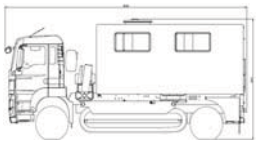
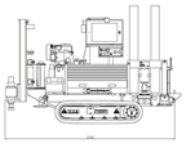
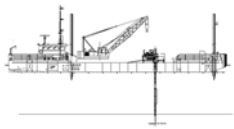
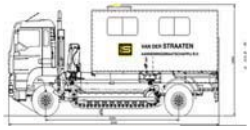
Rapport geotechnisch bodemonderzoek

Rapportnummer : 210019
Plaats : Ritthem
Omschrijving : Schotlandweg

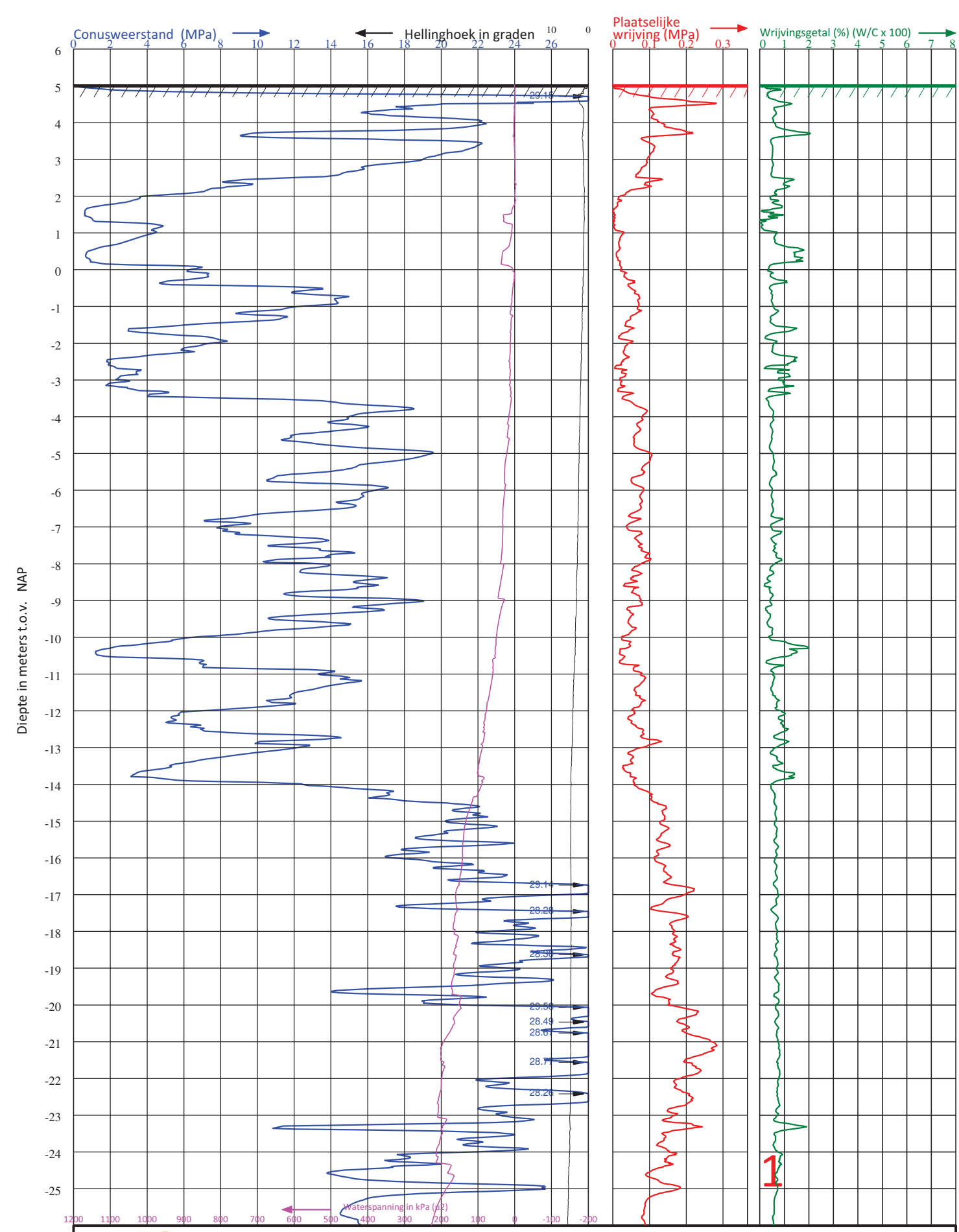
Versie	Wijziging	Datum rapport
0	Voorlopig (boringen nog in concept)	5 maart 2021
1	Definitief	10 maart 2021
2		
3		
4		

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Inhoud

1.	Sondeergrafiek	pagina 3
2.	Boringen	pagina 122
3.	Resultaten laboratoriumonderzoek	n.v.t.
4.	Waterpasstaat	pagina 139
5.	Tekening onderzoeklocaties	pagina 142
6.	Toelichting / verklaring	pagina 143

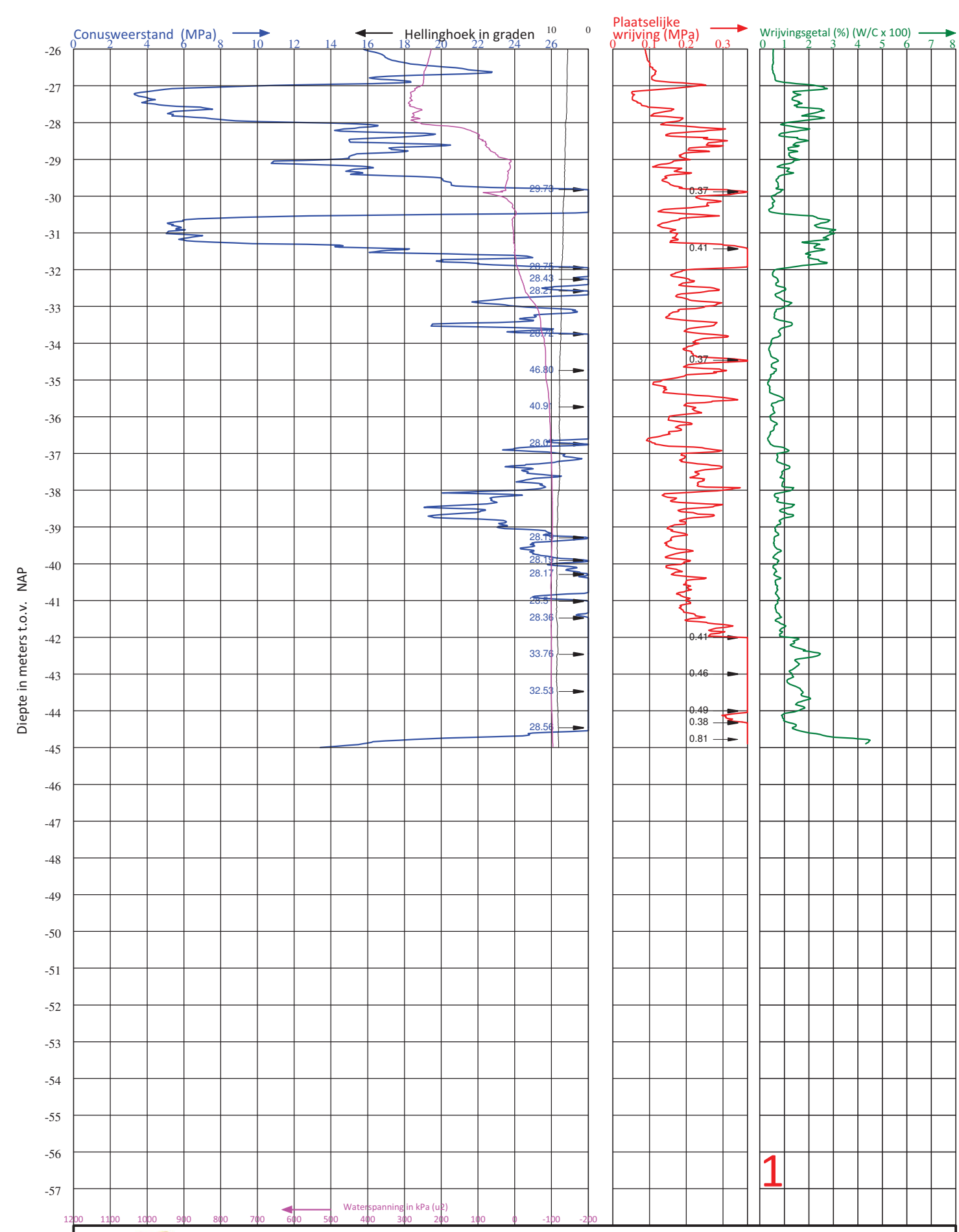
1. Sondeergrafiek



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.03 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:14		
ID SONDERING	:	1	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38438.23	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387598.78



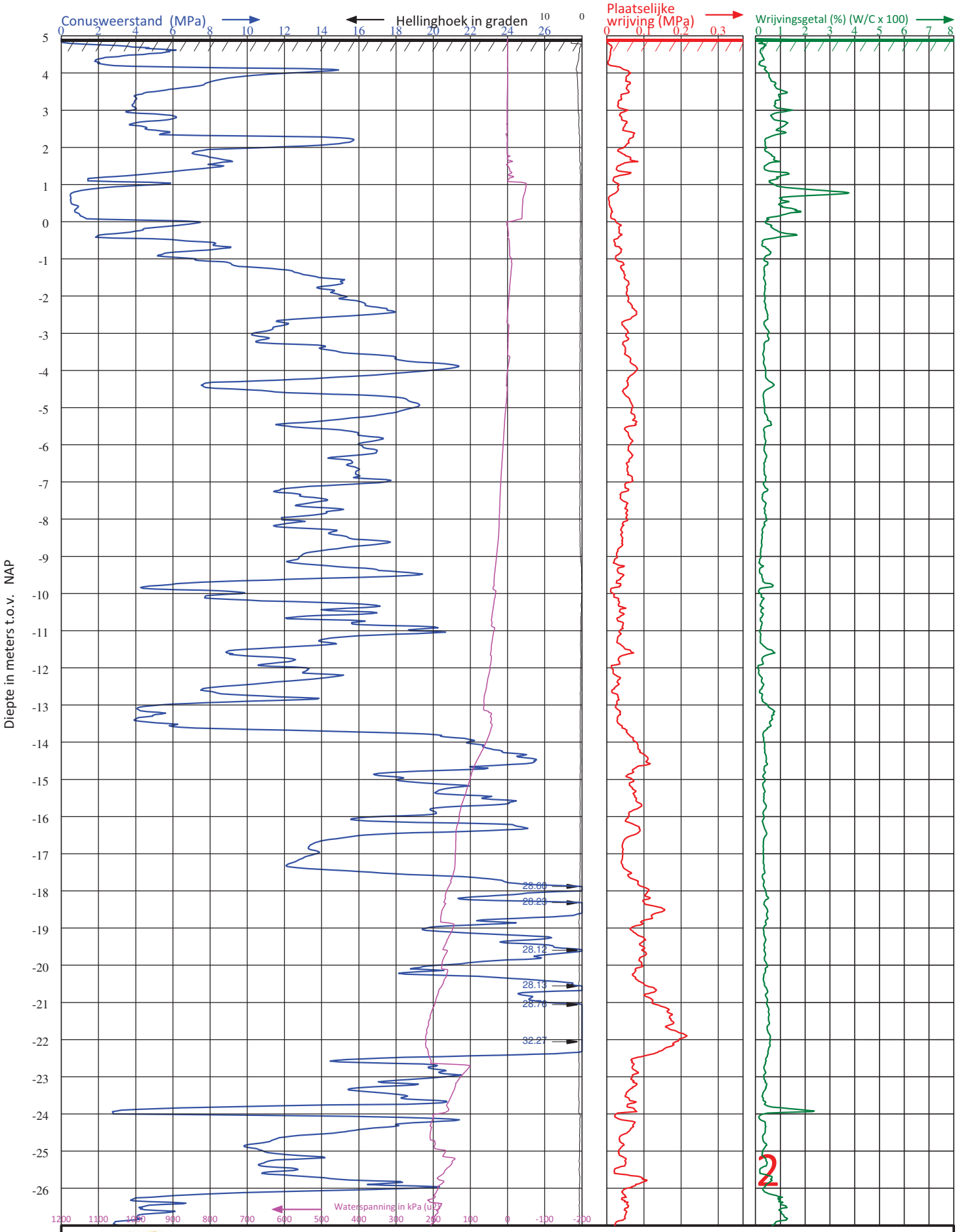
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.03 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:14		
ID SONDERING	:	1	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38438.23	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387598.78



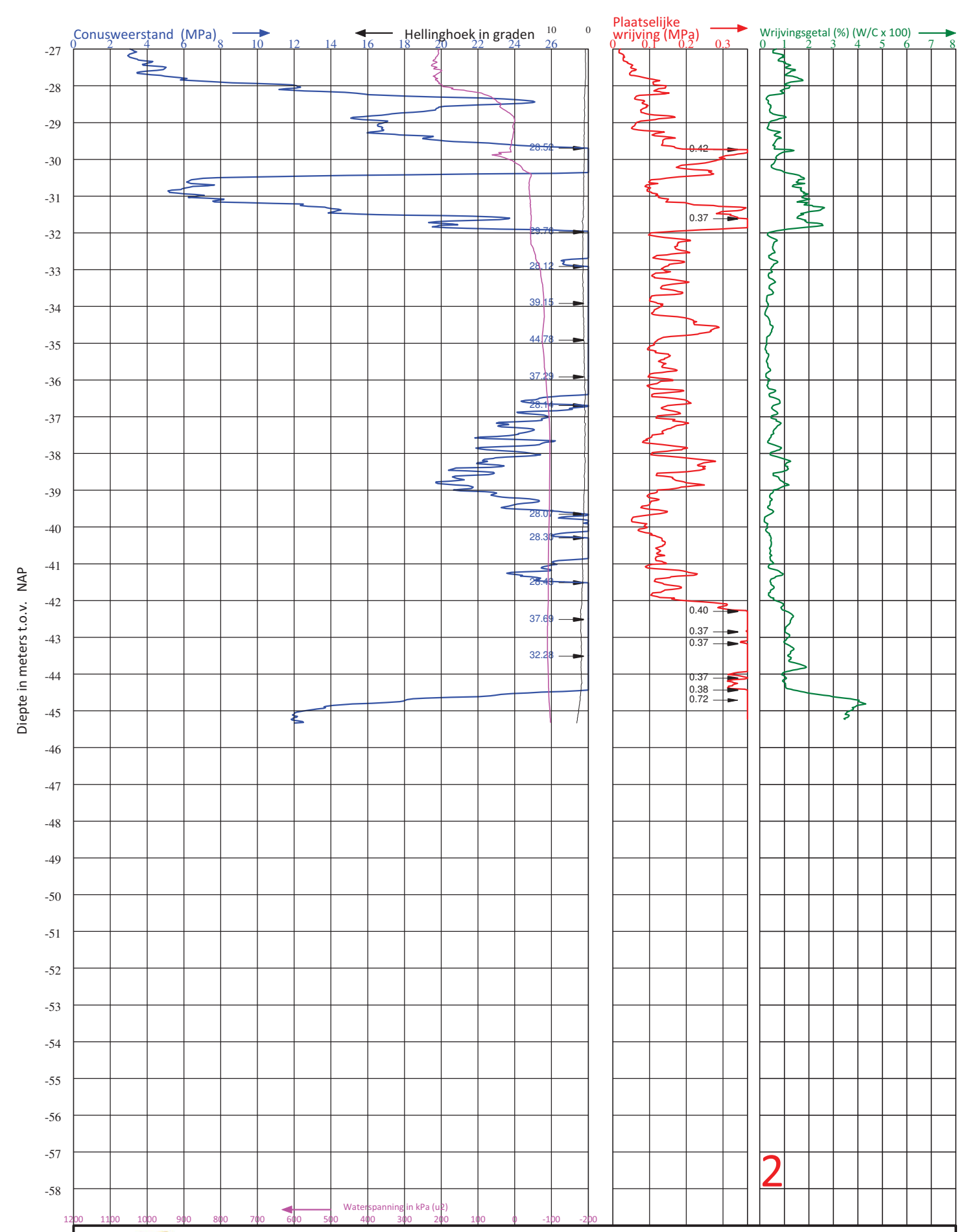
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.92 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:49		
ID SONDERING	:	2	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38411.49	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387587.92



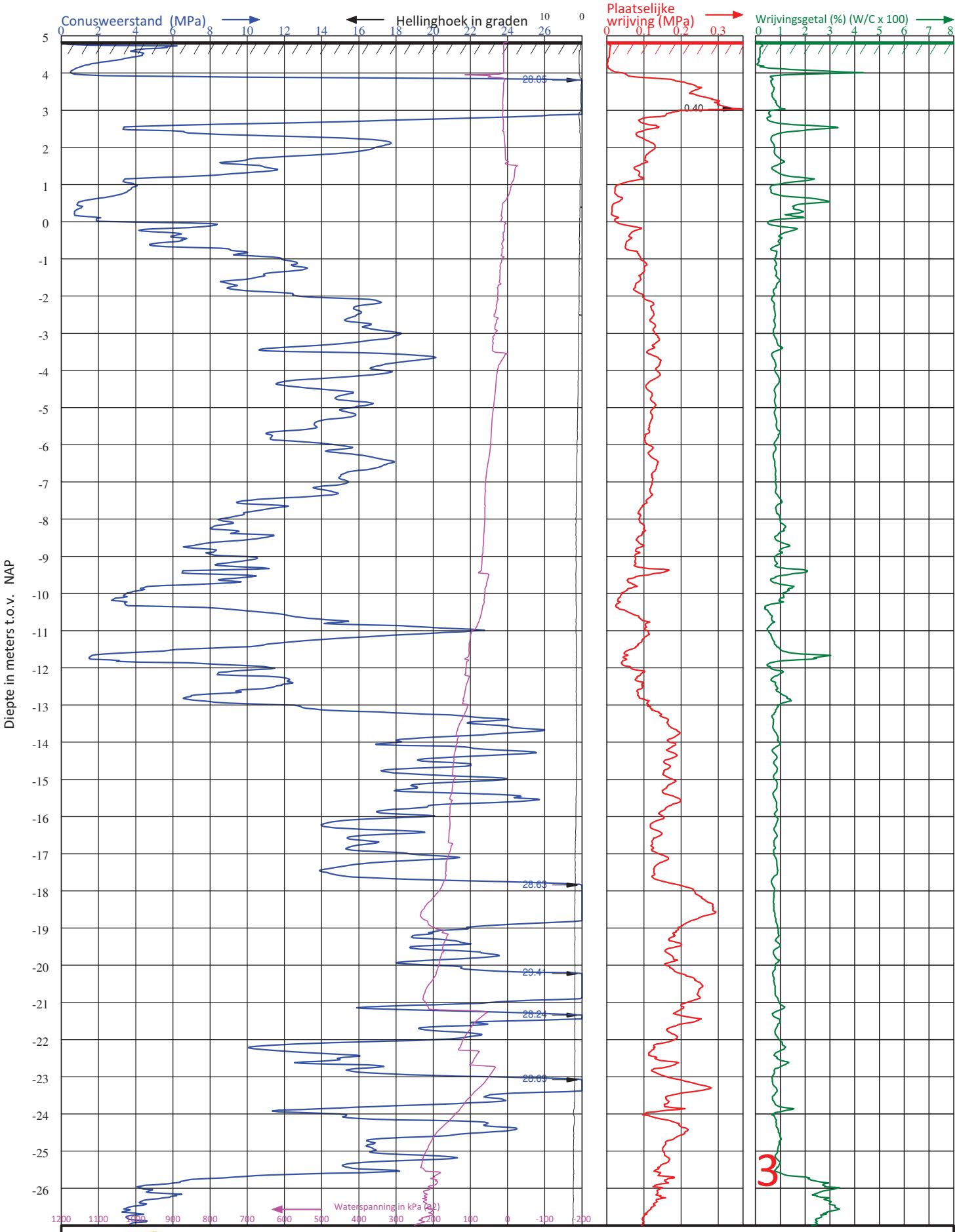
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

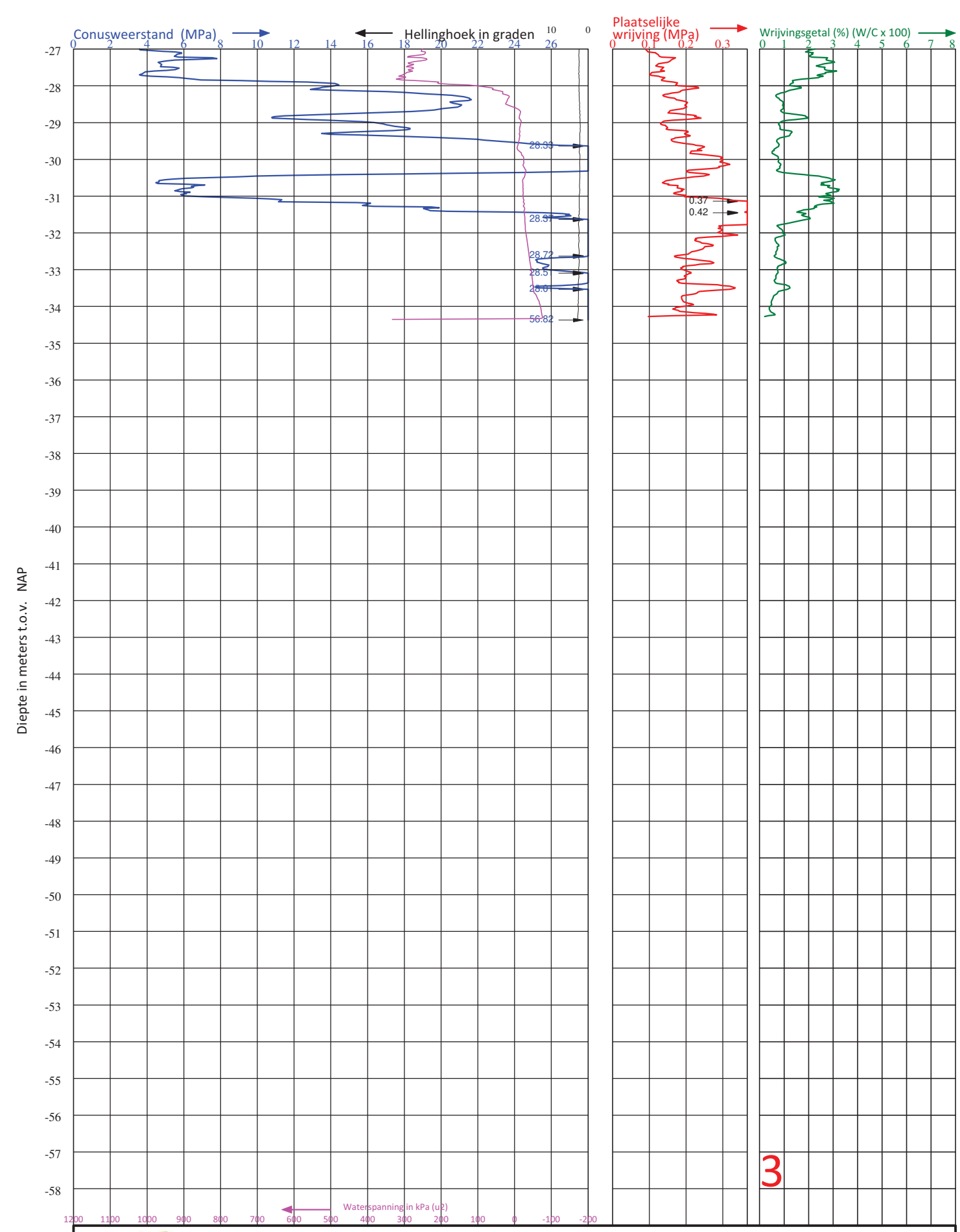
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.92** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	11:49		
ID SONDERING	:	**2**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38411.49**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387587.92**



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.85 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	8:33		
ID SONDERING	:	3	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38391.98	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387582.80

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



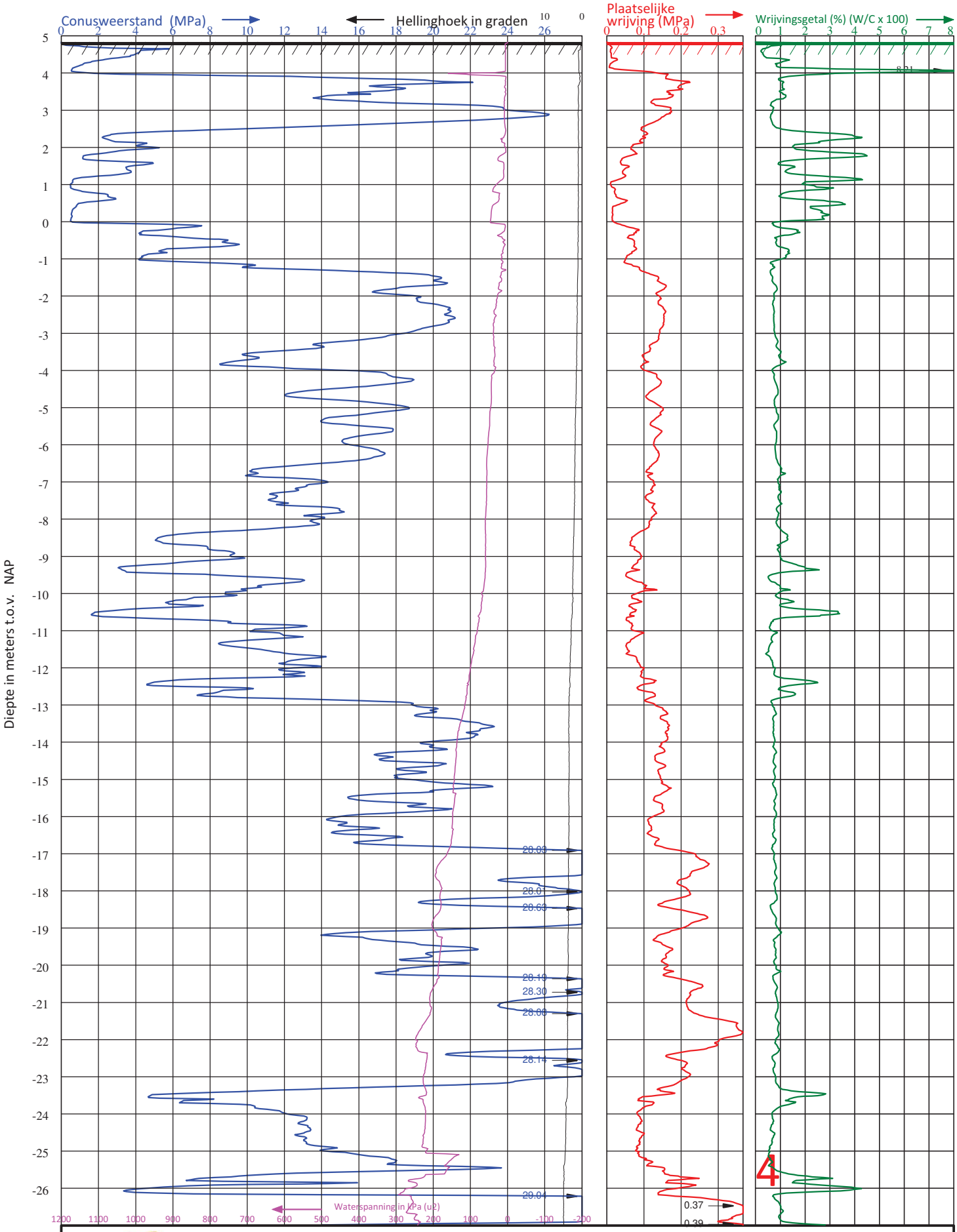
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.85** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	8:33		
ID SONDERING	:	**3**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38391.98**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387582.80**



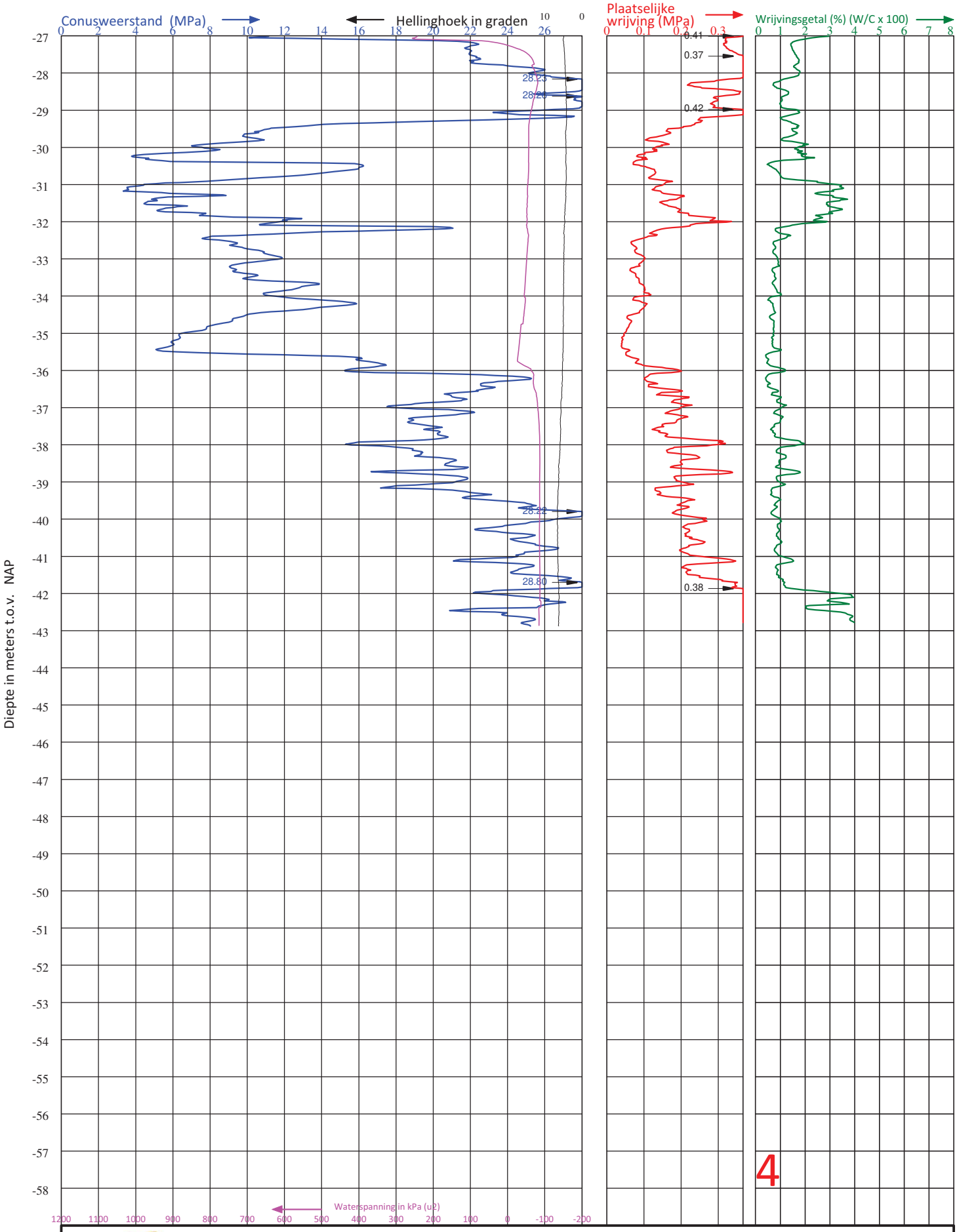
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

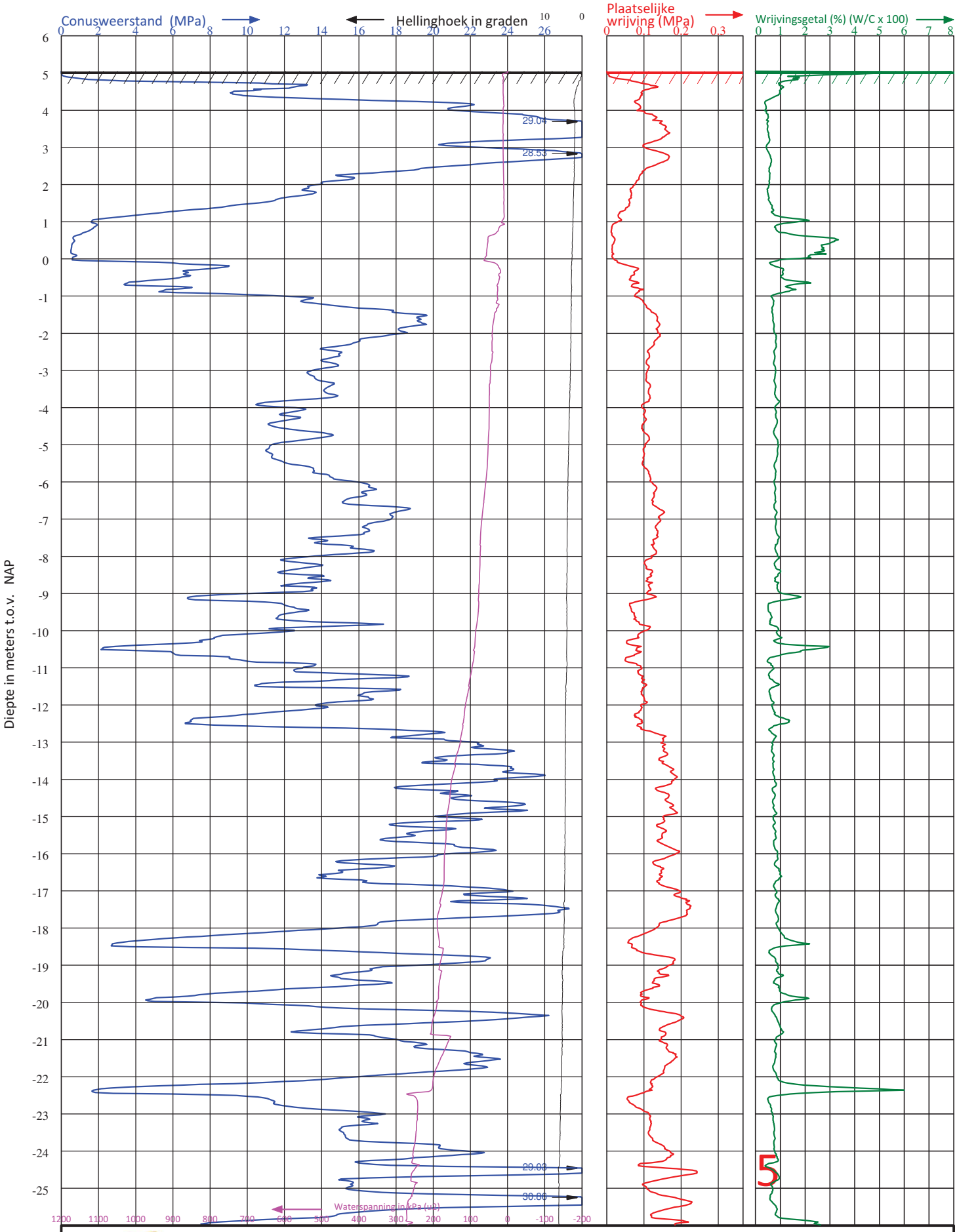
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.83 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:55		
ID SONDERING	:	4	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38370.29	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387570.46



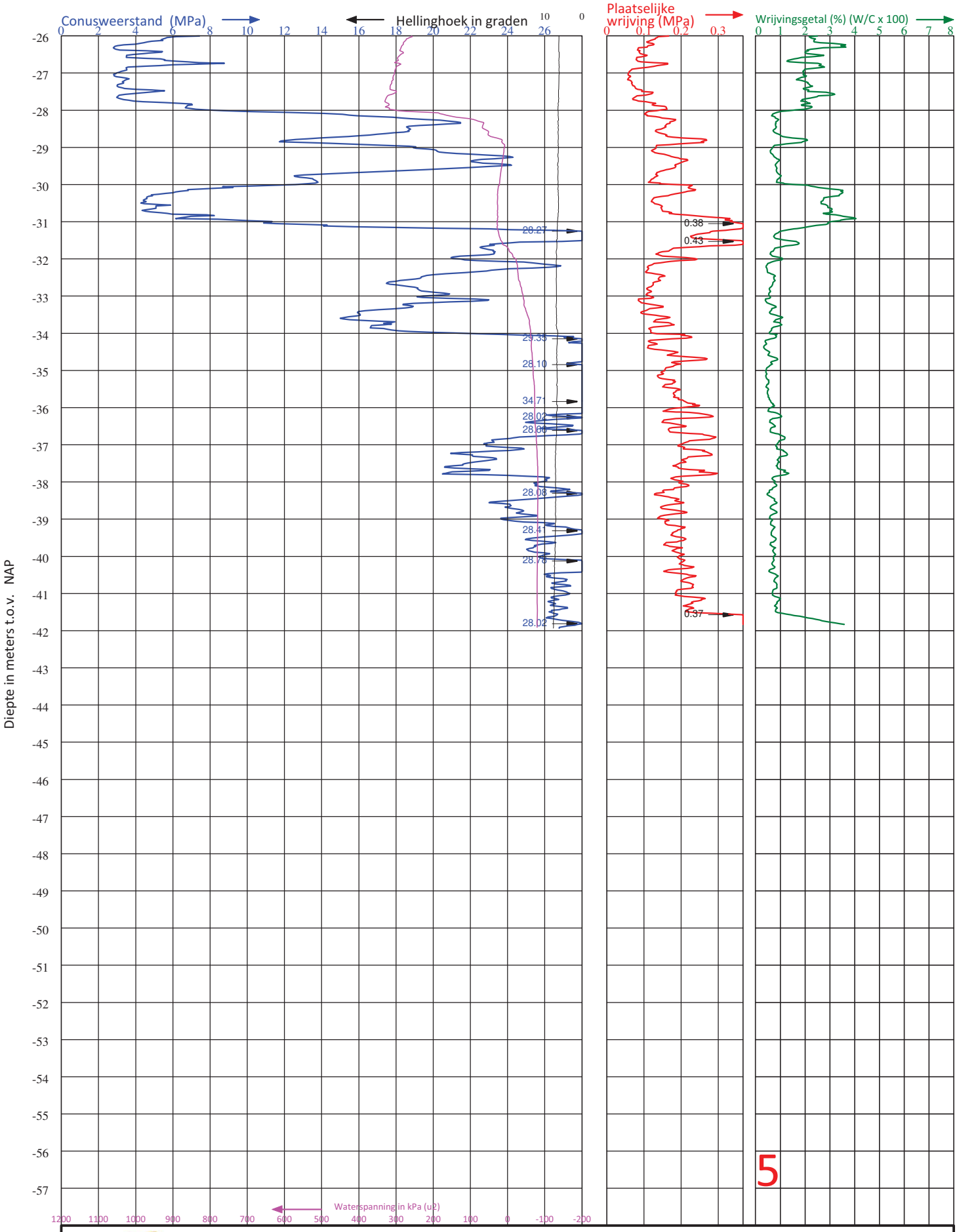
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.83 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 9:55		
ID SONDERING	: 4	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38370.29	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387570.46

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



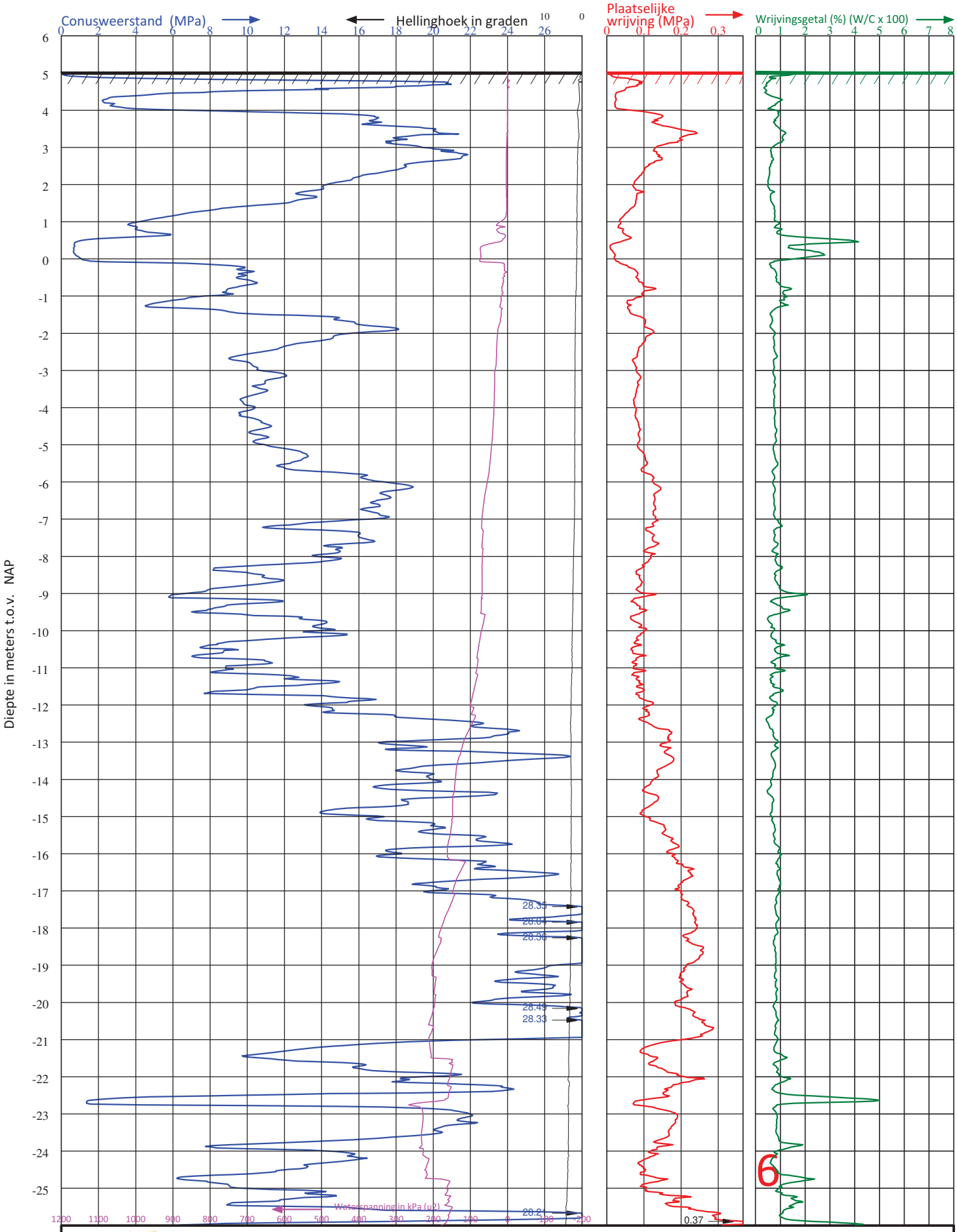
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.05 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:24		
ID SONDERING	:	5	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38348.27	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387558.80

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.05 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 11:24		
ID SONDERING	: 5	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38348.27	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387558.80

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



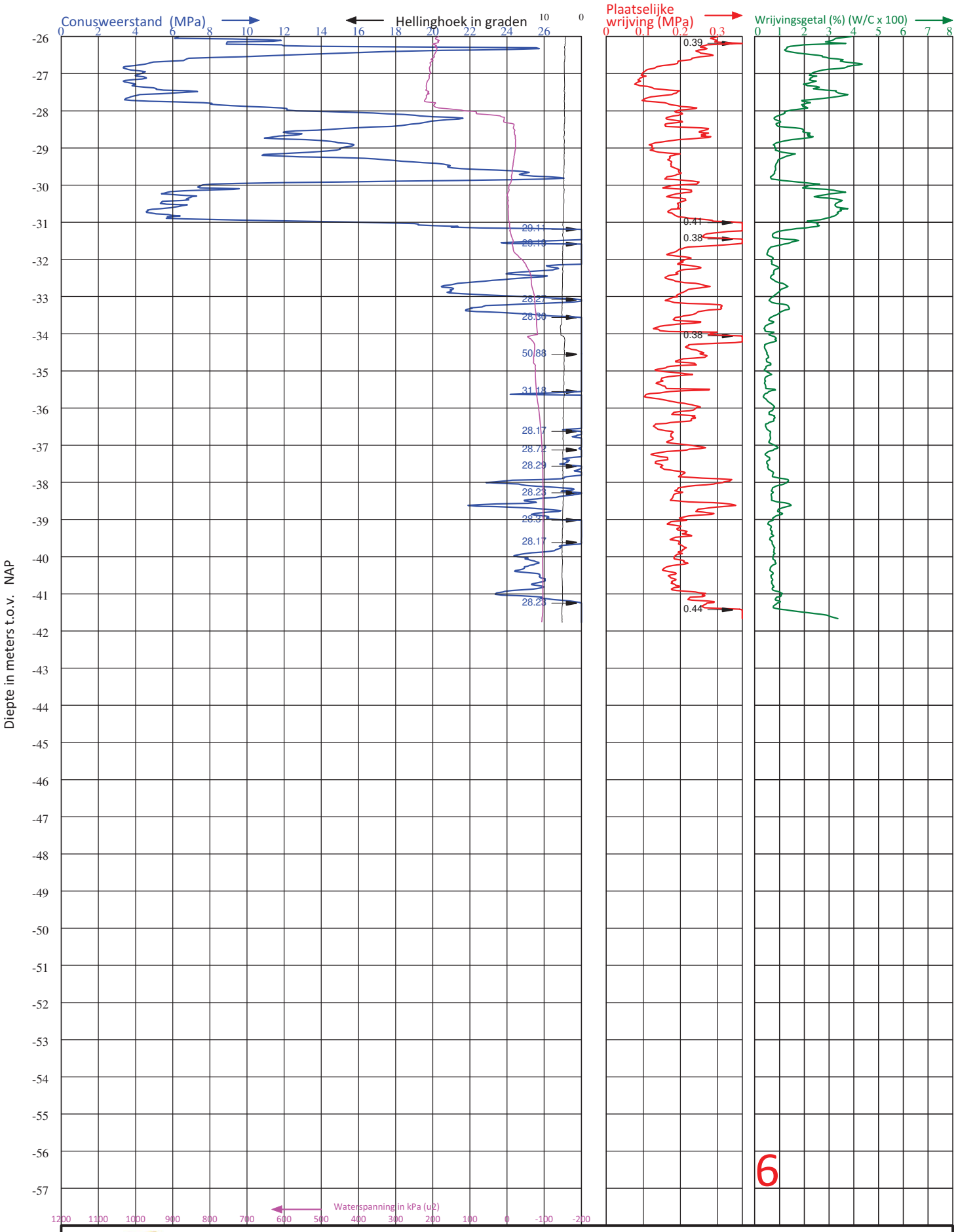
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

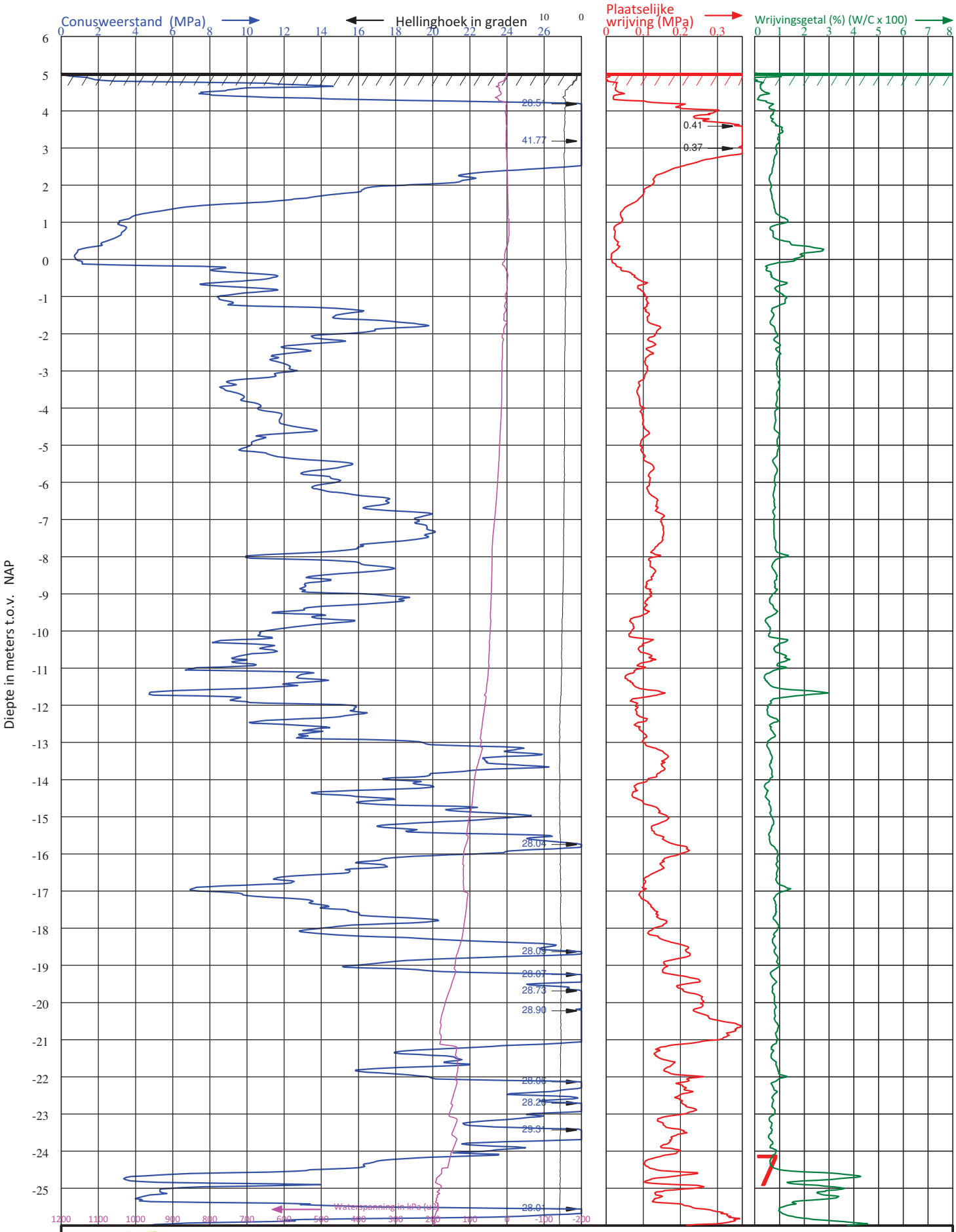
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:40		
ID SONDERING	:	6	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38326.47	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387546.31



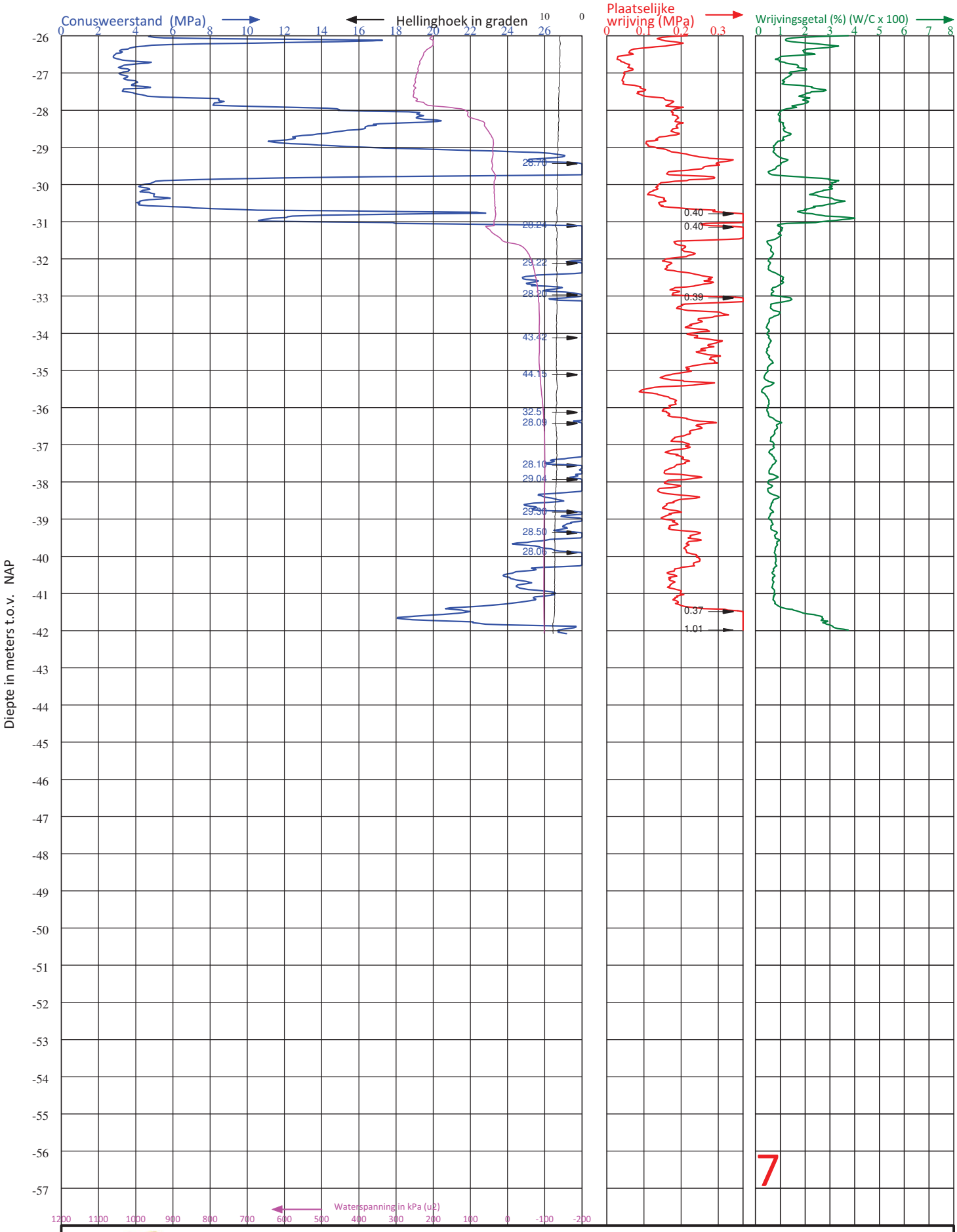
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 12:40		
ID SONDERING	: 6	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38326.47	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387546.31

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.02 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 13:37		
ID SONDERING	: 7	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38304.76	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387534.11

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



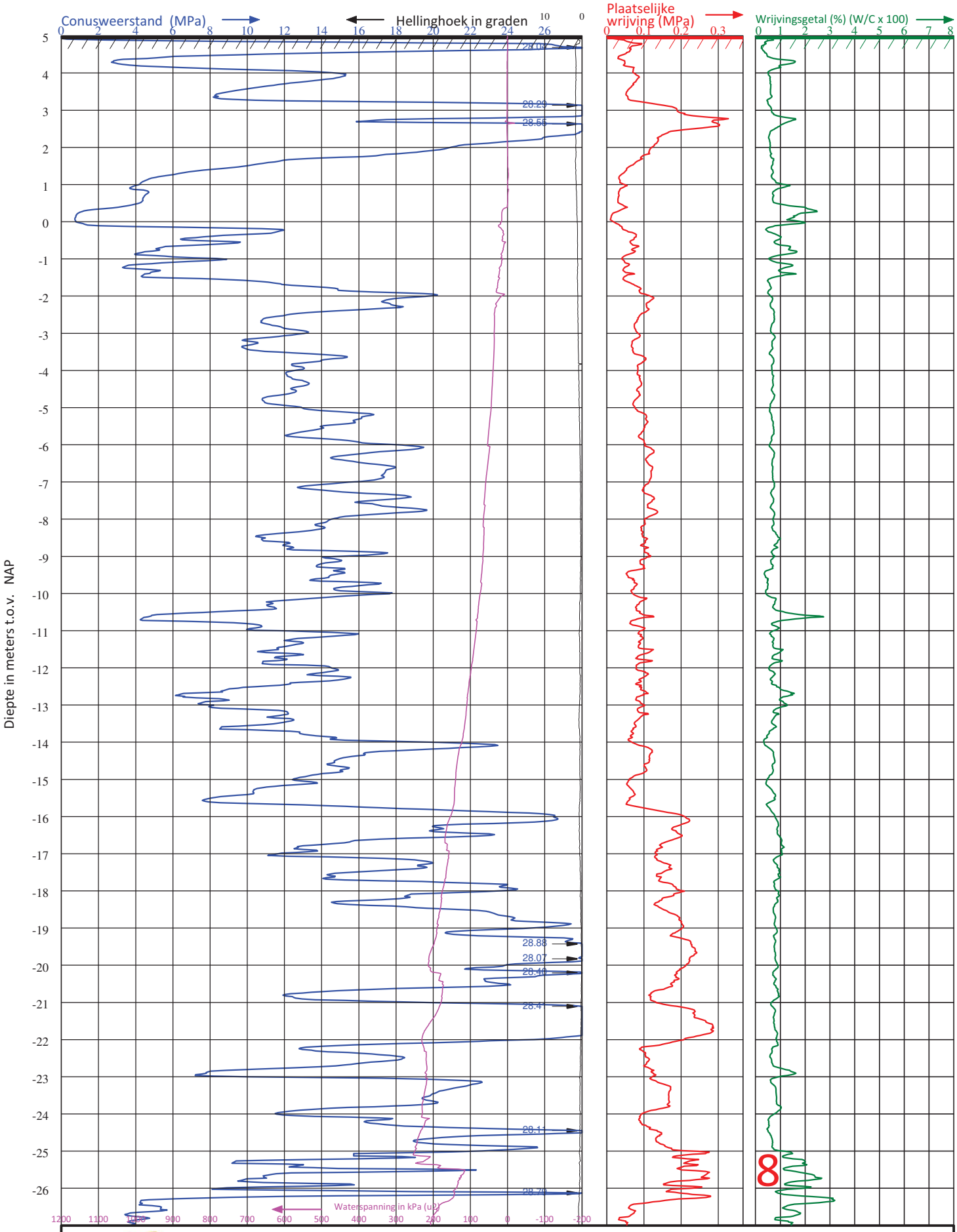
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

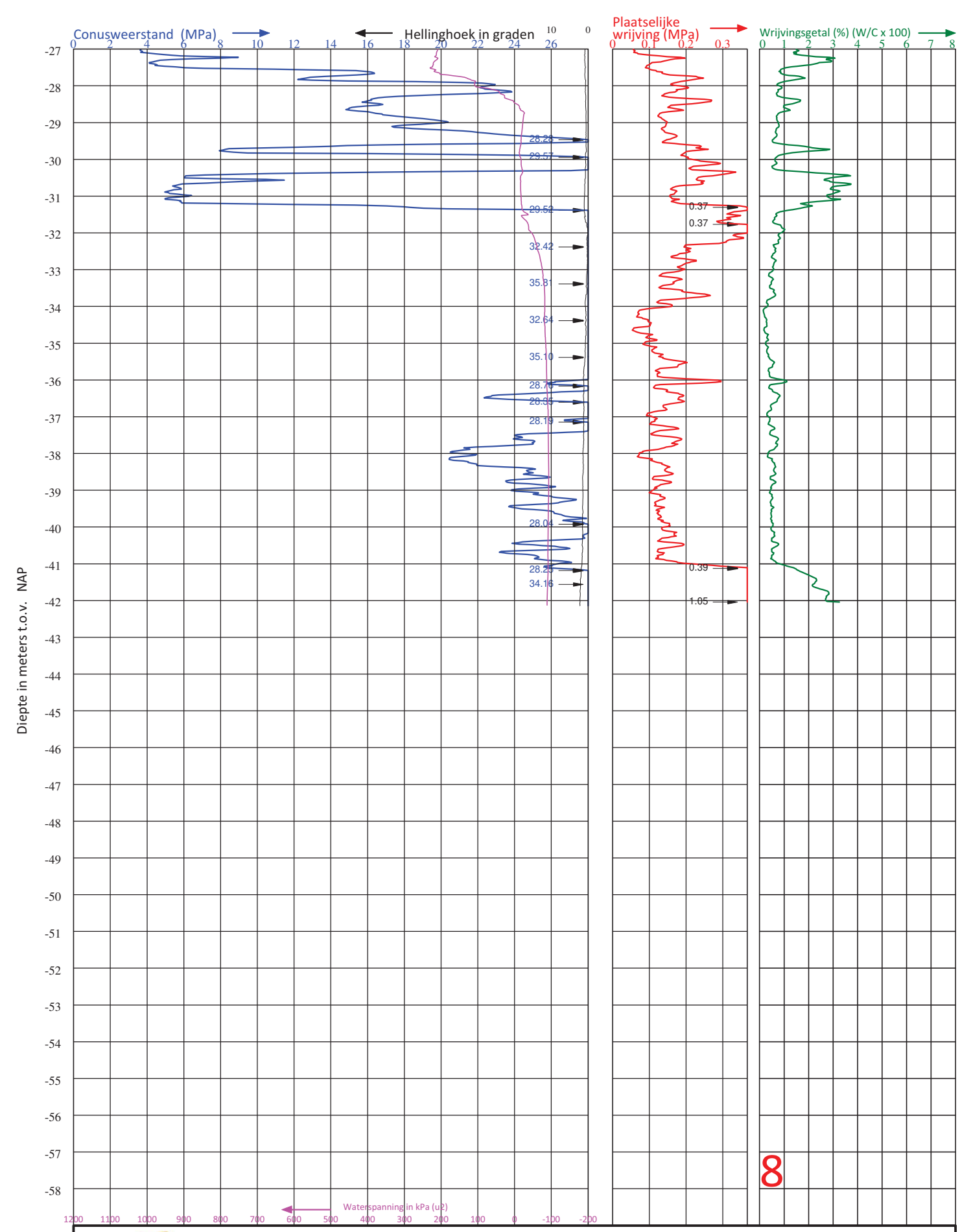
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.02 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:37		
ID SONDERING	:	7	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38304.76	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387534.11



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.99 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:19		
ID SONDERING	:	8	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38282.89	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387521.77

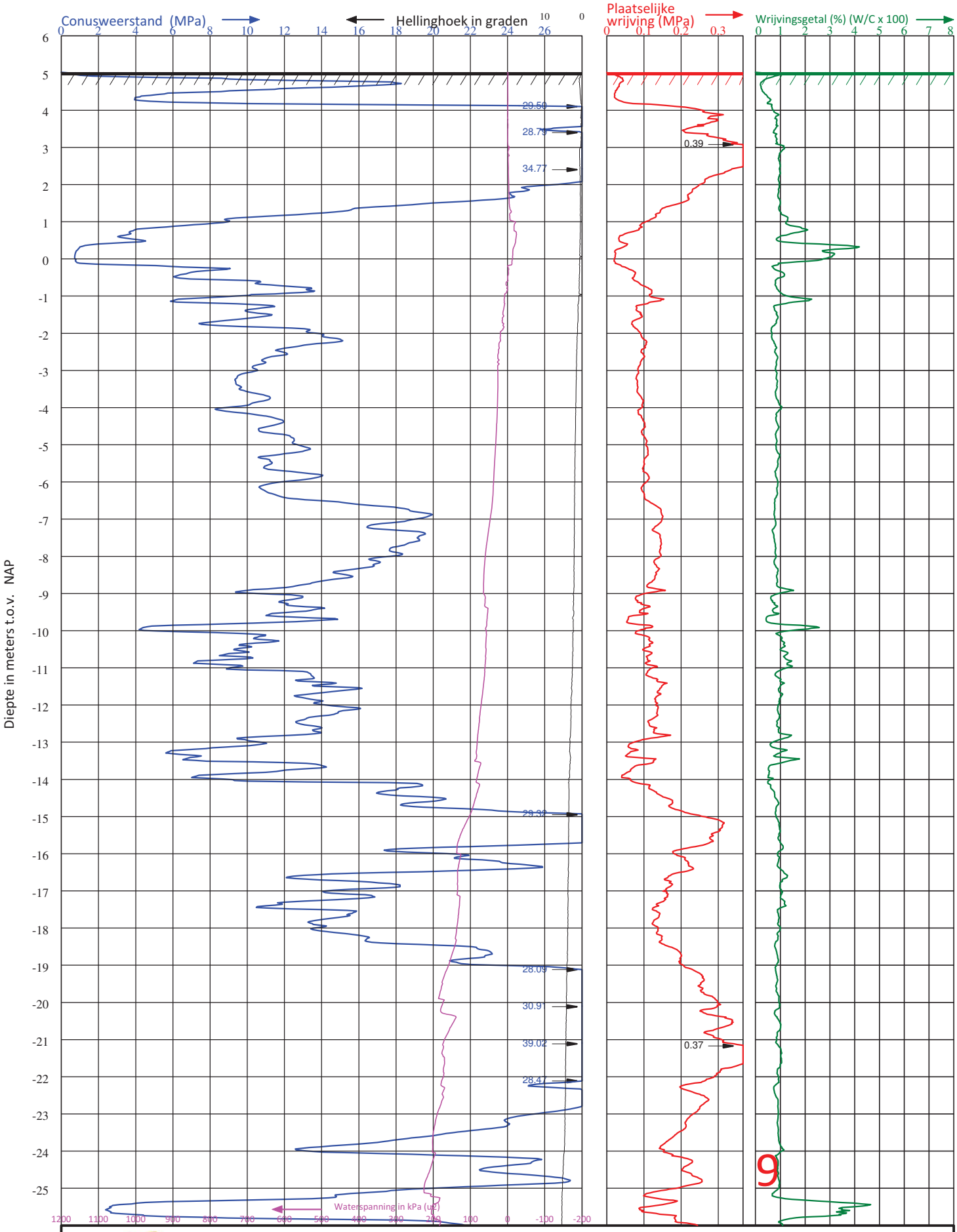
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.99 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	26-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:19		
ID SONDERING	:	8	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38282.89	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387521.77



