	20	91,30	140,80	26,82°	93,87	12,94	23,62	9,38	1,28	0,64	1,66	0,83
8,91	-0,60	7,76	20	93,30	124,76	25,91°	83,17	11,74	22,11	8,19	1,18	0,59	1,53	0,76
9,11	-0,80	10,57	20	95,30	166,37	28,04°	110,91	14,78	25,87	11,26	1,52	0,76	1,98	0,99
9,31	-1,00	12,22	20	97,30	188,39	28,92°	125,59	16,30	27,69	12,87	1,72	0,86	2,23	1,12
9,51	-1,20	11,35	20	99,30	171,45	28,25°	114,30	15,13	26,30	11,63	1,62	0,81	2,11	1,05
9,71	-1,40	9,57	20	101,30	141,71	26,87°	94,47	13,01	23,70	9,45	1,41	0,71	1,84	0,92
9,91	-1,60	10,32	20	103,30	149,85	27,28°	99,90	13,61	24,45	10,05	1,51	0,75	1,96	0,98
10,11	-1,80	6,91	20	105,30	98,43	24,05°	65,62	9,65	19,38	6,23	1,08	0,54	1,40	0,70
10,31	-2,00	5,41	20	107,30	75,63	21,88°	50,42	7,73	16,76	4,54	0,88	0,44	1,14	0,57
10,51	-2,20	3,68	20	109,30	50,50	18,28°	33,67	5,40	13,32	2,68	0,62	0,31	0,80	0,40
10,71	-2,40	5,15	20	111,30	69,41	21,14°	46,27	7,17	15,96	4,08	0,84	0,42	1,09	0,55
10,91	-2,60	6,49	20	113,30	85,92	22,95°	57,28	8,62	18,00	5,31	1,03	0,52	1,34	0,67
11,11	-2,80	5,46	20	115,30	71,03	21,34°	47,35	7,32	16,18	4,20	0,89	0,44	1,15	0,58
11,31	-3,00	2,56	20	117,30	32,74	13,96°	21,82	3,57	10,34	1,40	0,43	0,22	0,56	0,28
11,51	-3,20	1,48	20	119,30	18,61	7,35°	12,41	1,94	7,29	0,43	0,24	0,12	0,31	0,15

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,40	1,97	20	121,30	24,36	10,67°	16,24	2,63	8,65	0,81	0,33	0,16	0,43	0,21
11,91	-3,60	3,11	20	123,30	37,83	15,46°	25,22	4,12	11,28	1,76	0,53	0,26	0,68	0,34
12,11	-3,80	1,89	20	125,30	22,63	9,79°	15,08	2,42	8,23	0,70	0,31	0,16	0,40	0,20
12,31	-4,00	3,20	20	127,30	37,71	15,42°	25,14	4,10	11,24	1,75	0,54	0,27	0,70	0,35
12,51	-4,20	3,14	20	129,30	36,43	15,07°	24,28	3,97	11,03	1,66	0,53	0,27	0,69	0,34
12,71	-4,40	2,33	20	131,30	26,62	11,69°	17,75	2,89	9,13	0,97	0,39	0,19	0,51	0,25
12,91	-4,60	1,46	20	133,30	16,43	5,69°	10,95	1,67	6,72	0,30	0,23	0,11	0,29	0,15
13,11	-4,80	3,08	20	135,30	34,15	14,40°	22,76	3,72	10,59	1,50	0,52	0,26	0,67	0,34
13,31	-5,00	3,41	20	137,30	37,25	15,30°	24,84	4,06	11,19	1,72	0,58	0,29	0,75	0,37
13,51	-5,20	1,29	20	139,30	13,89	3,29°	9,26	1,34	5,91	0,14	0,19	0,09	0,24	0,12
13,71	-5,40	1,15	20	141,30	12,21	1,30°	8,14	1,12	5,29	0,05	0,16	0,08	0,21	0,10
13,91	-5,60	2,55	20	143,30	26,69	11,72°	17,79	2,90	9,16	0,97	0,43	0,21	0,55	0,28
14,11	-5,80	2,96	20	145,30	30,56	13,22°	20,37	3,33	9,92	1,24	0,50	0,25	0,65	0,32
14,31	-6,00	3,61	20	147,30	36,76	15,17°	24,51	4,01	11,10	1,68	0,61	0,30	0,79	0,40
14,51	-6,20	1,20	20	149,30	12,06	1,10°	8,04	1,10	5,21	0,04	0,17	0,08	0,22	0,11
14,71	-6,40	2,74	20	151,30	27,16	11,92°	18,11	2,95	9,24	1,01	0,46	0,23	0,59	0,30
14,91	-6,60	2,43	20	153,30	23,78	10,38°	15,85	2,56	8,52	0,77	0,40	0,20	0,52	0,26
15,11	-6,80	3,05	20	155,30	29,46	12,82°	19,64	3,21	9,71	1,17	0,51	0,26	0,66	0,33
15,31	-7,00	4,36	20	157,30	41,58	16,40°	27,72	4,50	11,89	2,03	0,73	0,36	0,95	0,47
15,51	-7,20	8,47	20	159,30	79,76	22,33°	53,17	8,09	17,26	4,85	1,34	0,67	1,74	0,87
15,71	-7,40	6,11	20	161,30	56,82	19,37°	37,88	6,01	14,25	3,15	1,00	0,50	1,30	0,65
15,91	-7,60	6,71	20	163,30	61,64	20,10°	41,09	6,46	14,92	3,50	1,09	0,55	1,42	0,71
16,11	-7,80	8,68	20	165,30	78,77	22,22°	52,51	8,00	17,14	4,77	1,37	0,69	1,78	0,89
16,31	-8,00	5,52	20	167,30	49,49	18,09°	32,99	5,30	13,16	2,61	0,91	0,46	1,19	0,59
16,51	-8,20	2,86	20	169,30	25,34	11,12°	16,89	2,74	8,85	0,88	0,47	0,24	0,62	0,31
16,71	-8,40	3,34	20	171,30	29,25	12,74°	19,50	3,19	9,69	1,15	0,56	0,28	0,73	0,36
16,91	-8,60	9,58	20	173,30	82,92	22,65°	55,28	8,36	17,64	5,08	1,50	0,75	1,95	0,98
17,11	-8,80	16,58	20	175,30	141,87	26,87°	94,58	13,01	23,70	9,45	2,38	1,19	3,09	1,54
17,31	-9,00	11,92	20	177,30	100,85	24,25°	67,23	9,86	19,67	6,42	1,81	0,91	2,36	1,18
17,51	-9,20	9,30	20	179,30	77,80	22,12°	51,87	7,92	17,02	4,70	1,47	0,73	1,91	0,95
17,71	-9,40	7,98	20	181,30	66,02	20,71°	44,02	6,87	15,53	3,83	1,28	0,64	1,67	0,84
17,91	-9,60	14,53	20	183,30	118,90	25,54°	79,27	11,29	21,53	7,76	2,15	1,07	2,79	1,40
18,11	-9,80	16,94	20	185,30	137,13	26,62°	91,42	12,67	23,28	9,10	2,44	1,22	3,17	1,59
18,31	-10,00	7,87	20	187,30	63,03	20,30°	42,02	6,59	15,11	3,61	1,27	0,64	1,65	0,83
18,51	-10,20	11,04	20	189,30	87,48	23,10°	58,32	8,75	18,17	5,42	1,71	0,86	2,22	1,11
18,71	-10,40	13,08	20	191,30	102,56	24,38°	68,37	9,99	19,84	6,54	1,98	0,99	2,57	1,28
18,91	-10,60	12,38	20	193,30	96,07	23,86°	64,05	9,46	19,13	6,06	1,89	0,94	2,46	1,23
19,11	-10,80	13,82	20	195,30	106,14	24,65°	70,76	10,28	20,22	6,80	2,08	1,04	2,70	1,35
19,31	-11,00	14,87	20	197,30	113,05	25,15°	75,37	10,83	20,94	7,32	2,21	1,11	2,87	1,44
19,51	-11,20	21,28	20	199,30	160,16	27,76°	106,77	14,34	25,34	10,80	2,97	1,48	3,86	1,93
19,71	-11,40	20,20	20	201,30	150,52	27,31°	100,35	13,65	24,50	10,09	2,85	1,42	3,70	1,85
19,91	-11,60	12,58	20	203,30	92,82	23,58°	61,88	9,19	18,76	5,82	1,93	0,96	2,51	1,25



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S11

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107908,41 GPS Y: 204469,05

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,60 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	6,91	17,65	20	18,70	1415,78	39,08°	943,85	56,57	68,43	69,00	1,75	0,87	2,27	1,14
1,71	6,71	15,56	20	20,70	1127,54	38,07°	751,69	49,39	61,78	57,52	1,60	0,80	2,08	1,04
1,91	6,51	15,30	20	22,70	1011,01	37,57°	674,01	46,23	58,80	52,64	1,58	0,79	2,05	1,02
2,11	6,31	13,85	20	24,70	841,09	36,72°	560,73	41,39	54,15	45,38	1,48	0,74	1,92	0,96
2,31	6,11	11,74	20	26,70	659,55	35,57°	439,70	35,76	48,61	37,28	1,33	0,66	1,73	0,86
2,51	5,91	5,60	20	28,70	292,68	31,51°	195,12	21,89	34,08	19,23	0,82	0,41	1,07	0,53
2,71	5,71	6,38	20	30,70	311,73	31,83°	207,82	22,72	34,99	20,22	0,90	0,45	1,17	0,59
2,91	5,51	2,25	20	32,70	103,21	24,43°	68,81	10,04	19,90	6,59	0,39	0,20	0,51	0,26
3,11	5,31	0,68	20	34,70	29,39	12,79°	19,60	3,20	9,69	1,16	0,12	0,06	0,16	0,08
3,31	5,11	2,14	20	36,70	87,47	23,10°	58,31	8,75	18,17	5,42	0,38	0,19	0,49	0,24
3,51	4,91	6,33	20	38,70	245,35	30,58°	163,57	19,66	31,58	16,62	0,93	0,46	1,21	0,60
3,71	4,71	6,50	20	40,70	239,56	30,45°	159,71	19,37	31,25	16,29	0,95	0,48	1,24	0,62
3,91	4,51	9,69	20	42,70	340,40	32,29°	226,93	23,98	36,36	21,76	1,24	0,62	1,62	0,81
4,11	4,31	5,86	20	44,70	196,64	29,22°	131,10	16,85	28,34	13,47	0,89	0,44	1,15	0,58
4,31	4,11	3,51	20	46,70	112,74	25,13°	75,16	10,81	20,91	7,30	0,58	0,29	0,75	0,38
4,51	3,91	3,34	20	48,70	102,87	24,41°	68,58	10,02	19,88	6,57	0,55	0,28	0,72	0,36
4,71	3,71	4,71	20	50,70	139,35	26,74°	92,90	12,83	23,48	9,27	0,74	0,37	0,97	0,48
4,91	3,51	4,18	20	52,70	118,98	25,54°	79,32	11,29	21,53	7,76	0,67	0,34	0,88	0,44
5,11	3,31	3,31	20	54,70	90,77	23,40°	60,51	9,03	18,56	5,67	0,55	0,28	0,72	0,36
5,31	3,11	5,13	20	56,70	135,71	26,54°	90,48	12,56	23,15	9,00	0,80	0,40	1,04	0,52
5,51	2,91	4,94	20	58,70	126,24	26,00°	84,16	11,85	22,25	8,30	0,78	0,39	1,01	0,51
5,71	2,71	4,37	20	60,70	107,99	24,79°	71,99	10,43	20,42	6,95	0,70	0,35	0,91	0,46
5,91	2,51	7,14	20	62,70	170,81	28,23°	113,88	15,10	26,26	11,59	1,06	0,53	1,38	0,69
6,11	2,31	10,63	20	64,70	246,45	30,60°	164,30	19,70	31,62	16,67	1,44	0,72	1,87	0,94
6,31	2,11	4,98	20	66,70	111,99	25,07°	74,66	10,74	20,82	7,24	0,79	0,39	1,03	0,51
6,51	1,91	11,94	20	68,70	260,70	30,90°	173,80	20,39	32,40	17,47	1,58	0,79	2,05	1,02
6,71	1,71	11,66	20	70,70	247,38	30,62°	164,92	19,75	31,68	16,72	1,56	0,78	2,03	1,02
6,91	1,51	12,95	20	72,70	267,19	31,03°	178,13	20,70	32,75	17,83	1,68	0,84	2,19	1,10
7,11	1,31	12,51	20	74,70	251,20	30,70°	167,47	19,93	31,88	16,93	1,66	0,83	2,16	1,08
7,31	1,11	11,16	20	76,70	218,25	29,94°	145,50	18,28	30,00	15,05	1,55	0,78	2,02	1,01
7,51	0,91	10,28	20	78,70	195,93	29,20°	130,62	16,82	28,31	13,43	1,46	0,73	1,90	0,95
7,71	0,71	9,07	20	80,70	168,59	28,13°	112,39	14,93	26,06	11,42	1,32	0,66	1,72	0,86
7,91	0,51	8,55	20	82,70	155,08	27,53°	103,39	13,98	24,90	10,43	1,26	0,63	1,64	0,82
8,11	0,31	7,35	20	84,70	130,17	26,23°	86,78	12,15	22,63	8,59	1,12	0,56	1,45	0,73
8,31	0,11	6,24	20	86,70	107,96	24,79°	71,97	10,43	20,42	6,95	0,97	0,49	1,27	0,63
8,51	-0,09	12,44	20	88,70	210,37	29,69°	140,25	17,77	29,41	14,48	1,72	0,86	2,24	1,12
8,71	-0,29	10,44	20	90,70	172,66	28,31°	115,10	15,23	26,42	11,73	1,50	0,75	1,95	0,98
8,91	-0,49	9,43	20	92,70	152,59	27,41°	101,73	13,80	24,68	10,25	1,38	0,69	1,80	0,90
9,11	-0,69	9,17	20	94,70	145,25	27,05°	96,83	13,27	24,03	9,71	1,35	0,68	1,76	0,88
9,31	-0,89	8,44	20	96,70	130,92	26,27°	87,28	12,20	22,69	8,64	1,27	0,63	1,65	0,82
9,51	-1,09	13,29	20	98,70	201,98	29,41°	134,65	17,22	28,77	13,87	1,84	0,92	2,39	1,20
9,71	-1,29	10,50	20	100,70	156,41	27,59°	104,27	14,07	25,01	10,53	1,52	0,76	1,98	0,99
9,91	-1,49	11,43	20	102,70	166,94	28,06°	111,30	14,82	25,93	11,30	1,64	0,82	2,13	1,06
10,11	-1,69	7,00	20	104,70	100,29	24,20°	66,86	9,81	19,60	6,37	1,09	0,55	1,42	0,71
10,31	-1,89	4,16	20	106,70	58,48	19,63°	38,99	6,17	14,50	3,27	0,69	0,35	0,90	0,45
10,51	-2,09	5,17	20	108,70	71,34	21,38°	47,56	7,35	16,22	4,22	0,84	0,42	1,09	0,55
10,71	-2,29	5,48	20	110,70	74,25	21,72°	49,50	7,60	16,57	4,44	0,89	0,44	1,15	0,58
10,91	-2,49	7,25	20	112,70	96,50	23,89°	64,33	9,49	19,17	6,09	1,13	0,57	1,47	0,73
11,11	-2,69	3,64	20	114,70	47,60	17,72°	31,73	5,12	12,89	2,47	0,61	0,31	0,80	0,40
11,31	-2,89	2,55	20	116,70	32,78	13,97°	21,85	3,58	10,37	1,40	0,43	0,22	0,56	0,28
11,51	-3,09	2,64	20	118,70	33,36	14,16°	22,24	3,64	10,46	1,44	0,45	0,22	0,58	0,29

