

Funderingsadvies

t.b.v. Uitbreiding en nieuwbouw station aan de Centraleweg 36 te Geertruidenberg
GA200372.R01.V0.1

24 juni 2020



Funderingsadvies

t.b.v. Uitbreiding en nieuwbouw station aan de Centraleweg 36 te Geertruidenberg

Documentnummer GA190735.R01.V1.0

24 juni 2020

Auteurs

Adviseur Geotechniek P. Stroosma MSc

Collegiale toets ir. N.P.A.W. Kelleners

+31 88 130 06 00

info@geonius.nl

Postbus 1097

6160 BB Geleen

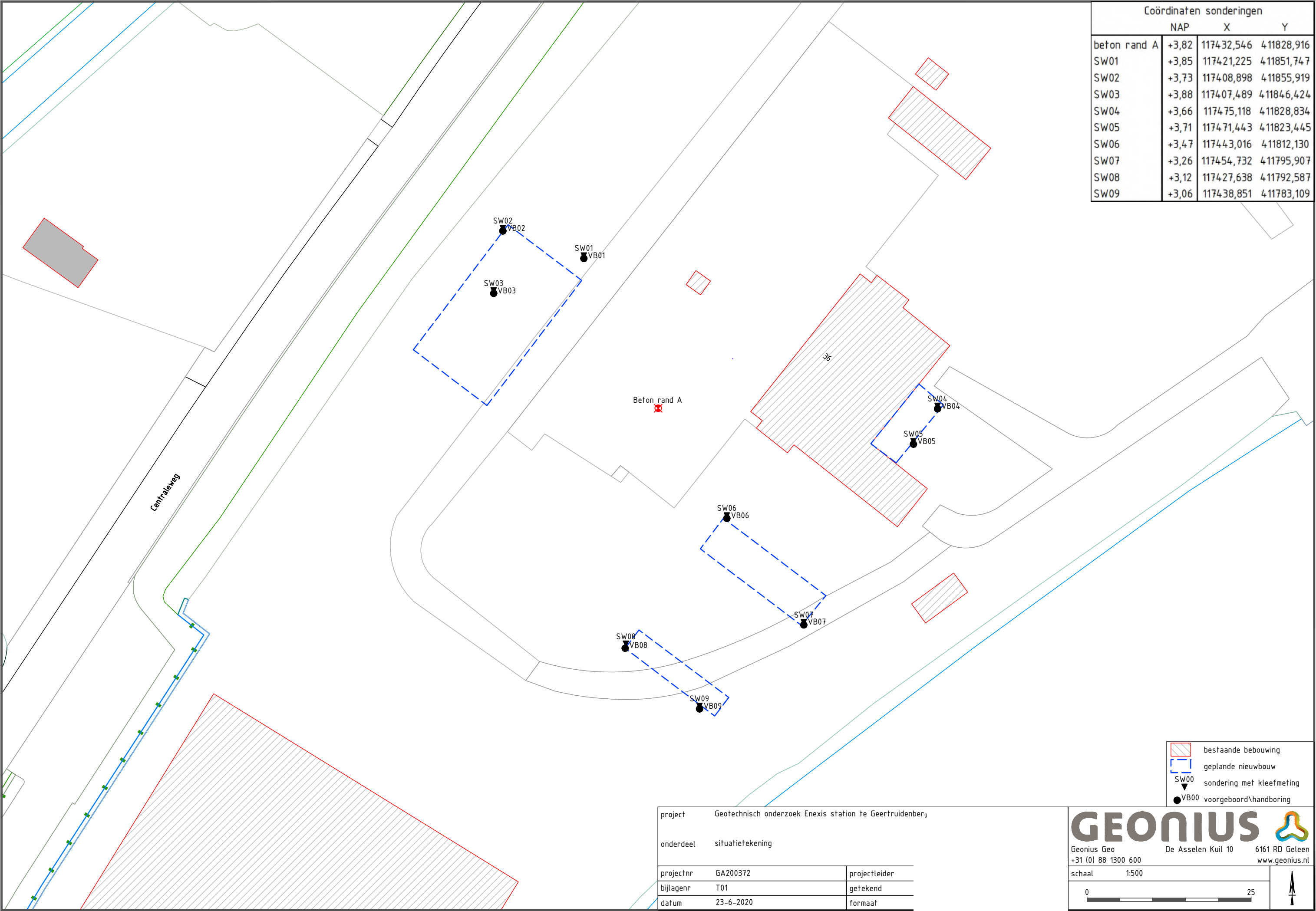
Geonius.nl

Functie	Naam	Paraaf
Adviseur Geotechniek	P. Stroosma MSc	
Collegiale toets	ir. N.P.A.W. Kelleners	