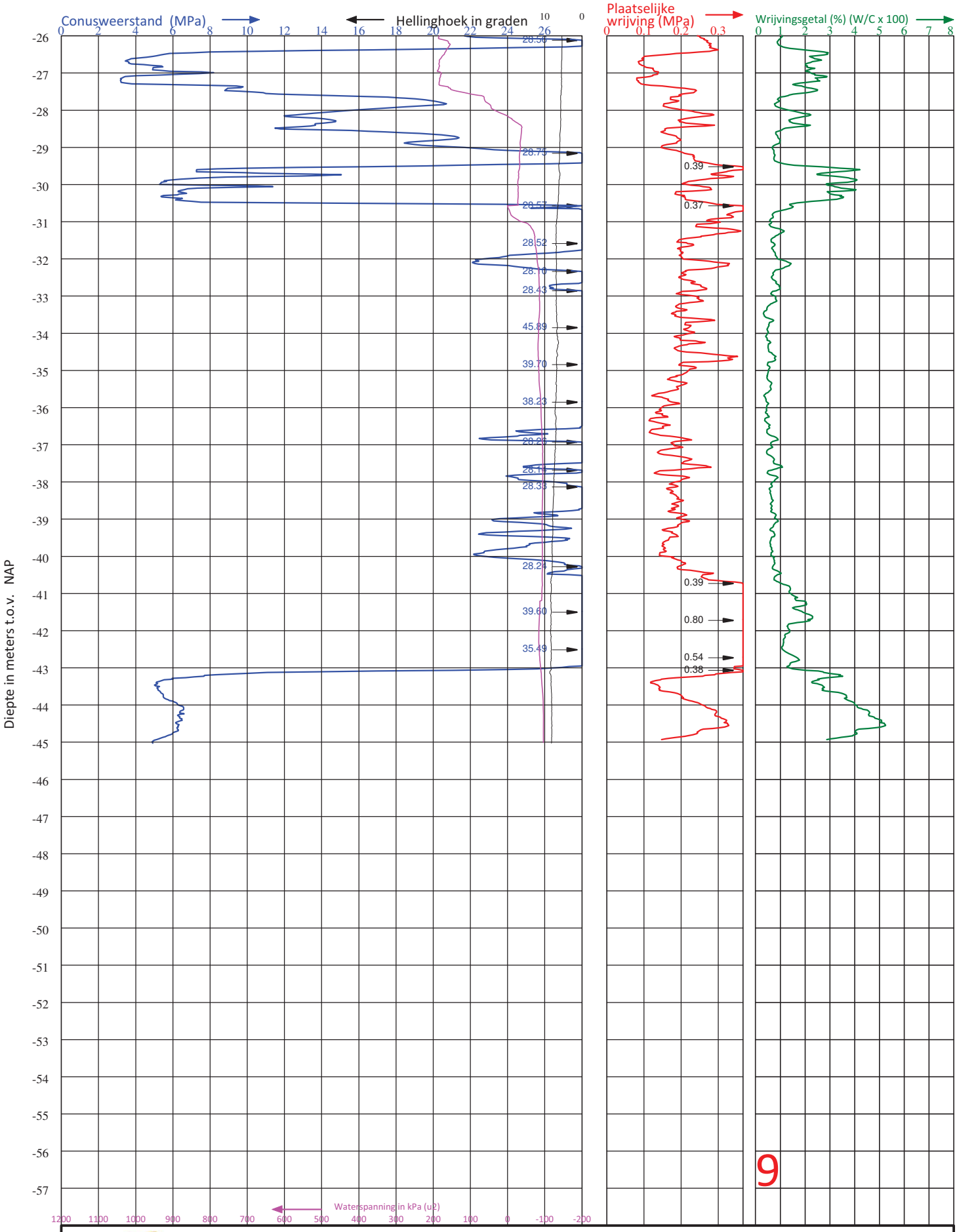
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.02 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:22		
ID SONDERING	:	9	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38261.19	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387509.53



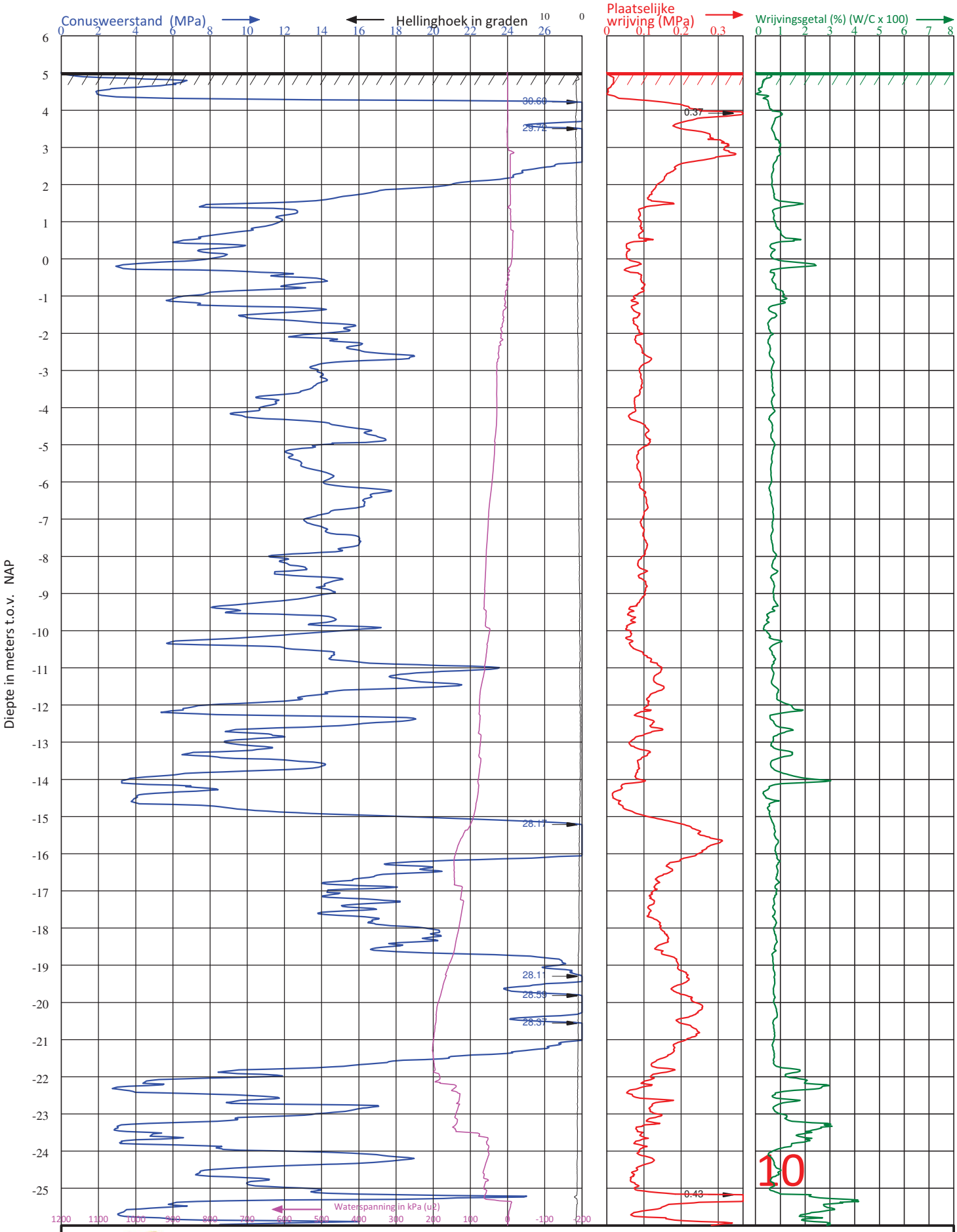
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.02 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:22		
ID SONDERING	:	9	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38261.19	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387509.53



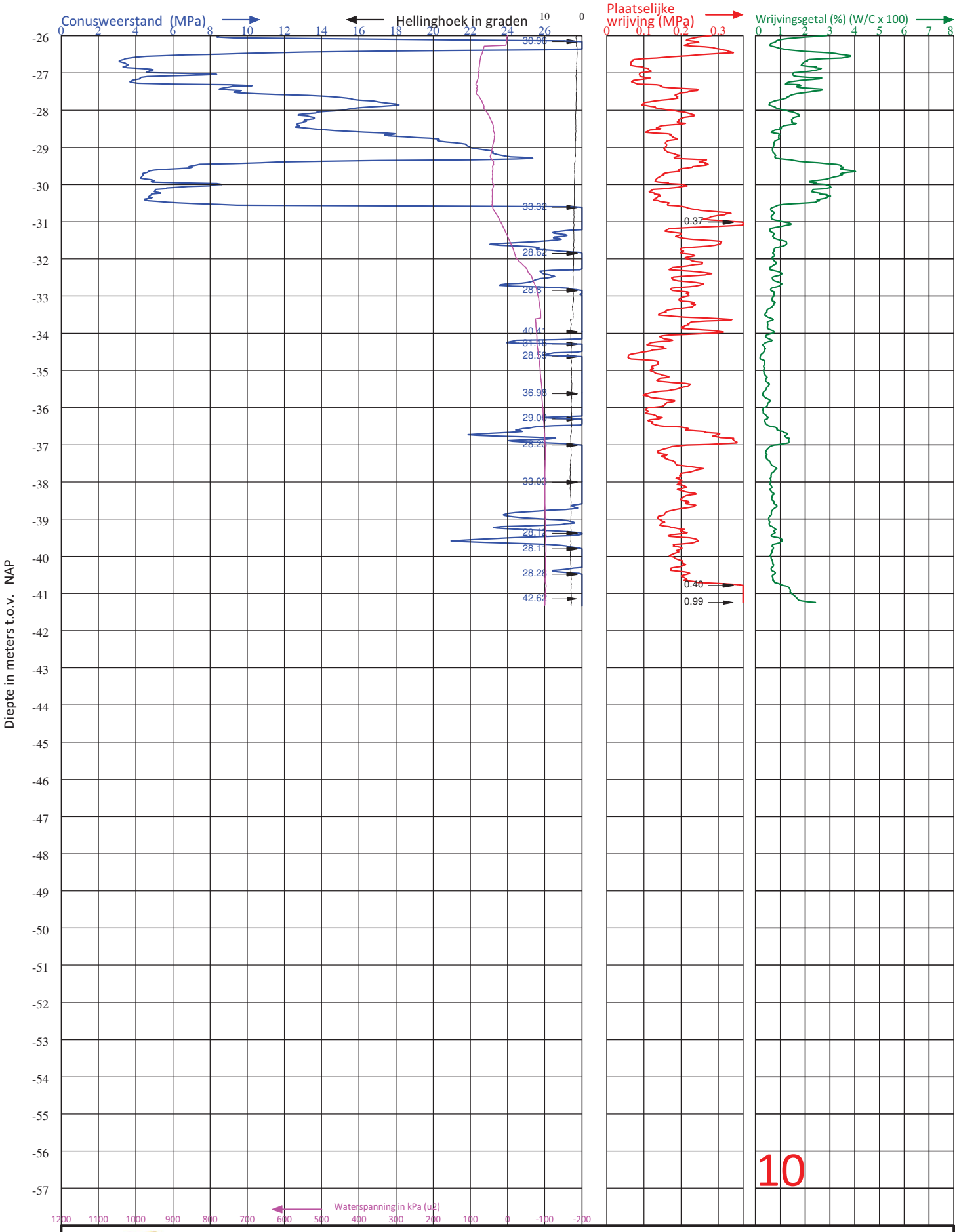
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.02 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:22		
ID SONDERING	:	10	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38239.36	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387497.22



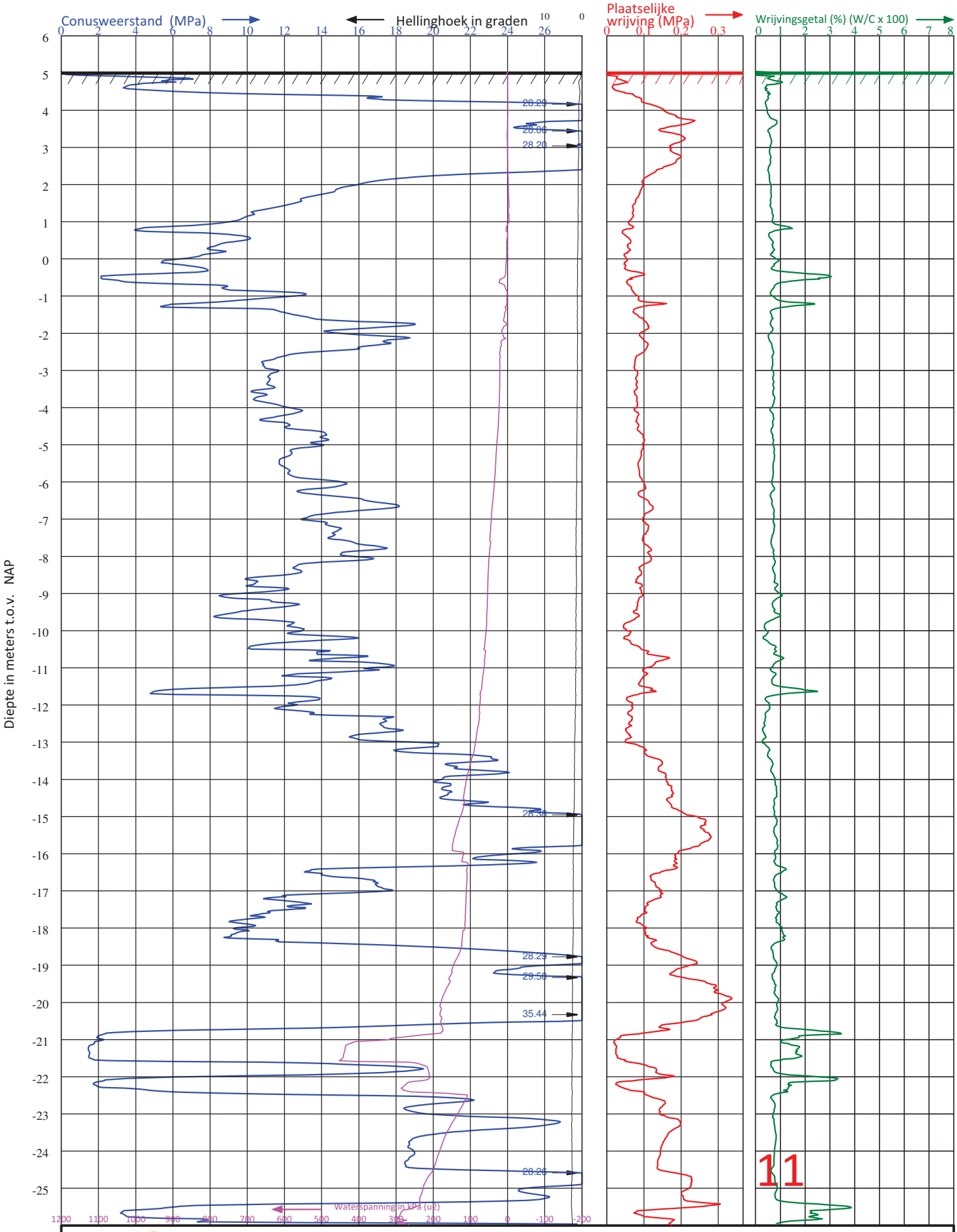
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

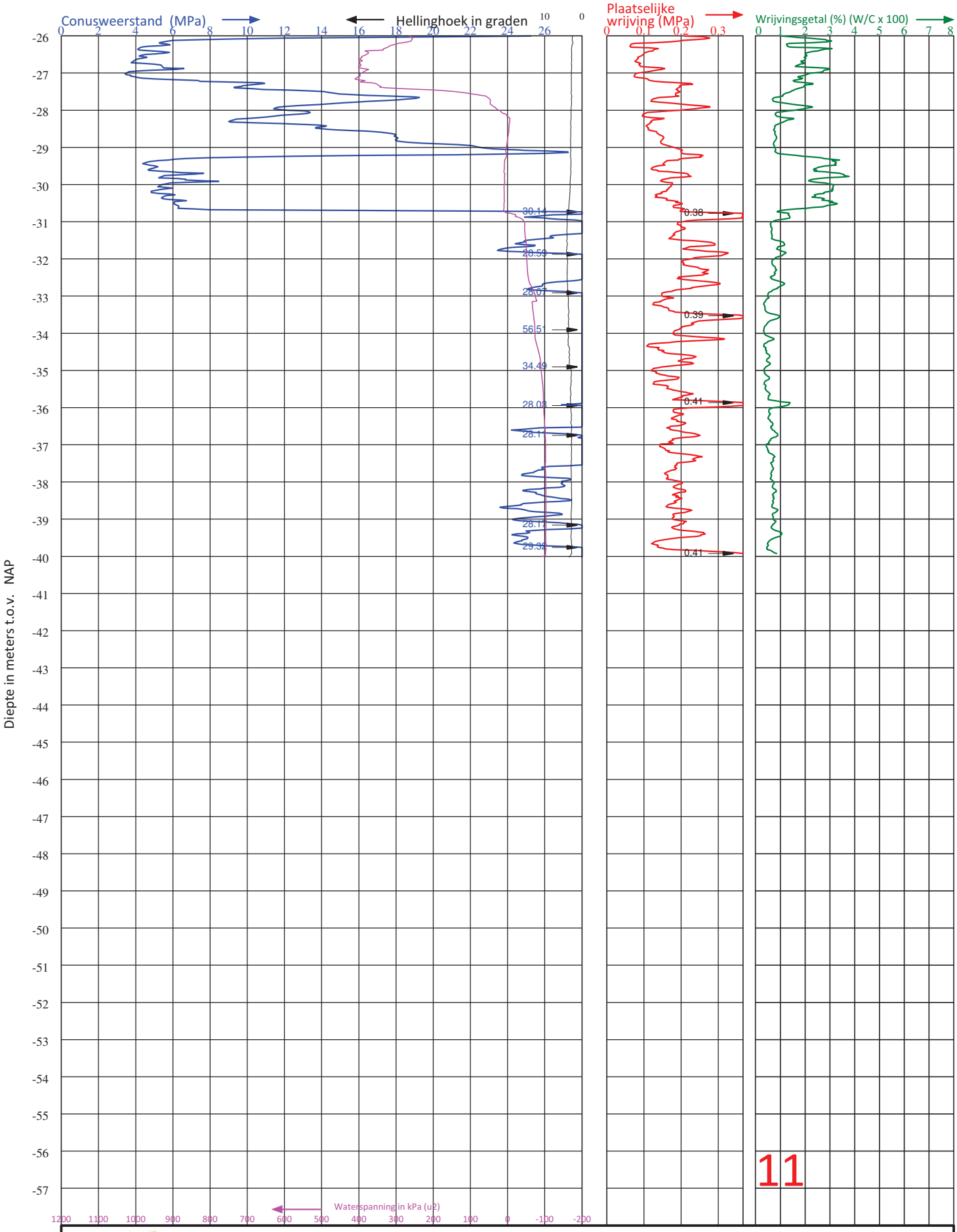
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.02 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:22		
ID SONDERING	:	10	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38239.36	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387497.22



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl			
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15		
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222		
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3		
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 9:27				
ID SONDERING	: 11	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38217.63	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387484.94		

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



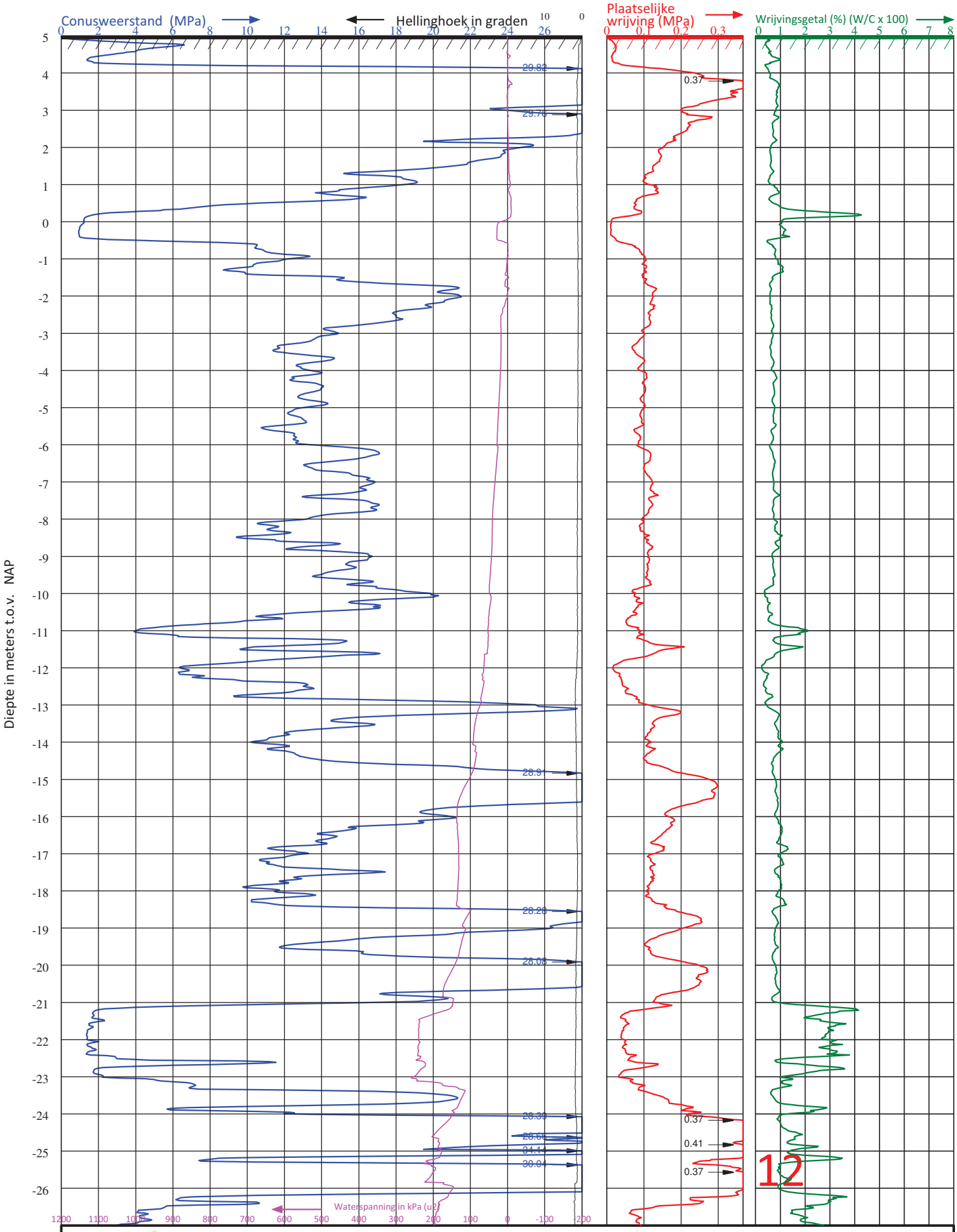
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**5.04** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	9:27		
ID SONDERING	:	**11**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38217.63**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387484.94**



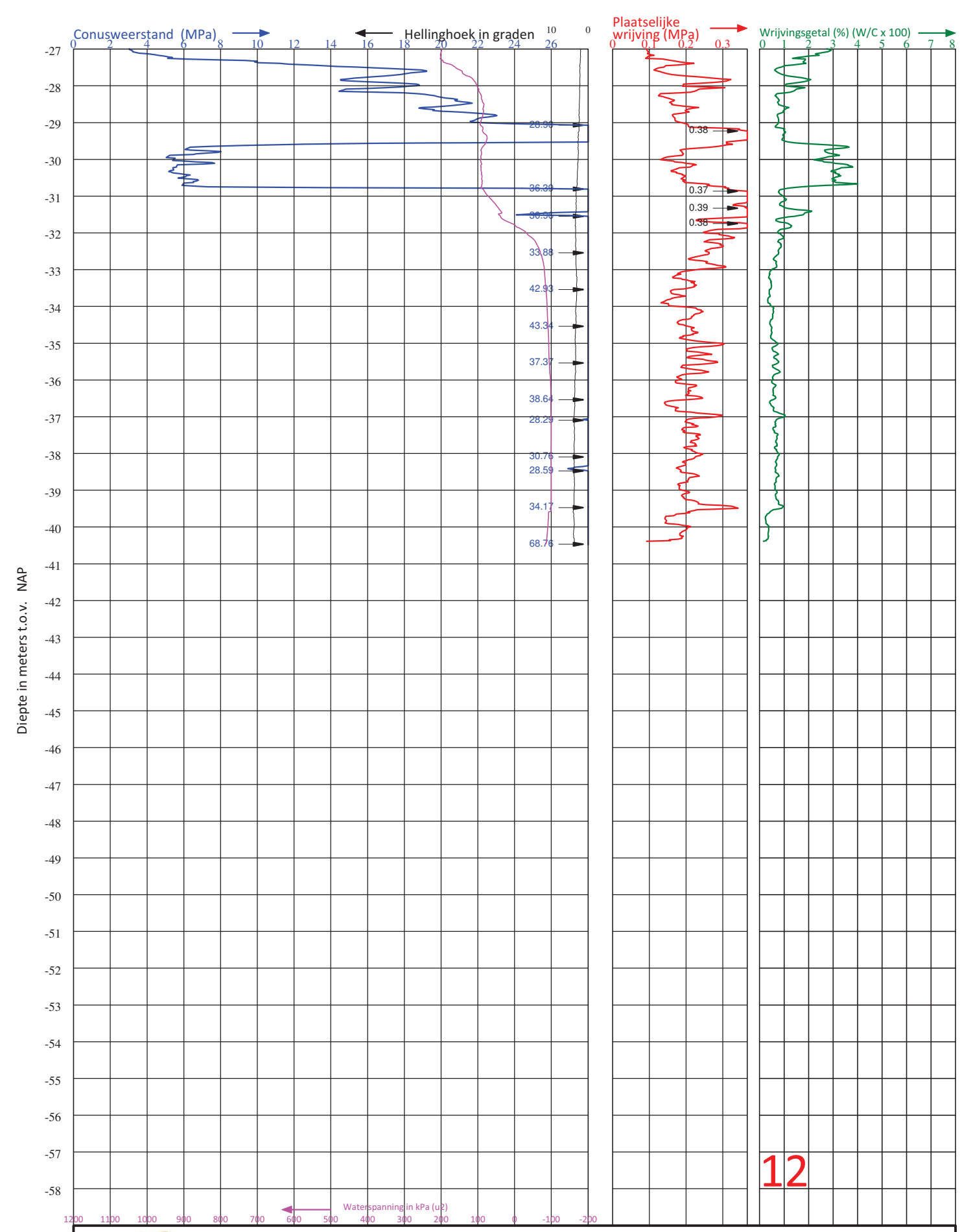
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.98** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	10:39		
ID SONDERING	:	**12**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38194.24**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387472.46**



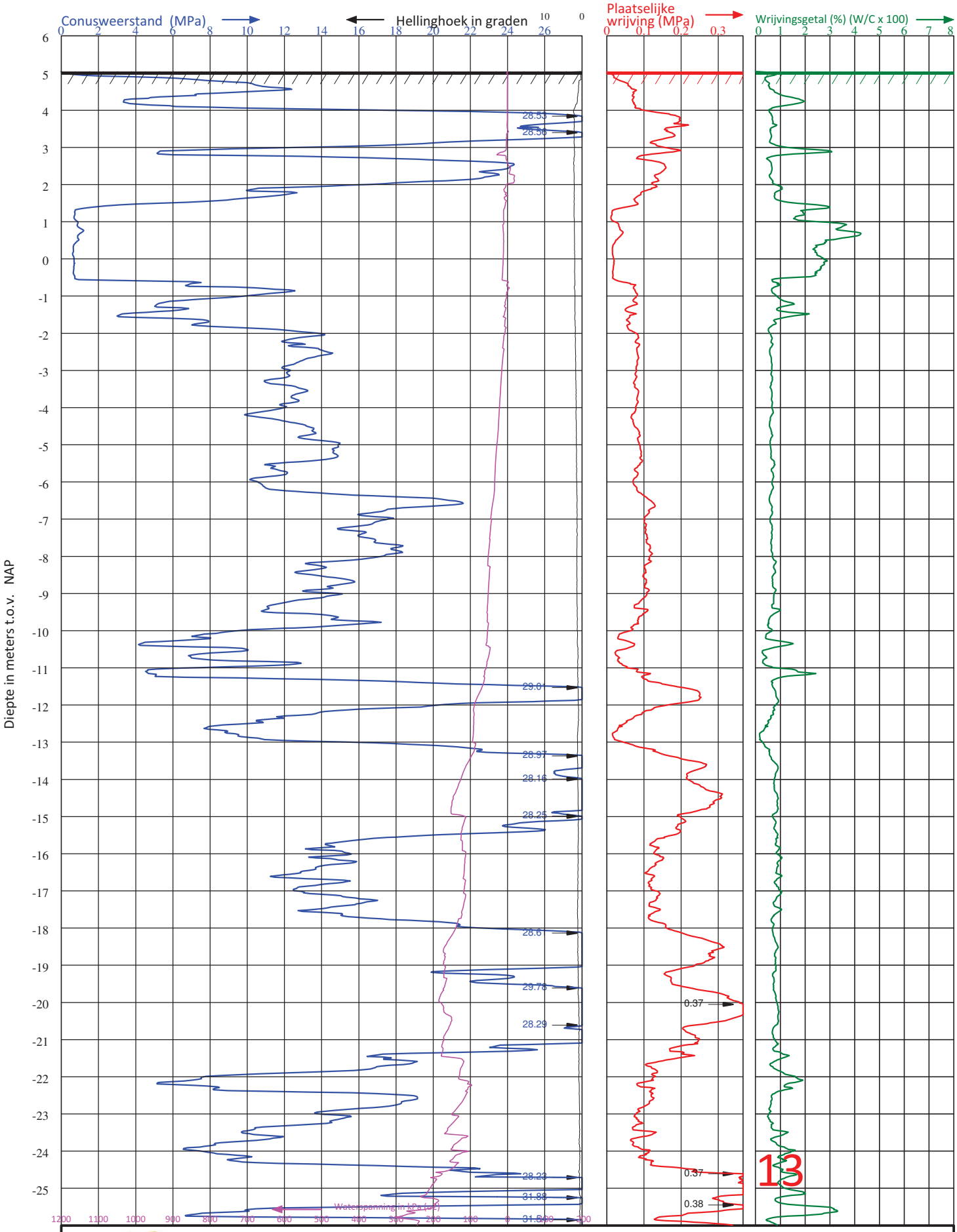
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.98** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	10:39		
ID SONDERING	:	**12**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38194.24**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387472.46**



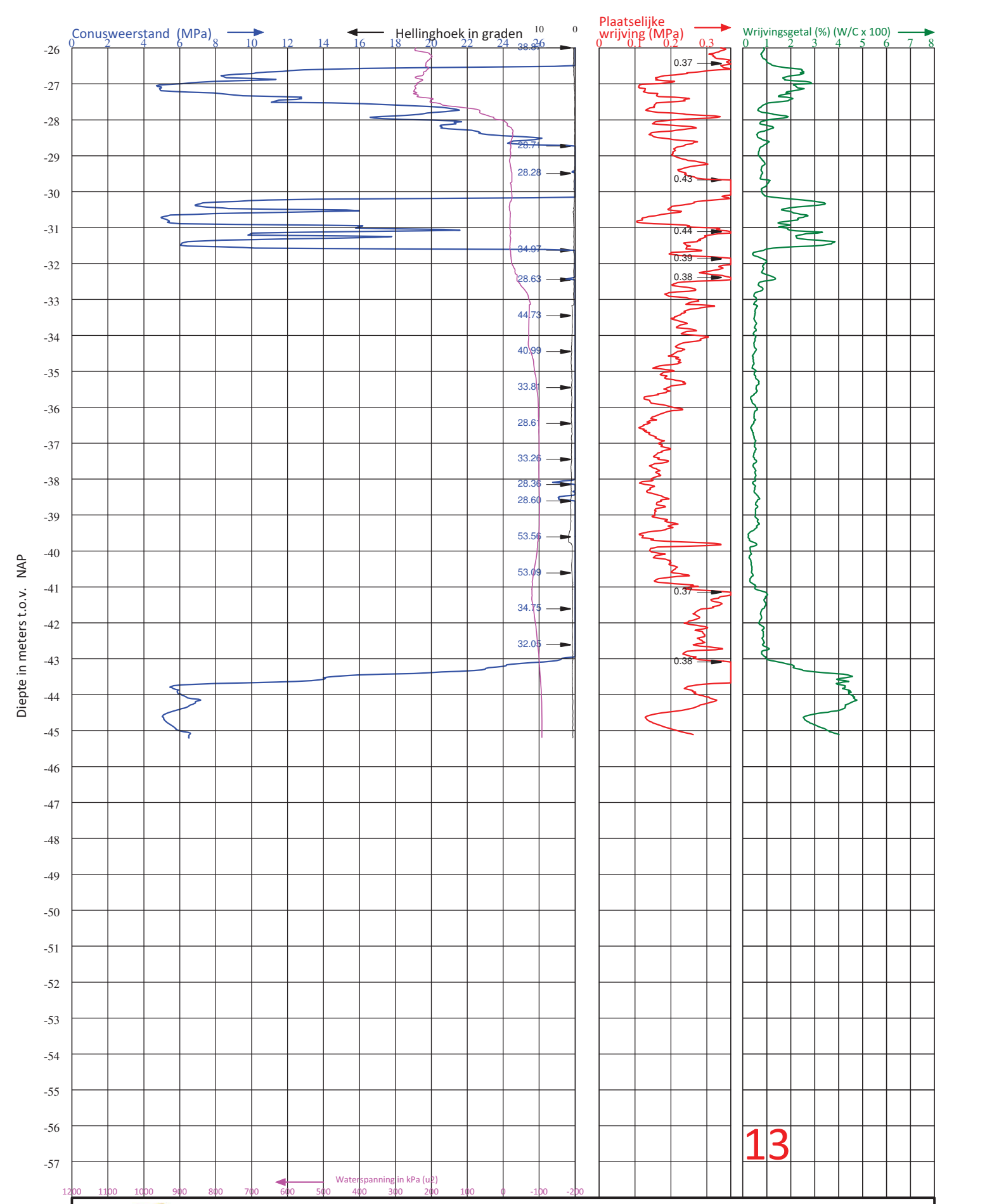
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:49		
ID SONDERING	:	13	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38174.08	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387460.41



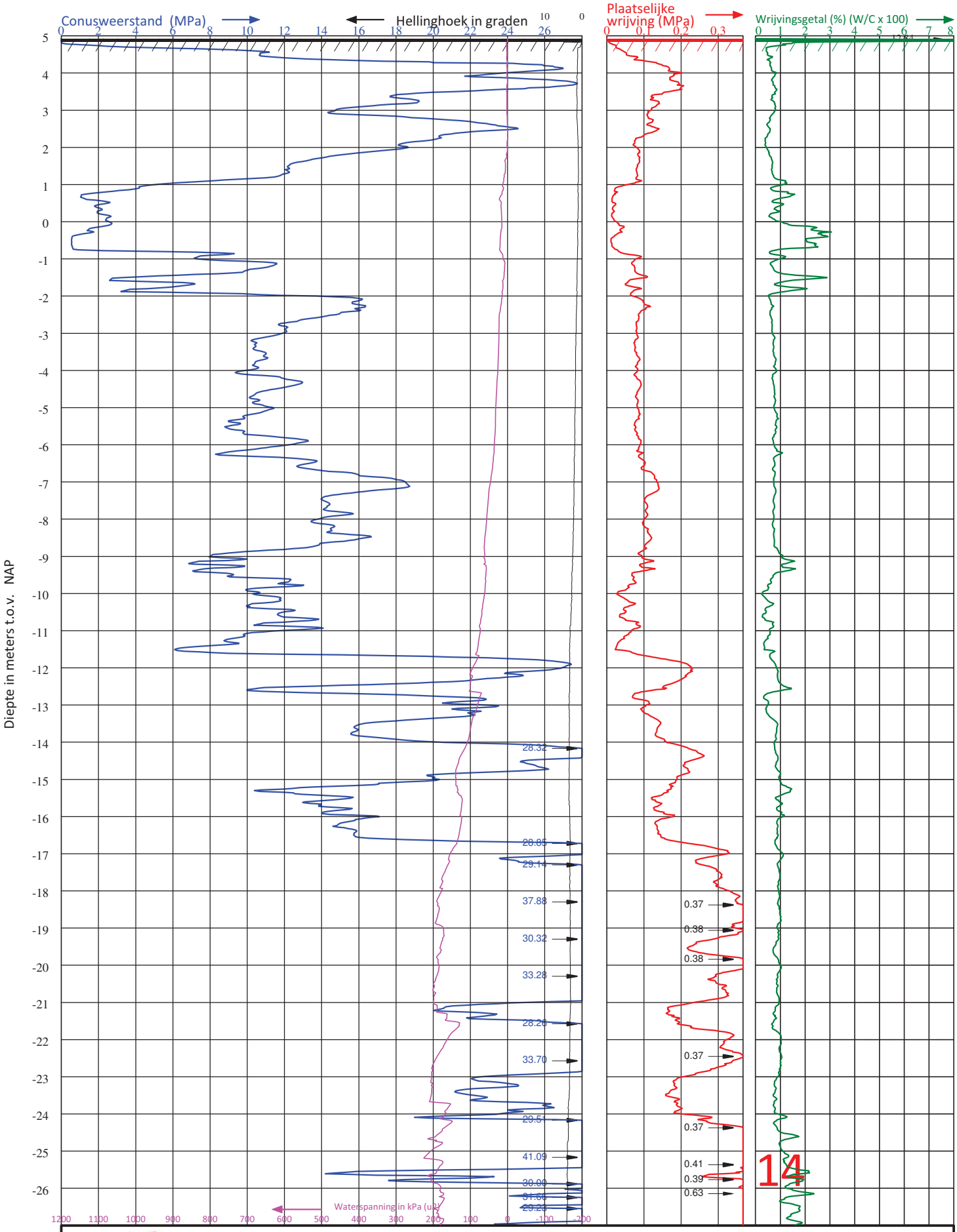
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	15-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:49		
ID SONDERING	:	13	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38174.08	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387460.41



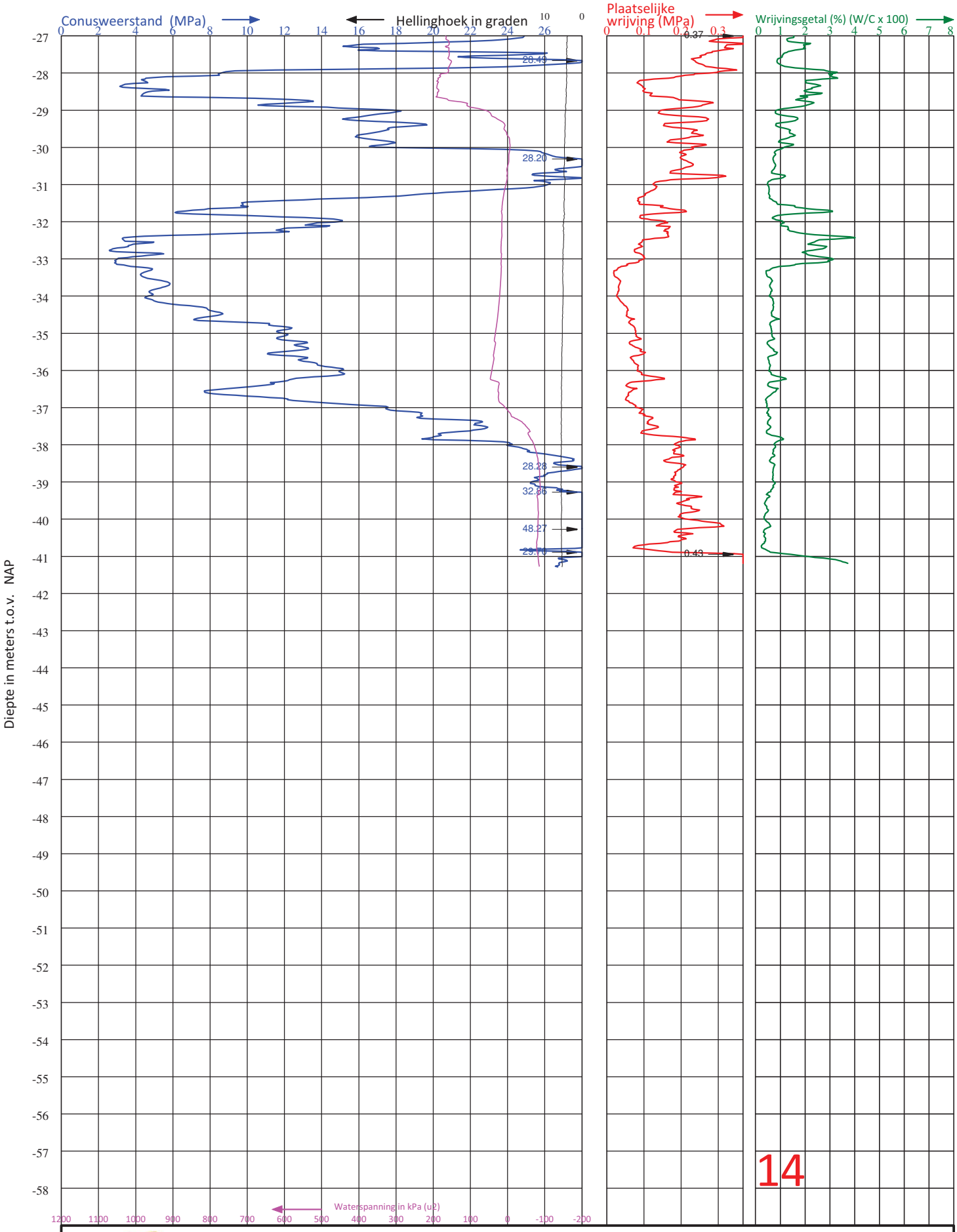
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

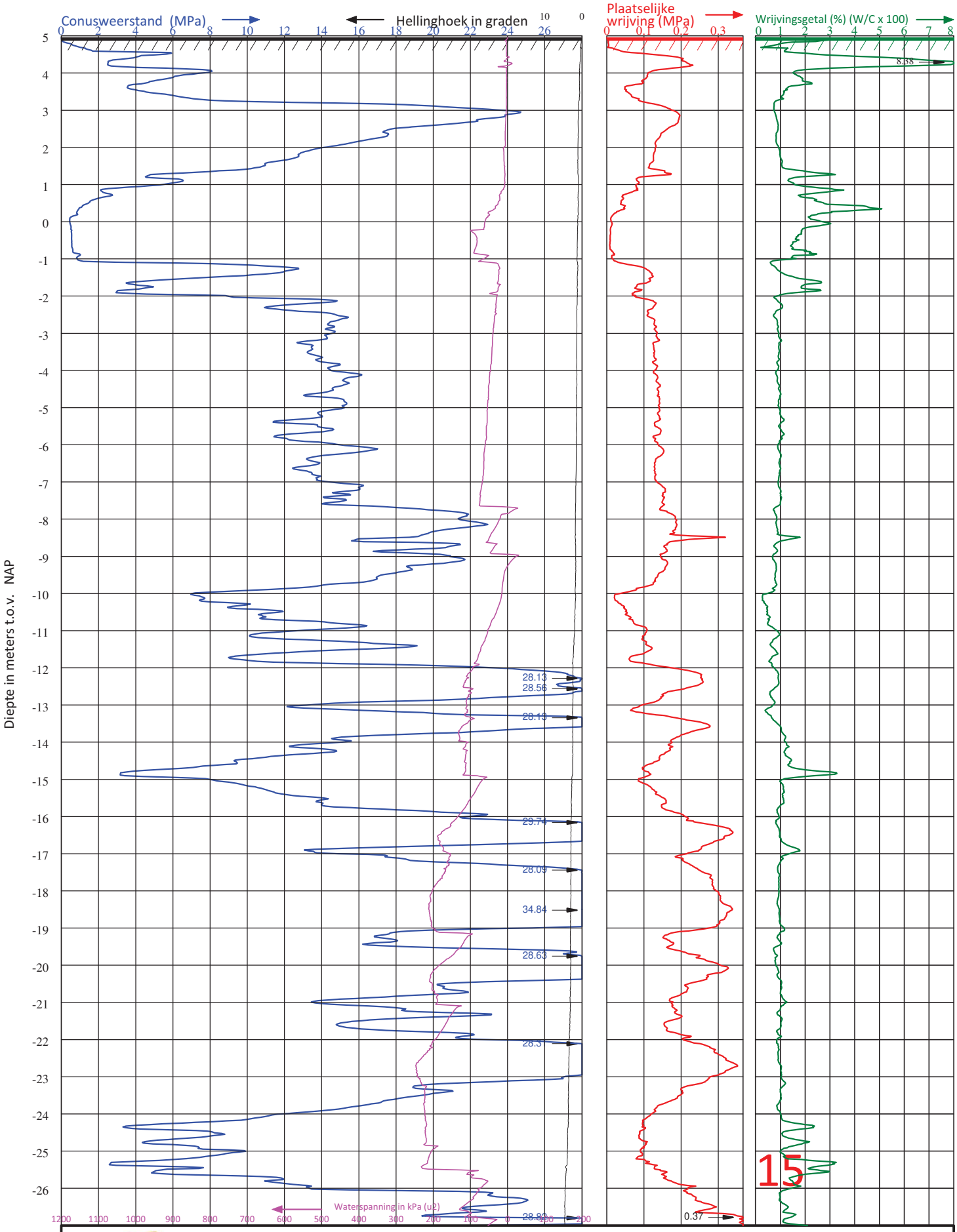
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.92 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	8-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:08		
ID SONDERING	:	14	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38152.3730	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387448.0805



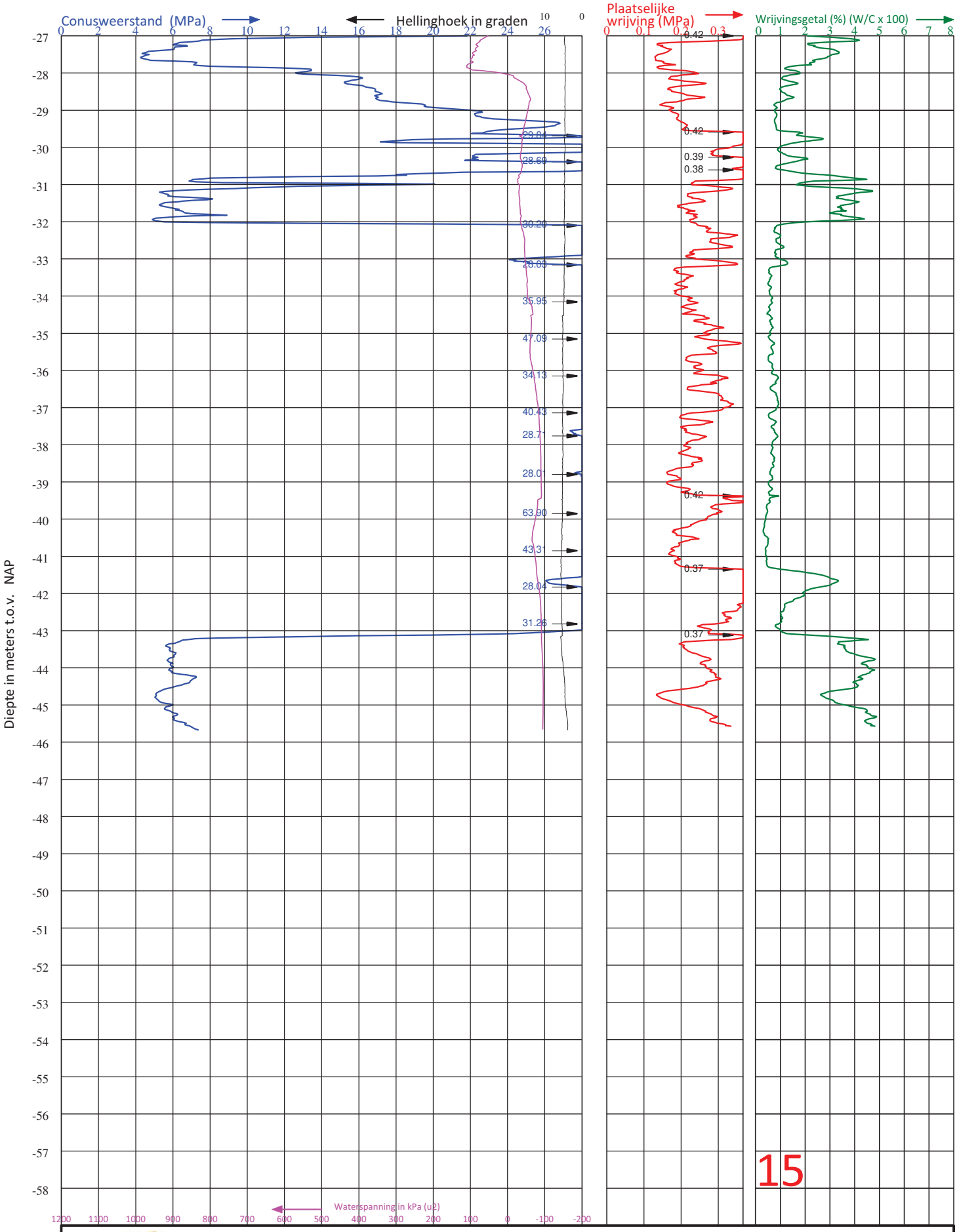
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.92 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 8-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 14:08		
ID SONDERING	: 14	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38152.3730	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387448.0805

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl			
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.95 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15		
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222		
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3		
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 10:47				
ID SONDERING	: 15	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38130.45	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387434.87		

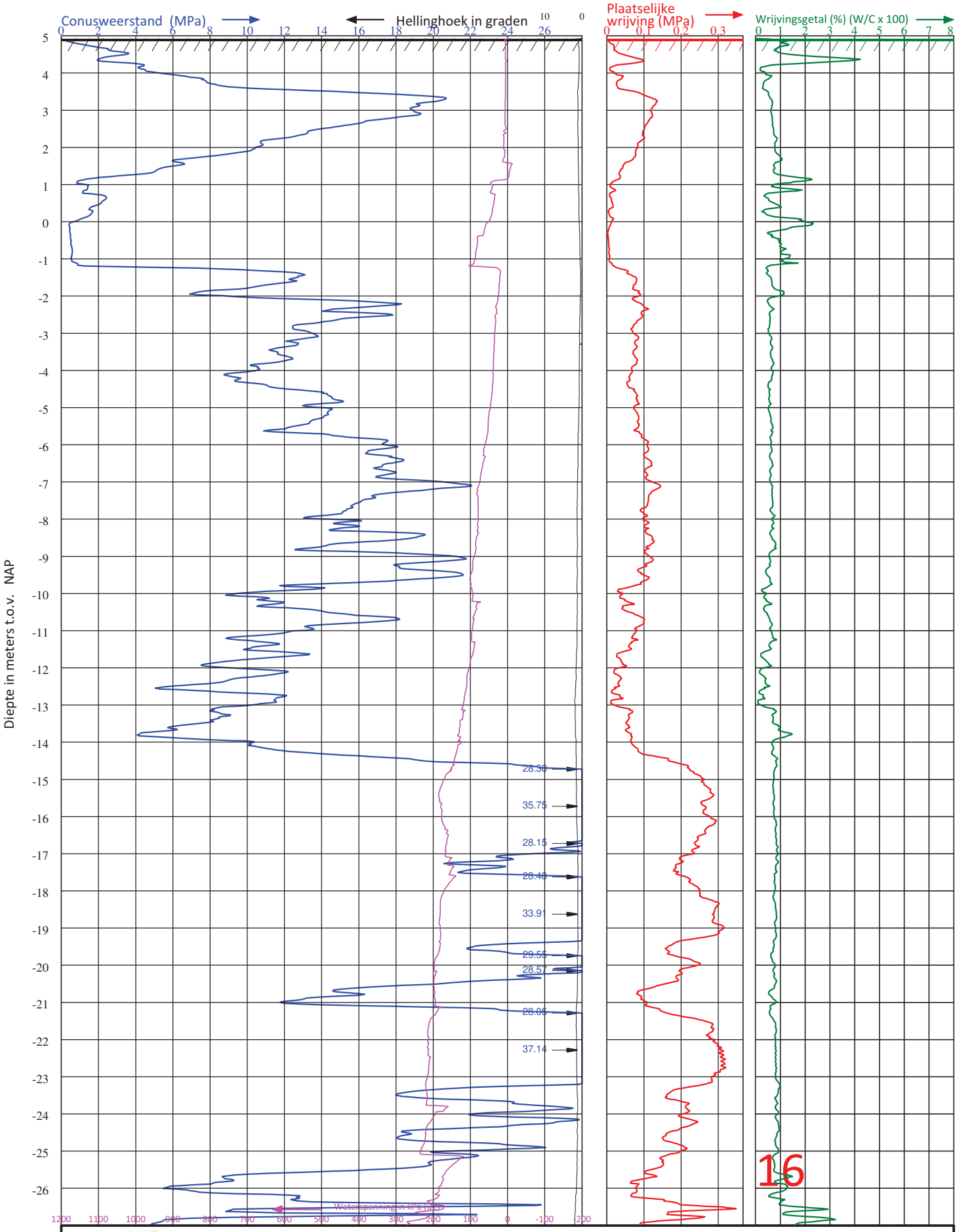
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.95 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:47		
ID SONDERING	:	15	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38130.45	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387434.87



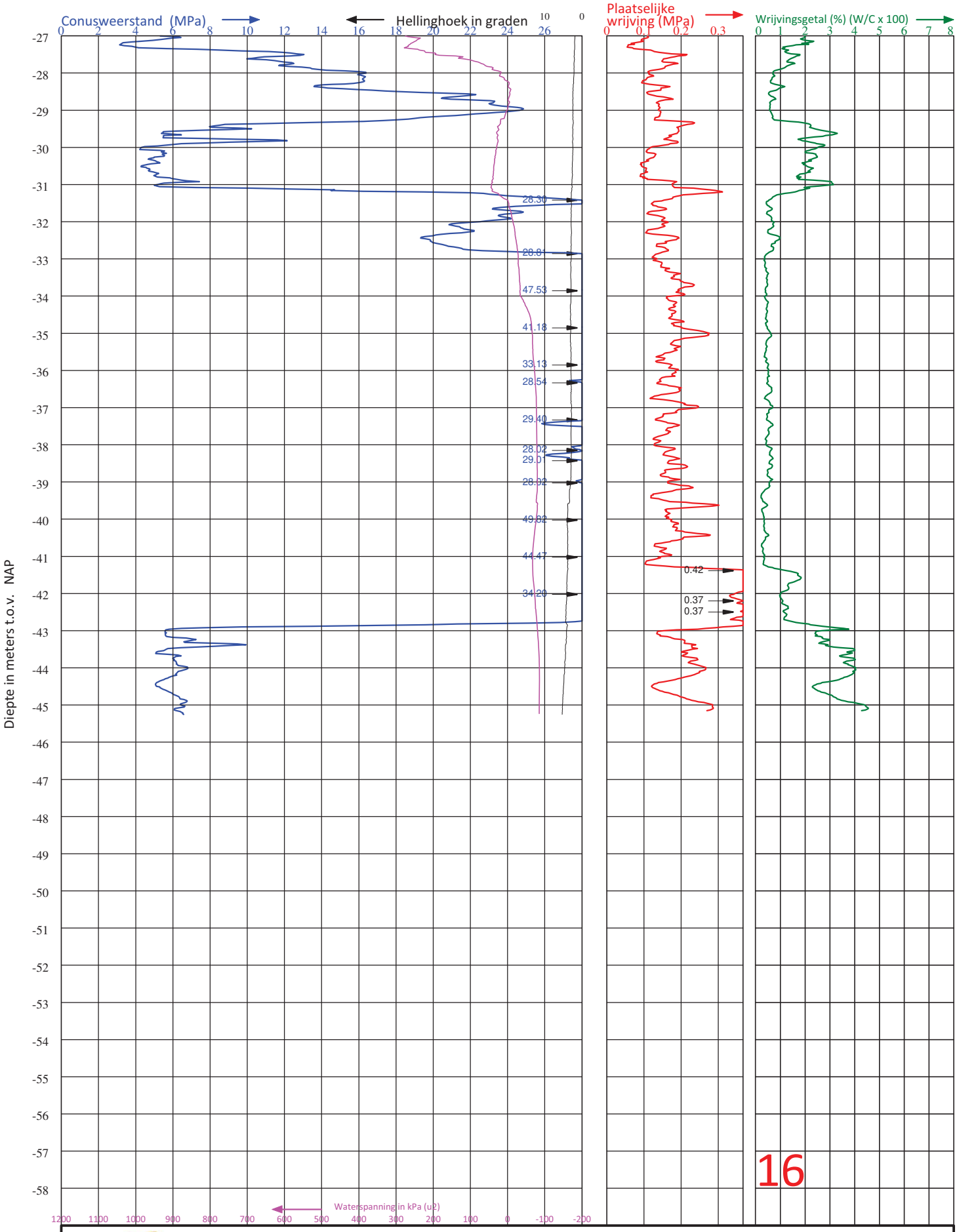
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.93 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	15:17		
ID SONDERING	:	16	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38109.77	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387422.56



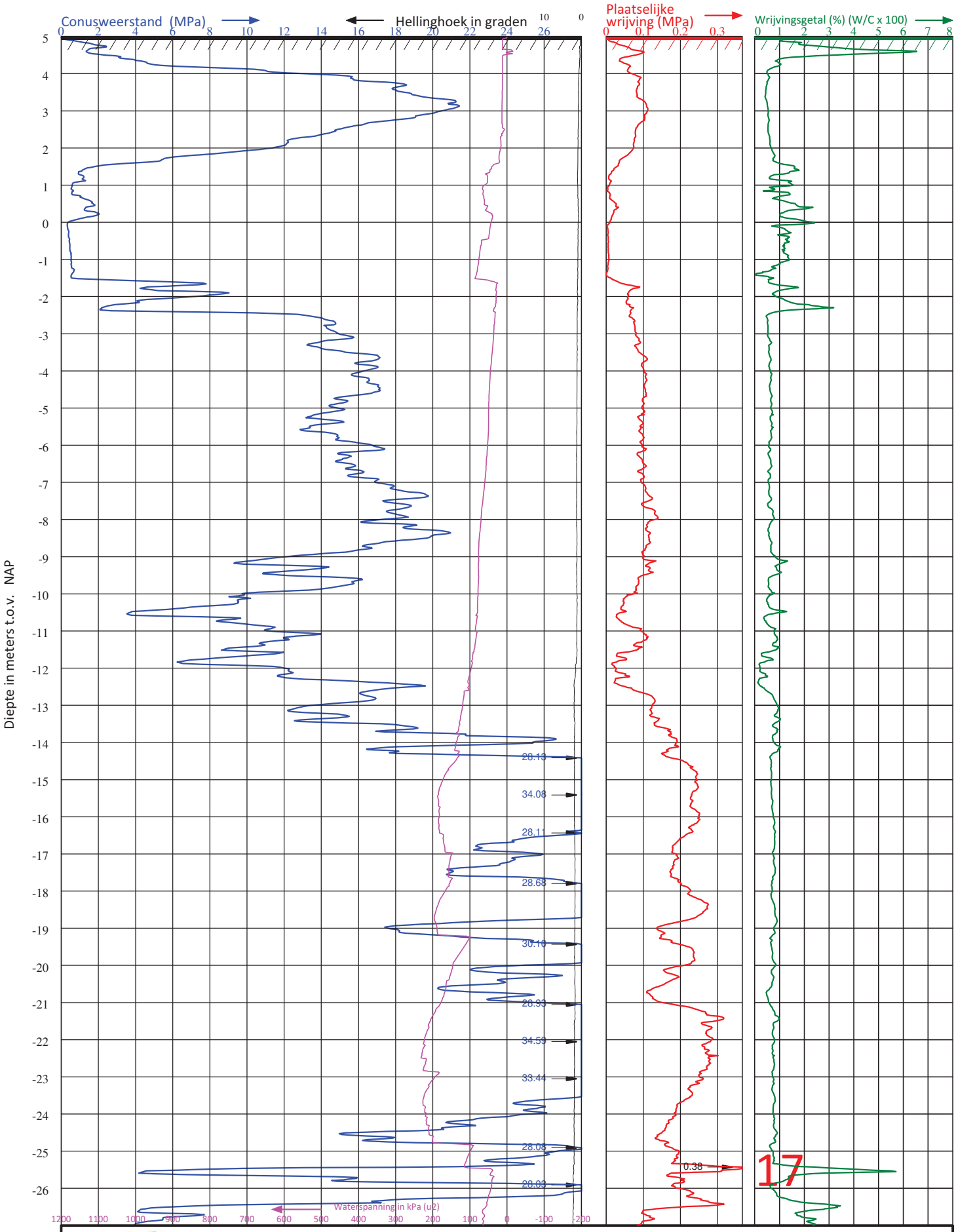
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.93** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	15:17		
ID SONDERING	:	**16**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38109.77**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387422.56**



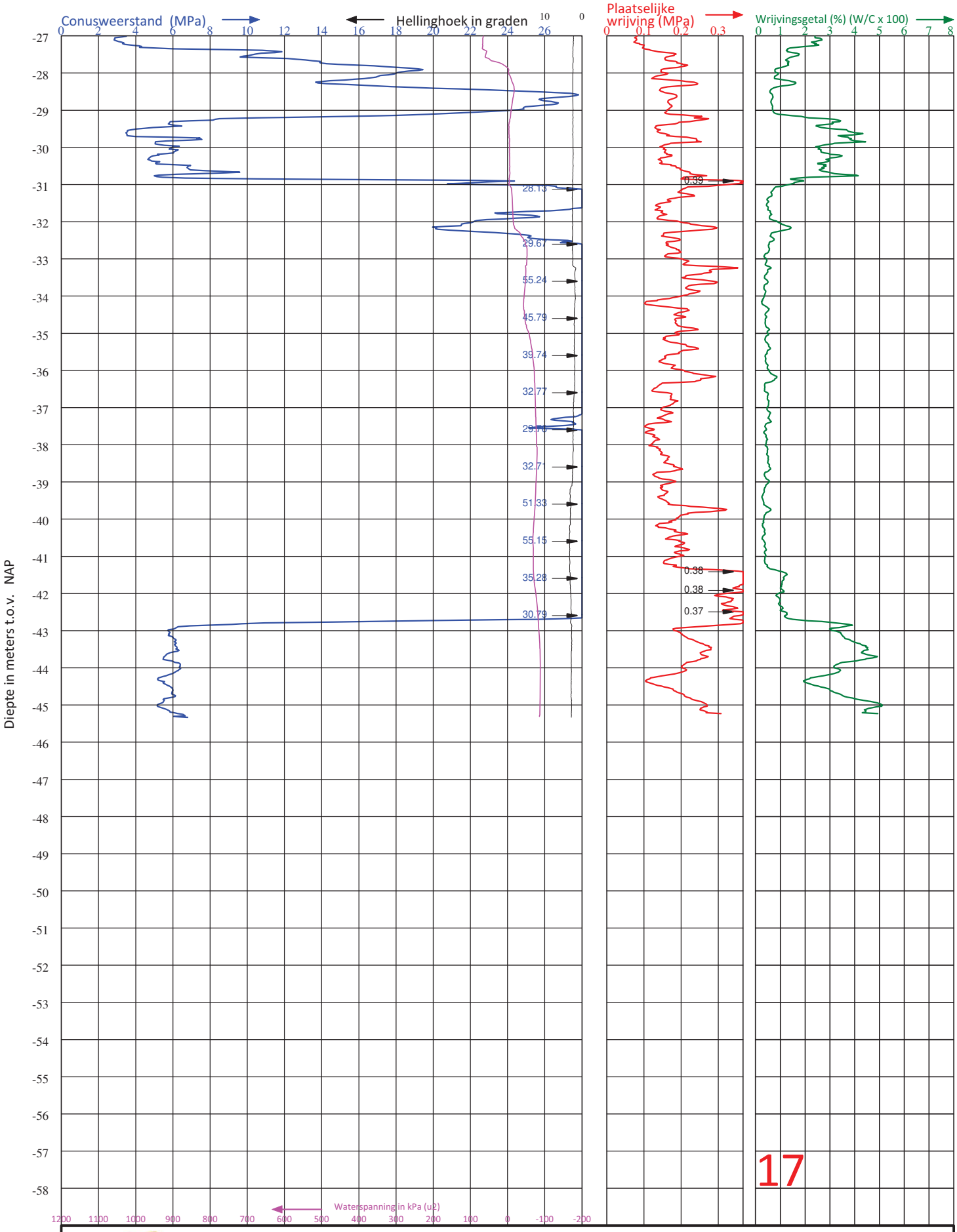
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.98 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:50		
ID SONDERING	:	17	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38088.46	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387409.68