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,29	2,83	20	120,70	35,17	14,71°	23,45	3,83	10,78	1,57	0,48	0,24	0,62	0,31
11,91	-3,49	2,87	20	122,70	35,09	14,68°	23,39	3,82	10,76	1,56	0,48	0,24	0,63	0,32
12,11	-3,69	2,62	20	124,70	31,52	13,55°	21,01	3,44	10,12	1,31	0,44	0,22	0,58	0,29
12,31	-3,89	3,86	20	126,70	45,70	17,33°	30,47	4,93	12,59	2,33	0,65	0,32	0,84	0,42
12,51	-4,09	2,69	20	128,70	31,35	13,50°	20,90	3,42	10,08	1,30	0,45	0,23	0,59	0,29
12,71	-4,29	2,20	20	130,70	25,25	11,08°	16,83	2,73	8,83	0,87	0,37	0,18	0,48	0,24
12,91	-4,49	3,45	20	132,70	39,00	15,76°	26,00	4,24	11,48	1,84	0,58	0,29	0,76	0,38
13,11	-4,69	3,49	20	134,70	38,86	15,73°	25,91	4,22	11,43	1,83	0,59	0,29	0,76	0,38
13,31	-4,89	1,89	20	136,70	20,74	8,73°	13,83	2,20	7,81	0,57	0,31	0,15	0,40	0,20
13,51	-5,09	1,20	20	138,70	12,98	2,26°	8,65	1,22	5,57	0,09	0,17	0,09	0,22	0,11
13,71	-5,29	2,26	20	140,70	24,09	10,54°	16,06	2,60	8,60	0,80	0,37	0,19	0,49	0,24
13,91	-5,49	1,72	20	142,70	18,08	6,97°	12,05	1,87	7,12	0,40	0,27	0,14	0,35	0,18
14,11	-5,69	2,48	20	144,70	25,71	11,29°	17,14	2,78	8,92	0,91	0,41	0,21	0,53	0,27
14,31	-5,89	1,65	20	146,70	16,87	6,05°	11,25	1,72	6,79	0,32	0,26	0,13	0,33	0,17
14,51	-6,09	5,25	20	148,70	52,96	18,72°	35,31	5,64	13,69	2,86	0,87	0,43	1,13	0,56
14,71	-6,29	3,87	20	150,70	38,52	15,64°	25,68	4,19	11,39	1,81	0,65	0,33	0,85	0,42
14,91	-6,49	4,18	20	152,70	41,06	16,28°	27,37	4,45	11,81	1,99	0,70	0,35	0,91	0,46
15,11	-6,69	3,69	20	154,70	35,78	14,89°	23,85	3,90	10,91	1,61	0,62	0,31	0,81	0,40
15,31	-6,89	7,69	20	156,70	73,61	21,65°	49,07	7,55	16,50	4,39	1,23	0,61	1,60	0,80
15,51	-7,09	5,00	20	158,70	47,26	17,65°	31,51	5,08	12,82	2,45	0,83	0,42	1,08	0,54
15,71	-7,29	5,00	20	160,70	46,67	17,53°	31,11	5,02	12,73	2,40	0,83	0,42	1,08	0,54
15,91	-7,49	5,51	20	162,70	50,80	18,33°	33,87	5,43	13,37	2,70	0,91	0,46	1,18	0,59
16,11	-7,69	5,51	20	164,70	50,18	18,22°	33,45	5,37	13,28	2,66	0,91	0,46	1,18	0,59
16,31	-7,89	8,28	20	166,70	74,51	21,75°	49,67	7,63	16,62	4,45	1,32	0,66	1,71	0,86
16,51	-8,09	11,74	20	168,70	104,39	24,52°	69,59	10,14	20,04	6,68	1,78	0,89	2,31	1,15
16,71	-8,29	10,72	20	170,70	94,20	23,70°	62,80	9,31	18,93	5,92	1,65	0,82	2,14	1,07
16,91	-8,49	8,68	20	172,70	75,39	21,85°	50,26	7,70	16,71	4,52	1,38	0,69	1,79	0,89
17,11	-8,69	7,42	20	174,70	63,71	20,39°	42,47	6,65	15,20	3,65	1,20	0,60	1,56	0,78
17,31	-8,89	6,83	20	176,70	57,98	19,55°	38,65	6,12	14,42	3,23	1,11	0,56	1,45	0,72
17,51	-9,09	9,99	20	178,70	83,86	22,75°	55,90	8,44	17,74	5,15	1,56	0,78	2,03	1,01
17,71	-9,29	12,02	20	180,70	99,78	24,16°	66,52	9,76	19,53	6,33	1,83	0,91	2,38	1,19
17,91	-9,49	11,79	20	182,70	96,80	23,92°	64,53	9,52	19,21	6,11	1,80	0,90	2,34	1,17
18,11	-9,69	11,11	20	184,70	90,23	23,35°	60,15	8,98	18,48	5,62	1,72	0,86	2,23	1,12
18,31	-9,89	2,83	20	186,70	22,74	9,85°	15,16	2,44	8,29	0,70	0,46	0,23	0,60	0,30
18,51	-10,09	11,45	20	188,70	91,02	23,42°	60,68	9,04	18,56	5,68	1,76	0,88	2,29	1,15
18,71	-10,29	12,97	20	190,70	102,02	24,34°	68,01	9,95	19,79	6,50	1,96	0,98	2,55	1,28
18,91	-10,49	15,95	20	192,70	124,16	25,87°	82,77	11,69	22,04	8,14	2,33	1,17	3,03	1,52
19,11	-10,69	16,08	20	194,70	123,88	25,85°	82,59	11,67	22,02	8,12	2,35	1,18	3,06	1,53
19,31	-10,89	12,35	20	196,70	94,18	23,70°	62,79	9,31	18,93	5,92	1,89	0,95	2,46	1,23
19,51	-11,09	5,06	20	198,70	38,20	15,56°	25,47	4,16	11,35	1,79	0,84	0,42	1,10	0,55
19,71	-11,29	5,43	20	200,70	40,58	16,16°	27,06	4,40	11,73	1,96	0,90	0,45	1,17	0,59
19,91	-11,49	14,11	20	202,70	104,42	24,52°	69,61	10,14	20,04	6,68	2,12	1,06	2,76	1,38
20,11	-11,69	9,57	20	204,70	70,13	21,23°	46,75	7,24	16,06	4,13	1,52	0,76	1,98	0,99
20,31	-11,89	12,18	20	206,70	88,39	23,18°	58,93	8,82	18,26	5,49	1,88	0,94	2,44	1,22



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S12

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107892,85 GPS Y: 204457,13

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,60 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	6,88	18,87	20	18,70	1513,64	39,38°	1009,09	58,93	70,58	72,89	1,83	0,92	2,38	1,19
1,71	6,68	16,76	20	20,70	1214,49	38,40°	809,66	51,61	63,85	61,01	1,68	0,84	2,18	1,09
1,91	6,48	14,13	20	22,70	933,70	37,21°	622,47	44,11	56,77	49,42	1,50	0,75	1,94	0,97
2,11	6,28	11,22	20	24,70	681,38	35,73°	454,25	36,48	49,32	38,30	1,28	0,64	1,67	0,84
2,31	6,08	10,27	20	26,70	576,97	34,93°	384,64	33,01	45,83	33,48	1,22	0,61	1,58	0,79
2,51	5,88	11,39	20	28,70	595,30	35,08°	396,86	33,63	46,46	34,33	1,31	0,65	1,70	0,85
2,71	5,68	4,40	20	30,70	214,98	29,84°	143,32	18,07	29,76	14,82	0,70	0,35	0,91	0,46
2,91	5,48	5,22	20	32,70	239,45	30,45°	159,63	19,37	31,25	16,29	0,80	0,40	1,04	0,52
3,11	5,28	2,45	20	34,70	105,91	24,64°	70,61	10,27	20,21	6,79	0,42	0,21	0,55	0,28
3,31	5,08	0,67	20	36,70	27,38	12,01°	18,26	2,98	9,31	1,02	0,12	0,06	0,16	0,08
3,51	4,88	2,54	20	38,70	98,45	24,06°	65,63	9,66	19,40	6,24	0,44	0,22	0,57	0,28
3,71	4,68	4,67	20	40,70	172,11	28,28°	114,74	15,18	26,36	11,68	0,74	0,37	0,96	0,48
3,91	4,48	8,56	20	42,70	300,70	31,65°	200,47	22,25	34,47	19,66	1,15	0,57	1,49	0,75
4,11	4,28	8,46	20	44,70	283,89	31,35°	189,26	21,48	33,62	18,75	1,15	0,57	1,49	0,75
4,31	4,08	5,44	20	46,70	174,73	28,39°	116,49	15,37	26,59	11,88	0,84	0,42	1,09	0,54
4,51	3,88	3,24	20	48,70	99,79	24,16°	66,53	9,76	19,53	6,33	0,54	0,27	0,70	0,35
4,71	3,68	5,19	20	50,70	153,55	27,46°	102,37	13,88	24,78	10,32	0,81	0,40	1,05	0,53
4,91	3,48	4,48	20	52,70	127,51	26,07°	85,01	11,94	22,36	8,39	0,71	0,36	0,93	0,46
5,11	3,28	4,12	20	54,70	112,98	25,14°	75,32	10,82	20,93	7,31	0,67	0,33	0,86	0,43
5,31	3,08	4,50	20	56,70	119,05	25,55°	79,37	11,30	21,55	7,77	0,72	0,36	0,93	0,47
5,51	2,88	4,39	20	58,70	112,18	25,09°	74,79	10,76	20,84	7,26	0,70	0,35	0,92	0,46
5,71	2,68	4,34	20	60,70	107,25	24,73°	71,50	10,36	20,32	6,88	0,70	0,35	0,91	0,45
5,91	2,48	6,97	20	62,70	166,75	28,06°	111,16	14,82	25,93	11,30	1,04	0,52	1,36	0,68
6,11	2,28	13,88	20	64,70	321,79	32,00°	214,53	23,18	35,50	20,78	1,71	0,85	2,22	1,11
6,31	2,08	14,52	20	66,70	326,54	32,08°	217,69	23,40	35,74	21,04	1,77	0,89	2,30	1,15
6,51	1,88	14,77	20	68,70	322,49	32,01°	214,99	23,20	35,51	20,81	1,80	0,90	2,34	1,17
6,71	1,68	14,72	20	70,70	312,31	31,84°	208,20	22,75	35,02	20,26	1,81	0,91	2,35	1,18
6,91	1,48	11,36	20	72,70	234,39	30,34°	156,26	19,13	30,98	16,01	1,55	0,78	2,02	1,01
7,11	1,28	9,63	20	74,70	193,37	29,11°	128,92	16,65	28,11	13,25	1,38	0,69	1,79	0,89
7,31	1,08	7,11	20	76,70	139,05	26,72°	92,70	12,81	23,46	9,24	1,08	0,54	1,40	0,70
7,51	0,88	8,81	20	78,70	167,92	28,11°	111,94	14,90	26,02	11,38	1,29	0,64	1,67	0,84
7,71	0,68	8,74	20	80,70	162,45	27,87°	108,30	14,51	25,55	10,98	1,28	0,64	1,67	0,83
7,91	0,48	8,59	20	82,70	155,80	27,56°	103,87	14,03	24,97	10,48	1,27	0,63	1,64	0,82
8,11	0,28	12,09	20	84,70	214,11	29,81°	142,74	18,01	29,69	14,75	1,67	0,84	2,18	1,09
8,31	0,08	11,73	20	86,70	202,94	29,44°	135,29	17,27	28,83	13,94	1,64	0,82	2,13	1,06
8,51	-0,12	12,92	20	88,70	218,49	29,95°	145,66	18,30	30,02	15,07	1,77	0,89	2,31	1,15
8,71	-0,32	12,50	20	90,70	206,73	29,57°	137,82	17,53	29,13	14,22	1,73	0,87	2,25	1,13
8,91	-0,52	11,05	20	92,70	178,80	28,55°	119,20	15,64	26,91	12,17	1,57	0,79	2,04	1,02
9,11	-0,72	8,55	20	94,70	135,43	26,53°	90,29	12,55	23,14	8,98	1,28	0,64	1,66	0,83
9,31	-0,92	7,88	20	96,70	122,23	25,75°	81,49	11,54	21,85	8,00	1,20	0,60	1,56	0,78
9,51	-1,12	9,84	20	98,70	149,54	27,26°	99,70	13,58	24,42	10,02	1,44	0,72	1,87	0,94
9,71	-1,32	11,09	20	100,70	165,19	27,99°	110,13	14,70	25,78	11,18	1,59	0,80	2,07	1,04
9,91	-1,52	13,66	20	102,70	199,51	29,32°	133,01	17,04	28,56	13,68	1,89	0,94	2,45	1,23
10,11	-1,72	7,57	20	104,70	108,45	24,82°	72,30	10,46	20,45	6,98	1,17	0,58	1,52	0,76
10,31	-1,92	4,63	20	106,70	65,09	20,58°	43,39	6,78	15,39	3,76	0,76	0,38	0,99	0,49
10,51	-2,12	1,02	20	108,70	14,08	3,48°	9,38	1,37	6,08	0,15	0,15	0,08	0,20	0,10
10,71	-2,32	3,08	20	110,70	41,73	16,44°	27,82	4,52	11,93	2,04	0,52	0,26	0,68	0,34
10,91	-2,52	3,87	20	112,70	51,51	18,46°	34,34	5,50	13,48	2,76	0,65	0,32	0,84	0,42
11,11	-2,72	4,03	20	114,70	52,70	18,67°	35,14	5,61	13,64	2,84	0,67	0,34	0,87	0,44
11,31	-2,92	4,77	20	116,70	61,31	20,05°	40,87	6,43	14,88	3,48	0,79	0,39	1,02	0,51
11,51	-3,12	7,11	20	118,70	89,85	23,32°	59,90	8,95	18,44	5,60	1,12	0,56	1,45	0,73



