

Soil – Profile Textbook

Part of the Graduation Project:

“Determination of well distance for single borehole ATES systems, implementing an axisymmetric numerical model, the Netherlands”

By Maria Xynogalou



Fig. 1: Drilling site

This textbook is part of the graduation project with title ‘Determination of well distance for single borehole ATEs systems, implementing an axisymmetric numerical model, the Netherlands’ by Maria Xynogalou. It includes the cross-section soil profiles of the case studies that were used in this thesis.

Cross-section data is taken during the drilling of the borehole. Every few meters, samples of grains are collected and assessed by the drillers in terms of grain size and type of the soil. This data is included in the soil profiles, representative grain diameters and description of the layers are provided.

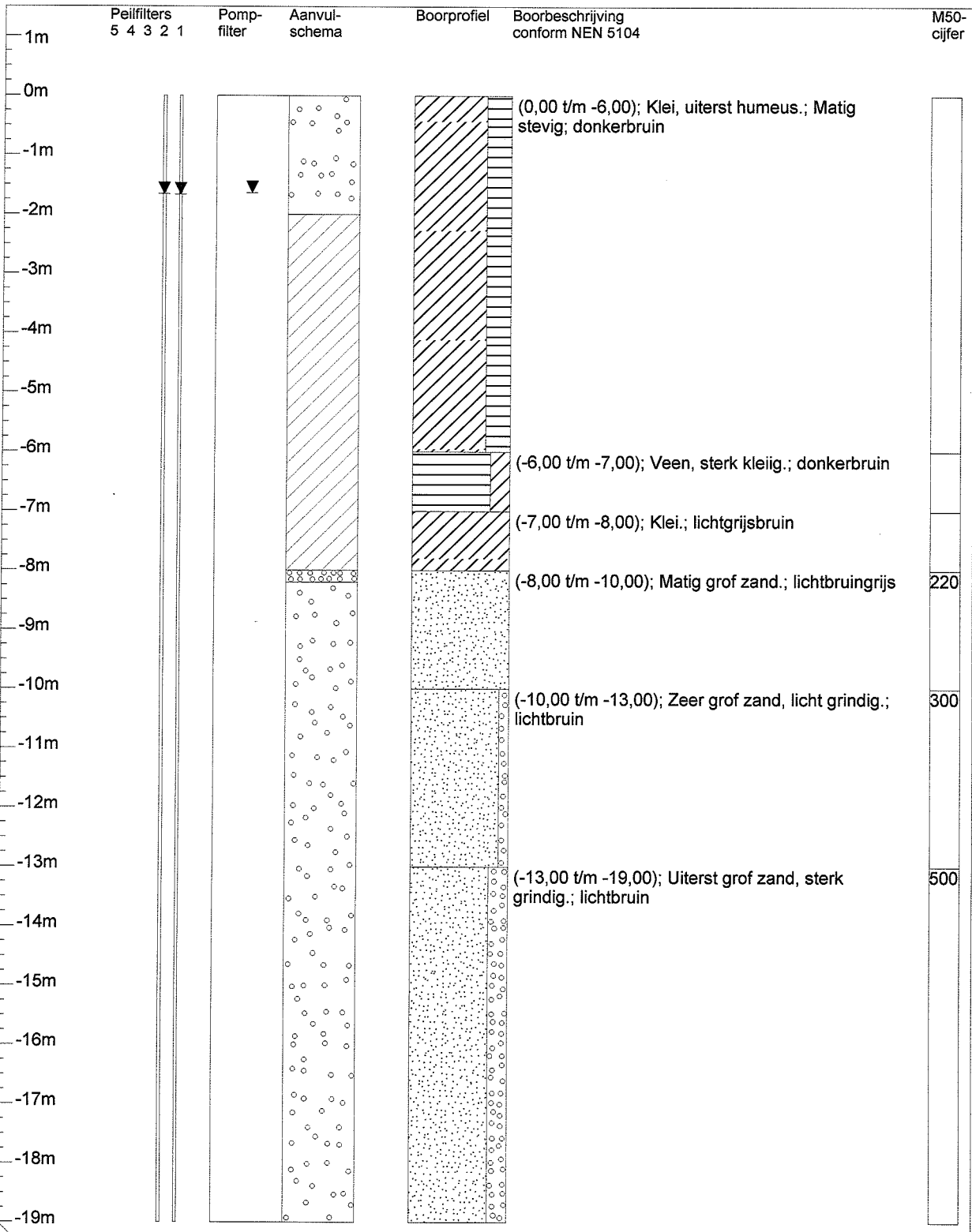
In this report, 18 case studies are presented from the Netherlands. This data was implemented to estimate the hydraulic properties, applying the Kozeny-Carmen Bear equation. Further information, on the elaboration and the usage of soil profiles can be found in chapter 3 and 4 of the thesis report.



Fig. 2: Water removal during drilling

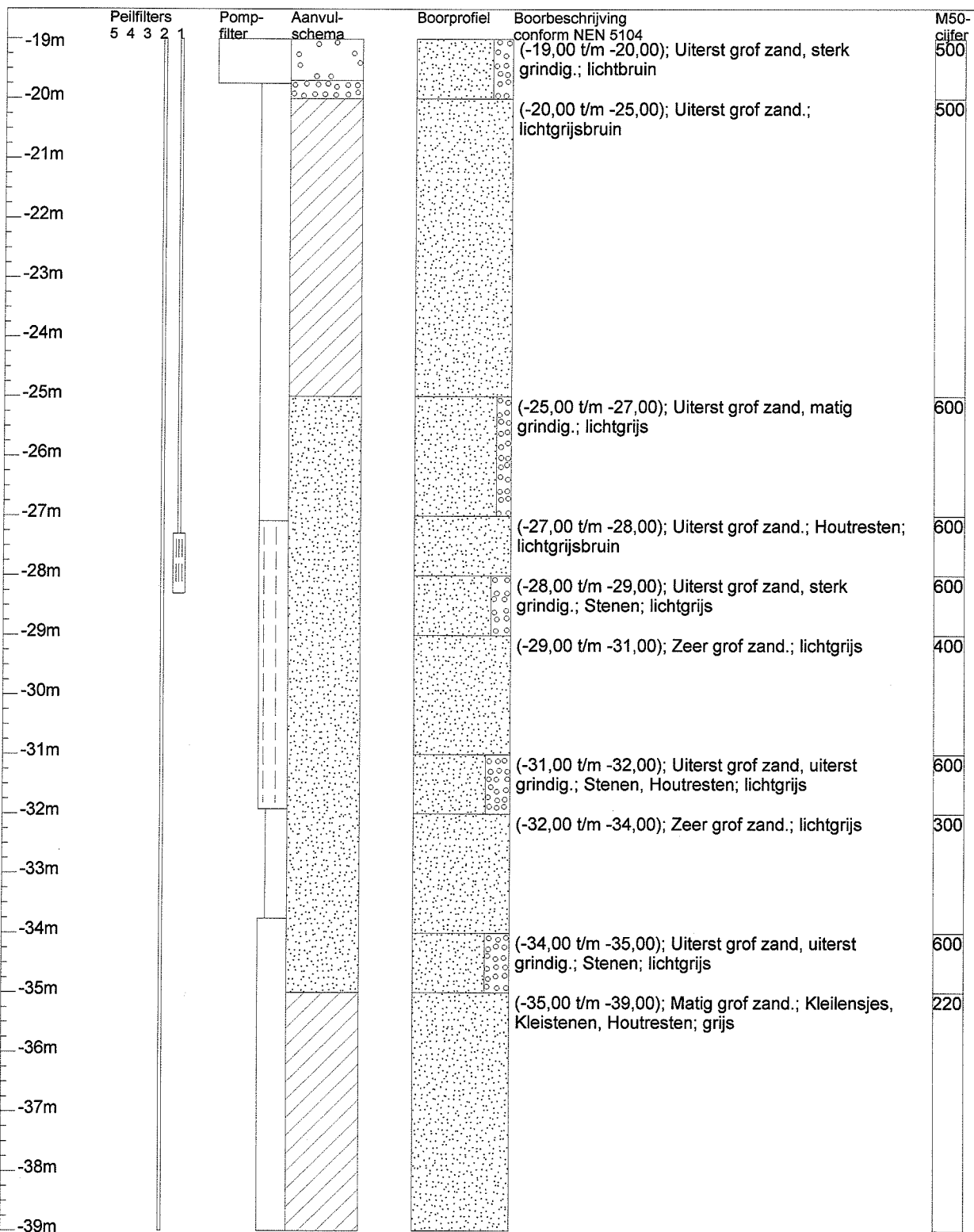
CONTENTS

<i>Case Study: Fortis Woerden (GT20WW)</i>	1
<i>Case Study: Poort van Veghel (GT25PV)</i>	5
<i>Case Study: KPA te Almaar (GT25-2KPA)</i>	10
<i>Case Study: Kantoorpand Vathorst Amersfoort (GT25VA)</i>	20
<i>Case Study: La Nuova Bella Donna Buiten (GT25NBDA)</i>	26
<i>Case Study: Tuiten van Bergen (GT25TB)</i>	34
<i>Case Study: Centraal College te Utrecht (GT20CCU)</i>	40
<i>Case Study: Gementehuis Boxtel (B1GB)</i>	44
<i>Case Study: VMBO West Groningen (GT20VWG)</i>	50
<i>Case Study: Ursulinen Grubbenvorst (GT20UG)</i>	58
<i>Case Study: Rabobank Houten (GT25RH)</i>	63
<i>Case Study: Pieter Zand College (GT15PZC)</i>	67
<i>Case Study: De Meern (GT15M)</i>	72
<i>Case Study: De Schiphorst te Meppel (GT20SM)</i>	76
<i>Case Study: Kropman Utrecht (GT15KU)</i>	81
<i>Case Study: Utrecht Leidsche Rijn (GT15ULR)</i>	85
<i>Case Study: Goosens te Veghel (GT25GV)</i>	89
<i>Case Study: Wageningen (GT20WA)</i>	94



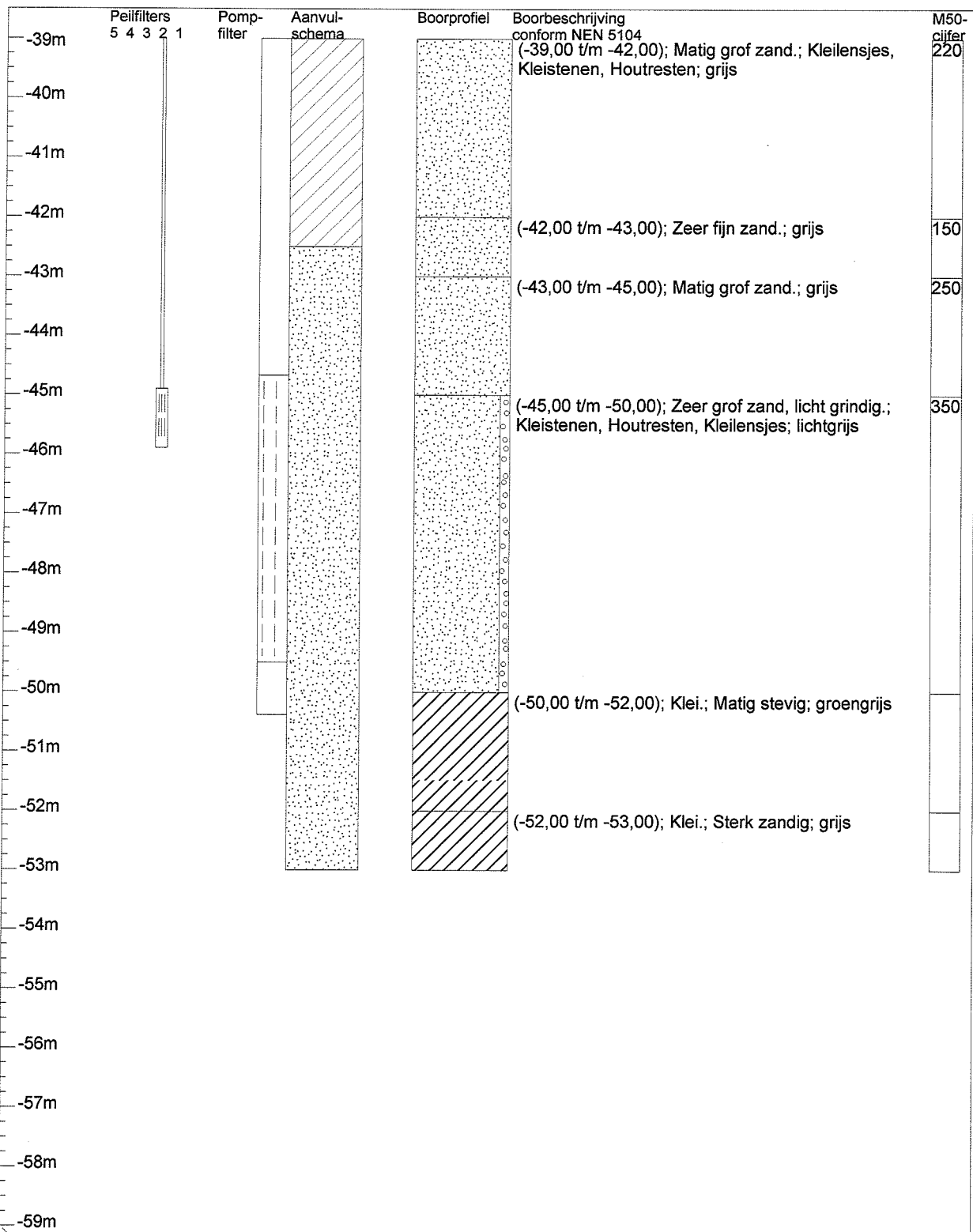
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Woerden	Datum	25-6-02	Ons kenmerk	02H008
Opdrachtgever	Geocomfort	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM		Bron-1//GT20	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Woerden	Datum	25-6-02	Ons kenmerk	02H008
Opdrachtgever	Geocomfort	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM		Bron-1//GT20	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Woerden	Datum	25-6-02	Ons kenmerk	02H008
Opdrachtgever	Geocomfort	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM		Bron-1//GT20	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 27.3m t/m 28.3m (32mm)

Peilbuis 2: 44.9m t/m 45.9m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

27.09m t/m 31.92m(200mm x 0.75mm)

44.67m t/m 49.5m(200mm x 0.75mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 2m(Materiaal 14)

2m t/m 8m(Mikolit 00)

8m t/m 8.2m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

8.2m t/m 19.7m(Materiaal 14)

19.7m t/m 20m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

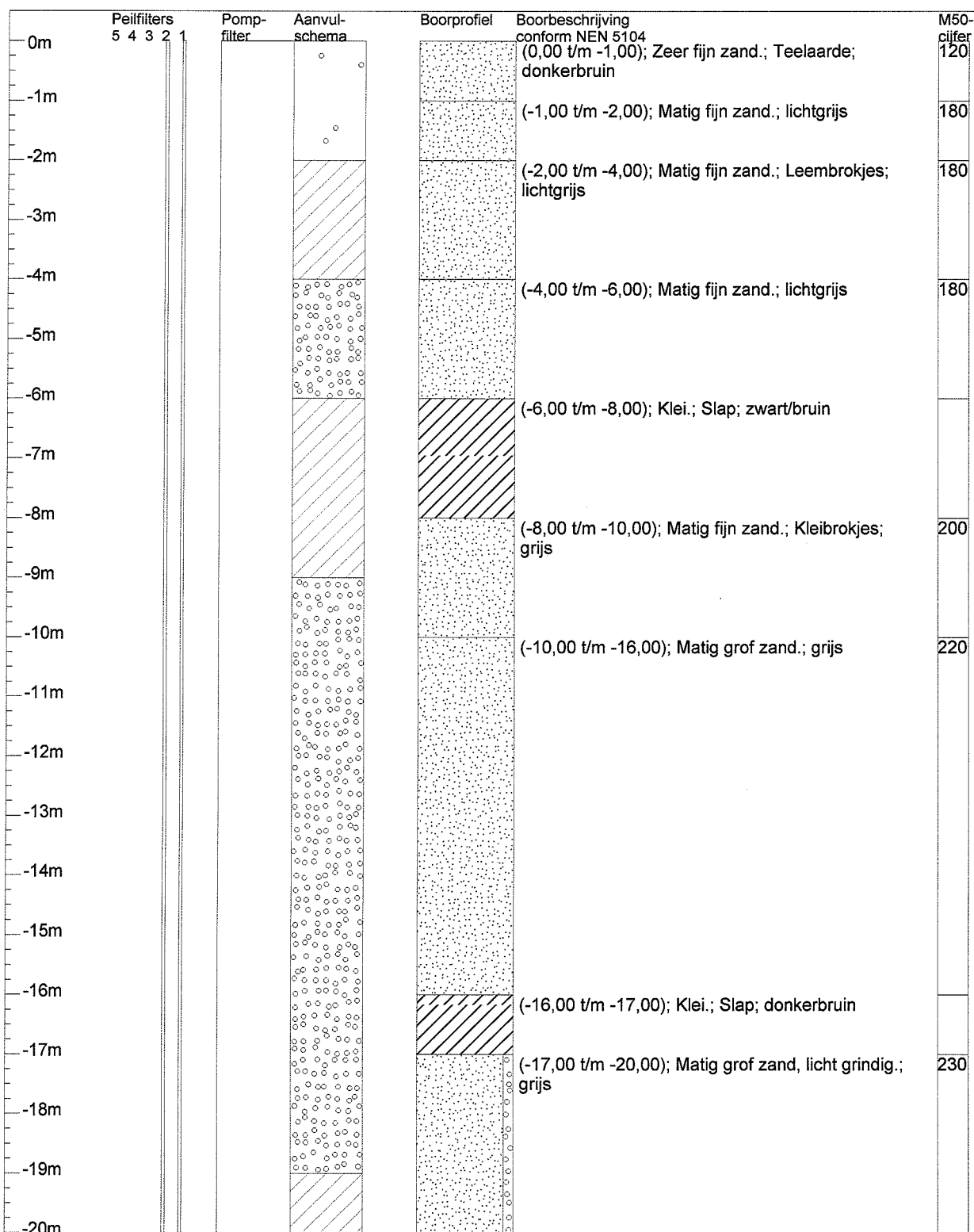
20m t/m 25m(Mikolit 00)

25m t/m 35m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)

35m t/m 42.5m(Mikolit 00)

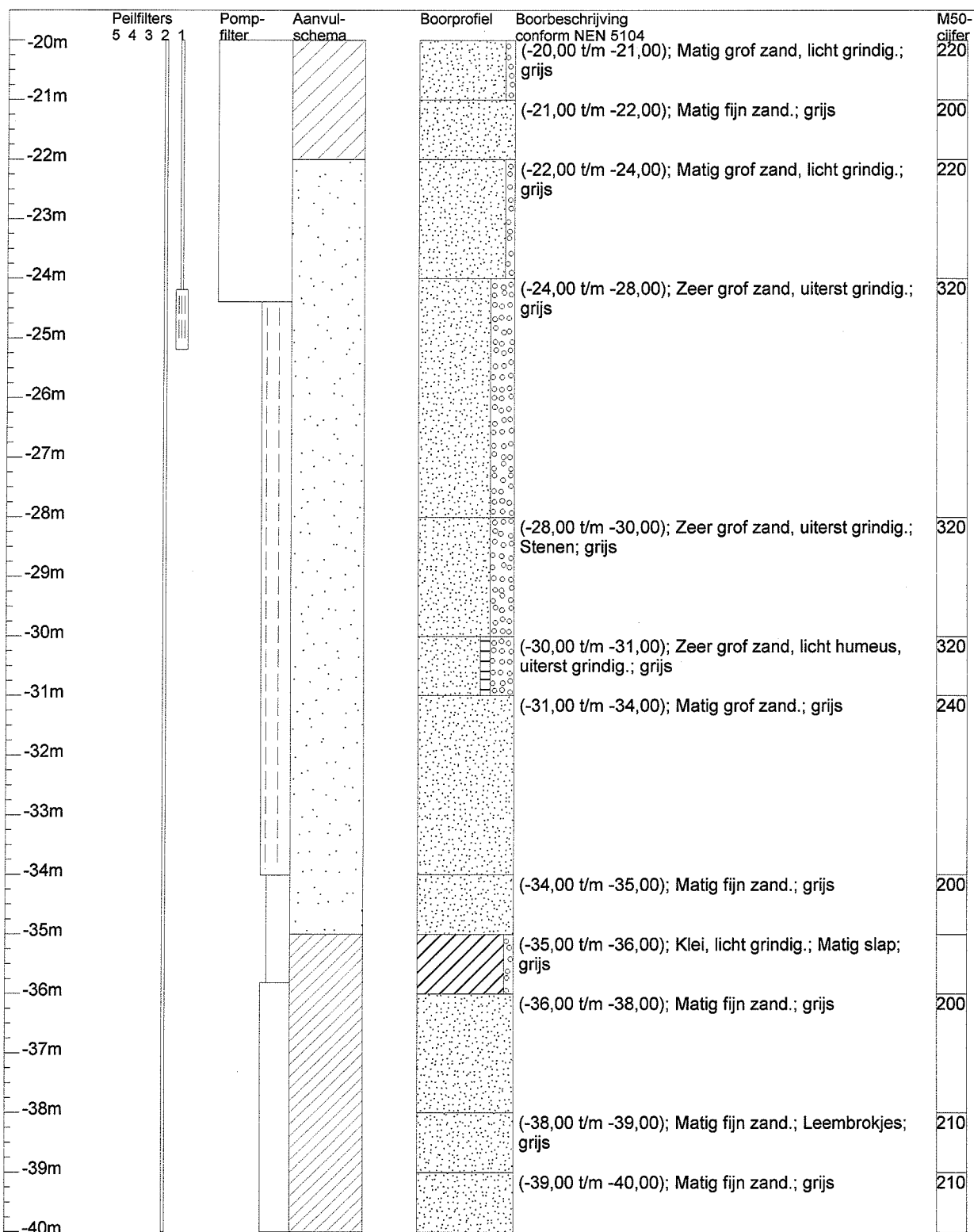
42.5m t/m 53m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)

Project/Plaats	Woerden	Datum	25-6-02	Ons kenmerk	02H008
Opdrachtgever	Geocomfort	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM		Bron-1//GT20	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