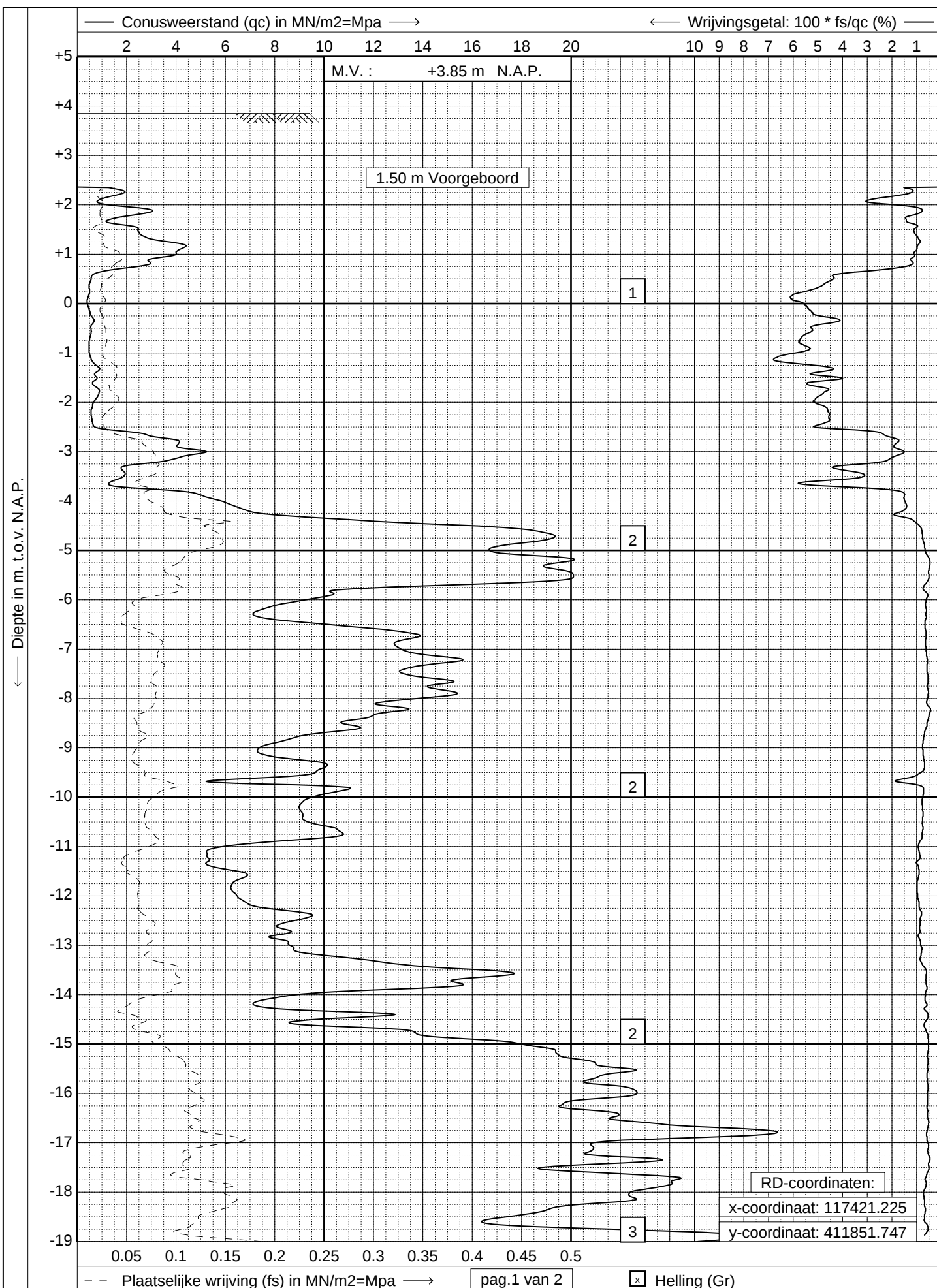
Bijlagen

Bijlagen

Bijlage 1 Situatietekening



Bijlage 2 Sondeergrafieken



GEONIUS

www.geonius.eu
E-mail: info@geonius.eu
Tel.: 088-1300600