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S12

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107892,85 GPS Y: 204457,13

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Toegeslibd op 0,60 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,32	2,91	20	120,70	36,16	15,00°	24,11	3,94	10,97	1,64	0,49	0,25	0,64	0,32
11,91	-3,52	2,18	20	122,70	26,65	11,70°	17,77	2,89	9,13	0,97	0,36	0,18	0,47	0,24
12,11	-3,72	3,57	20	124,70	42,94	16,72°	28,63	4,65	12,15	2,13	0,60	0,30	0,78	0,39
12,31	-3,92	3,14	20	126,70	37,17	15,28°	24,78	4,05	11,16	1,71	0,53	0,27	0,69	0,34
12,51	-4,12	2,96	20	128,70	34,50	14,51°	23,00	3,76	10,66	1,52	0,50	0,25	0,65	0,33
12,71	-4,32	2,66	20	130,70	30,53	13,21°	20,35	3,33	9,93	1,24	0,45	0,22	0,58	0,29
12,91	-4,52	4,35	20	132,70	49,17	18,02°	32,78	5,27	13,13	2,58	0,73	0,36	0,94	0,47
13,11	-4,72	2,08	20	134,70	23,16	10,07°	15,44	2,49	8,39	0,73	0,34	0,17	0,45	0,22
13,31	-4,92	2,17	20	136,70	23,81	10,40°	15,87	2,56	8,50	0,78	0,36	0,18	0,47	0,23
13,51	-5,12	3,62	20	138,70	39,15	15,80°	26,10	4,25	11,49	1,85	0,61	0,30	0,79	0,40
13,71	-5,32	1,36	20	140,70	14,50	3,92°	9,67	1,42	6,13	0,18	0,20	0,10	0,26	0,13
13,91	-5,52	1,82	20	142,70	19,13	7,71°	12,75	2,00	7,39	0,47	0,29	0,15	0,38	0,19
14,11	-5,72	1,25	20	144,70	12,96	2,23°	8,64	1,22	5,65	0,09	0,18	0,09	0,23	0,11
14,31	-5,92	1,38	20	146,70	14,11	3,52°	9,41	1,37	6,01	0,16	0,20	0,10	0,26	0,13
14,51	-6,12	1,49	20	148,70	15,03	4,44°	10,02	1,49	6,31	0,21	0,22	0,11	0,29	0,15
14,71	-6,32	1,39	20	150,70	13,84	3,23°	9,22	1,34	6,02	0,14	0,20	0,10	0,26	0,13
14,91	-6,52	4,61	20	152,70	45,28	17,24°	30,19	4,88	12,50	2,30	0,77	0,38	1,00	0,50
15,11	-6,72	1,50	20	154,70	14,54	3,96°	9,70	1,43	6,21	0,18	0,22	0,11	0,29	0,15
15,31	-6,92	1,71	20	156,70	16,37	5,64°	10,91	1,66	6,68	0,29	0,26	0,13	0,34	0,17
15,51	-7,12	1,40	20	158,70	13,23	2,56°	8,82	1,26	5,82	0,11	0,20	0,10	0,26	0,13
15,71	-7,32	1,53	20	160,70	14,28	3,70°	9,52	1,39	6,03	0,17	0,23	0,11	0,29	0,15
15,91	-7,52	2,06	20	162,70	18,99	7,61°	12,66	1,99	7,41	0,46	0,33	0,16	0,43	0,21
16,11	-7,72	7,16	20	164,70	65,21	20,60°	43,47	6,79	15,40	3,77	1,16	0,58	1,50	0,75
16,31	-7,92	4,84	20	166,70	43,55	16,86°	29,03	4,71	12,24	2,17	0,81	0,40	1,05	0,53
16,51	-8,12	1,26	20	168,70	11,20	0,01°	7,47	1,00	0,00	0,00	0,17	0,08	0,22	0,11
16,71	-8,32	1,73	20	170,70	15,20	4,60°	10,13	1,51	6,34	0,22	0,26	0,13	0,34	0,17
16,91	-8,52	2,00	20	172,70	17,37	6,44°	11,58	1,79	7,00	0,35	0,31	0,16	0,41	0,20
17,11	-8,72	3,92	20	174,70	33,66	14,25°	22,44	3,67	10,51	1,46	0,66	0,33	0,85	0,43
17,31	-8,92	3,45	20	176,70	29,29	12,76°	19,52	3,19	9,67	1,15	0,58	0,29	0,75	0,37
17,51	-9,12	4,29	20	178,70	36,01	14,95°	24,01	3,92	10,94	1,63	0,72	0,36	0,93	0,47
17,71	-9,32	1,58	20	180,70	13,12	2,42°	8,74	1,24	5,68	0,10	0,23	0,11	0,29	0,15
17,91	-9,52	1,40	20	182,70	11,49	0,32°	7,66	1,03	5,37	0,01	0,19	0,09	0,24	0,12
18,11	-9,72	2,74	20	184,70	22,25	9,59°	14,83	2,38	8,17	0,67	0,45	0,22	0,58	0,29
18,31	-9,92	3,09	20	186,70	24,83	10,89°	16,55	2,68	8,73	0,85	0,51	0,25	0,66	0,33
18,51	-10,12	3,35	20	188,70	26,63	11,69°	17,75	2,89	9,13	0,97	0,56	0,28	0,72	0,36
18,71	-10,32	4,19	20	190,70	32,96	14,03°	21,97	3,60	10,40	1,41	0,70	0,35	0,91	0,46
18,91	-10,52	5,91	20	192,70	46,00	17,39°	30,67	4,96	12,64	2,35	0,98	0,49	1,27	0,64
19,11	-10,72	8,44	20	194,70	65,02	20,57°	43,35	6,77	15,38	3,75	1,36	0,68	1,76	0,88
19,31	-10,92	12,59	20	196,70	96,01	23,85°	64,01	9,46	19,14	6,05	1,92	0,96	2,50	1,25
19,51	-11,12	17,95	20	198,70	135,51	26,53°	90,34	12,55	23,14	8,98	2,58	1,29	3,36	1,68
19,71	-11,32	18,35	20	200,70	137,14	26,62°	91,43	12,67	23,28	9,10	2,63	1,32	3,42	1,71
19,91	-11,52	12,77	20	202,70	94,50	23,73°	63,00	9,34	18,97	5,95	1,95	0,98	2,54	1,27



Proef volgens ISO 22476-1, toepassingklasse 2, proef type TE1

Z2457097 - S13

Uitvoeringsdatum: 21-06-2024

9000 GENT

GPS X: 107878,87 GPS Y: 204444,72

CPT-E 15 cm²

200 kN

GRW: Droog dichtgevalen op 0,20 m

Draagvermogen en toelaatbare funderingsdruk

Veiligheidscoëfficiënt: 2,00 Berekening gemaakt voor b (funderingsbreedte) = 1,00 m

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
1,51	6,78	20,26	20	18,16	1673,46	39,81°	1115,64	62,53	73,82	78,91	1,93	0,96	2,50	1,25
1,71	6,58	17,73	20	20,16	1319,20	38,77°	879,46	54,24	66,29	65,22	1,75	0,87	2,27	1,14
1,91	6,38	16,43	20	22,16	1112,14	38,01°	741,43	49,00	61,42	56,91	1,66	0,83	2,15	1,08
2,11	6,18	14,31	20	24,16	888,45	36,98°	592,30	42,81	55,52	47,47	1,51	0,75	1,96	0,98
2,31	5,98	11,22	20	26,16	643,35	35,45°	428,90	35,22	48,06	36,53	1,29	0,64	1,67	0,84
2,51	5,78	7,70	20	28,16	410,16	33,24°	273,44	26,85	39,44	25,35	1,01	0,51	1,31	0,66
2,71	5,58	1,84	20	30,16	91,51	23,46°	61,01	9,08	18,62	5,72	0,33	0,17	0,43	0,22
2,91	5,38	3,77	20	32,16	175,84	28,44°	117,23	15,45	26,68	11,97	0,62	0,31	0,80	0,40
3,11	5,18	1,00	20	34,16	43,91	16,94°	29,27	4,74	12,28	2,20	0,18	0,09	0,24	0,12
3,31	4,98	12,92	20	36,16	535,95	34,57°	357,30	31,57	44,36	31,53	1,46	0,73	1,89	0,95
3,51	4,78	26,11	20	38,16	1026,34	37,64°	684,22	46,66	59,21	53,29	2,31	1,16	3,01	1,50
3,71	4,58	33,50	20	40,16	1251,25	38,54°	834,16	52,59	64,76	62,57	2,74	1,37	3,56	1,78
3,91	4,38	32,96	20	42,16	1172,68	38,25°	781,78	50,59	62,90	59,40	2,73	1,36	3,55	1,77
4,11	4,18	25,97	20	44,16	882,13	36,94°	588,09	42,59	55,31	47,15	2,35	1,18	3,06	1,53
4,31	3,98	18,48	20	46,16	600,52	35,12°	400,35	33,80	46,64	34,56	1,91	0,95	2,48	1,24
4,51	3,78	9,58	20	48,16	298,38	31,61°	198,92	22,14	34,35	19,53	1,26	0,63	1,64	0,82
4,71	3,58	6,44	20	50,16	192,58	29,08°	128,39	16,59	28,03	13,19	0,96	0,48	1,25	0,63
4,91	3,38	5,20	20	52,16	149,54	27,26°	99,69	13,58	24,42	10,02	0,81	0,40	1,05	0,53
5,11	3,18	4,51	20	54,16	124,91	25,92°	83,27	11,75	22,12	8,21	0,72	0,36	0,93	0,47
5,31	2,98	4,43	20	56,16	118,32	25,50°	78,88	11,24	21,47	7,71	0,71	0,35	0,92	0,46
5,51	2,78	4,28	20	58,16	110,39	24,96°	73,59	10,62	20,67	7,12	0,69	0,34	0,90	0,45
5,71	2,58	5,93	20	60,16	147,86	27,18°	98,57	13,46	24,27	9,90	0,91	0,45	1,18	0,59
5,91	2,38	11,33	20	62,16	273,41	31,15°	182,27	20,99	33,07	18,17	1,49	0,74	1,93	0,97
6,11	2,18	10,26	20	64,16	239,87	30,46°	159,91	19,39	31,27	16,31	1,41	0,70	1,83	0,92
6,31	1,98	12,78	20	66,16	289,75	31,45°	193,17	21,73	33,89	19,05	1,63	0,81	2,12	1,06
6,51	1,78	17,48	20	68,16	384,68	32,91°	256,46	25,81	38,34	24,03	2,00	1,00	2,60	1,30
6,71	1,58	17,00	20	70,16	363,45	32,62°	242,30	24,94	37,41	22,94	1,98	0,99	2,57	1,29
6,91	1,38	15,84	20	72,16	329,27	32,12°	219,51	23,51	35,86	21,18	1,91	0,95	2,48	1,24
7,11	1,18	15,22	20	74,16	307,85	31,77°	205,23	22,56	34,81	20,03	1,87	0,94	2,44	1,22
7,31	0,98	12,95	20	76,16	255,06	30,78°	170,04	20,11	32,08	17,15	1,70	0,85	2,21	1,11
7,51	0,78	13,04	20	78,16	250,26	30,68°	166,84	19,89	31,84	16,88	1,72	0,86	2,24	1,12
7,71	0,58	10,68	20	80,16	199,85	29,34°	133,23	17,08	28,61	13,72	1,51	0,75	1,96	0,98
7,91	0,38	10,27	20	82,16	187,50	28,89°	125,00	16,24	27,62	12,81	1,46	0,73	1,90	0,95
8,11	0,18	11,51	20	84,16	205,14	29,52°	136,76	17,43	29,02	14,11	1,61	0,80	2,09	1,05
8,31	-0,02	11,09	20	86,16	193,07	29,09°	128,71	16,61	28,06	13,21	1,56	0,78	2,03	1,02
8,51	-0,22	10,83	20	88,16	184,27	28,77°	122,84	16,03	27,37	12,58	1,54	0,77	2,00	1,00
8,71	-0,42	11,20	20	90,16	186,34	28,85°	124,22	16,17	27,54	12,74	1,59	0,79	2,06	1,03
8,91	-0,62	10,36	20	92,16	168,62	28,14°	112,41	14,95	26,08	11,44	1,49	0,75	1,94	0,97
9,11	-0,82	9,16	20	94,16	145,92	27,08°	97,28	13,31	24,08	9,75	1,35	0,68	1,76	0,88
9,31	-1,02	9,43	20	96,16	147,10	27,14°	98,07	13,40	24,19	9,84	1,39	0,69	1,80	0,90
9,51	-1,22	9,34	20	98,16	142,73	26,92°	95,15	13,09	23,81	9,52	1,38	0,69	1,79	0,90
9,71	-1,42	16,03	20	100,16	240,07	30,46°	160,04	19,39	31,27	16,31	2,11	1,05	2,74	1,37
9,91	-1,62	8,98	20	102,16	131,85	26,33°	87,90	12,28	22,79	8,72	1,34	0,67	1,75	0,87
10,11	-1,82	6,85	20	104,16	98,65	24,07°	65,76	9,67	19,41	6,25	1,07	0,54	1,39	0,70
10,31	-2,02	11,08	20	106,16	156,56	27,60°	104,37	14,09	25,04	10,54	1,60	0,80	2,08	1,04
10,51	-2,22	4,48	20	108,16	62,13	20,17°	41,42	6,51	15,00	3,54	0,74	0,37	0,96	0,48
10,71	-2,42	4,69	20	110,16	63,86	20,41°	42,57	6,67	15,24	3,67	0,77	0,39	1,00	0,50
10,91	-2,62	5,35	20	112,16	71,55	21,40°	47,70	7,36	16,23	4,23	0,87	0,43	1,13	0,56
11,11	-2,82	3,22	20	114,16	42,31	16,58°	28,21	4,58	12,02	2,09	0,54	0,27	0,71	0,35
11,31	-3,02	1,78	20	116,16	22,99	9,98°	15,32	2,47	8,35	0,72	0,29	0,15	0,38	0,19
11,51	-3,22	3,16	20	118,16	40,12	16,05°	26,74	4,36	11,68	1,93	0,53	0,27	0,69	0,35

D	TAW	qc	Gnd	Pb	C	φ	Vbd	Vb	Vc	Vg	qd	qad	q'd	q'ad
11,71	-3,42	1,88	20	120,16	23,47	10,23°	15,65	2,52	8,42	0,75	0,31	0,16	0,40	0,20
11,91	-3,62	3,76	20	122,16	46,17	17,42°	30,78	4,97	12,65	2,36	0,63	0,32	0,82	0,41
12,11	-3,82	2,27	20	124,16	27,42	12,03°	18,28	2,98	9,29	1,02	0,38	0,19	0,49	0,25
12,31	-4,02	2,24	20	126,16	26,63	11,70°	17,76	2,89	9,13	0,97	0,37	0,19	0,49	0,24
12,51	-4,22	1,25	20	128,16	14,63	4,05°	9,75	1,44	6,21	0,19	0,19	0,09	0,24	0,12
12,71	-4,42	2,13	20	130,16	24,55	10,76°	16,36	2,65	8,68	0,83	0,35	0,18	0,46	0,23
12,91	-4,62	1,30	20	132,16	14,75	4,17°	9,84	1,45	6,17	0,19	0,19	0,10	0,25	0,13
13,11	-4,82	1,29	20	134,16	14,42	3,84°	9,62	1,41	6,11	0,17	0,19	0,10	0,25	0,13
13,31	-5,02	1,20	20	136,16	13,22	2,54°	8,81	1,26	5,86	0,11	0,17	0,09	0,23	0,11
13,51	-5,22	1,21	20	138,16	13,14	2,45°	8,76	1,25	5,84	0,10	0,17	0,09	0,23	0,11
13,71	-5,42	1,24	20	140,16	13,27	2,60°	8,85	1,26	5,73	0,11	0,18	0,09	0,23	0,12
13,91	-5,62	1,28	20	142,16	13,51	2,87°	9,00	1,29	5,78	0,12	0,19	0,09	0,24	0,12
14,11	-5,82	1,51	20	144,16	15,71	5,07°	10,47	1,58	6,54	0,25	0,23	0,12	0,30	0,15
14,31	-6,02	3,57	20	146,16	36,64	15,13°	24,43	3,99	11,06	1,67	0,60	0,30	0,78	0,39
14,51	-6,22	1,41	20	148,16	14,28	3,69°	9,52	1,39	6,05	0,17	0,21	0,10	0,27	0,14
14,71	-6,42	1,12	20	150,16	11,19	0,01°	7,46	1,00	0,00	0,00	0,15	0,08	0,20	0,10
14,91	-6,62	4,05	20	152,16	39,93	16,00°	26,62	4,34	11,65	1,91	0,68	0,34	0,88	0,44
15,11	-6,82	2,93	20	154,16	28,51	12,46°	19,01	3,10	9,50	1,10	0,49	0,24	0,64	0,32
15,31	-7,02	1,10	20	156,16	10,57	0,01°	7,04	1,00	0,00	0,00	0,16	0,08	0,20	0,10
15,51	-7,22	1,23	20	158,16	11,67	0,56°	7,78	1,05	5,12	0,02	0,17	0,08	0,22	0,11
15,71	-7,42	2,84	20	160,16	26,60	11,68°	17,73	2,89	9,14	0,97	0,47	0,24	0,62	0,31
15,91	-7,62	3,87	20	162,16	35,80	14,89°	23,87	3,90	10,91	1,61	0,65	0,32	0,84	0,42
16,11	-7,82	2,45	20	164,16	22,39	9,66°	14,92	2,40	8,22	0,68	0,40	0,20	0,52	0,26
16,31	-8,02	2,49	20	166,16	22,48	9,71°	14,99	2,41	8,24	0,69	0,41	0,20	0,53	0,27
16,51	-8,22	1,42	20	168,16	12,67	1,88°	8,44	1,18	5,48	0,07	0,20	0,10	0,26	0,13
16,71	-8,42	2,01	20	170,16	17,72	6,71°	11,81	1,83	7,05	0,38	0,32	0,16	0,41	0,21
16,91	-8,62	2,90	20	172,16	25,27	11,09°	16,84	2,73	8,83	0,88	0,48	0,24	0,62	0,31
17,11	-8,82	5,22	20	174,16	44,96	17,17°	29,97	4,85	12,46	2,28	0,87	0,43	1,13	0,56
17,31	-9,02	3,59	20	176,16	30,57	13,22°	20,38	3,33	9,92	1,24	0,60	0,30	0,78	0,39
17,51	-9,22	6,02	20	178,16	50,68	18,31°	33,79	5,42	13,36	2,70	0,99	0,50	1,29	0,65
17,71	-9,42	4,00	20	180,16	33,30	14,14°	22,20	3,63	10,44	1,44	0,67	0,33	0,87	0,43
17,91	-9,62	7,24	20	182,16	59,62	19,80°	39,75	6,27	14,64	3,35	1,18	0,59	1,53	0,76
18,11	-9,82	5,88	20	184,16	47,89	17,77°	31,93	5,14	12,92	2,49	0,97	0,49	1,26	0,63
18,31	-10,02	4,24	20	186,16	34,16	14,41°	22,78	3,73	10,62	1,50	0,71	0,35	0,92	0,46
18,51	-10,22	3,27	20	188,16	26,07	11,45°	17,38	2,83	9,04	0,93	0,54	0,27	0,71	0,35
18,71	-10,42	10,36	20	190,16	81,72	22,53°	54,48	8,25	17,48	4,99	1,62	0,81	2,11	1,05
18,91	-10,62	15,79	20	192,16	123,26	25,81°	82,17	11,62	21,96	8,07	2,31	1,16	3,01	1,50
19,11	-10,82	18,20	20	194,16	140,61	26,81°	93,74	12,93	23,61	9,37	2,60	1,30	3,39	1,69
19,31	-11,02	16,22	20	196,16	124,03	25,86°	82,69	11,68	22,03	8,13	2,37	1,19	3,08	1,54
19,51	-11,22	14,70	20	198,16	111,27	25,02°	74,18	10,68	20,74	7,18	2,19	1,09	2,84	1,42
19,71	-11,42	13,30	20	200,16	99,67	24,15°	66,45	9,75	19,52	6,32	2,02	1,01	2,62	1,31
19,91	-11,62	12,28	20	202,16	91,12	23,43°	60,74	9,05	18,58	5,69	1,89	0,94	2,45	1,23