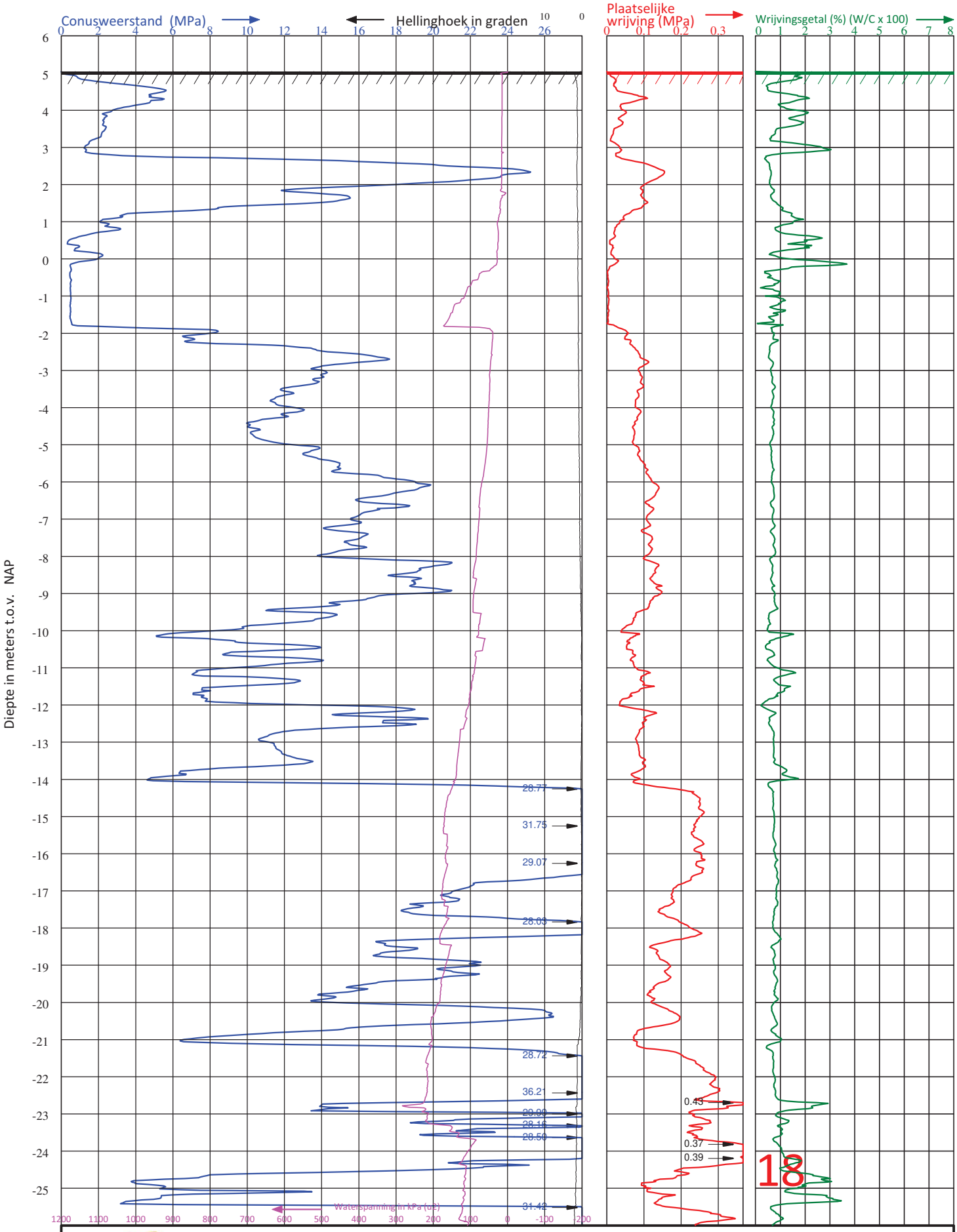
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

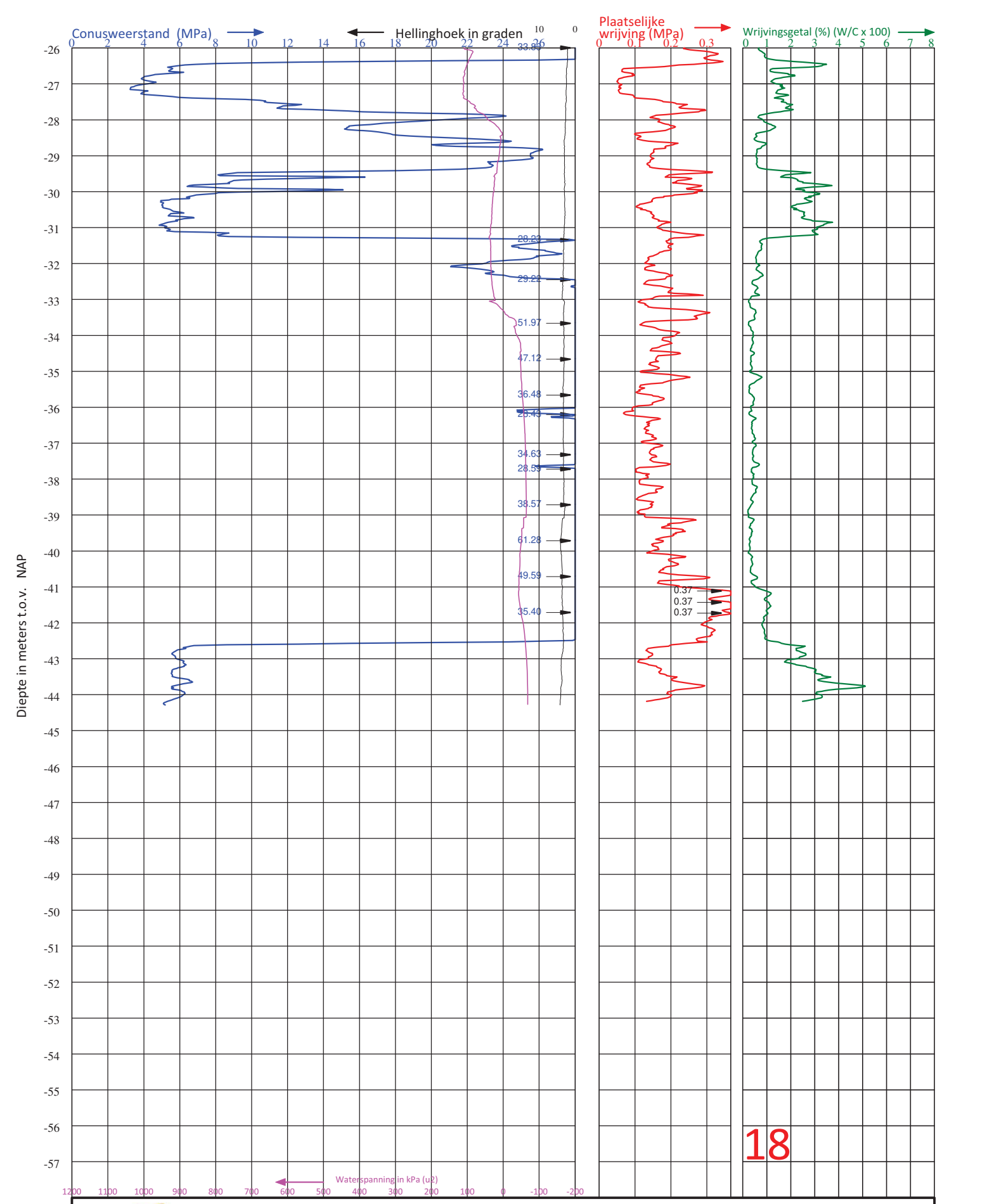
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.98 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:50		
ID SONDERING	:	17	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38088.46	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387409.68



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 12:01		
ID SONDERING	: 18	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38066.47	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387397.38

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



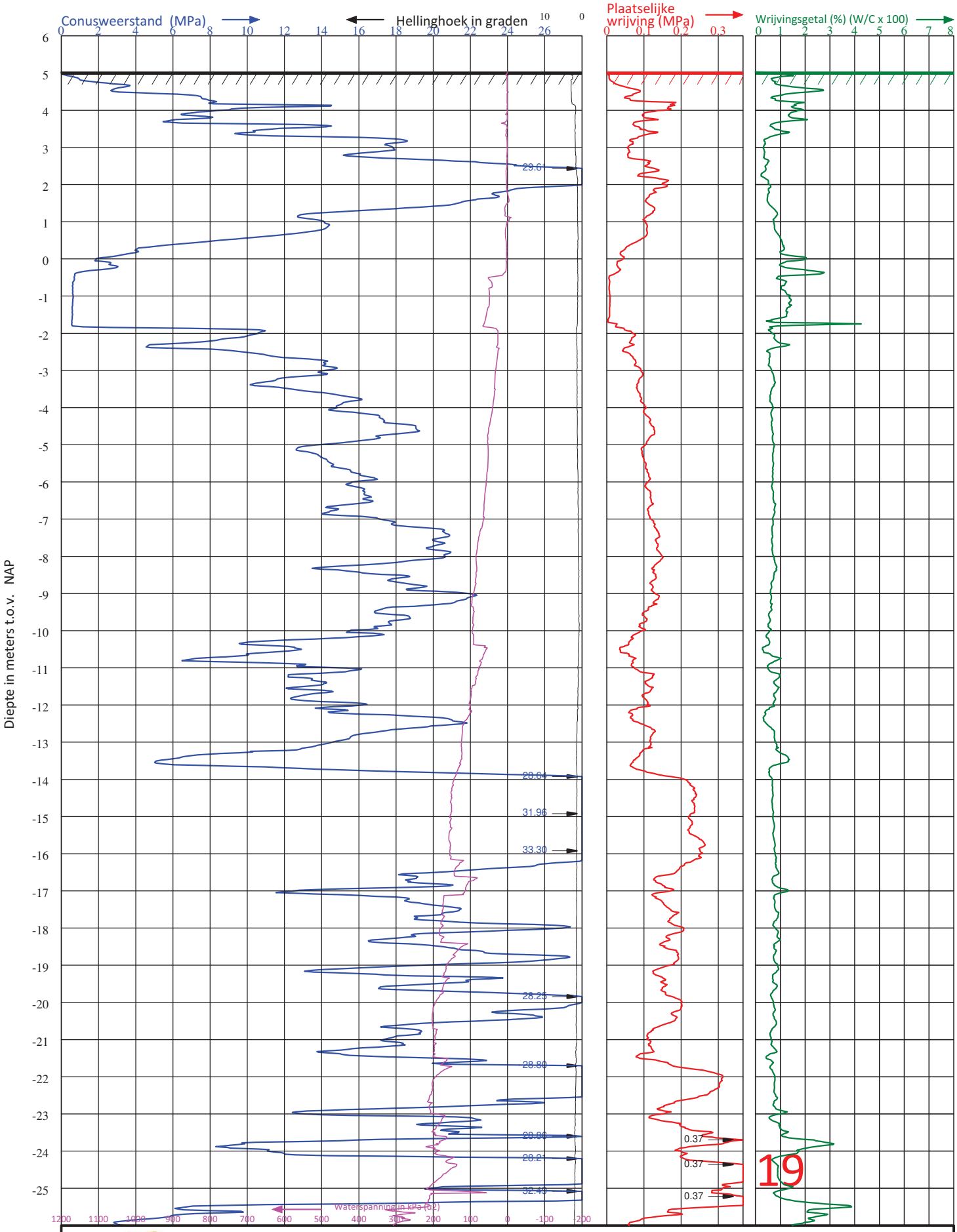
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

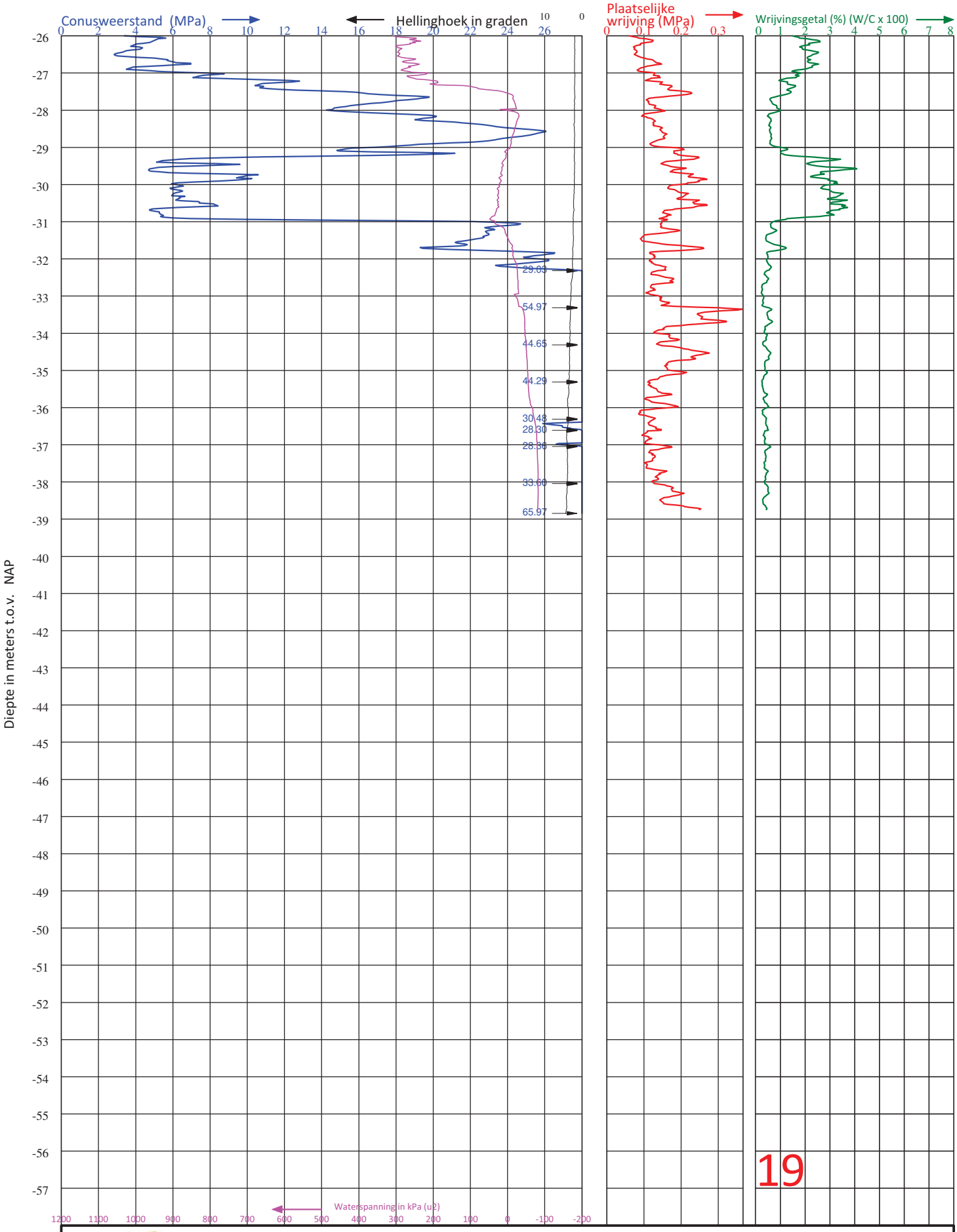
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.04 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:01		
ID SONDERING	:	18	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38066.47	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387397.38



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.03 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 10:29		
ID SONDERING	: 19	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38044.42	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387385.68

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



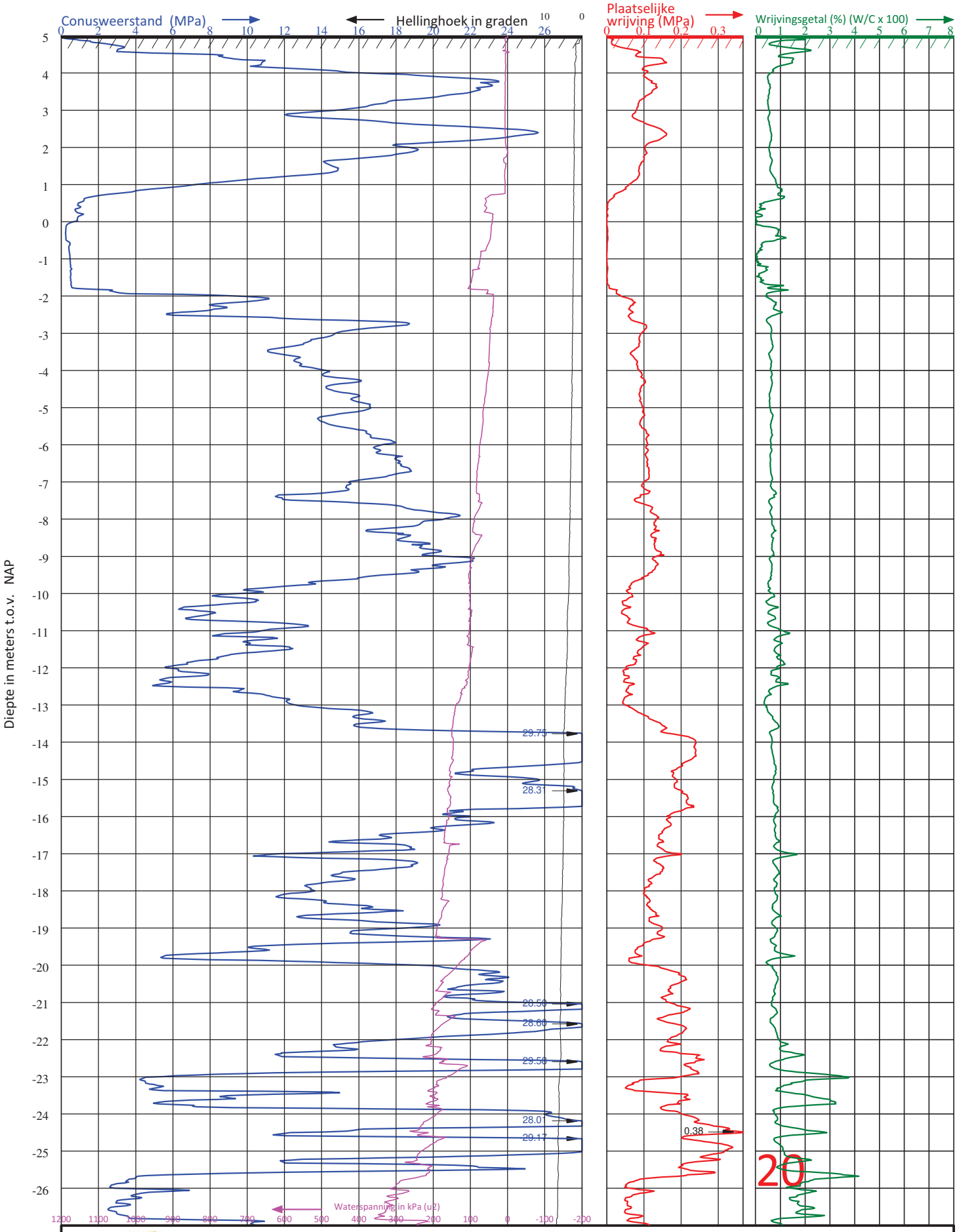
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.03 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:29		
ID SONDERING	:	19	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38044.42	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387385.68



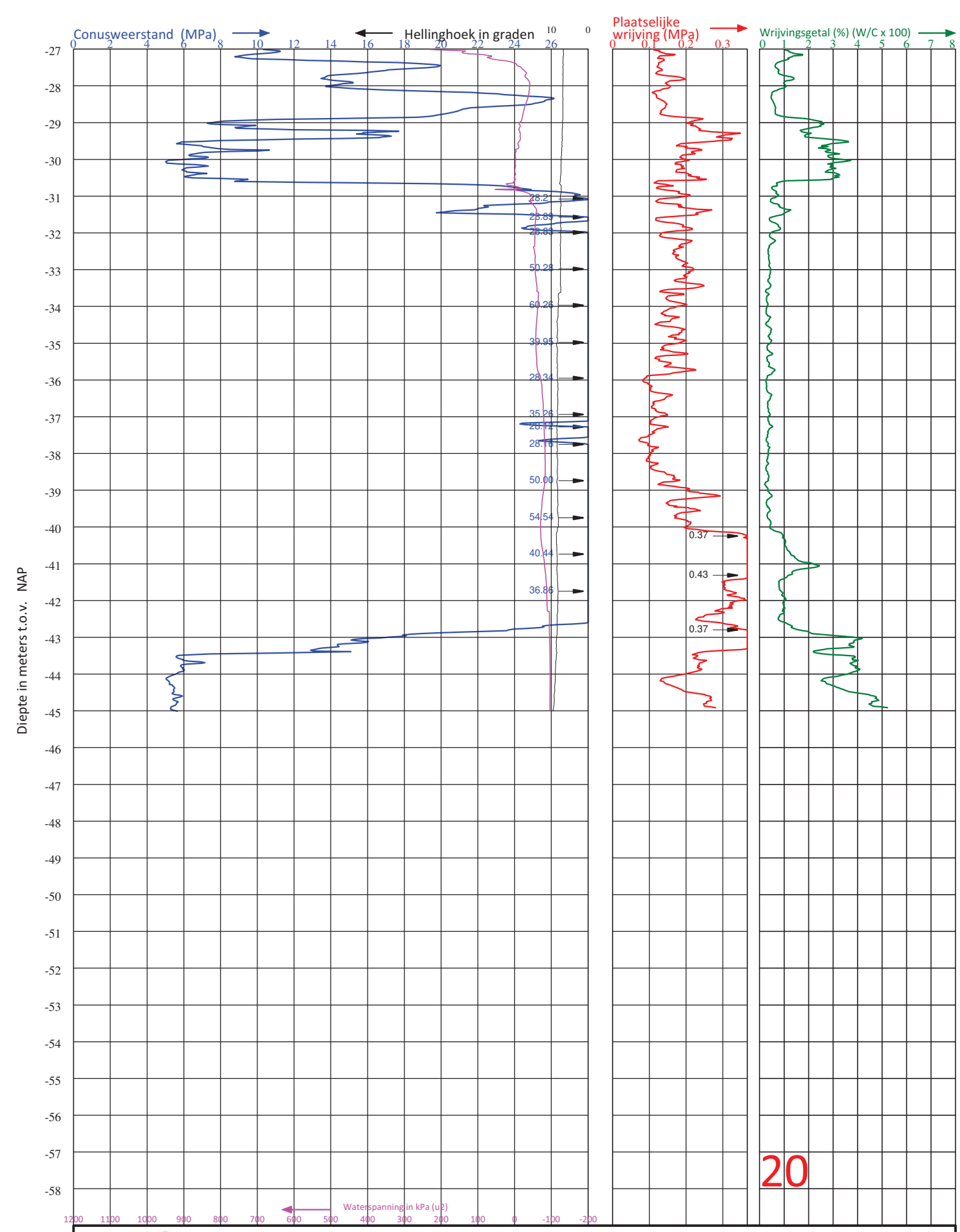
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

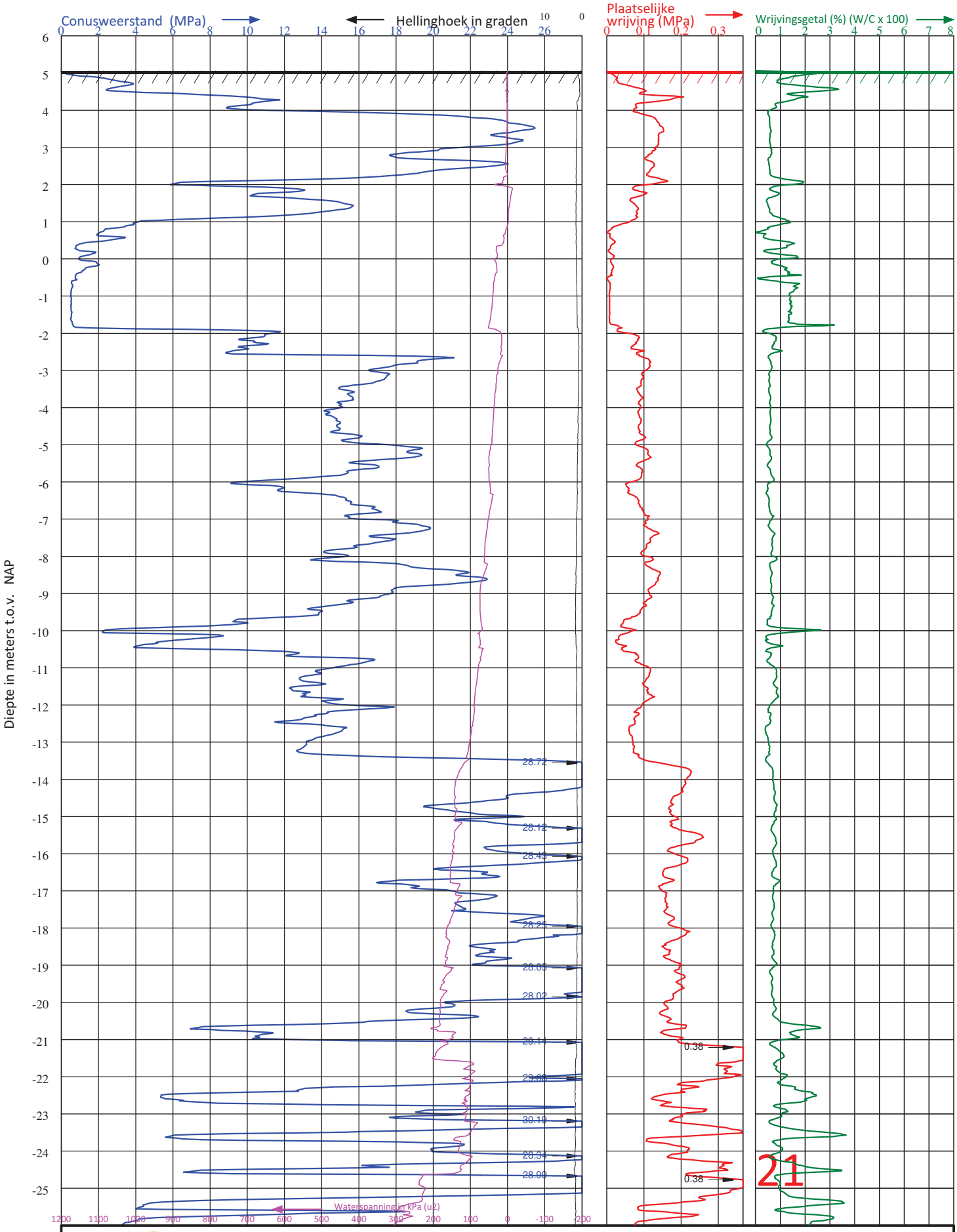
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.0 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	8:19		
ID SONDERING	:	20	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38021.92	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387371.81



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

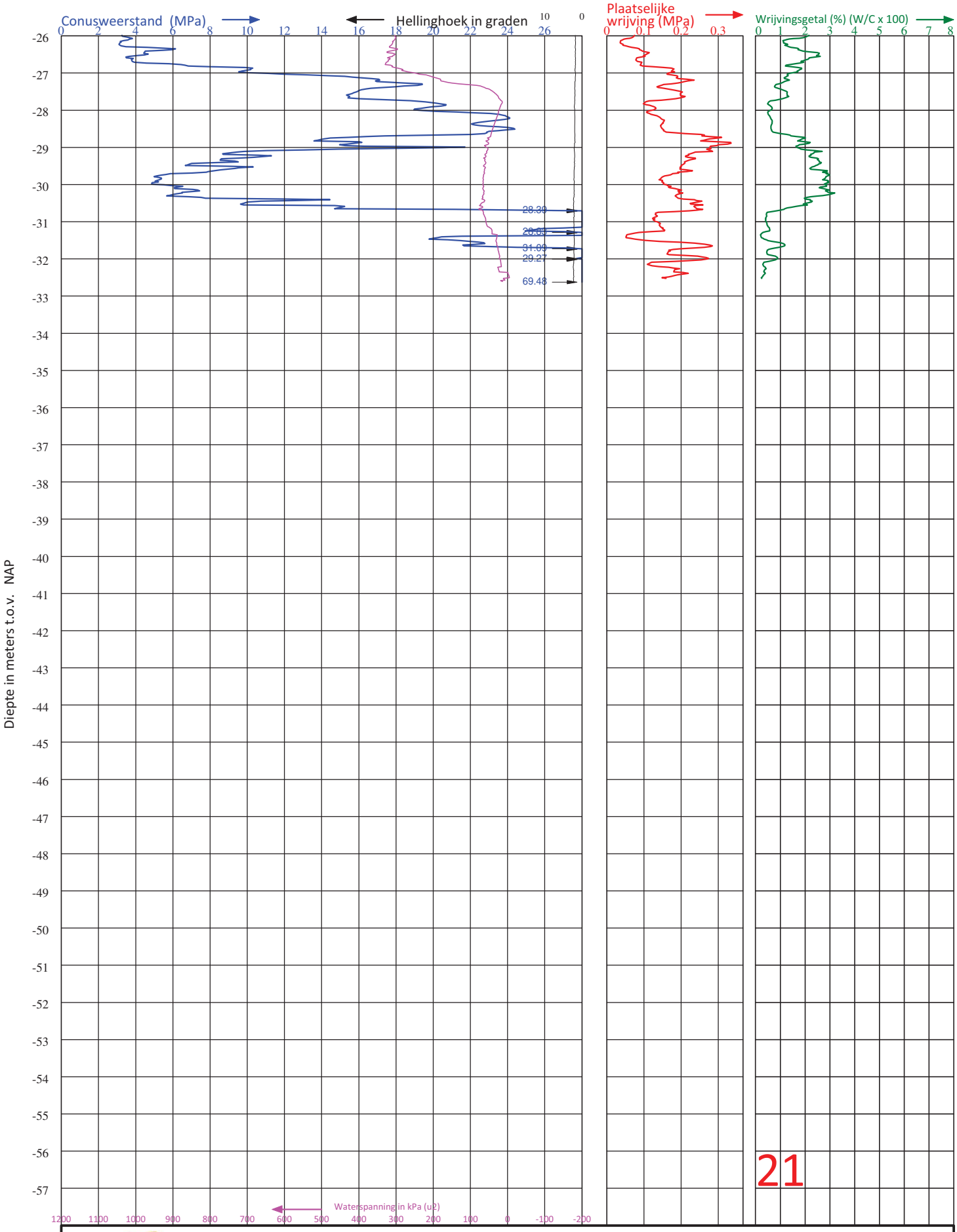
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.0 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	21-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	8:19		
ID SONDERING	:	20	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38021.92	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387371.81



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.06 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 13:010		
ID SONDERING	: 21	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38001.32	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387360.01



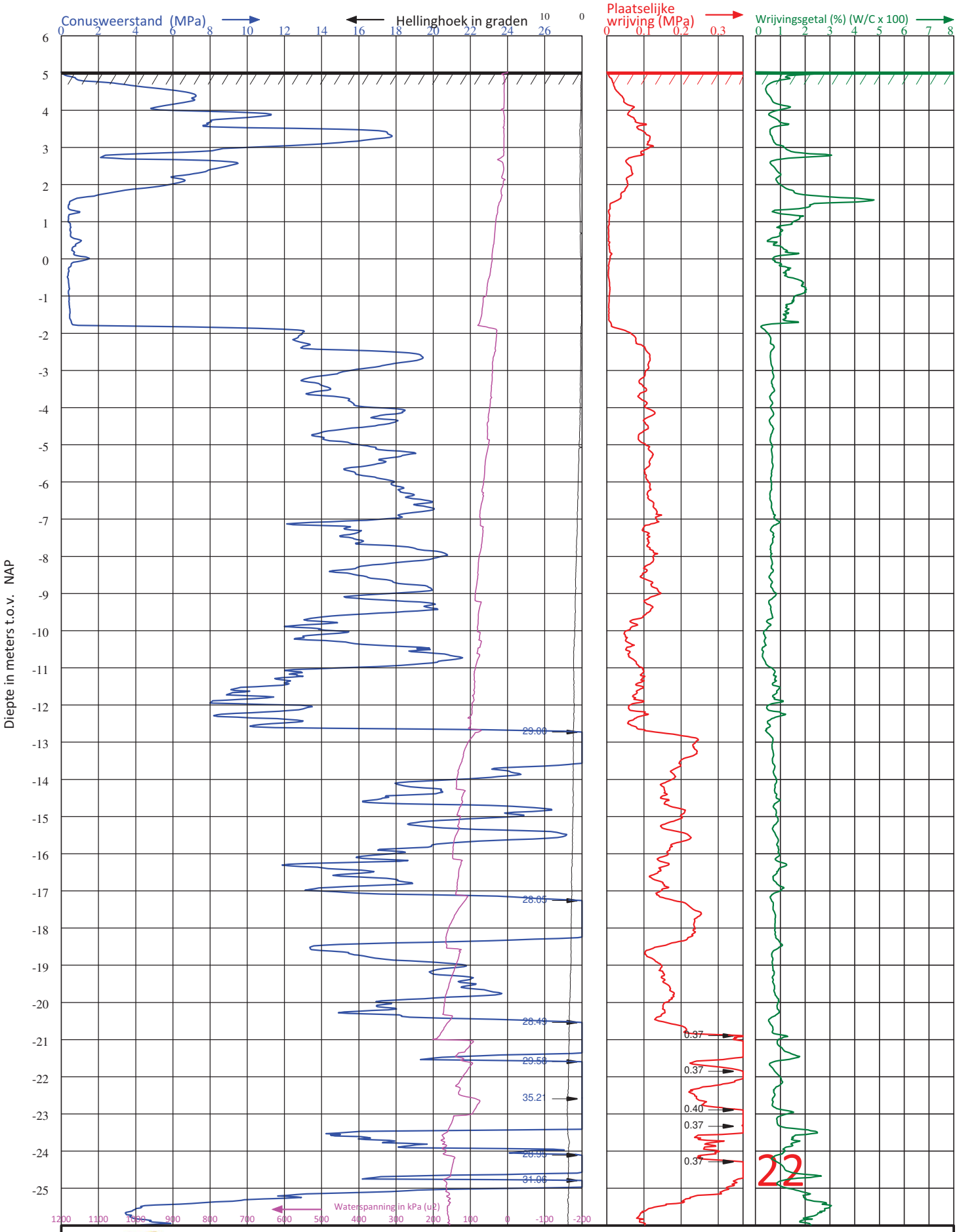
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

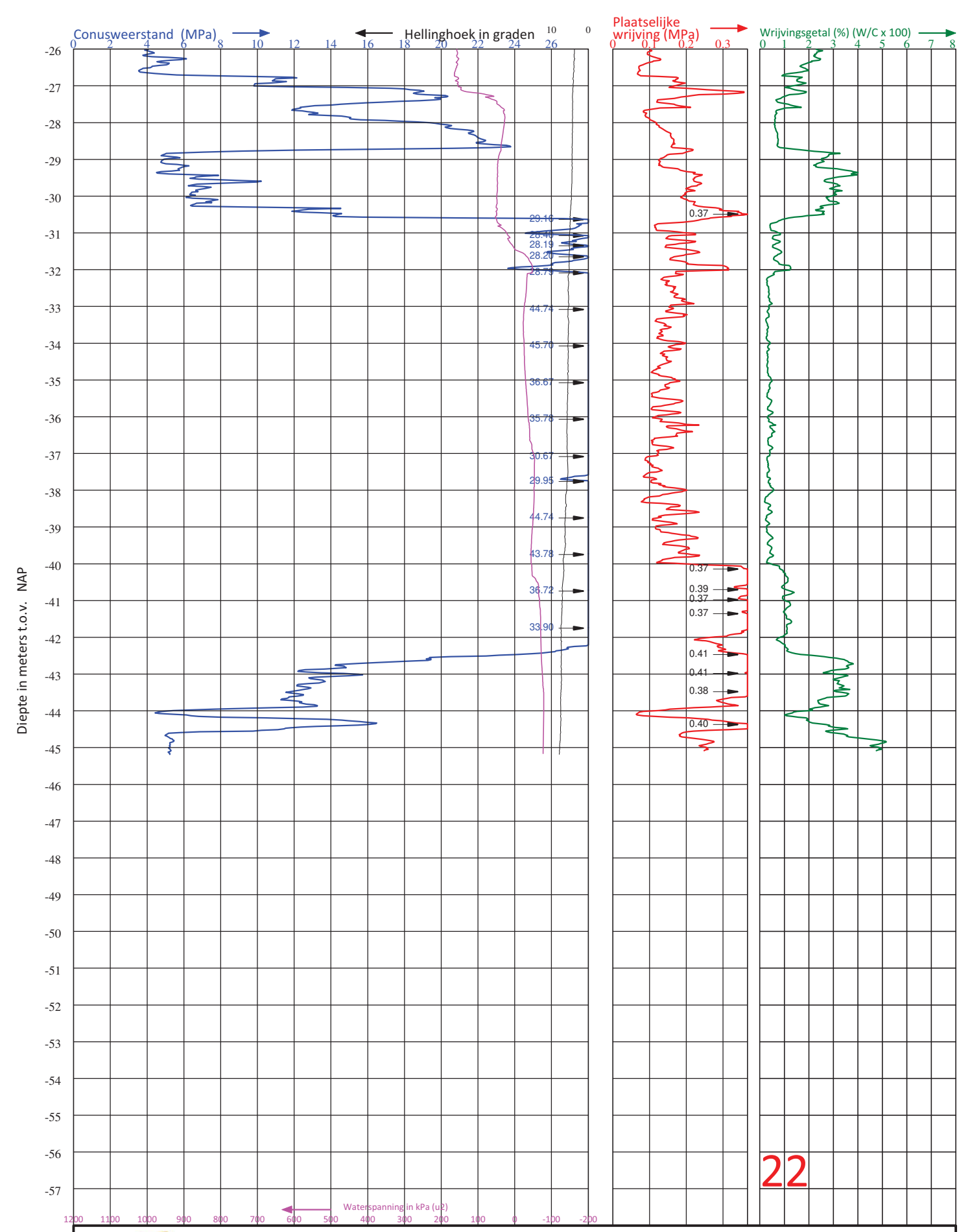
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.06 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:010		
ID SONDERING	:	21	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38001.32	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387360.01



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.03 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 11:42		
ID SONDERING	: 22	X-COÖRDINAAT (RD)	: 37979.47	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387347.49

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



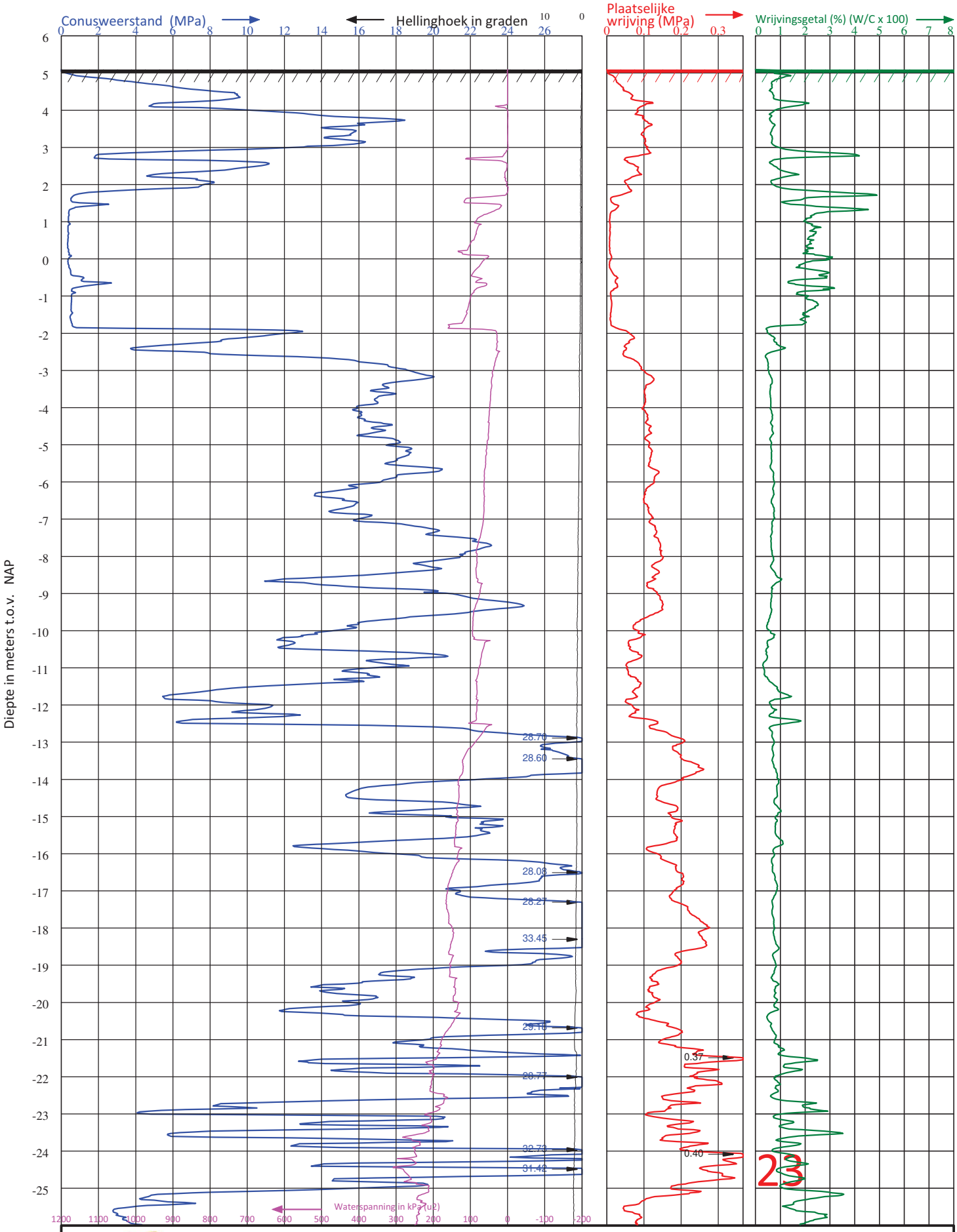
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.03 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:42		
ID SONDERING	:	22	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37979.47	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387347.49



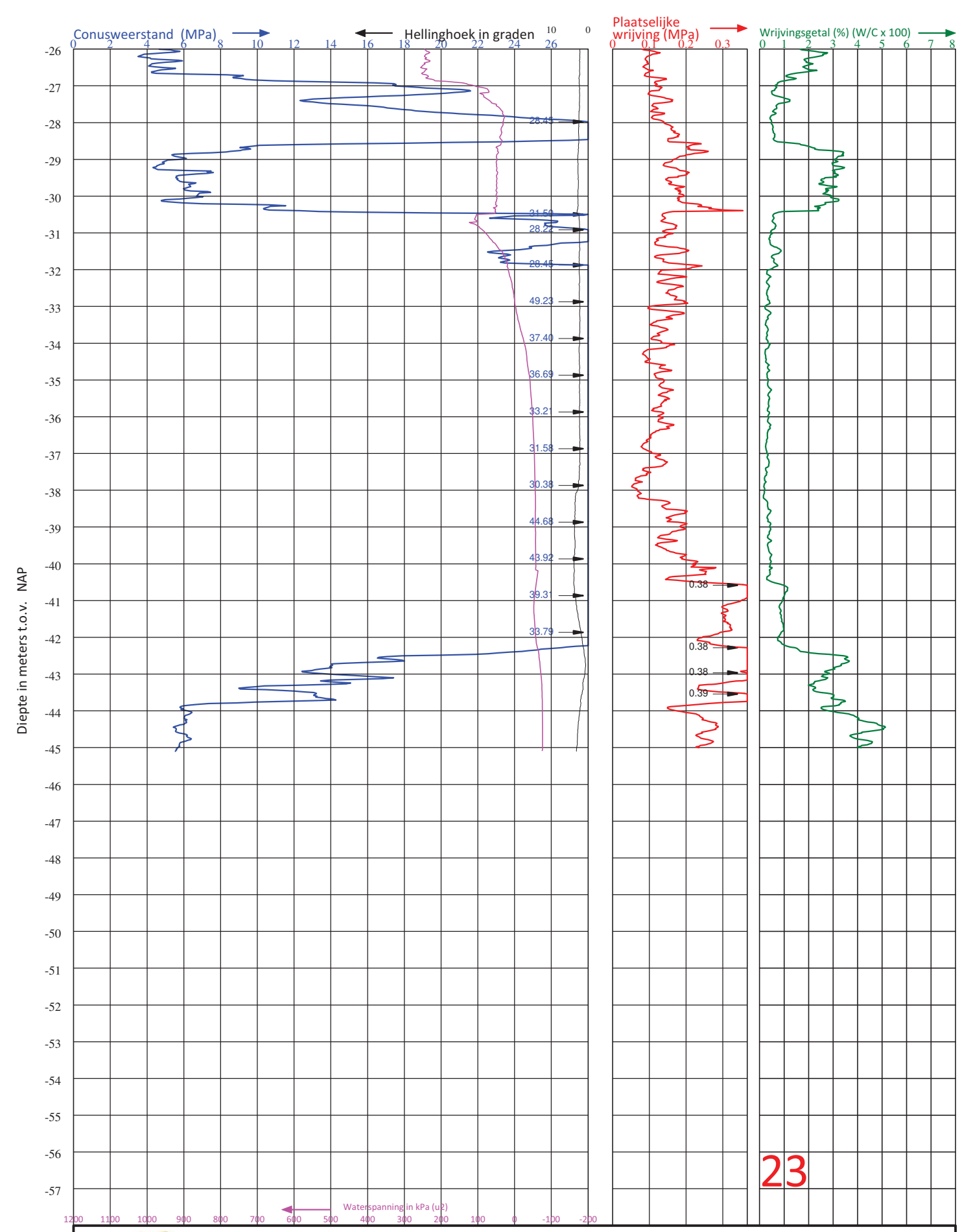
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:010		
ID SONDERING	:	23	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37956.55	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387333.52



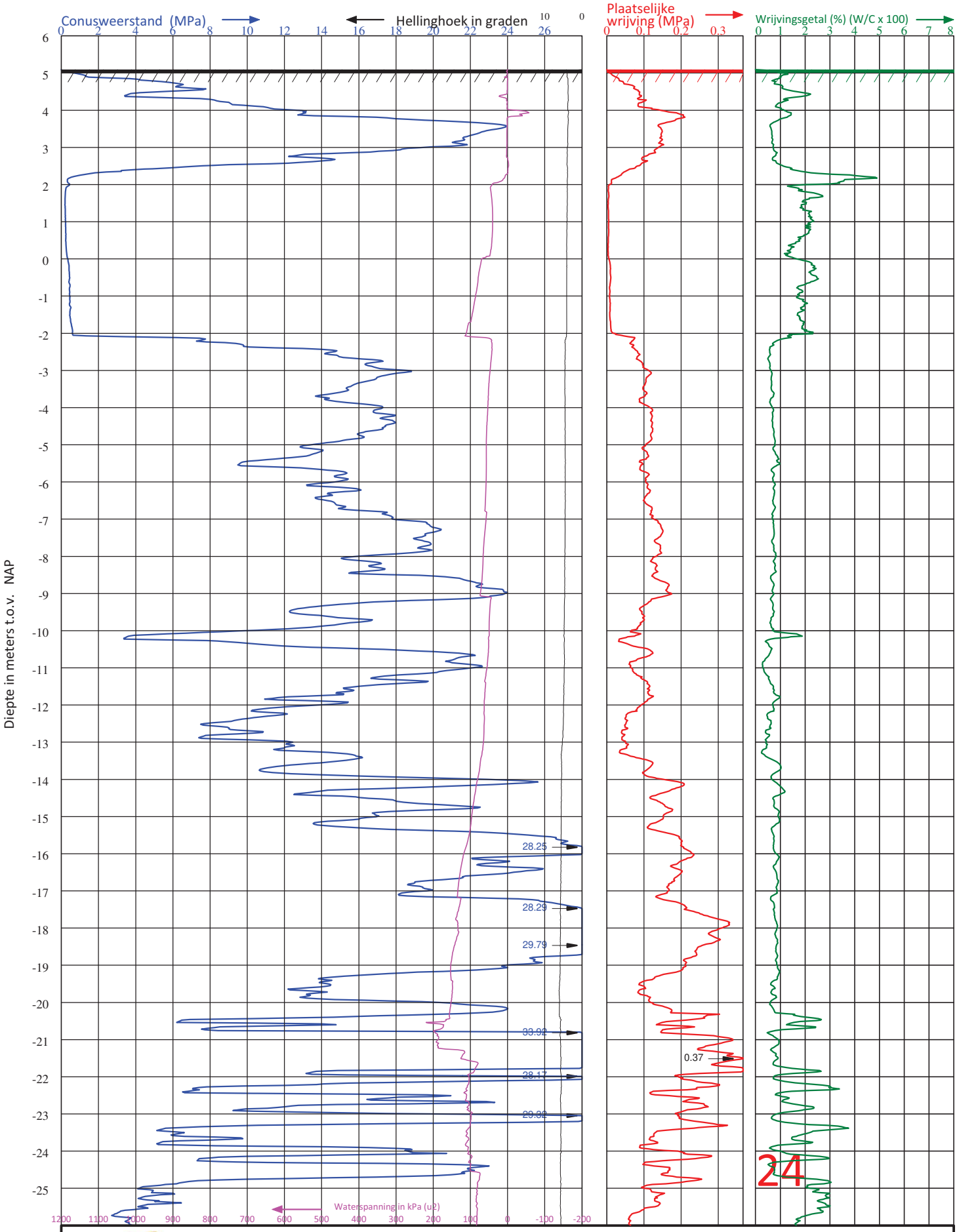
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:010		
ID SONDERING	:	23	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37956.55	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387333.52



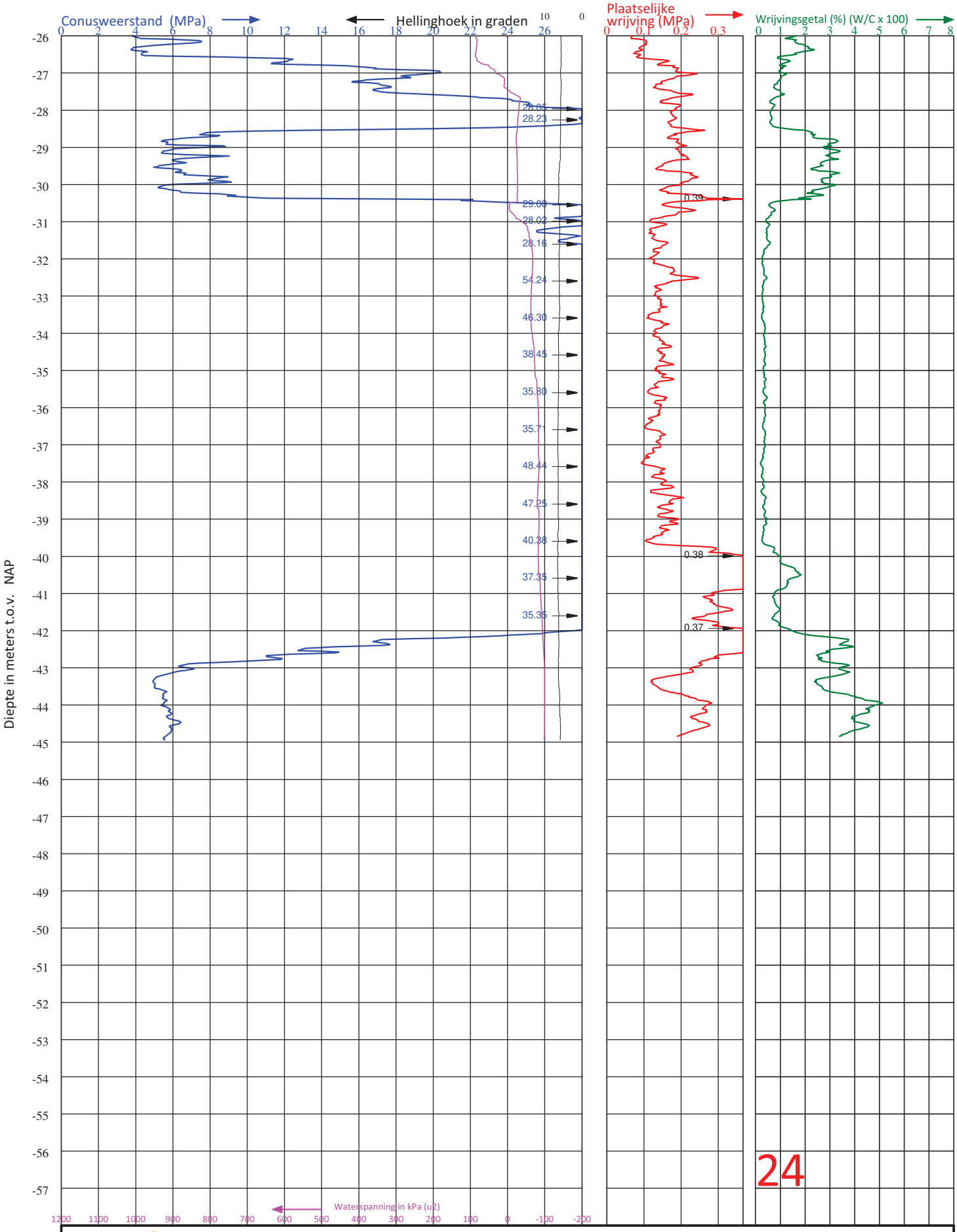
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:52		
ID SONDERING	:	24	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37940.07	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387323.83



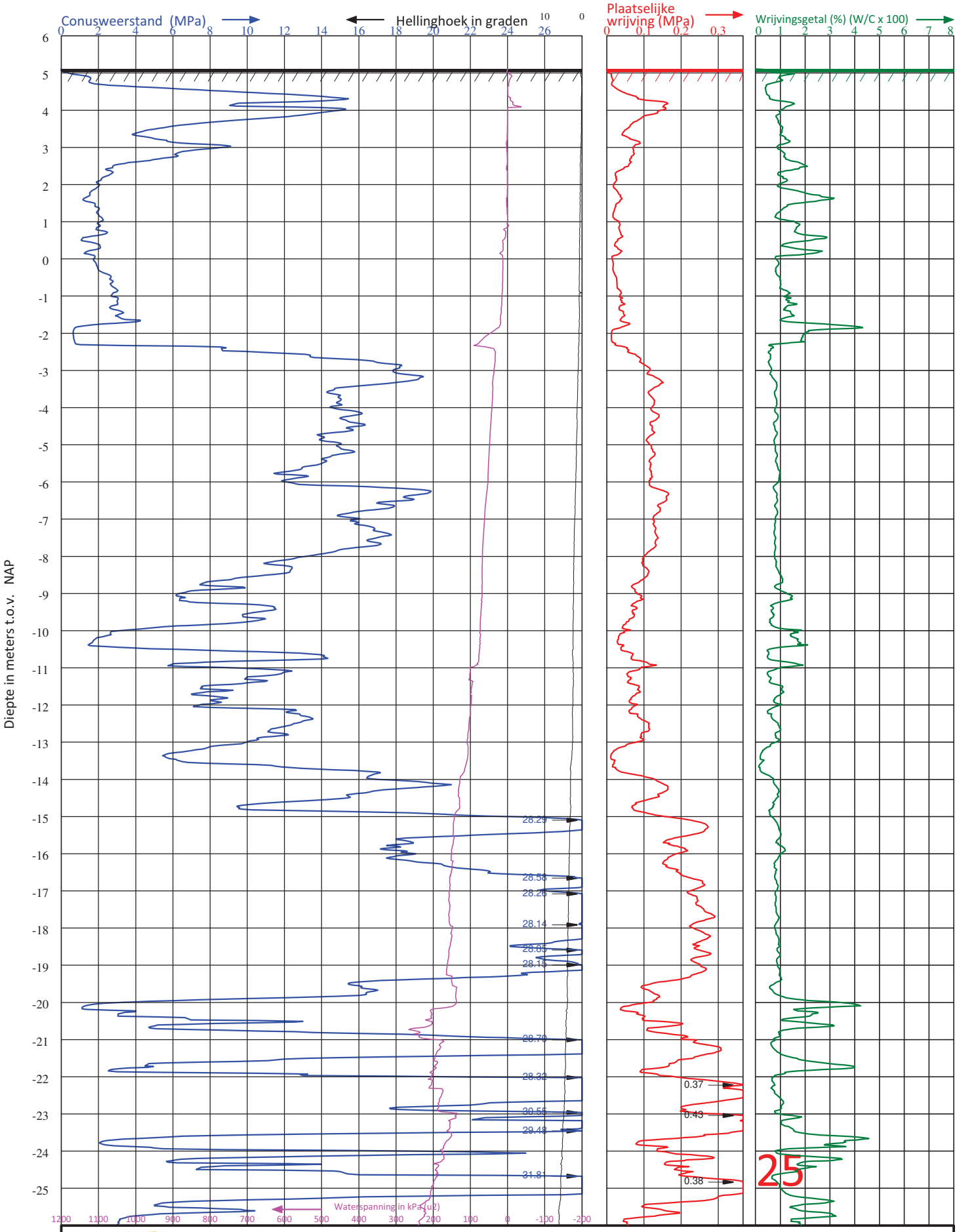
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:52		
ID SONDERING	:	24	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37940.07	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387323.83



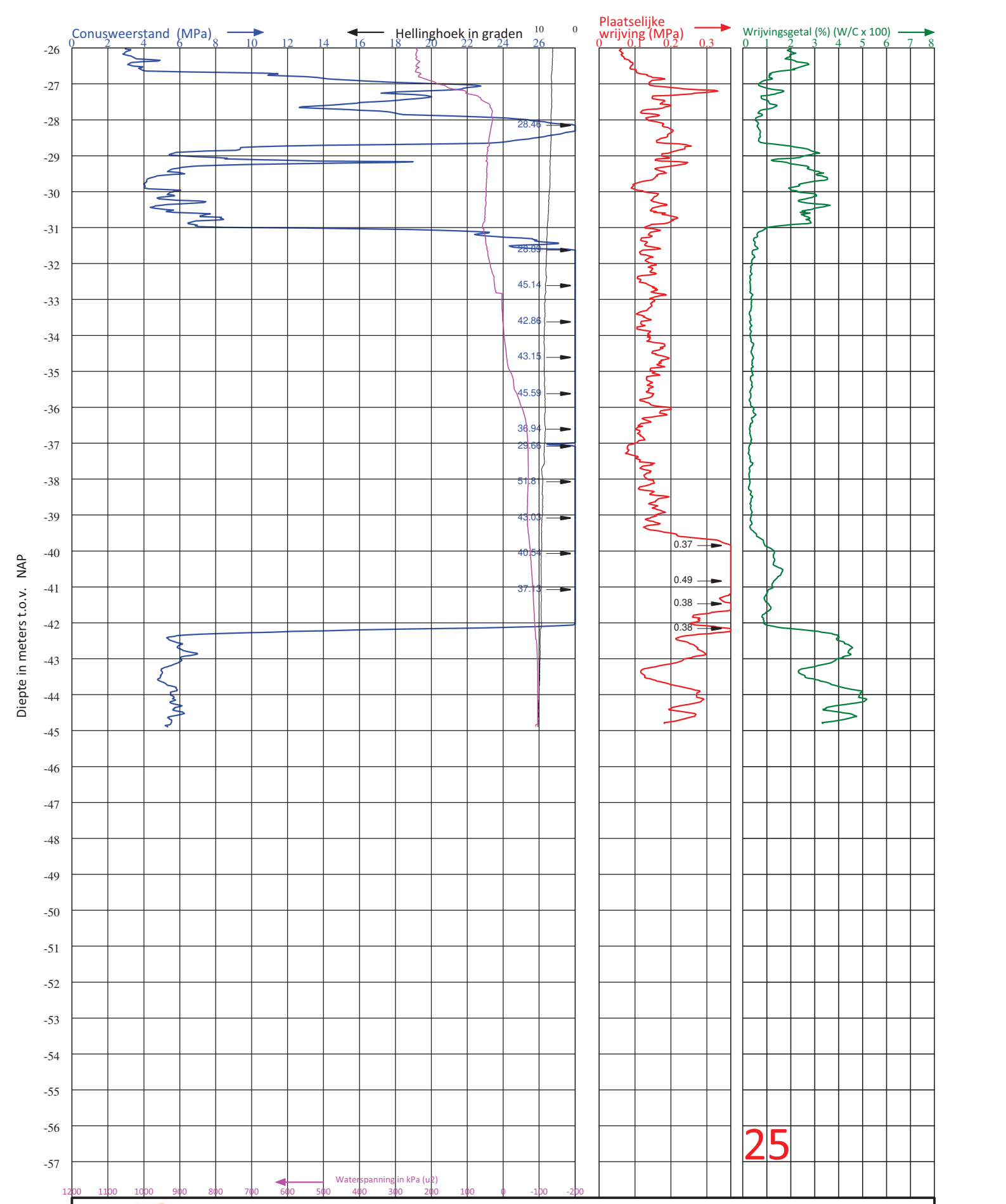
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:24		
ID SONDERING	:	25	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37912.75	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387308.63



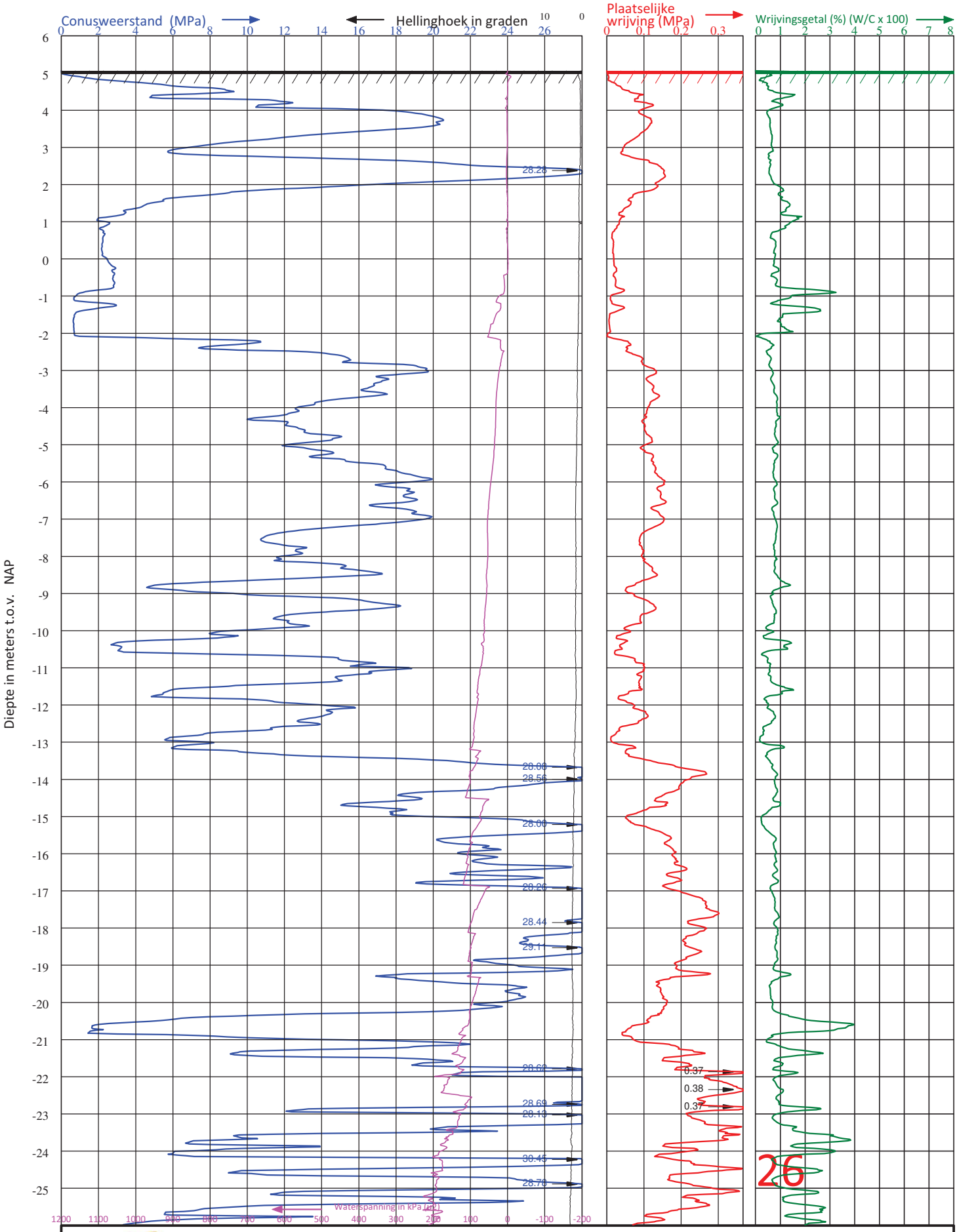
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:24		
ID SONDERING	:	25	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37912.75	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387308.63