Fax.: 088-1300669

Sondering volgens NEN-EN-ISO 22476-1, klasse 2

Project : **Geotechnisch onderzoek**

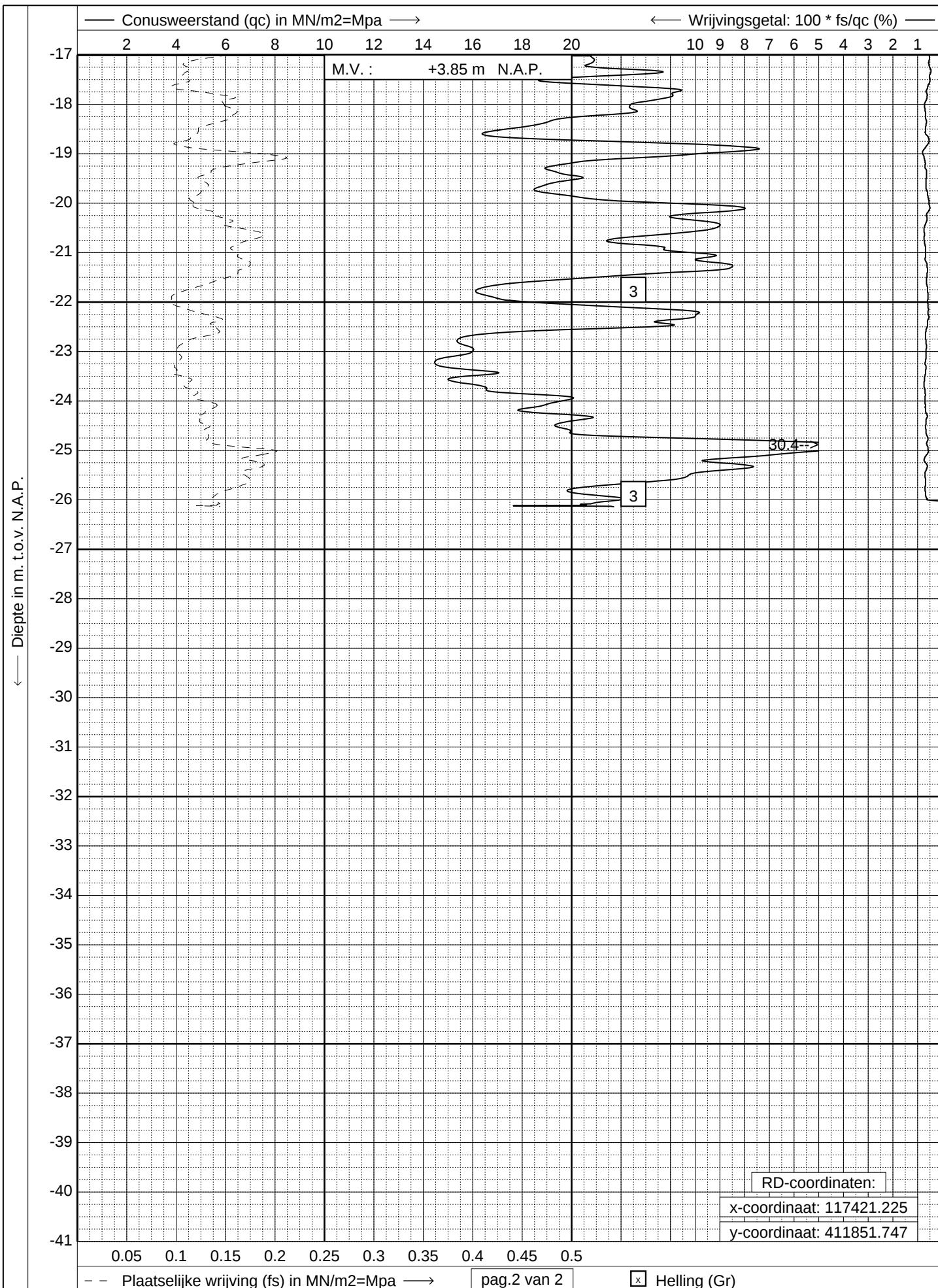
Locatie : **Centraleweg 36 Geertruidenberg**