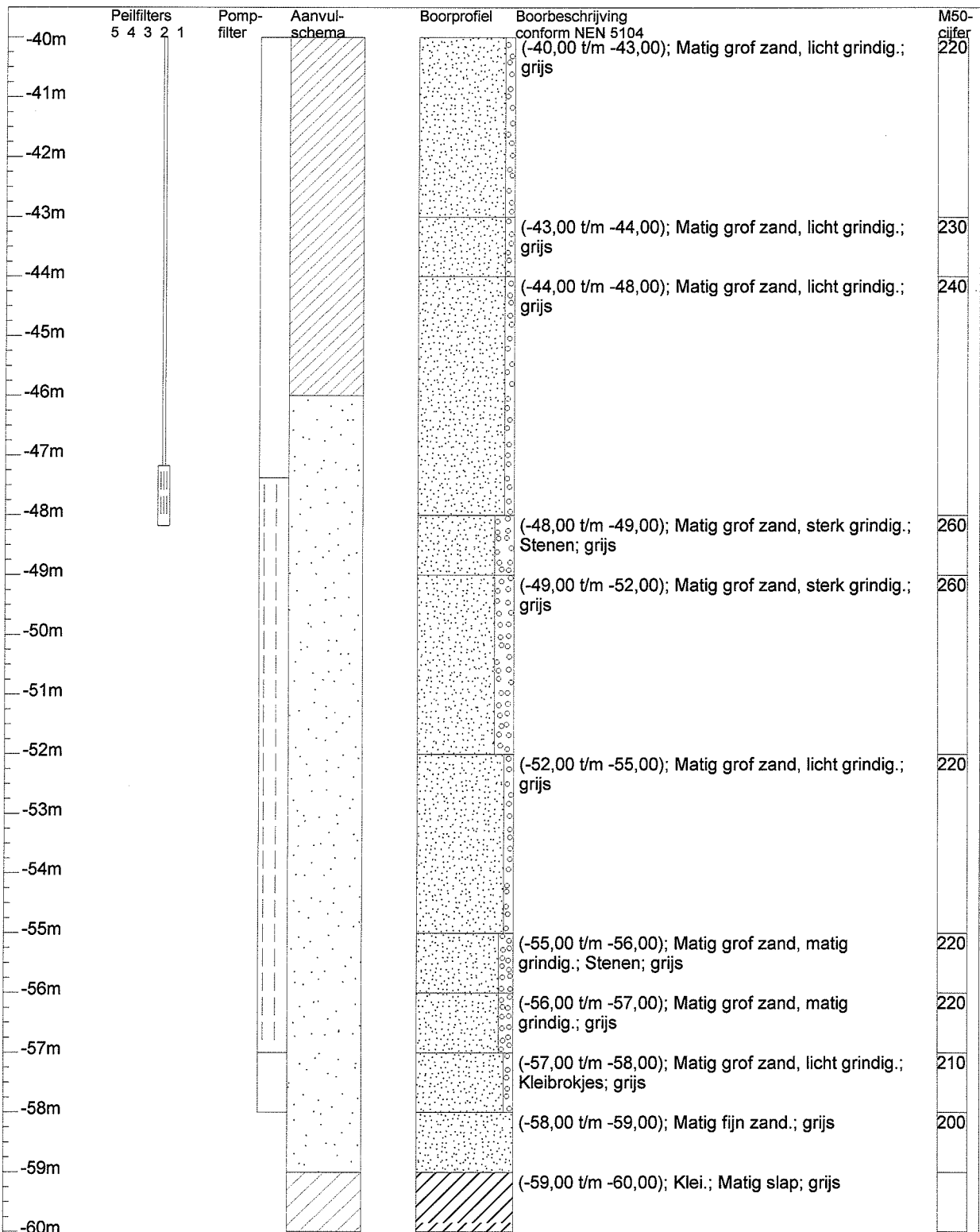
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Poort van Veghel	Datum	08-12-2005	Ons kenmerk	84526
Opdrachtgever	GeoComfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	163.710,000 m	Uw kenmerk	601
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401.115,000 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Postbus 847 5700 AV Helmond					GT25



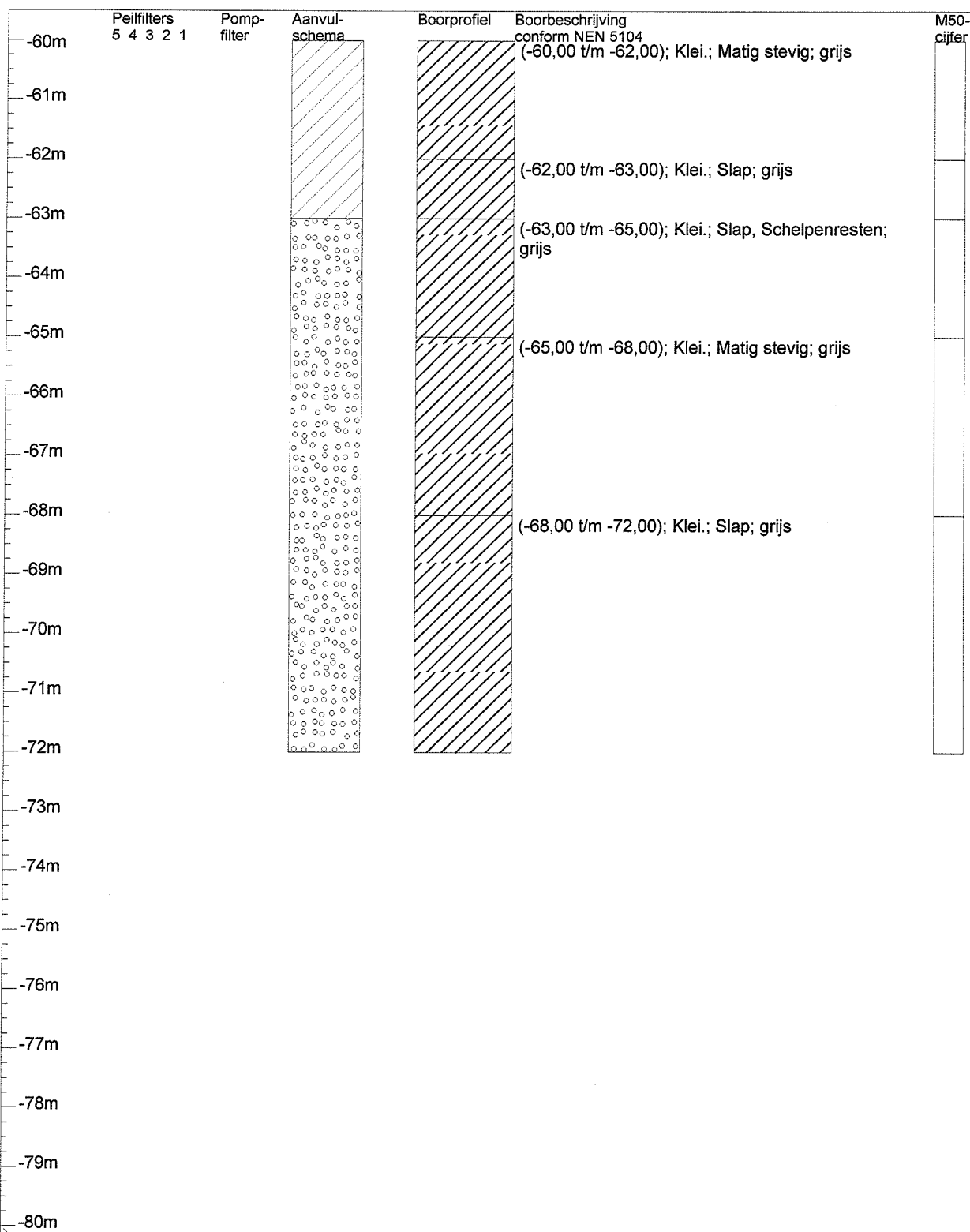
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Poort van Veghel	Datum	08-12-2005	Ons kenmerk	84526
Opdrachtgever	GeoComfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	163.710,000 m	Uw kenmerk	601
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401.115,000 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Postbus 847 5700 AV Helmond					GT25



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Poort van Veghel	Datum	08-12-2005	Ons kenmerk	84526
Opdrachtgever	GeoComfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	163.710.000 m	Uw kenmerk	601
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401.115.000 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra. Postbus 847 5700 AV Helmond				GT25	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Poort van Veghel	Datum	08-12-2005	Ons kenmerk	84526
Opdrachtgever	GeoComfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	163.710,000 m	Uw kenmerk	601
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401.115,000 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra. Postbus 847 5700 AV Helmond					GT25

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 24.19m t/m 25.19m (32mm)

Peilbuis 2: 47.18m t/m 48.18m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

24.39m t/m 34.01m(200mm x 0,5mm)

47.38m t/m 57m(200mm x 0,5mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 2m(Zandaanvulling)

2m t/m 4m(Mikolit 00)

4m t/m 6m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

6m t/m 9m(Mikolit 00)

9m t/m 19m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

19m t/m 22m(Mikolit 00)

22m t/m 35m(Filterzand 0,8-1,25 mm.)

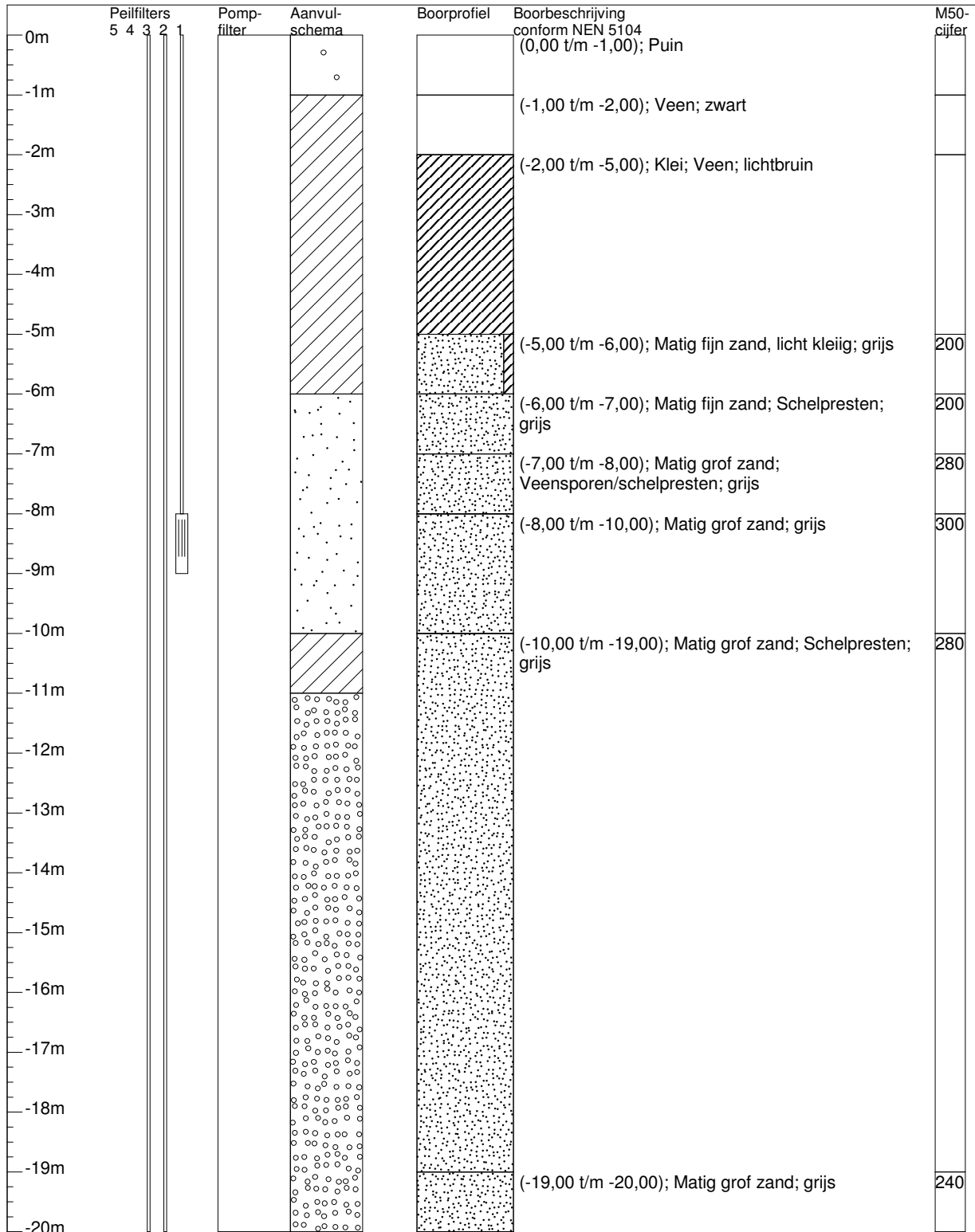
35m t/m 46m(Mikolit 300)

46m t/m 59m(Filterzand 0,8-1,25 mm.)

59m t/m 63m(Mikolit 00)

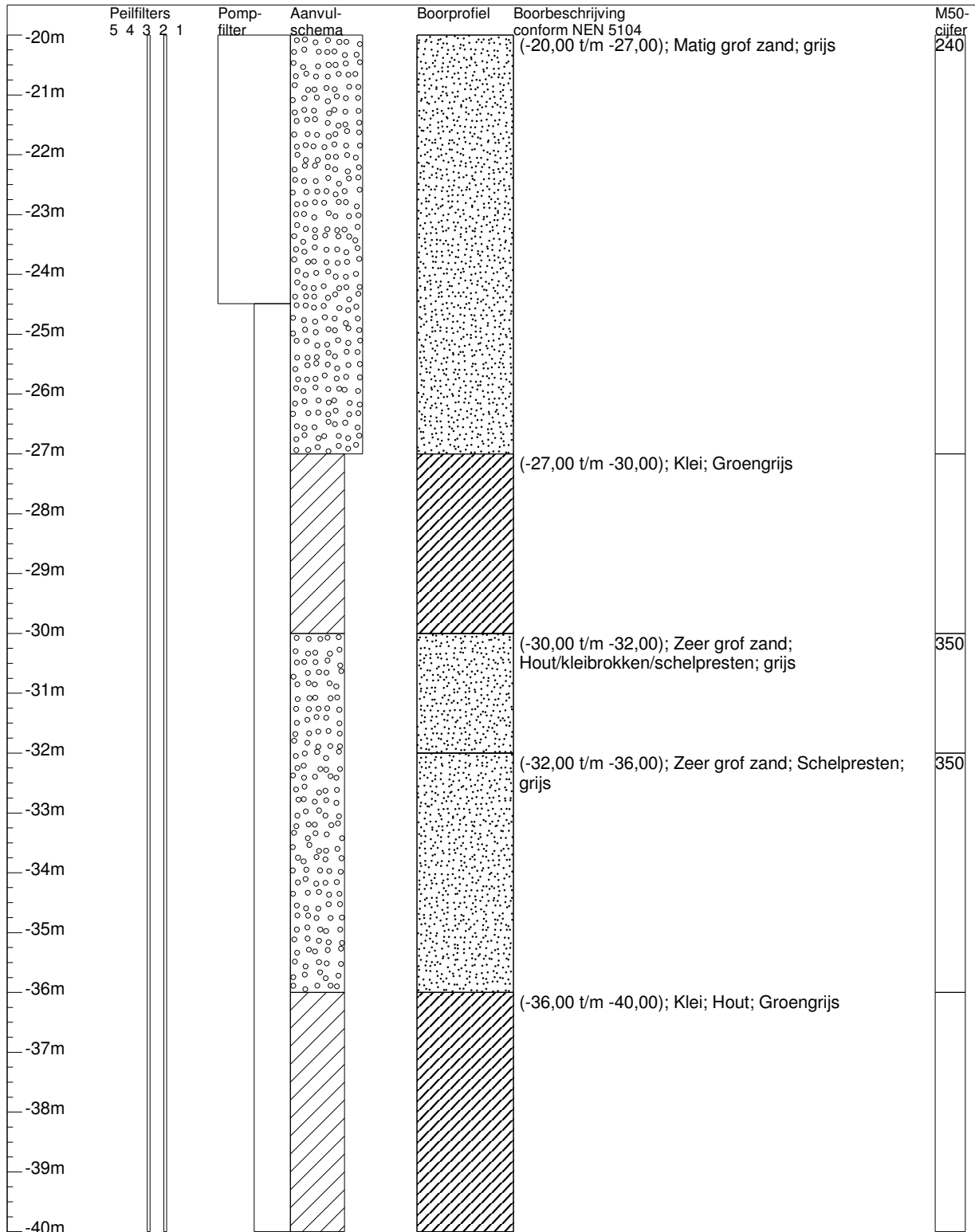
63m t/m 72m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

	Project/Plaats	Poort van Veghel	Datum	08-12-2005	Ons kenmerk	84526
	Opdrachtgever	GeoComfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	163.710,000 m	Uw kenmerk	601
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401.115,000 m	Boornummer	
	Boormeester	G. v/d Weijer	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Postbus 847 5700 AV Helmond						GT25



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

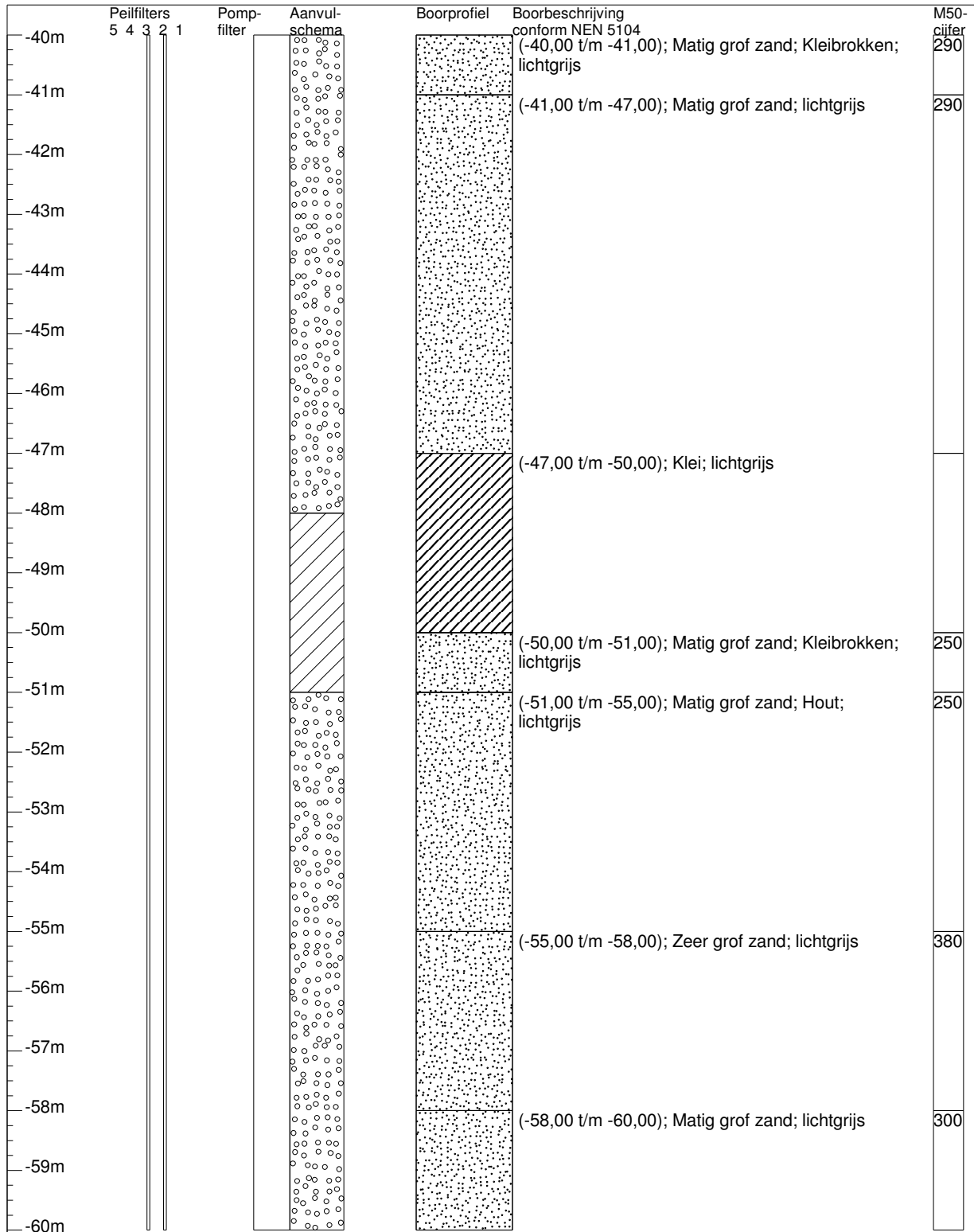
Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

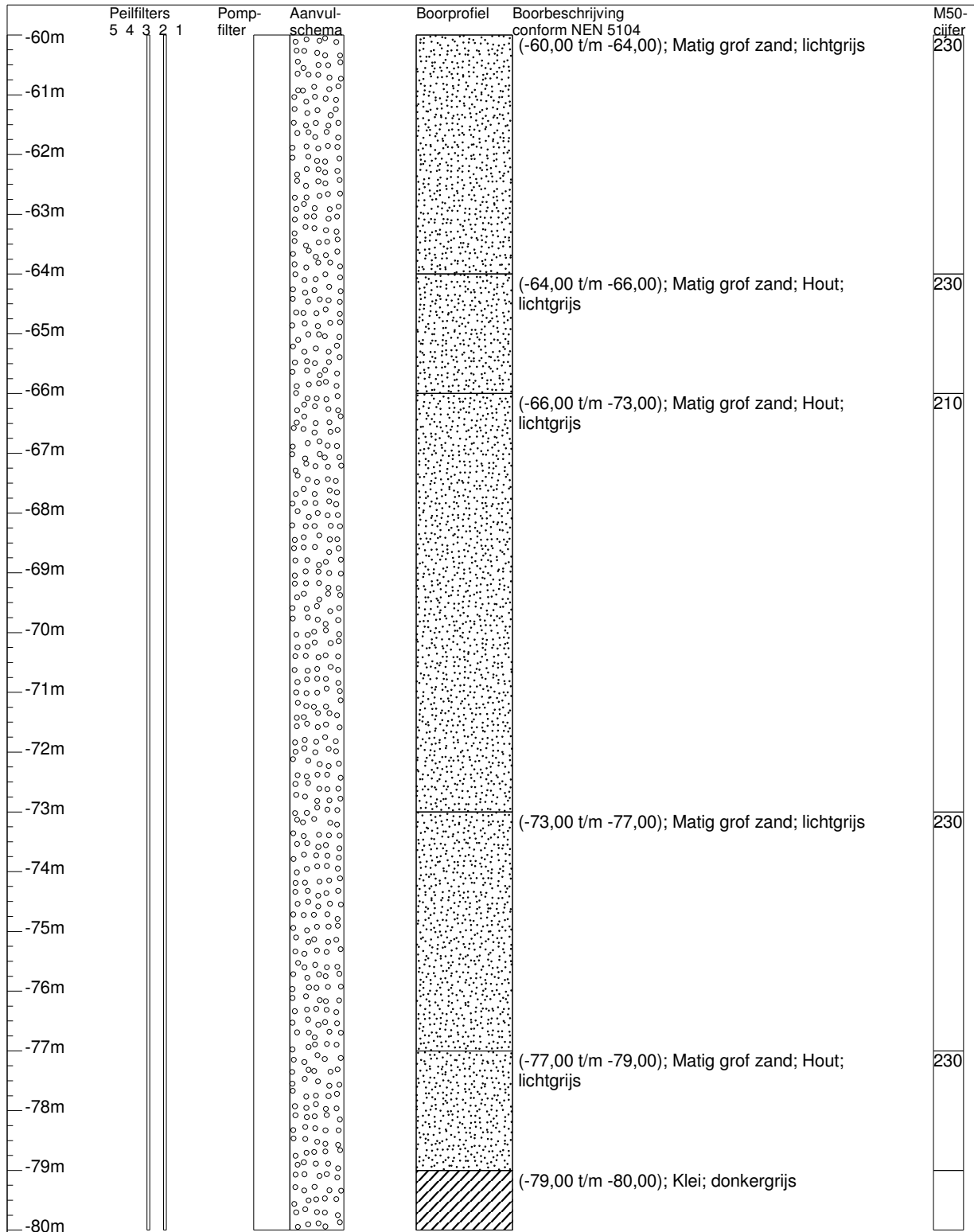
Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	

Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



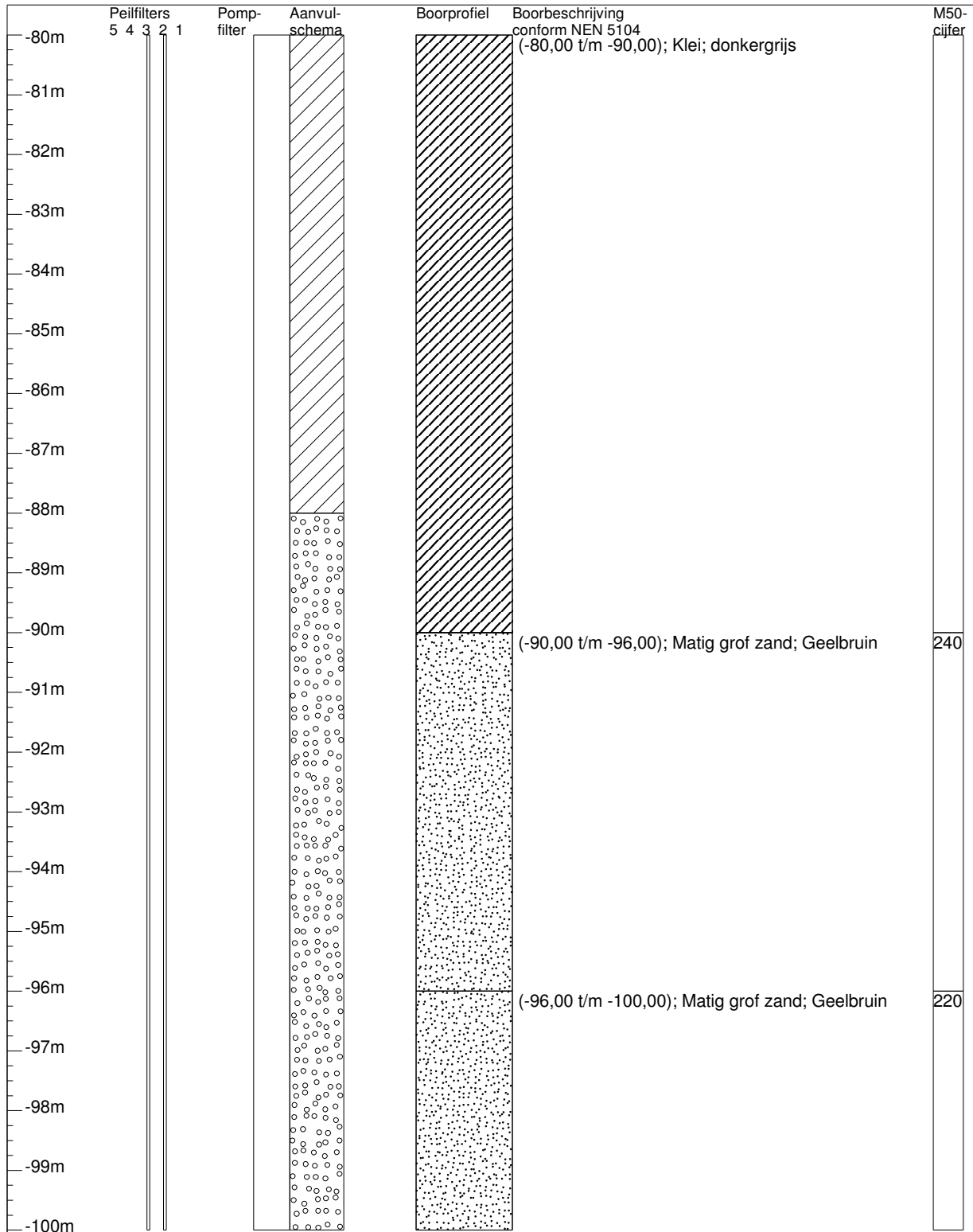
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

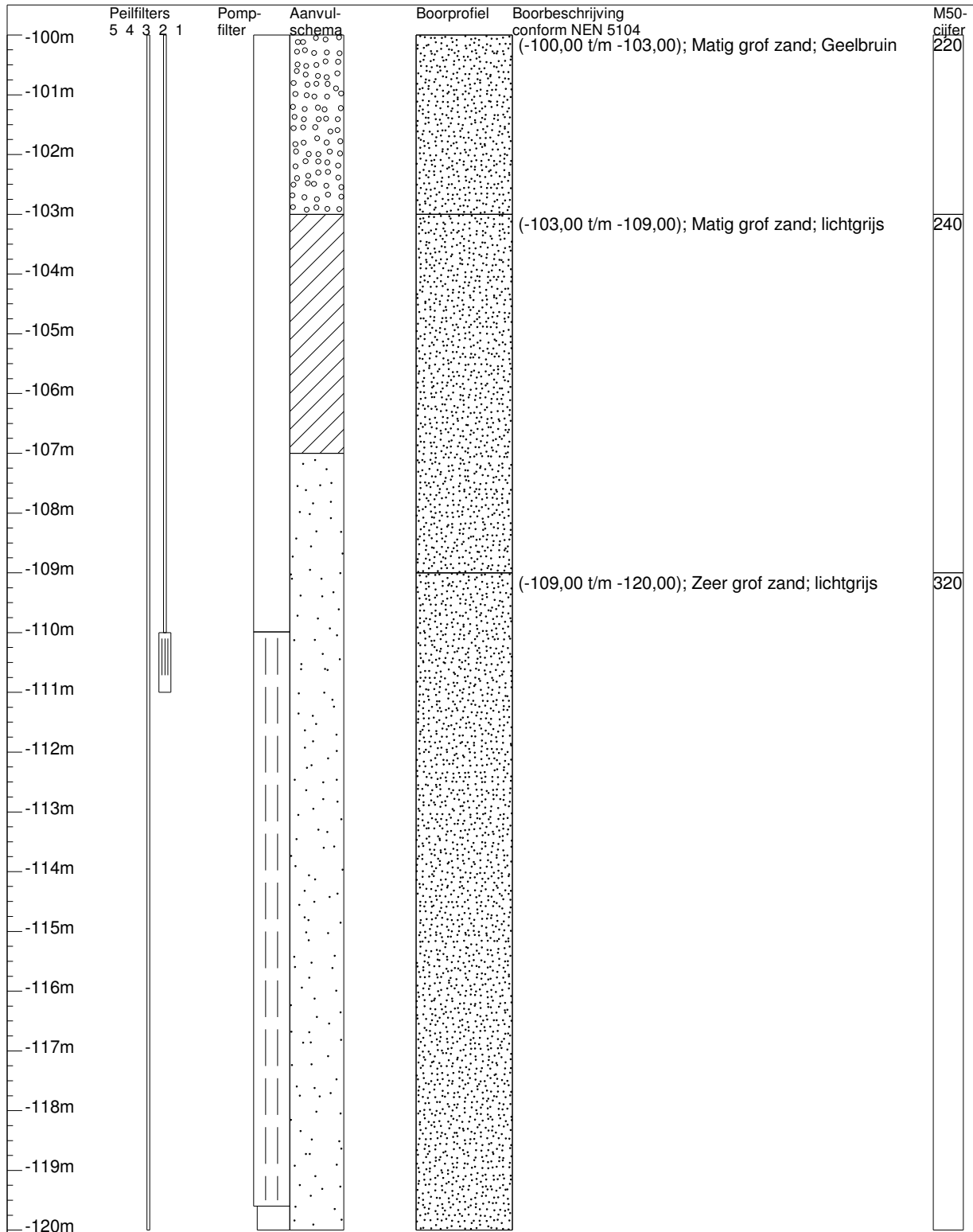
Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	GT25-2
Boormeester	W. Hoorn	KM			

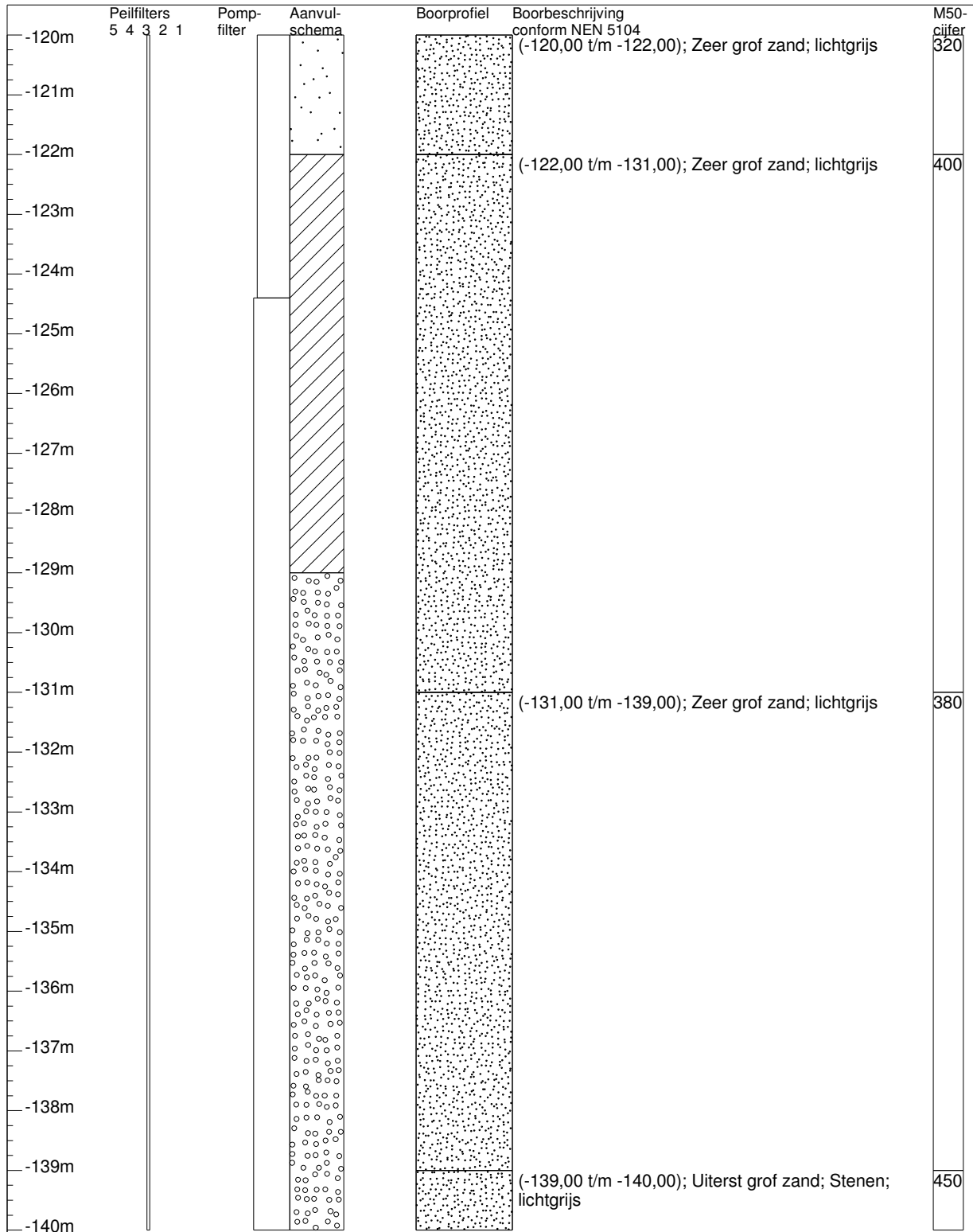
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	

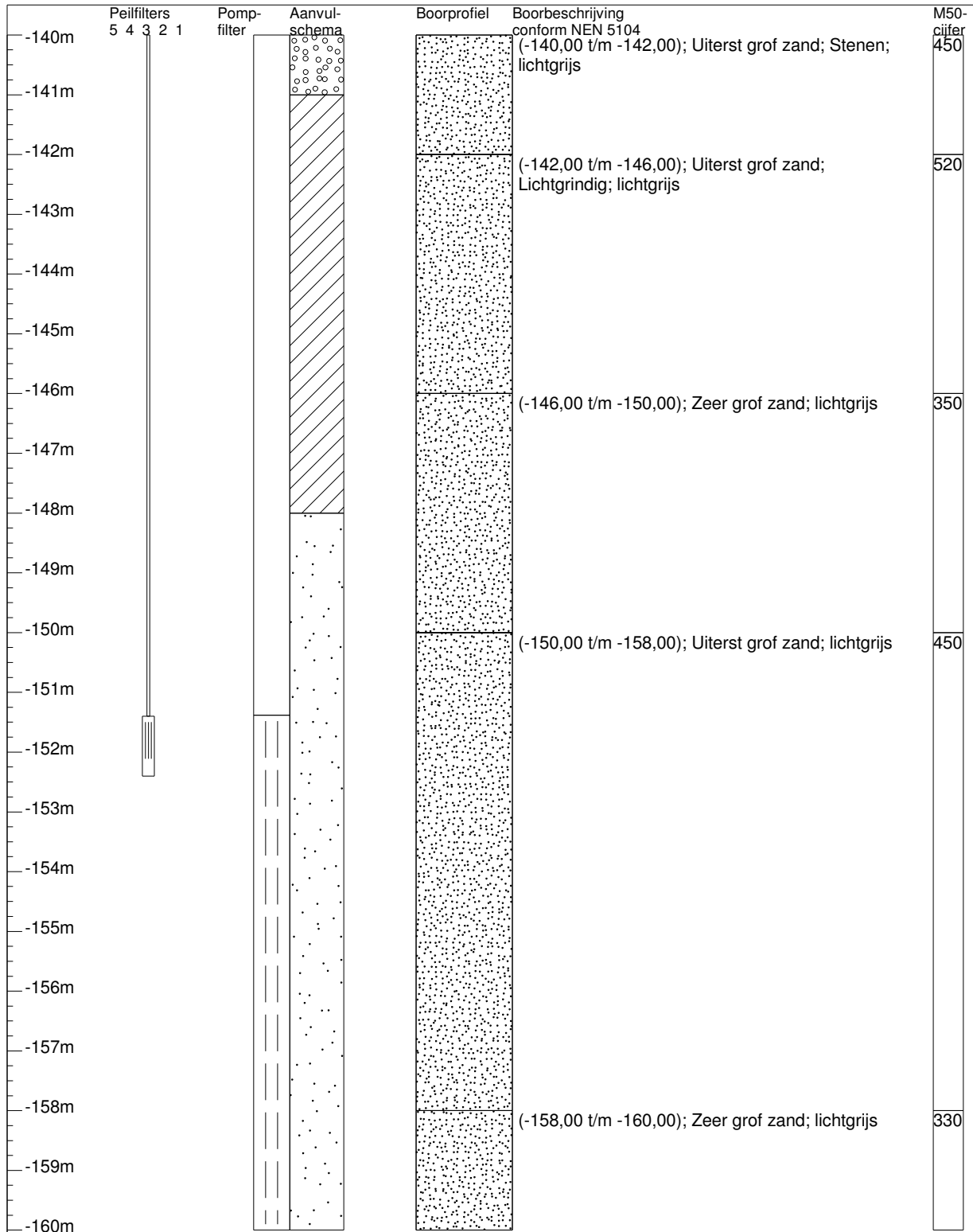
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	

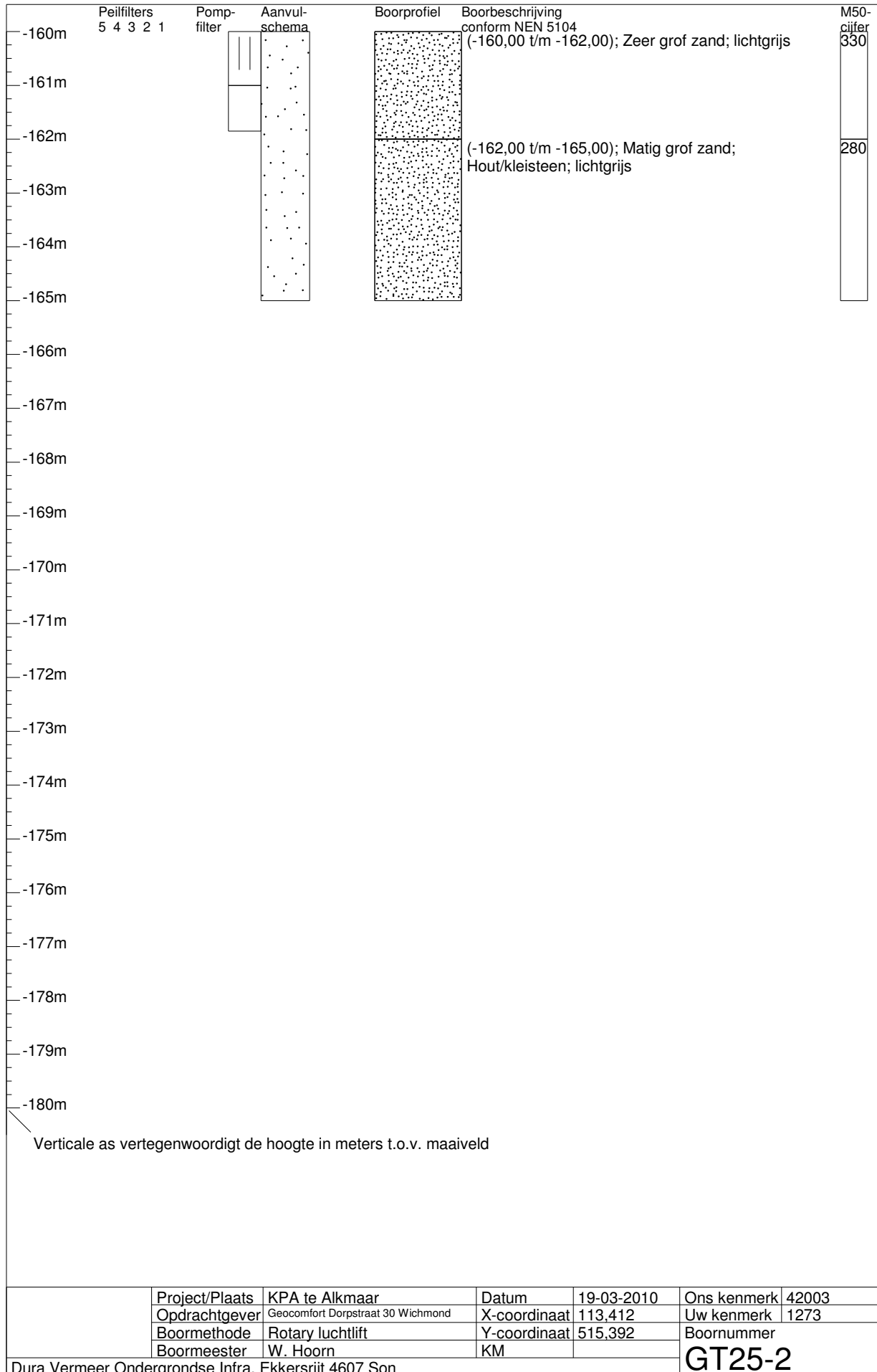
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	

Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 8 m t/m 9 m (32 mm)
 Peilbuis 2: 110 m t/m 111 m (32 mm)
 Peilbuis 3: 151.4 m t/m 152.4 m (32 mm)

Pomppfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

0 m t/m 24.49 m (500 mm x 0 mm)
 24.49 m t/m 109.99 m (250 mm x 0 mm)
 109.99 m t/m 119.6 m (250 mm x 0,5 mm)
 119.6 m t/m 124.4 m (226 mm x 0 mm)
 124.4 m t/m 151.38 m (250 mm x 0 mm)
 151.38 m t/m 161 m (250 mm x 0,5 mm)
 161 m t/m 161.85 m (250 mm x 0 mm)

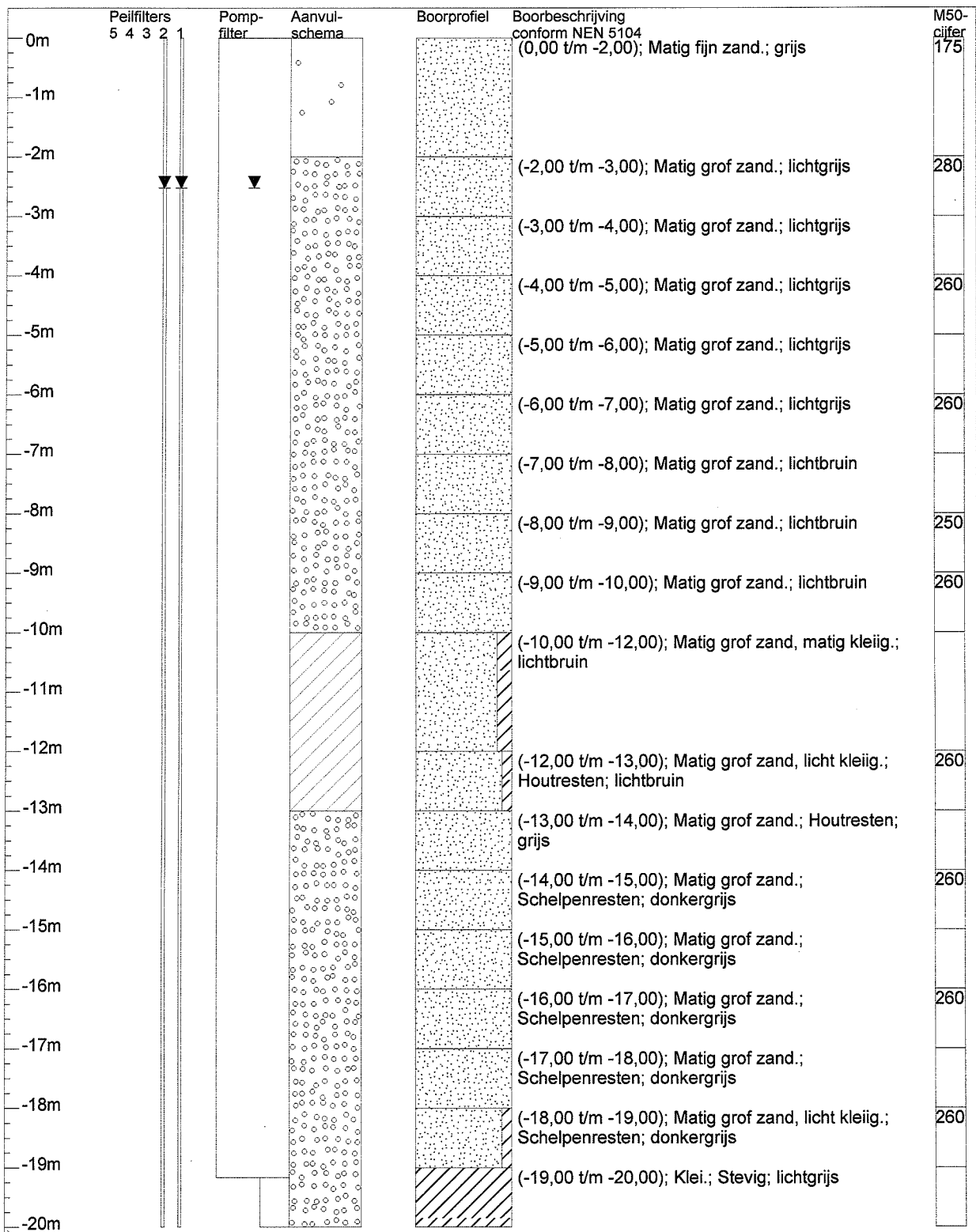
Vertoeringen (van-tot(diameter))

0 m t/m 27 m (800 mm)
 27 m t/m 165 m (600 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