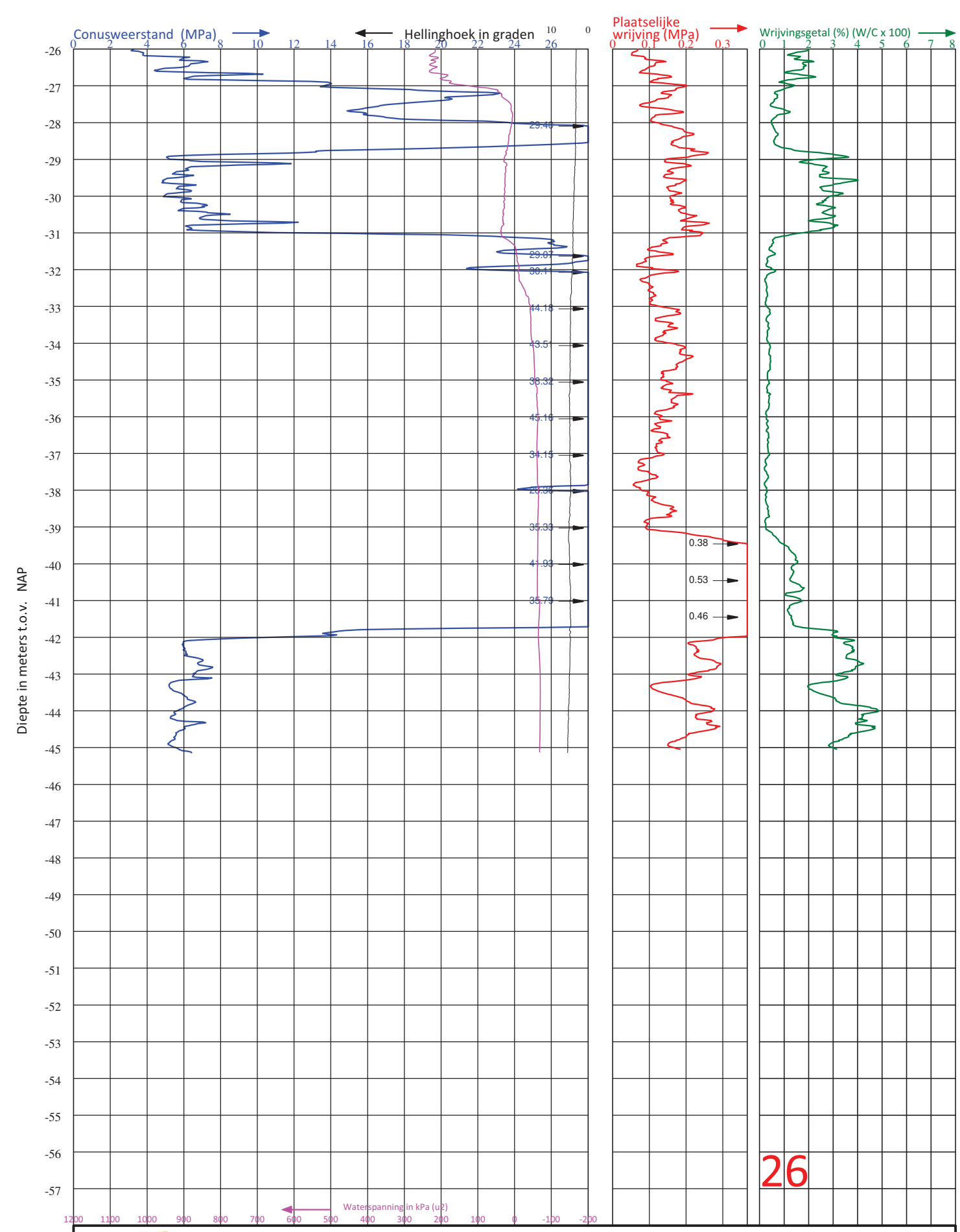
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

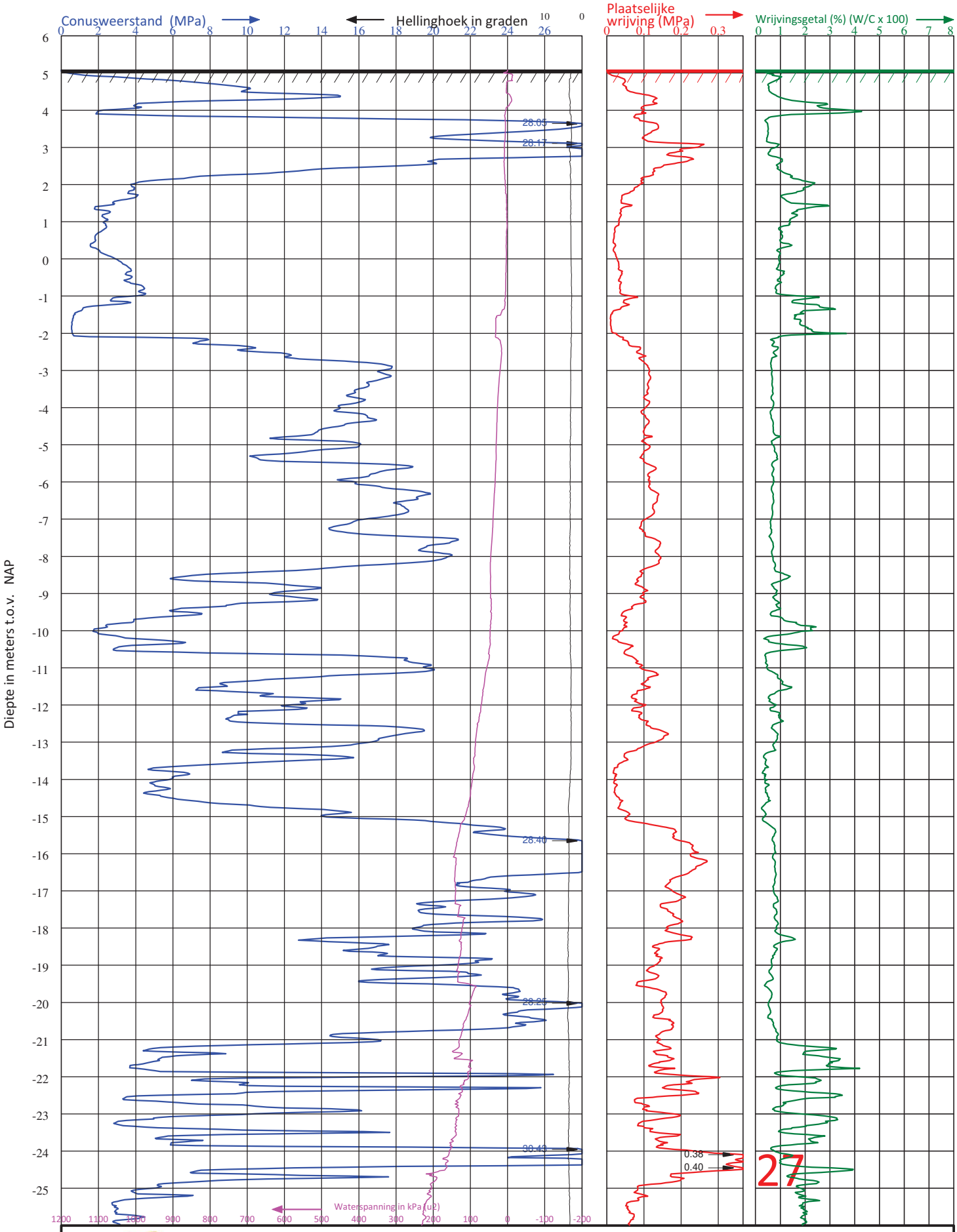
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.06 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:56		
ID SONDERING	:	26	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37894.09	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387298.69



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.06 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:56		
ID SONDERING	:	26	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37894.09	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387298.69



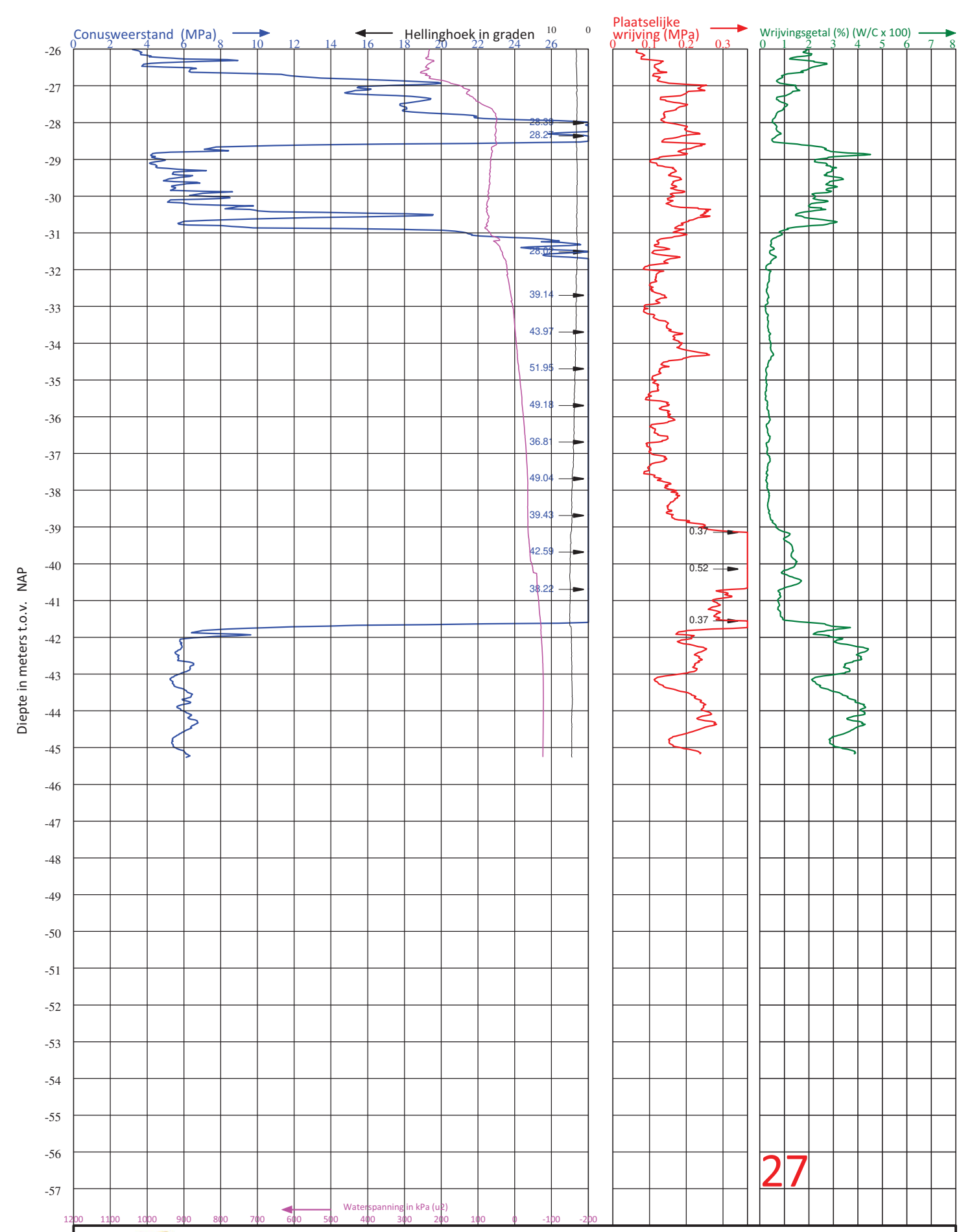
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.08 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:14		
ID SONDERING	:	27	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37871.08	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387285.36



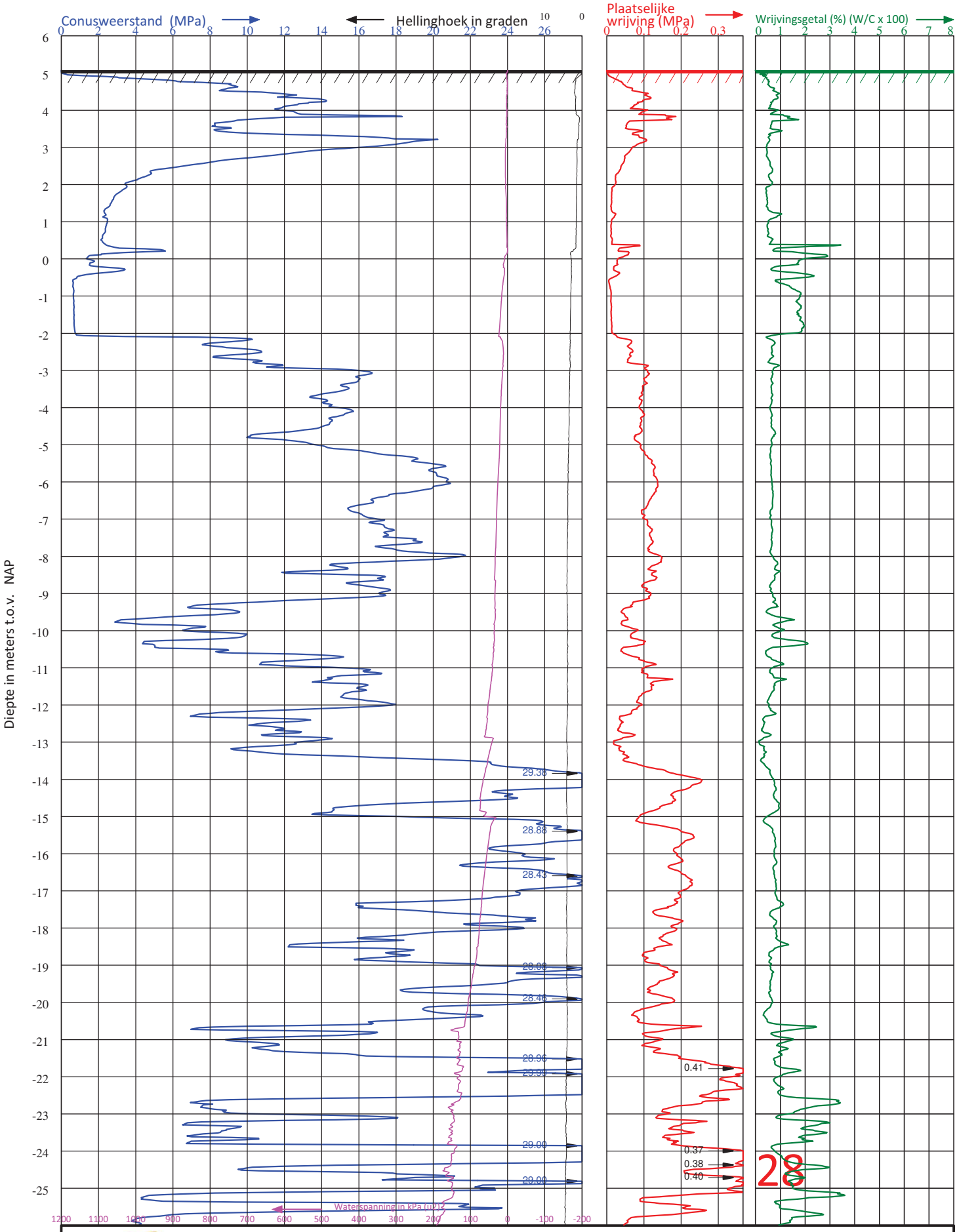
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

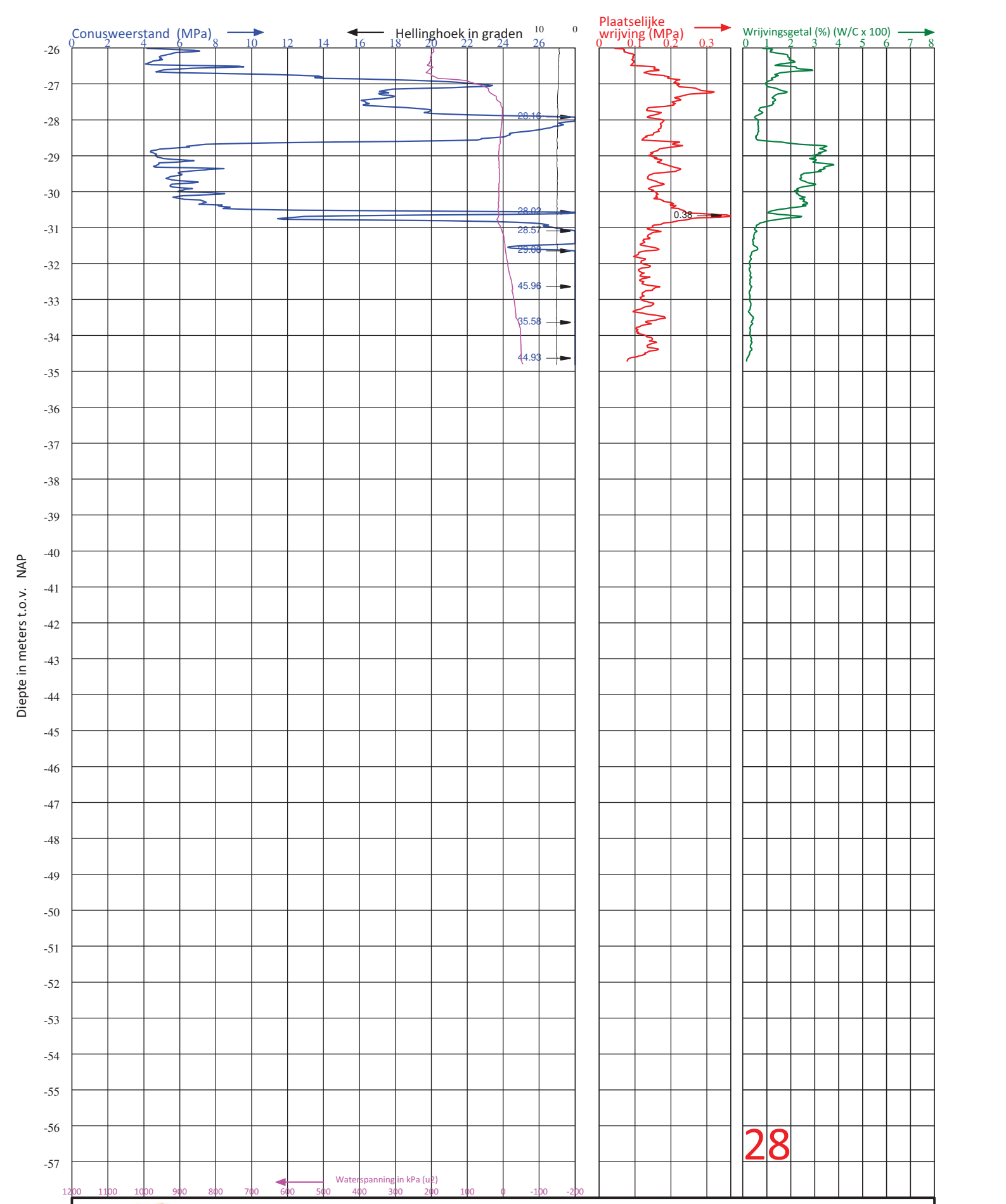
PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**5.08** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	10:14		
ID SONDERING	:	**27**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**37871.08**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387285.36**



Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

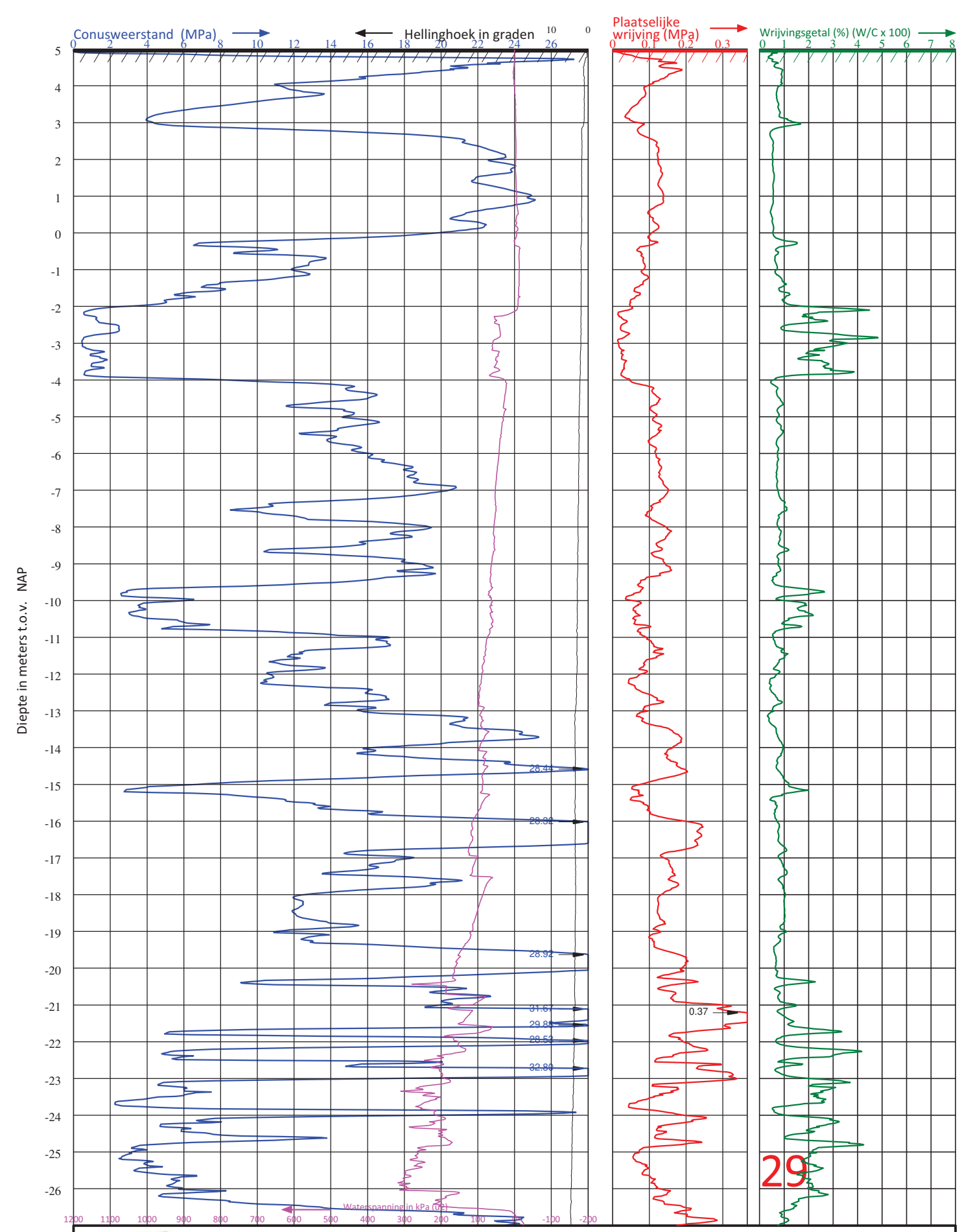
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.07 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:01		
ID SONDERING	:	28	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37853.05	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387275.00



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.07 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	14-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:01		
ID SONDERING	:	28	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37853.05	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387275.00

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



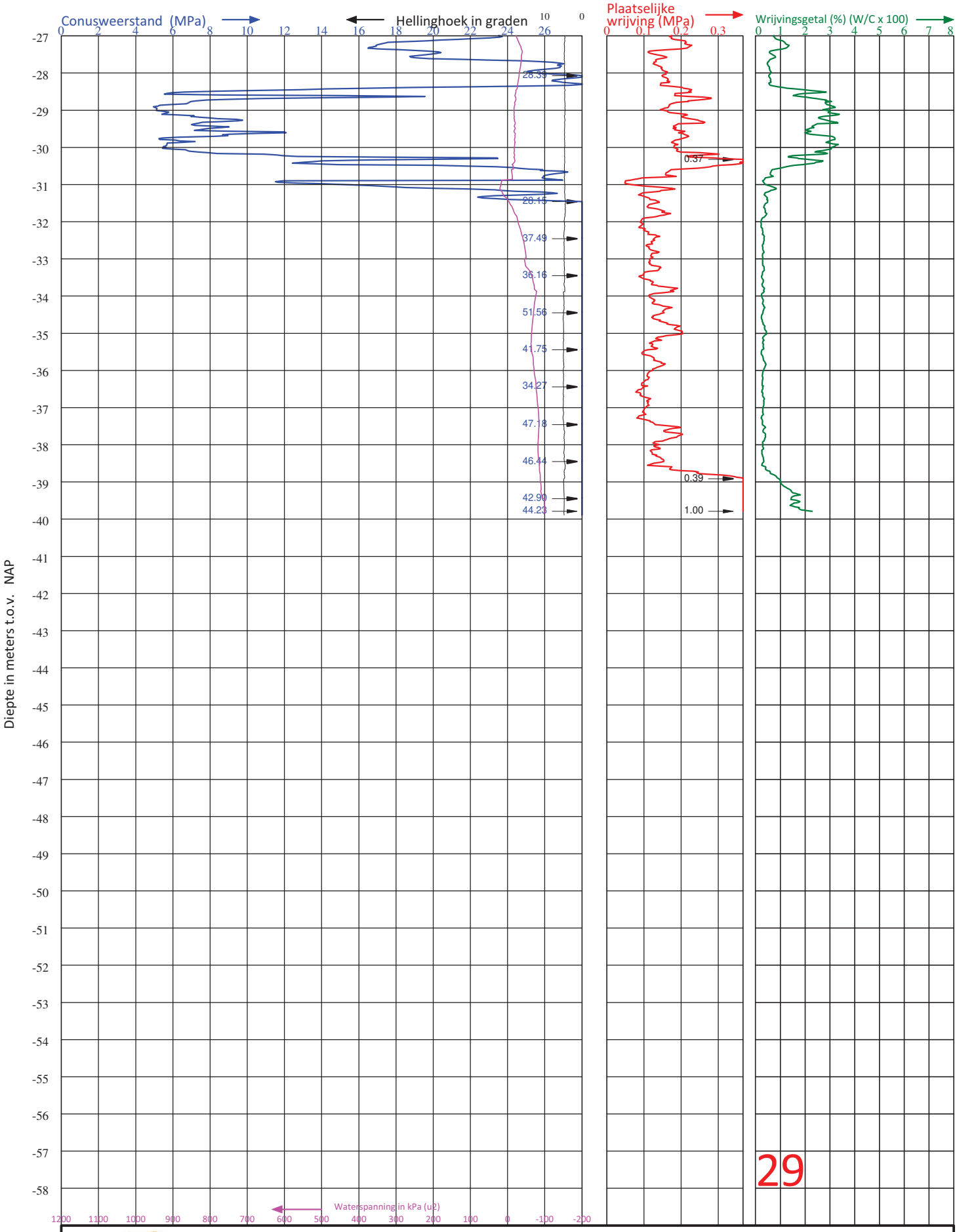
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.98 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	19-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:09		
ID SONDERING	:	29	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37827.9671	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387258.2219



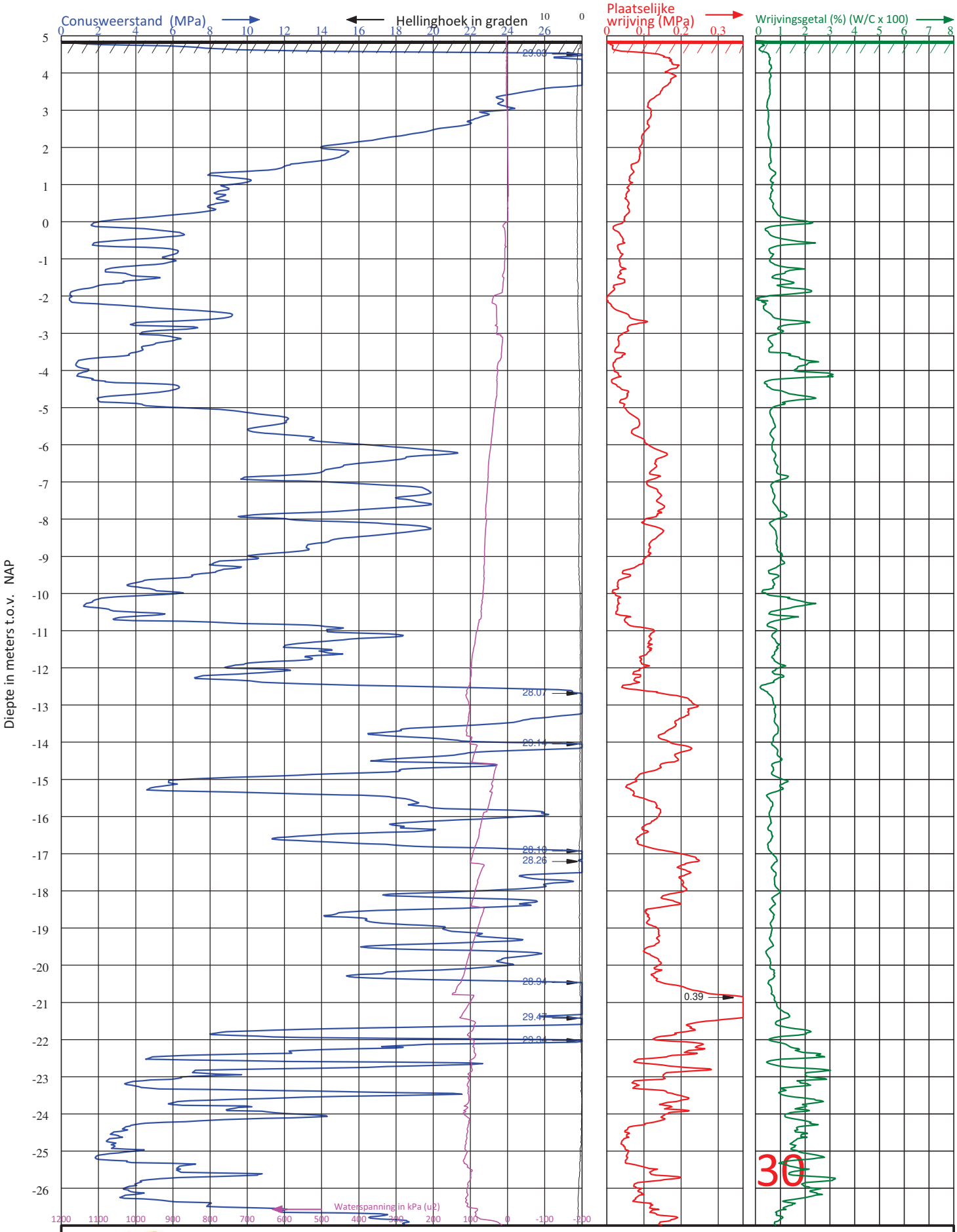
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.98 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	19-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:09		
ID SONDERING	:	29	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37827.9671	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387258.2219



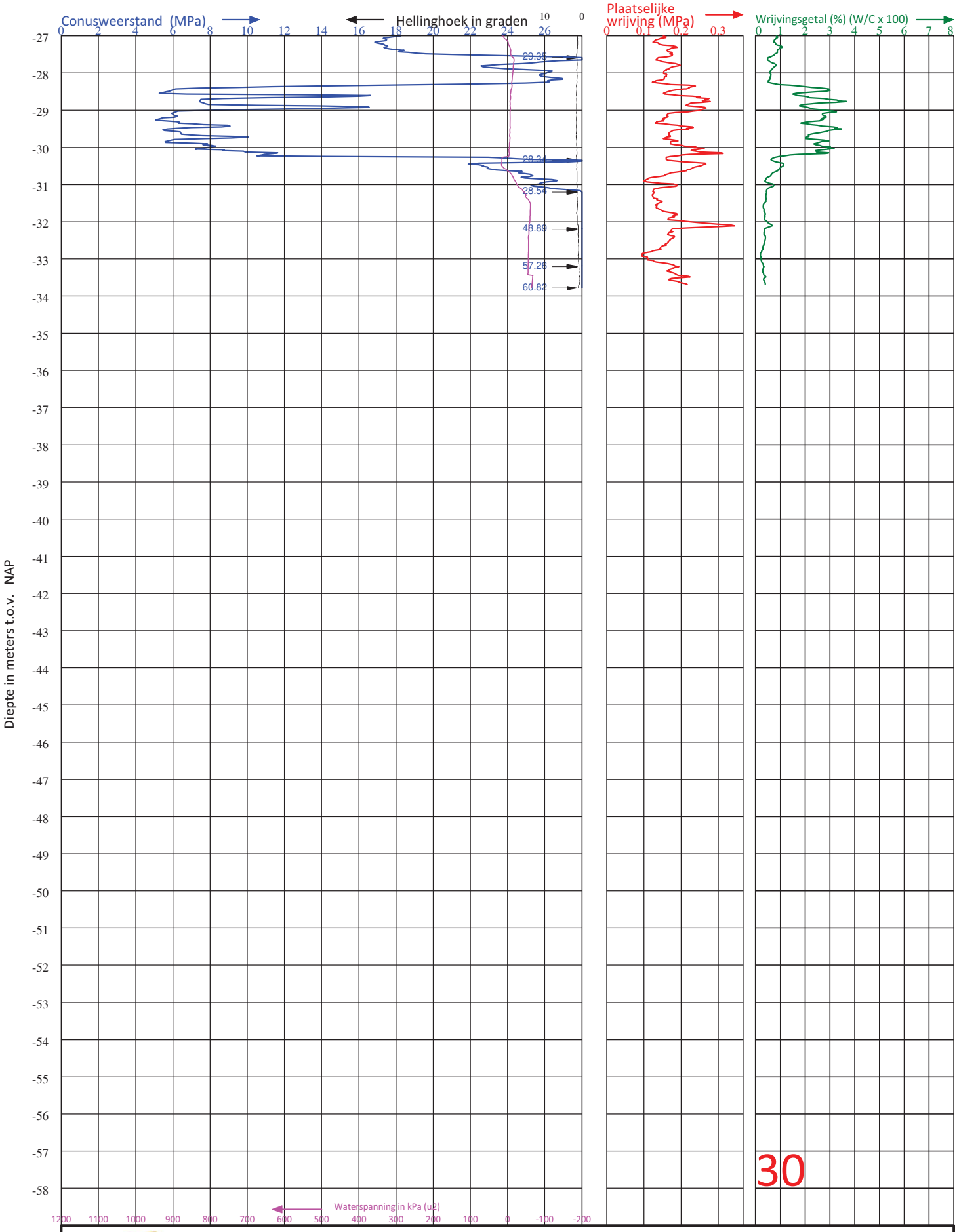
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.87** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	19-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	13:45		
ID SONDERING	:	**30**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**37807.8007**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387244.8728**



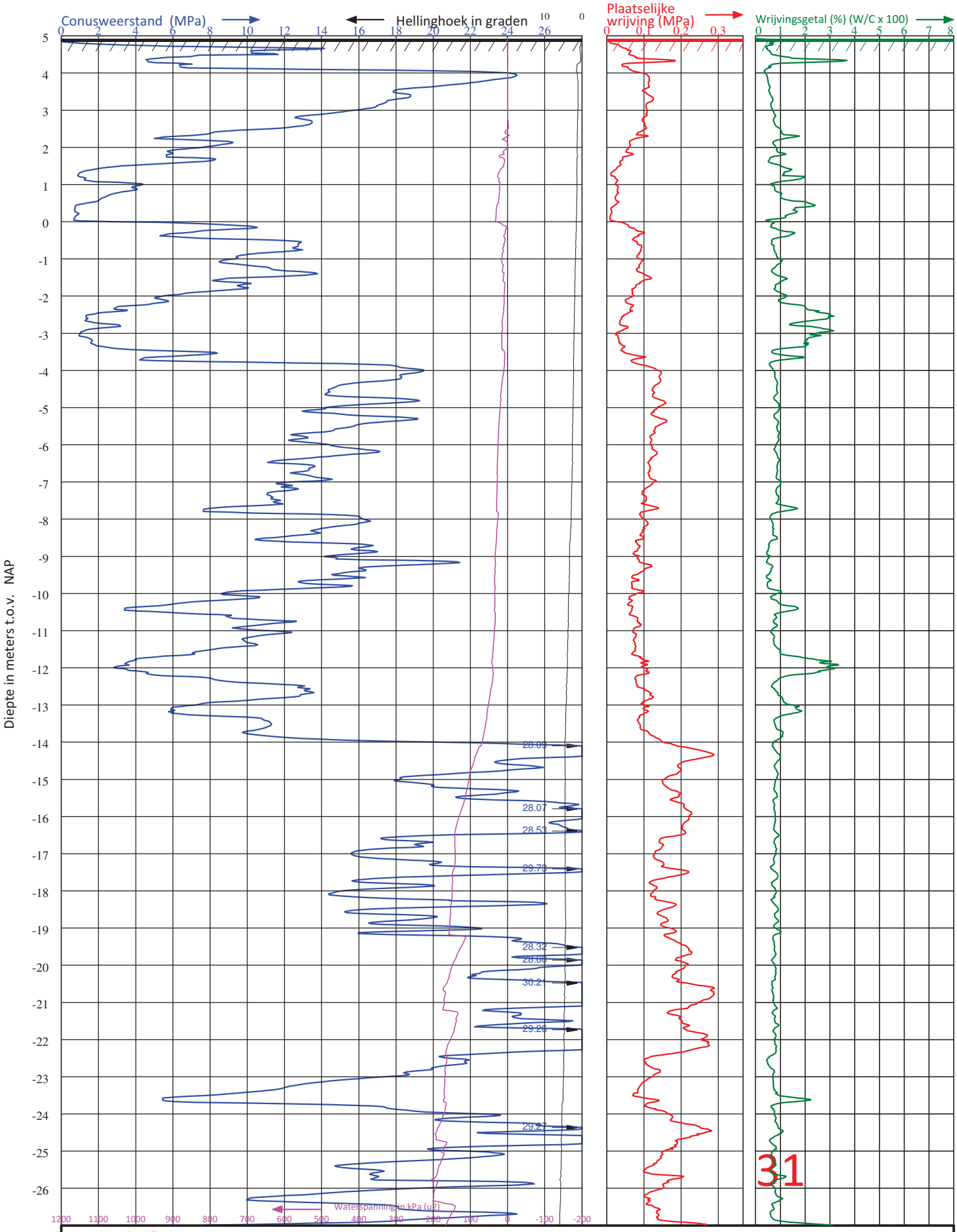
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.87** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	19-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	13:45		
ID SONDERING	:	**30**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**37807.8007**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387244.8728**



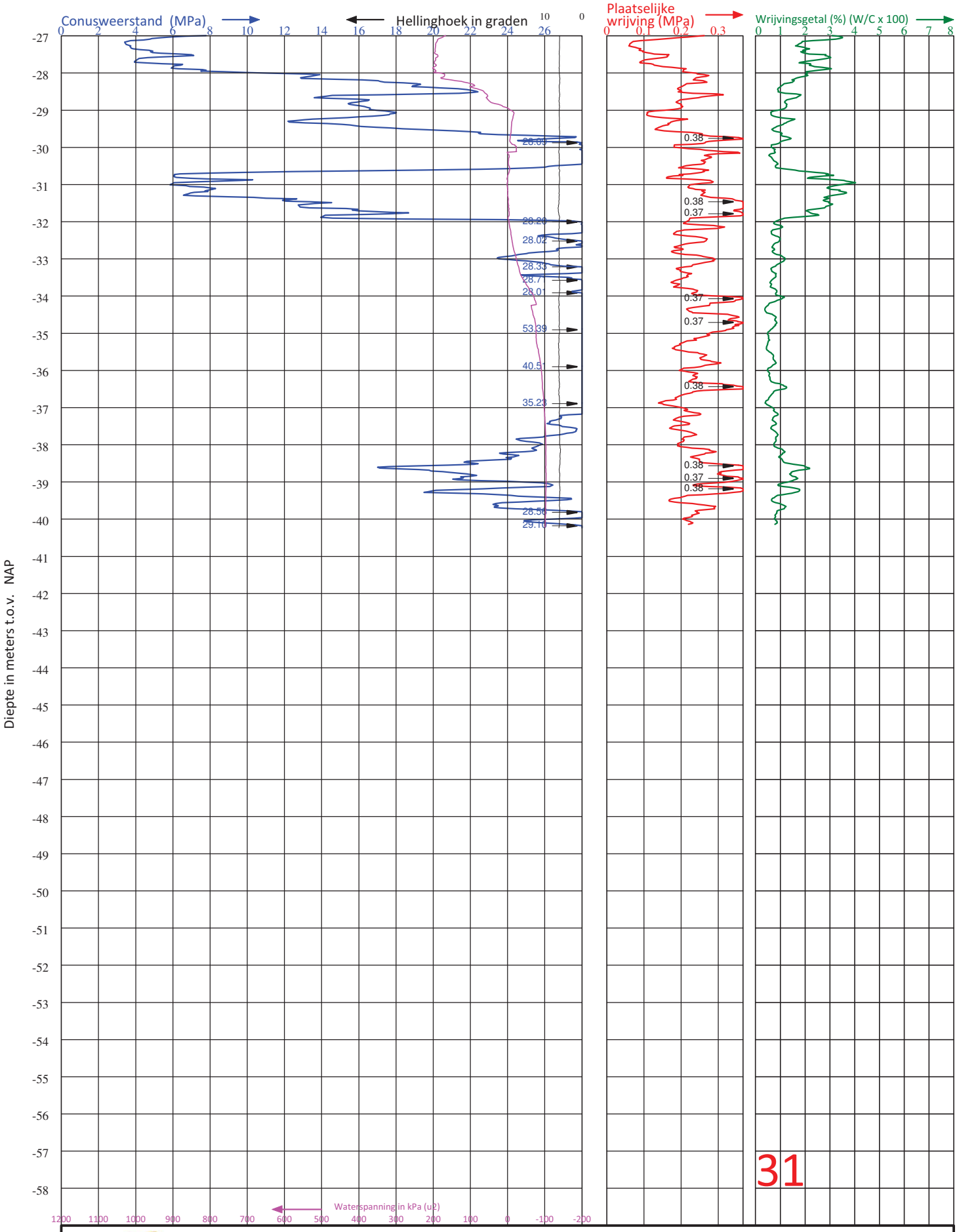
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

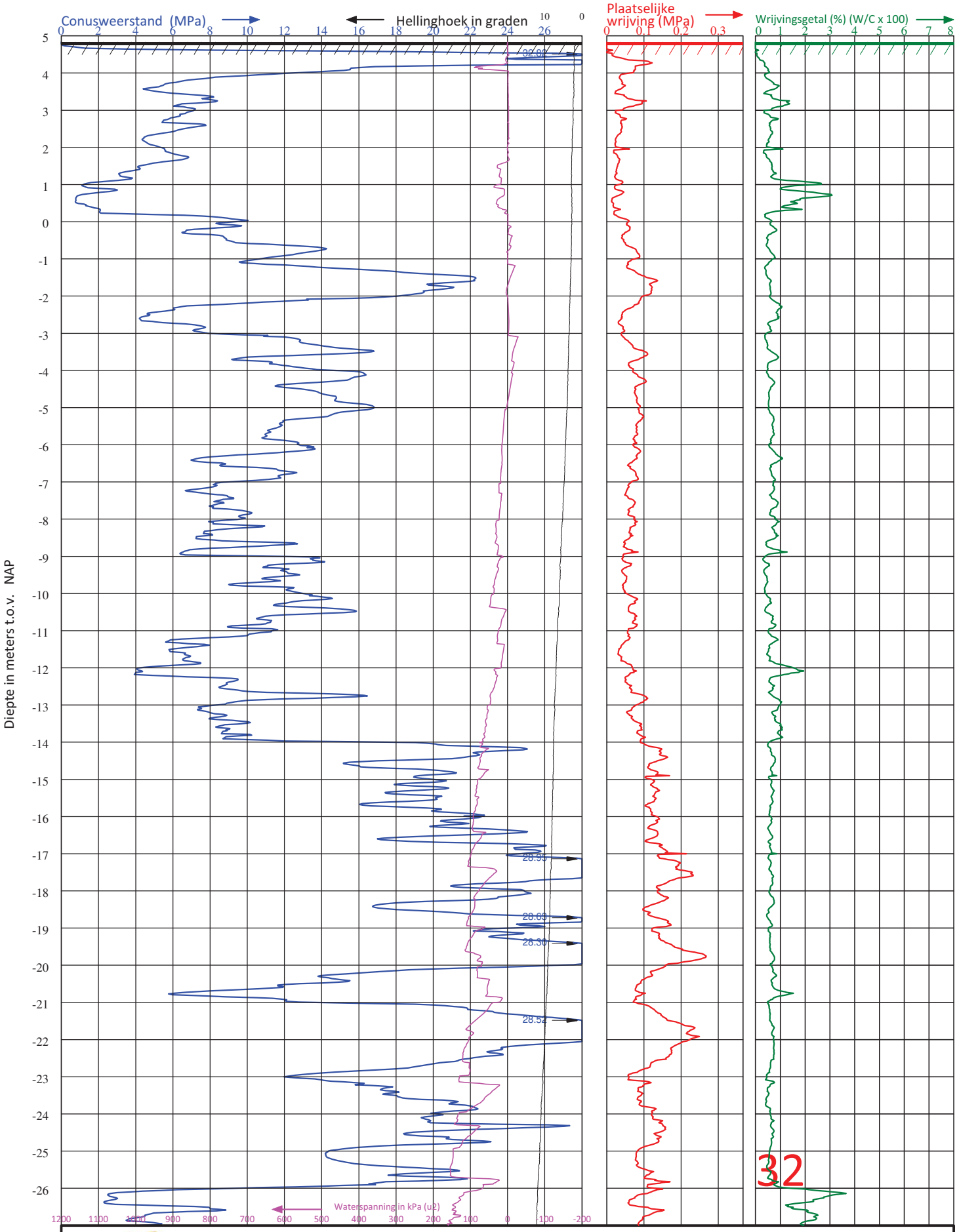
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.92 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:32		
ID SONDERING	:	31	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38461.64	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387588.95



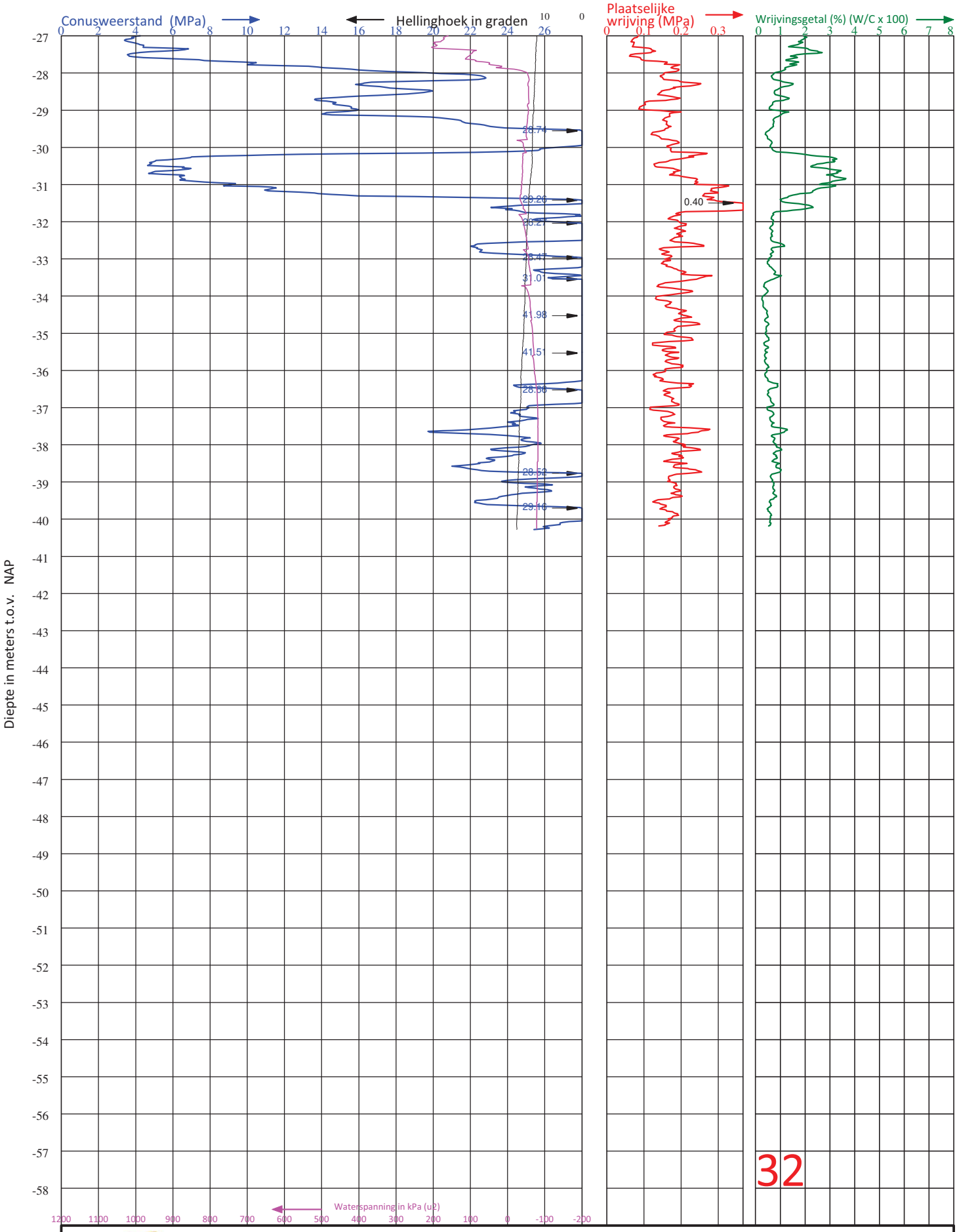
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.92 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:32		
ID SONDERING	:	31	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38461.64	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387588.95

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl			
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.83 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S18014		
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S18014		
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3		
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 4:22				
ID SONDERING	: 32	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38420.63	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387570.86		

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



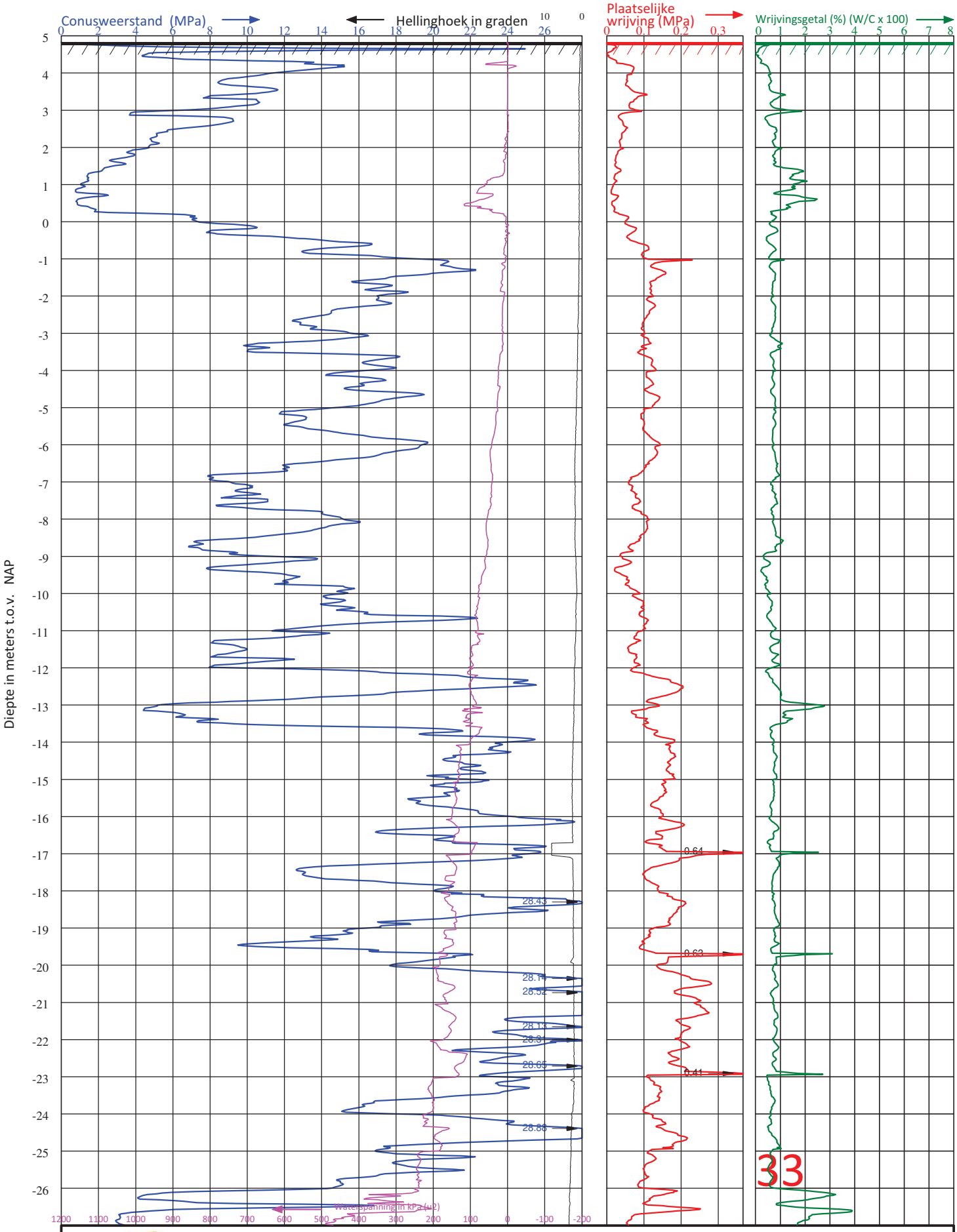
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

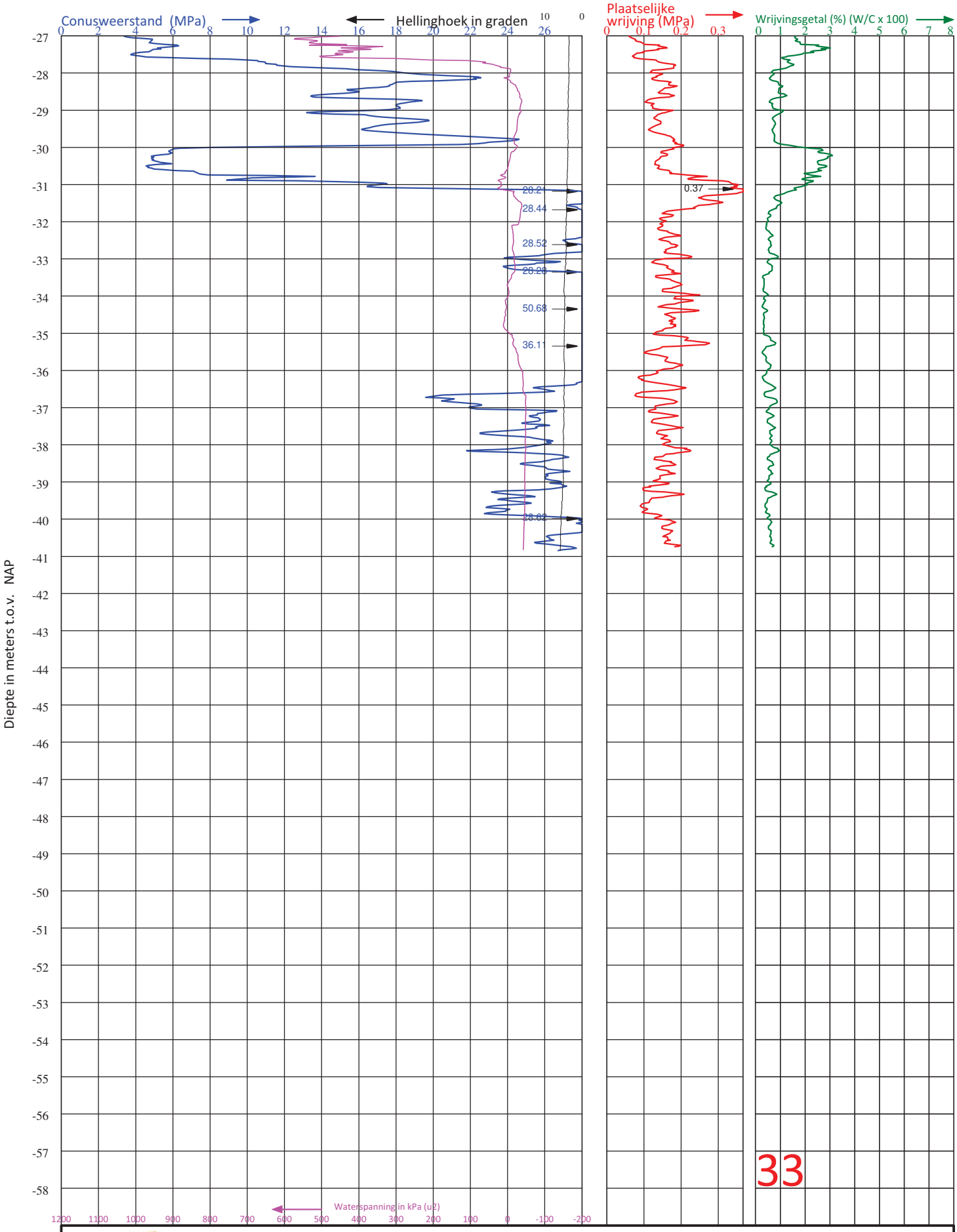
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.83 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S18014
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S18014
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	4:22		
ID SONDERING	:	32	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38420.63	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387570.86



Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

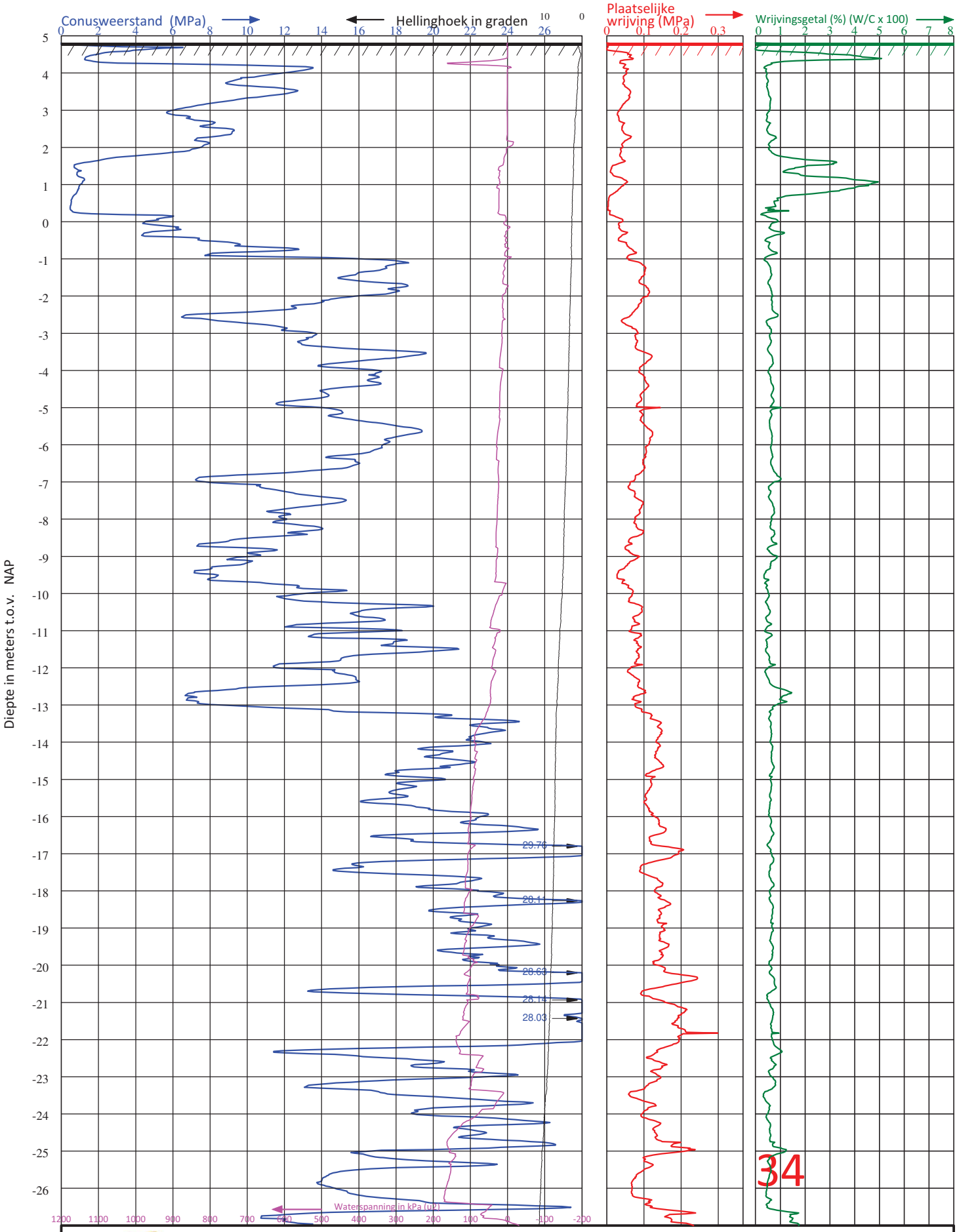
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.83 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S19523
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S19523
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	6:14		
ID SONDERING	:	33	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38403.09	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387559.26



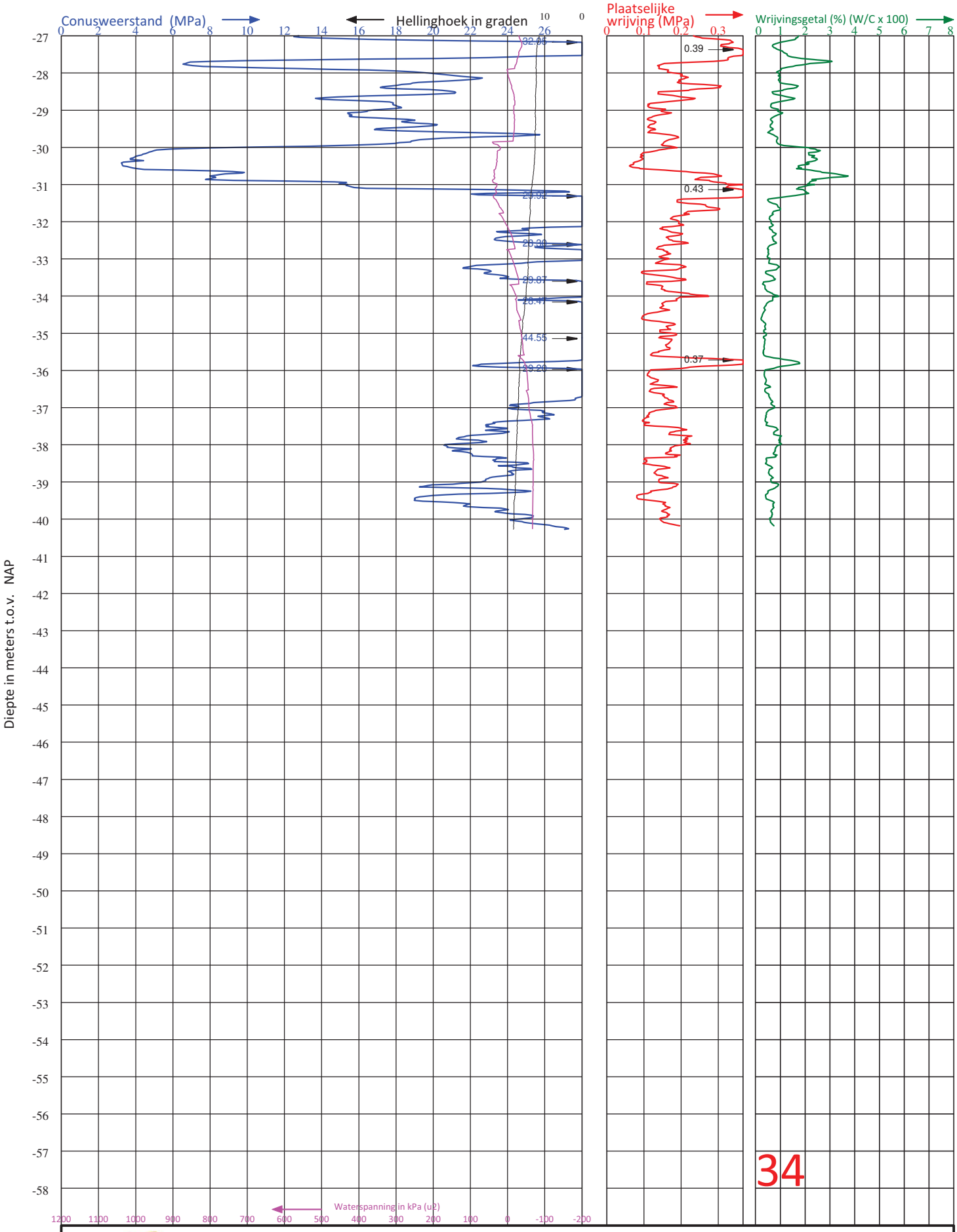
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.83 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S19523
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S19523
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	6:14		
ID SONDERING	:	33	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38403.09	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387559.26

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.81 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S18014
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S18014
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	7:44		
ID SONDERING	:	34	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38382.32	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387549.25

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



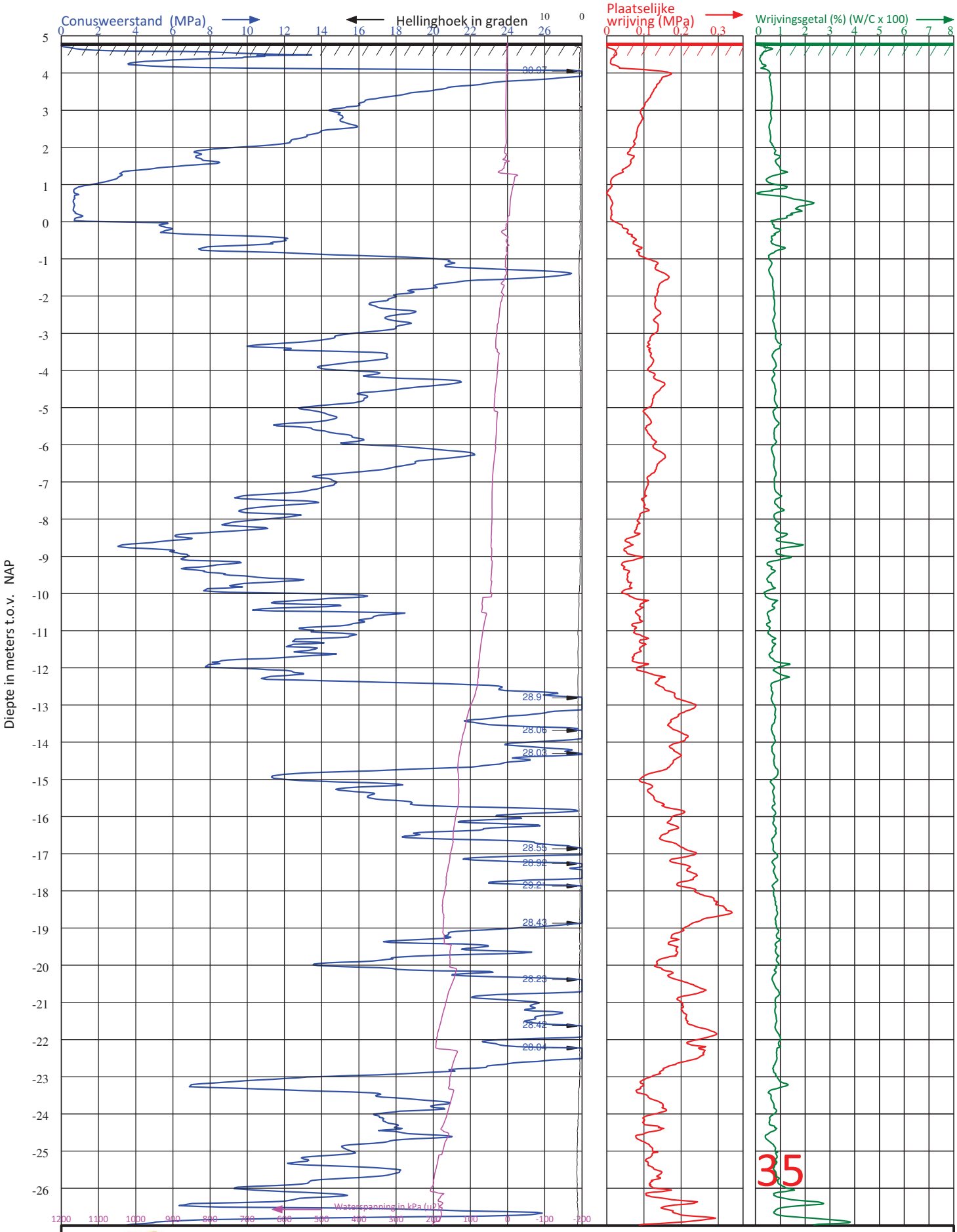
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.81 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S18014
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S18014
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	7:44		
ID SONDERING	:	34	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38382.32	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387549.25