Datum : **19-06-2020**

Conus : **S15-CFI.1614**

Opdracht : **GA200372**

Sondering : **01**



GEONIUS

www.geonius.eu
E-mail: info@geonius.eu
Tel.: 088-1300600
Fax.: 088-1300669

Sondering volgens NEN-EN-ISO 22476-1, klasse 2

Project : **Geotechnisch onderzoek**

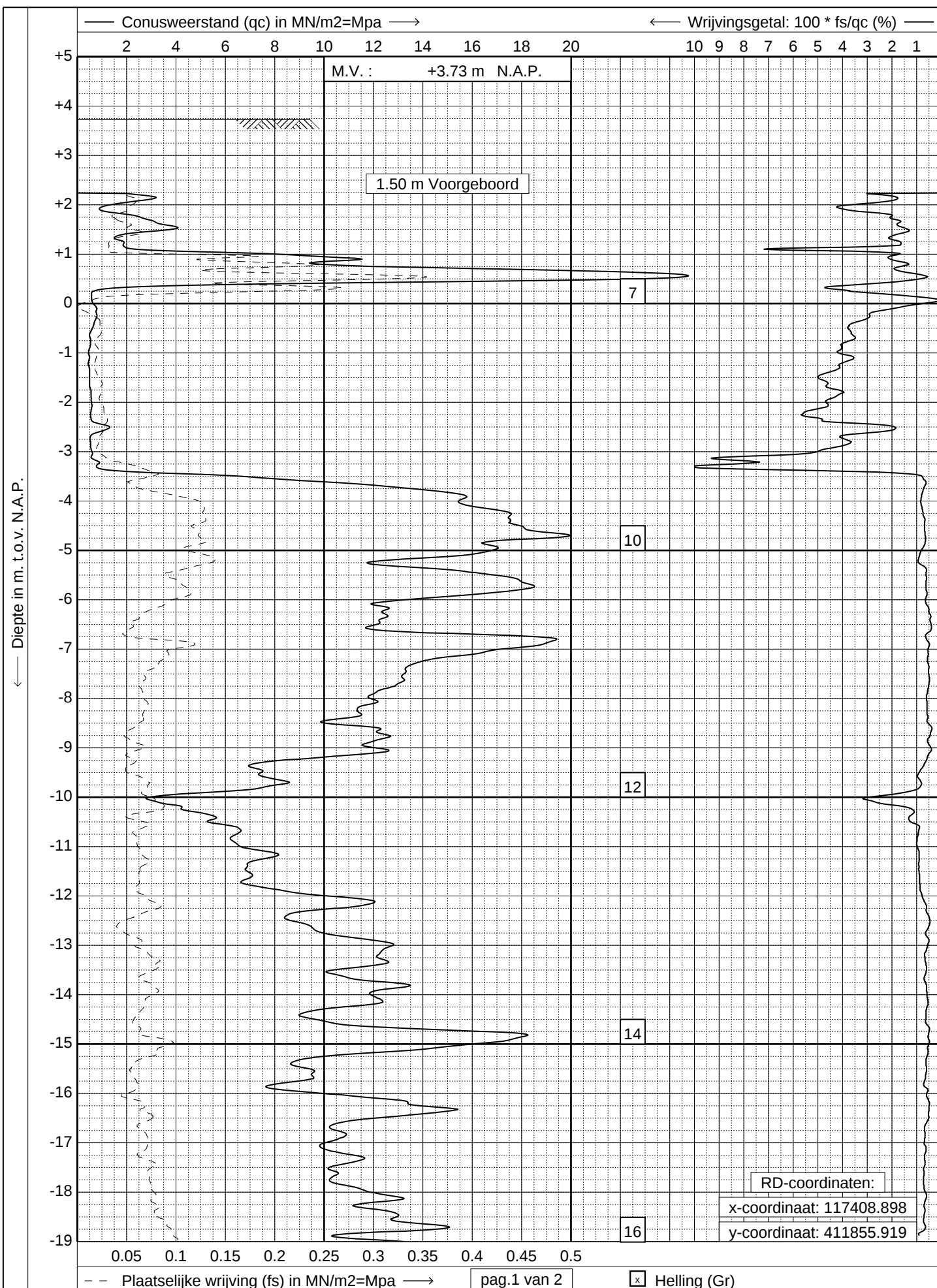
Locatie : **Centraleweg 36 Geertruidenberg**