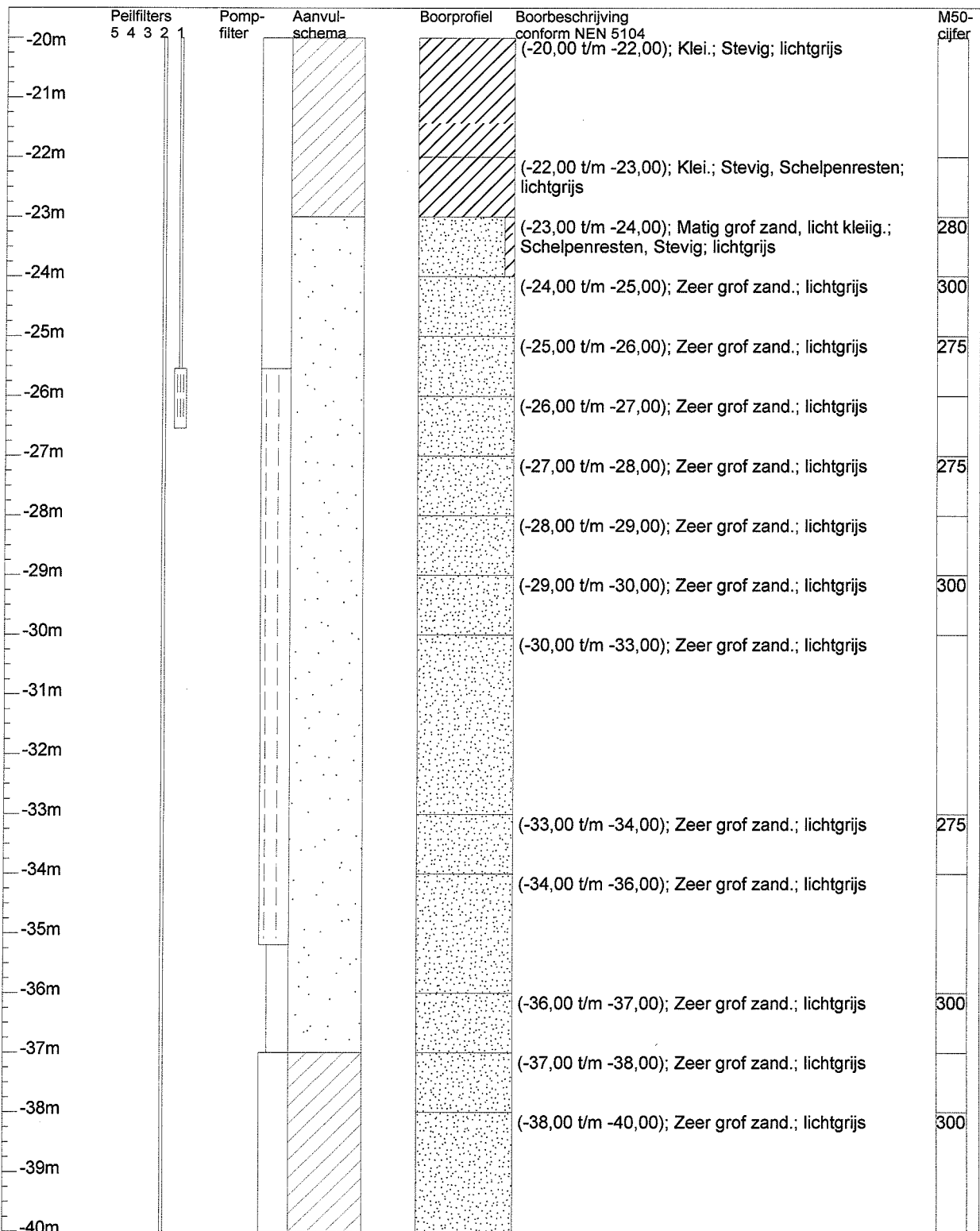
0 m t/m 1 m (Zandaanvulling)
 1 m t/m 6 m (Mikolit 00)
 6 m t/m 10 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 10 m t/m 11 m (Mikolit 00)
 11 m t/m 27 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 27 m t/m 30 m (Mikolit 00)
 30 m t/m 36 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 36 m t/m 40 m (Mikolit 00)
 40 m t/m 48 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 48 m t/m 51 m (Mikolit 00)
 51 m t/m 80 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 80 m t/m 88 m (Mikolit 00)
 88 m t/m 103 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 103 m t/m 107 m (Mikolit 00)
 107 m t/m 122 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 122 m t/m 129 m (Mikolit 00)
 129 m t/m 141 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 141 m t/m 148 m (Mikolit 00)
 148 m t/m 165 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)

	Project/Plaats	KPA te Alkmaar	Datum	19-03-2010	Ons kenmerk	42003
	Opdrachtgever	Geocomfort Dorpstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	113,412	Uw kenmerk	1273
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	515,392	Boornummer	
	Boormeester	W. Hoorn	KM		GT25-2	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



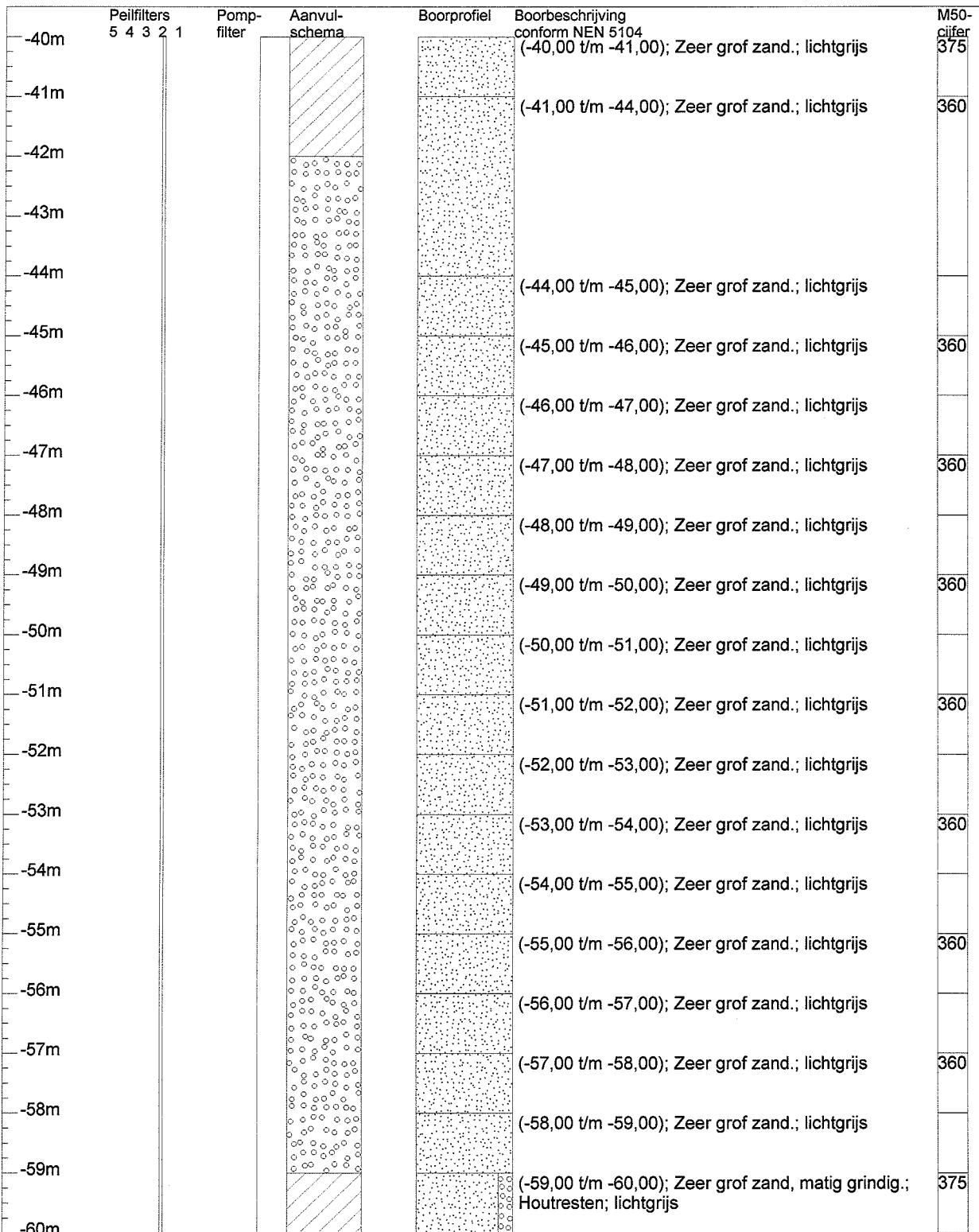
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Vathorst Amersfoort	Datum	19-05-03	Ons kenmerk	85311
Opdrachtgever	Kantoorpand Vathorst Duisterweg 12 38	X-coördinaat	156.000 km	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	462.000 km	Boornummer	
Boormeester	S. v.d. Burgt	KM			
Westerlo B.V., Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 25	



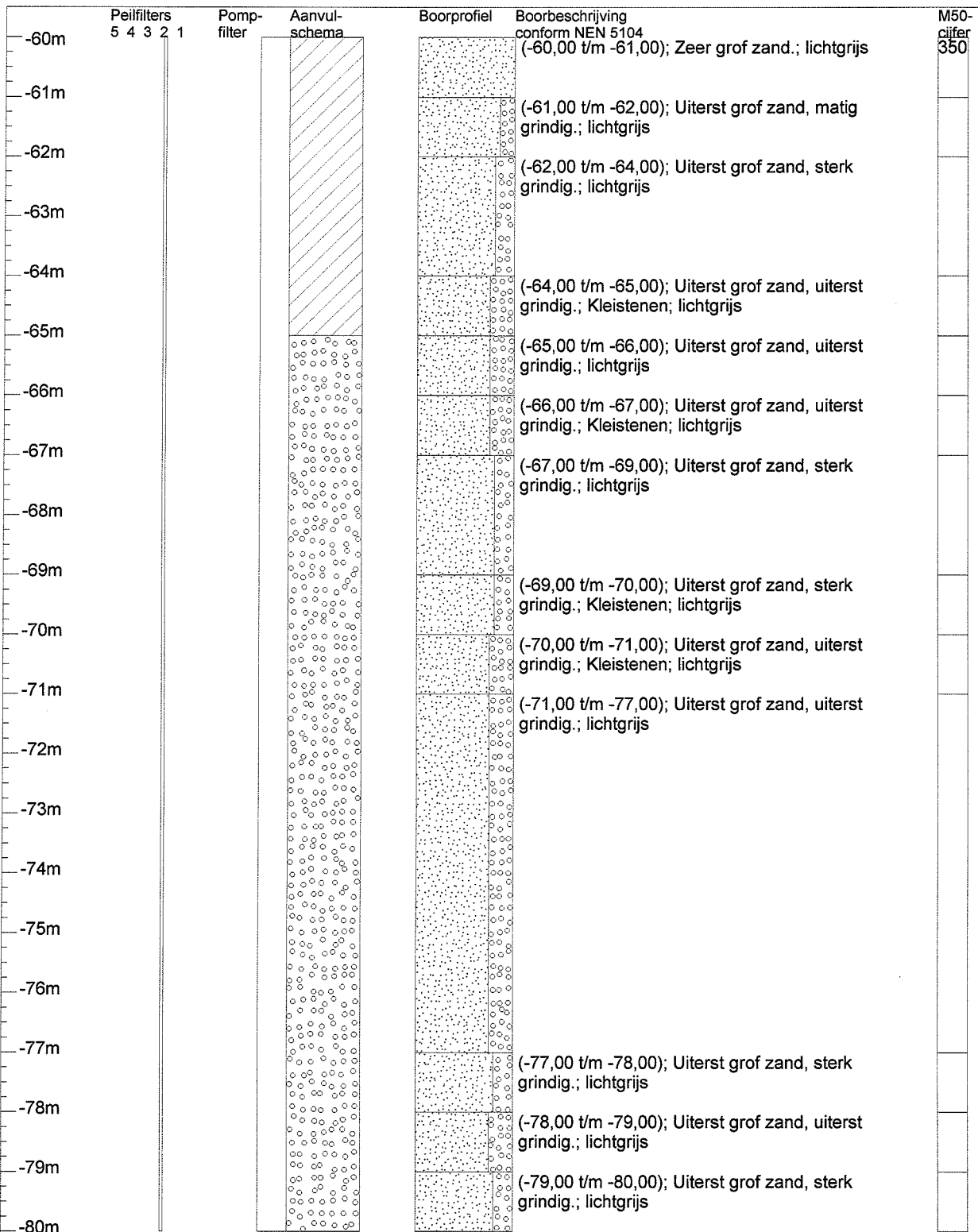
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Vathorst Amersfoort	Datum	19-05-03	Ons kenmerk	85311
Opdrachtgever	Kantoorpand Vathorst Duisterweg 12 38 ...	X-coördinaat	156.000 km	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	462.000 km	Boornummer	
Boormeester	S. v.d. Burgt	KM			
Westerlo B.V., Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 25	



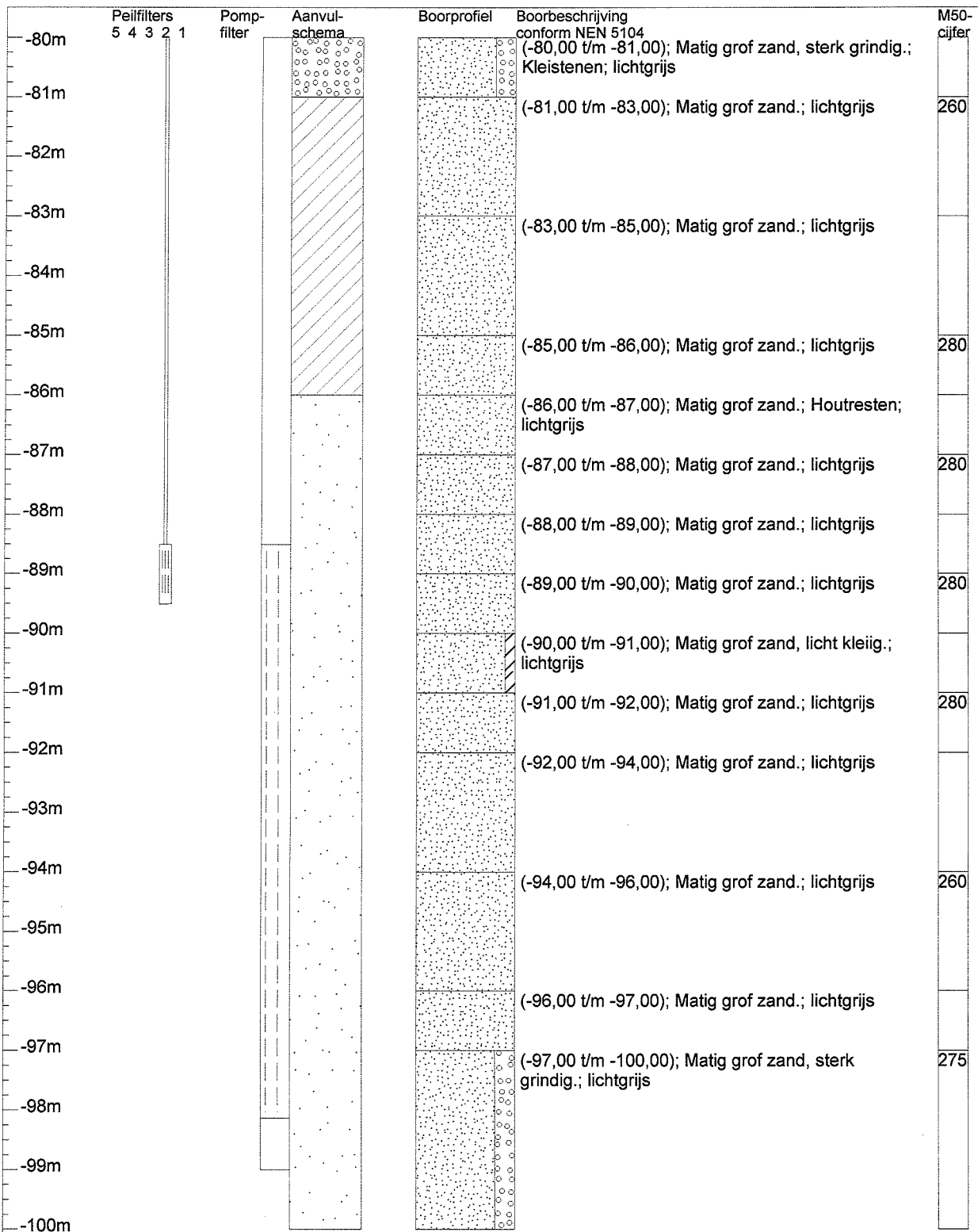
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Vathorst Amersfoort	Datum	19-05-03	Ons kenmerk	85311
Opdrachtgever	Kantoorpand Vathorst Duisterweg 12 38	X-coördinaat	156.000 km	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	462.000 km	Boornummer	
Boormeester	S. v. d. Burgt	KM			
Westerlo B.V., Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 25	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Vathorst Amersfoort	Datum	19-05-03	Ons kenmerk	85311
Opdrachtgever	Kantoorpand Vathorst Duisterweg 12 38 ...	X-coördinaat	156.000 km	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	462.000 km	Boornummer	
Boormeester	S. v.d. Burgt	KM			
Westerlo B.V., Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 25	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Vathorst Amersfoort	Datum	19-05-03	Ons kenmerk	85311
Opdrachtgever	Kantoorpand Vathorst Duisterweg 12 38 ...	X-coördinaat	156,000 km	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	462,000 km	Boornummer	
Boormeester	S. v.d. Burgt	KM			
Westerlo B.V., Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 25	

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 25.54m t/m 26.54m (32mm)

Peilbuis 2: 88.51m t/m 89.51m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

25.54m t/m 35.19m(200mm x 0.75mm)

88.51m t/m 98.14m(200mm x 0.75mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 2m(Zandaanvulling)

2m t/m 10m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

10m t/m 13m(Mikolit 00)

13m t/m 20m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

20m t/m 23m(Mikolit 00)

23m t/m 37m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

37m t/m 42m(Mikolit 00)

42m t/m 59m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

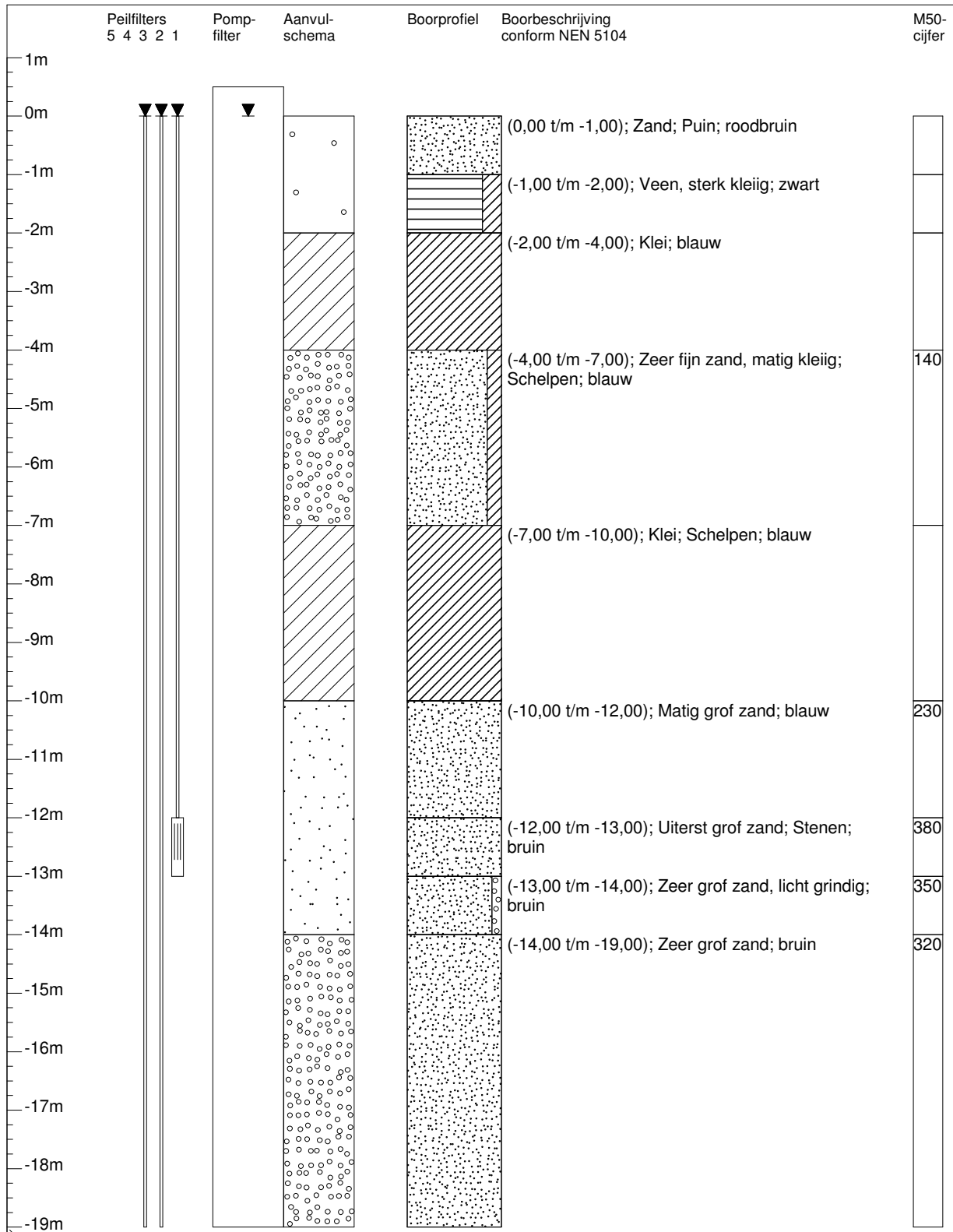
59m t/m 65m(Mikolit 00)

65m t/m 81m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

81m t/m 86m(Mikolit 00)