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,96	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-
1,00	7,56	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0050	0,0061	0,0072	0,0092	0,0110
2,00	6,56	0,0056	0,0067	0,0078	0,0098	0,0115
2,60	5,96	0,0069	0,0080	0,0090	0,0107	0,0123

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,96	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-
1,00	7,56	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0067	0,0081	0,0095	0,0120	0,0143
2,00	6,56	0,0075	0,0090	0,0104	0,0129	0,0151
2,60	5,96	0,0092	0,0107	0,0120	0,0143	0,0164

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,96	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-
1,00	7,56	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0082	0,0100	0,0117	0,0147	0,0188
2,00	6,56	0,0092	0,0111	0,0127	0,0158	0,0199
2,60	5,96	0,0114	0,0131	0,0148	0,0176	0,0215

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,96	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-
1,00	7,56	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0105	0,0126	0,0147	0,0202	0,0255
2,00	6,56	0,0118	0,0140	0,0161	0,0215	0,0268
2,60	5,96	0,0144	0,0166	0,0185	0,0241	0,0290

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,91	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-
1,00	7,51	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0054	0,0069	0,0084	0,0110	0,0131
2,00	6,51	0,0064	0,0079	0,0094	0,0119	0,0139
2,60	5,91	0,0086	0,0101	0,0114	0,0135	0,0152

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,91	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-
1,00	7,51	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0078	0,0099	0,0116	0,0146	0,0172
2,00	6,51	0,0091	0,0111	0,0129	0,0159	0,0186
2,60	5,91	0,0122	0,0142	0,0157	0,0184	0,0207

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,91	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-
1,00	7,51	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0101	0,0124	0,0143	0,0180	0,0212
2,00	6,51	0,0116	0,0139	0,0160	0,0197	0,0229
2,60	5,91	0,0154	0,0176	0,0196	0,0229	0,0257

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,91	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-
1,00	7,51	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0131	0,0158	0,0182	0,0228	0,0268
2,00	6,51	0,0150	0,0178	0,0204	0,0249	0,0290
2,60	5,91	0,0196	0,0223	0,0248	0,0290	0,0325

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,94	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-
1,00	7,54	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0052	0,0062	0,0073	0,0091	0,0107
2,00	6,54	0,0058	0,0069	0,0080	0,0098	0,0114
2,60	5,94	0,0075	0,0086	0,0095	0,0111	0,0125

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,94	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-
1,00	7,54	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0067	0,0081	0,0094	0,0118	0,0142
2,00	6,54	0,0076	0,0091	0,0104	0,0128	0,0151
2,60	5,94	0,0099	0,0113	0,0125	0,0146	0,0166

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,94	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-
1,00	7,54	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0082	0,0099	0,0115	0,0146	0,0175
2,00	6,54	0,0093	0,0111	0,0127	0,0158	0,0186
2,60	5,94	0,0120	0,0138	0,0153	0,0180	0,0205

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,94	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-
1,00	7,54	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0104	0,0124	0,0145	0,0185	0,0234
2,00	6,54	0,0118	0,0139	0,0161	0,0200	0,0248
2,60	5,94	0,0150	0,0171	0,0191	0,0228	0,0276

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	8,00	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-
1,00	7,60	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0049	0,0059	0,0068	0,0085	0,0101
2,00	6,60	0,0055	0,0066	0,0075	0,0093	0,0107
2,60	6,00	0,0072	0,0082	0,0091	0,0106	0,0118

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	8,00	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-
1,00	7,60	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0063	0,0076	0,0087	0,0109	0,0127
2,00	6,60	0,0072	0,0085	0,0097	0,0118	0,0136
2,60	6,00	0,0094	0,0107	0,0119	0,0137	0,0152

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	8,00	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-
1,00	7,60	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0077	0,0092	0,0105	0,0130	0,0154
2,00	6,60	0,0087	0,0103	0,0118	0,0142	0,0168
2,60	6,00	0,0114	0,0130	0,0143	0,0165	0,0187

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	8,00	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-
1,00	7,60	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0096	0,0114	0,0131	0,0165	0,0203
2,00	6,60	0,0109	0,0128	0,0145	0,0183	0,0217
2,60	6,00	0,0141	0,0160	0,0176	0,0209	0,0245

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,95	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-
1,00	7,55	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0041	0,0050	0,0058	0,0073	0,0085
2,00	6,55	0,0047	0,0056	0,0064	0,0078	0,0090
2,60	5,95	0,0060	0,0069	0,0076	0,0088	0,0098

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,95	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-
1,00	7,55	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0054	0,0065	0,0075	0,0093	0,0109
2,00	6,55	0,0061	0,0072	0,0082	0,0101	0,0116
2,60	5,95	0,0079	0,0089	0,0099	0,0114	0,0127

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,95	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-
1,00	7,55	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0066	0,0078	0,0090	0,0112	0,0133
2,00	6,55	0,0074	0,0088	0,0100	0,0121	0,0142
2,60	5,95	0,0096	0,0108	0,0120	0,0138	0,0157

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,95	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-
1,00	7,55	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0082	0,0098	0,0112	0,0141	0,0171
2,00	6,55	0,0093	0,0109	0,0124	0,0153	0,0182
2,60	5,95	0,0119	0,0134	0,0148	0,0174	0,0203

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,86	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-
1,00	7,46	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0043	0,0053	0,0061	0,0076	0,0090
2,00	6,46	0,0049	0,0058	0,0067	0,0082	0,0095
2,60	5,86	0,0061	0,0070	0,0078	0,0090	0,0101

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,86	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-
1,00	7,46	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0057	0,0069	0,0079	0,0099	0,0116
2,00	6,46	0,0064	0,0077	0,0087	0,0107	0,0123
2,60	5,86	0,0081	0,0093	0,0103	0,0119	0,0134

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,86	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-
1,00	7,46	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0070	0,0084	0,0097	0,0120	0,0143
2,00	6,46	0,0079	0,0094	0,0106	0,0131	0,0153
2,60	5,86	0,0100	0,0114	0,0125	0,0146	0,0166

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,86	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-
1,00	7,46	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0088	0,0105	0,0121	0,0153	0,0188
2,00	6,46	0,0099	0,0117	0,0134	0,0167	0,0200
2,60	5,86	0,0124	0,0142	0,0156	0,0188	0,0218

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,89	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-
1,00	7,49	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0049	0,0063	0,0073	0,0092	0,0108
2,00	6,49	0,0057	0,0069	0,0080	0,0099	0,0115
2,60	5,89	0,0071	0,0083	0,0093	0,0110	0,0123

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,89	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-
1,00	7,49	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0067	0,0082	0,0095	0,0119	0,0140
2,00	6,49	0,0077	0,0092	0,0105	0,0129	0,0150
2,60	5,89	0,0095	0,0111	0,0123	0,0145	0,0165

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,89	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-
1,00	7,49	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0083	0,0100	0,0116	0,0144	0,0172
2,00	6,49	0,0095	0,0112	0,0128	0,0159	0,0187
2,60	5,89	0,0118	0,0136	0,0151	0,0179	0,0204

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,89	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-
1,00	7,49	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0105	0,0125	0,0145	0,0184	0,0221
2,00	6,49	0,0119	0,0141	0,0163	0,0202	0,0237
2,60	5,89	0,0147	0,0170	0,0190	0,0229	0,0261

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,93	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-
1,00	7,53	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0033	0,0045	0,0054	0,0069	0,0090
2,00	6,53	0,0038	0,0049	0,0058	0,0073	0,0095
2,60	5,93	0,0049	0,0059	0,0068	0,0087	0,0103

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,93	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-
1,00	7,53	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0048	0,0060	0,0071	0,0100	0,0123
2,00	6,53	0,0055	0,0067	0,0083	0,0108	0,0129
2,60	5,93	0,0069	0,0080	0,0098	0,0121	0,0142

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,93	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-
1,00	7,53	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0061	0,0080	0,0097	0,0126	0,0150
2,00	6,53	0,0069	0,0090	0,0106	0,0136	0,0161
2,60	5,93	0,0086	0,0109	0,0125	0,0153	0,0176

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,93	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-
1,00	7,53	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0084	0,0107	0,0126	0,0160	0,0193
2,00	6,53	0,0095	0,0117	0,0137	0,0173	0,0205
2,60	5,93	0,0118	0,0142	0,0161	0,0195	0,0227

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,92	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-
1,00	7,52	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0064	0,0078	0,0090	0,0113	0,0133
2,00	6,52	0,0072	0,0086	0,0099	0,0121	0,0140
2,60	5,92	0,0091	0,0104	0,0116	0,0137	0,0153

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,92	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-
1,00	7,52	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0084	0,0101	0,0117	0,0145	0,0173
2,00	6,52	0,0094	0,0112	0,0128	0,0157	0,0184
2,60	5,92	0,0120	0,0138	0,0153	0,0179	0,0202

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,92	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-
1,00	7,52	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0102	0,0122	0,0141	0,0177	0,0211
2,00	6,52	0,0115	0,0136	0,0155	0,0192	0,0225
2,60	5,92	0,0146	0,0167	0,0186	0,0218	0,0248

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,92	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-
1,00	7,52	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0128	0,0153	0,0177	0,0223	0,0268
2,00	6,52	0,0144	0,0170	0,0196	0,0241	0,0289
2,60	5,92	0,0181	0,0208	0,0231	0,0273	0,0317

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,71	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-
1,00	7,31	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0052	0,0067	0,0079	0,0099	0,0119
2,00	6,31	0,0061	0,0074	0,0086	0,0108	0,0126
2,60	5,71	0,0078	0,0091	0,0102	0,0120	0,0135

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,71	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-
1,00	7,31	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0072	0,0088	0,0102	0,0130	0,0152
2,00	6,31	0,0083	0,0099	0,0115	0,0141	0,0162
2,60	5,71	0,0106	0,0122	0,0136	0,0159	0,0177

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,71	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-
1,00	7,31	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0089	0,0109	0,0127	0,0156	0,0184
2,00	6,31	0,0102	0,0123	0,0141	0,0171	0,0198
2,60	5,71	0,0130	0,0151	0,0166	0,0192	0,0217

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,71	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-
1,00	7,31	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0115	0,0138	0,0158	0,0196	0,0231
2,00	6,31	0,0131	0,0155	0,0175	0,0215	0,0248
2,60	5,71	0,0165	0,0187	0,0206	0,0242	0,0272

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,82	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-
1,00	7,42	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0058	0,0072	0,0085	0,0109	0,0129
2,00	6,42	0,0066	0,0080	0,0094	0,0118	0,0137
2,60	5,82	0,0087	0,0102	0,0115	0,0135	0,0151

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,82	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-
1,00	7,42	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0078	0,0096	0,0112	0,0141	0,0167
2,00	6,42	0,0089	0,0109	0,0125	0,0154	0,0180
2,60	5,82	0,0118	0,0137	0,0152	0,0177	0,0199

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,82	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-
1,00	7,42	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0097	0,0118	0,0137	0,0172	0,0203
2,00	6,42	0,0112	0,0134	0,0152	0,0188	0,0219
2,60	5,82	0,0146	0,0168	0,0185	0,0218	0,0245

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,82	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-
1,00	7,42	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0124	0,0148	0,0171	0,0216	0,0253
2,00	6,42	0,0141	0,0168	0,0192	0,0236	0,0274
2,60	5,82	0,0183	0,0209	0,0233	0,0272	0,0305

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,79	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-
1,00	7,39	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0049	0,0062	0,0074	0,0095	0,0112
2,00	6,39	0,0055	0,0068	0,0080	0,0101	0,0118
2,60	5,79	0,0069	0,0082	0,0094	0,0113	0,0128

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,79	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-
1,00	7,39	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0068	0,0083	0,0097	0,0123	0,0147
2,00	6,39	0,0075	0,0093	0,0107	0,0132	0,0157
2,60	5,79	0,0095	0,0112	0,0126	0,0151	0,0172

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,79	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-
1,00	7,39	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0084	0,0102	0,0119	0,0151	0,0179
2,00	6,39	0,0095	0,0114	0,0130	0,0163	0,0191
2,60	5,79	0,0119	0,0138	0,0155	0,0186	0,0212

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,79	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-
1,00	7,39	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0107	0,0129	0,0151	0,0190	0,0225
2,00	6,39	0,0120	0,0145	0,0167	0,0205	0,0241
2,60	5,79	0,0150	0,0175	0,0197	0,0234	0,0266

Strookfundering - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 80 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,69	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-
1,00	7,29	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0036	0,0044	0,0051	0,0064	0,0076
2,00	6,29	0,0040	0,0048	0,0054	0,0067	0,0079
2,60	5,69	0,0048	0,0054	0,0059	0,0070	0,0079

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,69	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-
1,00	7,29	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0047	0,0056	0,0066	0,0082	0,0098
2,00	6,29	0,0052	0,0062	0,0071	0,0087	0,0103
2,60	5,69	0,0062	0,0070	0,0078	0,0092	0,0105

Belasting 120 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,69	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-
1,00	7,29	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0057	0,0069	0,0080	0,0101	0,0123
2,00	6,29	0,0064	0,0076	0,0086	0,0107	0,0129
2,60	5,69	0,0075	0,0086	0,0095	0,0114	0,0135

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m				
diepte	rel. peil	0,40	0,50	0,60	0,80	1,00
0,60	7,69	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-
1,00	7,29	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0072	0,0086	0,0101	0,0131	0,0178
2,00	6,29	0,0080	0,0095	0,0109	0,0143	0,0191
2,60	5,69	0,0094	0,0107	0,0119	0,0151	0,0197

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

* Aangezien de sondeerdiepte niet volstond om een exacte zetting te berekenen, werd er gebruik gemaakt van een fictive puntweerstand $Q_c = 2,0 \text{ MN/m}^2$ om de exacte zetting te berekenen

- Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0081	0,0097	0,0119	0,0151	0,0180	0,0206	0,0245	0,0283
3,00	5,56	0,0099	0,0111	0,0127	0,0152	0,0172	0,0194	0,0230	0,0263
4,00	4,56	0,0068	0,0078	0,0091	0,0110	0,0125	0,0148	0,0179	0,0204