Datum : **19-06-2020**

Conus : **S15-CFI.1614**

Opdracht : **GA200372**

Sondering : **01**



GEONIUS

www.geonius.eu
E-mail: info@geonius.eu
Tel.: 088-1300600
Fax.: 088-1300669

Sondering volgens NEN-EN-ISO 22476-1, klasse 2

Project : **Geotechnisch onderzoek**

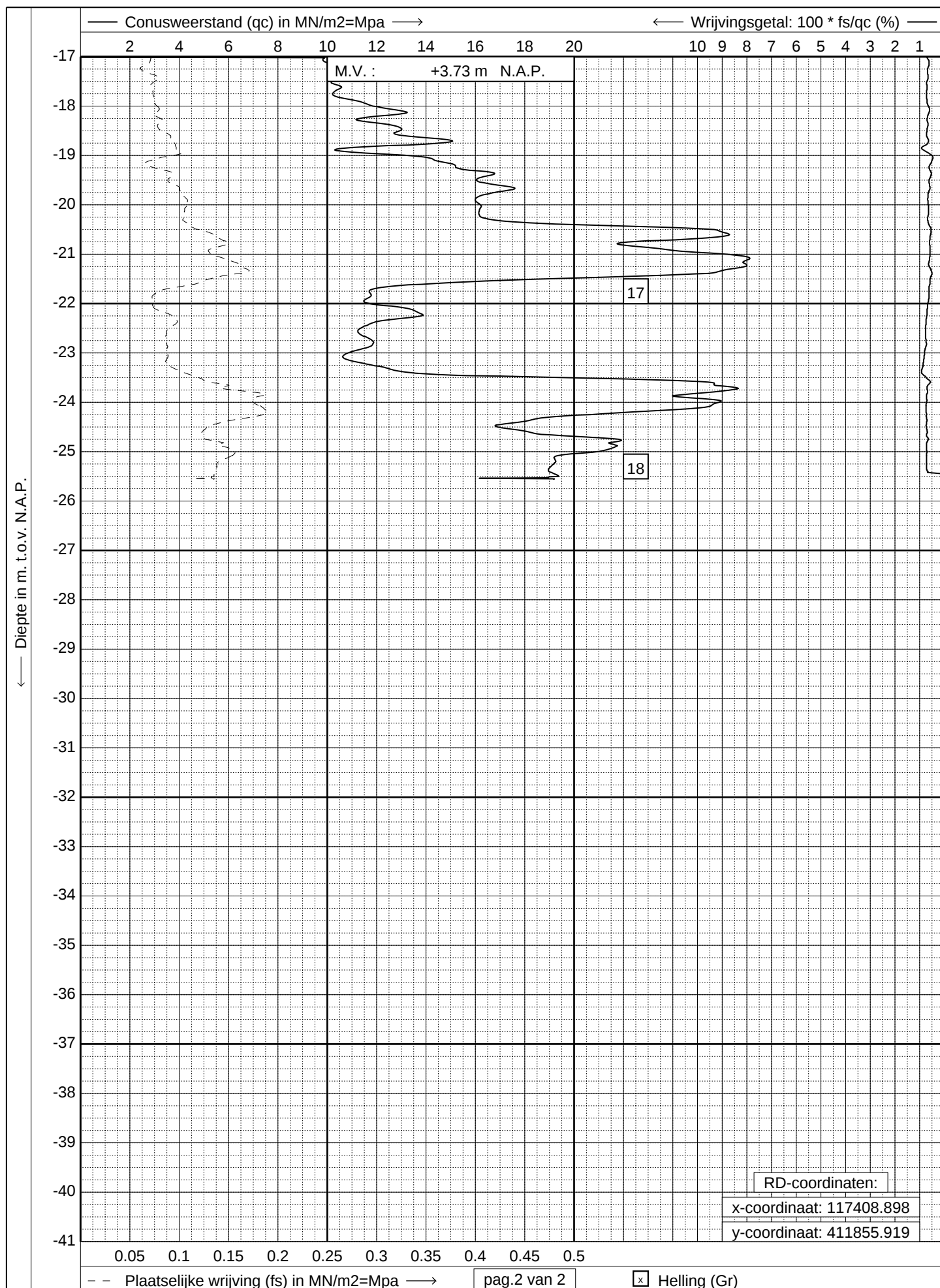
Locatie : **Centraleweg 36 Geertruidenberg**