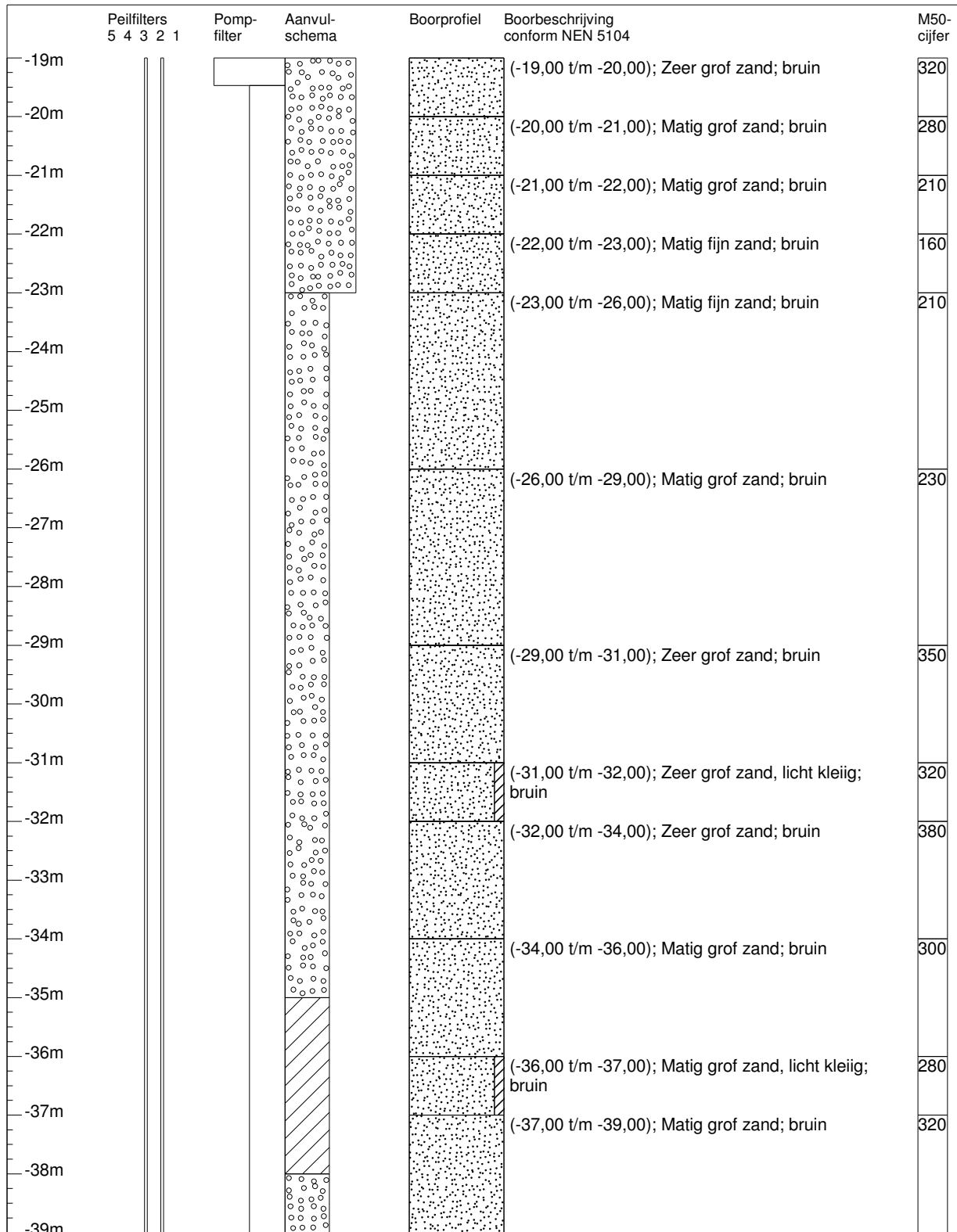
86m t/m 100m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

	Project/Plaats	Vathorst Amersfoort	Datum	19-05-03	Ons kenmerk	85311
	Opdrachtgever	Kantoorpand Vathorst Duisterweg 12 38	X-coördinaat	156.000 km	Uw kenmerk	
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	462.000 km	Boornummer	
	Boormeester	S. v.d. Burgt	KM			
Westerlo B.V., Postbus 847 5700 AV Helmond						GT 25



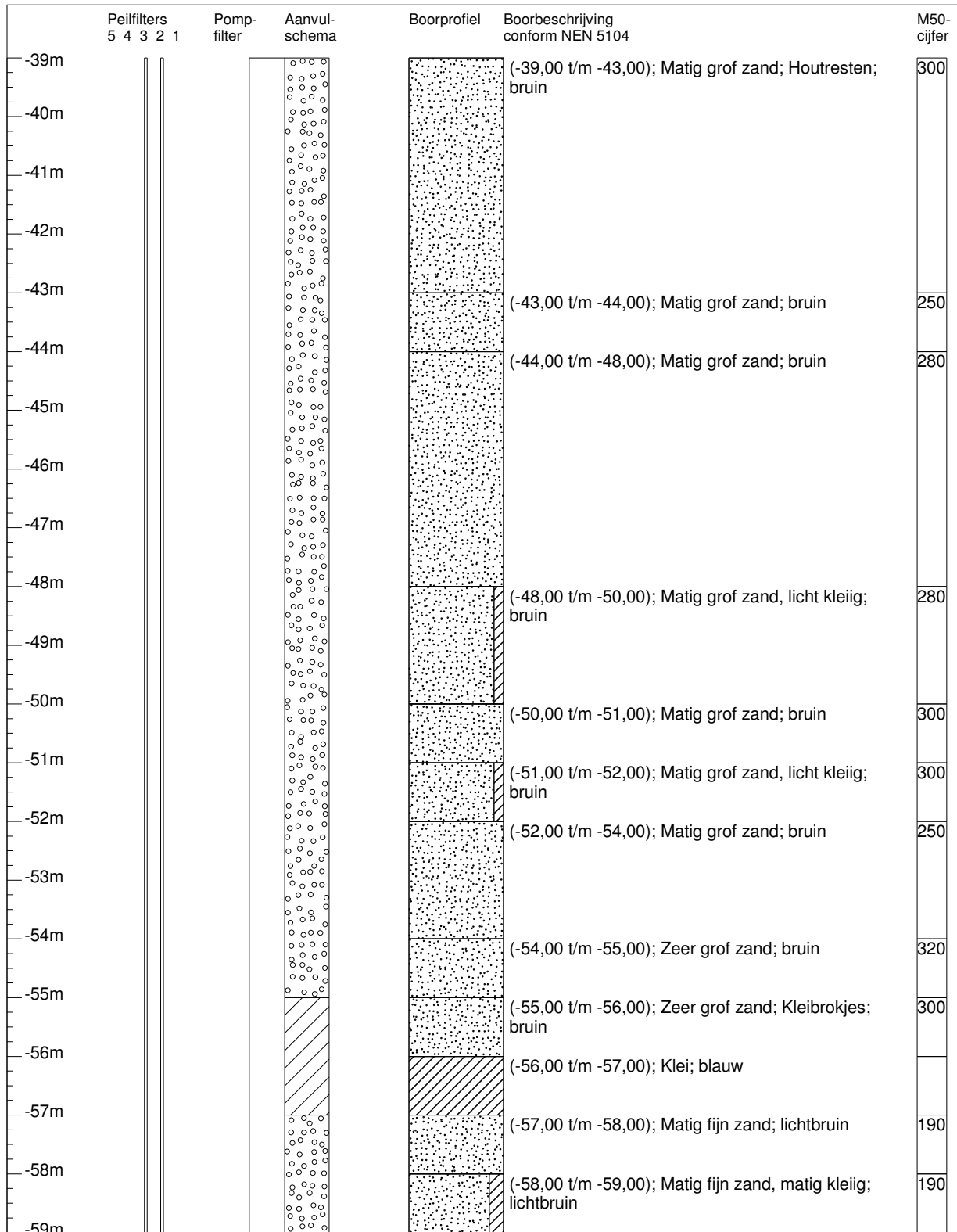
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	480,853 m	Boornummer	
	Boormeester	M. van der Lienden	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



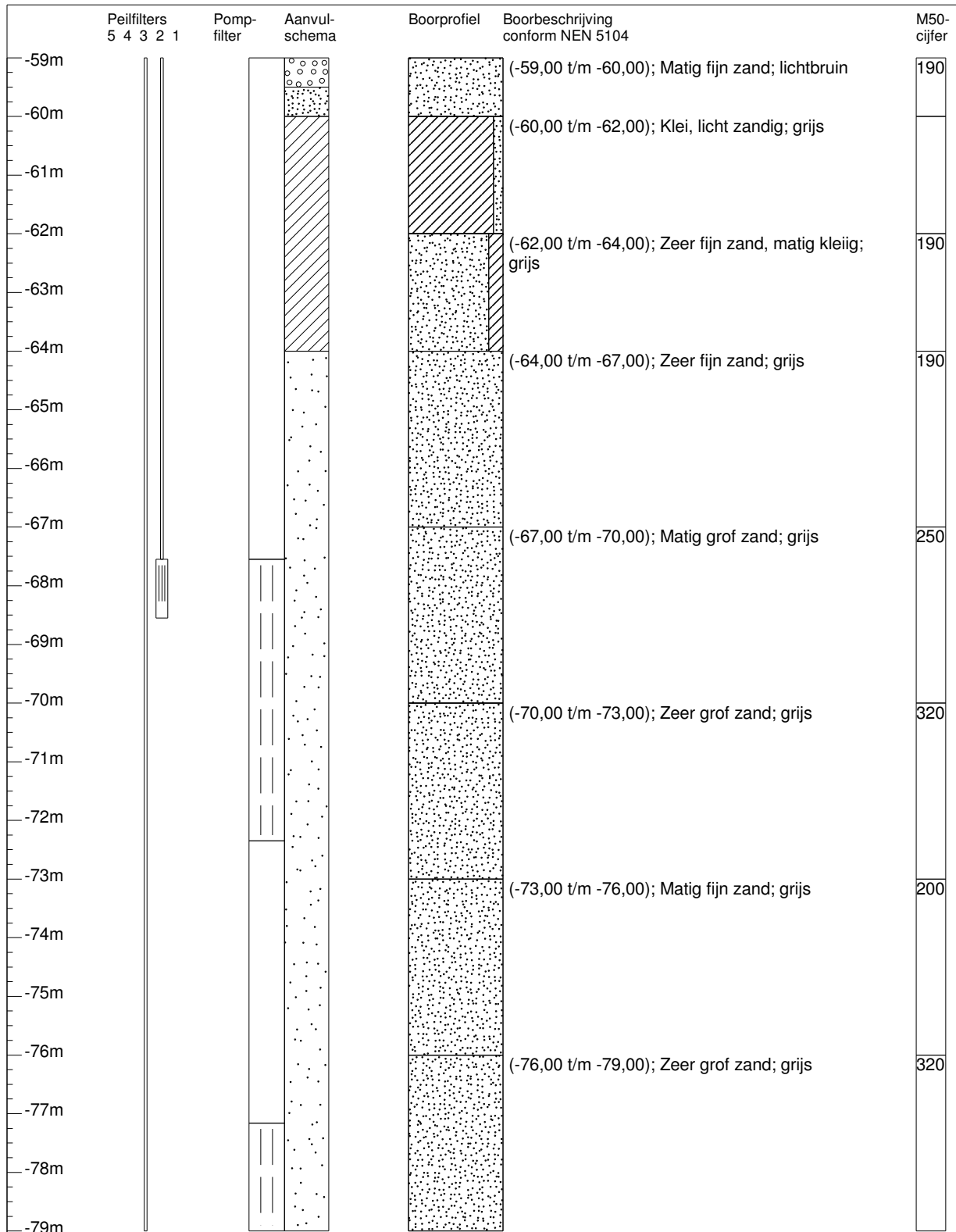
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	480,853 m	Boornummer	
	Boormeester	M. van der Lienden	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

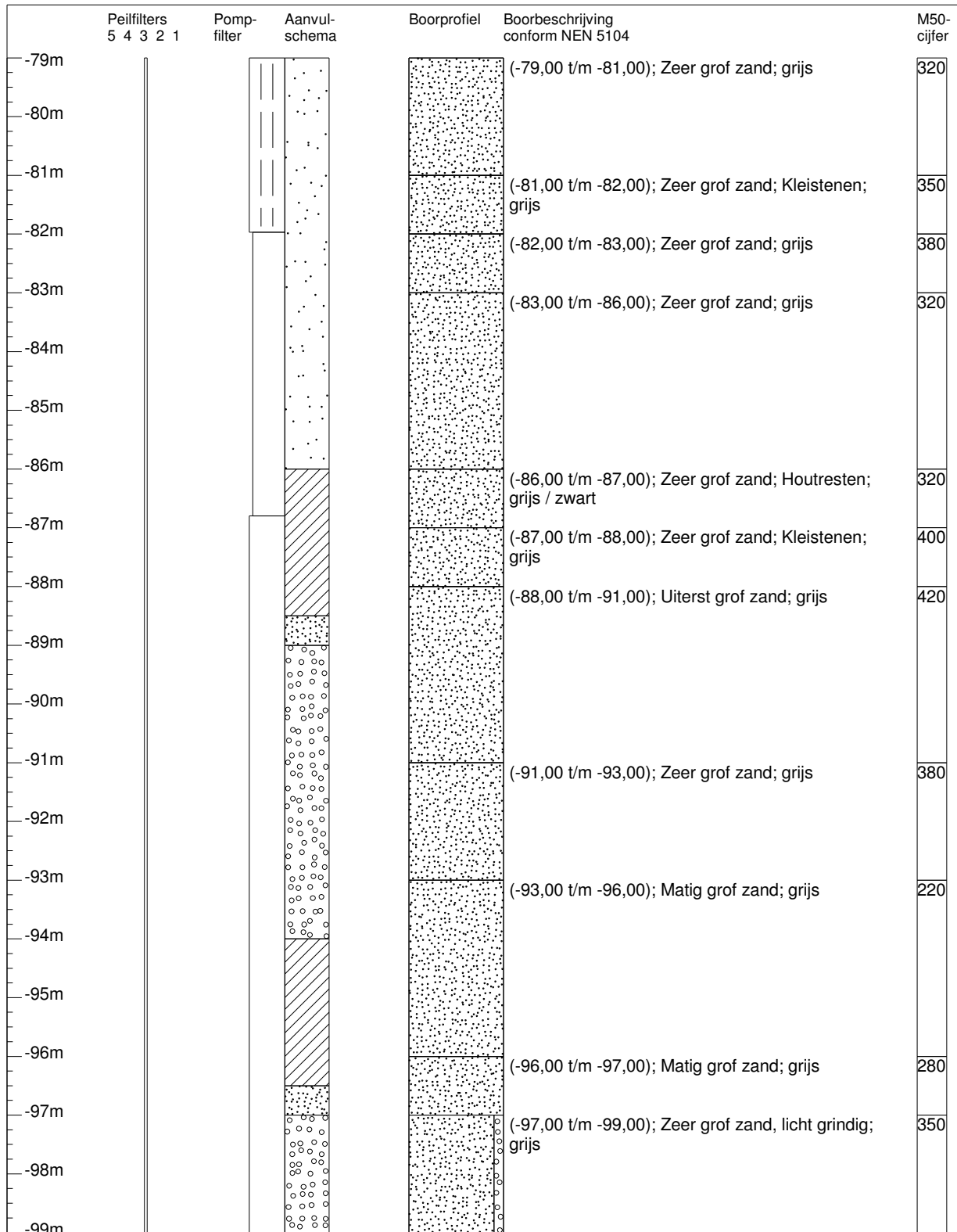
	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	480,853 m	Boornummer	
	Boormeester	M. van der Lienden	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

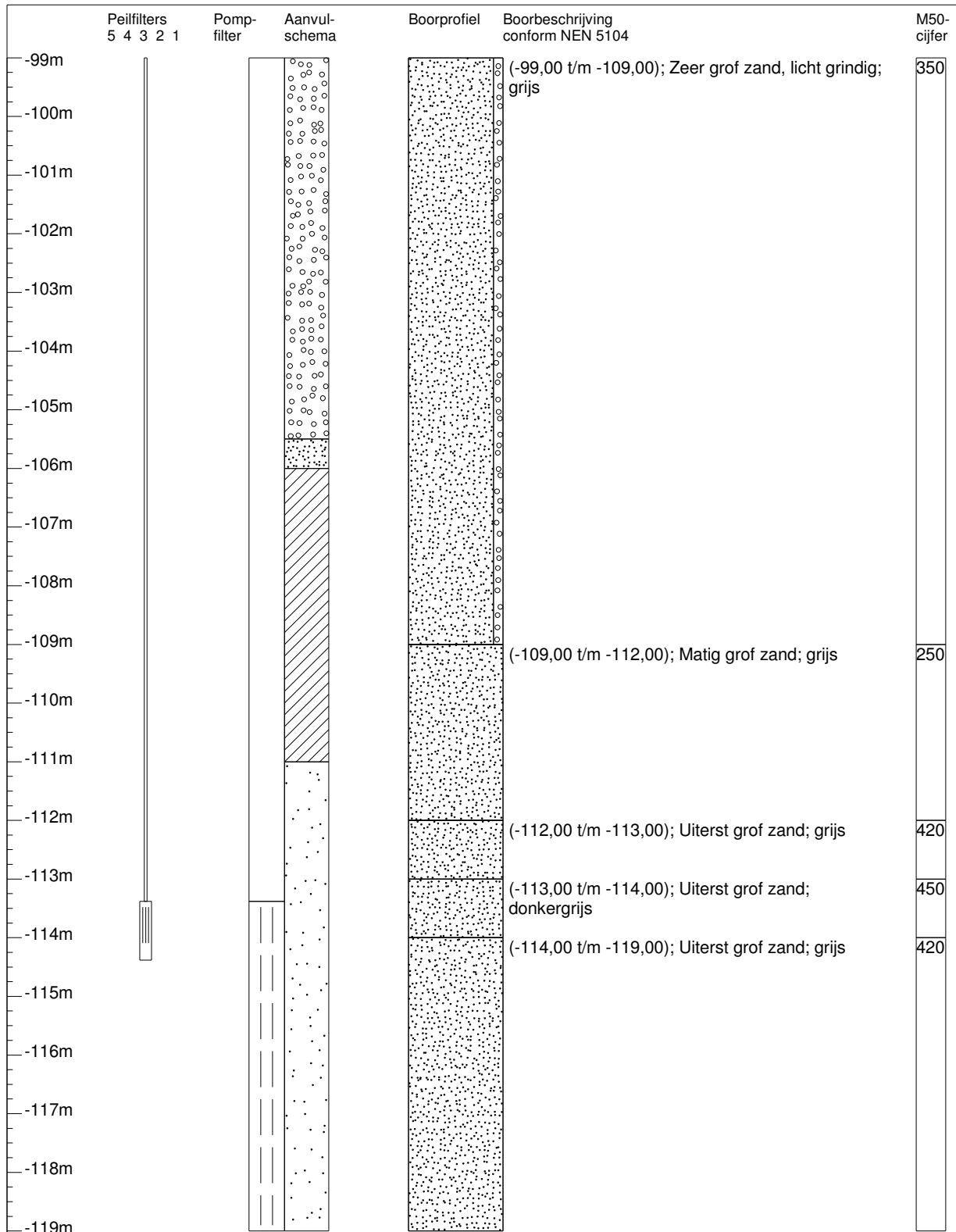
	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	480,853 m	Boornummer	GT25
	Boormeester	M. van der Lienden	KM			

Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



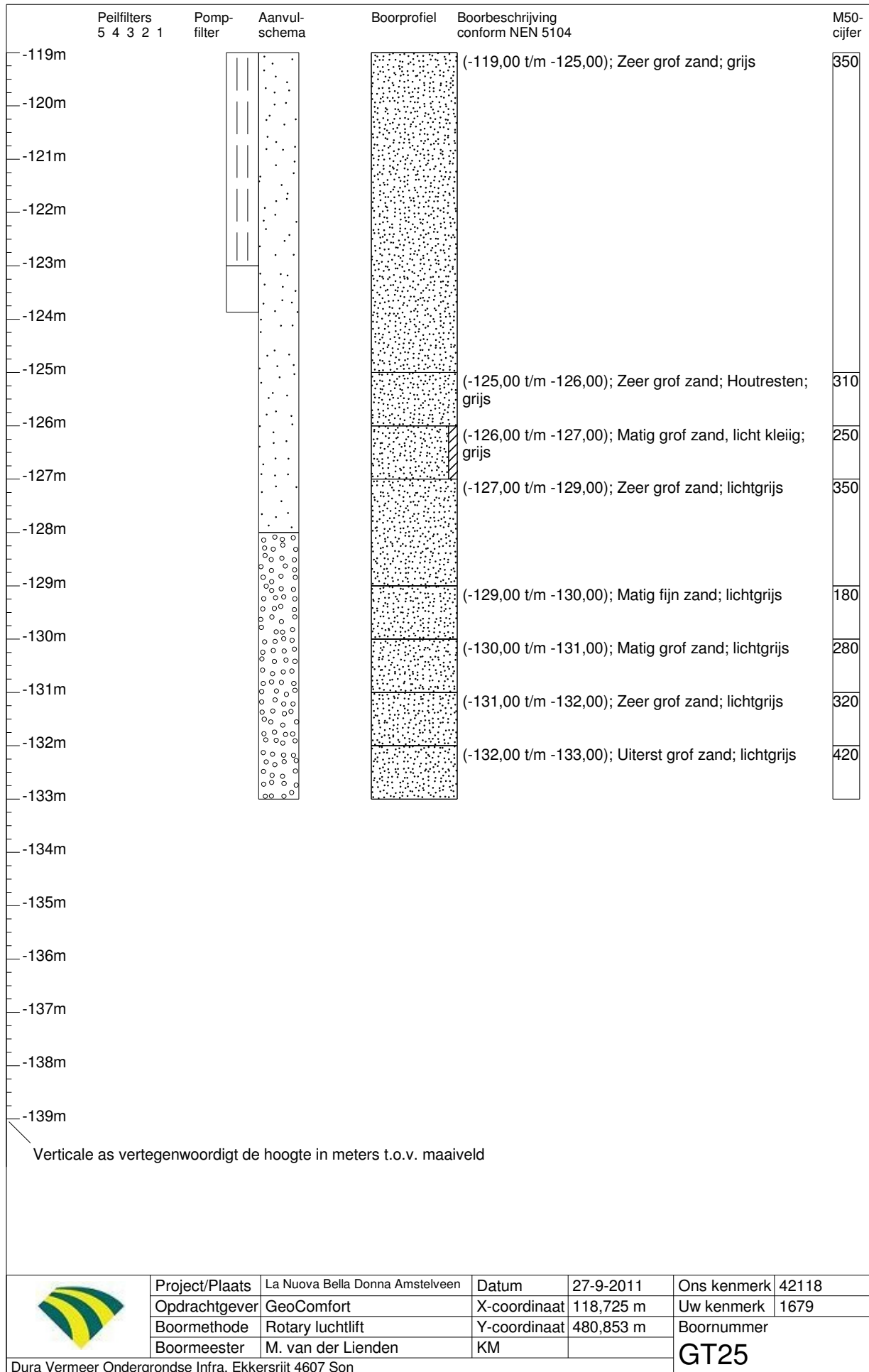
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	480,853 m	Boornummer	
	Boormeester	M. van der Lienden	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	480,853 m	Boornummer	
	Boormeester	M. van der Lienden	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Gegevens onderaannemer boorwerkzaamheden

van der Lienden Grondboringen BV
 Certificeringsnummer: MEB-020/1
 Boormeester: W. Hoorn

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 12,00 m t/m 13,00 m (32 mm)
 Peilbuis 2: 67,55 m t/m 68,55 m (32 mm)
 Peilbuis 3: 113,38 m t/m 114,38 m (32 mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

-0,50 m t/m 19,47 m (500 mm x 0 mm)
 19,47 m t/m 67,55 m (250 mm x 0 mm)
 67,55 m t/m 72,35 m (250 mm x 0,5 mm)
 72,35 m t/m 77,16 m (250 mm x 0 mm)
 77,16 m t/m 81,97 m (250 mm x 0,5 mm)
 81,97 m t/m 86,80 m (226 mm x 0 mm)
 86,80 m t/m 113,38 m (250 mm x 0 mm)
 113,38 m t/m 123,00 m (250 mm x 0,5 mm)
 123,00 m t/m 123,87 m (250 mm x 0 mm)