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0121	0,0143	0,0175	0,0220	0,0275	0,0334	0,0380	0,0431
3,00	5,56	0,0149	0,0167	0,0191	0,0228	0,0282	0,0333	0,0376	0,0427
4,00	4,56	0,0112	0,0128	0,0149	0,0182	0,0238	0,0280	0,0324	0,0370

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0154	0,0182	0,0221	0,0279	0,0365	0,0427	0,0498	0,0573
3,00	5,56	0,0188	0,0211	0,0243	0,0308	0,0376	0,0439	0,0511	0,0579
4,00	4,56	0,0149	0,0169	0,0197	0,0268	0,0327	0,0390	0,0460	0,0527

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0209	0,0246	0,0297	0,0409	0,0504	0,0611	0,0717	0,0846
3,00	5,56	0,0251	0,0282	0,0339	0,0436	0,0529	0,0634	0,0741	0,0865
4,00	4,56	0,0206	0,0236	0,0297	0,0387	0,0486	0,0591	0,0713	0,0822

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0255	0,0298	0,0380	0,0502	0,0636	0,0768	0,0925	*0,1061
3,00	5,56	0,0301	0,0347	0,0427	0,0540	0,0673	0,0806	0,0960	*0,1107
4,00	4,56	0,0254	0,0307	0,0379	0,0496	0,0631	0,0788	0,0920	*0,1090

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0104	0,0129	0,0157	0,0197	0,0230	0,0259	0,0285	0,0309
3,00	5,51	0,0136	0,0150	0,0168	0,0192	0,0214	0,0232	0,0249	0,0265
4,00	4,51	0,0070	0,0079	0,0092	0,0109	0,0124	0,0139	0,0150	0,0162

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0167	0,0198	0,0238	0,0296	0,0345	0,0388	0,0442	0,0499
3,00	5,51	0,0211	0,0232	0,0260	0,0300	0,0334	0,0371	0,0423	0,0467
4,00	4,51	0,0123	0,0139	0,0161	0,0193	0,0221	0,0262	0,0307	0,0345

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0218	0,0255	0,0306	0,0377	0,0439	0,0522	0,0592	0,0651
3,00	5,51	0,0271	0,0298	0,0334	0,0386	0,0445	0,0512	0,0571	0,0624
4,00	4,51	0,0166	0,0188	0,0218	0,0262	0,0321	0,0386	0,0435	0,0486

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0300	0,0350	0,0416	0,0513	0,0632	0,0728	0,0818	0,0901
3,00	5,51	0,0364	0,0402	0,0452	0,0540	0,0640	0,0723	0,0804	0,0885
4,00	4,51	0,0238	0,0269	0,0311	0,0410	0,0494	0,0573	0,0646	0,0733

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0369	0,0428	0,0508	0,0650	0,0781	0,0898	0,1008	0,1136
3,00	5,51	0,0439	0,0484	0,0547	0,0678	0,0790	0,0896	0,1010	0,1128
4,00	4,51	0,0296	0,0334	0,0402	0,0523	0,0629	0,0727	0,0849	0,0991

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

* Aangezien de sondeerdiepte niet volstond om een exacte zetting te berekenen, werd er gebruik gemaakt van een fictive puntweerstand $Q_c = 2,0 \text{ MN/m}^2$ om de exacte zetting te berekenen

- Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0088	0,0103	0,0123	0,0152	0,0177	0,0202	0,0224	0,0252
3,00	5,54	0,0125	0,0133	0,0145	0,0161	0,0177	0,0195	0,0212	0,0237
4,00	4,54	0,0037	0,0043	0,0052	0,0065	0,0078	0,0093	0,0108	0,0129

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0128	0,0149	0,0177	0,0218	0,0258	0,0303	0,0357	0,0414
3,00	5,54	0,0178	0,0191	0,0208	0,0238	0,0267	0,0312	0,0364	0,0421
4,00	4,54	0,0063	0,0073	0,0087	0,0115	0,0143	0,0190	0,0243	0,0296

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0162	0,0188	0,0222	0,0276	0,0334	0,0407	0,0489	0,0558
3,00	5,54	0,0219	0,0235	0,0260	0,0299	0,0355	0,0427	0,0502	0,0568
4,00	4,54	0,0084	0,0098	0,0121	0,0160	0,0224	0,0294	0,0368	0,0440

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0216	0,0249	0,0296	0,0377	0,0484	0,0594	0,0700	0,0800
3,00	5,54	0,0281	0,0305	0,0341	0,0418	0,0526	0,0620	0,0725	0,0822
4,00	4,54	0,0121	0,0143	0,0176	0,0269	0,0372	0,0480	0,0582	0,0676

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0261	0,0301	0,0358	0,0481	0,0618	0,0751	0,0874	*0,0997
3,00	5,54	0,0331	0,0363	0,0412	0,0530	0,0660	0,0788	0,0909	*0,1046
4,00	4,54	0,0153	0,0181	0,0243	0,0373	0,0505	0,0633	0,0754	*0,0916

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

* Aangezien de sondeerdiepte niet volstond om een exacte zetting te berekenen, werd er gebruik gemaakt van een fictive puntweerstand $Q_c=2,0 \text{ MN/m}^2$ om de exacte zetting te berekenen

- Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0085	0,0100	0,0119	0,0145	0,0166	0,0186	0,0211	0,0237
3,00	5,60	0,0120	0,0127	0,0138	0,0151	0,0162	0,0180	0,0195	0,0216
4,00	4,60	0,0032	0,0037	0,0042	0,0052	0,0062	0,0077	0,0092	0,0110

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0124	0,0144	0,0170	0,0205	0,0244	0,0286	0,0321	0,0357
3,00	5,60	0,0171	0,0183	0,0197	0,0220	0,0248	0,0284	0,0314	0,0352
4,00	4,60	0,0053	0,0061	0,0071	0,0096	0,0125	0,0155	0,0184	0,0232

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0157	0,0181	0,0212	0,0263	0,0317	0,0365	0,0421	0,0504
3,00	5,60	0,0211	0,0225	0,0243	0,0283	0,0327	0,0371	0,0439	0,0514
4,00	4,60	0,0071	0,0081	0,0099	0,0140	0,0182	0,0231	0,0309	0,0389

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0210	0,0241	0,0284	0,0361	0,0432	0,0536	0,0652	0,0748
3,00	5,60	0,0271	0,0291	0,0326	0,0389	0,0459	0,0574	0,0676	0,0765
4,00	4,60	0,0101	0,0122	0,0158	0,0217	0,0308	0,0425	0,0520	0,0615

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0253	0,0289	0,0347	0,0442	0,0558	0,0706	0,0826	0,0942
3,00	5,60	0,0319	0,0348	0,0397	0,0475	0,0609	0,0738	0,0856	0,0979
4,00	4,60	0,0131	0,0160	0,0206	0,0306	0,0450	0,0571	0,0693	*0,0849

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0071	0,0083	0,0099	0,0123	0,0142	0,0160	0,0177	0,0199
3,00	5,55	0,0076	0,0083	0,0093	0,0108	0,0121	0,0134	0,0148	0,0166
4,00	4,55	0,0049	0,0054	0,0062	0,0073	0,0082	0,0093	0,0106	0,0121

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0104	0,0121	0,0144	0,0176	0,0207	0,0240	0,0276	0,0321
3,00	5,55	0,0112	0,0124	0,0139	0,0163	0,0187	0,0217	0,0256	0,0299
4,00	4,55	0,0080	0,0089	0,0101	0,0123	0,0147	0,0176	0,0216	0,0262

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0131	0,0152	0,0180	0,0224	0,0270	0,0317	0,0380	0,0462
3,00	5,55	0,0141	0,0156	0,0176	0,0210	0,0252	0,0303	0,0366	0,0450
4,00	4,55	0,0105	0,0117	0,0136	0,0170	0,0212	0,0268	0,0346	0,0412

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0177	0,0204	0,0242	0,0308	0,0386	0,0492	0,0597	0,0721
3,00	5,55	0,0188	0,0209	0,0240	0,0300	0,0381	0,0488	0,0599	0,0715
4,00	4,55	0,0146	0,0165	0,0197	0,0262	0,0355	0,0462	0,0588	0,0690

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0214	0,0247	0,0296	0,0384	0,0507	0,0641	0,0791	0,0913
3,00	5,55	0,0225	0,0253	0,0298	0,0387	0,0520	0,0664	0,0799	0,0921
4,00	4,55	0,0181	0,0207	0,0251	0,0352	0,0494	0,0649	0,0776	0,0900

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0075	0,0088	0,0106	0,0130	0,0151	0,0172	0,0193	0,0215
3,00	5,46	0,0078	0,0086	0,0097	0,0112	0,0127	0,0143	0,0160	0,0178
4,00	4,46	0,0055	0,0061	0,0068	0,0077	0,0088	0,0099	0,0114	0,0129

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0112	0,0130	0,0155	0,0191	0,0225	0,0264	0,0297	0,0345
3,00	5,46	0,0118	0,0131	0,0147	0,0175	0,0203	0,0235	0,0267	0,0313
4,00	4,46	0,0090	0,0099	0,0112	0,0134	0,0162	0,0188	0,0222	0,0270

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0142	0,0165	0,0196	0,0243	0,0294	0,0345	0,0409	0,0490
3,00	5,46	0,0150	0,0166	0,0189	0,0229	0,0273	0,0322	0,0392	0,0468
4,00	4,46	0,0118	0,0131	0,0150	0,0188	0,0225	0,0287	0,0357	0,0426

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0192	0,0222	0,0265	0,0339	0,0416	0,0521	0,0629	0,0746
3,00	5,46	0,0201	0,0224	0,0259	0,0325	0,0409	0,0516	0,0623	0,0735
4,00	4,46	0,0164	0,0185	0,0220	0,0282	0,0383	0,0482	0,0603	0,0699

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0234	0,0271	0,0326	0,0420	0,0550	0,0678	0,0826	0,0956
3,00	5,46	0,0243	0,0274	0,0325	0,0417	0,0551	0,0692	0,0823	0,0950
4,00	4,46	0,0204	0,0234	0,0277	0,0382	0,0518	0,0668	0,0802	0,0925

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0089	0,0106	0,0128	0,0159	0,0185	0,0210	0,0235	0,0257
3,00	5,49	0,0134	0,0146	0,0160	0,0178	0,0197	0,0215	0,0231	0,0247
4,00	4,49	0,0052	0,0058	0,0067	0,0079	0,0093	0,0107	0,0120	0,0133

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0134	0,0157	0,0188	0,0234	0,0276	0,0314	0,0356	0,0408
3,00	5,49	0,0198	0,0215	0,0236	0,0270	0,0300	0,0334	0,0367	0,0415
4,00	4,49	0,0086	0,0097	0,0114	0,0141	0,0167	0,0198	0,0235	0,0283

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0171	0,0200	0,0238	0,0298	0,0351	0,0410	0,0480	0,0579
3,00	5,49	0,0248	0,0269	0,0299	0,0344	0,0391	0,0444	0,0514	0,0612
4,00	4,49	0,0115	0,0132	0,0155	0,0193	0,0237	0,0300	0,0377	0,0467

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0232	0,0270	0,0324	0,0406	0,0496	0,0605	0,0749	0,0879
3,00	5,49	0,0326	0,0356	0,0398	0,0469	0,0557	0,0681	0,0814	0,0936
4,00	4,49	0,0164	0,0189	0,0224	0,0293	0,0398	0,0526	0,0662	0,0773

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0284	0,0331	0,0396	0,0502	0,0642	0,0809	0,0975	0,1113
3,00	5,49	0,0388	0,0426	0,0480	0,0584	0,0735	0,0903	0,1049	0,1180
4,00	4,49	0,0207	0,0238	0,0288	0,0398	0,0563	0,0732	0,0874	0,1015

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0061	0,0075	0,0093	0,0129	0,0158	0,0182	0,0207	0,0229
3,00	5,53	0,0096	0,0105	0,0125	0,0151	0,0173	0,0192	0,0211	0,0229
4,00	4,53	0,0035	0,0048	0,0063	0,0082	0,0100	0,0116	0,0132	0,0147

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0095	0,0114	0,0150	0,0196	0,0237	0,0277	0,0315	0,0364
3,00	5,53	0,0149	0,0168	0,0196	0,0233	0,0268	0,0304	0,0337	0,0385
4,00	4,53	0,0073	0,0091	0,0113	0,0147	0,0180	0,0212	0,0249	0,0298

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0124	0,0156	0,0196	0,0252	0,0307	0,0361	0,0433	0,0523
3,00	5,53	0,0193	0,0218	0,0251	0,0302	0,0352	0,0406	0,0480	0,0578
4,00	4,53	0,0104	0,0125	0,0156	0,0205	0,0251	0,0312	0,0396	0,0490

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0183	0,0220	0,0270	0,0351	0,0437	0,0548	0,0682	0,0827
3,00	5,53	0,0263	0,0295	0,0342	0,0419	0,0512	0,0638	0,0784	0,0912
4,00	4,53	0,0154	0,0186	0,0233	0,0309	0,0422	0,0553	0,0697	0,0827

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0228	0,0272	0,0334	0,0437	0,0578	0,0750	0,0917	0,1074
3,00	5,53	0,0318	0,0359	0,0420	0,0526	0,0685	0,0863	0,1029	0,1170
4,00	4,53	0,0199	0,0240	0,0299	0,0420	0,0593	0,0771	0,0937	0,1081

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

* Aangezien de sondeerdiepte niet volstond om een exacte zetting te berekenen, werd er gebruik gemaakt van een fictive puntweerstand $Q_c = 2,0 \text{ MN/m}^2$ om de exacte zetting te berekenen

- Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0108	0,0127	0,0153	0,0189	0,0219	0,0247	0,0272	0,0295
3,00	5,52	0,0154	0,0167	0,0183	0,0205	0,0225	0,0244	0,0260	0,0279
4,00	4,52	0,0042	0,0049	0,0057	0,0071	0,0084	0,0099	0,0112	0,0126

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0158	0,0185	0,0220	0,0270	0,0315	0,0356	0,0410	0,0475
3,00	5,52	0,0222	0,0240	0,0263	0,0299	0,0331	0,0369	0,0419	0,0481
4,00	4,52	0,0070	0,0081	0,0096	0,0124	0,0147	0,0189	0,0240	0,0295

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0200	0,0232	0,0275	0,0338	0,0394	0,0466	0,0558	0,0652
3,00	5,52	0,0273	0,0296	0,0327	0,0373	0,0422	0,0496	0,0582	0,0661
4,00	4,52	0,0094	0,0108	0,0131	0,0166	0,0222	0,0296	0,0385	0,0453

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0267	0,0308	0,0365	0,0447	0,0560	0,0693	0,0801	0,0900
3,00	5,52	0,0352	0,0382	0,0425	0,0499	0,0612	0,0729	0,0832	0,0923
4,00	4,52	0,0133	0,0156	0,0187	0,0265	0,0380	0,0491	0,0593	0,0688

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0322	0,0371	0,0437	0,0558	0,0720	0,0861	0,0984	*0,1113
3,00	5,52	0,0414	0,0452	0,0502	0,0623	0,0778	0,0904	0,1025	*0,1163
4,00	4,52	0,0167	0,0194	0,0247	0,0376	0,0517	0,0645	0,0766	*0,0932

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0095	0,0114	0,0137	0,0172	0,0199	0,0223	0,0247	0,0267
3,00	5,31	0,0117	0,0127	0,0143	0,0164	0,0180	0,0198	0,0213	0,0229
4,00	4,31	0,0058	0,0067	0,0078	0,0092	0,0106	0,0118	0,0130	0,0145

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0144	0,0168	0,0203	0,0249	0,0290	0,0328	0,0368	0,0432
3,00	5,31	0,0175	0,0193	0,0214	0,0247	0,0276	0,0309	0,0348	0,0402
4,00	4,31	0,0100	0,0113	0,0130	0,0157	0,0183	0,0213	0,0261	0,0308