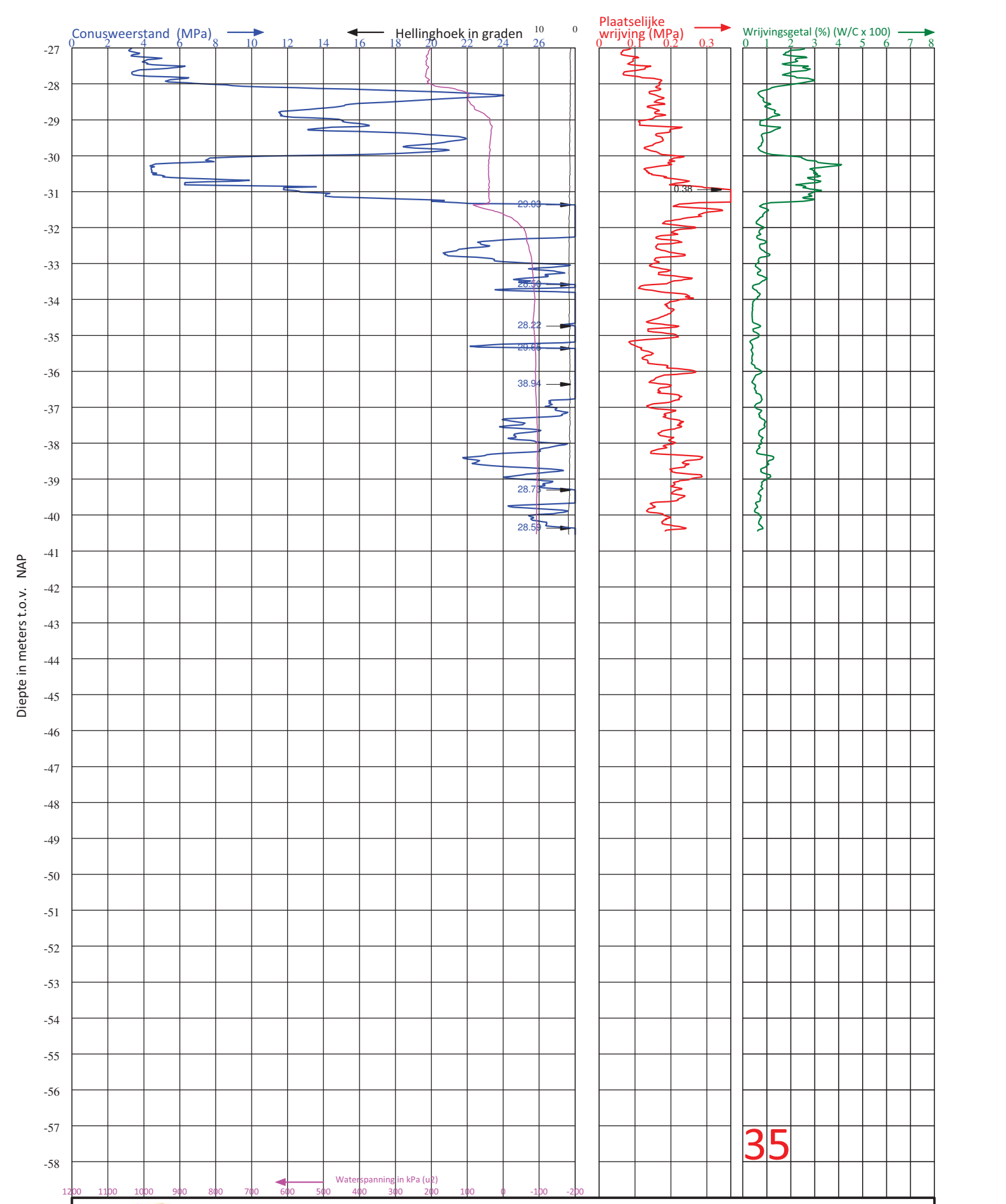
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.81 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:06		
ID SONDERING	:	35	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38359.35	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387545.47



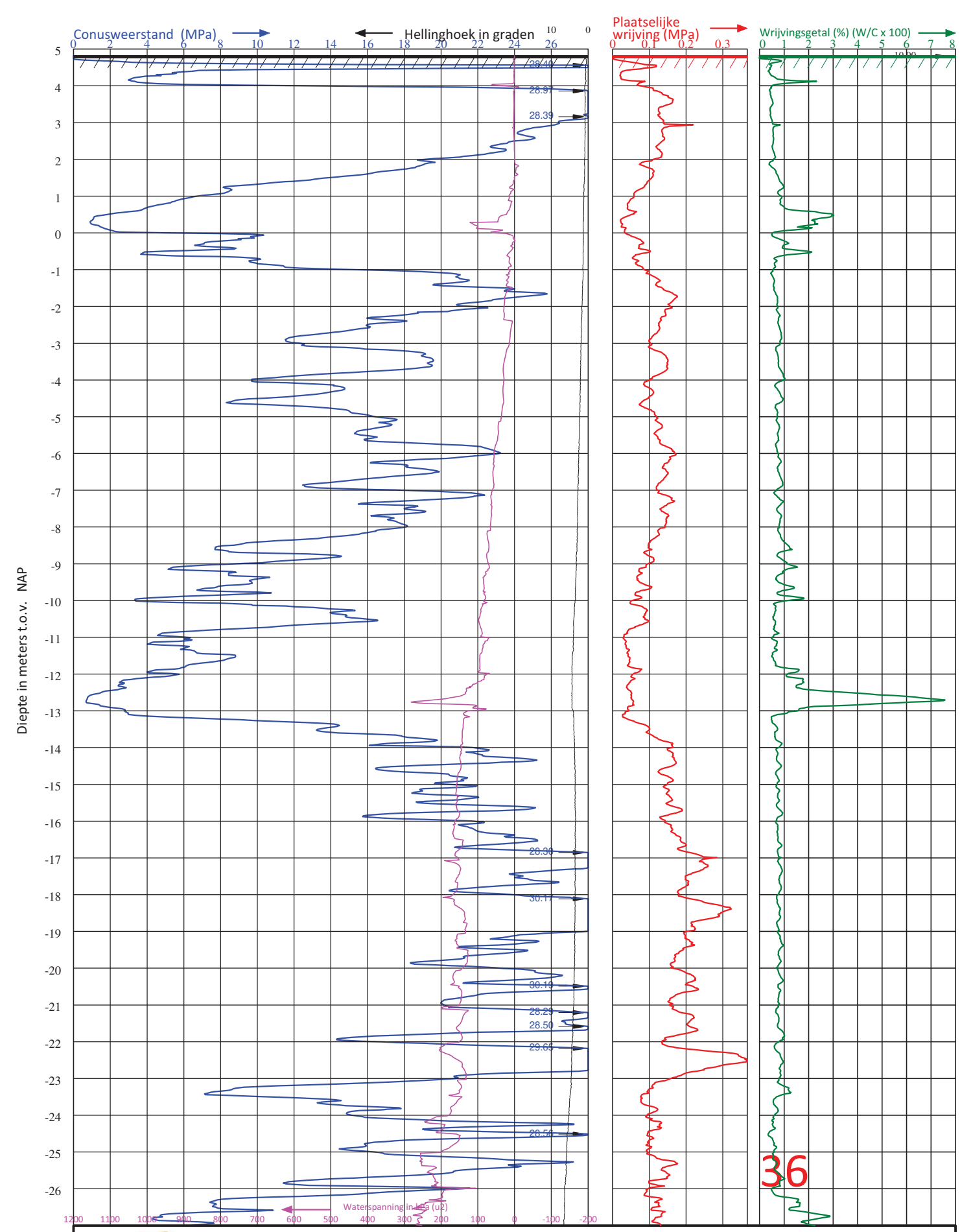
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.81 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:06		
ID SONDERING	:	35	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38359.35	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387545.47



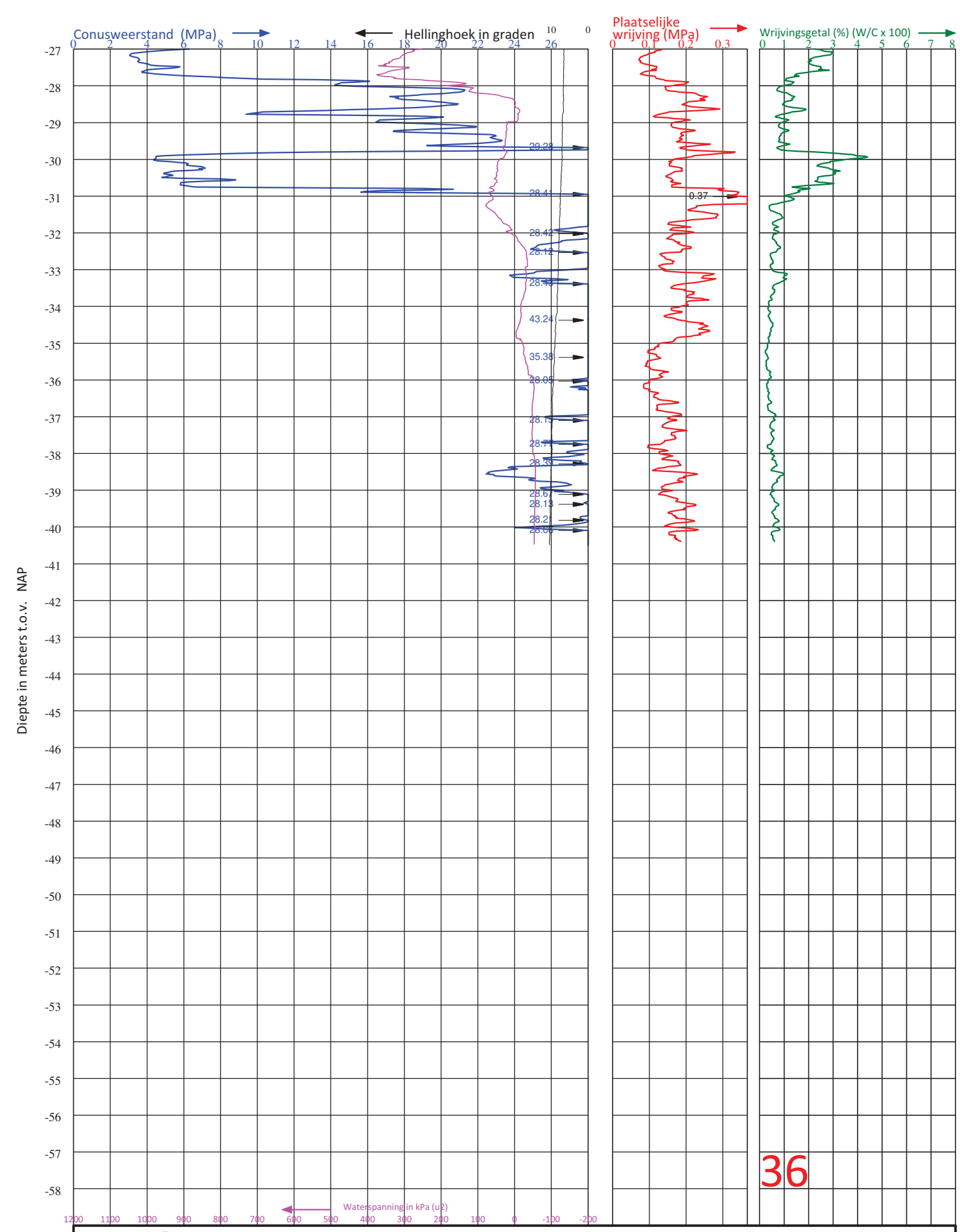
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.82 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S19523
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S19523
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:47		
ID SONDERING	:	36	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38332.94	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387513.56



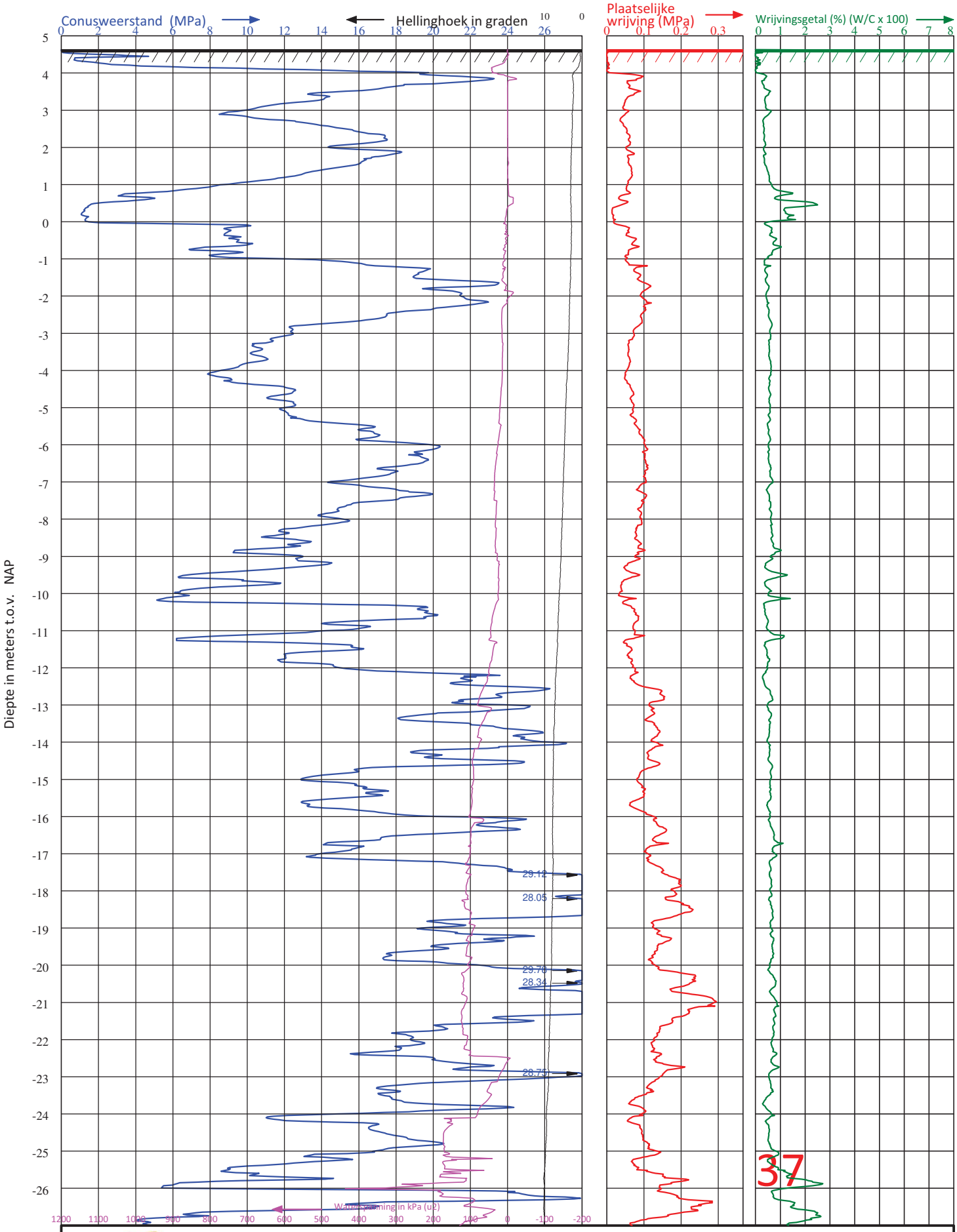
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

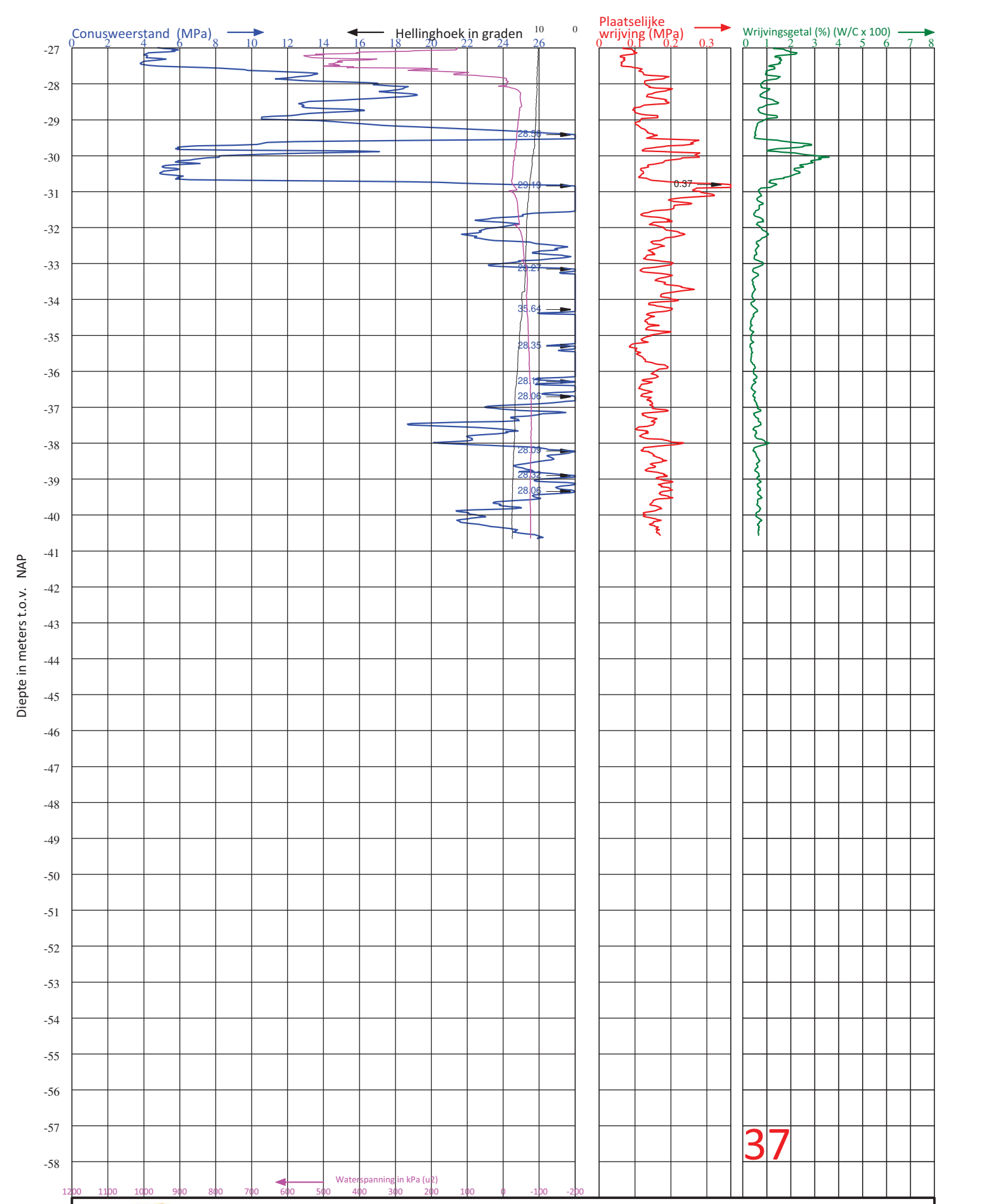
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.82** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S19523
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S19523
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	9:47		
ID SONDERING	:	**36**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38332.94**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387513.56**



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.63 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S18014
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S18014
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:37		
ID SONDERING	:	37	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38317.02	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387512.31

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



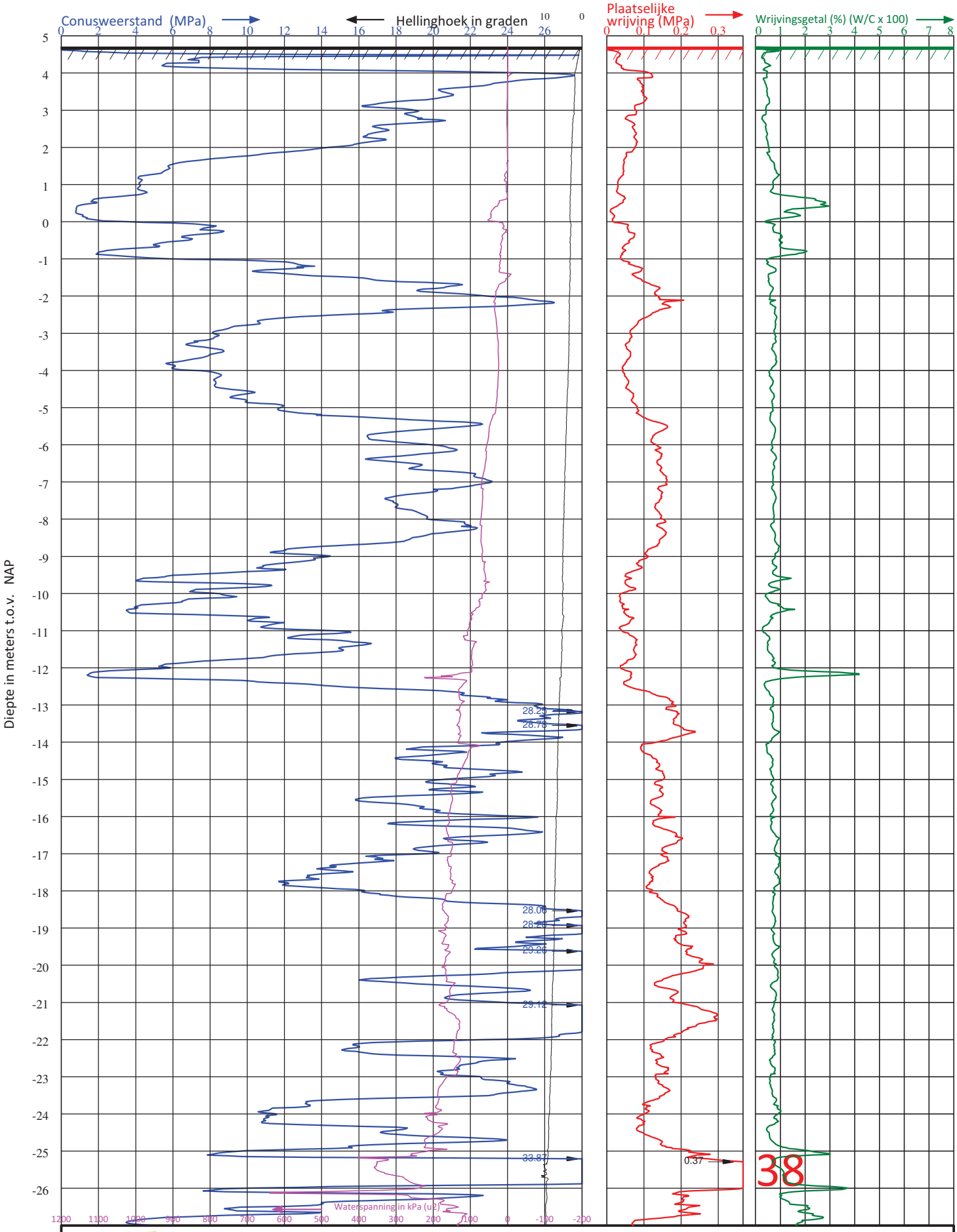
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

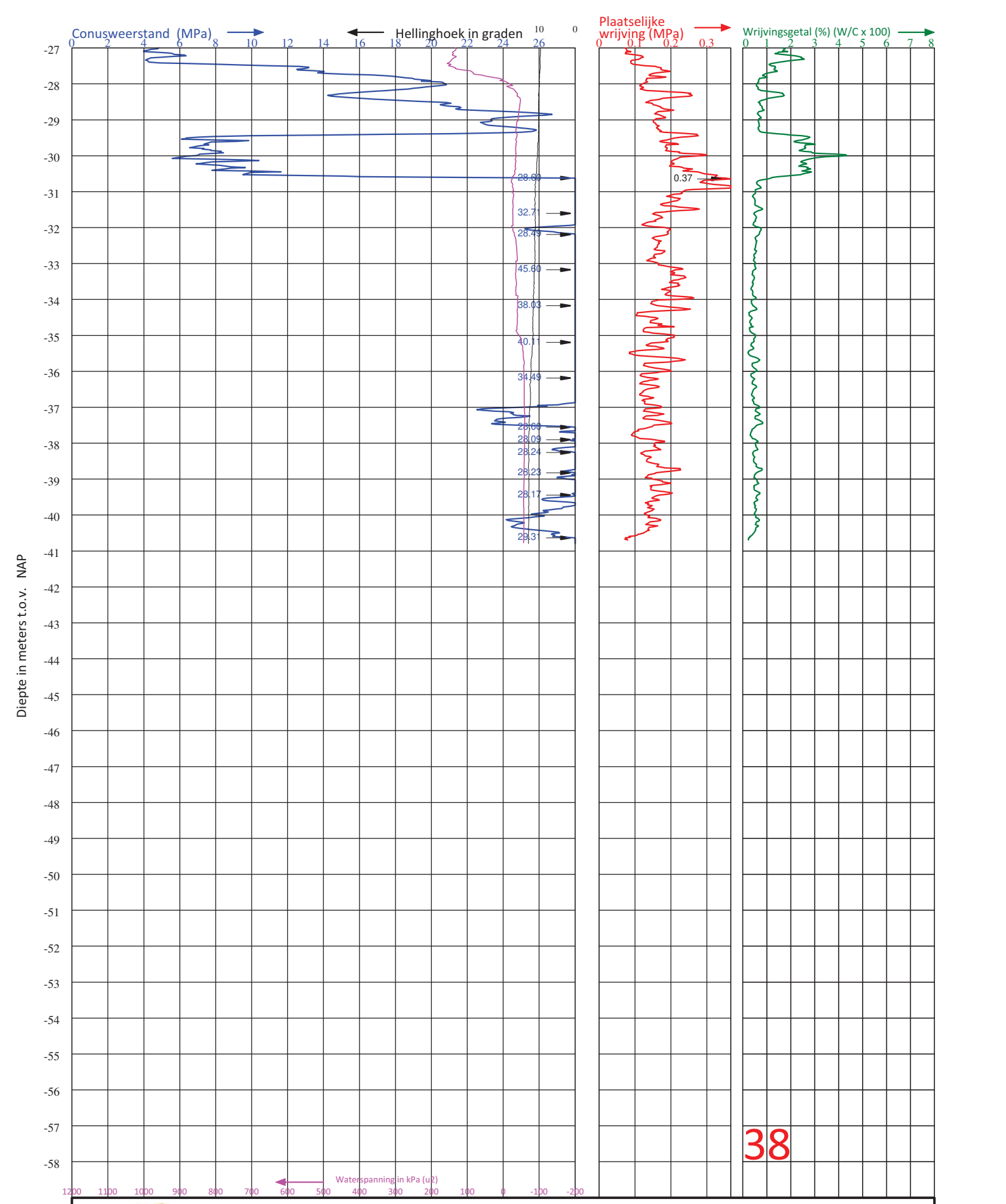
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.63 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S18014
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S18014
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:37		
ID SONDERING	:	37	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38317.02	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387512.31



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl		
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.7 m1 t.o.v. NAP		CONUS TYPE	: S15CFIIP.S19523	
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD		ID CONUS	: S19523	
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 6-1-2021		SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3	
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 13:03				
ID SONDERING	: 38	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38296.62		Y-COÖRDINAAT(RD) :	387501.18	

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



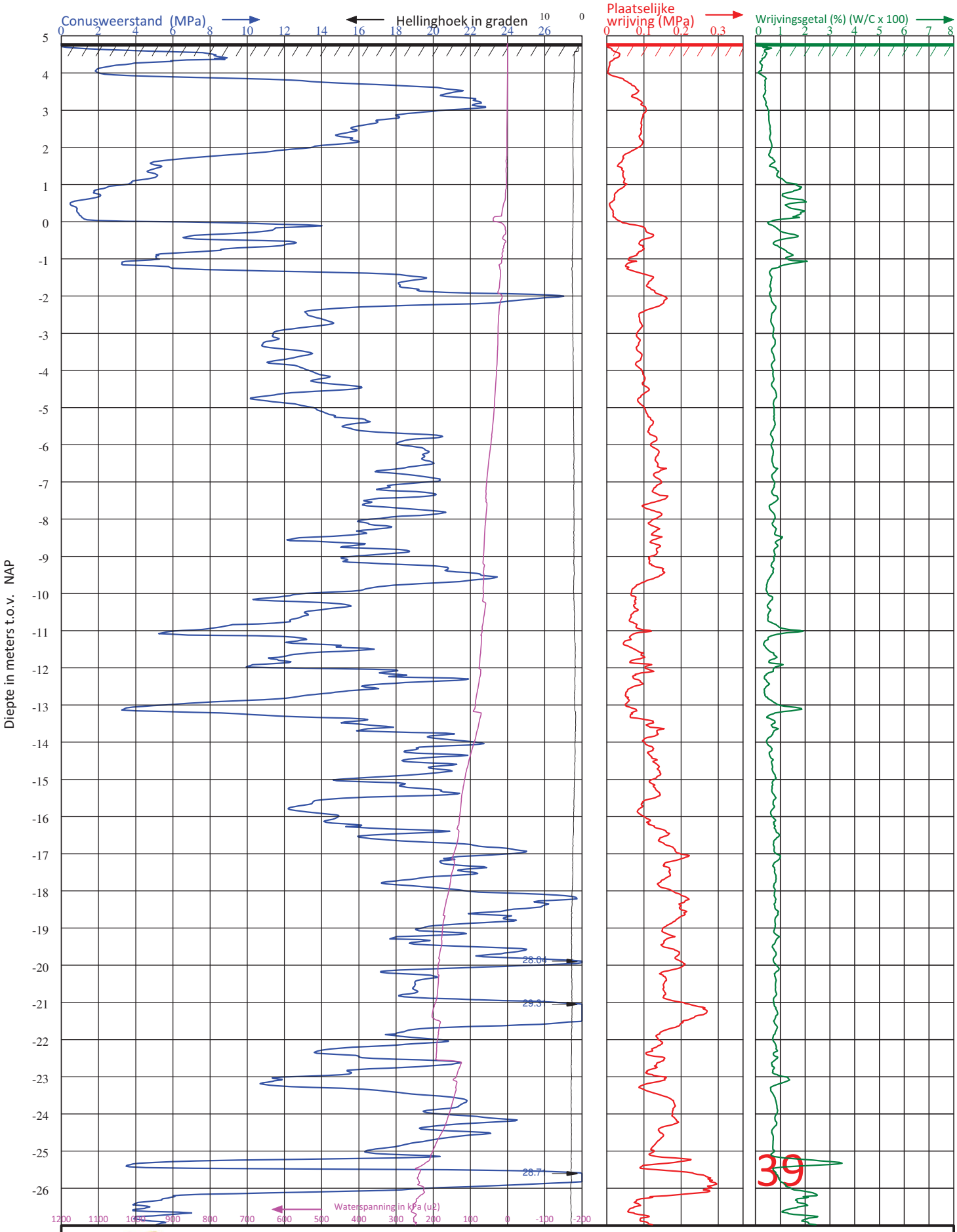
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.7 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: S15CFIIP.S19523
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: S19523
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	6-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:03		
ID SONDERING	:	38	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38296.62	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387501.18



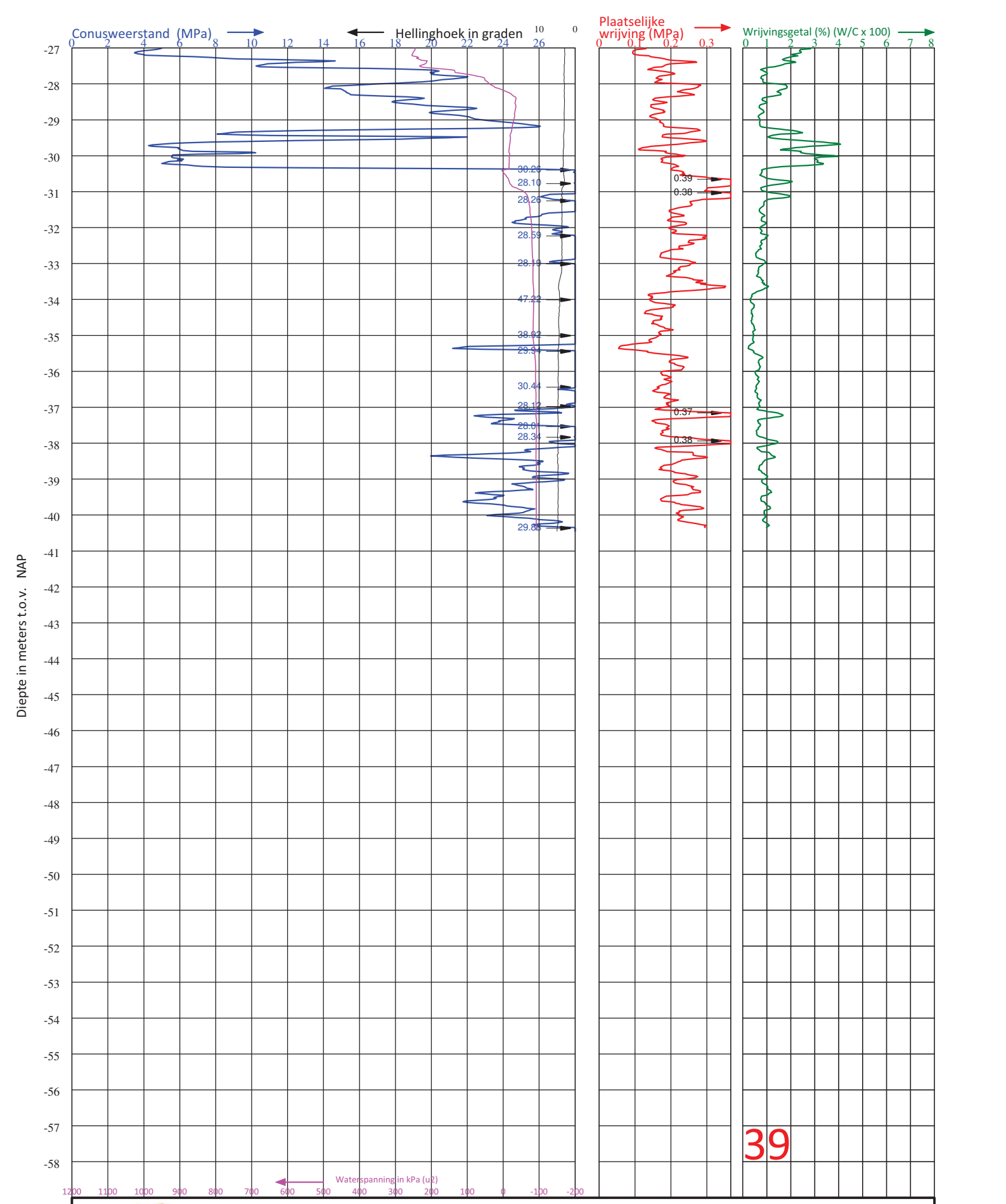
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.79 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	15:37		
ID SONDERING	:	39	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38273.46	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387487.81



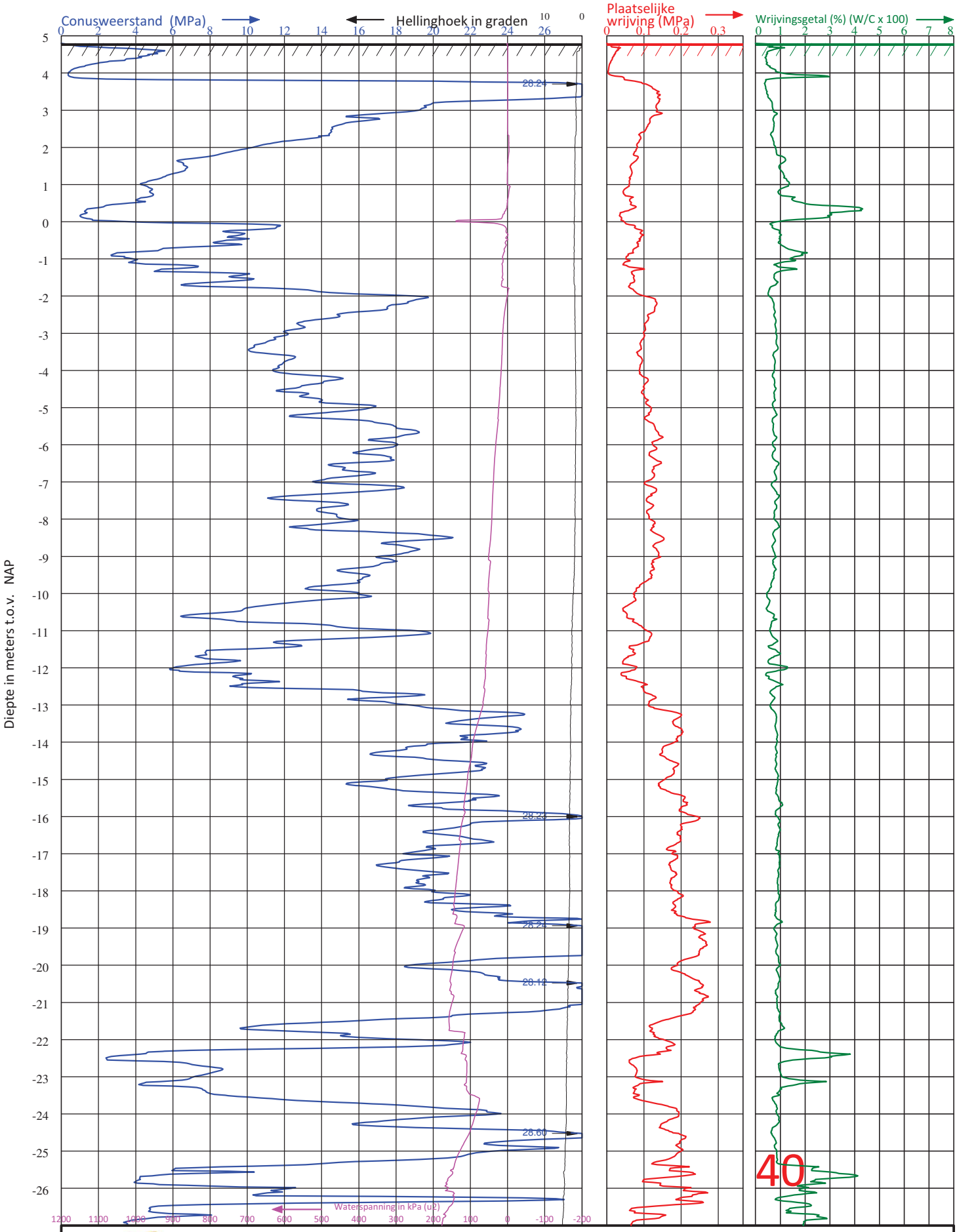
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.79 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	2-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	15:37		
ID SONDERING	:	39	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38273.46	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387487.81



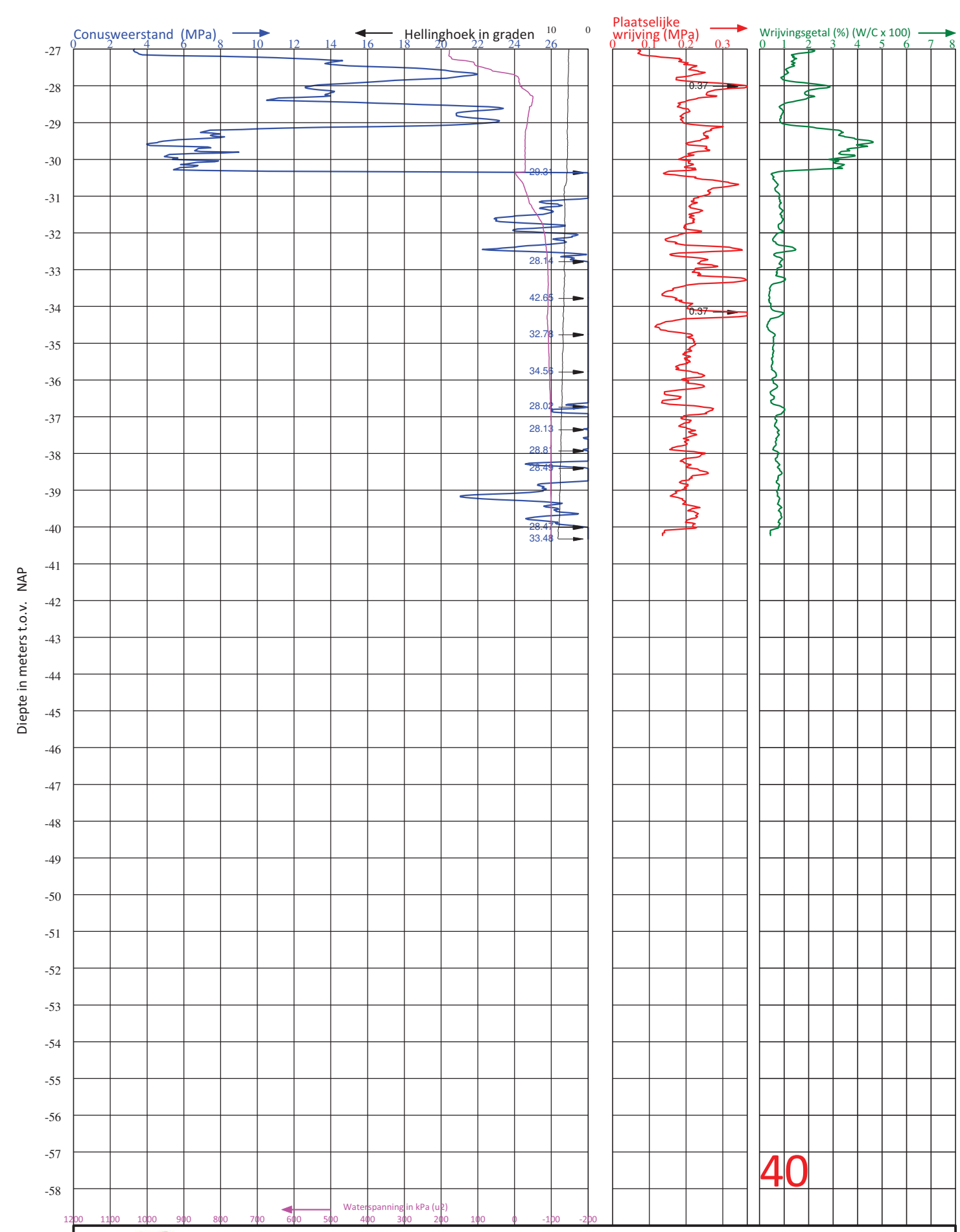
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

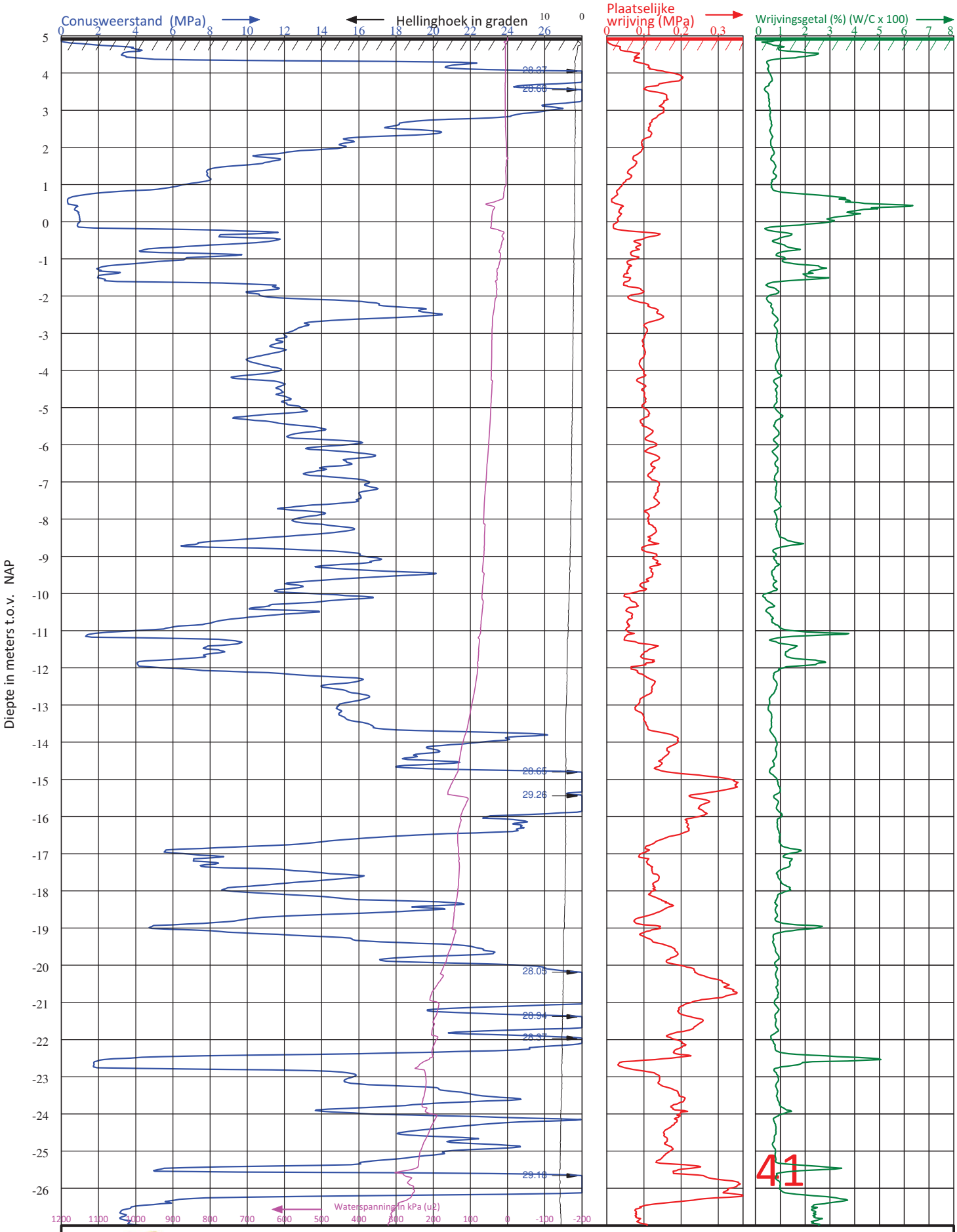
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.8 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:45		
ID SONDERING	:	40	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38251.69	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387475.47



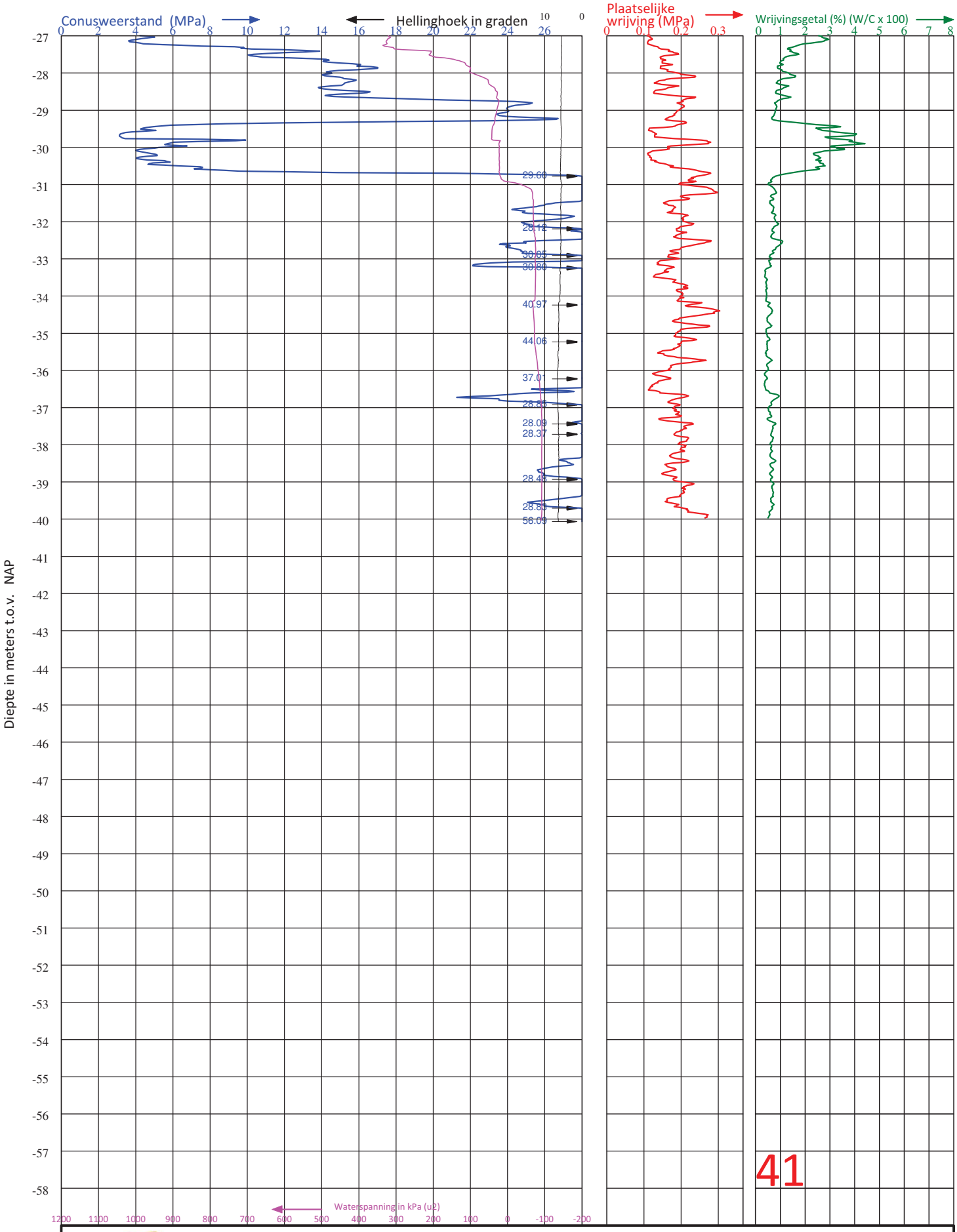
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.8 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 3-3-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 10:45		
ID SONDERING	: 40	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38251.69	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387475.47

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl			
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.95 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15		
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222		
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3		
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 9:15				
ID SONDERING	: 41	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38229.95	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387463.24		

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



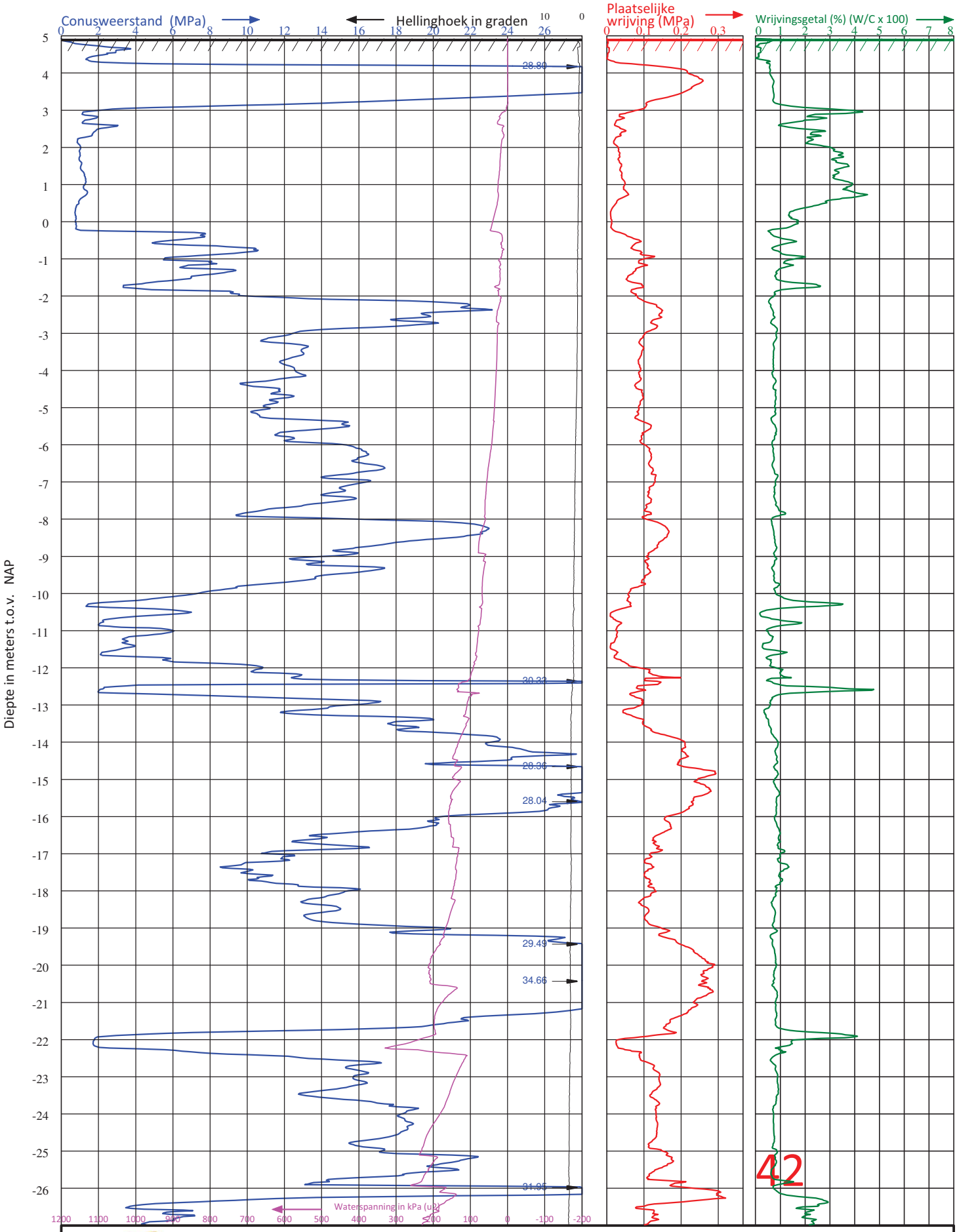
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.95 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:15		
ID SONDERING	:	41	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38229.95	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387463.24



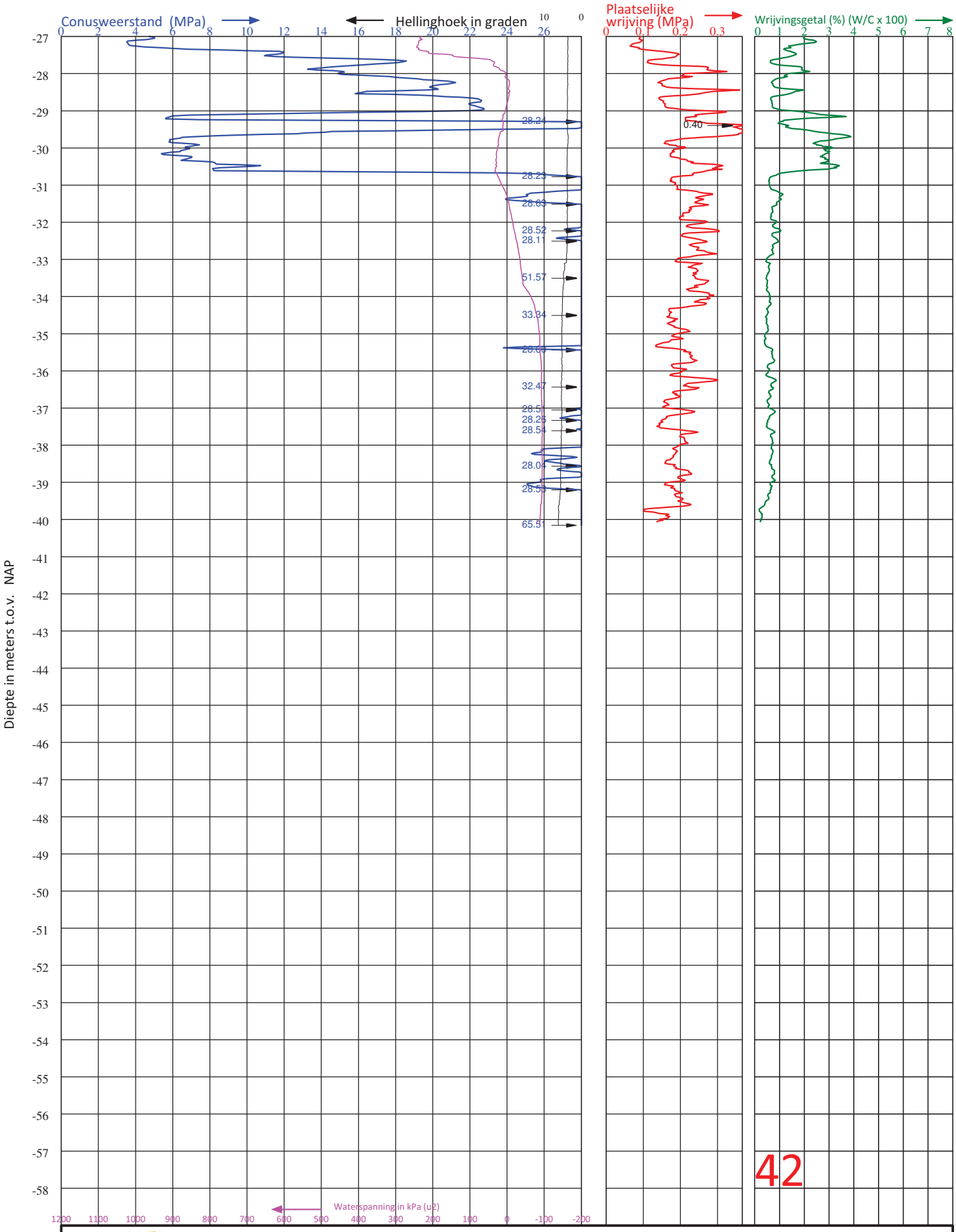
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.93 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:49		
ID SONDERING	:	42	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38207.77	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387450.73



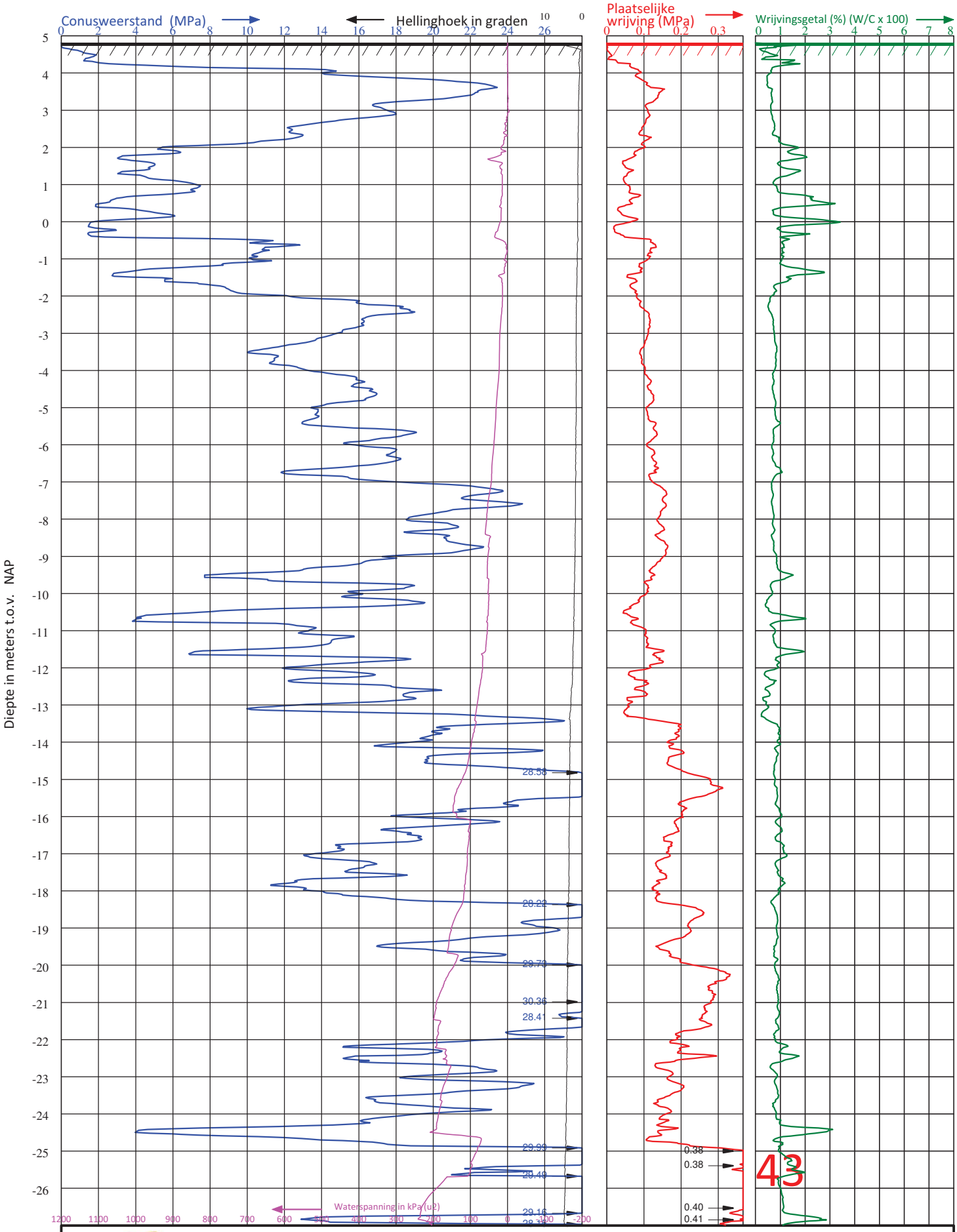
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

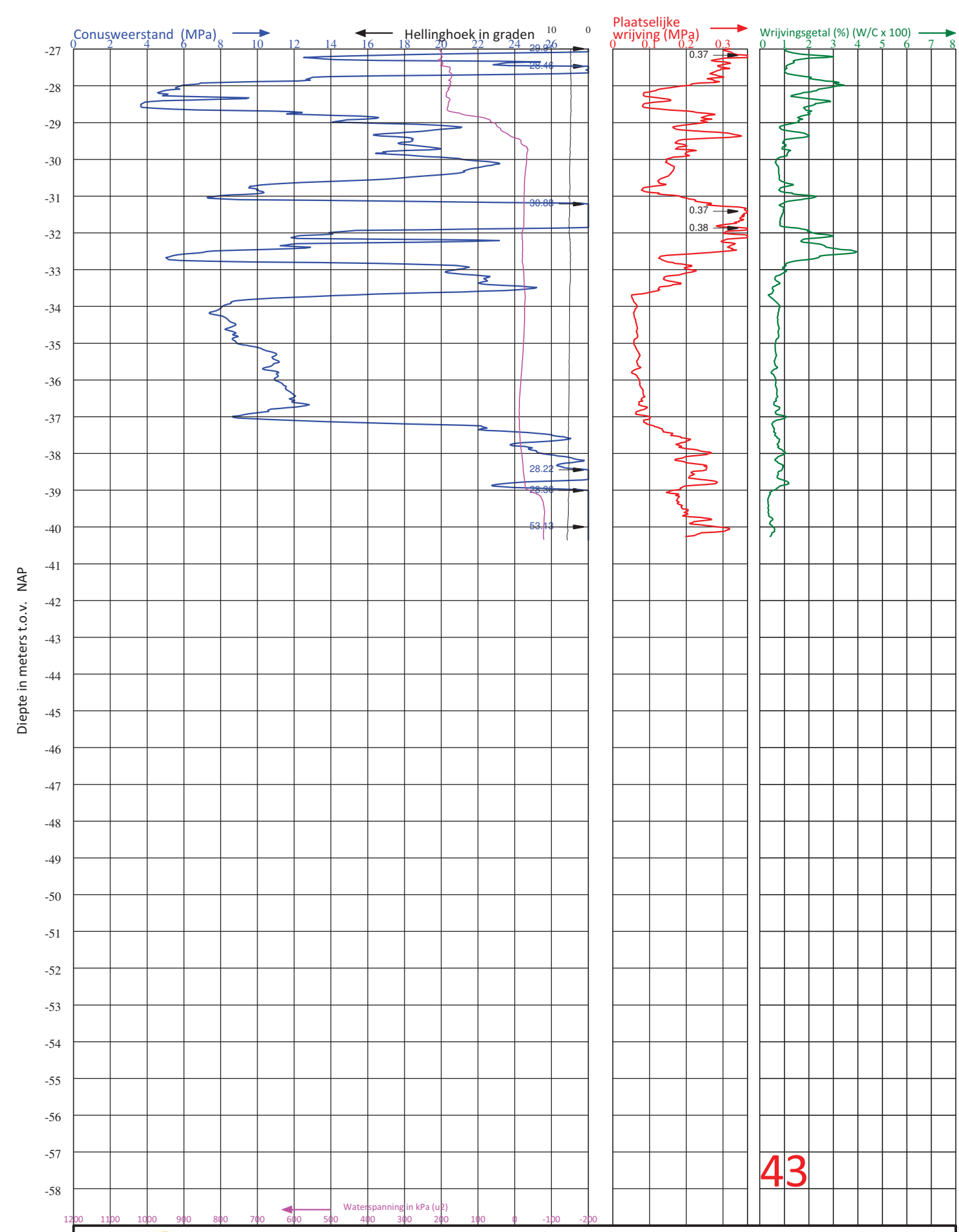
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.93 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:49		
ID SONDERING	:	42	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38207.77	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387450.73