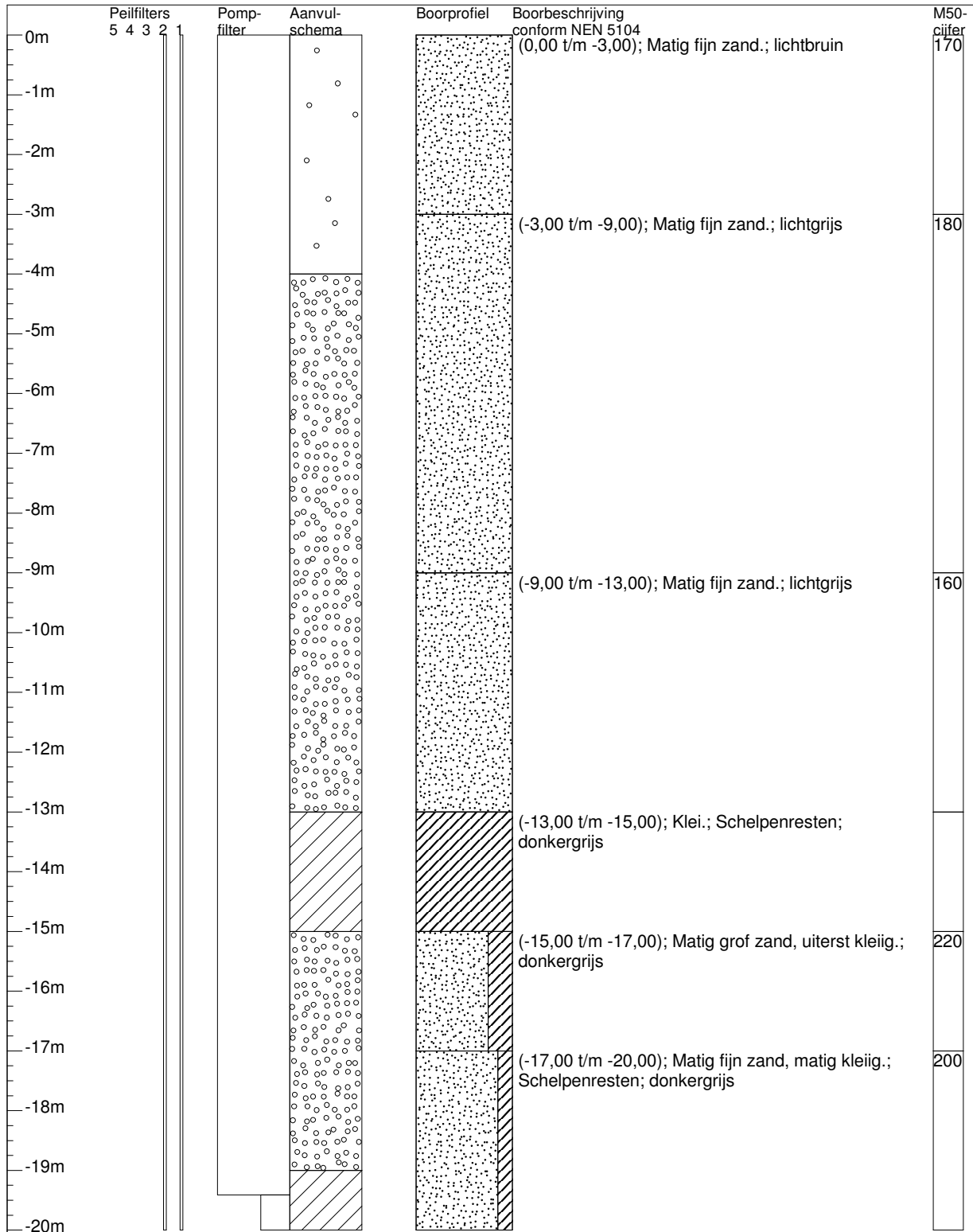
Vertoeringen (van-tot(diameter))

0,00 m t/m 23,00 m (800 mm)
 23,00 m t/m 133,00 m (500 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

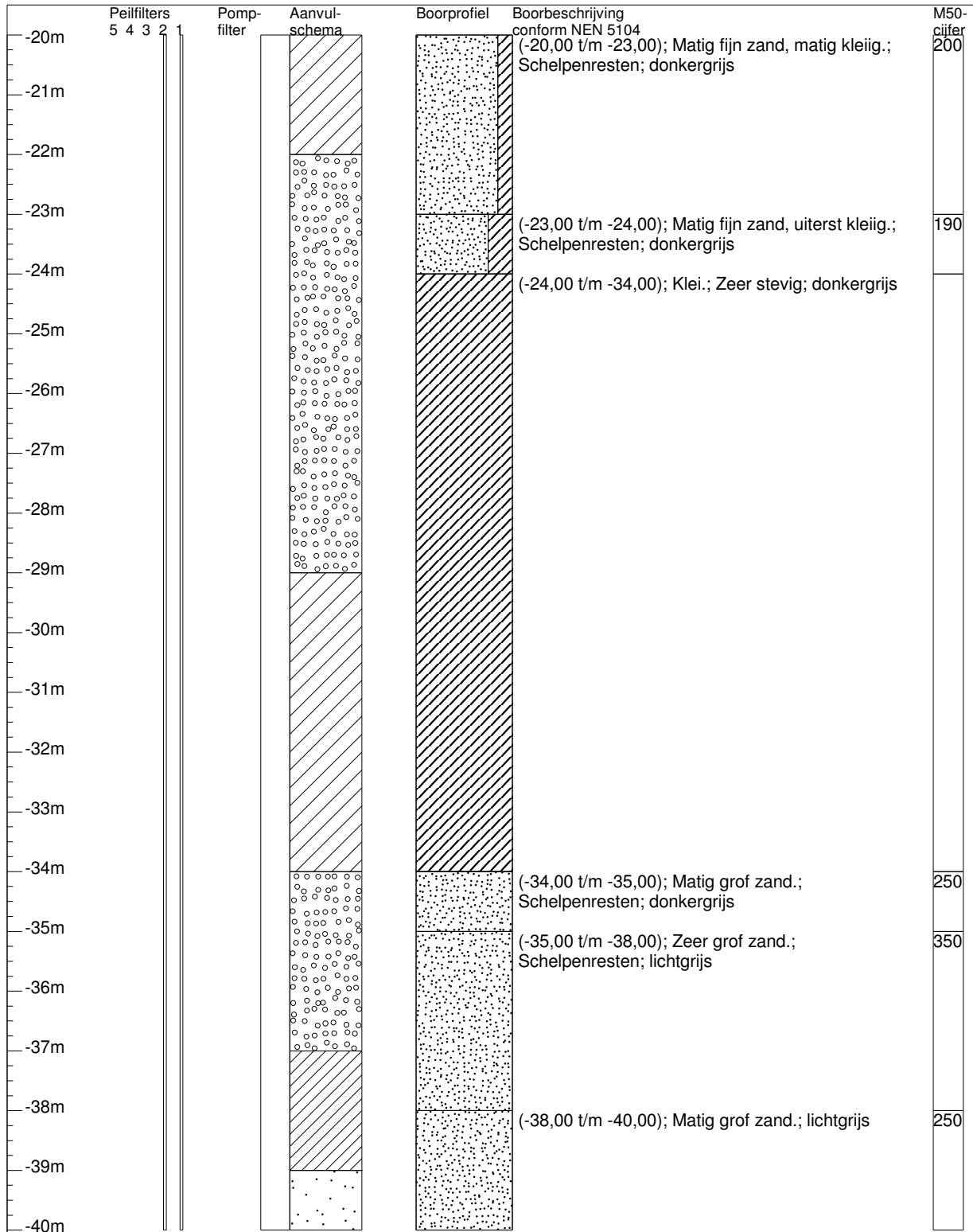
0,00 m t/m 2,00 m (Zandaanvulling)
 2,00 m t/m 4,00 m (Mikoliet 00)
 4,00 m t/m 7,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 7,00 m t/m 10,00 m (Mikoliet 00)
 10,00 m t/m 14,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 14,00 m t/m 35,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 35,00 m t/m 38,00 m (Mikoliet 00)
 38,00 m t/m 55,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 55,00 m t/m 57,00 m (Mikoliet 00)
 57,00 m t/m 59,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 59,50 m t/m 60,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 60,00 m t/m 64,00 m (Mikoliet 300)
 64,00 m t/m 86,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 86,00 m t/m 88,50 m (Mikoliet 300)
 88,50 m t/m 89,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 89,00 m t/m 94,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 94,00 m t/m 96,50 m (Mikoliet 300)
 96,50 m t/m 97,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 97,00 m t/m 105,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 105,50 m t/m 106,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 106,00 m t/m 111,00 m (Mikoliet 300)
 111,00 m t/m 128,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 128,00 m t/m 133,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

	Project/Plaats	La Nuova Bella Donna Amstelveen	Datum	27-9-2011	Ons kenmerk	42118
	Oprichtgever	GeoComfort	X-coordinaat	118,725 m	Uw kenmerk	1679
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coordinaat	480,853 m	Boornummer	
	Boormeester	M. van der Lienden	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



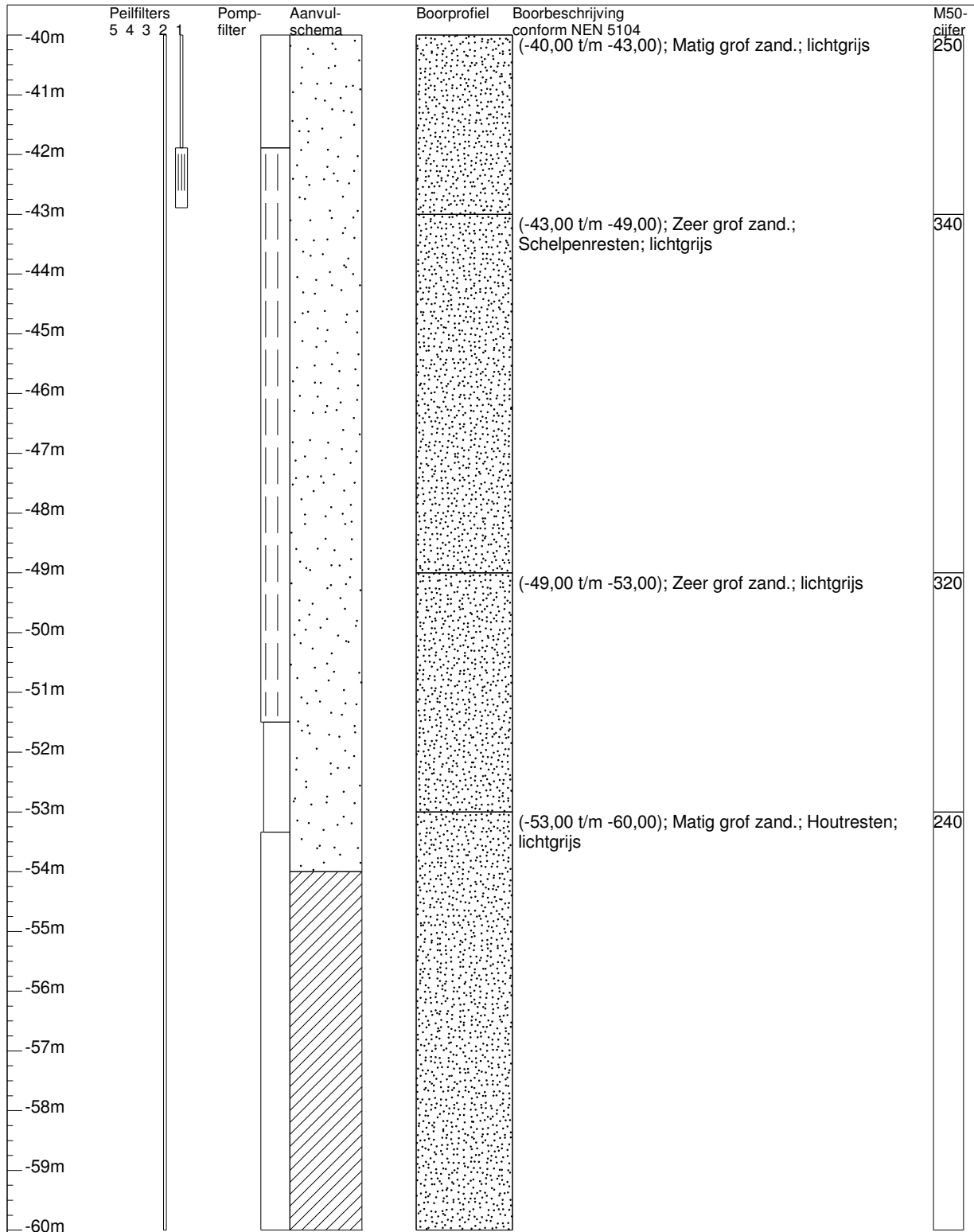
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Tuinen van Bergen GT25	Datum	14-08-2007	Ons kenmerk	83715
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	108,867 m	Uw kenmerk	736
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	519,950 m	Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



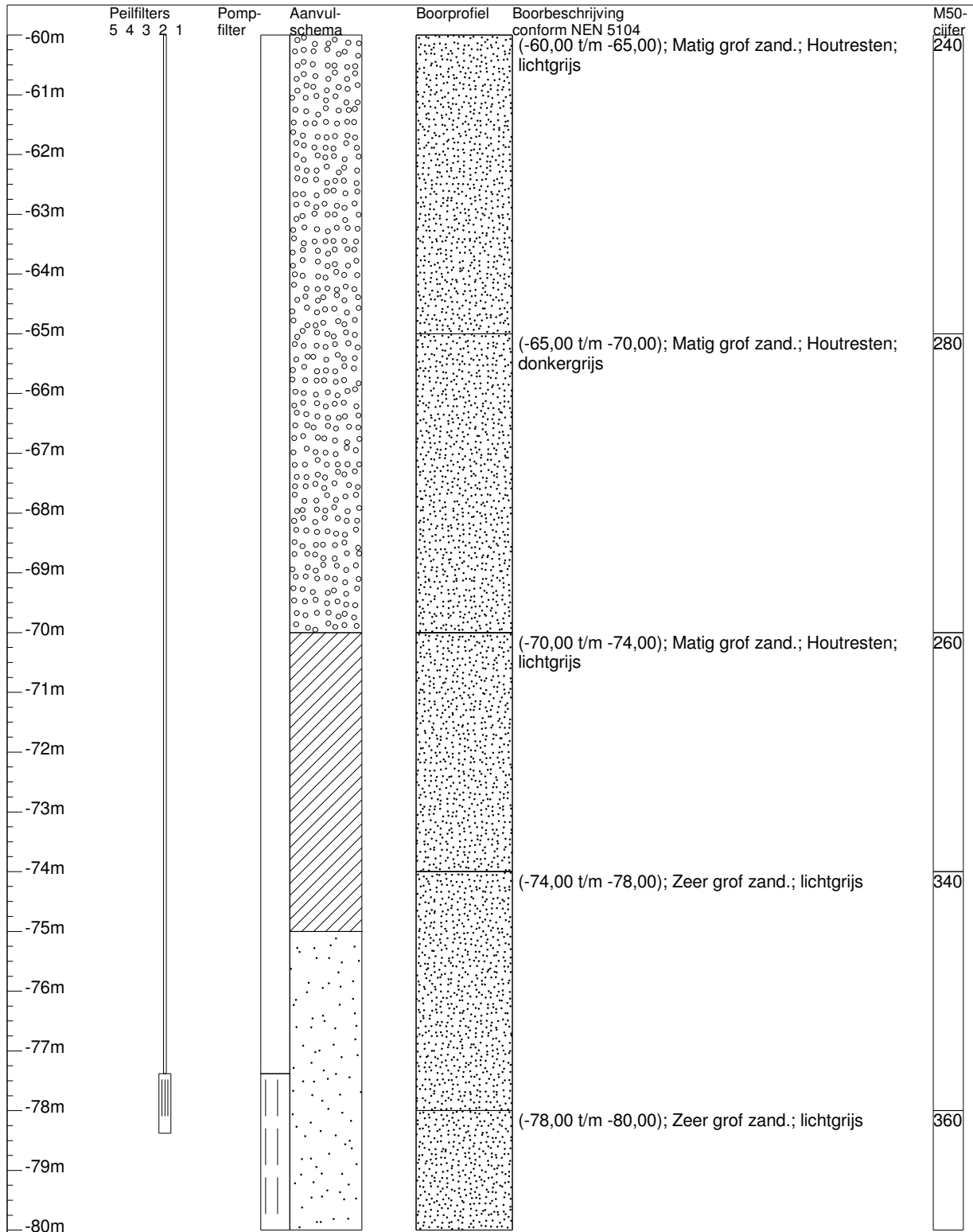
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Tuinen van Bergen GT25	Datum	14-08-2007	Ons kenmerk	83715
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	108,867 m	Uw kenmerk	736
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	519,950 m	Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



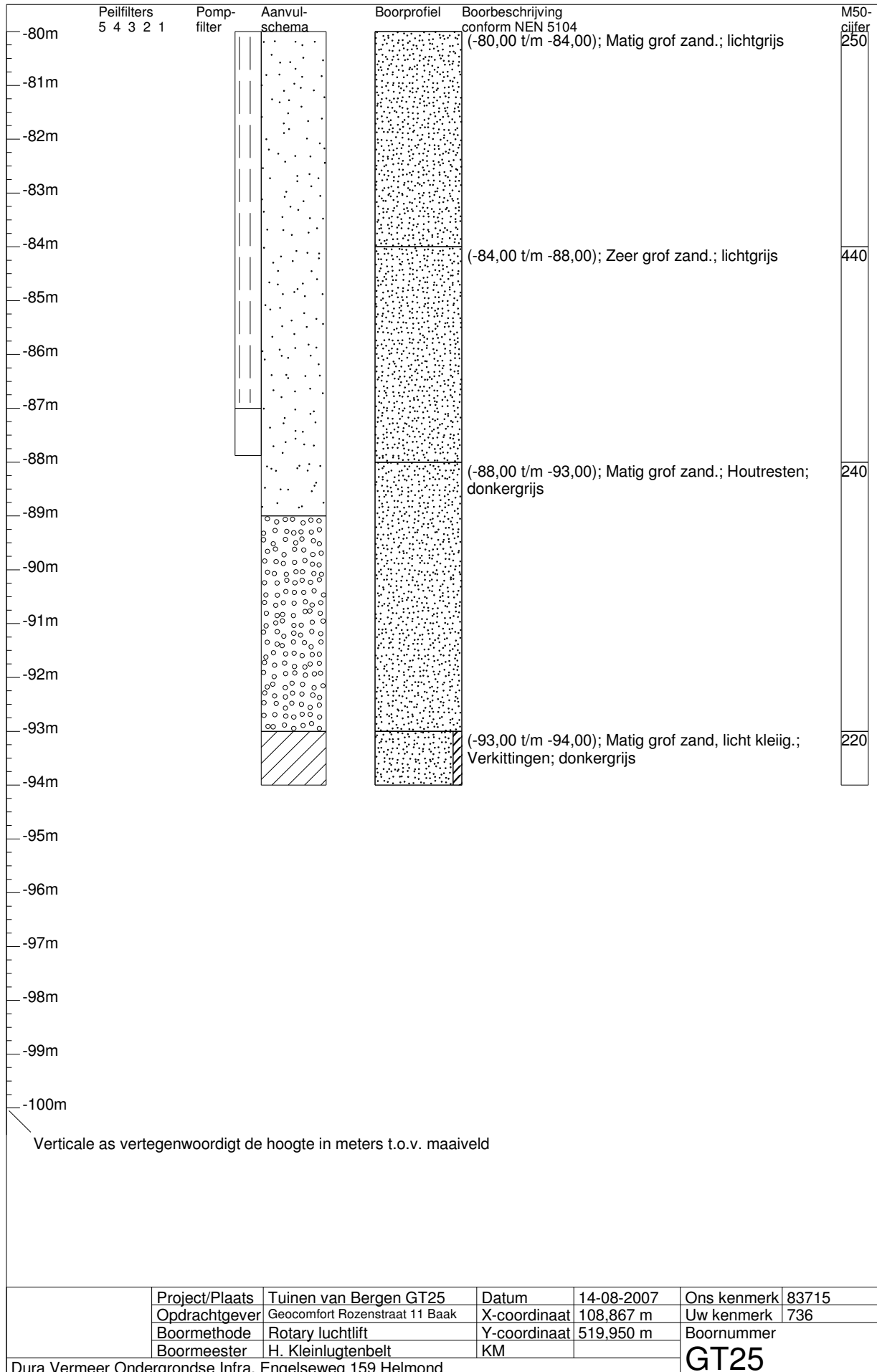
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Tuinen van Bergen GT25	Datum	14-08-2007	Ons kenmerk	83715
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	108,867 m	Uw kenmerk	736
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	519,950 m	Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Tuinen van Bergen GT25	Datum	14-08-2007	Ons kenmerk	83715
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	108,867 m	Uw kenmerk	736
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	519,950 m	Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 41.89 m t/m 42.89 m (32 mm)

Peilbuis 2: 77.38 m t/m 78.38 m (32 mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

41.89 m t/m 51.5 m (200 mm x 0,5 mm)

77.38 m t/m 87 m (200 mm x 0,5 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0 m t/m 4 m (Zandaanvulling)

4 m t/m 13 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

13 m t/m 15 m (Mikolit 00)

15 m t/m 19 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

19 m t/m 22 m (Mikolit 00)

22 m t/m 29 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

29 m t/m 34 m (Mikolit 00)

34 m t/m 37 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

37 m t/m 39 m (Mikolit 300)

39 m t/m 54 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)

54 m t/m 60 m (Mikolit 300)

60 m t/m 70 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

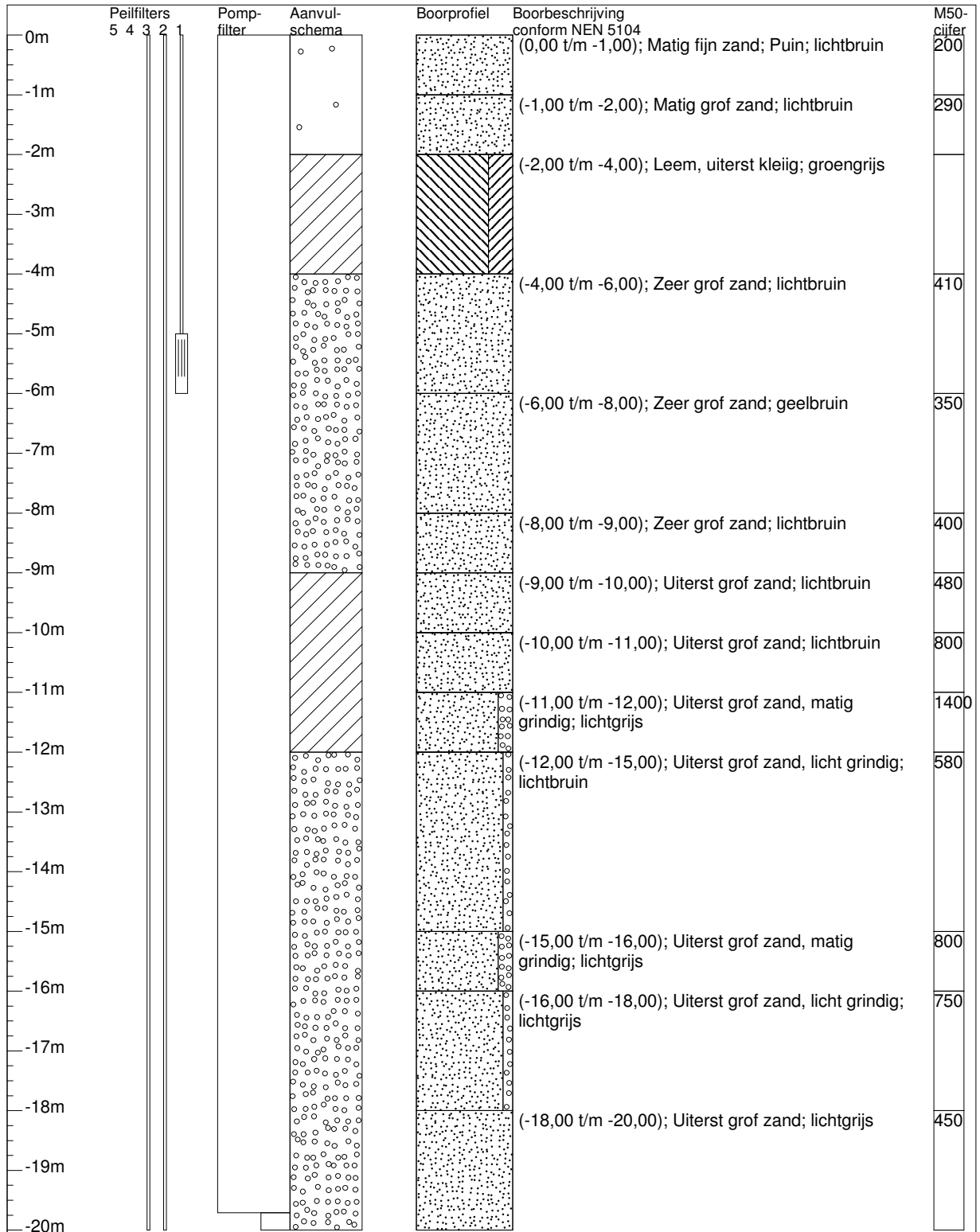
70 m t/m 75 m (Mikolit 300)