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0183	0,0217	0,0256	0,0315	0,0367	0,0432	0,0507	0,0593
3,00	5,31	0,0221	0,0242	0,0270	0,0314	0,0361	0,0424	0,0495	0,0588
4,00	4,31	0,0133	0,0150	0,0175	0,0213	0,0257	0,0331	0,0403	0,0498

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0252	0,0290	0,0344	0,0426	0,0524	0,0636	0,0783	0,0910
3,00	5,31	0,0292	0,0321	0,0362	0,0432	0,0533	0,0653	0,0793	0,0909
4,00	4,31	0,0186	0,0213	0,0249	0,0329	0,0436	0,0563	0,0701	0,0809

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0305	0,0352	0,0416	0,0529	0,0675	0,0846	0,1007	0,1151
3,00	5,31	0,0349	0,0387	0,0441	0,0554	0,0703	0,0877	0,1020	0,1159
4,00	4,31	0,0233	0,0265	0,0316	0,0439	0,0605	0,0774	0,0922	0,1058

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0103	0,0125	0,0152	0,0188	0,0219	0,0247	0,0273	0,0295
3,00	5,42	0,0138	0,0150	0,0166	0,0188	0,0209	0,0228	0,0245	0,0262
4,00	4,42	0,0057	0,0065	0,0077	0,0094	0,0109	0,0123	0,0136	0,0152

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0157	0,0186	0,0221	0,0274	0,0320	0,0362	0,0408	0,0463
3,00	5,42	0,0205	0,0223	0,0247	0,0284	0,0317	0,0350	0,0396	0,0447
4,00	4,42	0,0096	0,0111	0,0131	0,0161	0,0190	0,0221	0,0264	0,0316

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0202	0,0235	0,0280	0,0346	0,0404	0,0470	0,0547	0,0636
3,00	5,42	0,0257	0,0280	0,0312	0,0359	0,0408	0,0469	0,0546	0,0635
4,00	4,42	0,0130	0,0150	0,0177	0,0219	0,0272	0,0338	0,0419	0,0502

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0273	0,0317	0,0377	0,0466	0,0565	0,0687	0,0820	0,0928
3,00	5,42	0,0338	0,0371	0,0415	0,0489	0,0590	0,0705	0,0830	0,0938
4,00	4,42	0,0187	0,0214	0,0254	0,0334	0,0441	0,0568	0,0678	0,0783

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0333	0,0386	0,0455	0,0575	0,0722	0,0886	0,1030	0,1163
3,00	5,42	0,0404	0,0443	0,0501	0,0613	0,0761	0,0916	0,1050	0,1176
4,00	4,42	0,0233	0,0267	0,0323	0,0447	0,0610	0,0753	0,0886	0,1014

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0085	0,0105	0,0129	0,0162	0,0192	0,0218	0,0242	0,0263
3,00	5,39	0,0134	0,0147	0,0164	0,0188	0,0208	0,0226	0,0243	0,0259
4,00	4,39	0,0051	0,0058	0,0070	0,0087	0,0100	0,0114	0,0126	0,0146

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0132	0,0157	0,0190	0,0240	0,0282	0,0321	0,0381	0,0430
3,00	5,39	0,0199	0,0219	0,0245	0,0282	0,0315	0,0359	0,0402	0,0450
4,00	4,39	0,0086	0,0101	0,0120	0,0148	0,0175	0,0221	0,0260	0,0307

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0170	0,0200	0,0243	0,0303	0,0358	0,0434	0,0504	0,0587
3,00	5,39	0,0251	0,0277	0,0309	0,0357	0,0419	0,0477	0,0545	0,0629
4,00	4,39	0,0118	0,0137	0,0162	0,0202	0,0265	0,0326	0,0402	0,0483

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0233	0,0274	0,0329	0,0418	0,0520	0,0632	0,0762	0,0904
3,00	5,39	0,0333	0,0367	0,0411	0,0501	0,0593	0,0702	0,0838	0,0988
4,00	4,39	0,0170	0,0196	0,0233	0,0322	0,0422	0,0545	0,0690	0,0838

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0286	0,0335	0,0401	0,0527	0,0662	0,0823	0,1016	0,1203
3,00	5,39	0,0398	0,0438	0,0501	0,0620	0,0759	0,0925	0,1112	0,1300
4,00	4,39	0,0212	0,0245	0,0314	0,0429	0,0585	0,0771	0,0963	0,1159

Zoelfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -

* Aangezien de sondeerdiepte niet volstond om een exacte zetting te berekenen, werd er gebruik gemaakt van een fictive puntweerstand $Q_c = 2,0 \text{ MN/m}^2$ om de exacte zetting te berekenen

- Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0057	0,0067	0,0080	0,0100	0,0118	0,0135	0,0156	0,0186
3,00	5,29	0,0048	0,0054	0,0062	0,0076	0,0091	0,0105	0,0126	0,0154
4,00	4,29	0,0031	0,0037	0,0046	0,0059	0,0072	0,0086	0,0107	0,0130

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0083	0,0095	0,0114	0,0143	0,0173	0,0215	0,0278	0,0351
3,00	5,29	0,0071	0,0080	0,0094	0,0119	0,0149	0,0192	0,0262	0,0334
4,00	4,29	0,0053	0,0064	0,0078	0,0102	0,0139	0,0188	0,0255	0,0332

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0103	0,0119	0,0142	0,0180	0,0233	0,0313	0,0408	0,0510
3,00	5,29	0,0090	0,0102	0,0122	0,0158	0,0218	0,0303	0,0405	0,0499
4,00	4,29	0,0072	0,0086	0,0106	0,0153	0,0218	0,0319	0,0421	0,0515

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0137	0,0159	0,0191	0,0264	0,0376	0,0511	0,0655	0,0780
3,00	5,29	0,0121	0,0140	0,0171	0,0255	0,0380	0,0518	0,0655	0,0786
4,00	4,29	0,0104	0,0124	0,0164	0,0266	0,0405	0,0549	0,0687	0,0817

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0165	0,0192	0,0238	0,0358	0,0516	0,0691	0,0850	*0,0999
3,00	5,29	0,0148	0,0172	0,0225	0,0362	0,0529	0,0700	0,0861	*0,1038
4,00	4,29	0,0132	0,0164	0,0227	0,0386	0,0562	0,0740	0,0904	*0,1113

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0065	0,0081	0,0100	0,0129	0,0155	0,0178	0,0199	0,0227
3,00	5,56	0,0088	0,0099	0,0113	0,0136	0,0154	0,0172	0,0189	0,0217
4,00	4,56	0,0059	0,0068	0,0080	0,0097	0,0112	0,0125	0,0140	0,0167

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0099	0,0120	0,0148	0,0189	0,0225	0,0267	0,0320	0,0362
3,00	5,56	0,0131	0,0148	0,0171	0,0203	0,0234	0,0277	0,0323	0,0359
4,00	4,56	0,0098	0,0112	0,0131	0,0159	0,0192	0,0237	0,0272	0,0304

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0128	0,0153	0,0187	0,0238	0,0292	0,0360	0,0414	0,0470
3,00	5,56	0,0166	0,0187	0,0215	0,0258	0,0317	0,0373	0,0421	0,0479
4,00	4,56	0,0129	0,0147	0,0173	0,0217	0,0277	0,0323	0,0373	0,0430

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0175	0,0207	0,0253	0,0334	0,0420	0,0496	0,0582	0,0673
3,00	5,56	0,0221	0,0249	0,0288	0,0371	0,0446	0,0525	0,0608	0,0693
4,00	4,56	0,0179	0,0204	0,0240	0,0328	0,0397	0,0481	0,0566	0,0655

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,56	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,16	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,56	0,0213	0,0252	0,0306	0,0421	0,0516	0,0627	0,0735	0,0864
3,00	5,56	0,0265	0,0299	0,0354	0,0459	0,0554	0,0663	0,0777	0,0905
4,00	4,56	0,0220	0,0251	0,0317	0,0409	0,0510	0,0622	0,0741	0,0867

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0083	0,0104	0,0132	0,0171	0,0201	0,0229	0,0254	0,0276
3,00	5,51	0,0123	0,0135	0,0154	0,0176	0,0196	0,0213	0,0228	0,0243
4,00	4,51	0,0060	0,0069	0,0081	0,0098	0,0112	0,0124	0,0136	0,0146

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0137	0,0166	0,0203	0,0257	0,0302	0,0344	0,0380	0,0417
3,00	5,51	0,0192	0,0211	0,0236	0,0273	0,0305	0,0333	0,0361	0,0399
4,00	4,51	0,0106	0,0122	0,0142	0,0172	0,0198	0,0219	0,0253	0,0289

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0181	0,0215	0,0262	0,0329	0,0387	0,0438	0,0499	0,0563
3,00	5,51	0,0245	0,0270	0,0302	0,0351	0,0393	0,0435	0,0501	0,0548
4,00	4,51	0,0144	0,0165	0,0193	0,0233	0,0268	0,0320	0,0371	0,0416

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0252	0,0298	0,0359	0,0448	0,0528	0,0626	0,0710	0,0784
3,00	5,51	0,0329	0,0363	0,0408	0,0475	0,0555	0,0633	0,0705	0,0773
4,00	4,51	0,0207	0,0236	0,0275	0,0336	0,0420	0,0489	0,0553	0,0618

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,51	0,0311	0,0366	0,0439	0,0544	0,0670	0,0774	0,0872	0,0963
3,00	5,51	0,0396	0,0436	0,0493	0,0586	0,0693	0,0783	0,0872	0,0956
4,00	4,51	0,0258	0,0294	0,0341	0,0447	0,0536	0,0622	0,0704	0,0801

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0072	0,0087	0,0106	0,0133	0,0155	0,0175	0,0195	0,0216
3,00	5,54	0,0116	0,0125	0,0135	0,0150	0,0163	0,0177	0,0191	0,0205
4,00	4,54	0,0032	0,0037	0,0044	0,0055	0,0066	0,0078	0,0090	0,0101

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0108	0,0127	0,0153	0,0190	0,0223	0,0256	0,0288	0,0334
3,00	5,54	0,0165	0,0178	0,0194	0,0217	0,0242	0,0266	0,0298	0,0341
4,00	4,54	0,0054	0,0063	0,0075	0,0096	0,0118	0,0142	0,0178	0,0220

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0137	0,0161	0,0192	0,0238	0,0282	0,0328	0,0389	0,0450
3,00	5,54	0,0203	0,0218	0,0238	0,0272	0,0305	0,0353	0,0410	0,0471
4,00	4,54	0,0072	0,0083	0,0101	0,0132	0,0168	0,0216	0,0274	0,0337

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0184	0,0214	0,0255	0,0319	0,0389	0,0477	0,0565	0,0658
3,00	5,54	0,0260	0,0280	0,0310	0,0360	0,0428	0,0514	0,0598	0,0684
4,00	4,54	0,0102	0,0119	0,0147	0,0201	0,0280	0,0367	0,0450	0,0537

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,54	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,54	0,0223	0,0258	0,0308	0,0390	0,0496	0,0608	0,0717	0,0823
3,00	5,54	0,0303	0,0330	0,0368	0,0445	0,0542	0,0651	0,0759	0,0861
4,00	4,54	0,0127	0,0151	0,0187	0,0273	0,0383	0,0495	0,0601	0,0703

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0071	0,0085	0,0102	0,0127	0,0148	0,0166	0,0182	0,0202
3,00	5,60	0,0112	0,0120	0,0129	0,0142	0,0152	0,0162	0,0175	0,0189
4,00	4,60	0,0027	0,0032	0,0037	0,0045	0,0053	0,0060	0,0073	0,0085

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0105	0,0123	0,0148	0,0182	0,0210	0,0241	0,0273	0,0307
3,00	5,60	0,0160	0,0171	0,0185	0,0204	0,0225	0,0248	0,0277	0,0301
4,00	4,60	0,0046	0,0053	0,0062	0,0077	0,0098	0,0124	0,0149	0,0172

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0133	0,0156	0,0186	0,0226	0,0268	0,0312	0,0355	0,0394
3,00	5,60	0,0196	0,0210	0,0228	0,0254	0,0286	0,0325	0,0359	0,0409
4,00	4,60	0,0062	0,0070	0,0083	0,0111	0,0146	0,0180	0,0218	0,0275

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0179	0,0209	0,0246	0,0307	0,0370	0,0429	0,0505	0,0602
3,00	5,60	0,0253	0,0270	0,0294	0,0344	0,0397	0,0456	0,0543	0,0635
4,00	4,60	0,0087	0,0100	0,0126	0,0175	0,0225	0,0304	0,0401	0,0483

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,60	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,60	0,0217	0,0251	0,0297	0,0377	0,0453	0,0553	0,0676	0,0776
3,00	5,60	0,0296	0,0317	0,0354	0,0419	0,0488	0,0604	0,0712	0,0806
4,00	4,60	0,0107	0,0130	0,0163	0,0230	0,0314	0,0443	0,0544	0,0644

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0056	0,0070	0,0085	0,0107	0,0125	0,0142	0,0157	0,0171
3,00	5,55	0,0069	0,0075	0,0085	0,0098	0,0110	0,0120	0,0131	0,0142
4,00	4,55	0,0043	0,0049	0,0056	0,0066	0,0074	0,0082	0,0091	0,0100

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0087	0,0103	0,0124	0,0154	0,0180	0,0206	0,0232	0,0262
3,00	5,55	0,0101	0,0112	0,0126	0,0146	0,0166	0,0185	0,0211	0,0237
4,00	4,55	0,0070	0,0079	0,0091	0,0108	0,0125	0,0147	0,0170	0,0199

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0111	0,0130	0,0156	0,0193	0,0228	0,0266	0,0305	0,0355
3,00	5,55	0,0127	0,0141	0,0159	0,0187	0,0215	0,0251	0,0291	0,0338
4,00	4,55	0,0093	0,0104	0,0120	0,0145	0,0176	0,0206	0,0255	0,0313

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0150	0,0175	0,0209	0,0261	0,0317	0,0383	0,0457	0,0553
3,00	5,55	0,0169	0,0187	0,0213	0,0257	0,0308	0,0372	0,0466	0,0551
4,00	4,55	0,0129	0,0145	0,0169	0,0214	0,0273	0,0342	0,0441	0,0542

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,55	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,15	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,55	0,0182	0,0212	0,0254	0,0321	0,0400	0,0492	0,0613	0,0735
3,00	5,55	0,0202	0,0224	0,0258	0,0320	0,0399	0,0507	0,0619	0,0744
4,00	4,55	0,0158	0,0180	0,0211	0,0282	0,0368	0,0483	0,0612	0,0725

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0062	0,0075	0,0091	0,0114	0,0134	0,0151	0,0167	0,0184
3,00	5,46	0,0070	0,0078	0,0088	0,0102	0,0115	0,0127	0,0139	0,0153
4,00	4,46	0,0051	0,0055	0,0062	0,0071	0,0079	0,0088	0,0097	0,0109

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0093	0,0111	0,0134	0,0166	0,0195	0,0225	0,0256	0,0283
3,00	5,46	0,0106	0,0118	0,0133	0,0156	0,0178	0,0202	0,0229	0,0255
4,00	4,46	0,0082	0,0090	0,0101	0,0119	0,0138	0,0162	0,0182	0,0210

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0120	0,0141	0,0169	0,0211	0,0250	0,0293	0,0330	0,0383
3,00	5,46	0,0134	0,0149	0,0169	0,0201	0,0236	0,0269	0,0310	0,0361
4,00	4,46	0,0108	0,0118	0,0133	0,0161	0,0194	0,0224	0,0268	0,0324

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0163	0,0190	0,0228	0,0286	0,0348	0,0408	0,0495	0,0584
3,00	5,46	0,0180	0,0200	0,0229	0,0279	0,0333	0,0401	0,0488	0,0571
4,00	4,46	0,0147	0,0163	0,0188	0,0236	0,0292	0,0369	0,0455	0,0547

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,46	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,06	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,46	0,0199	0,0231	0,0277	0,0355	0,0434	0,0535	0,0645	0,0771
3,00	5,46	0,0216	0,0242	0,0280	0,0347	0,0431	0,0538	0,0644	0,0770
4,00	4,46	0,0180	0,0201	0,0238	0,0300	0,0398	0,0506	0,0633	0,0742