Datum : **19-06-2020**

Conus : **S15-CFI.1614**

Opdracht : **GA200372**

Sondering : **02**



GEONIUS

www.geonius.eu
 E-mail: info@geonius.eu
 Tel.: 088-1300600
 Fax.: 088-1300669

Sondering volgens NEN-EN-ISO 22476-1, klasse 2

Project : **Geotechnisch onderzoek**

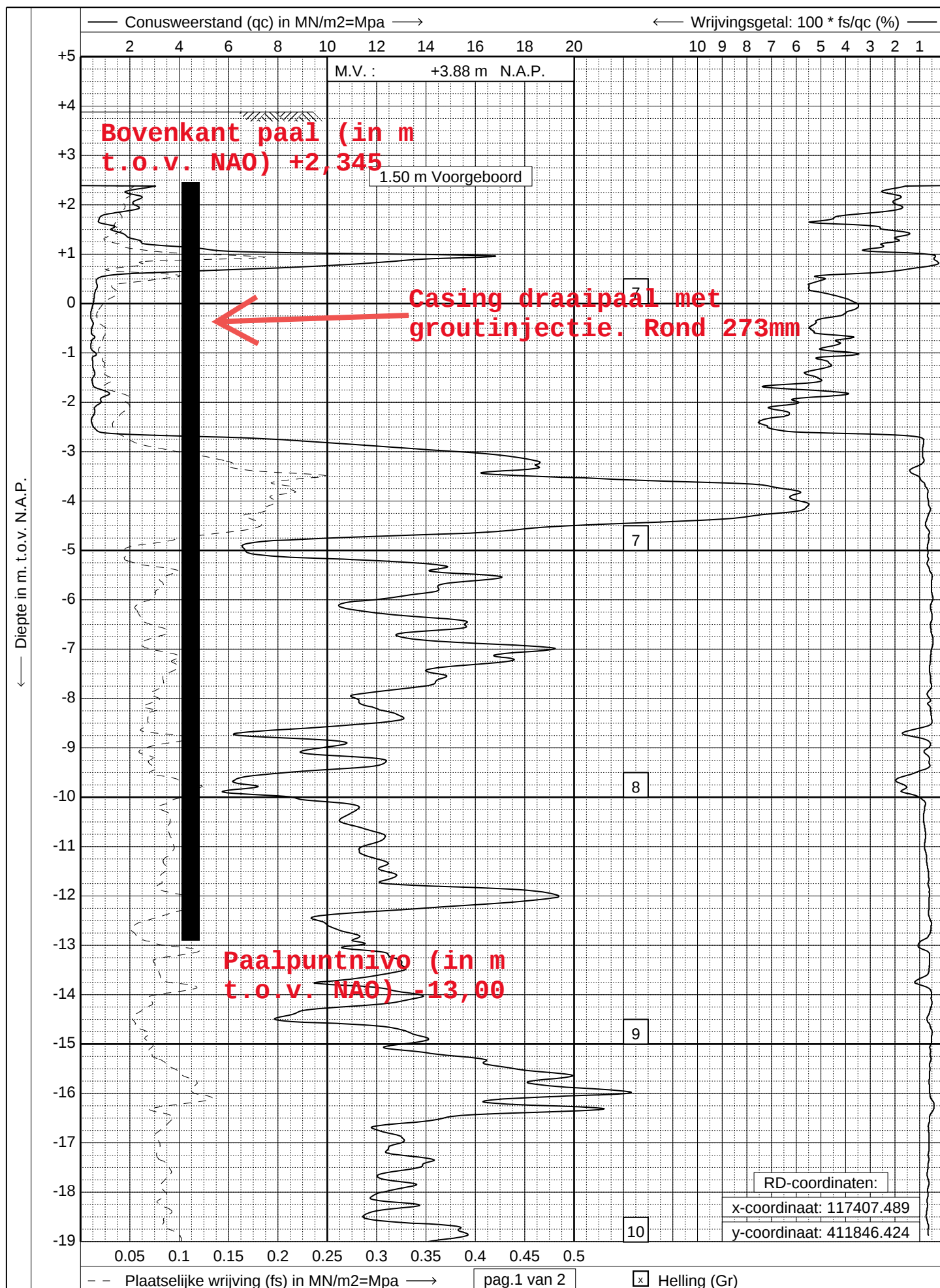
Locatie : **Centraleweg 36 Geertruidenberg**