75 m t/m 89 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)

89 m t/m 93 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

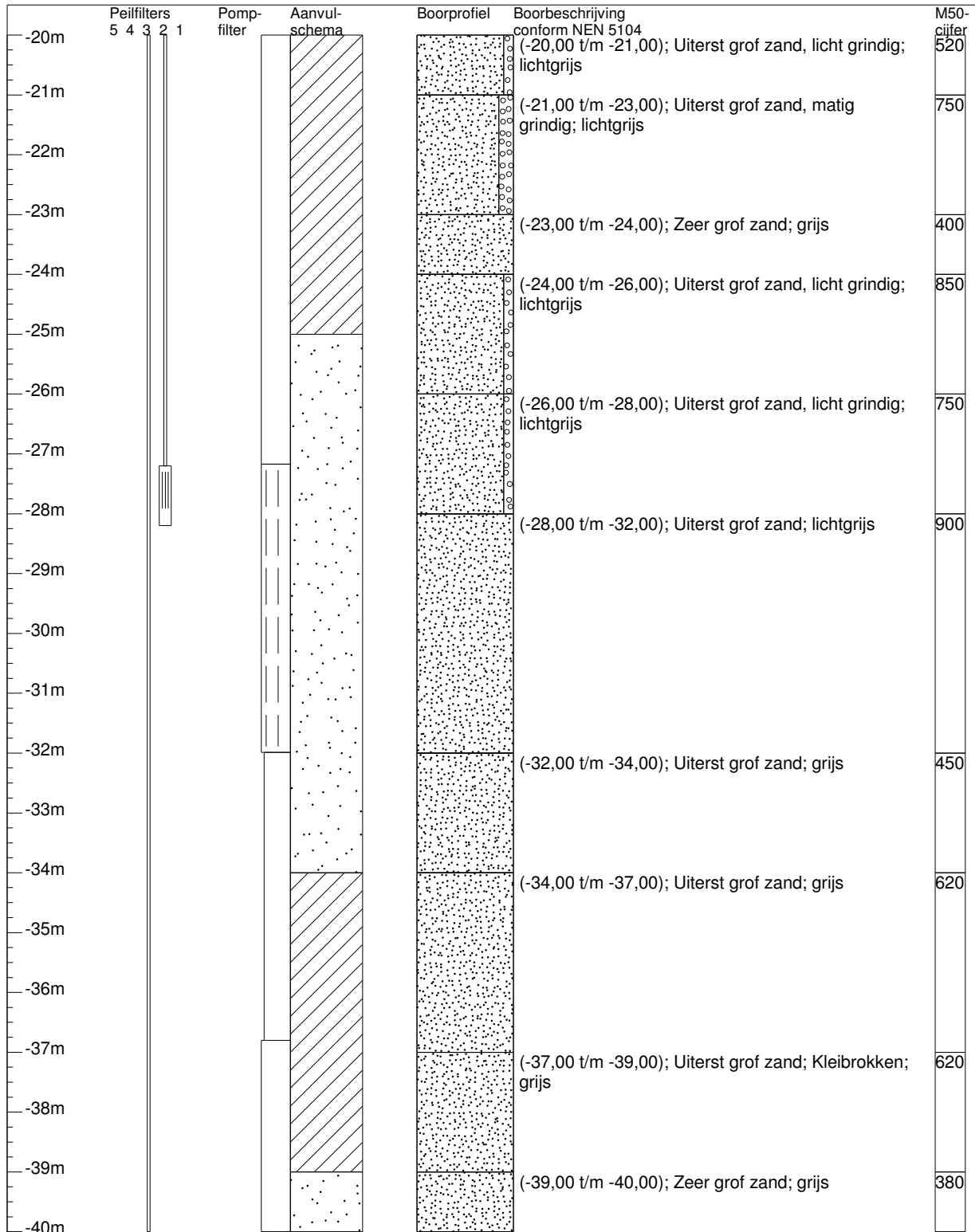
93 m t/m 94 m (Mikolit 00)

	Project/Plaats	Tuinen van Bergen GT25	Datum	14-08-2007	Ons kenmerk	83715
	Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	108,867 m	Uw kenmerk	736
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	519,950 m	Boornummer	
	Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond						GT25



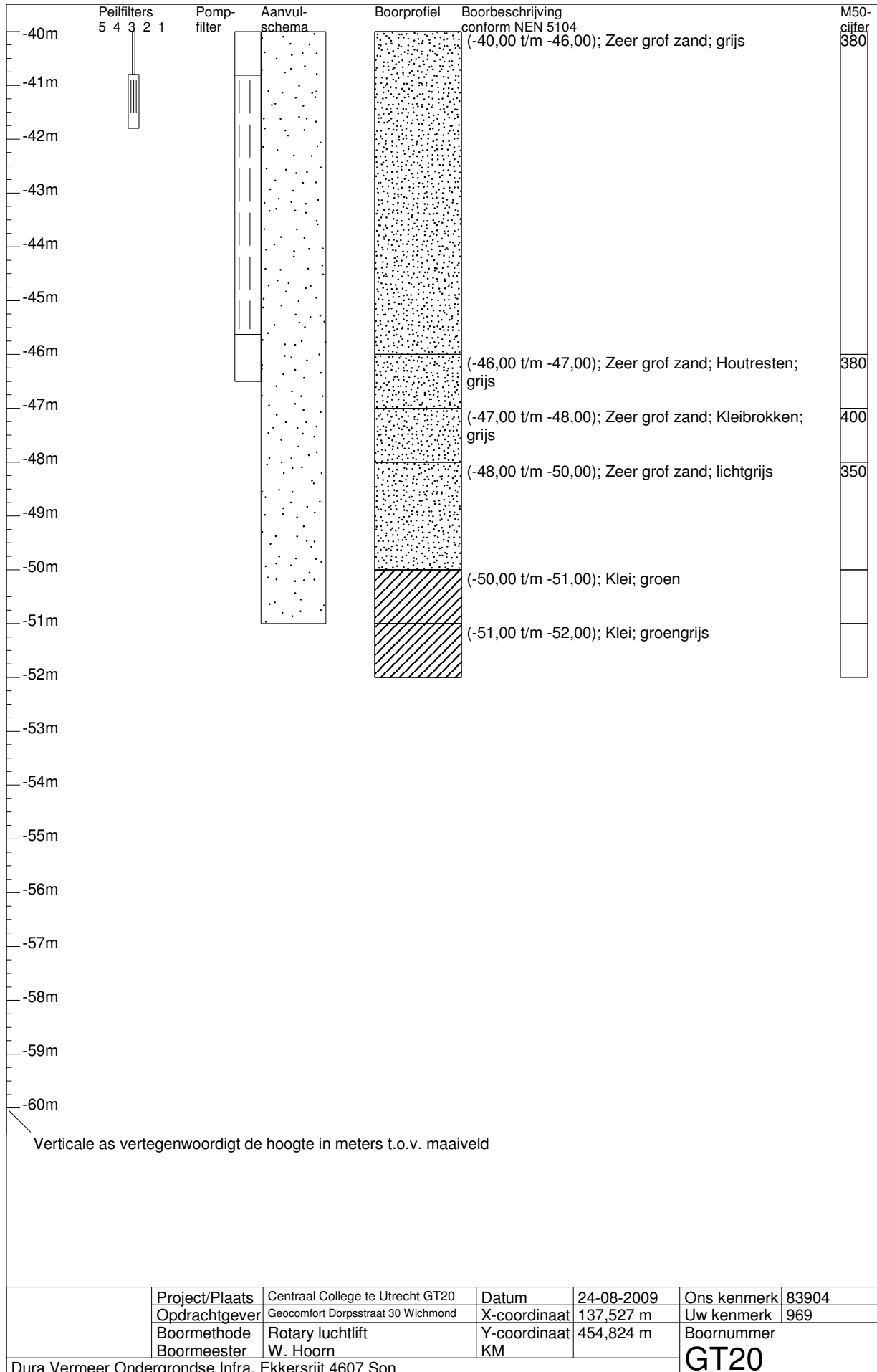
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Centraal College te Utrecht GT20	Datum	24-08-2009	Ons kenmerk	83904
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	137,527 m	Uw kenmerk	969
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	454,824 m	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Centraal College te Utrecht GT20	Datum	24-08-2009	Ons kenmerk	83904
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	137,527 m	Uw kenmerk	969
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	454,824 m	Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son					



Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 5 m t/m 6 m (32 mm)
 Peilbuis 2: 27.2 m t/m 28.2 m (32 mm)
 Peilbuis 3: 40.8 m t/m 41.8 m (32 mm)

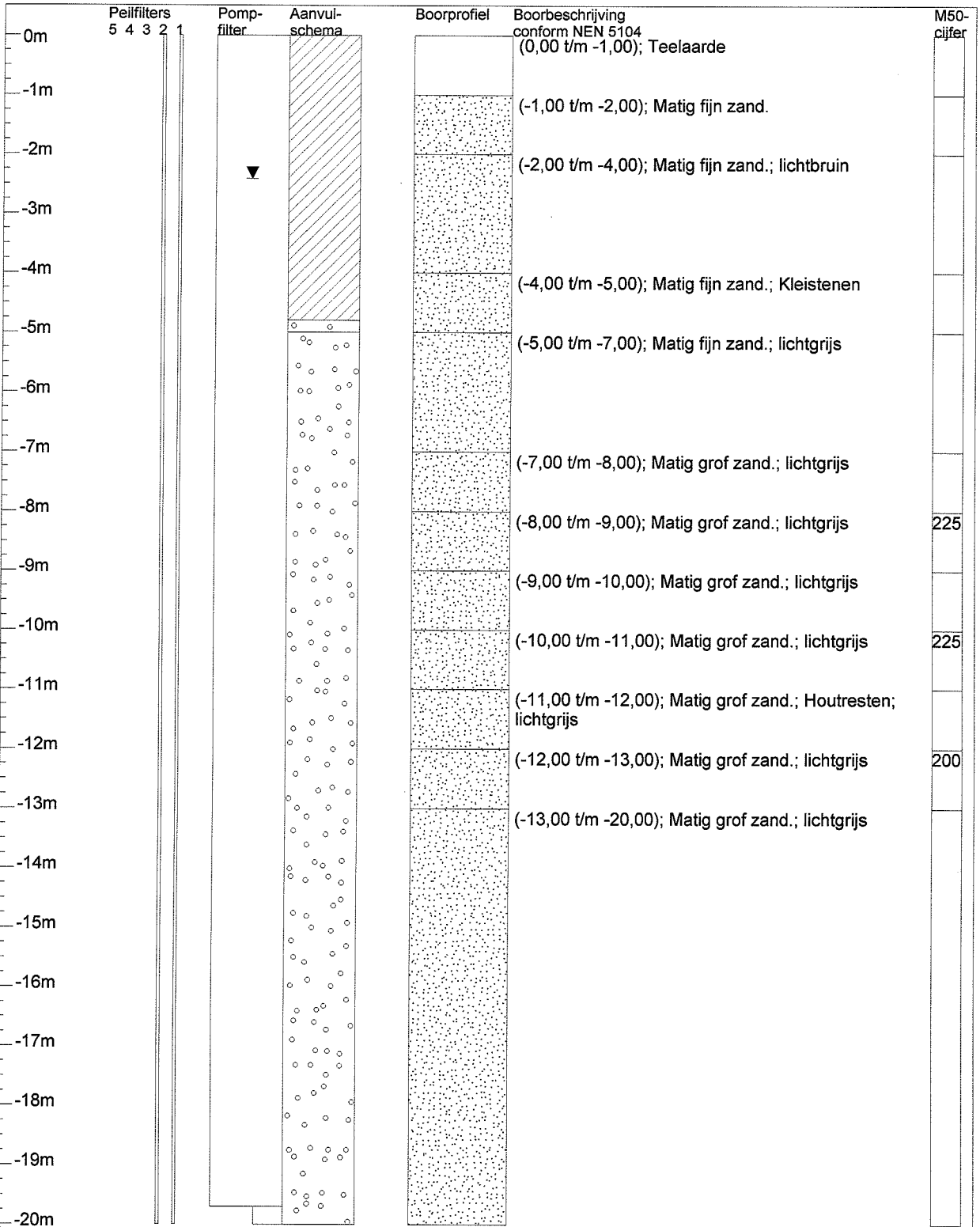
Pomppfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

0 m t/m 19.71 m (500 mm x 0 mm)
 19.71 m t/m 27.17 m (200 mm x 0 mm)
 27.17 m t/m 31.99 m (200 mm x 0,5 mm)
 31.99 m t/m 36.8 m (180 mm x 0 mm)
 36.8 m t/m 40.81 m (200 mm x 0 mm)
 40.81 m t/m 45.63 m (200 mm x 0,5 mm)
 45.63 m t/m 46.5 m (200 mm x 0 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

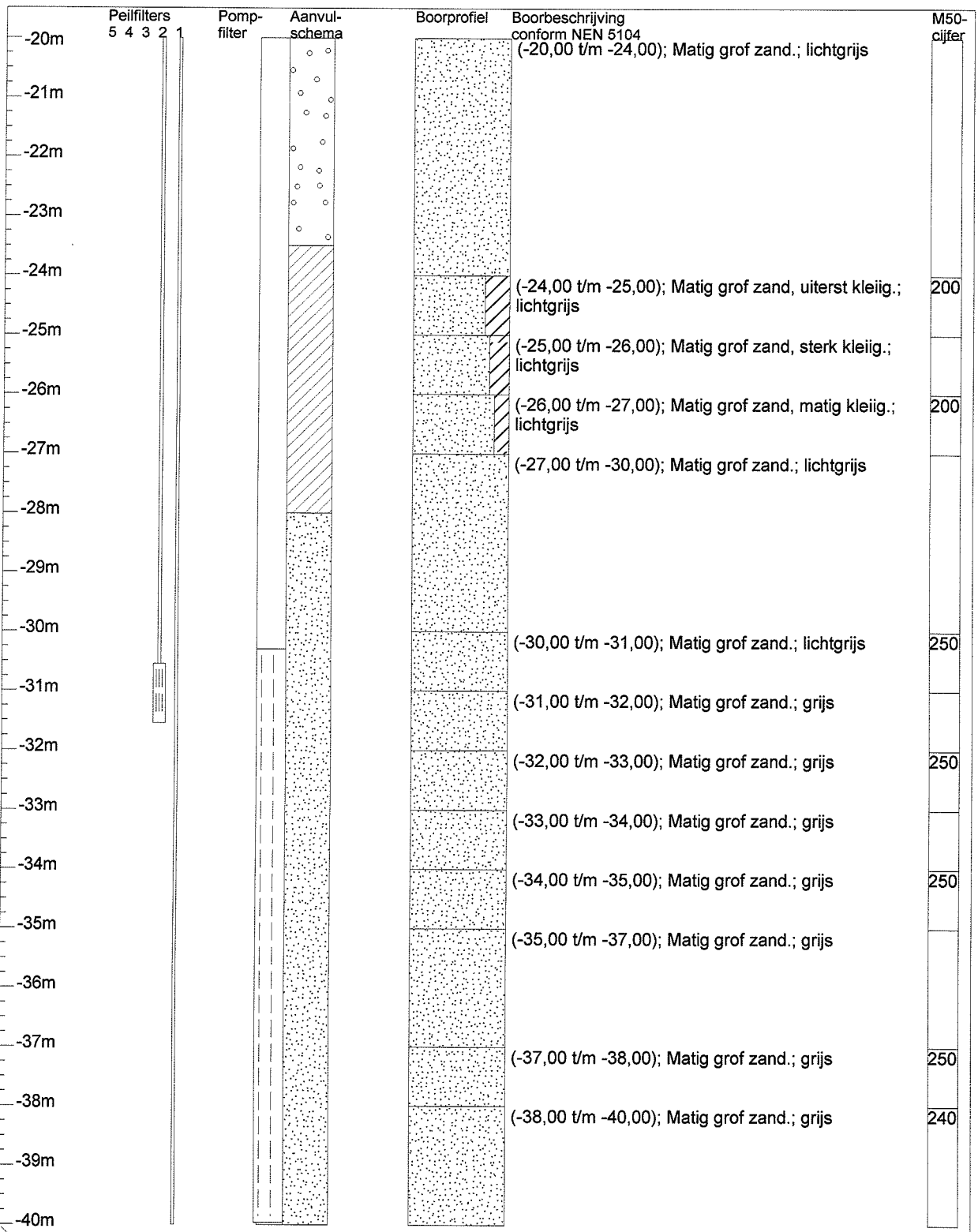
0 m t/m 2 m (Zandaanvulling)
 2 m t/m 4 m (Mikolit 00)
 4 m t/m 9 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 9 m t/m 12 m (Mikolit 00)
 12 m t/m 20 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 20 m t/m 25 m (Mikolit 00)
 25 m t/m 34 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 34 m t/m 39 m (Mikolit 00)
 39 m t/m 51 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)

	Project/Plaats	Centraal College te Utrecht GT20	Datum	24-08-2009	Ons kenmerk	83904
	Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	137,527 m	Uw kenmerk	969
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	454,824 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Hoorn	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



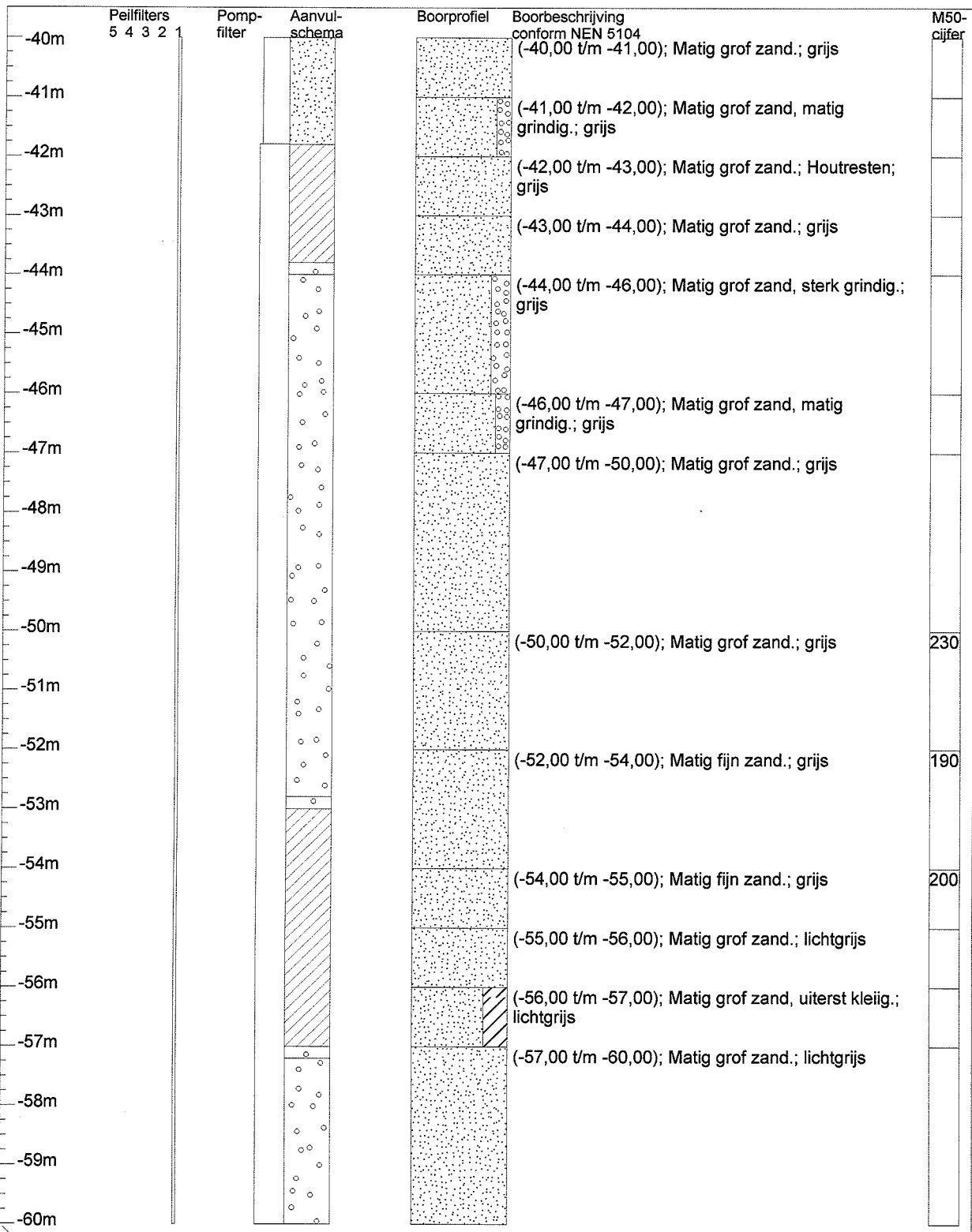
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Gemeentehuis Boxtel	Datum	28-8-01	Ons kenmerk	
Opdrachtgever	Gemeente Boxtel Markt no 1 Boxtel	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM		1	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