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

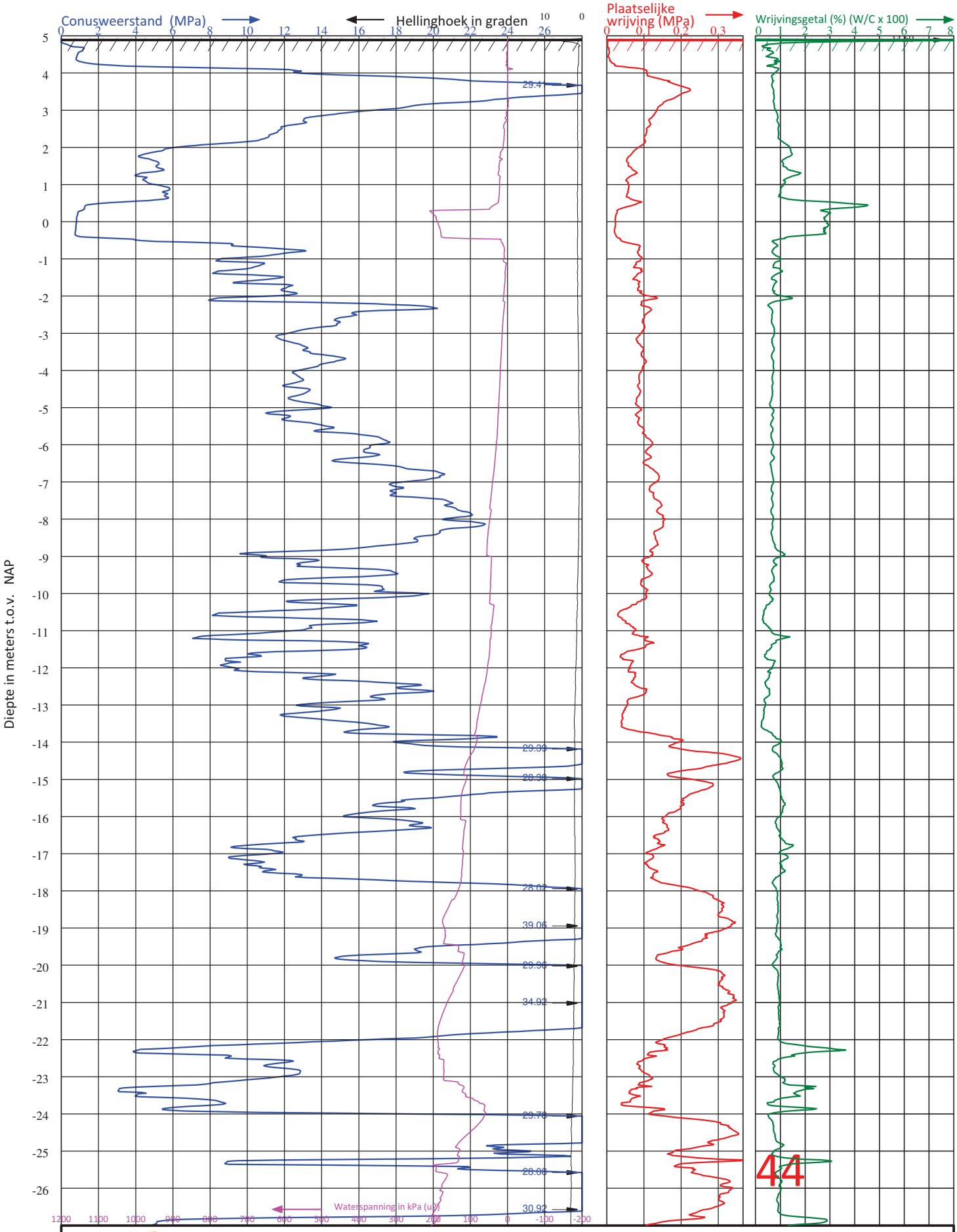
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.81 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 12:45		
ID SONDERING	: 43	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38185.23	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387440.41



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.81 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:45		
ID SONDERING	:	43	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38185.23	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387440.41

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



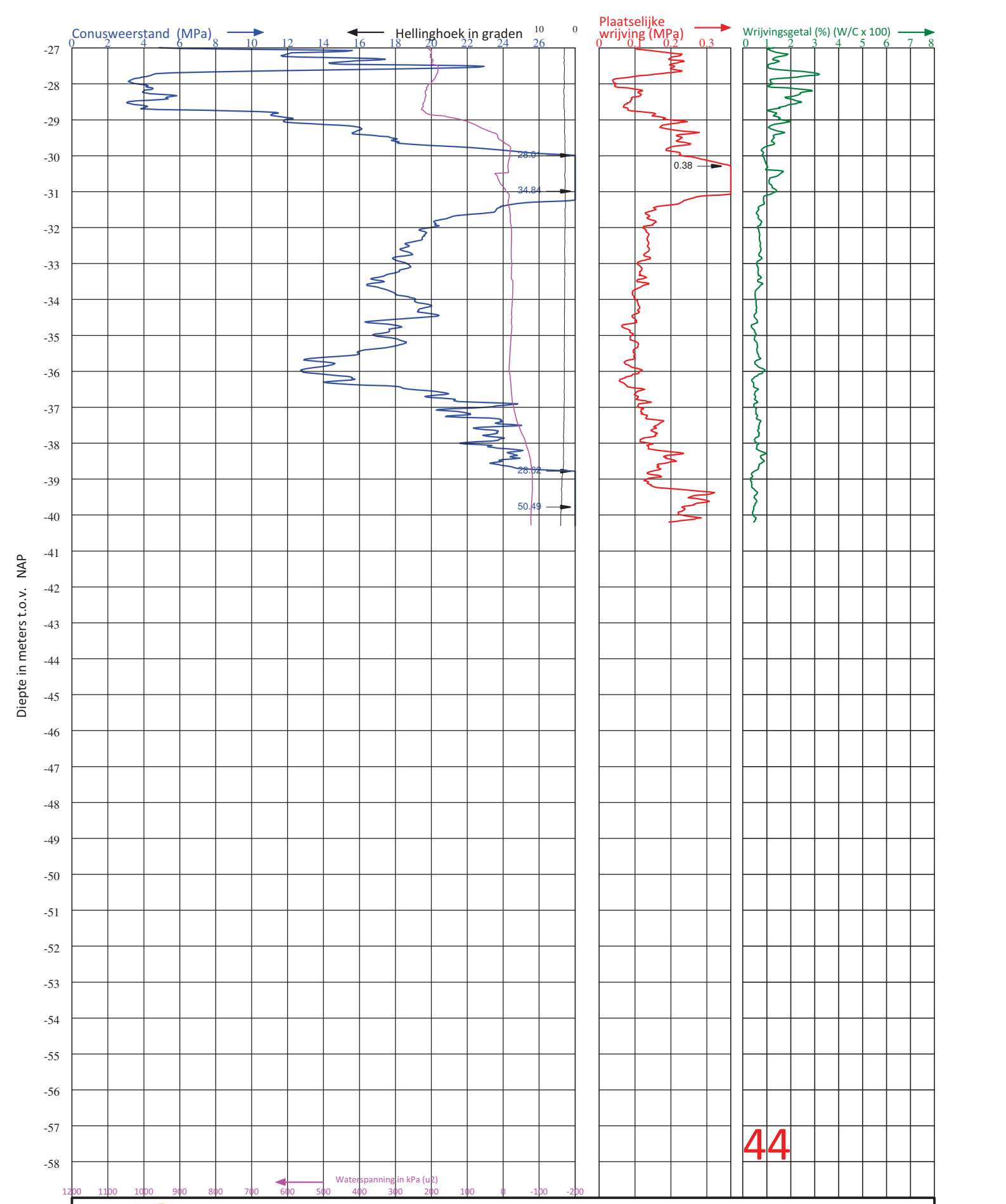
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

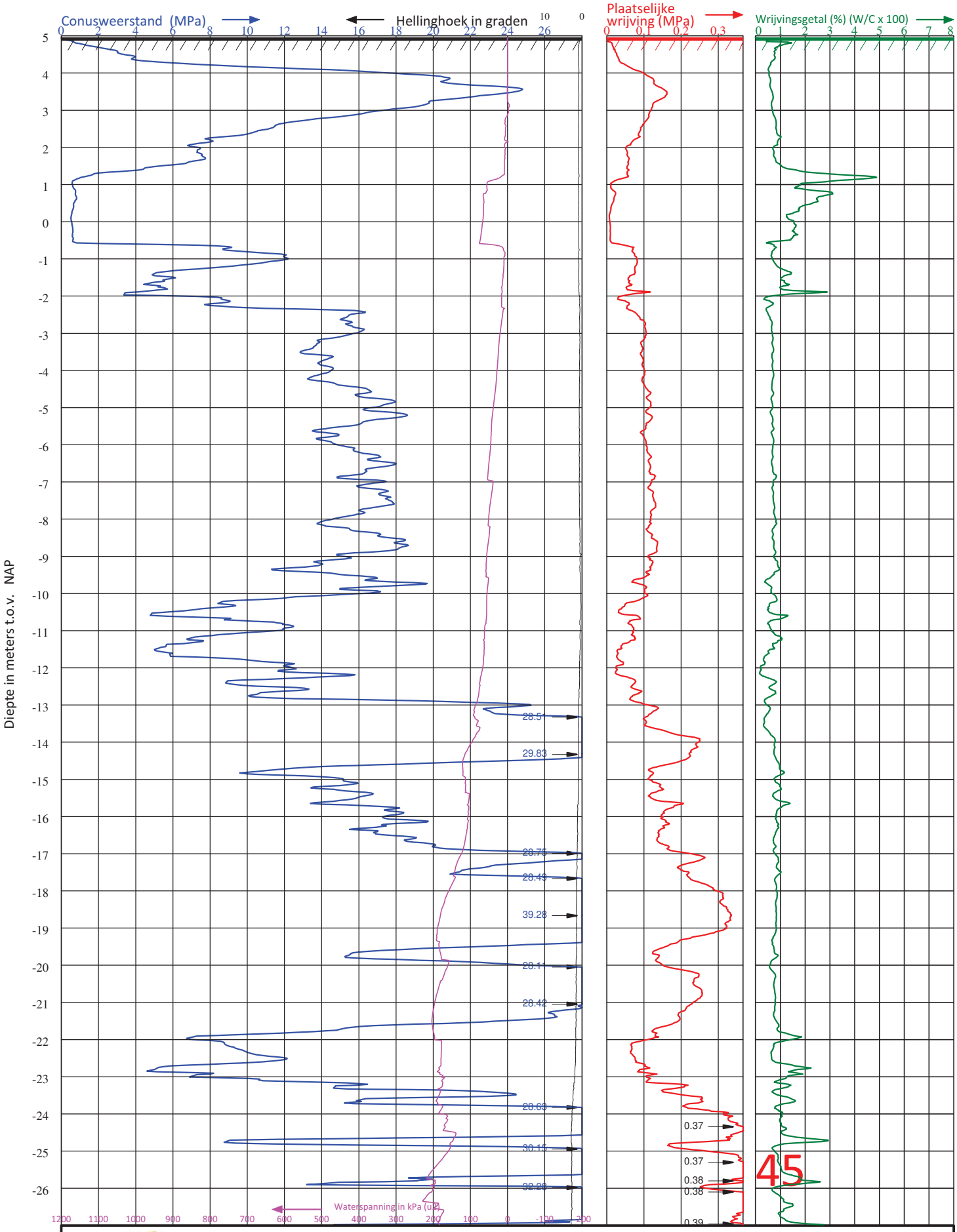
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.93 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	3-2-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:010		
ID SONDERING	:	44	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38168.70	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387427.92



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl		
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.93 m1 t.o.v. NAP		CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15	
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD		ID CONUS	: 201223	
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 3-2-2021		SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3	
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 14:010				
ID SONDERING	: 44	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38168.70		Y-COÖRDINAAT(RD) :	387427.92	

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



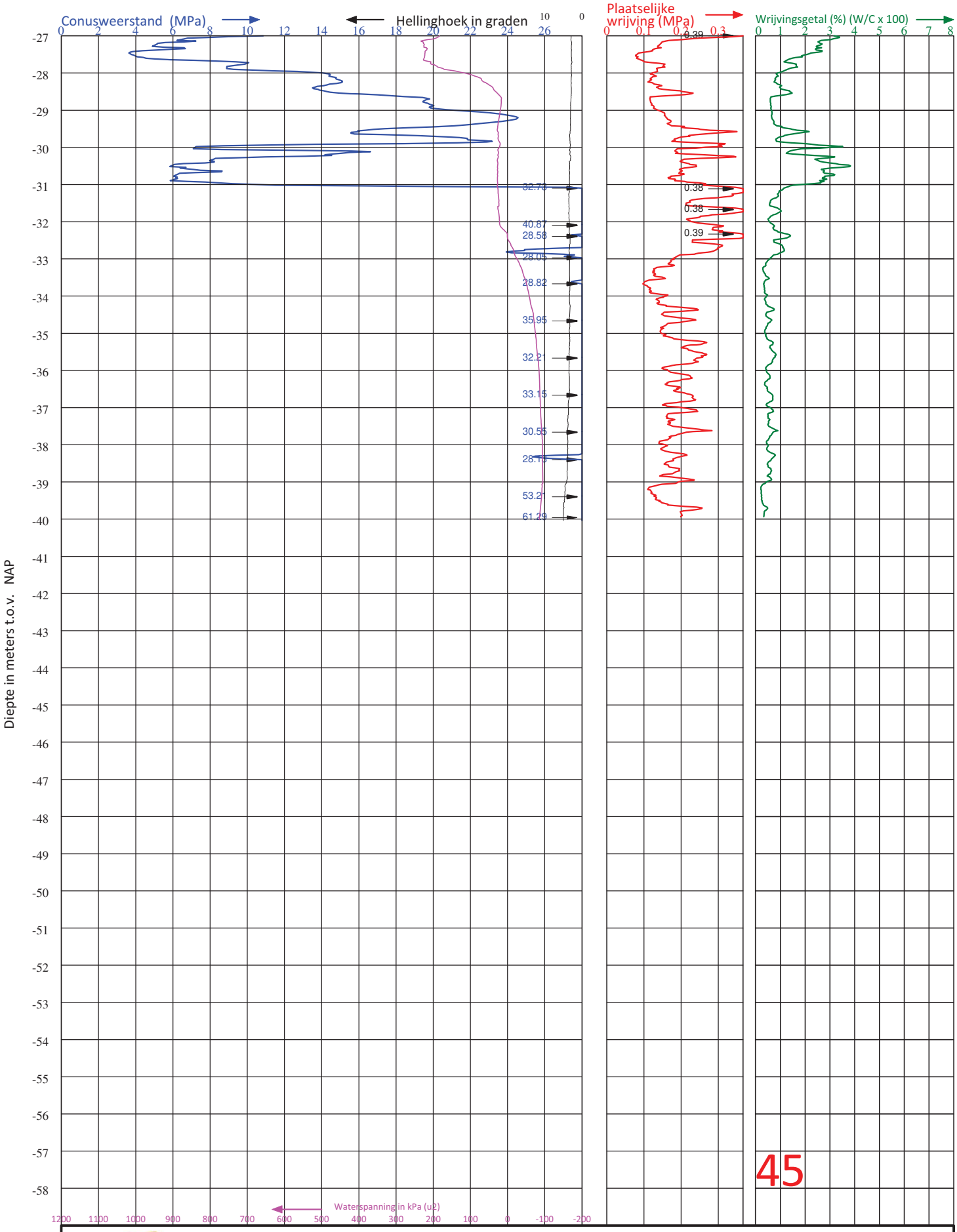
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

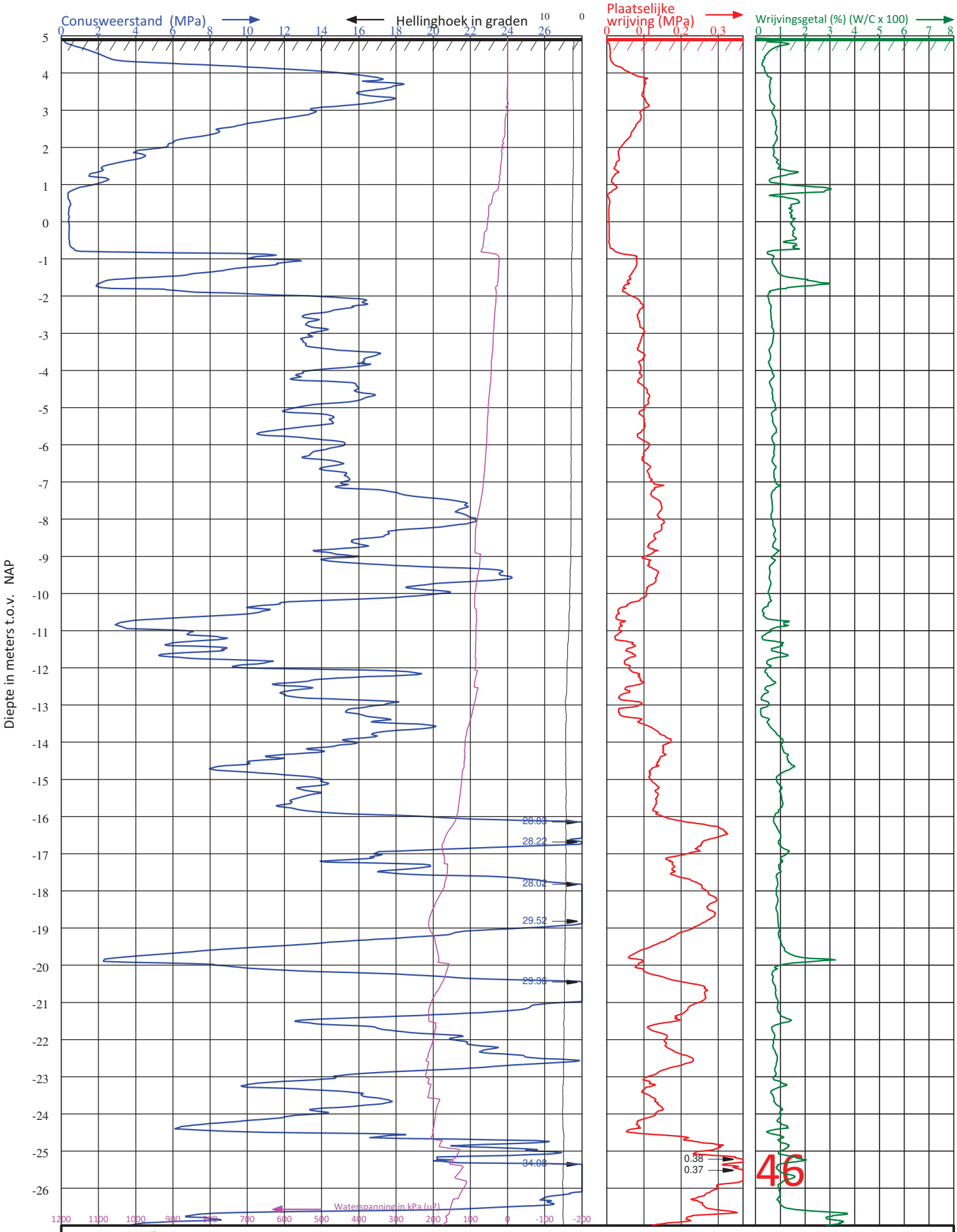
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.95** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	8:40		
ID SONDERING	:	**45**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38142.8652**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387413.9985**



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 4.95 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 8:40		
ID SONDERING	: 45	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38142.8652	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387413.9985

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



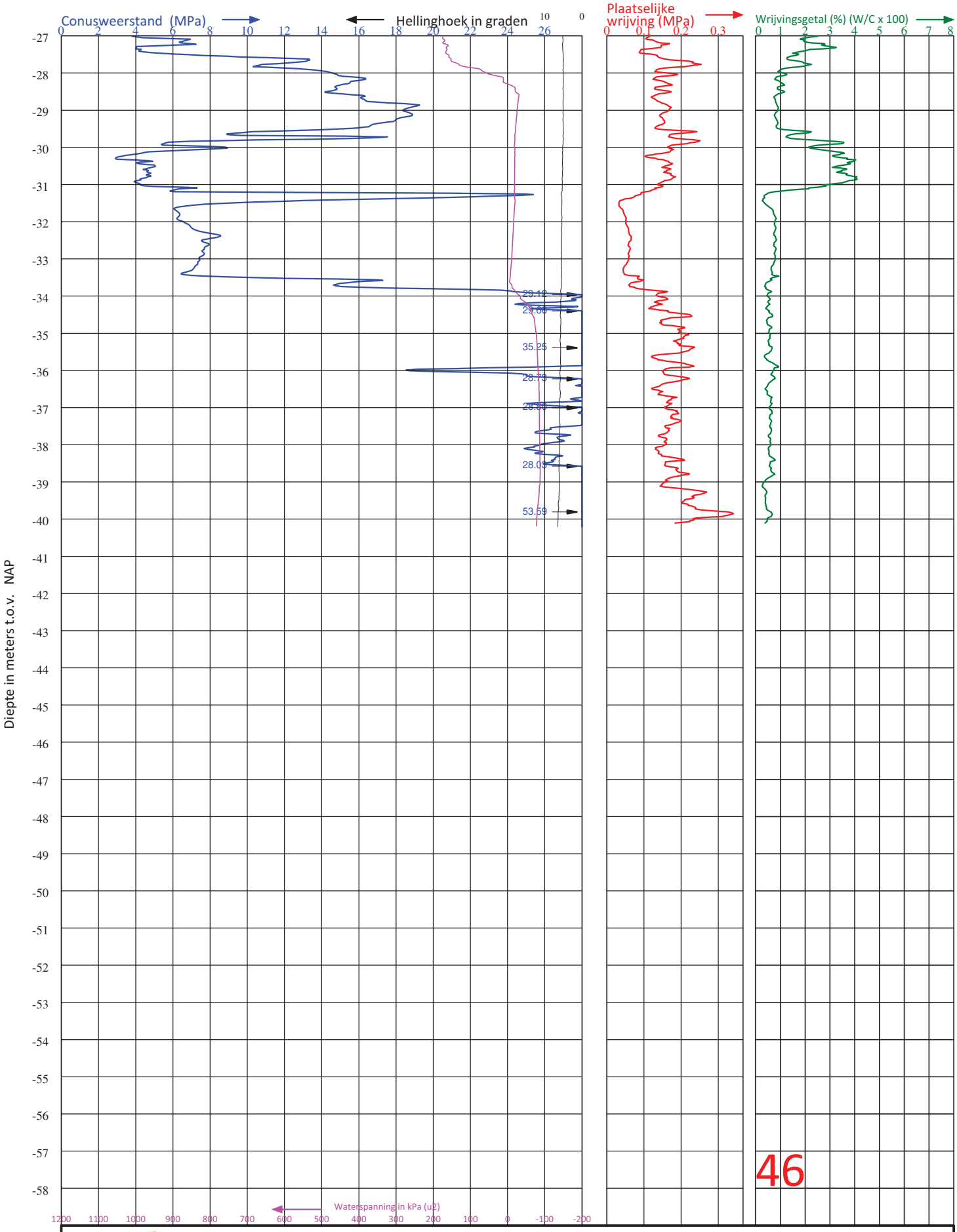
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.94 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:27		
ID SONDERING	:	46	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38121.15	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387401.77



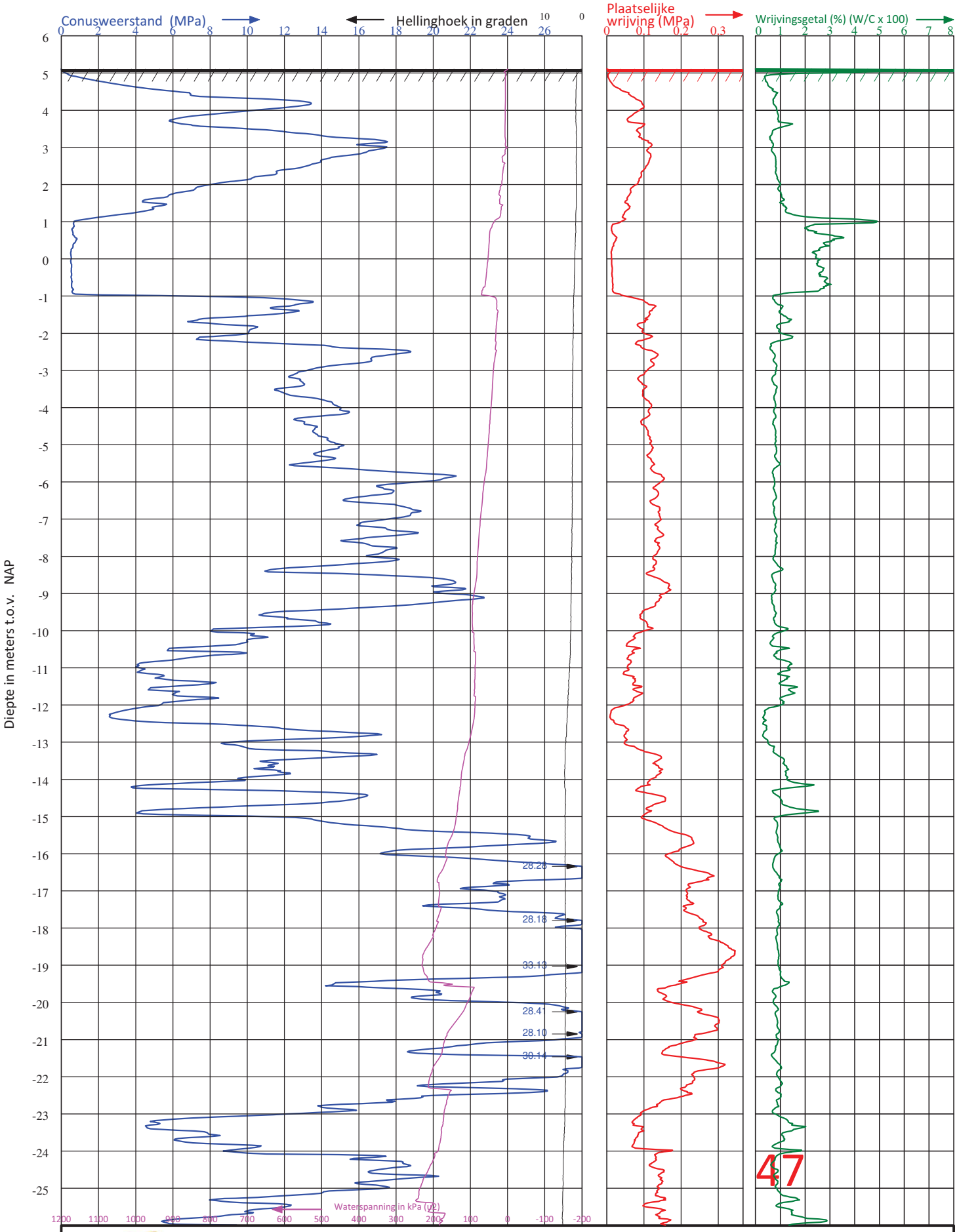
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**4.94** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	12:27		
ID SONDERING	:	**46**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38121.15**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387401.77**



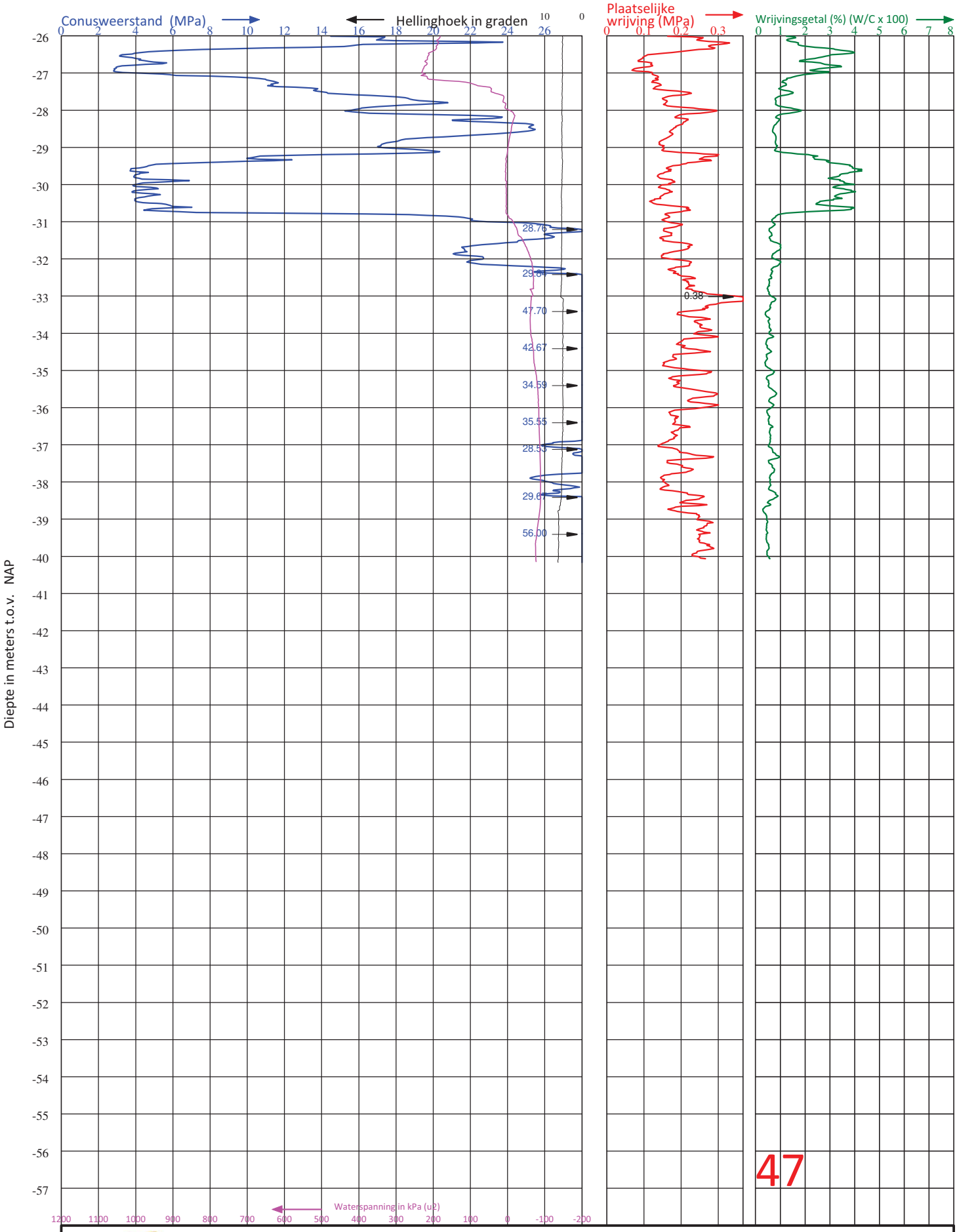
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

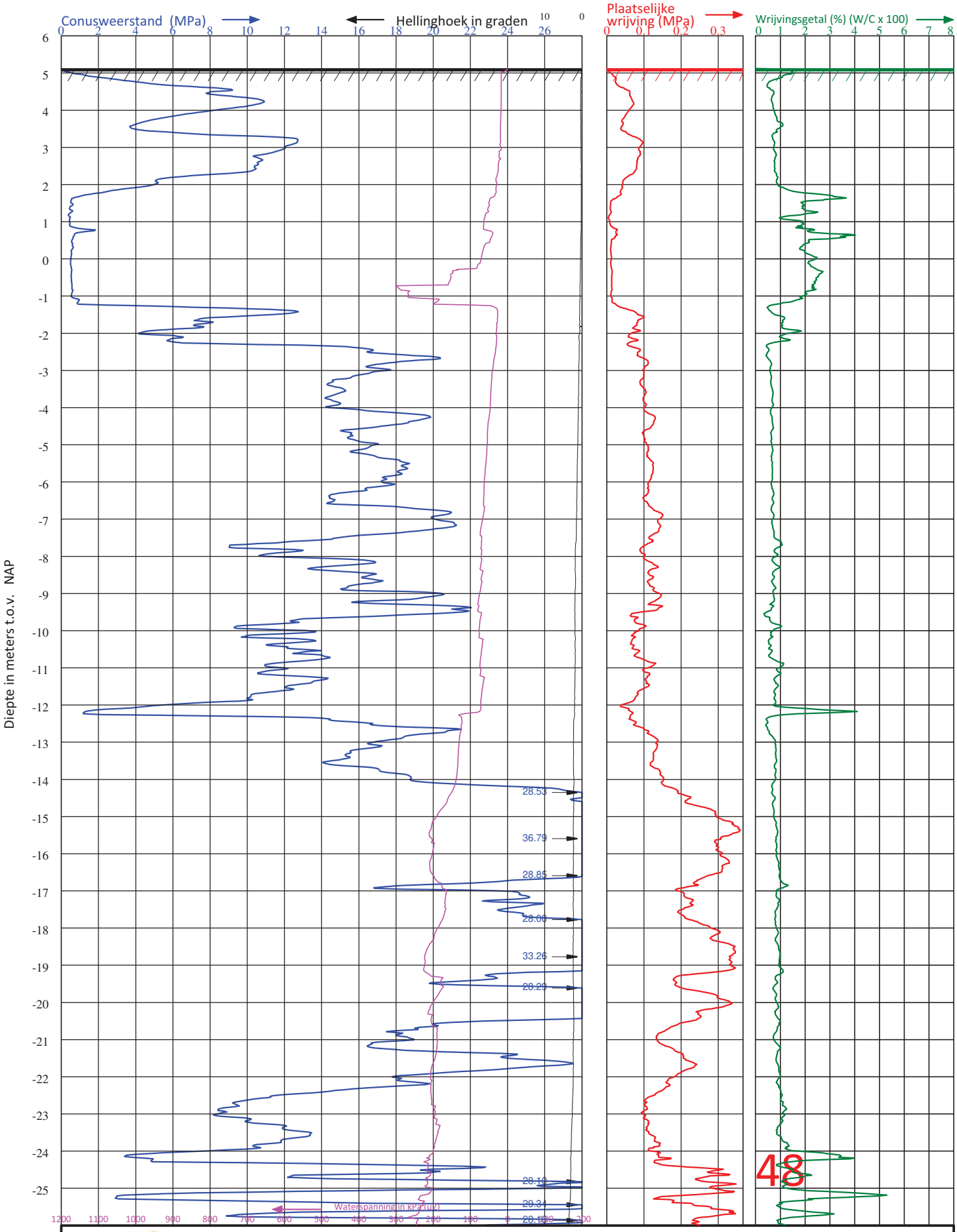
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:01		
ID SONDERING	:	47	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38099.41	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387389.47



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 25-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 14:01		
ID SONDERING	: 47	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38099.41	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387389.47

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



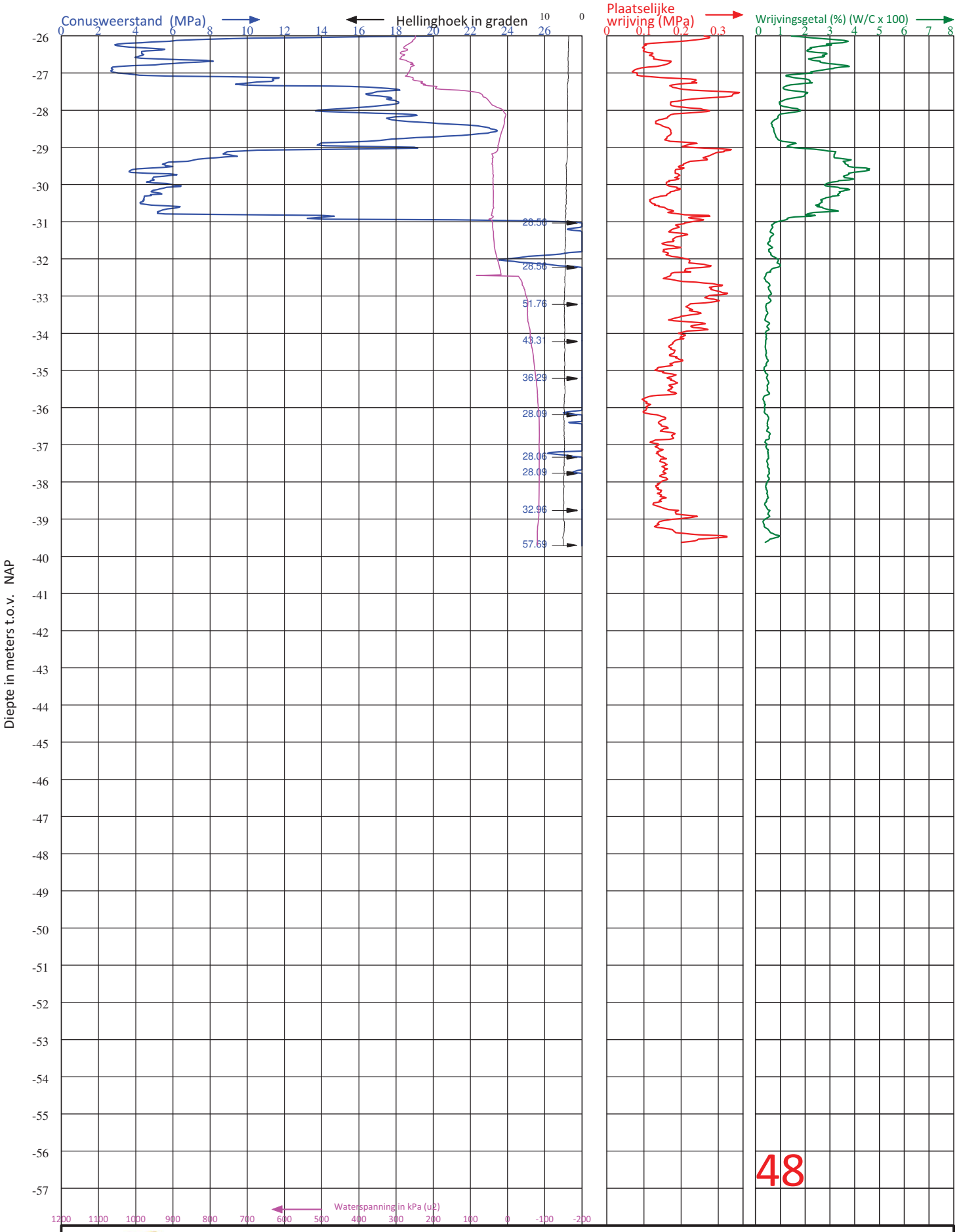
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.12 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 8:06		
ID SONDERING	: 48	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38077.48	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387377.16



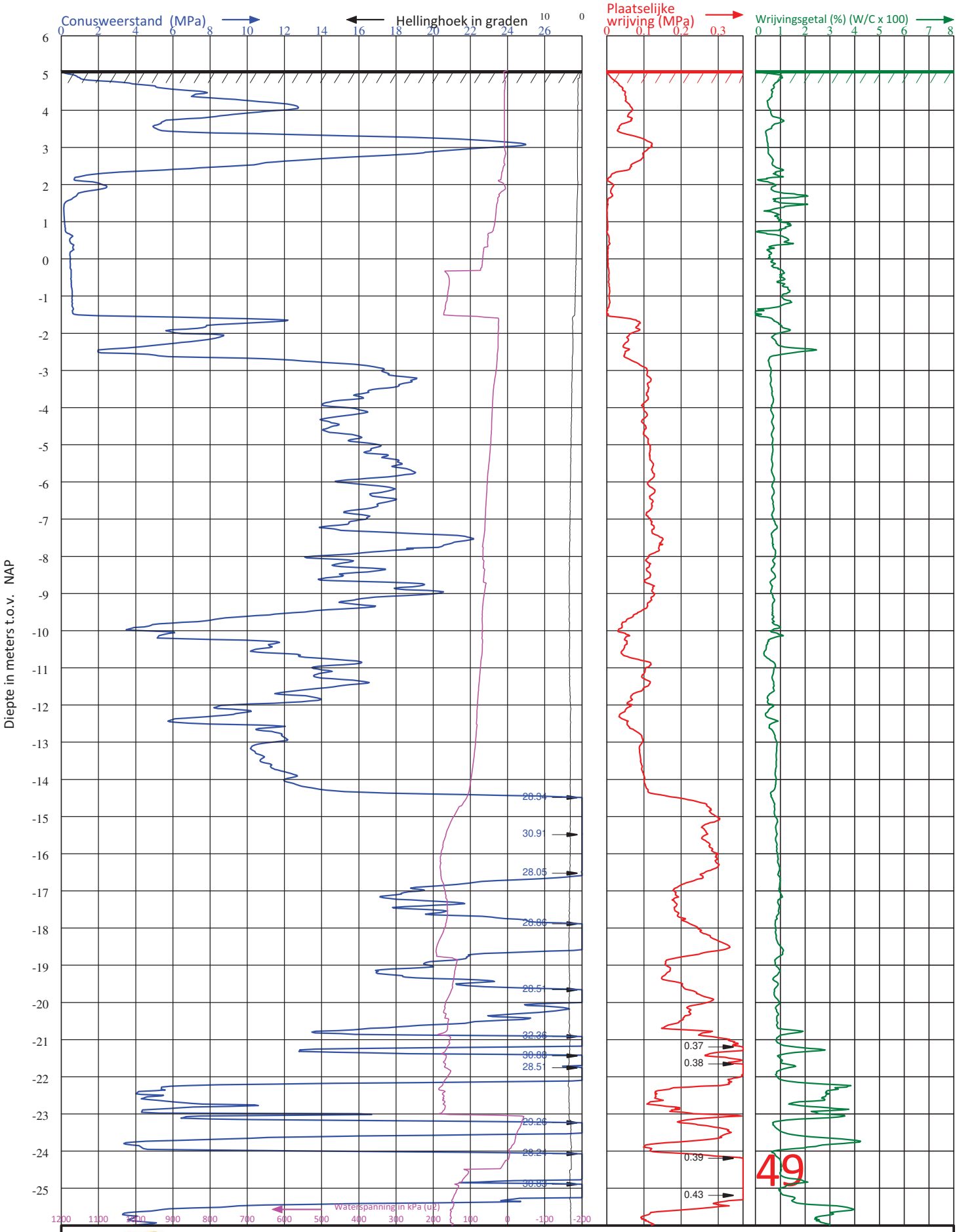
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

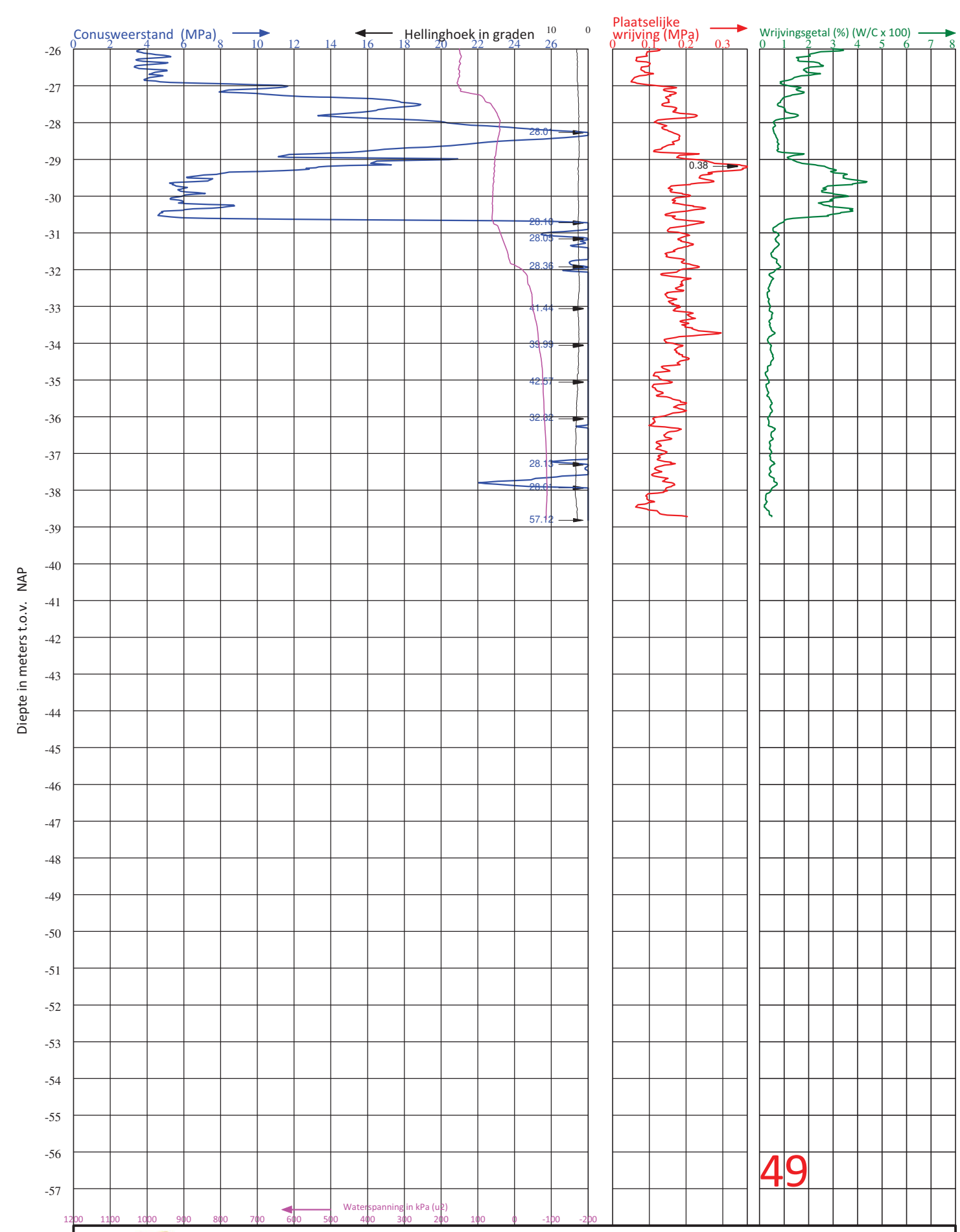
PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**5.12** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	8:06		
ID SONDERING	:	**48**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38077.48**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387377.16**



Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.07 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:37		
ID SONDERING	:	49	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38055.75	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387364.83



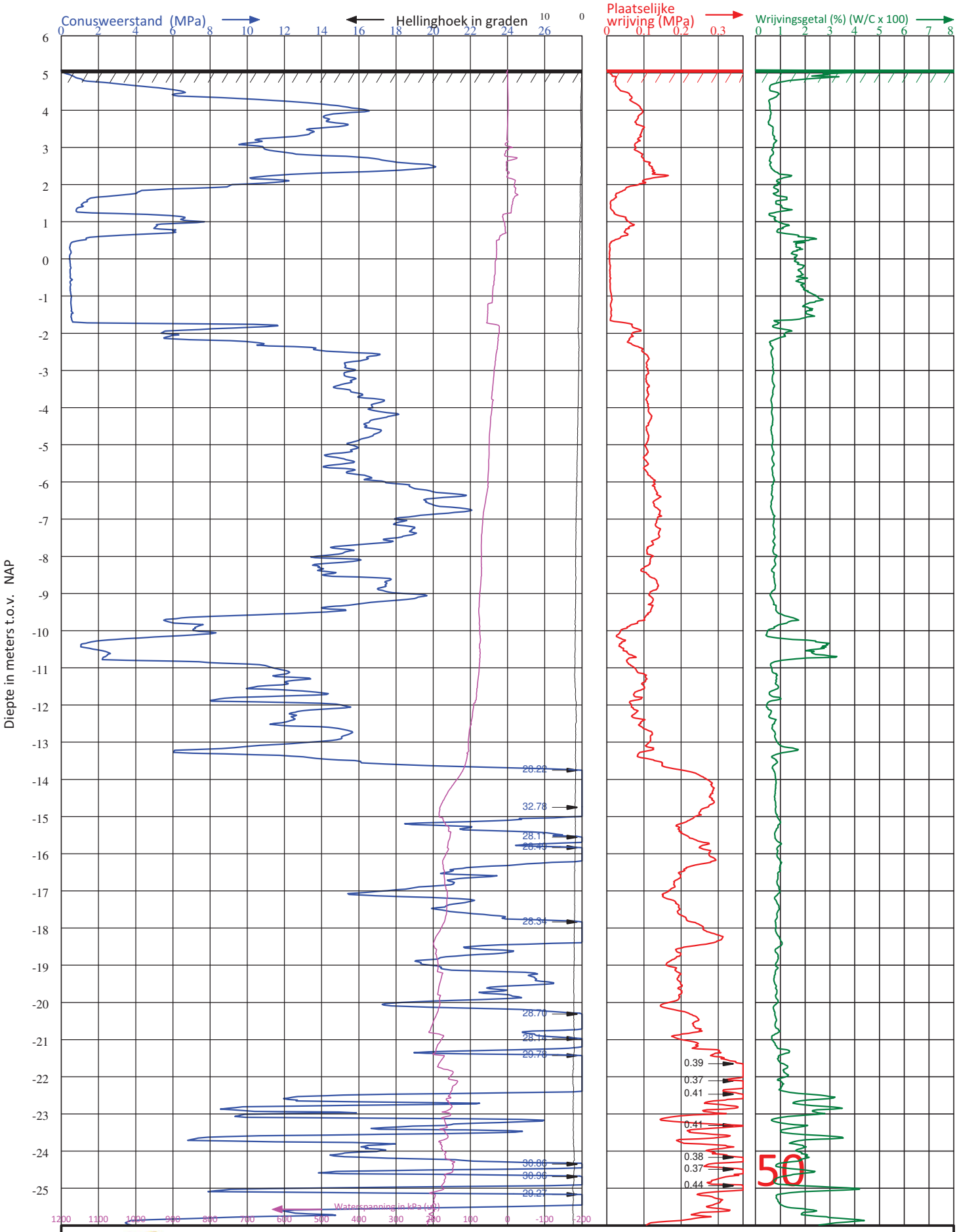
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**5.07** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	9:37		
ID SONDERING	:	**49**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**38055.75**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387364.83**



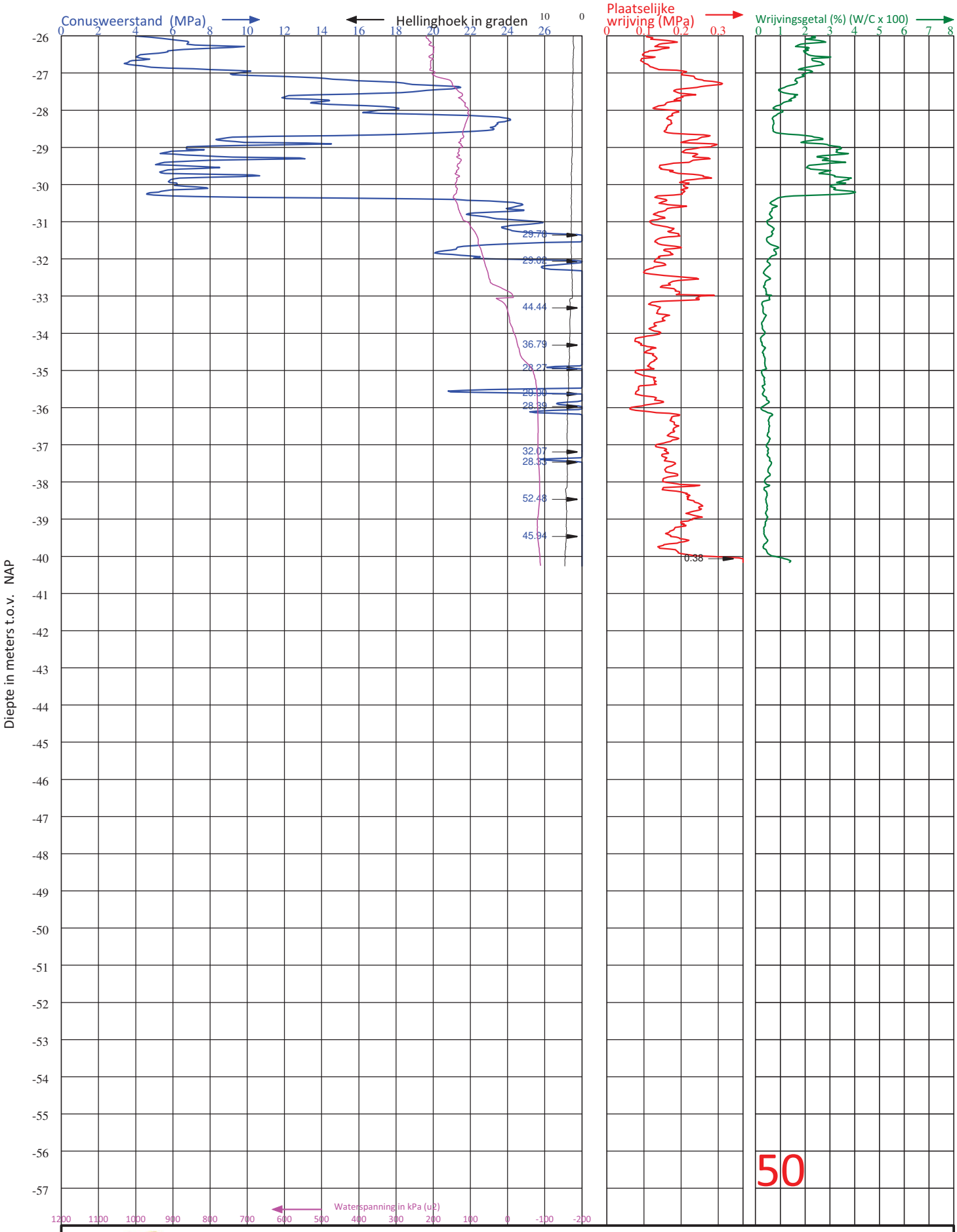
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.08 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:09		
ID SONDERING	:	50	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38034.02	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387352.64



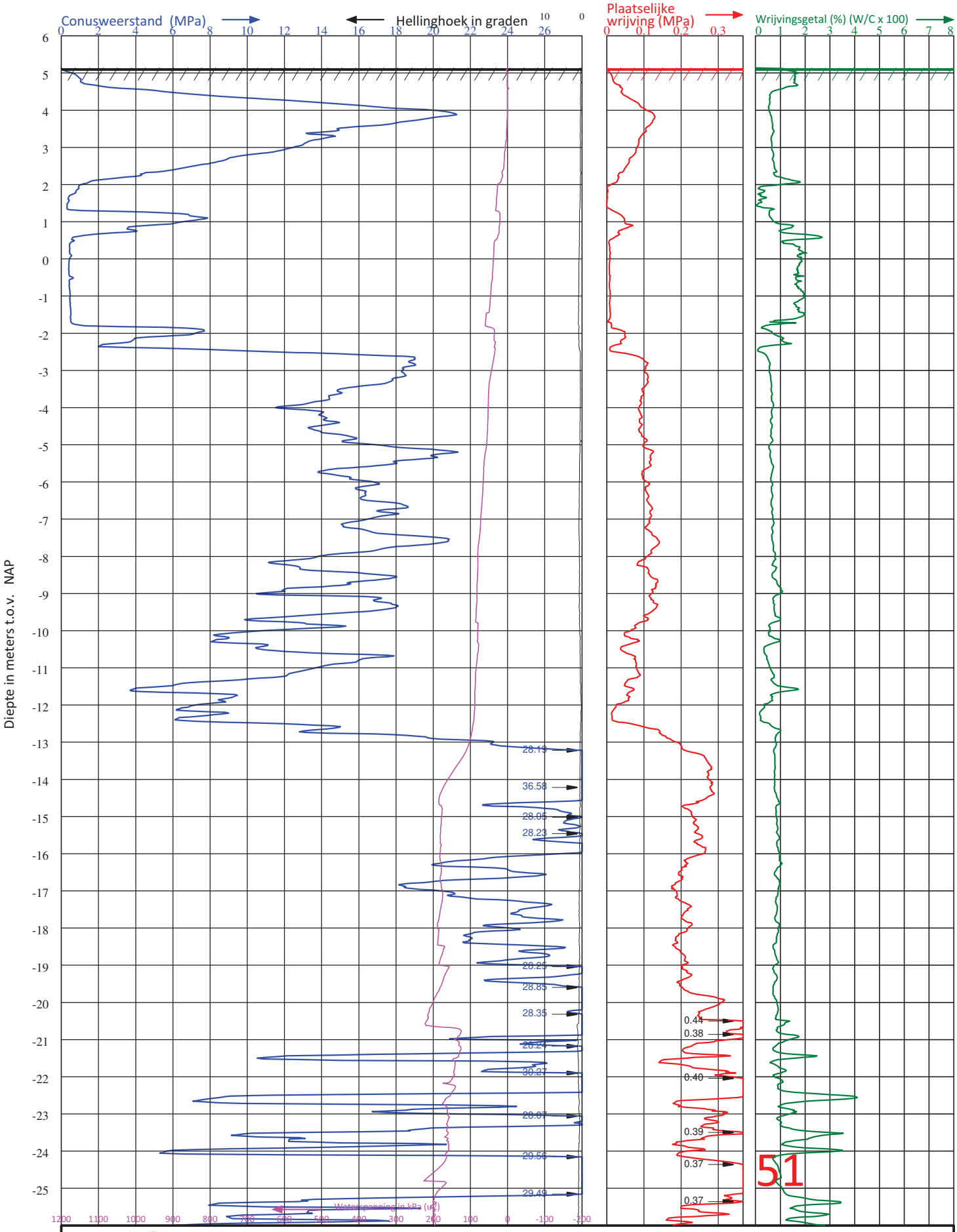
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.08 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:09		
ID SONDERING	:	50	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38034.02	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387352.64



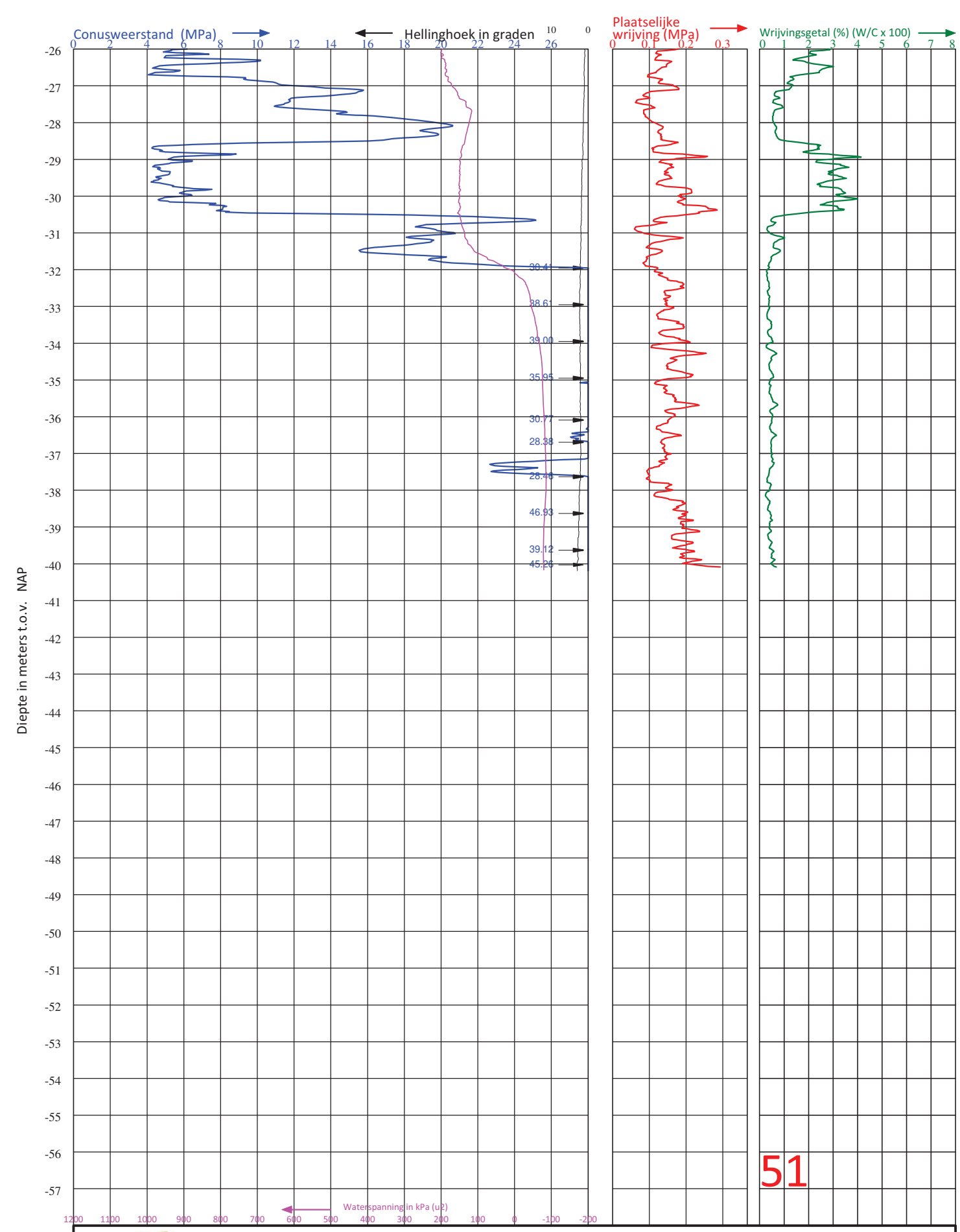
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

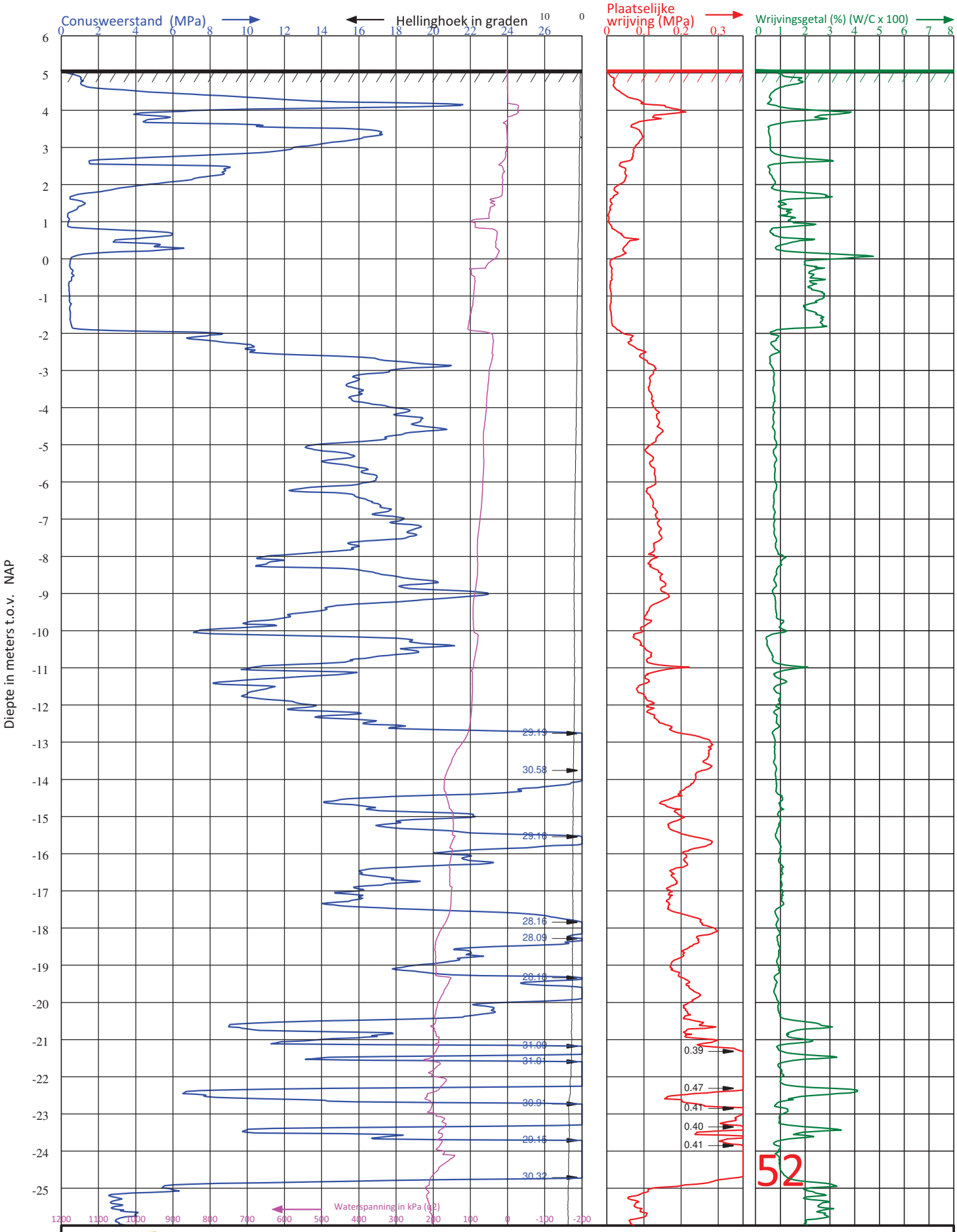
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.14 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	12:59		
ID SONDERING	:	51	X-COÖRDINAAT (RD)	:	38012.26	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387340.24