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0071	0,0088	0,0109	0,0139	0,0163	0,0184	0,0205	0,0226
3,00	5,49	0,0123	0,0134	0,0148	0,0166	0,0181	0,0197	0,0211	0,0226
4,00	4,49	0,0046	0,0052	0,0059	0,0071	0,0082	0,0093	0,0103	0,0115

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0110	0,0133	0,0162	0,0202	0,0239	0,0275	0,0307	0,0339
3,00	5,49	0,0182	0,0198	0,0218	0,0248	0,0274	0,0300	0,0325	0,0356
4,00	4,49	0,0076	0,0086	0,0099	0,0122	0,0145	0,0166	0,0192	0,0220

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0143	0,0169	0,0205	0,0258	0,0306	0,0349	0,0396	0,0454
3,00	5,49	0,0228	0,0248	0,0273	0,0313	0,0350	0,0387	0,0429	0,0483
4,00	4,49	0,0101	0,0114	0,0134	0,0167	0,0199	0,0235	0,0282	0,0338

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0196	0,0230	0,0278	0,0349	0,0418	0,0485	0,0580	0,0693
3,00	5,49	0,0298	0,0325	0,0362	0,0418	0,0478	0,0549	0,0644	0,0749
4,00	4,49	0,0143	0,0163	0,0193	0,0245	0,0307	0,0385	0,0495	0,0605

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,49	0,0240	0,0280	0,0338	0,0426	0,0516	0,0627	0,0768	0,0912
3,00	5,49	0,0353	0,0387	0,0434	0,0509	0,0598	0,0723	0,0856	0,0989
4,00	4,49	0,0178	0,0204	0,0242	0,0312	0,0415	0,0551	0,0694	0,0818

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0048	0,0061	0,0078	0,0107	0,0134	0,0157	0,0177	0,0197
3,00	5,53	0,0085	0,0095	0,0107	0,0134	0,0155	0,0172	0,0188	0,0204
4,00	4,53	0,0029	0,0035	0,0049	0,0069	0,0085	0,0099	0,0112	0,0126

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0077	0,0095	0,0123	0,0165	0,0201	0,0236	0,0269	0,0300
3,00	5,53	0,0130	0,0149	0,0173	0,0208	0,0238	0,0267	0,0296	0,0324
4,00	4,53	0,0058	0,0073	0,0093	0,0124	0,0152	0,0178	0,0205	0,0234

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0101	0,0123	0,0162	0,0214	0,0260	0,0305	0,0349	0,0397
3,00	5,53	0,0169	0,0191	0,0222	0,0267	0,0309	0,0349	0,0392	0,0449
4,00	4,53	0,0084	0,0103	0,0129	0,0171	0,0210	0,0250	0,0298	0,0359

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0147	0,0180	0,0226	0,0294	0,0360	0,0427	0,0522	0,0636
3,00	5,53	0,0232	0,0261	0,0301	0,0365	0,0427	0,0503	0,0601	0,0709
4,00	4,53	0,0126	0,0153	0,0191	0,0255	0,0323	0,0408	0,0521	0,0644

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,53	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,13	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,53	0,0186	0,0225	0,0279	0,0365	0,0451	0,0563	0,0703	0,0853
3,00	5,53	0,0280	0,0316	0,0367	0,0449	0,0543	0,0668	0,0817	0,0952
4,00	4,53	0,0162	0,0196	0,0246	0,0327	0,0440	0,0579	0,0732	0,0877

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0088	0,0107	0,0131	0,0165	0,0193	0,0218	0,0242	0,0263
3,00	5,52	0,0141	0,0154	0,0170	0,0191	0,0208	0,0224	0,0240	0,0254
4,00	4,52	0,0036	0,0042	0,0050	0,0061	0,0072	0,0084	0,0096	0,0107

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0132	0,0157	0,0191	0,0236	0,0276	0,0313	0,0345	0,0388
3,00	5,52	0,0203	0,0221	0,0244	0,0275	0,0304	0,0330	0,0356	0,0397
4,00	4,52	0,0061	0,0070	0,0083	0,0104	0,0126	0,0147	0,0176	0,0219

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0168	0,0199	0,0238	0,0294	0,0345	0,0390	0,0451	0,0520
3,00	5,52	0,0251	0,0273	0,0300	0,0342	0,0378	0,0421	0,0476	0,0542
4,00	4,52	0,0081	0,0092	0,0111	0,0142	0,0171	0,0216	0,0272	0,0344

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0227	0,0265	0,0316	0,0391	0,0460	0,0551	0,0659	0,0755
3,00	5,52	0,0323	0,0351	0,0389	0,0445	0,0511	0,0602	0,0703	0,0784
4,00	4,52	0,0113	0,0131	0,0159	0,0205	0,0278	0,0375	0,0468	0,0554

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,52	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,12	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,52	0,0274	0,0319	0,0380	0,0467	0,0575	0,0706	0,0822	0,0932
3,00	5,52	0,0379	0,0413	0,0458	0,0534	0,0640	0,0769	0,0874	0,0972
4,00	4,52	0,0140	0,0165	0,0199	0,0275	0,0386	0,0508	0,0616	0,0717

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0077	0,0095	0,0118	0,0150	0,0176	0,0198	0,0218	0,0238
3,00	5,31	0,0106	0,0116	0,0130	0,0150	0,0166	0,0180	0,0195	0,0208
4,00	4,31	0,0050	0,0057	0,0069	0,0083	0,0094	0,0106	0,0116	0,0126

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0119	0,0143	0,0175	0,0218	0,0254	0,0289	0,0320	0,0353
3,00	5,31	0,0158	0,0175	0,0196	0,0224	0,0251	0,0275	0,0302	0,0331
4,00	4,31	0,0087	0,0100	0,0115	0,0139	0,0161	0,0183	0,0207	0,0246

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0155	0,0182	0,0222	0,0274	0,0322	0,0366	0,0411	0,0480
3,00	5,31	0,0200	0,0221	0,0246	0,0285	0,0320	0,0357	0,0410	0,0465
4,00	4,31	0,0117	0,0132	0,0153	0,0187	0,0221	0,0256	0,0313	0,0368

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0212	0,0249	0,0297	0,0368	0,0437	0,0515	0,0609	0,0719
3,00	5,31	0,0266	0,0291	0,0327	0,0381	0,0443	0,0526	0,0615	0,0725
4,00	4,31	0,0163	0,0185	0,0217	0,0270	0,0342	0,0422	0,0527	0,0646

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,91	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,31	0,0260	0,0302	0,0360	0,0447	0,0548	0,0659	0,0801	0,0948
3,00	5,31	0,0316	0,0348	0,0394	0,0467	0,0570	0,0682	0,0834	0,0960
4,00	4,31	0,0202	0,0230	0,0270	0,0348	0,0456	0,0593	0,0739	0,0858

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0084	0,0103	0,0128	0,0164	0,0193	0,0218	0,0242	0,0264
3,00	5,42	0,0126	0,0138	0,0153	0,0174	0,0192	0,0209	0,0224	0,0239
4,00	4,42	0,0049	0,0057	0,0068	0,0082	0,0096	0,0109	0,0121	0,0132

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0129	0,0156	0,0190	0,0238	0,0281	0,0319	0,0352	0,0389
3,00	5,42	0,0187	0,0204	0,0226	0,0259	0,0288	0,0315	0,0343	0,0375
4,00	4,42	0,0084	0,0096	0,0114	0,0141	0,0165	0,0189	0,0214	0,0251

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0168	0,0199	0,0241	0,0302	0,0354	0,0402	0,0450	0,0515
3,00	5,42	0,0235	0,0256	0,0284	0,0328	0,0366	0,0405	0,0456	0,0513
4,00	4,42	0,0112	0,0129	0,0154	0,0190	0,0226	0,0265	0,0317	0,0385

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0231	0,0271	0,0326	0,0404	0,0478	0,0557	0,0658	0,0765
3,00	5,42	0,0308	0,0337	0,0377	0,0437	0,0501	0,0580	0,0682	0,0785
4,00	4,42	0,0160	0,0185	0,0219	0,0276	0,0346	0,0433	0,0534	0,0633

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,42	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	7,02	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,42	0,0282	0,0329	0,0394	0,0490	0,0593	0,0712	0,0845	0,0972
3,00	5,42	0,0365	0,0402	0,0451	0,0529	0,0630	0,0749	0,0879	0,0994
4,00	4,42	0,0200	0,0230	0,0273	0,0355	0,0467	0,0593	0,0718	0,0833

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -

Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0068	0,0085	0,0108	0,0140	0,0167	0,0191	0,0213	0,0234
3,00	5,39	0,0119	0,0133	0,0150	0,0172	0,0192	0,0208	0,0223	0,0238
4,00	4,39	0,0044	0,0051	0,0060	0,0075	0,0088	0,0100	0,0112	0,0122

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0106	0,0131	0,0161	0,0206	0,0246	0,0281	0,0313	0,0361
3,00	5,39	0,0181	0,0199	0,0223	0,0258	0,0286	0,0313	0,0345	0,0386
4,00	4,39	0,0074	0,0086	0,0104	0,0129	0,0152	0,0174	0,0213	0,0245

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0140	0,0168	0,0206	0,0263	0,0311	0,0356	0,0418	0,0477
3,00	5,39	0,0227	0,0250	0,0281	0,0325	0,0364	0,0414	0,0463	0,0516
4,00	4,39	0,0101	0,0117	0,0140	0,0175	0,0213	0,0262	0,0309	0,0369

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0193	0,0230	0,0282	0,0355	0,0436	0,0511	0,0602	0,0704
3,00	5,39	0,0301	0,0332	0,0373	0,0433	0,0512	0,0586	0,0680	0,0783
4,00	4,39	0,0145	0,0168	0,0200	0,0265	0,0335	0,0412	0,0509	0,0622

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,39	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,99	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,39	0,0238	0,0283	0,0343	0,0433	0,0542	0,0650	0,0780	0,0932
3,00	5,39	0,0359	0,0396	0,0447	0,0538	0,0636	0,0747	0,0883	0,1044
4,00	4,39	0,0181	0,0210	0,0250	0,0342	0,0444	0,0569	0,0719	0,0873

Zoelfundering - lengte/breedte = 1/1 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 100 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0047	0,0057	0,0069	0,0085	0,0102	0,0117	0,0131	0,0147
3,00	5,29	0,0042	0,0047	0,0055	0,0067	0,0078	0,0090	0,0102	0,0116
4,00	4,29	0,0026	0,0031	0,0038	0,0050	0,0061	0,0072	0,0082	0,0095

Belasting 150 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0070	0,0082	0,0098	0,0123	0,0146	0,0171	0,0205	0,0252
3,00	5,29	0,0062	0,0070	0,0082	0,0102	0,0121	0,0144	0,0182	0,0226
4,00	4,29	0,0044	0,0053	0,0065	0,0086	0,0106	0,0138	0,0175	0,0225

Belasting 200 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0088	0,0102	0,0122	0,0154	0,0186	0,0231	0,0288	0,0373
3,00	5,29	0,0078	0,0089	0,0105	0,0132	0,0165	0,0211	0,0284	0,0361
4,00	4,29	0,0059	0,0071	0,0088	0,0116	0,0157	0,0215	0,0290	0,0375

Belasting 300 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0116	0,0135	0,0162	0,0207	0,0274	0,0372	0,0480	0,0586
3,00	5,29	0,0105	0,0120	0,0143	0,0189	0,0266	0,0367	0,0486	0,0599
4,00	4,29	0,0086	0,0103	0,0128	0,0189	0,0282	0,0392	0,0510	0,0630

Belasting 400 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
1,00	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,40	6,89	-	-	-	-	-	-	-	-
2,00	6,29	0,0141	0,0163	0,0197	0,0267	0,0375	0,0508	0,0646	0,0779
3,00	5,29	0,0127	0,0146	0,0177	0,0257	0,0380	0,0520	0,0661	0,0795
4,00	4,29	0,0109	0,0130	0,0168	0,0269	0,0407	0,0546	0,0698	0,0838

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,16	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,96	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,56	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,16	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0044	0,0051	0,0057	0,0061	0,0065	0,0069	0,0071	0,0074
2,60	5,96	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,56	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,16	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0093	0,0110	0,0138	0,0169	0,0186	0,0203	0,0226	0,0245
2,60	5,96	0,0049	0,0055	0,0060	0,0064	0,0067	0,0070	0,0072	0,0074
3,00	5,56	0,0022	0,0026	0,0027	0,0029	0,0030	0,0031	0,0031	0,0032

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,16	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,76	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,36	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,96	0,0139	0,0198	0,0233	0,0275	0,0318	0,0354	0,0402	0,0447
2,60	5,96	0,0104	0,0120	0,0155	0,0179	0,0195	0,0217	0,0236	0,0260
3,00	5,56	0,0076	0,0086	0,0097	0,0123	0,0144	0,0154	0,0164	0,0175

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,91	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,51	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0022	0,0025	0,0026	0,0028	0,0032	0,0032	0,0032	0,0035
2,60	5,91	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,51	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0091	0,0103	0,0113	0,0120	0,0128	0,0133	0,0138	0,0143
2,60	5,91	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0032	0,0033	0,0033	0,0035
3,00	5,51	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,11	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,71	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,31	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,91	0,0147	0,0170	0,0188	0,0216	0,0244	0,0269	0,0288	0,0300
2,60	5,91	0,0101	0,0110	0,0117	0,0124	0,0129	0,0134	0,0138	0,0143
3,00	5,51	0,0064	0,0070	0,0074	0,0077	0,0081	0,0083	0,0085	0,0087

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,14	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,94	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,54	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,14	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0043	0,0049	0,0054	0,0058	0,0061	0,0064	0,0067	0,0071
2,60	5,94	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,54	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,14	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0089	0,0106	0,0122	0,0141	0,0170	0,0202	0,0225	0,0249
2,60	5,94	0,0048	0,0052	0,0056	0,0059	0,0062	0,0065	0,0068	0,0072
3,00	5,54	0,0024	0,0026	0,0027	0,0028	0,0028	0,0029	0,0030	0,0030

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,14	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,74	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,34	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,94	0,0135	0,0169	0,0224	0,0275	0,0319	0,0362	0,0398	0,0427
2,60	5,94	0,0099	0,0114	0,0129	0,0157	0,0187	0,0212	0,0244	0,0264
3,00	5,54	0,0073	0,0083	0,0094	0,0104	0,0120	0,0137	0,0160	0,0177

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
2,60	6,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,60	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0049	0,0055	0,0059	0,0063	0,0065	0,0068	0,0069	0,0073
2,60	6,00	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,60	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0087	0,0100	0,0117	0,0136	0,0149	0,0162	0,0175	0,0192
2,60	6,00	0,0052	0,0057	0,0060	0,0062	0,0064	0,0067	0,0069	0,0076
3,00	5,60	0,0031	0,0032	0,0034	0,0035	0,0036	0,0037	0,0037	0,0038

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,20	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,80	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,40	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	7,00	0,0124	0,0155	0,0187	0,0216	0,0260	0,0310	0,0352	0,0378
2,60	6,00	0,0094	0,0107	0,0121	0,0141	0,0154	0,0166	0,0187	0,0207
3,00	5,60	0,0070	0,0077	0,0088	0,0097	0,0112	0,0120	0,0128	0,0136

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,15	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,95	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,55	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,15	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0039	0,0044	0,0048	0,0051	0,0053	0,0055	0,0056	0,0058
2,60	5,95	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,55	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,15	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0073	0,0084	0,0095	0,0104	0,0118	0,0130	0,0150	0,0164
2,60	5,95	0,0042	0,0046	0,0048	0,0050	0,0052	0,0054	0,0055	0,0057
3,00	5,55	0,0021	0,0023	0,0024	0,0025	0,0026	0,0026	0,0026	0,0027

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,15	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,75	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,95	0,0105	0,0129	0,0155	0,0191	0,0229	0,0279	0,0312	0,0365
2,60	5,95	0,0079	0,0088	0,0098	0,0113	0,0125	0,0145	0,0159	0,0181
3,00	5,55	0,0053	0,0058	0,0065	0,0071	0,0078	0,0090	0,0097	0,0107