Datum : **19-06-2020**

Conus : **S15-CFI.1614**

Opdracht : **GA200372**

Sondering : **02**



GEONIUS

www.geonius.eu
E-mail: info@geonius.eu
Tel.: 088-1300600
Fax.: 088-1300669

Sondering volgens NEN-EN-ISO 22476-1, klasse 2

Project : **Geotechnisch onderzoek**

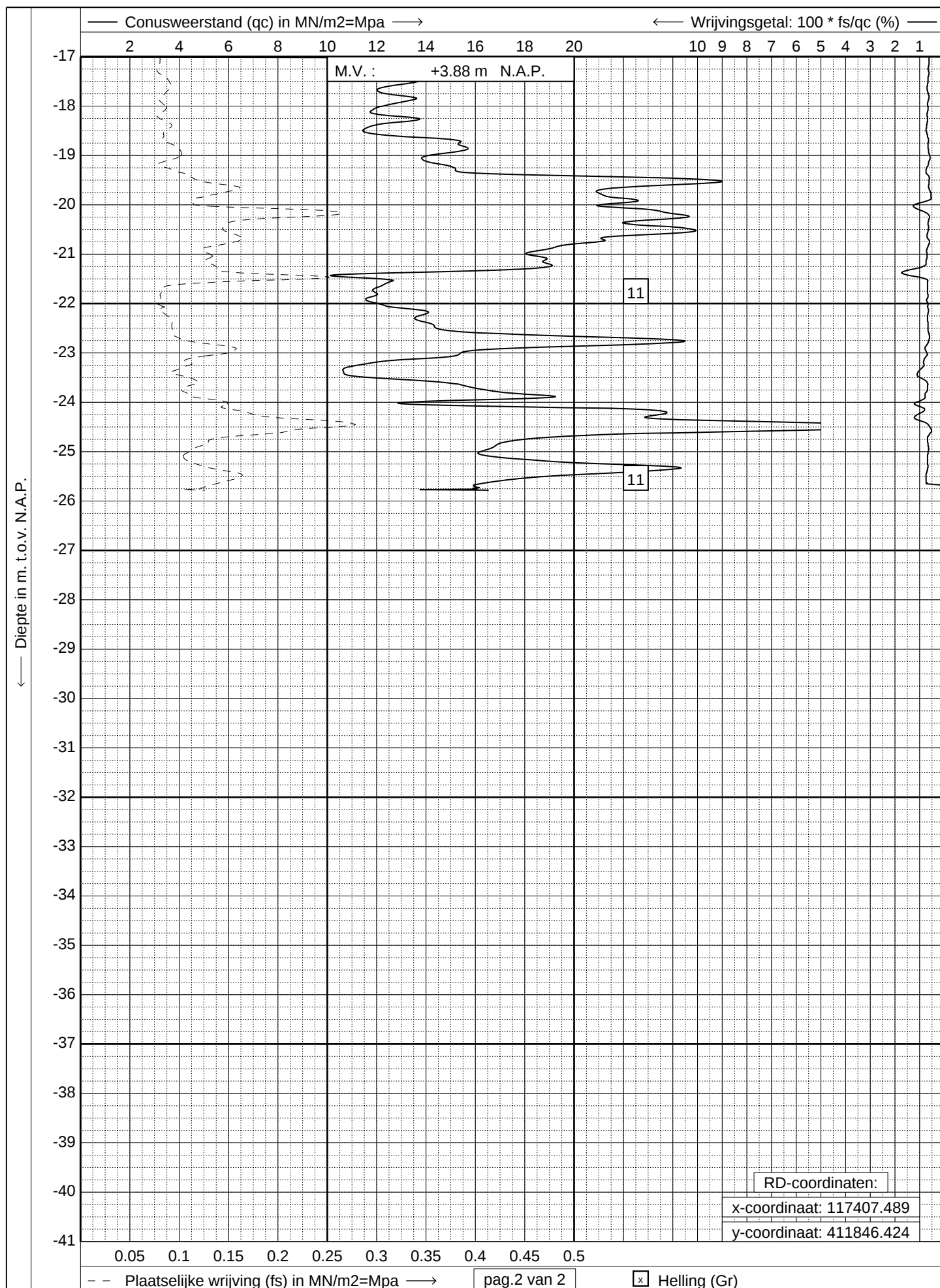
Locatie : **Centraleweg 36 Geertruidenberg**

Datum : **19-06-2020**

Conus : **S15-CFI.1614**

Opdracht : **GA200372**

Sondering : **03**



GEONIUS

www.geonius.eu
E-mail: info@geonius.eu
Tel.: 088-1300600
Fax.: 088-1300669

Sondering volgens NEN-EN-ISO 22476-1, klasse 2

Project : **Geotechnisch onderzoek**

Locatie : **Centraleweg 36 Geertruidenberg**

Datum : **19-06-2020**

Conus : **S15-CFI.1614**

Opdracht : **GA200372**

Sondering : **03**

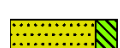
Bijlage 3 Boorstaten voorboring

Legenda (conform NEN 5104)

grind

	Grind, siltig
	Grind, zwak zandig
	Grind, matig zandig
	Grind, sterk zandig
	Grind, uiterst zandig

zand

	Zand, kleiig
	Zand, zwak siltig
	Zand, matig siltig
	Zand, sterk siltig
	Zand, uiterst siltig

veen

	Veen, mineraalarm
	Veen, zwak kleiig
	Veen, sterk kleiig
	Veen, zwak zandig
	Veen, sterk zandig

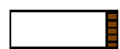
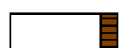
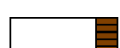
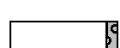
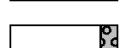
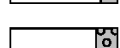
klei

	Klei, zwak siltig
	Klei, matig siltig
	Klei, sterk siltig
	Klei, uiterst siltig
	Klei, zwak zandig
	Klei, matig zandig
	Klei, sterk zandig

leem

	Leem, zwak zandig
	Leem, sterk zandig

overige toevoegingen

	zwak humeus
	matig humeus
	sterk humeus
	zwak grindig
	matig grindig
	sterk grindig

geur

	geen geur
	zwakke geur
	matige geur
	sterke geur
	uiterste geur

olie

	geen olie-water reactie
	zwakke olie-water reactie
	matige olie-water reactie
	sterke olie-water reactie
	uiterste olie-water reactie