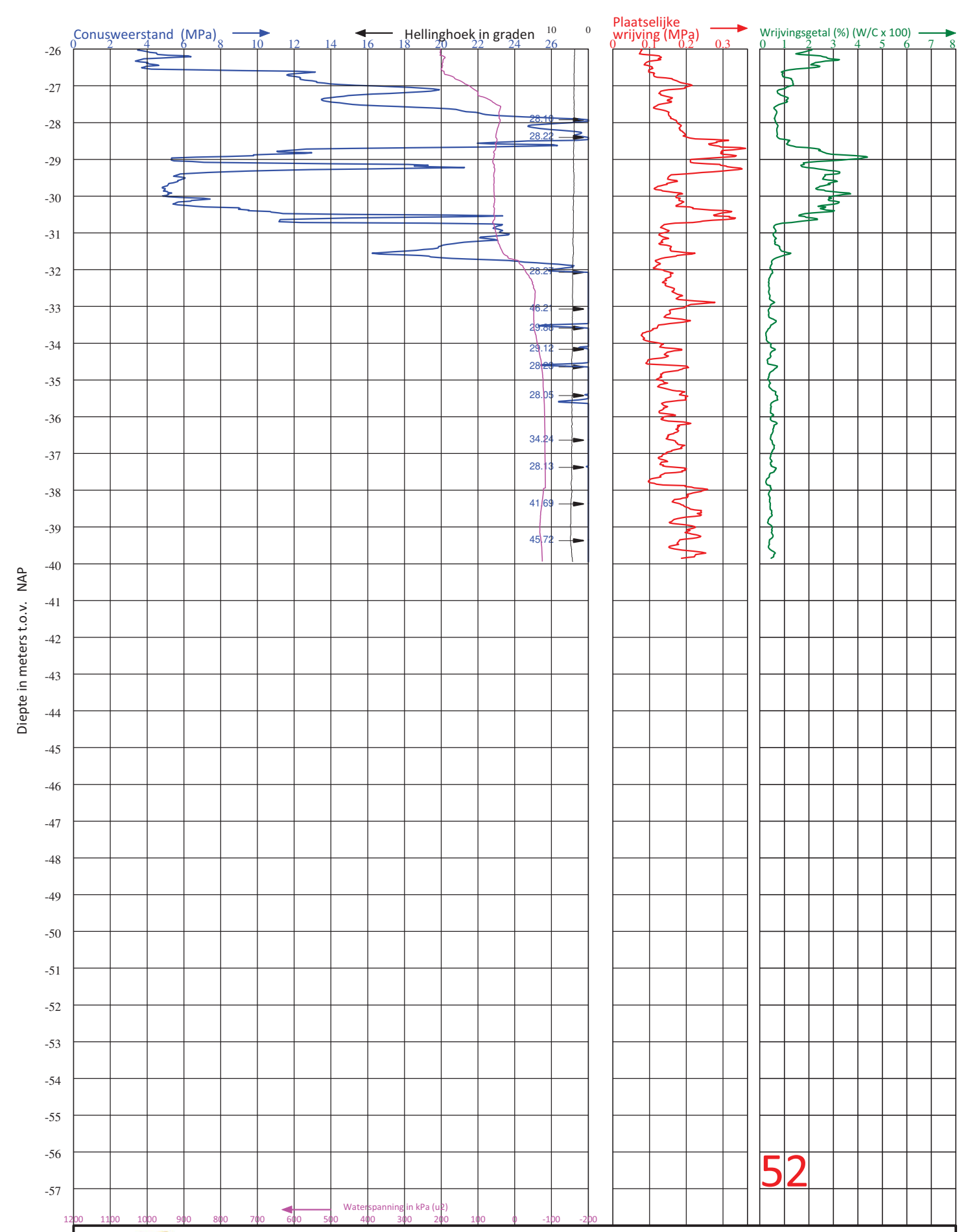
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.14 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 12:59		
ID SONDERING	: 51	X-COÖRDINAAT (RD)	: 38012.26	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387340.24

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



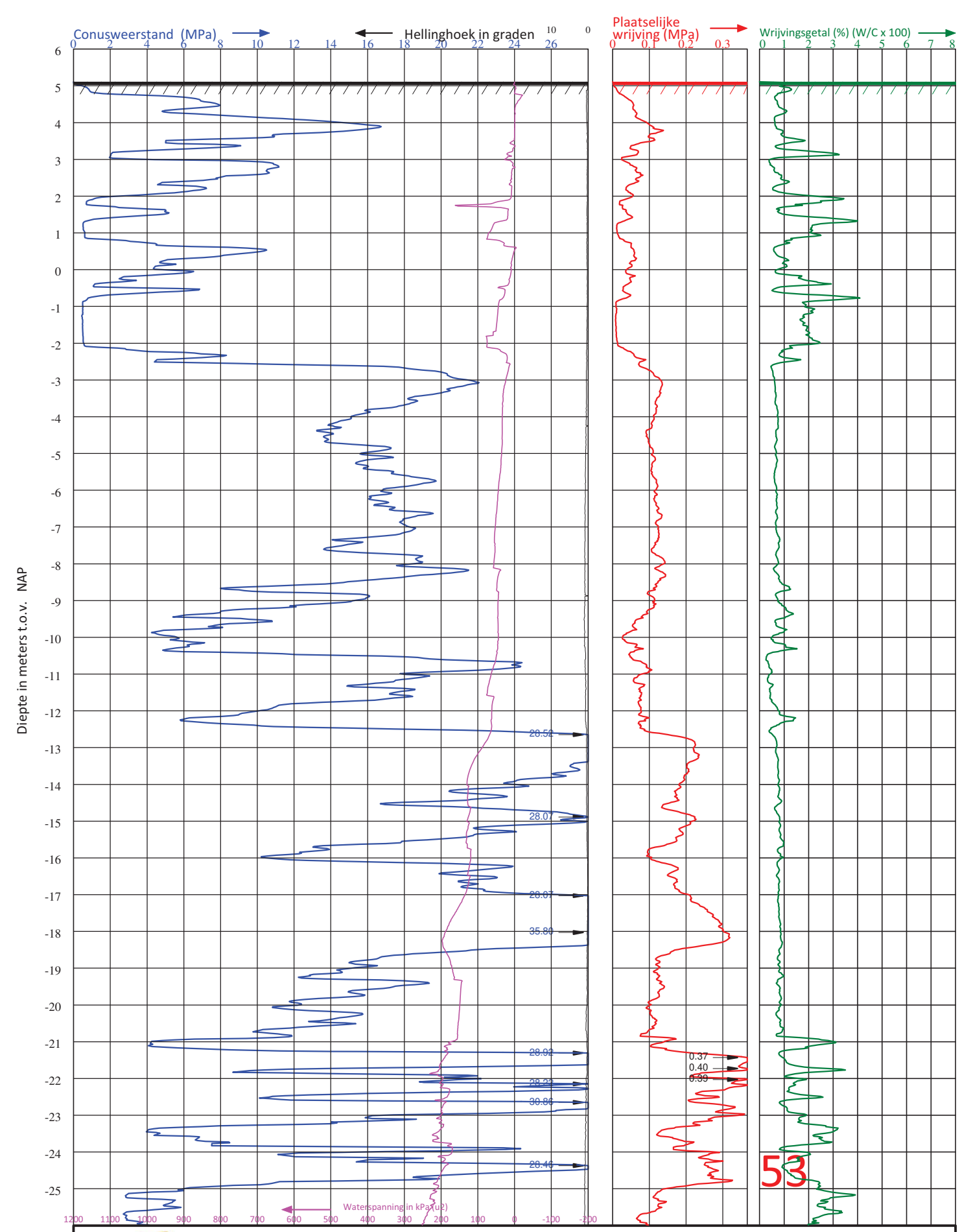
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 14:23		
ID SONDERING	: 52	X-COÖRDINAAT (RD)	: 37990.45	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387328.02

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	27-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:23		
ID SONDERING	:	52	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37990.45	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387328.02

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



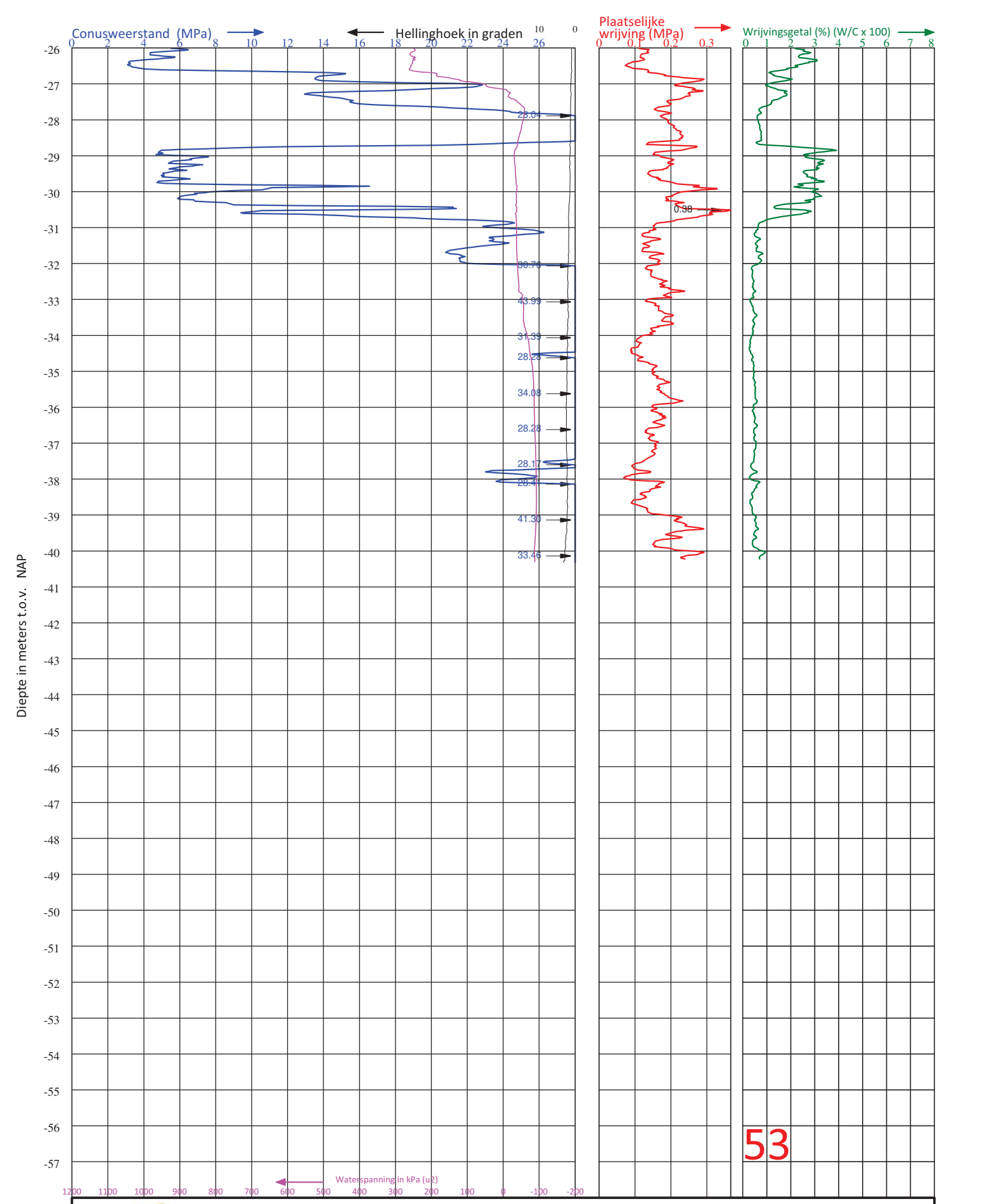
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

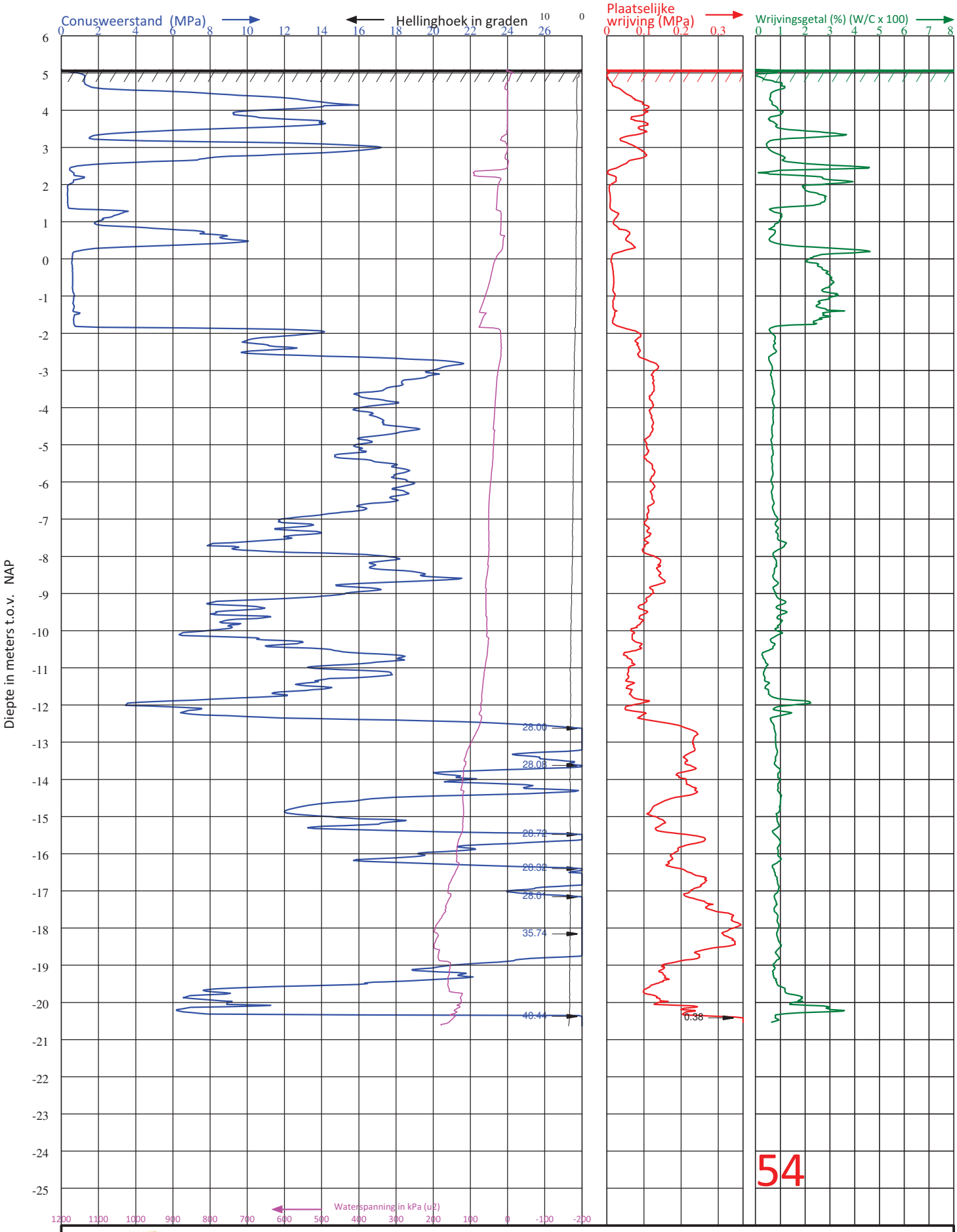
PLAATS	:	**RITTHEM**	HOOGTE MAAIVELD	:	**5.11** m1 t.o.v. **NAP**	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	**SCHOTLANDWEG**	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	**NORTH SEA PORT**	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	**210019**	TIJD	:	8:04		
ID SONDERING	:	**53**	X-COÖRDINAAT (RD)	:	**37968.73**	Y-COÖRDINAAT(RD) :	**387315.63**



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 8:04		
ID SONDERING	: 53	X-COÖRDINAAT (RD)	: 37968.73	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387315.63



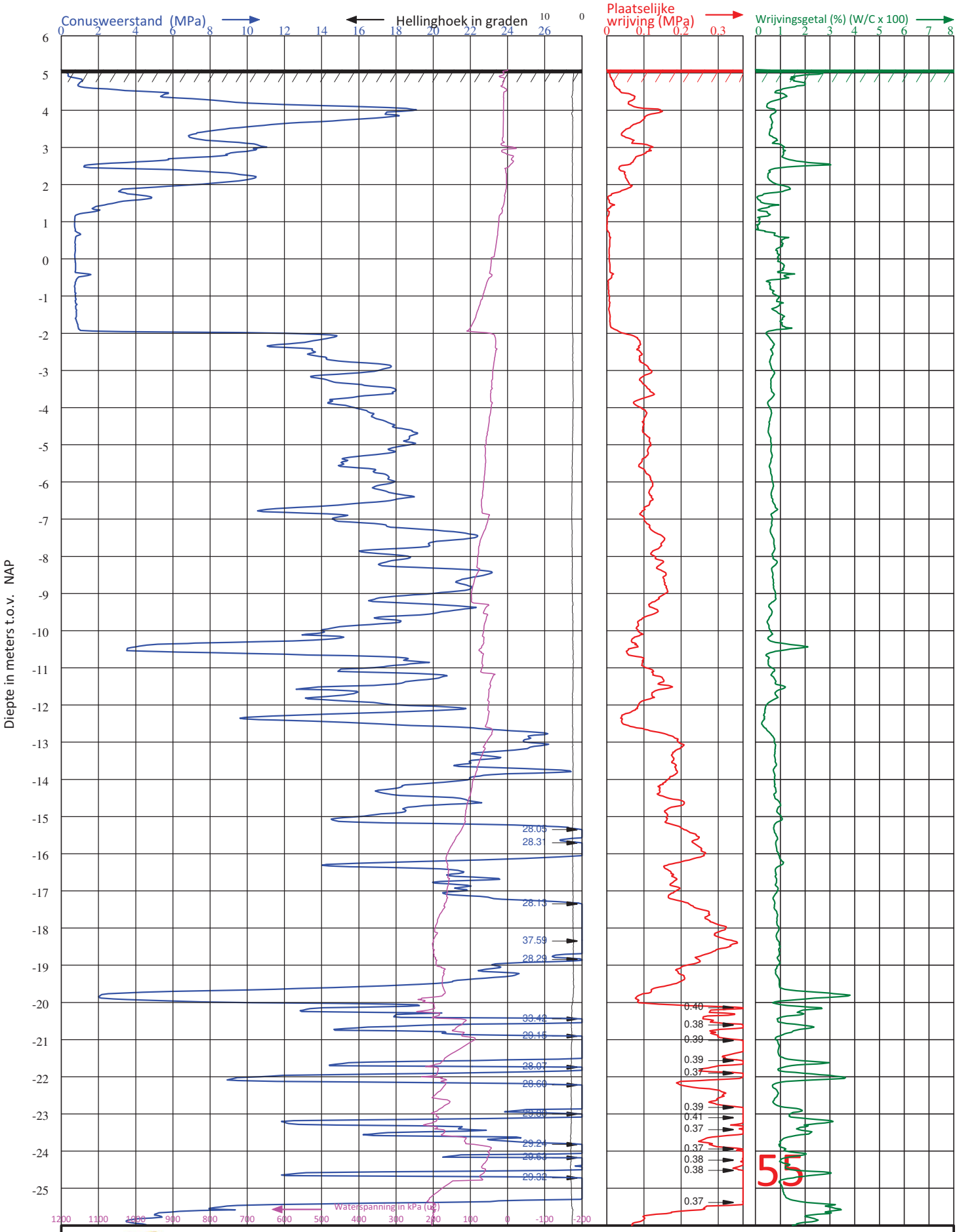
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

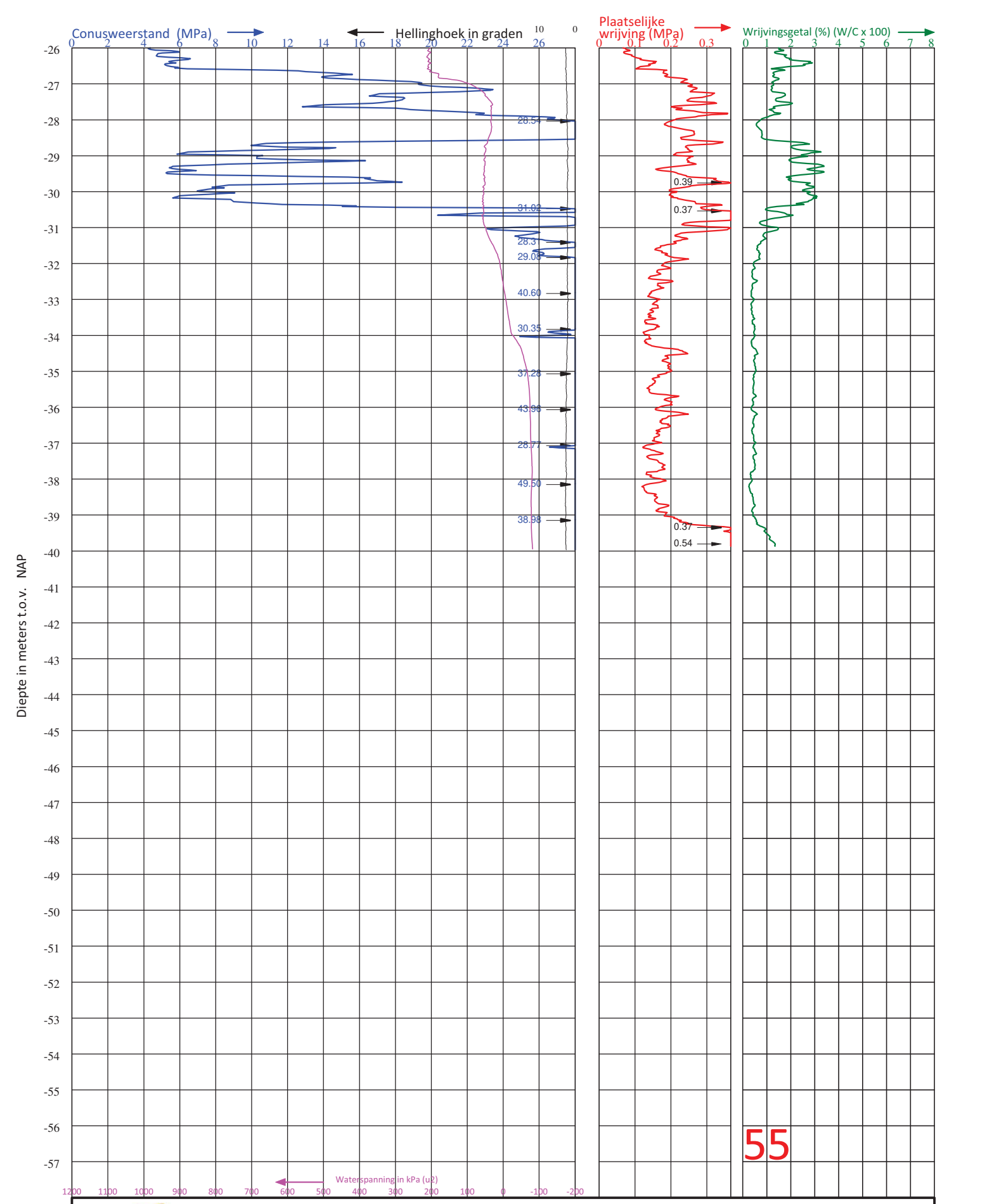
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.1 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	9:19		
ID SONDERING	:	54	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37946.89	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387303.38



Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.
Postbus 5
4417 ZG Hansweert
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:08		
ID SONDERING	:	55	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37925.22	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387291.14



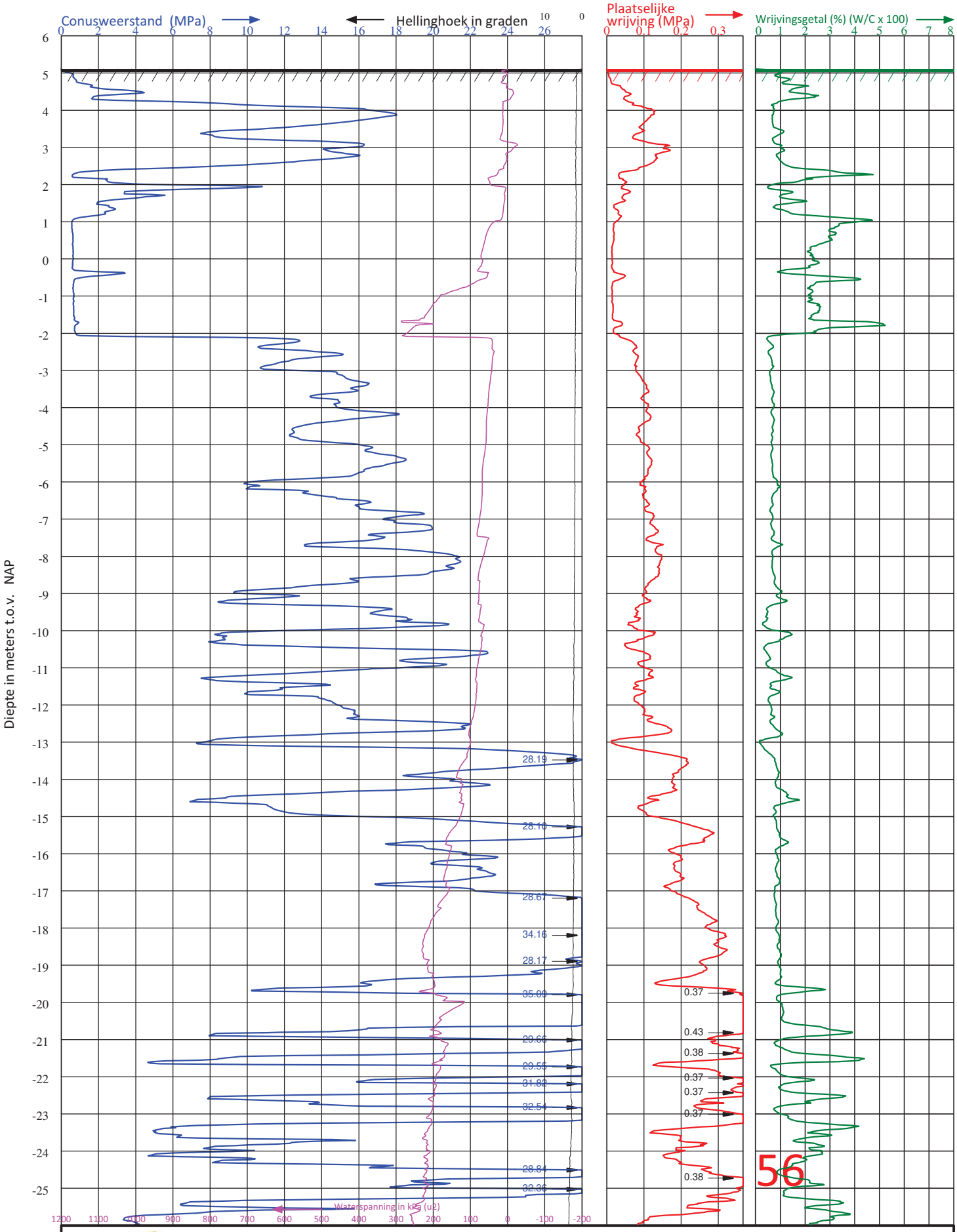
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.09 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	10:08		
ID SONDERING	:	55	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37925.22	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387291.14



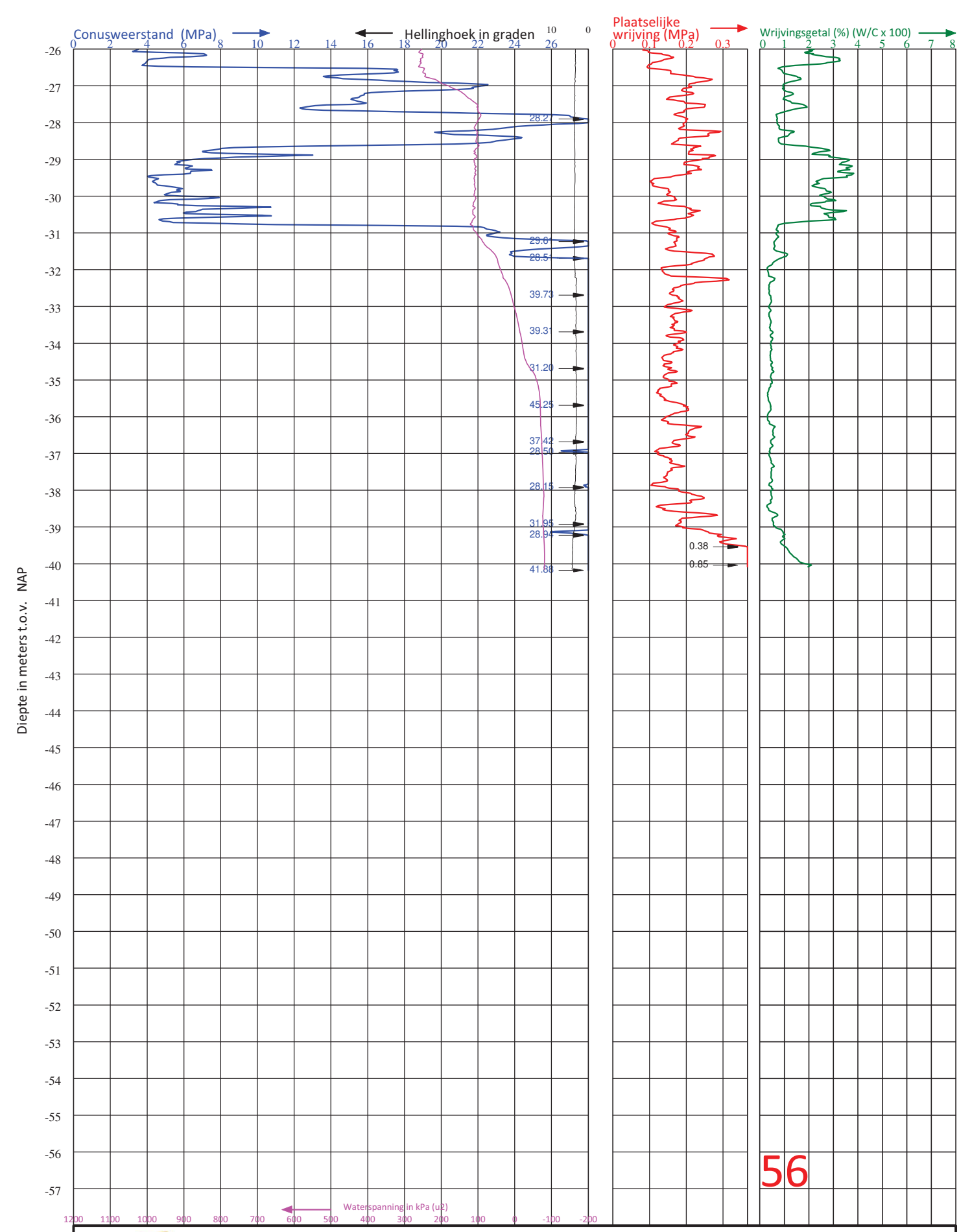
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:21		
ID SONDERING	:	56	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37903.38	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387278.80



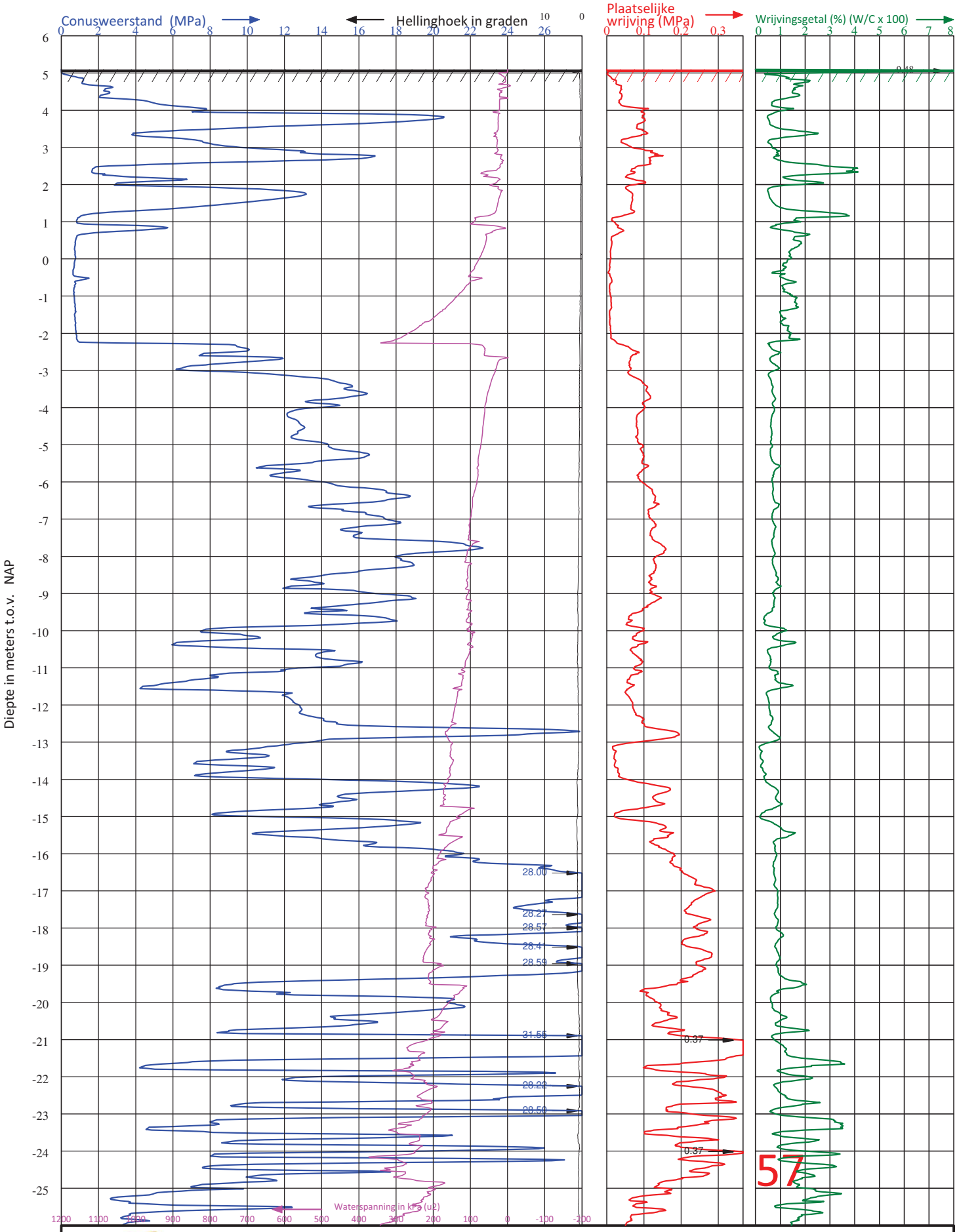
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

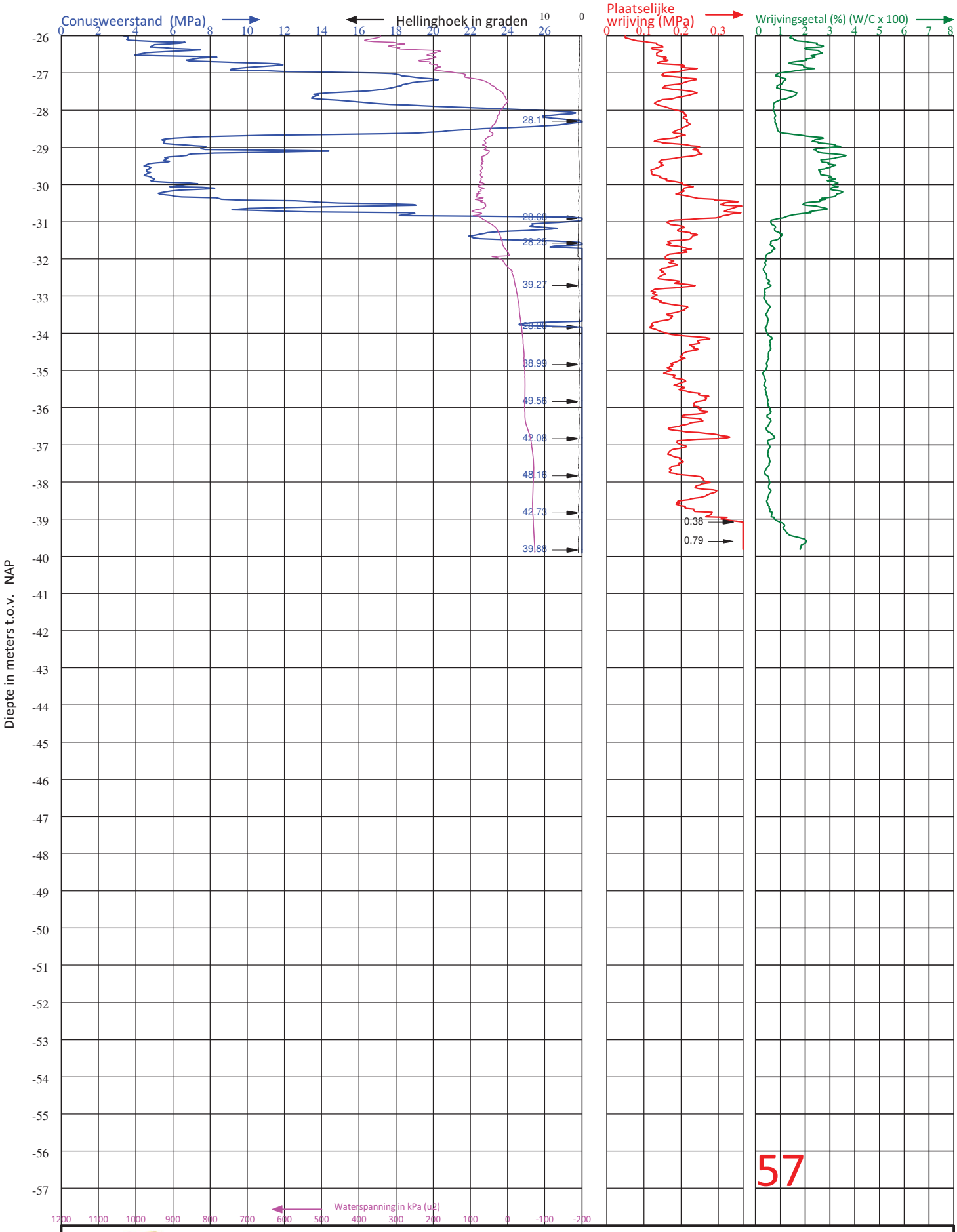
Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.11 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	11:21		
ID SONDERING	:	56	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37903.38	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387278.80



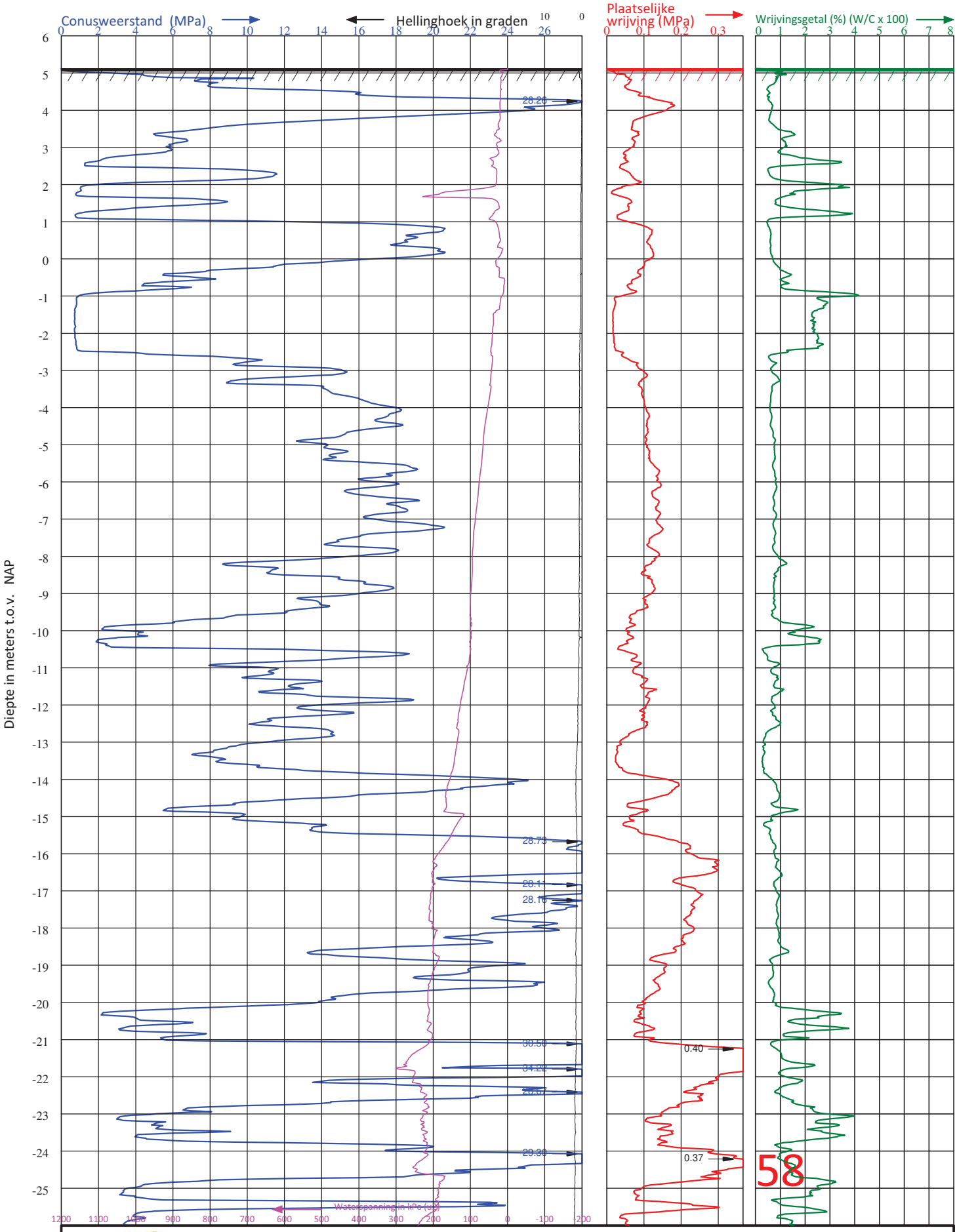
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.			Postbus 5 4417 ZG Hansweert			Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.1 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	13:02		
ID SONDERING	:	57	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37881.70	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387266.45

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.		Postbus 5 4417 ZG Hansweert		Telefoon (0031) 113-382510 E-mail : info@vd-straaten.nl	
PLAATS	: RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	: 5.1 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	: SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	: m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	: NORTH SEA PORT	DATUM	: 28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	: 210019	TIJD	: 13:02		
ID SONDERING	: 57	X-COÖRDINAAT (RD)	: 37881.70	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387266.45

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1



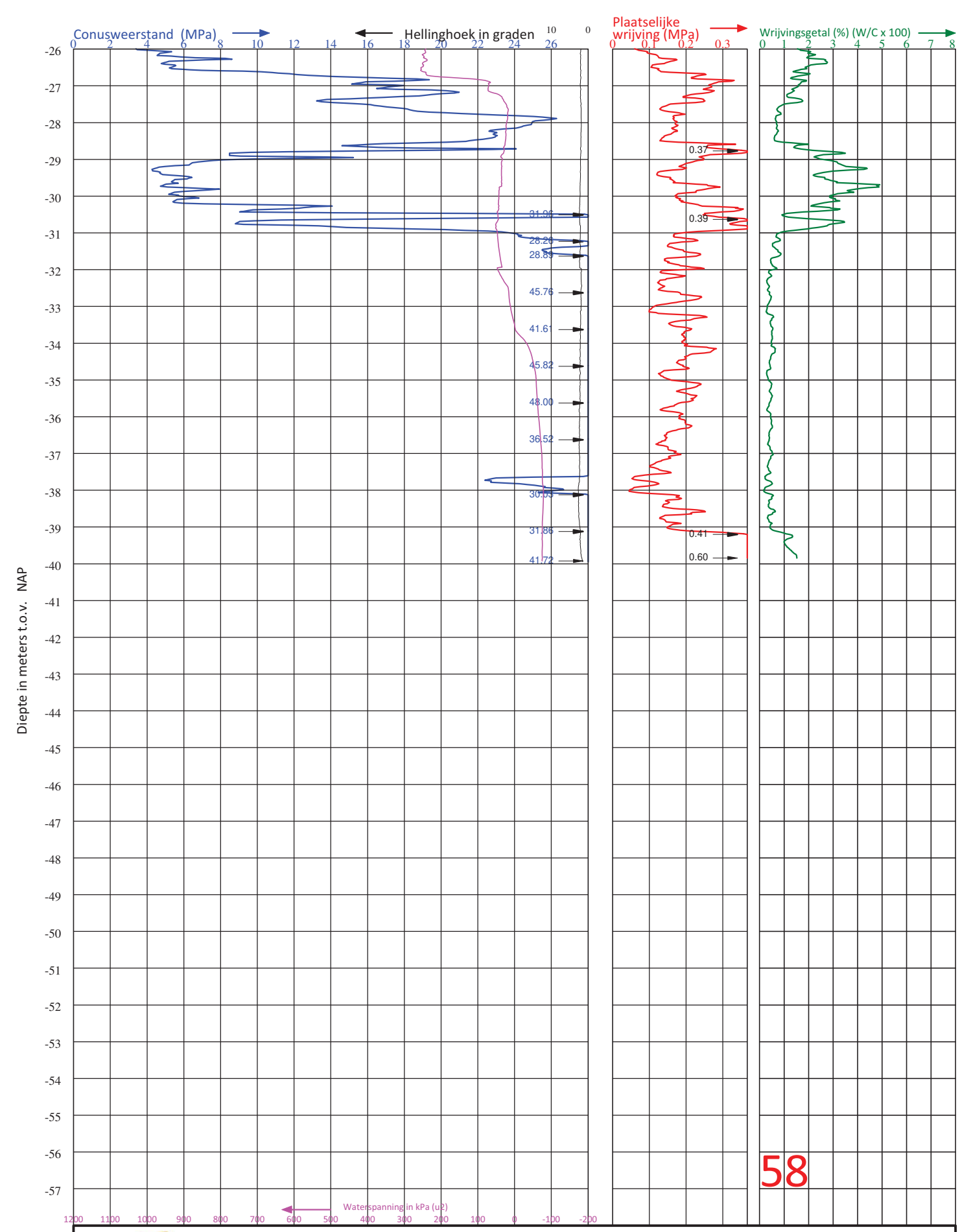
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.12 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:11		
ID SONDERING	:	58	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37859.68	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387254.48



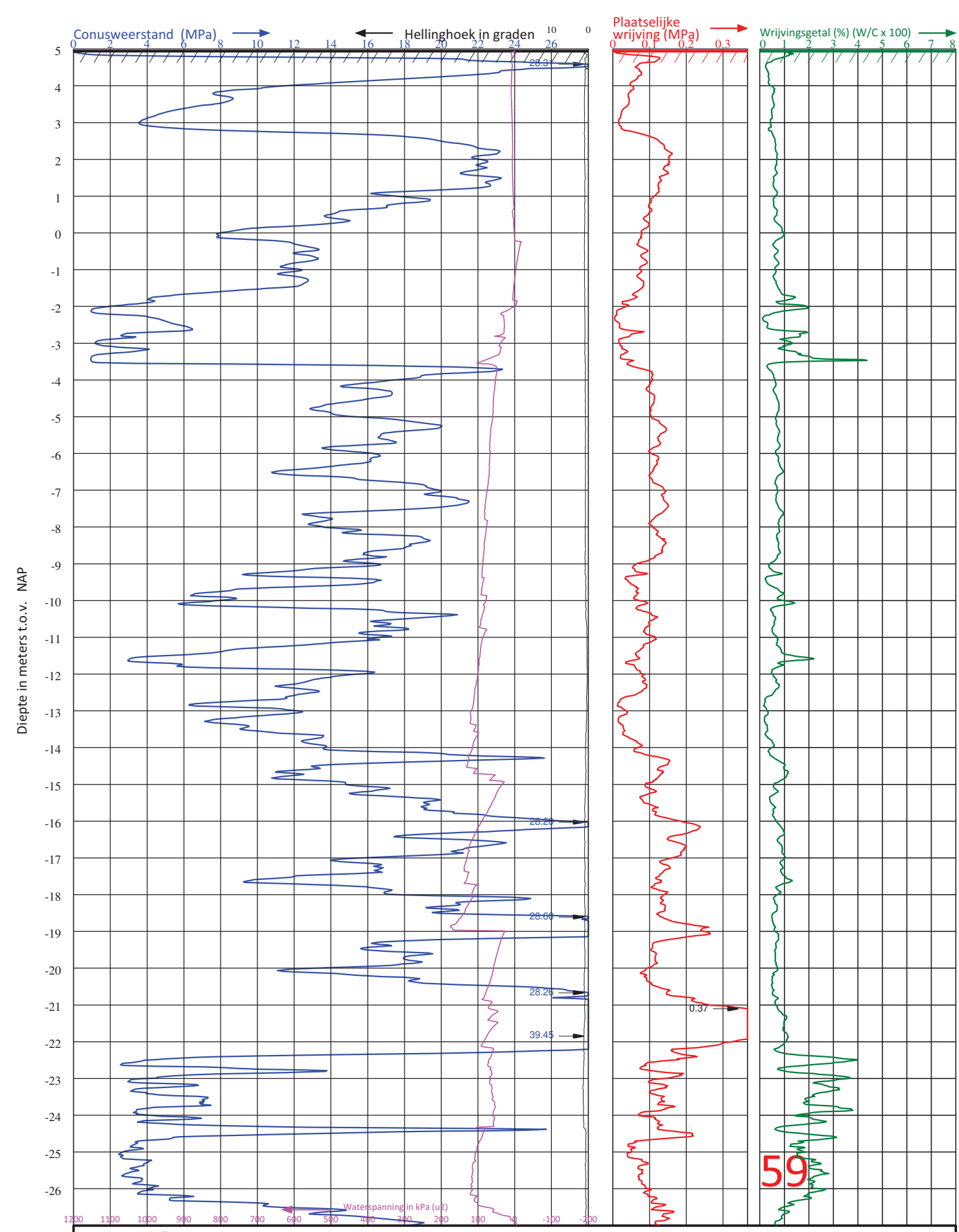
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	5.12 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	28-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	14:11		
ID SONDERING	:	58	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37859.68	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387254.48



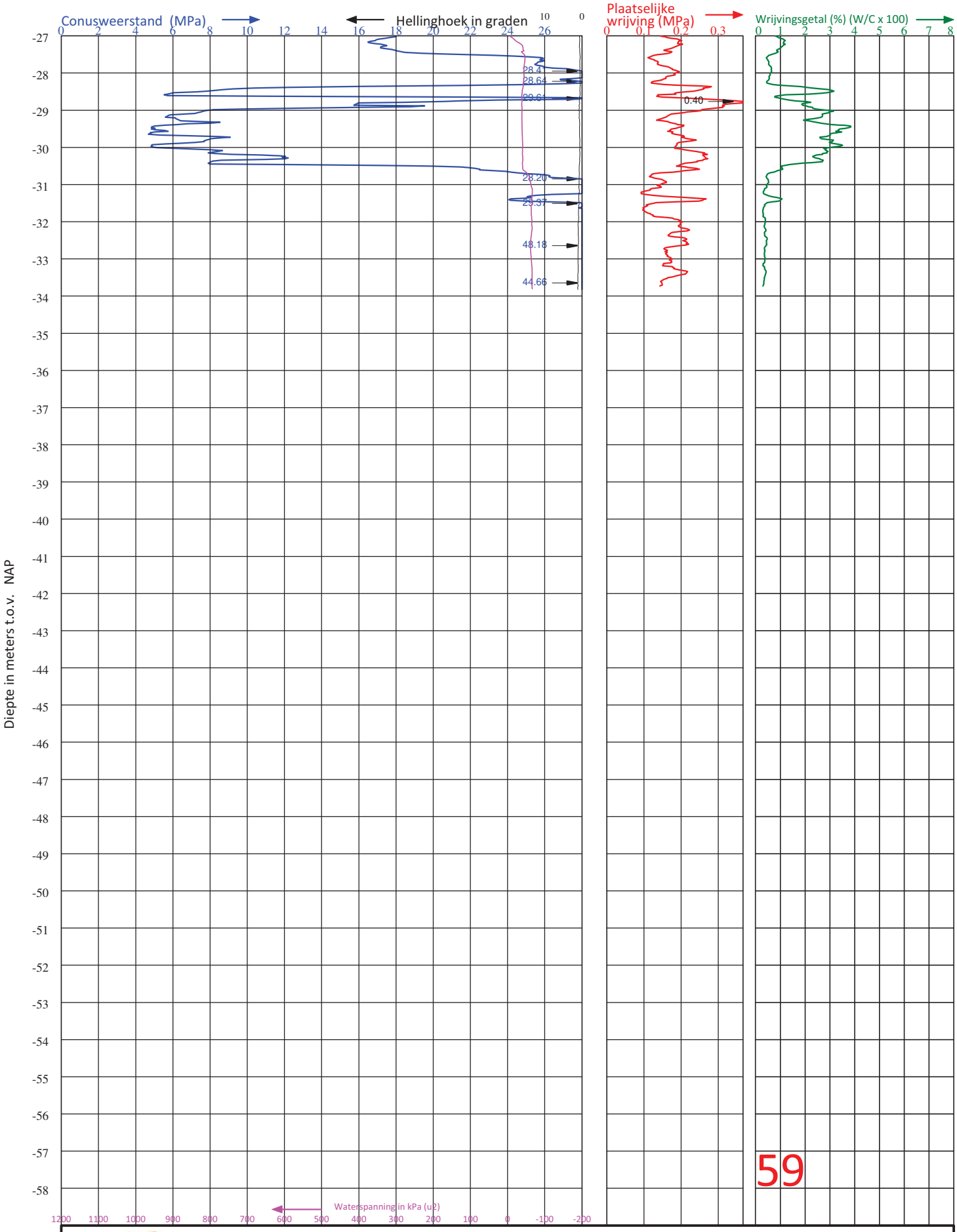
Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.97 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	8:23		
ID SONDERING	:	59	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37839.2276	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387242.7327



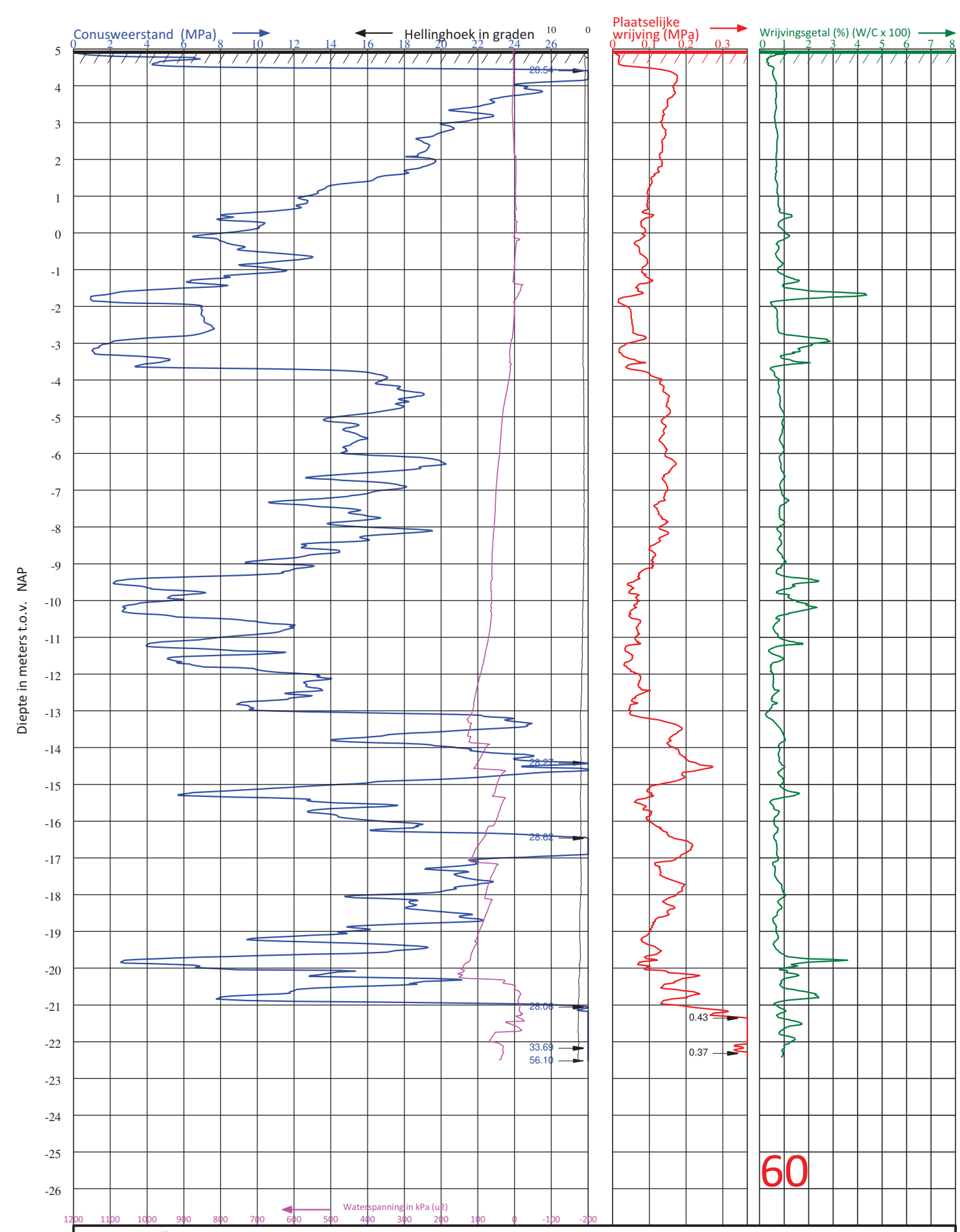
VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.97 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201223
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	20-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	8:23		
ID SONDERING	:	59	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37839.2276	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387242.7327



VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

Postbus 5
4417 ZG Hansweert

Telefoon (0031) 113-382510
E-mail : info@vd-straaten.nl

Diepteschaal: 75 mm = 1 m1

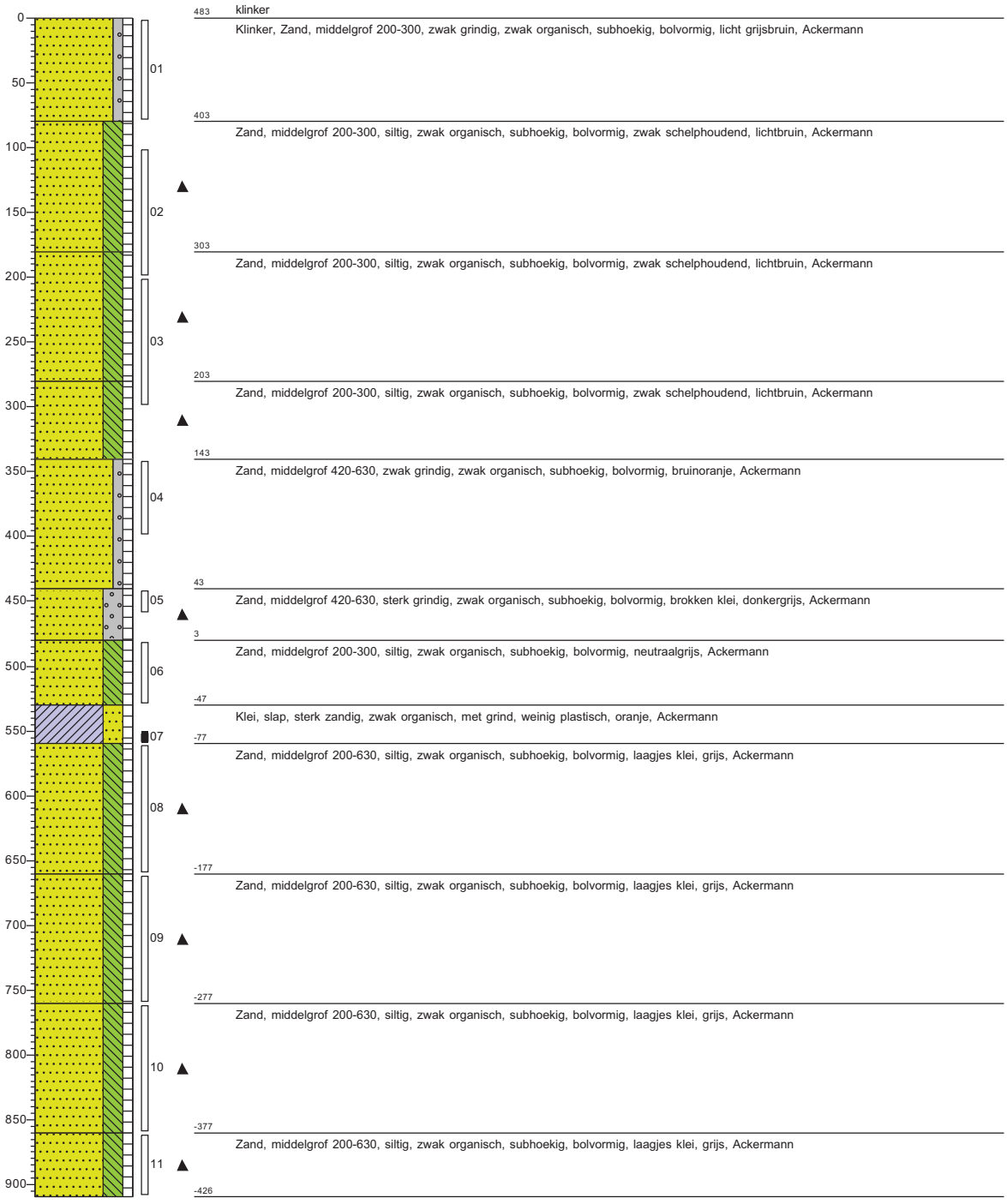
PLAATS	:	RITTHEM	HOOGTE MAAIVELD	:	4.95 m1 t.o.v. NAP	CONUS TYPE	: I-CFXYP20-15
LOCATIE	:	SCHOTLANDWEG	GRONDWATERSTAND	:	m1- MAAIVELD	ID CONUS	: 201222
OPDRACHTGEVER	:	NORTH SEA PORT	DATUM	:	19-1-2021	SONDERING VOLGENS	: - NEN-EN-ISO 22476-1 - TOEPASSINGSKLASSE 3
PROJECTNUMMER	:	210019	TIJD	:	15:08		
ID SONDERING	:	60	X-COÖRDINAAT (RD)	:	37816.3862	Y-COÖRDINAAT(RD) :	387229.6022

2. Boringen

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B001

X-coördinaat t.o.v. RD: 38461,34
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387593,49
Datum plaatsing: 9-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,8349