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,06	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,86	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,46	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,06	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0036	0,0040	0,0044	0,0046	0,0048	0,0050	0,0051	0,0052
2,60	5,86	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,46	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,06	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0073	0,0084	0,0095	0,0105	0,0118	0,0129	0,0138	0,0148
2,60	5,86	0,0038	0,0041	0,0043	0,0045	0,0047	0,0048	0,0049	0,0050
3,00	5,46	0,0016	0,0018	0,0018	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,06	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,66	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,26	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,86	0,0109	0,0134	0,0158	0,0186	0,0221	0,0268	0,0298	0,0327
2,60	5,86	0,0078	0,0088	0,0098	0,0112	0,0123	0,0131	0,0147	0,0162
3,00	5,46	0,0051	0,0056	0,0063	0,0068	0,0077	0,0085	0,0092	0,0095

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,09	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,89	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,49	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,09	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0043	0,0050	0,0054	0,0057	0,0059	0,0061	0,0062	0,0064
2,60	5,89	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,49	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,09	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0089	0,0104	0,0116	0,0128	0,0137	0,0150	0,0161	0,0170
2,60	5,89	0,0048	0,0052	0,0054	0,0056	0,0058	0,0059	0,0061	0,0062
3,00	5,49	0,0024	0,0026	0,0028	0,0028	0,0029	0,0029	0,0029	0,0030

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,09	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,29	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,89	0,0133	0,0160	0,0185	0,0213	0,0251	0,0303	0,0348	0,0387
2,60	5,89	0,0097	0,0110	0,0121	0,0132	0,0144	0,0155	0,0168	0,0186
3,00	5,49	0,0076	0,0082	0,0090	0,0097	0,0104	0,0109	0,0115	0,0122

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,13	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,93	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,53	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,13	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0029	0,0035	0,0039	0,0043	0,0052	0,0055	0,0058	0,0061
2,60	5,93	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,53	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,13	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0078	0,0094	0,0106	0,0118	0,0129	0,0137	0,0147	0,0155
2,60	5,93	0,0034	0,0039	0,0047	0,0050	0,0055	0,0058	0,0060	0,0062
3,00	5,53	0,0014	0,0015	0,0017	0,0017	0,0019	0,0019	0,0019	0,0019

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,13	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,73	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,33	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,93	0,0121	0,0146	0,0169	0,0194	0,0231	0,0269	0,0325	0,0368
2,60	5,93	0,0090	0,0103	0,0114	0,0124	0,0134	0,0145	0,0152	0,0166
3,00	5,53	0,0069	0,0080	0,0088	0,0094	0,0100	0,0106	0,0111	0,0117

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,12	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,92	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,52	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,12	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0055	0,0063	0,0068	0,0072	0,0076	0,0079	0,0082	0,0086
2,60	5,92	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,52	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,12	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0110	0,0129	0,0146	0,0162	0,0187	0,0218	0,0246	0,0284
2,60	5,92	0,0062	0,0067	0,0070	0,0073	0,0077	0,0080	0,0084	0,0087
3,00	5,52	0,0033	0,0035	0,0036	0,0037	0,0038	0,0039	0,0039	0,0039

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,12	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,72	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,32	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,92	0,0164	0,0194	0,0243	0,0308	0,0368	0,0409	0,0440	0,0466
2,60	5,92	0,0123	0,0139	0,0152	0,0172	0,0205	0,0233	0,0271	0,0302
3,00	5,52	0,0093	0,0104	0,0113	0,0121	0,0131	0,0152	0,0166	0,0189

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,91	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,71	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,31	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,91	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0045	0,0053	0,0057	0,0062	0,0065	0,0068	0,0069	0,0070
2,60	5,71	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,31	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,91	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0097	0,0110	0,0122	0,0132	0,0140	0,0153	0,0162	0,0178
2,60	5,71	0,0050	0,0054	0,0059	0,0062	0,0064	0,0065	0,0067	0,0067
3,00	5,31	0,0020	0,0023	0,0025	0,0025	0,0026	0,0027	0,0027	0,0027

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,91	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,51	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,11	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,71	0,0141	0,0165	0,0190	0,0228	0,0265	0,0311	0,0356	0,0403
2,60	5,71	0,0104	0,0115	0,0125	0,0134	0,0147	0,0155	0,0180	0,0198
3,00	5,31	0,0074	0,0080	0,0086	0,0092	0,0097	0,0102	0,0109	0,0114

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,02	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,82	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,42	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,02	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0052	0,0062	0,0067	0,0072	0,0075	0,0077	0,0080	0,0083
2,60	5,82	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,42	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,02	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0108	0,0126	0,0140	0,0150	0,0161	0,0174	0,0186	0,0208
2,60	5,82	0,0060	0,0065	0,0070	0,0072	0,0075	0,0077	0,0080	0,0082
3,00	5,42	0,0027	0,0029	0,0031	0,0033	0,0035	0,0035	0,0037	0,0037

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	8,02	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,62	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,22	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,82	0,0160	0,0186	0,0213	0,0251	0,0292	0,0341	0,0381	0,0418
2,60	5,82	0,0120	0,0133	0,0144	0,0156	0,0166	0,0181	0,0202	0,0220
3,00	5,42	0,0085	0,0094	0,0102	0,0109	0,0115	0,0122	0,0129	0,0136

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,99	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,79	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,39	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,99	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0046	0,0055	0,0060	0,0064	0,0067	0,0070	0,0073	0,0075
2,60	5,79	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,39	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,99	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0096	0,0113	0,0126	0,0136	0,0146	0,0172	0,0185	0,0202
2,60	5,79	0,0054	0,0058	0,0062	0,0065	0,0068	0,0070	0,0073	0,0075
3,00	5,39	0,0028	0,0030	0,0032	0,0033	0,0035	0,0035	0,0037	0,0037

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,99	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,59	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,19	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,79	0,0143	0,0168	0,0207	0,0241	0,0277	0,0320	0,0359	0,0403
2,60	5,79	0,0108	0,0120	0,0131	0,0142	0,0163	0,0180	0,0196	0,0212
3,00	5,39	0,0084	0,0094	0,0100	0,0107	0,0113	0,0119	0,0138	0,0148

Plaatfundering - lengte/breedte = 3/2 - Zetting in meter -
Geen zettingsberekeningen ter hoogte van de voorboring

Belasting 20 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,89	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2,60	5,69	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,29	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 30 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,89	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0034	0,0039	0,0044	0,0049	0,0053	0,0056	0,0060	0,0066
2,60	5,69	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3,00	5,29	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Belasting 40 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,89	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0066	0,0081	0,0100	0,0135	0,0173	0,0219	0,0263	0,0303
2,60	5,69	0,0035	0,0040	0,0045	0,0049	0,0052	0,0057	0,0062	0,0070
3,00	5,29	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0023	0,0024	0,0026	0,0027

Belasting 50 kN/m²

aanzet, m		funderingsbreedte, m							
diepte	rel. peil	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
0,40	7,89	-	-	-	-	-	-	-	-
0,80	7,49	-	-	-	-	-	-	-	-
1,20	7,09	-	-	-	-	-	-	-	-
1,60	6,69	0,0098	0,0141	0,0209	0,0292	0,0358	0,0421	0,0467	0,0512
2,60	5,69	0,0070	0,0086	0,0112	0,0149	0,0201	0,0247	0,0291	0,0319
3,00	5,29	0,0046	0,0055	0,0068	0,0090	0,0117	0,0146	0,0178	0,0208

BEREKENING K-SAT: K01

Diepte boorgat:	1,2 m
Diameter boorgat (D):	7 cm
Straal boorgat (r)	3,5
Waterhoogte (H):	17 cm
H/r:	4,86
A/B:	0,000809 /cm ²
kraan: 1ON/2ON	2ON
conversiefactor:	105 cm ³ /cm

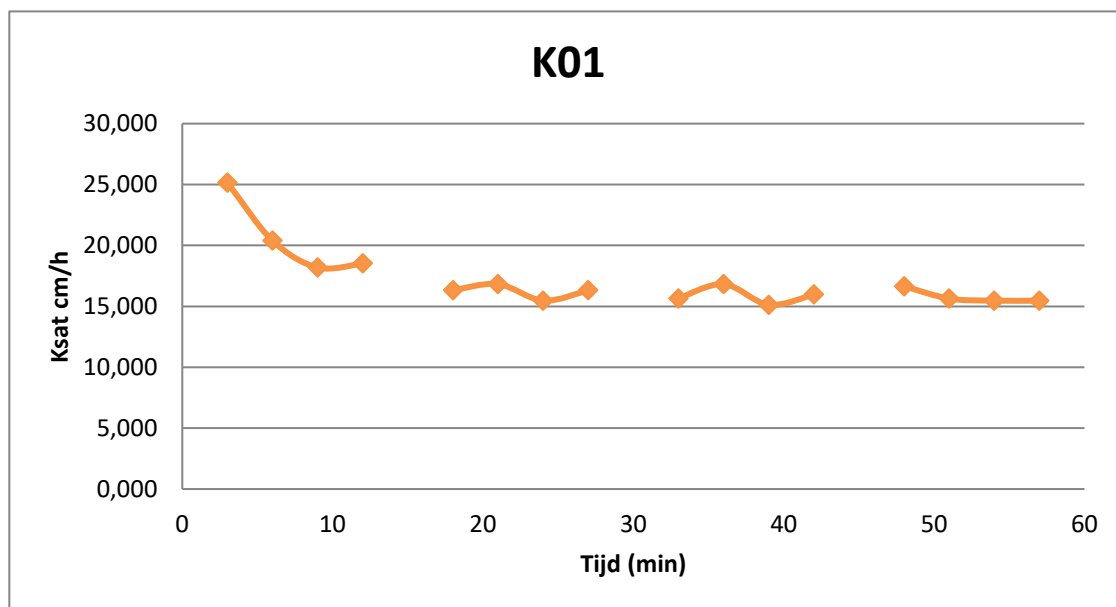


1ON = 20 cm³/cm - 2ON = 105 cm³/cm

aflezing reservoir start meting (constant waterniveau):

aflezing reservoir (cm)	tijd (min)	Δ water- niveau	Δ tijd (min)	vloeivolume	Q cm ³ /min	Q cm ³ /h	Ksat cm/h
52,0	0	-	-	-	-	-	-
37,2	3	14,8	3	1554	518,000	31080,00	25,155
25,2	6	12,0	3	1260	420,000	25200,00	20,396
14,5	9	10,7	3	1123,5	374,500	22470,00	18,187
3,6	12	10,9	3	1144,5	381,500	22890,00	18,526
41,0	15	bijvullen reservoir					
31,4	18	9,6	3	1008	336,000	20160,00	16,317
21,5	21	9,9	3	1039,5	346,500	20790,00	16,827
12,4	24	9,1	3	955,5	318,500	19110,00	15,467
2,8	27	9,6	3	1008	336,000	20160,00	16,317
41,2	30	bijvullen reservoir					
32,0	33	9,2	3	966	322,000	19320,00	15,637
22,1	36	9,9	3	1039,5	346,500	20790,00	16,827
13,2	39	8,9	3	934,5	311,500	18690,00	15,127
3,8	42	9,4	3	987	329,000	19740,00	15,977
41,2	45	bijvullen reservoir					
31,4	48	9,8	3	1029	343,000	20580,00	16,657
22,2	51	9,2	3	966	322,000	19320,00	15,637
13,1	54	9,1	3	955,5	318,500	19110,00	15,467
4,0	57	9,1	3	955,5	318,500	19110,00	15,467

Voorverzadiging gedurende 30 minuten.



Gemiddelde van de laatste metingen: Ksat = 15,524 cm/h of 4,31E-05 m/s

BEREKENING K-SAT: K03

Diepte boorgat:	0,4 m
Diameter boorgat (D):	7 cm
Straal boorgat (r)	3,5
Waterhoogte (H):	23 cm
H/r:	6,57
A/B:	0,000518 /cm ²
kraan: 1ON/2ON	2ON
conversiefactor:	105 cm ³ /cm

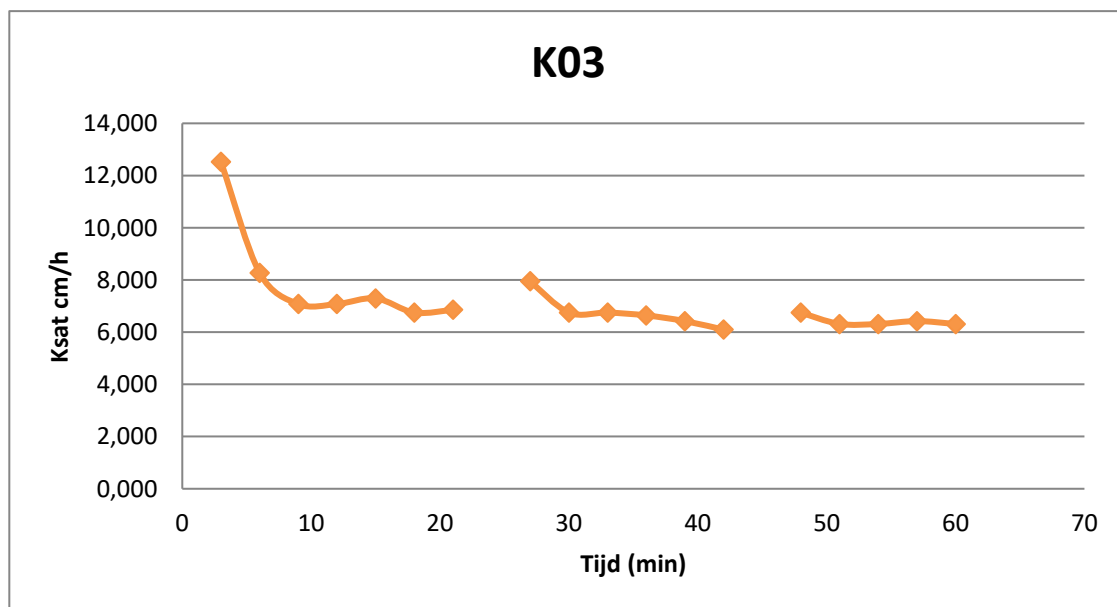


1ON = 20 cm³/cm - 2ON = 105 cm³/cm

aflezing reservoir start meting (constant waterniveau):

aflezing reservoir (cm)	tijd (min)	Δ water- niveau	Δ tijd (min)	vloeï- volume	Q cm ³ /min	Q cm ³ /h	Ksat cm/h
52,0	0	-	-	-	-	-	-
40,5	3	11,5	3	1207,5	402,500	24150,00	12,520
32,9	6	7,6	3	798	266,000	15960,00	8,274
26,4	9	6,5	3	682,5	227,500	13650,00	7,077
19,9	12	6,5	3	682,5	227,500	13650,00	7,077
13,2	15	6,7	3	703,5	234,500	14070,00	7,294
7,0	18	6,2	3	651	217,000	13020,00	6,750
0,7	21	6,3	3	661,5	220,500	13230,00	6,859
42,5	24	bijvullen reservoir					
35,2	27	7,3	3	766,5	255,500	15330,00	7,947
29,0	30	6,2	3	651	217,000	13020,00	6,750
22,8	33	6,2	3	651	217,000	13020,00	6,750
16,7	36	6,1	3	640,5	213,500	12810,00	6,641
10,8	39	5,9	3	619,5	206,500	12390,00	6,423
5,2	42	5,6	3	588	196,000	11760,00	6,097
44,4	45	bijvullen reservoir					
38,2	48	6,2	3	651	217,000	13020,00	6,750
32,4	51	5,8	3	609	203,000	12180,00	6,314
26,6	54	5,8	3	609	203,000	12180,00	6,314
20,7	57	5,9	3	619,5	206,500	12390,00	6,423
14,9	60	5,8	3	609	203,000	12180,00	6,314

Voorverzadiging gedurende 30 minuten.



Gemiddelde van de laatste metingen: Ksat = 6,342 cm/h of 1,76E-05 m/s