p.i.d.-waarde

	>0
	>1
	>10
	>100
	>1000
	>10000

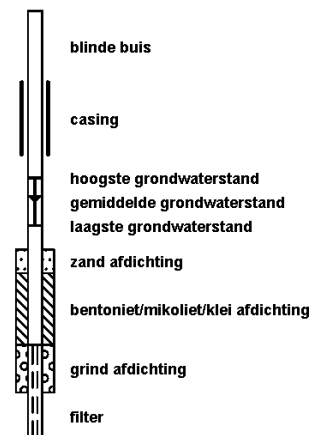
monsters

	geroerd monster
	ongeroerd monster
	volumering

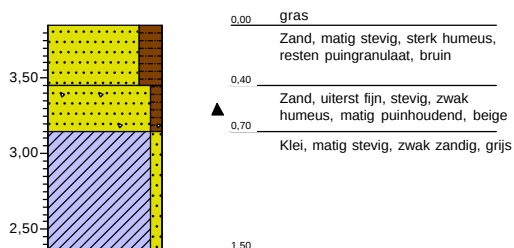
overig

	bijzonder bestanddeel
	Gemiddeld hoogste grondwaterstand
	grondwaterstand
	Gemiddeld laagste grondwaterstand
	slib
	water

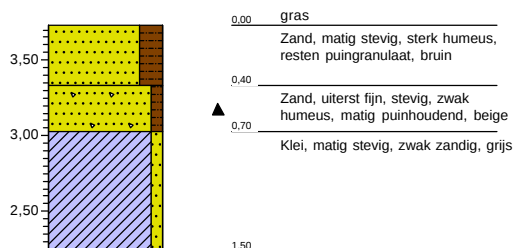
peilbuis



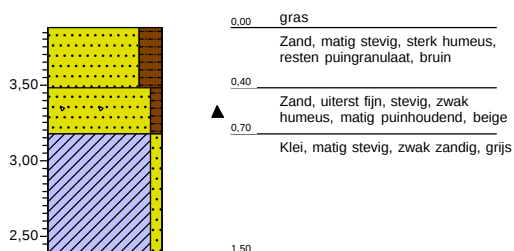
boring: VB01
Maaiveldhoogte: 3,85 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: BijSW01



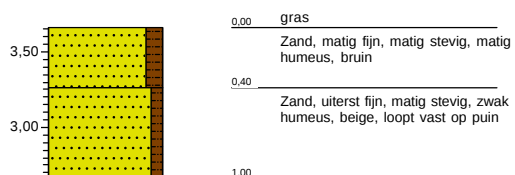
boring: VB02
Maaiveldhoogte: 3,73 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: BijSW02



boring: VB03
Maaiveldhoogte: 3,88 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: BijSW03



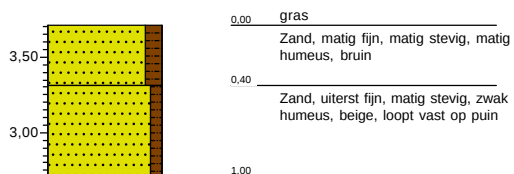
boring: VB04
Maaiveldhoogte: 3,66 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: BijSW04



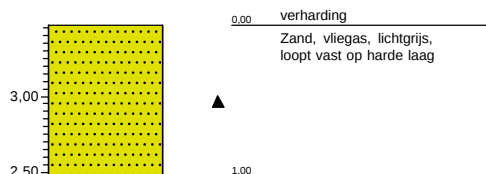
B.k. paal zit lager dan dat de boring is uitgevoerd.

Casing draaipaal met groutinjectie. Rond 273mm

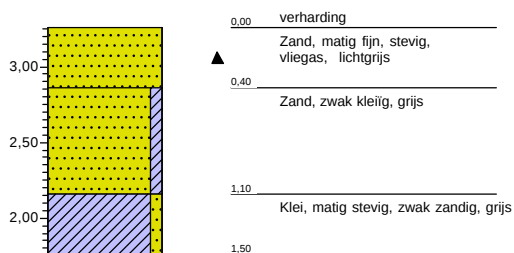
boring: VB05
Maaiveldhoogte: 3,71 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: Bij SW05



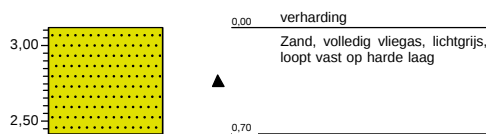
boring: VB06
Maaiveldhoogte: 3,47 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: Bij SW06



boring: VB07
Maaiveldhoogte: 3,26 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020



boring: VB08
Maaiveldhoogte: 3,12 m.t.o.v. N.A.P.
cm.-mv.
Datum: 19-6-2020
Opmerking: Bij SW08



boring: VB09
 Maaiveldhoogte: 3,06 m.t.o.v. N.A.P.
 Datum: 19-6-2020