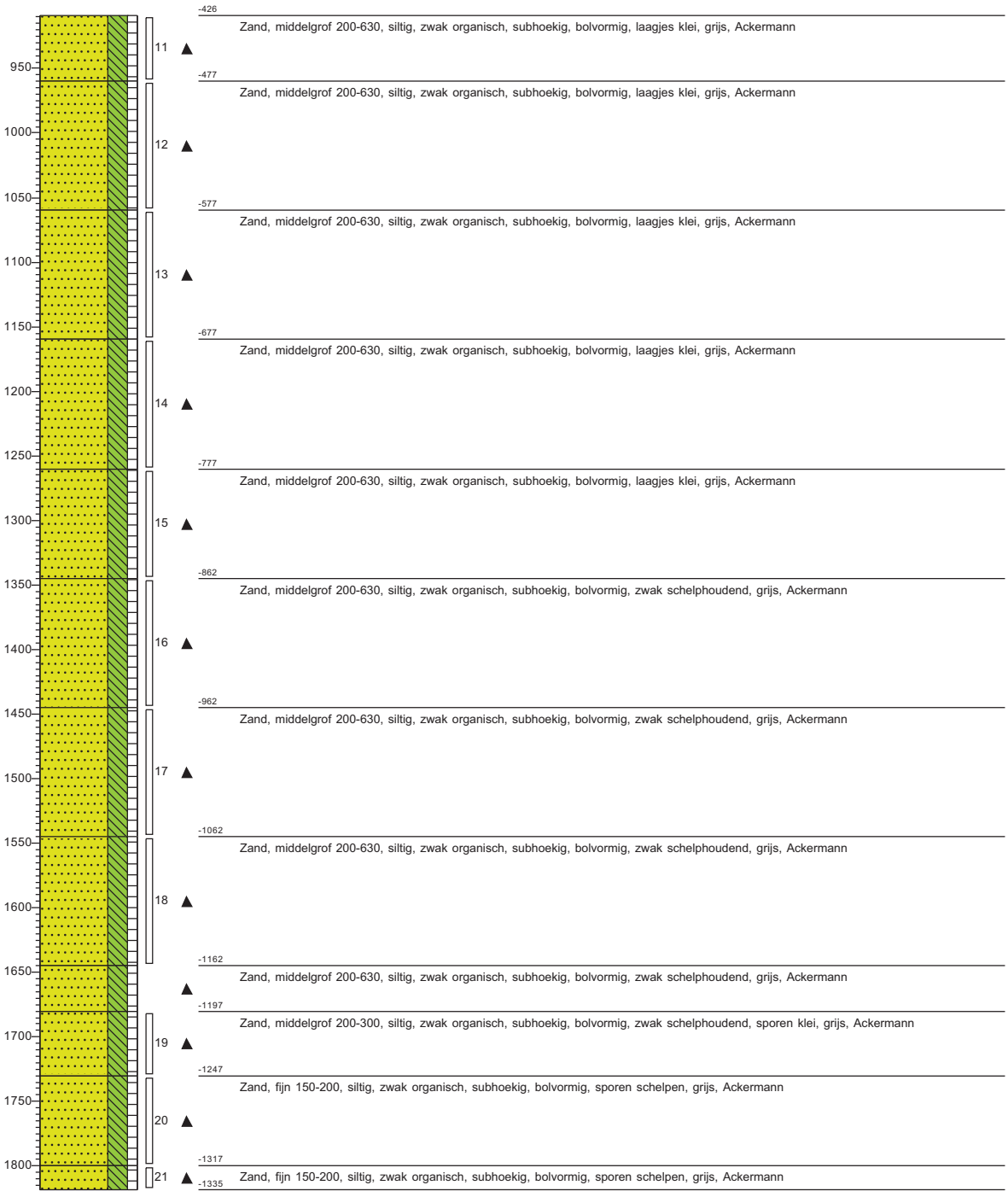
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B001

X-coördinaat t.o.v. RD: 38461,34
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387593,49
Datum plaatsing: 9-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,8349



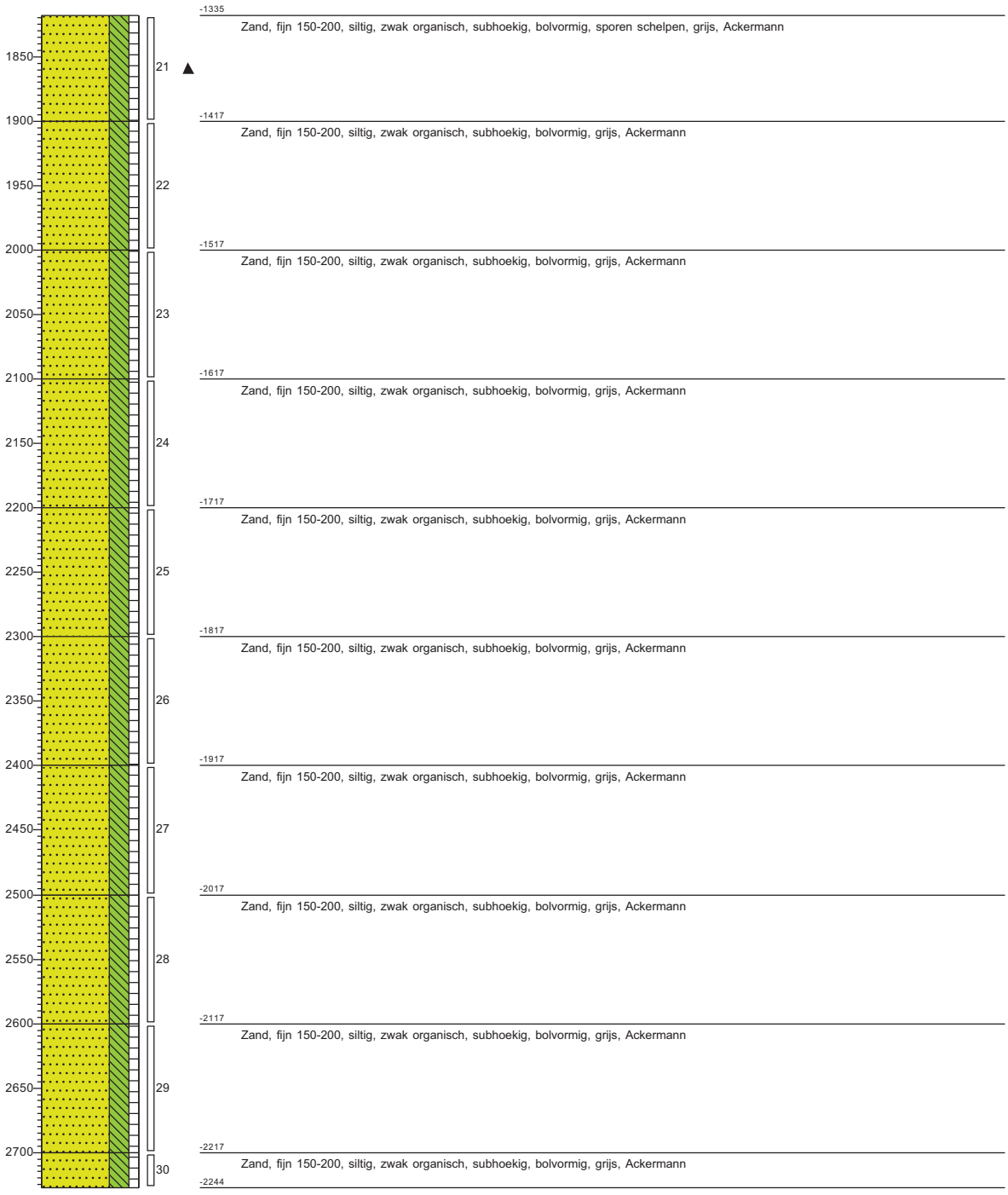
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B001

X-coördinaat t.o.v. RD: 38461,34
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387593,49
Datum plaatsing: 9-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,8349



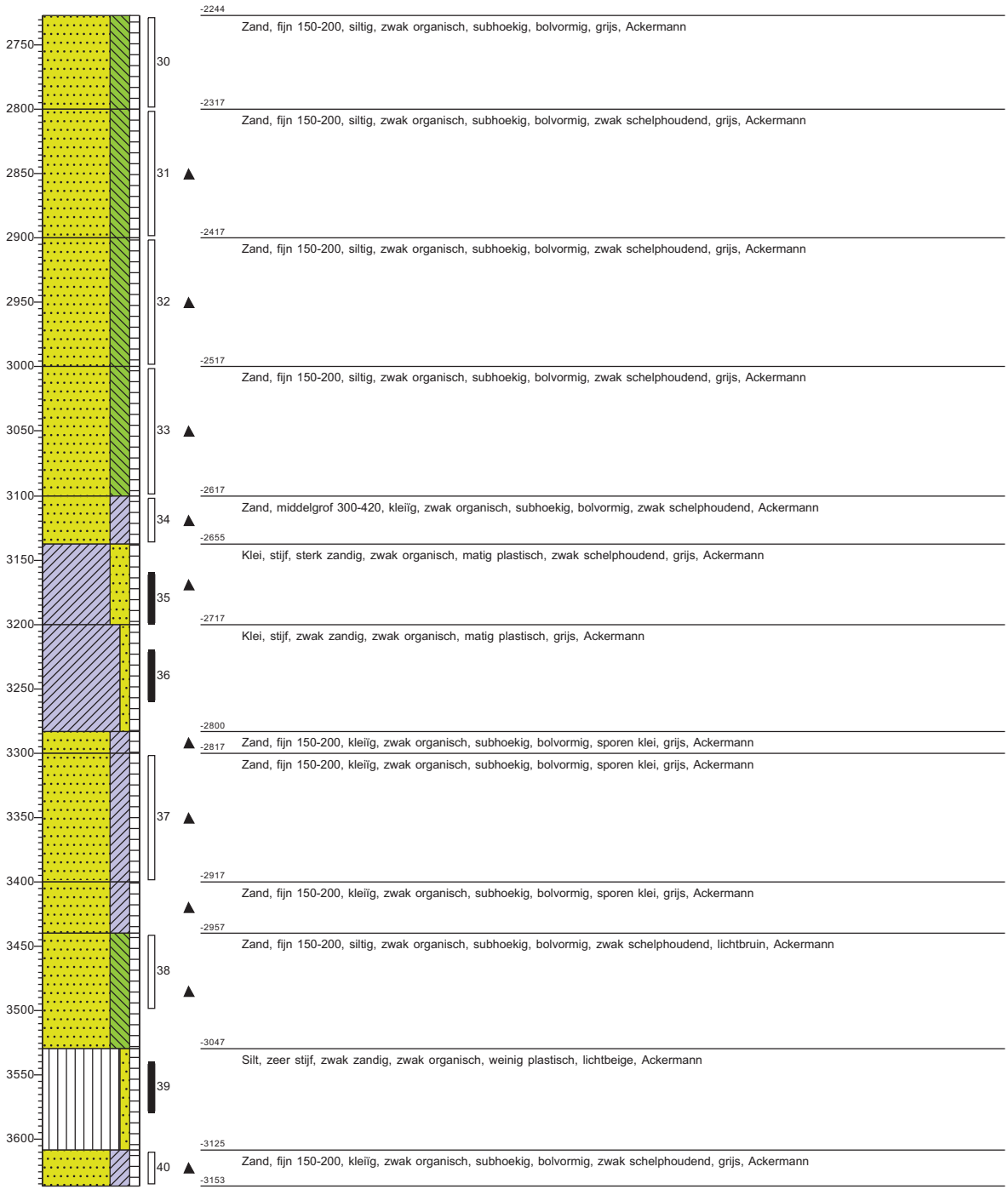
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B001

X-coördinaat t.o.v. RD: 38461,34
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387593,49
Datum plaatsing: 9-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,8349



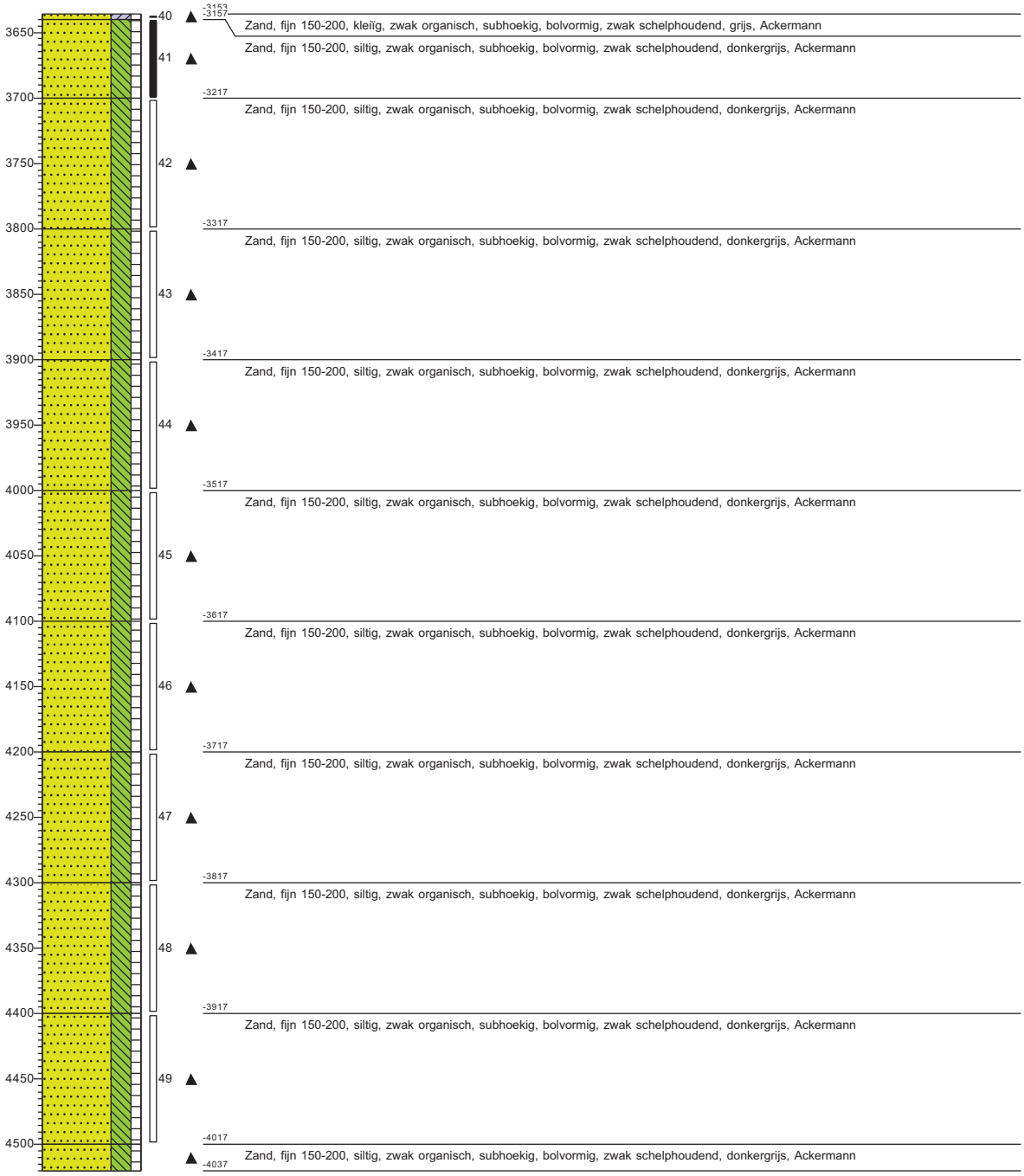
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B001

X-coördinaat t.o.v. RD: 38461,34
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387593,49
Datum plaatsing: 9-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,8349



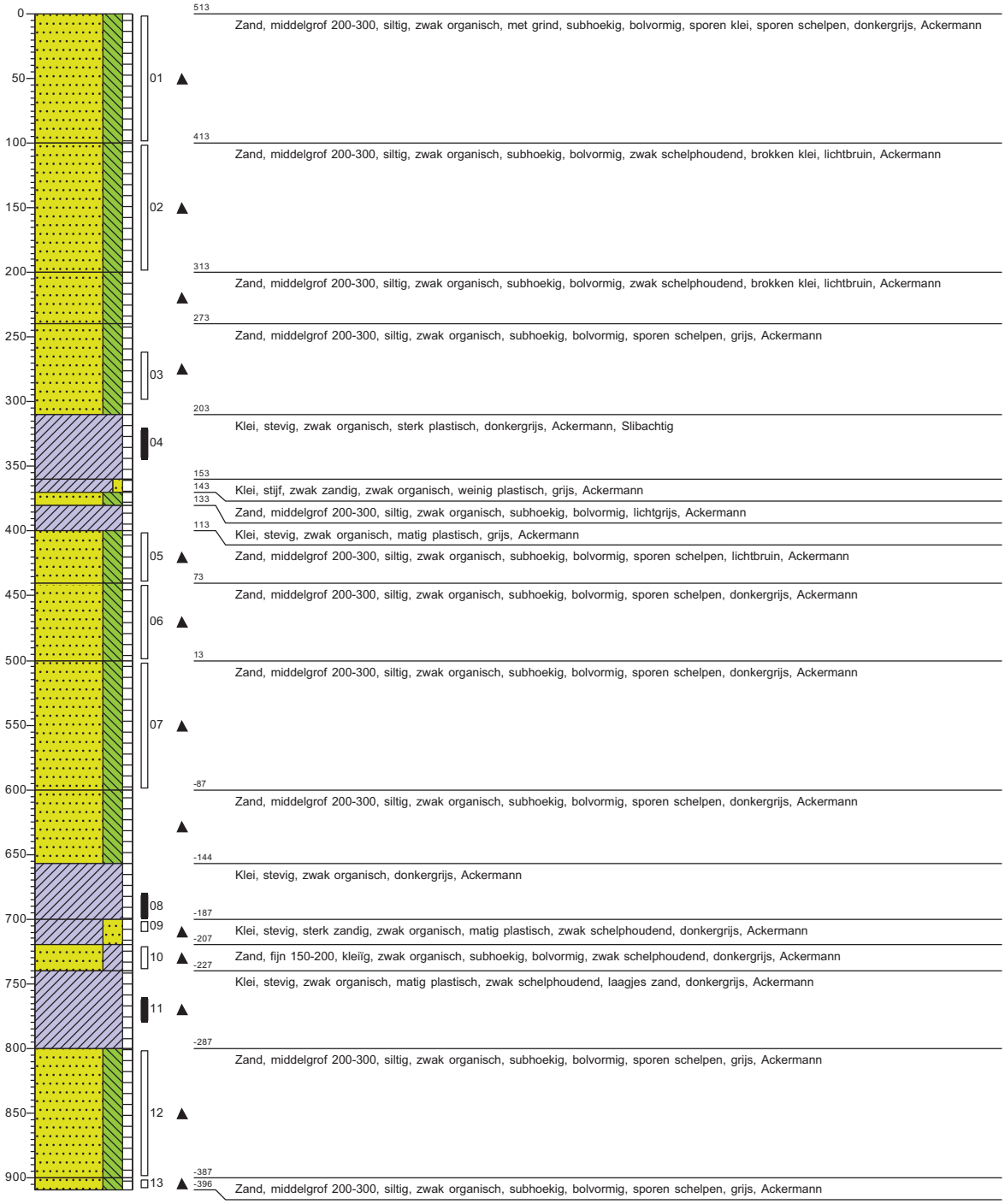
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B003

X-coördinaat t.o.v. RD: 37859,88
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387254,19
Datum plaatsing: 18-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 5,128



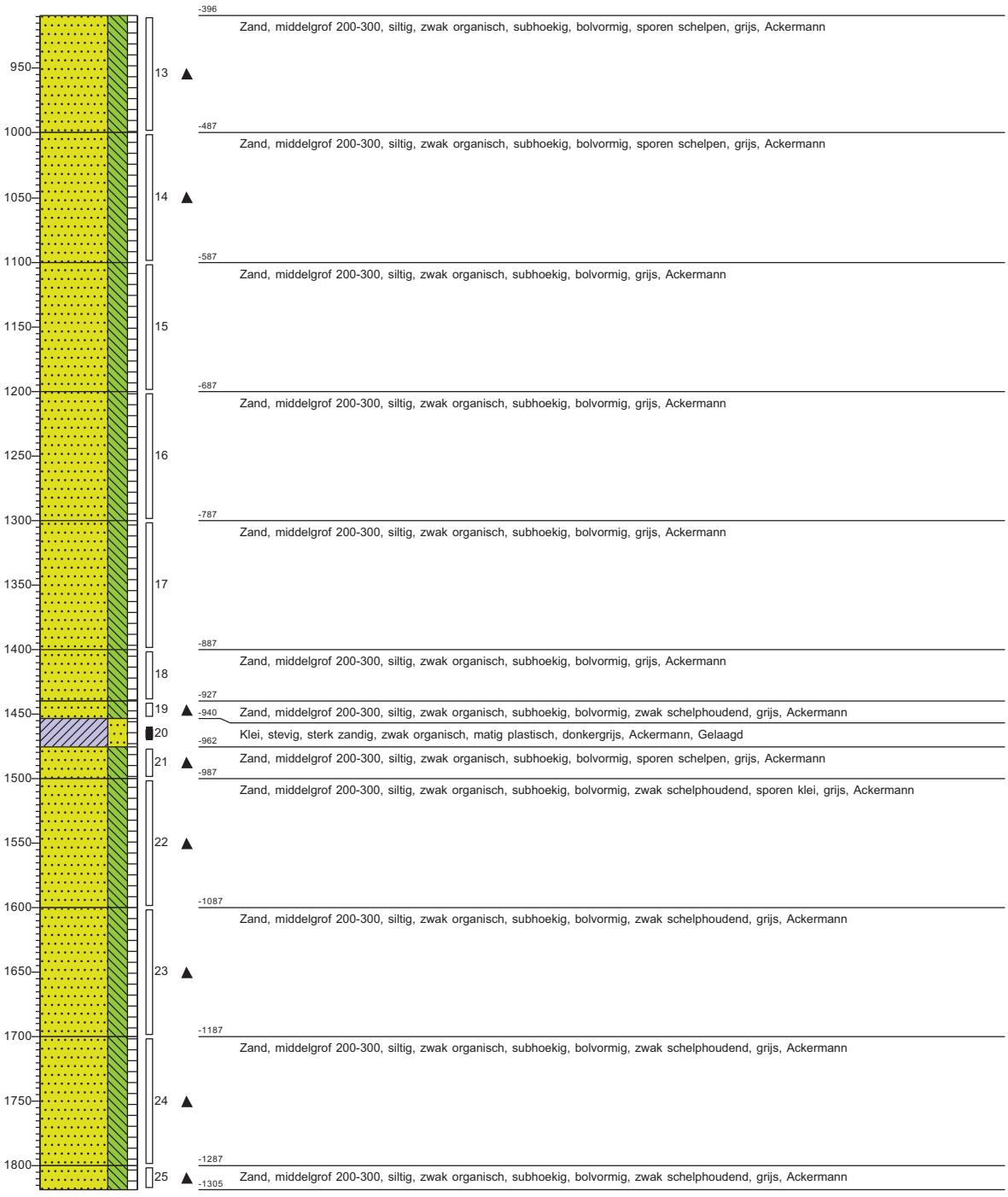
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B003

X-coördinaat t.o.v. RD: 37859,88
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387254,19
Datum plaatsing: 18-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 5,128



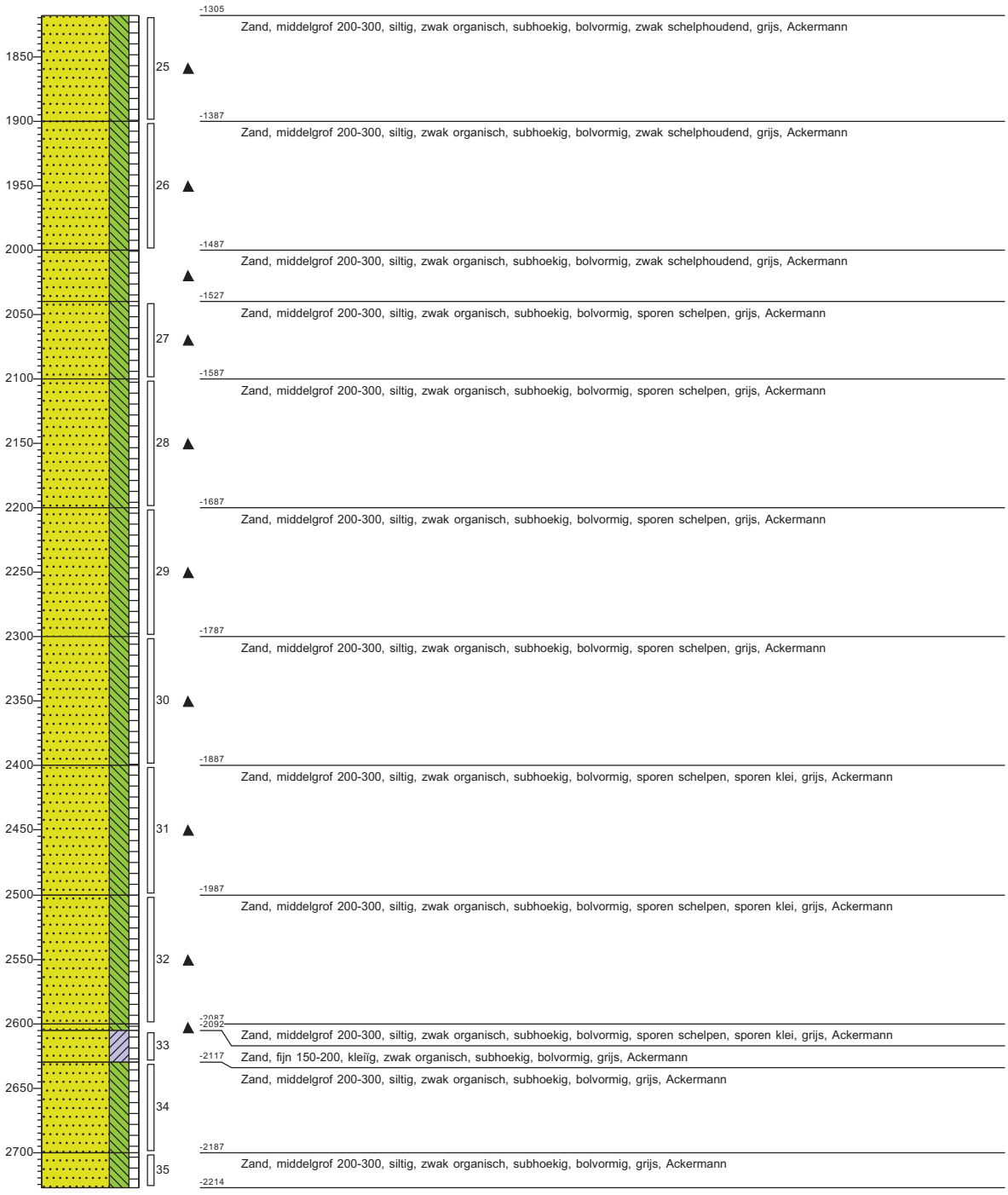
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B003

X-coördinaat t.o.v. RD: 37859,88
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387254,19
Datum plaatsing: 18-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 5,128



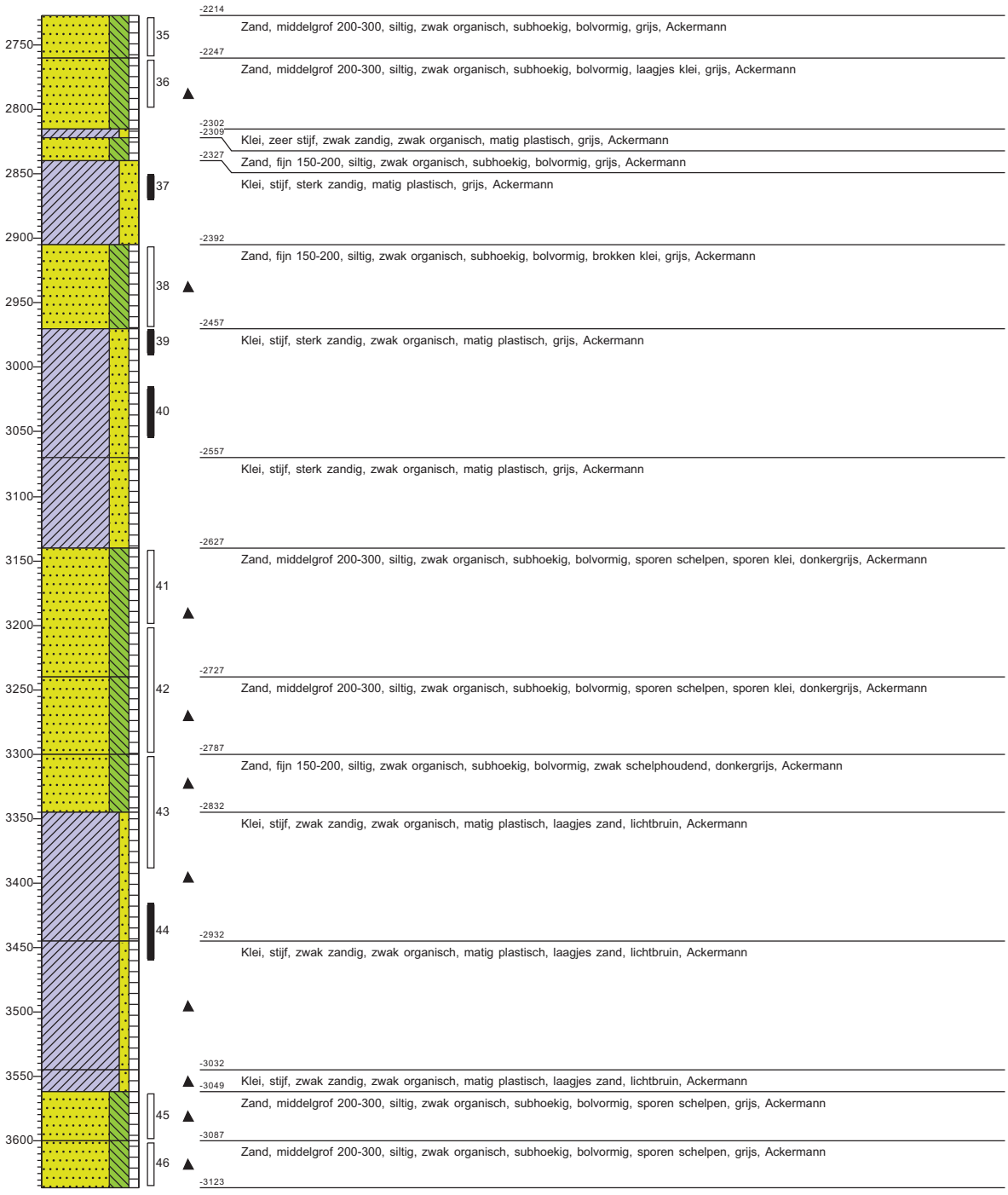
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B003

X-coördinaat t.o.v. RD: 37859,88
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387254,19
Datum plaatsing: 18-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 5,128



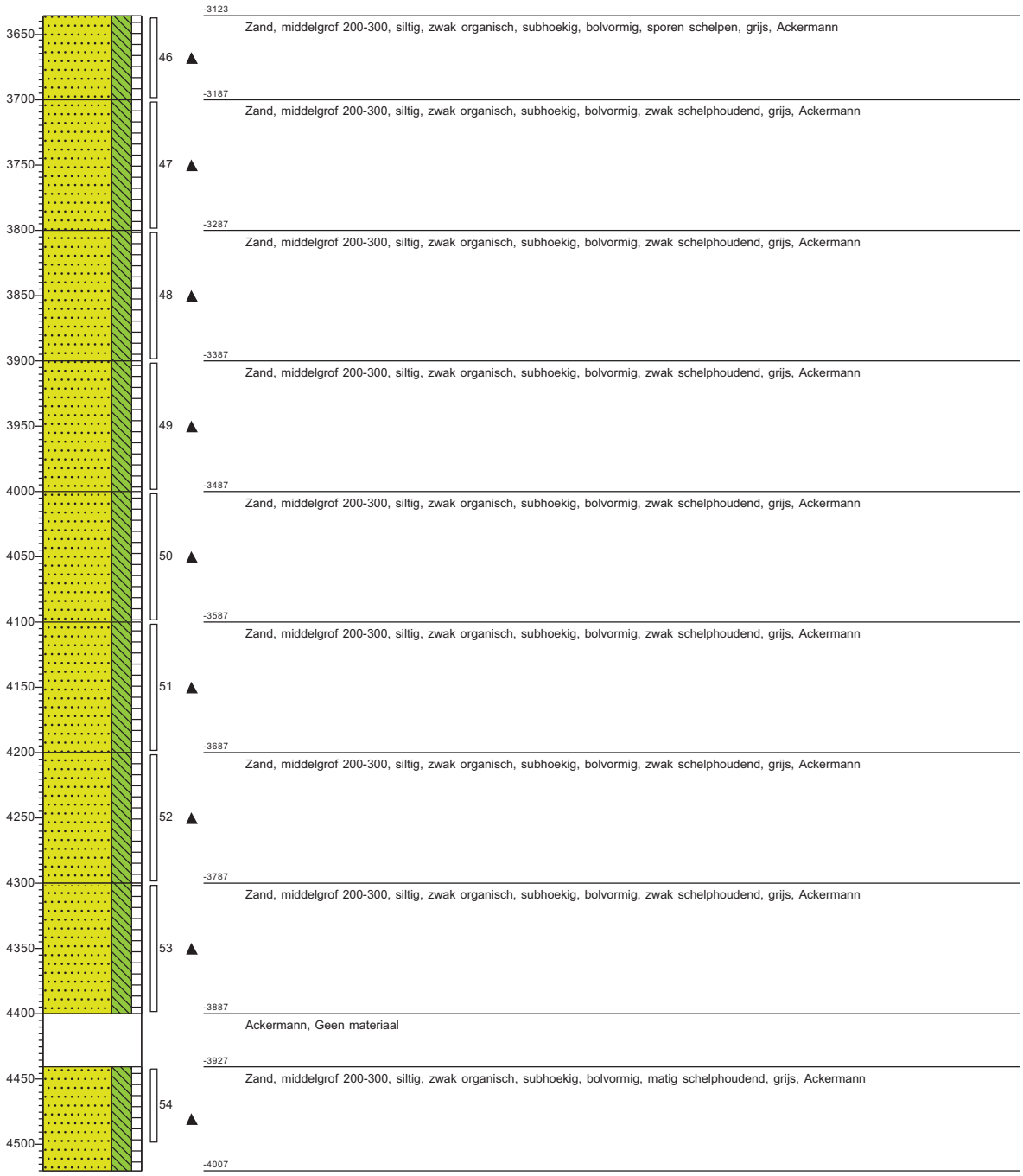
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B003

X-coördinaat t.o.v. RD: 37859,88
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387254,19
Datum plaatsing: 18-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 5,128



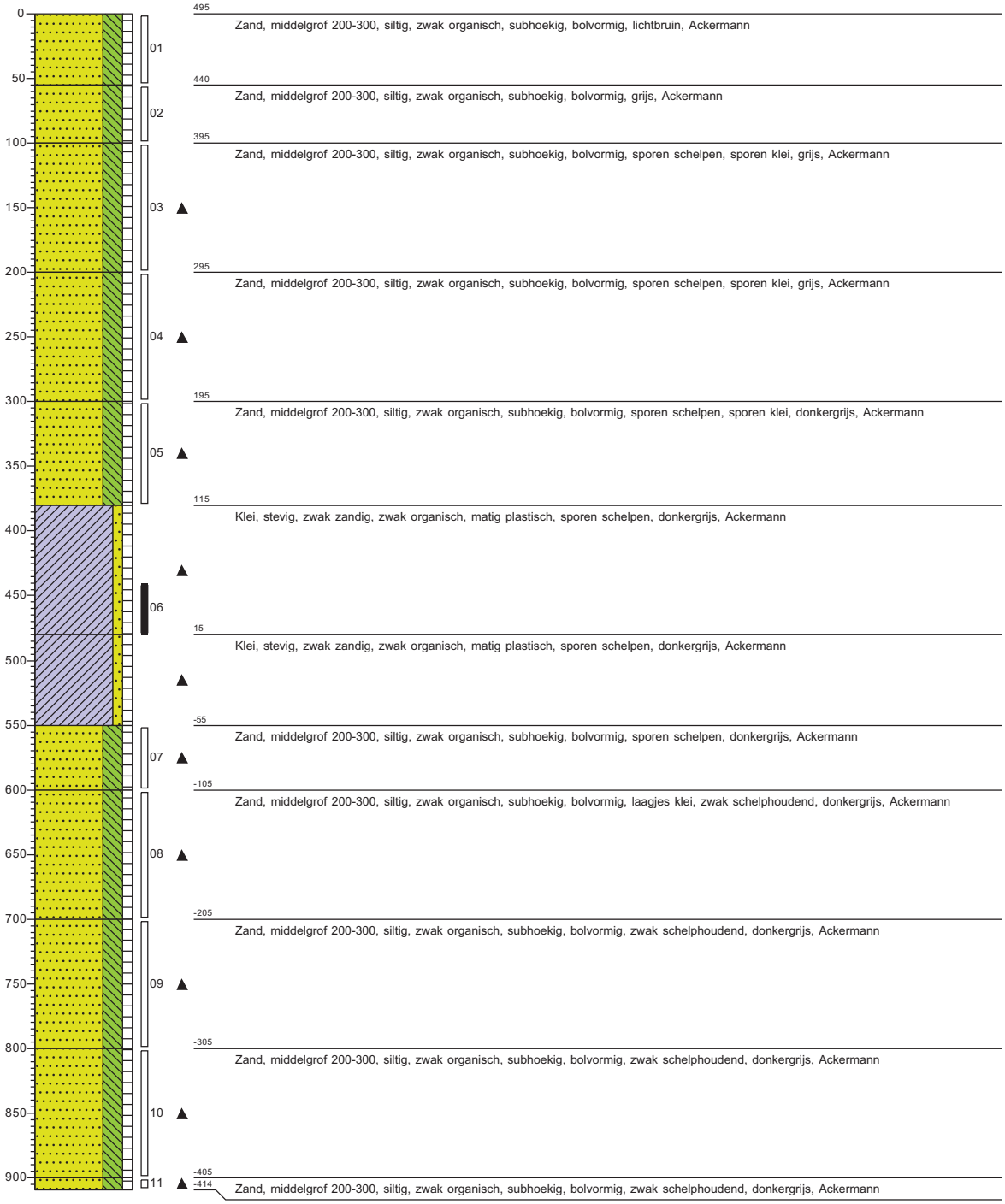
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B002

X-coördinaat t.o.v. RD: 38142,87
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387414,00
Datum plaatsing: 12-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,951



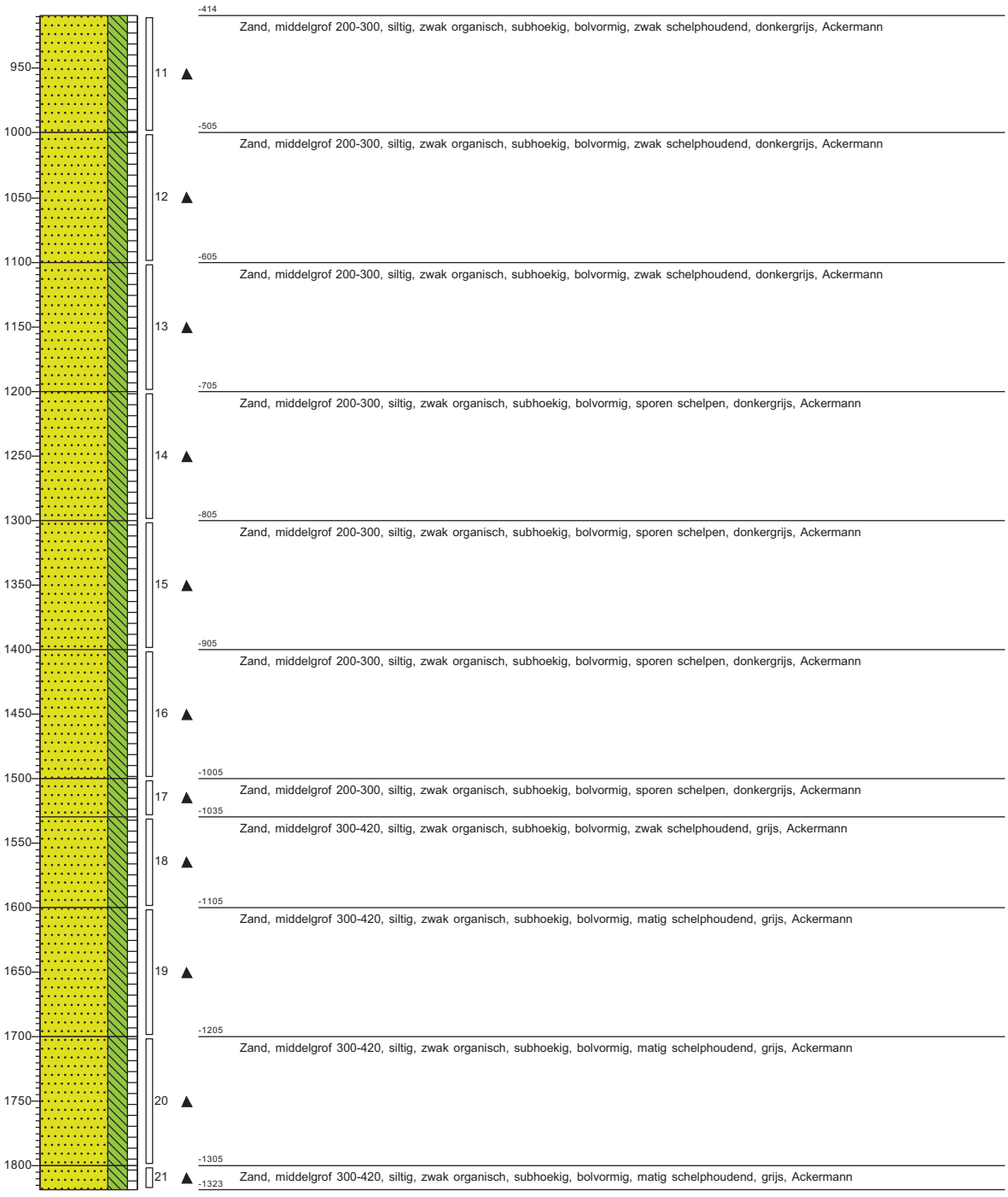
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B002

X-coördinaat t.o.v. RD: 38142,87
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387414,00
Datum plaatsing: 12-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,951



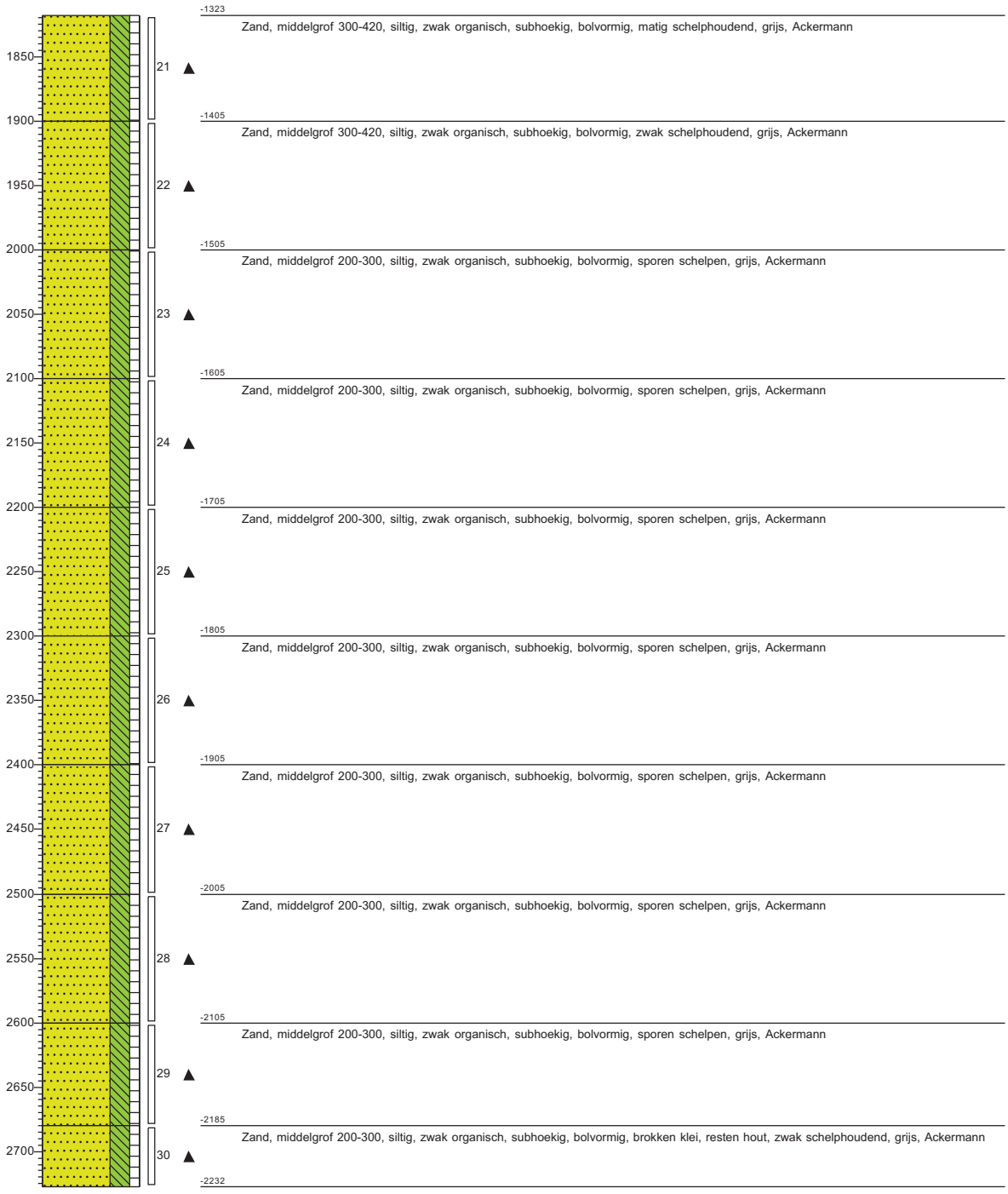
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B002

X-coördinaat t.o.v. RD: 38142,87
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387414,00
Datum plaatsing: 12-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,951



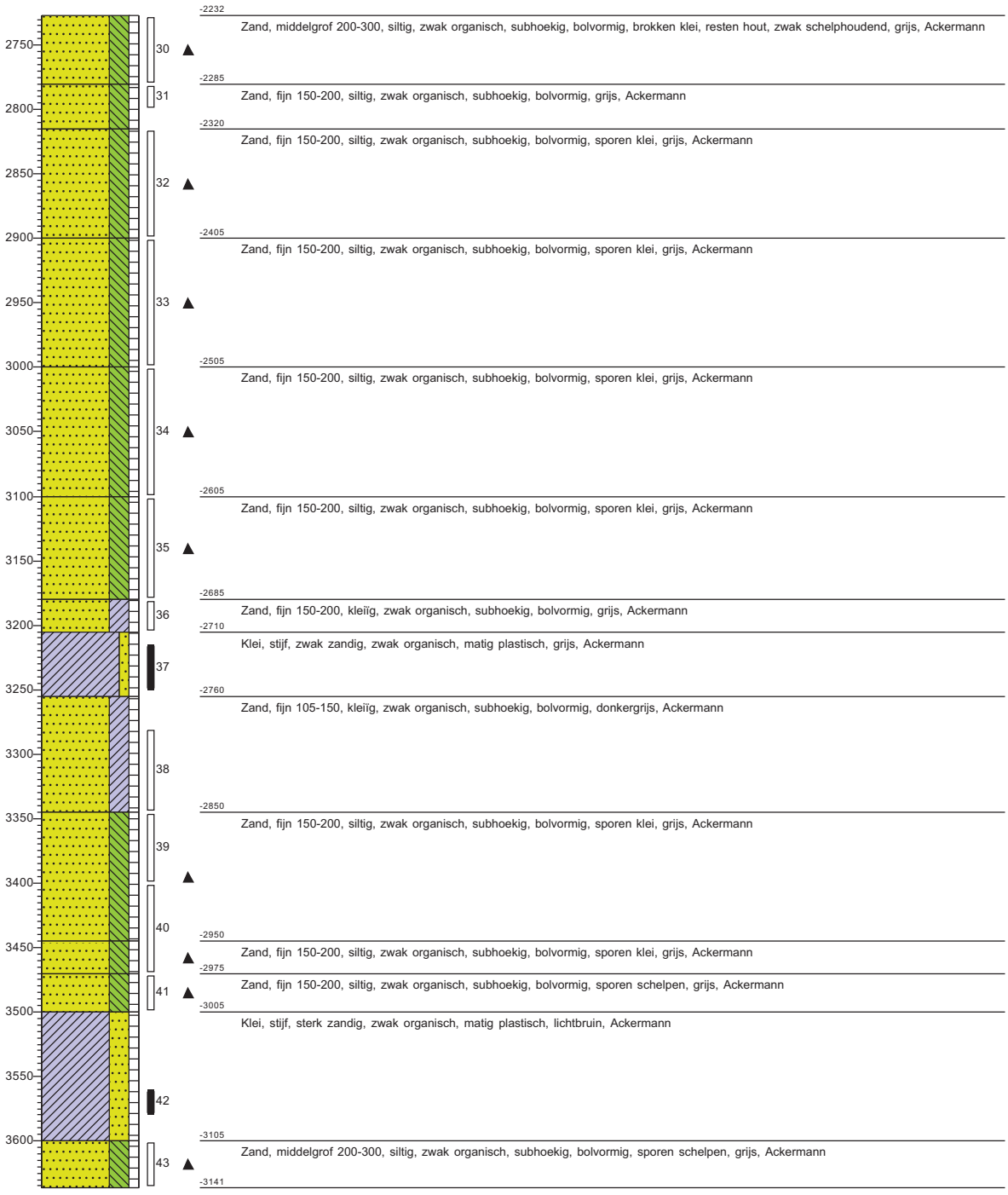
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B002

X-coördinaat t.o.v. RD: 38142,87
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387414,00
Datum plaatsing: 12-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,951



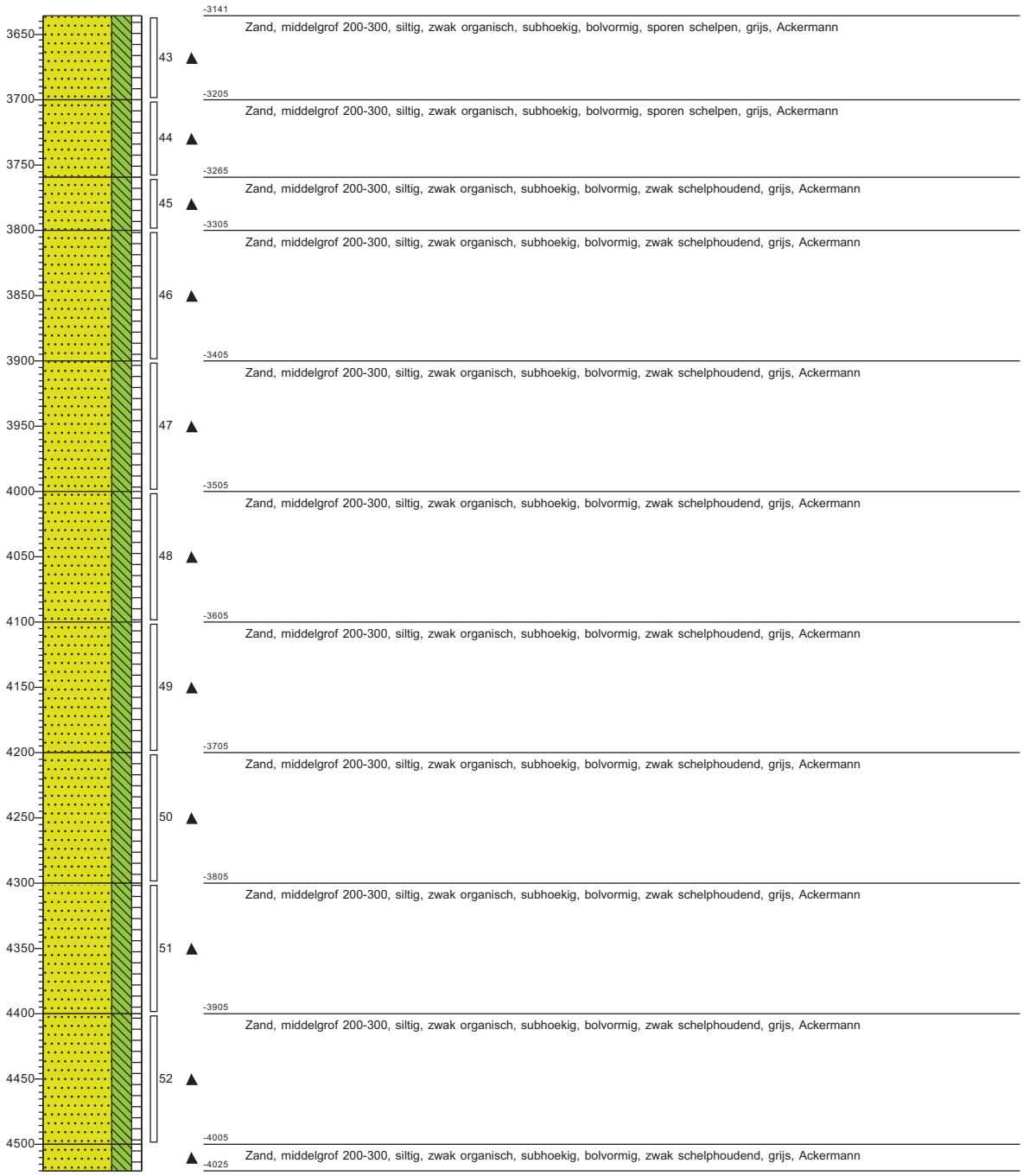
Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.

Boring: B002

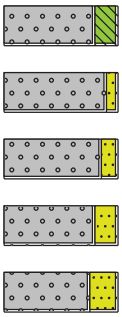
X-coördinaat t.o.v. RD: 38142,87
Y-coördinaat t.o.v. RD: 387414,00
Datum plaatsing: 12-2-2021
Maaiveld in m t.o.v. NAP: 4,951



Boormeester: Wim Timmers & Danny Oostingh
Projectnaam: Ritthem
Projectcode: 210019 (opgeslagen)

getekend volgens NEN 14688

grind



Grind, siltig

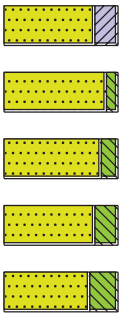
Grind, zwak zandig

Grind, matig zandig

Grind, sterk zandig

Grind, uiterst zandig

zand



Zand, kleïig

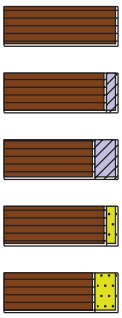
Zand, zwak siltig

Zand, matig siltig

Zand, sterk siltig

Zand, uiterst siltig

veen



Veen, mineraalarm

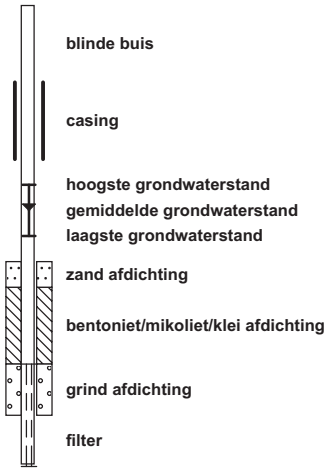
Veen, zwak kleïig

Veen, sterk kleïig

Veen, zwak zandig

Veen, sterk zandig

peilbuis



blinde buis

casing

hoogste grondwaterstand
gemiddelde grondwaterstand
laagste grondwaterstand

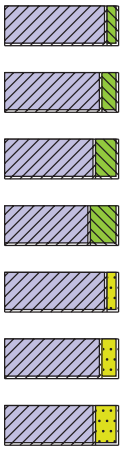
zand afdichting

bentoniet/mikoliet/klei afdichting

grind afdichting

filter

klei



Klei, zwak siltig

Klei, matig siltig

Klei, sterk siltig

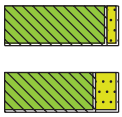
Klei, uiterst siltig

Klei, zwak zandig

Klei, matig zandig

Klei, sterk zandig

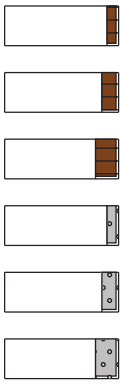
leem



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

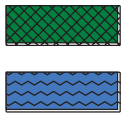
geroerd monster

ongeroerd monster

volumering

overig

- bijzonder bestanddeel
- Gemiddeld hoogste grondwaterstand
- grondwaterstand
- Gemiddeld laagste grondwaterstand



slib

water

4. Waterpasstaat

Projectnummer	:	210019
Omschrijving vast punt	:	putdeksel
NAP-hoogte vast punt	:	4.78 m'
Bron hoogte maat	:	GPS
x-coördinaat (RD) vast punt	:	37850.7975
y-coördinaat (RD) vast punt	:	387187.2407

Sondering	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte t.o.v. NAP
1.	38438.2273	387598.7840	5.03 m'
2.	38411.4868	387587.9248	4.92 m'
3.	38391.9831	387582.7992	4.85 m'
4.	38370.2888	387570.4628	4.83 m'
5.	38348.2684	387558.7995	5.05 m'
6.	38326.4660	387546.3128	5.04 m'
7.	38304.7554	387534.1107	5.02 m'
8.	38282.8919	387521.7733	4.99 m'
9.	38261.1901	387509.5325	5.02 m'
10.	38239.3569	387497.2214	5.02 m'
11.	38217.6317	387484.9392	5.04 m'
12.	38194.2425	387472.4620	4.98 m'
13.	38174.0822	387460.4125	5.04 m'
14.	38152.3730	387448.0805	4.92 m'
15.	38130.4526	387434.8739	4.95 m'
16.	38109.7700	387422.5580	4.93 m'
17.	38088.4598	387409.6805	4.98 m'
18.	38066.4748	387397.3802	5.04 m'
19.	38044.4172	387385.6768	5.03 m'
20.	38021.9225	387371.8123	5.00 m'
21.	38001.3174	387360.0079	5.06 m'
22.	37979.4720	387347.4942	5.03 m'
23.	37956.5488	387333.5220	5.09 m'
24.	37940.0721	387323.8259	5.09 m'
25.	37912.7483	387308.6286	5.11 m'
26.	37894.0930	387298.6891	5.06 m'
27.	37871.0818	387285.3608	5.08 m'
28.	37853.0517	387275.0003	5.07 m'
29.	37827.9671	387258.2219	4.98 m'
30.	37807.8007	387244.8728	4.87 m'

4. Waterpasstaat

Projectnummer	:	210019
Omschrijving vast punt	:	putdeksel
NAP-hoogte vast punt	:	4.78 m'
Bron hoogte maat	:	GPS
x-coördinaat (RD) vast punt	:	37850.7975
y-coördinaat (RD) vast punt	:	387187.2407

Sondering	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte t.o.v. NAP
31.	38461.6365	387588.9524	4.92 m'
32.	38420.6259	387570.8642	4.83 m'
33.	38403.0891	387559.2567	4.83 m'
34.	38382.3231	387549.2470	4.81 m'
35.	38359.3538	387545.4681	4.81 m'
36.	38332.9385	387513.5560	4.82 m'
37.	38317.0205	387512.3092	4.63 m'
38.	38296.6154	387501.1785	4.70 m'
39.	38273.4565	387487.8056	4.79 m'
40.	38251.6912	387475.4695	4.80 m'
41.	38229.9538	387463.2434	4.95 m'
42.	38207.7708	387450.7341	4.93 m'
43.	38121.1321	387401.8044	4.93 m'
44	38168.7017	387427.9195	4.93 m'
45	38142.8652	387413.9985	4.95 m'
46.	38121.1526	387401.7722	4.94 m'
47.	38099.4114	387389.4681	5.11 m'
48.	38077.4824	387377.1599	5.12 m'
49.	38055.7483	387364.8335	5.07 m'
50.	38034.0233	387352.6397	5.08 m'
51.	38012.2609	387340.2364	5.14 m'
52.	37990.4535	387328.0235	5.09 m'
53.	37968.7272	387315.6270	5.11 m'
54.	37946.8932	387303.3809	5.10 m'
55.	37925.2240	387291.1434	5.09 m'
56.	37903.3810	387278.8028	5.11 m'
57.	37881.6953	387266.4492	5.10 m'
58.	37859.6773	387254.4793	5.12 m'
59.	37839.2276	387242.7327	4.97 m'
60.	37816.3862	387229.6022	4.95 m'

4. Waterpasstaat

Projectnummer	:	210019
Omschrijving vast punt	:	putdeksel
NAP-hoogte vast punt	:	4.78 m'
Bron hoogte maat	:	GPS
x-coördinaat (RD) vast punt	:	37850.7975
y-coördinaat (RD) vast punt	:	387187.2407

Sondering	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte t.o.v. NAP
putdeksel(1)	37833.5026	387211.5040	4.84 m'
putdeksel(2)	37816.1795	387235.6504	4.86 m'
putdeksel(3)	37822.3715	387244.3826	4.72 m'
putdeksel(4)	37822.9831	387241.3921	4.71 m'
putdeksel(5)	37824.6258	387241.2320	4.74 m'
straatkolk(1)	37821.4353	387242.0404	4.63 m'
straatkolk(2)	37827.1710	387234.0139	4.62 m'
straatkolk(3)	37833.0511	387225.9309	4.62 m'
straatkolk(4)	37838.8478	387217.8762	4.61 m'
straatkolk(5)	37844.5773	387209.8849	4.64 m'
straatkolk(6)	37850.3904	387201.7693	4.63 m'
straatkolk(7)	37856.1672	387193.6762	4.65 m'
straatkolk(8)	37859.1404	387189.5513	4.70 m'
putdeksel olie	37810.8444	387236.9229	4.92 m'
putdeksel olie(1)	37811.2244	387237.9080	4.91 m'
putdeksel olie(2)	37811.8498	387236.9845	4.91 m'
putdeksel olie(3)	37815.0012	387239.1312	4.83 m'
putdeksel olie(4)	37819.4134	387241.1714	4.71 m'

Boring	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte t.o.v. NAP
B001.	38427.34	387579.89	4.81 m'
B002.	38142.87	387414.00	4.95 m'
B003.	37859.88	387254.18	5.13 m'

5. Tekening onderzoeklocaties



Opdrachtgever:	North Sea Port N.V.		
Plaats:	Ritthem	Locatie:	Schotweg (nieuwe kade)
Projectnr.:	210019	Getekend:	md
Schaal:	1:2000	Datum:	3 maart 2021

VAN DER STRAATEN GEOTECHNIEK B.V.

6. Toelichting / verklaring

Wat is een sondering ?

Bij het sonderen wordt een conus met een basisoppervlak van 10 of 15 cm^2 en een tophoek van 60 graden met een snelheid van 2 cm/s de grond ingedrukt. De daarbij optredende weerstand wordt continu gemeten in MPa (=1 N/mm2).

Normaliter wordt er gesondeerd conform de NEN-EN-ISO 22476-1 en zal dus ook de plaatselijke wrijvingsweerstand en de helling van de sonderingstreng ten opzichte van de verticaal gemeten worden.

De gemeten waarden worden in de wagen digitaal vastgelegd en op kantoor verwerkt tot een rapport zoals thans voor u ligt.

Het rapport

In dit rapport vindt u een grafische weergave van de meetresultaten, alsmede de situatietekening waarop staat aangegeven waar de sonderingen gemaakt zijn.

In de opmeetstaat staat de hoogte van het maaiveld ter plaatse van de sonderingen ten opzichte van een referentiepunt en/of NAP aangegeven. Tevens zijn de sonderingen (indien mogelijk) ingemeten in coördinaten (RD) welke ook aldaar worden vermeldt.

Gezien de importantie van de hoogtemeting is het sterk aan te bevelen deze te verifiëren aan de hand van meting van derden of e.e.a. zelf te controleren voordat bestellingen worden gedaan of met werkzaamheden wordt begonnen.

Indicatie grondsoort en grondwaterstand

Indien de plaatselijke wrijvingsweerstand is gemeten dan is het mogelijk het wrijvingsgetal in procenten te bepalen. Dit getal geeft mede een indicatie van de grondsoorten die gedurende de meting gepasseerd worden.

In de onderstaande tabel is een overzicht gegeven van enkele waarden en de over het algemeen bij die waarden behorende grondsoorten.

(HOOFD)GRONDSOORT	WRIJVINGSGETAL	CONUSWEERSTAND
Zand	0.2 à 1.5	2.0 à 25
Klei, Silt, Leem, Löss	1.5 à 6.0	0.2 à 6.0
Veen	5.0 à 10.00	0.1 à 4.0

Als service vermelden wij (indien mogelijk) de gemeten grondwaterstanden in het sondeer(boor)gat t.o.v. het maaiveld, wij willen U er op wijzen dat dit slechts een éénmalige opname is.

De gemeten grondwaterstand ten tijde van de sondering kan afwijken van de normale grondwaterstand o.a. door invloeden van het weer en/of spanningswater uit de ondergrond.

Plaatsbepaling c.q. inmeting.

De sondeerpunten worden ingemeten m.b.v. een dGPS-RTK, afhankelijk van de omstandigheden zijn de waarden in de x en y binnen de 3 cm nauwkeurig en de z-hoogte heeft een maximale afwijking van 5 cm.

Vaak vallen de gemeten waardes ruim binnen deze toleranties.

Een enkele keer is het door omstandigheden (bv. bomen, gebouwen e.d.) niet mogelijk om de punten in te meten dan worden ze handmatig ingemeten en vastgelegd aan een vast punt.

Januari 2018

Van der Straaten Geotechniek BV
www.vd-straaten.nl



Wat nu?

Voor u ligt een geotechnisch rapport, gemaakt door Van der Straaten Geotechniek BV, zo'n rapport bevat vaak de gegevens voor de start van uw project.
Wat kunnen wij misschien voor u betekenen m.b.t. het vervolg van uw project?



Wie zijn wij?

Van der Straaten is een aannemer in de civiele techniek die bijna alle disciplines op civiel gebied voor u uit kan voeren.





Wij zijn ter zake kundig op het gebied van:

- Grond- en waterkerende constructies en paalfundaties, zowel nat als droog (damwanden, prefab betonpalen, buispalen etc.)
- Betonwerken, Civiel en industriële
- Staalconstructies, zoals remming- en geleidewerken, bruggen, steigers, bordessen, verkeersportalen e.d.
- Waterbouwkundige werken
- Onderhoud, reparatie en restauratie van allerlei soorten civiele constructies zoals kademuren, bruggen, steigers, sluiscomplexen e.d.
- Grond- en wegenbouw, zoals aanleg wegen en parkeer terreinen, rioleringen.
- Kabels en leidingen, zoals aanleg en onderhoud nutsleidingen,
- Bodemonderzoek, o.a. het uitvoeren van sonderingen en boringen t.b.v. geotechnisch onderzoek.
- Ontwerp en advies; door de vele disciplines en kennisgebieden kunnen wij onze klanten van advies dienen en bijvoorbeeld projecten van "nul" tot "sleutelklaar" uitvoeren.



VAN DER STRAATEN
GEOTECHNIEK B.V.