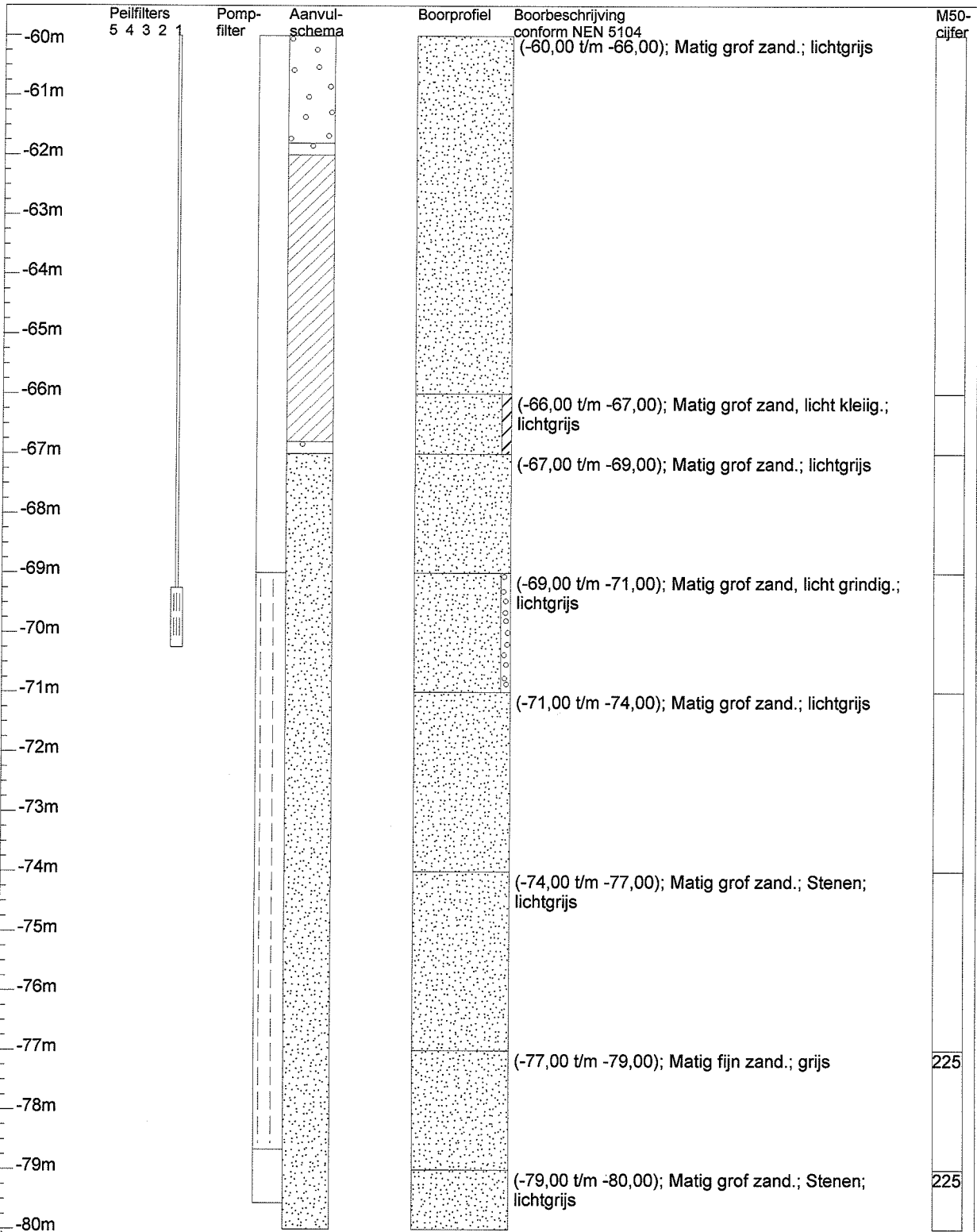
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Gemeentehuis Boxtel	Datum	28-8-01	Ons kenmerk	
Opdrachtgever	Gemeente Boxtel Markt no 1 Boxtel	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM			1
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



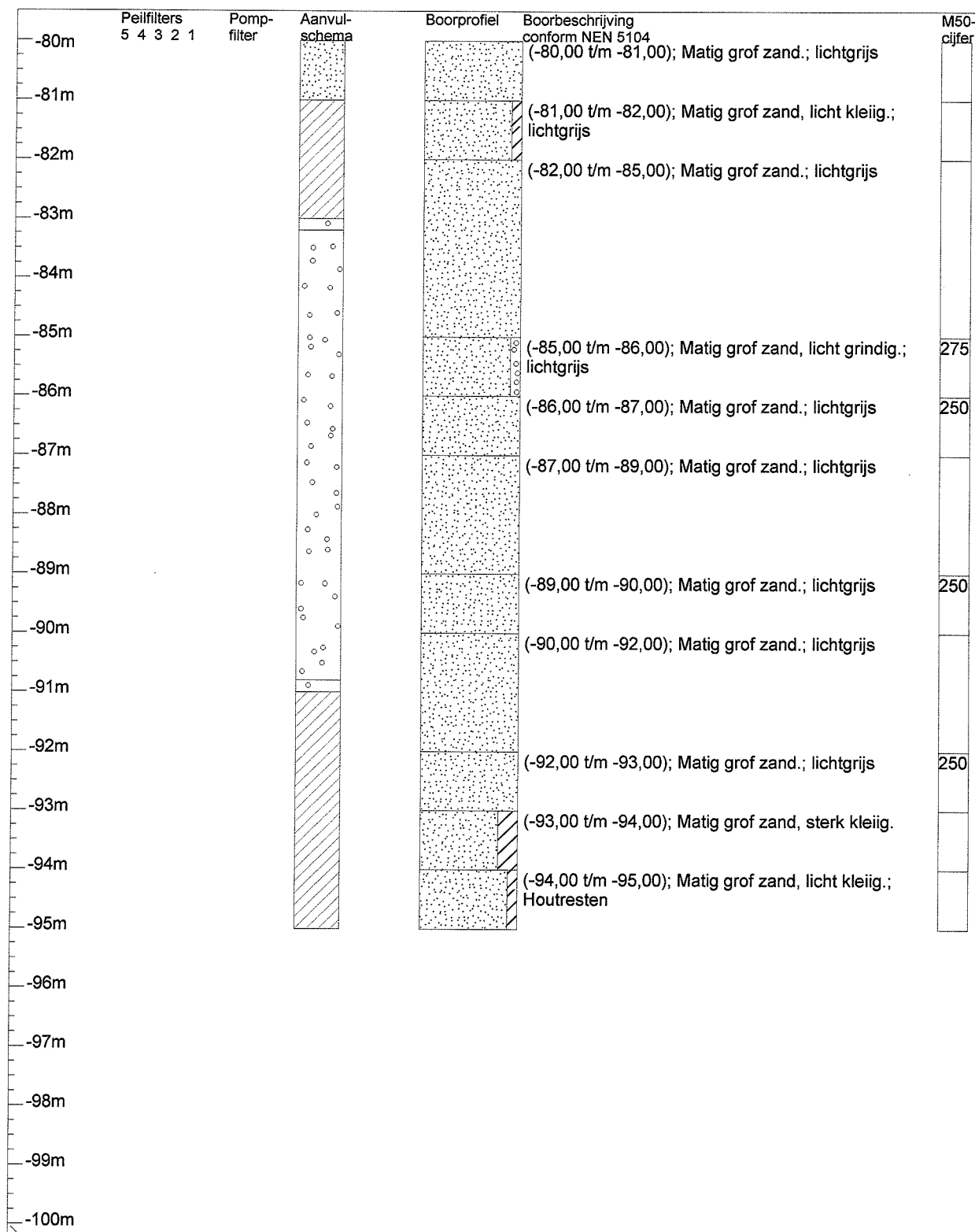
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Gemeentehuis Boxtel	Datum	28-8-01	Ons kenmerk	
Opdrachtgever	Gemeente Boxtel Markt no 1 Boxtel	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM			1
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Gemeentehuis Boxtel	Datum	28-8-01	Ons kenmerk	
Opdrachtgever	Gemeente Boxtel Markt no 1 Boxtel	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					1



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Gemeentehuis Boxtel	Datum	28-8-01	Ons kenmerk	
Opdrachtgever	Gemeente Boxtel Markt no 1 Boxtel	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	B. Pas	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					1

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 69.25m t/m 70.25m (32mm)

Peilbuis 2: 30.55m t/m 31.55m (32mm)

Pomppfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

30.3m t/m 39.96m(200mm x 0.75mm)

69m t/m 78.66m(200mm x 0.75mm)

Vertoeringen (van-tot(diameter))

0m t/m 20m(800mm)

20m t/m 95m(500mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 4.8m(Mikoliet 300)

4.8m t/m 5m(Materiaal 11)

5m t/m 23.5m(Materiaal 14)

23.5m t/m 28m(Mikoliet 300)

28m t/m 41.8m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)

41.8m t/m 43.8m(Mikoliet 300)

43.8m t/m 44m(Materiaal 11)

44m t/m 52.8m(Materiaal 14)

52.8m t/m 53m(Materiaal 11)

53m t/m 57m(Mikoliet 300)

57m t/m 57.2m(Materiaal 11)

57.2m t/m 61.8m(Materiaal 14)

61.8m t/m 62m(Materiaal 11)

62m t/m 66.8m(Mikoliet 300)

66.8m t/m 67m(Materiaal 11)

67m t/m 81m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)

81m t/m 83m(Mikoliet 300)

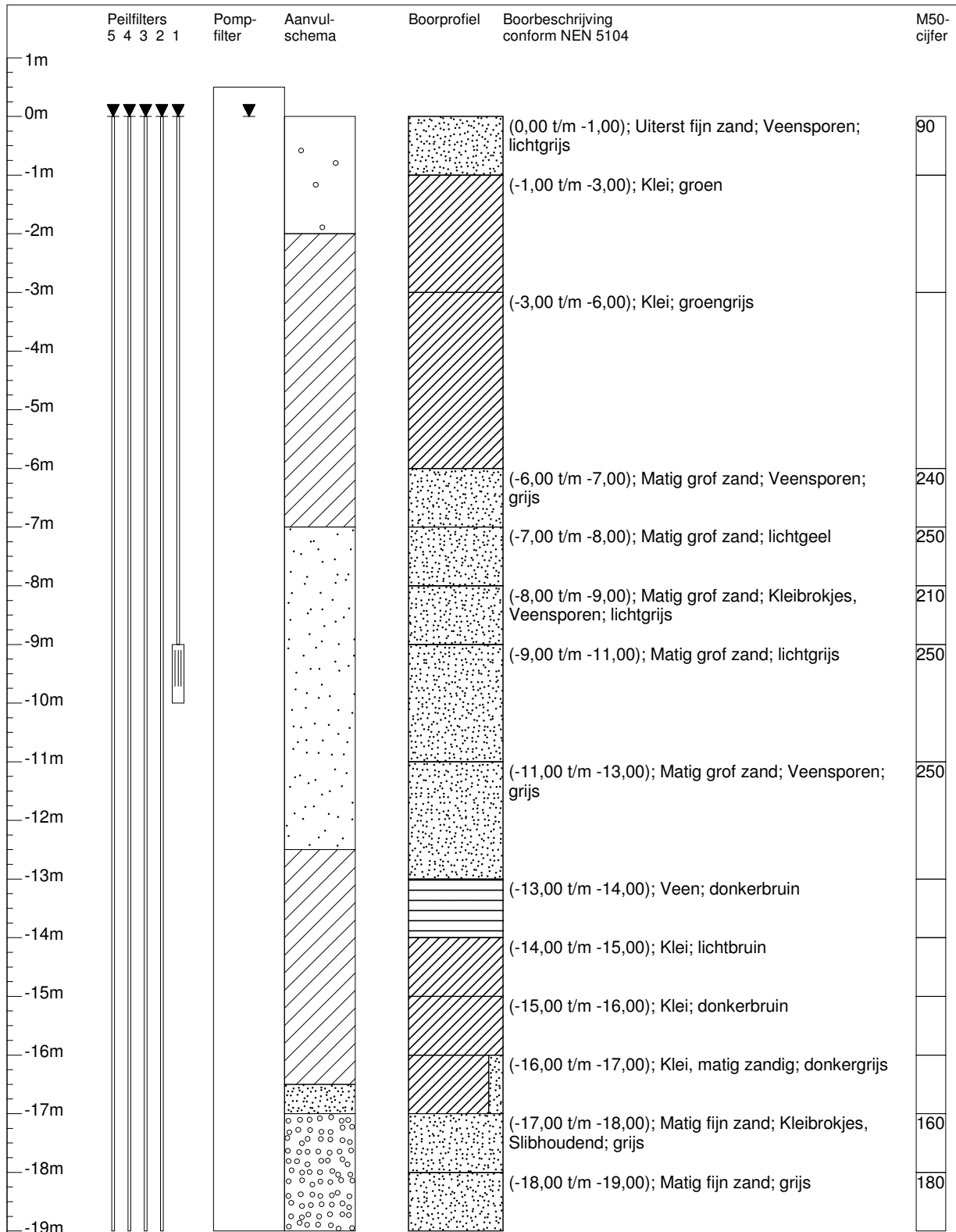
83m t/m 83.2m(Materiaal 11)

83.2m t/m 90.8m(Materiaal 14)

90.8m t/m 91m(Materiaal 11)

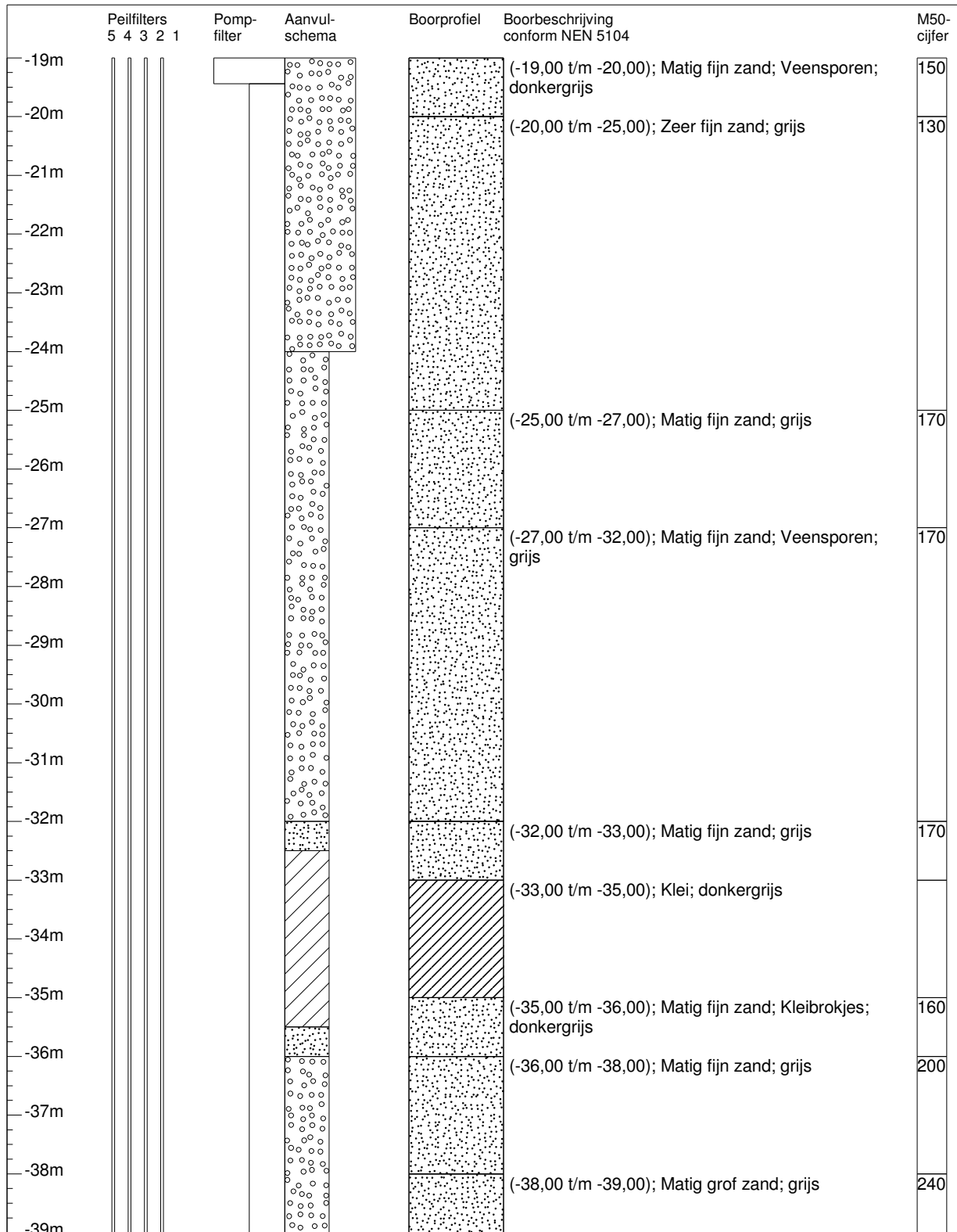
91m t/m 95m(Mikoliet 300)

	Project/Plaats	Gemeentehuis Boxtel	Datum	28-8-01	Ons kenmerk	
	Opdrachtgever	Gemeente Boxtel Markt no 1 Boxtel	X-coördinaat		Uw kenmerk	
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
	Boormeester	B. Pas	KM			1
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond						




Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

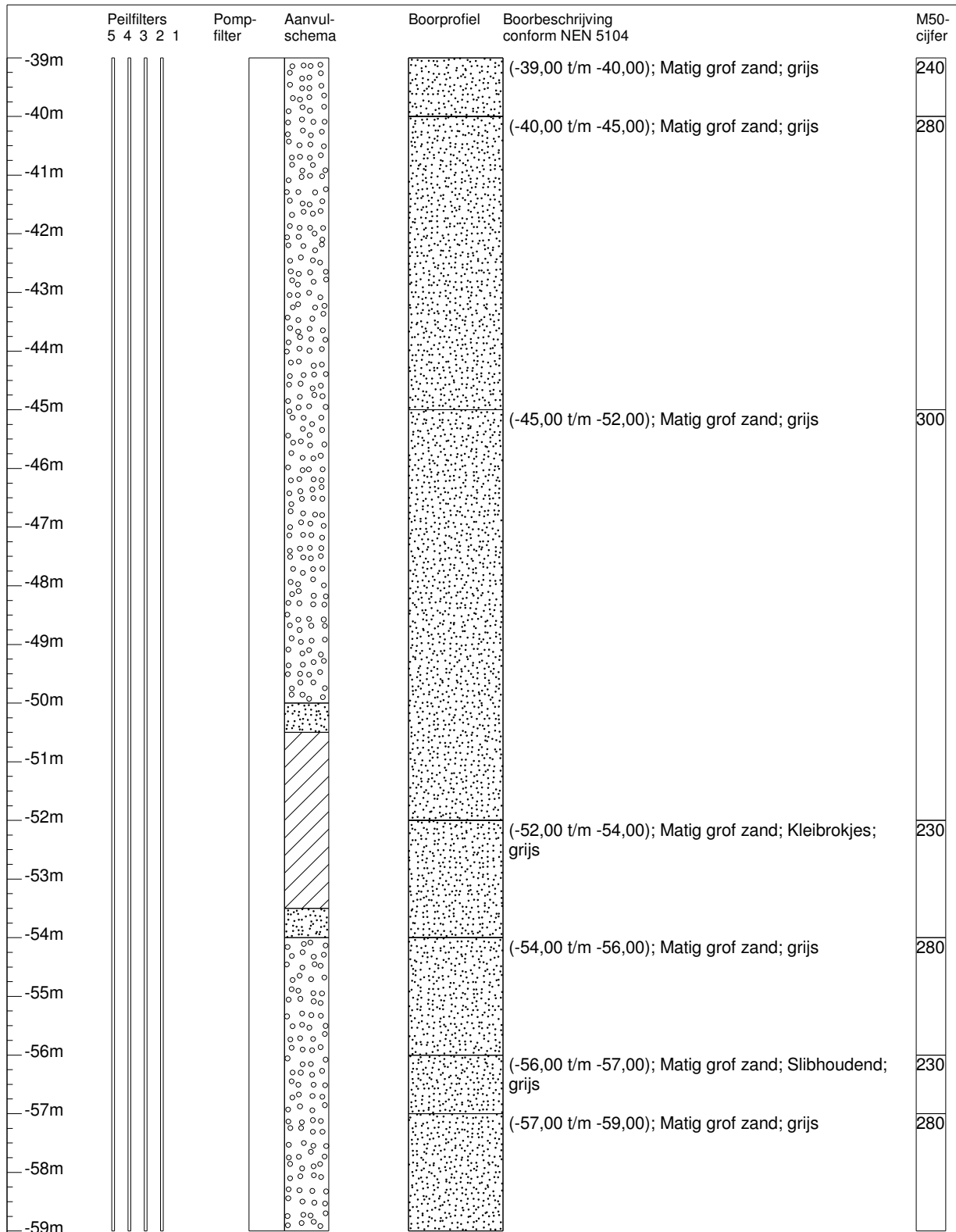
	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						




Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

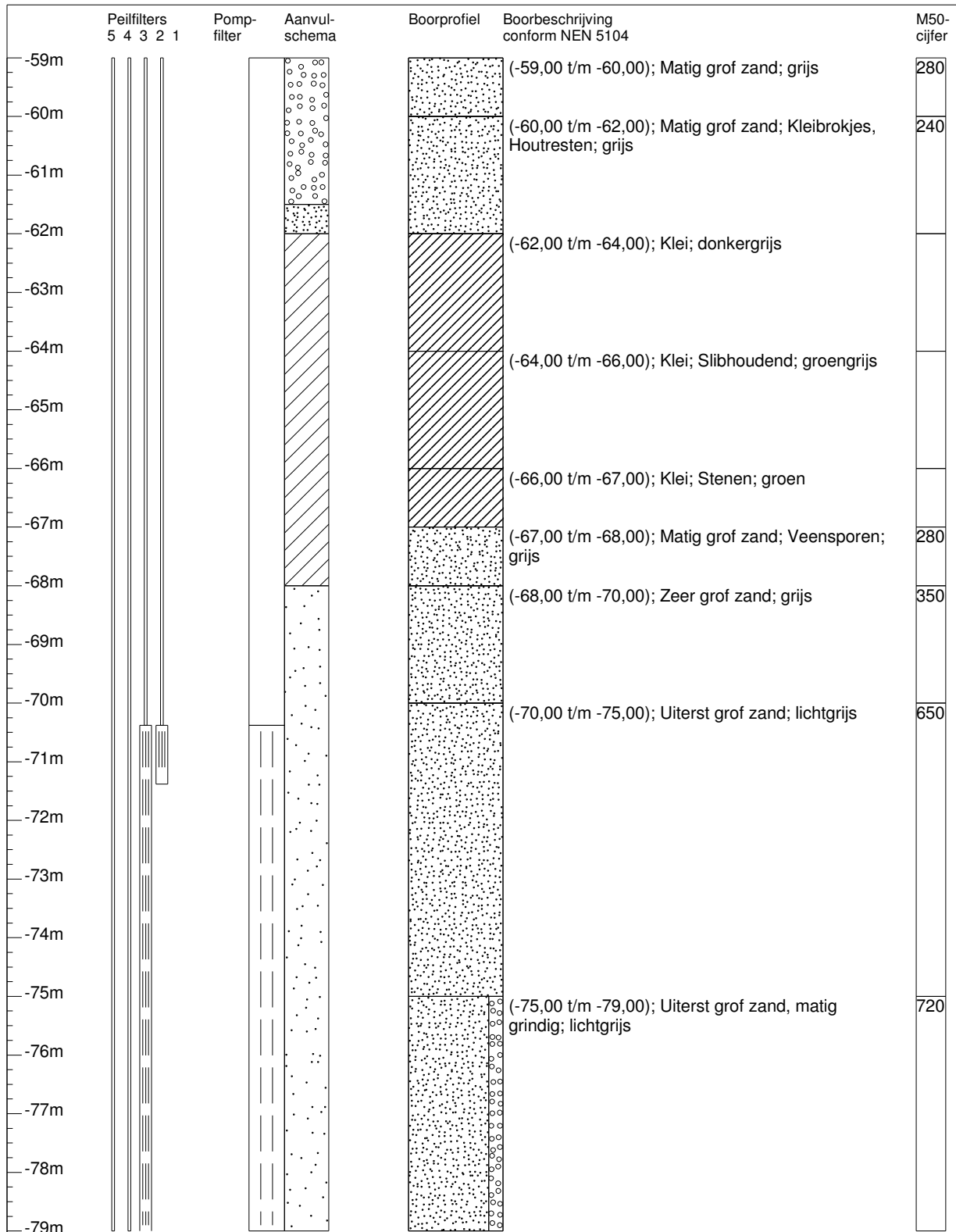
	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	

Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son



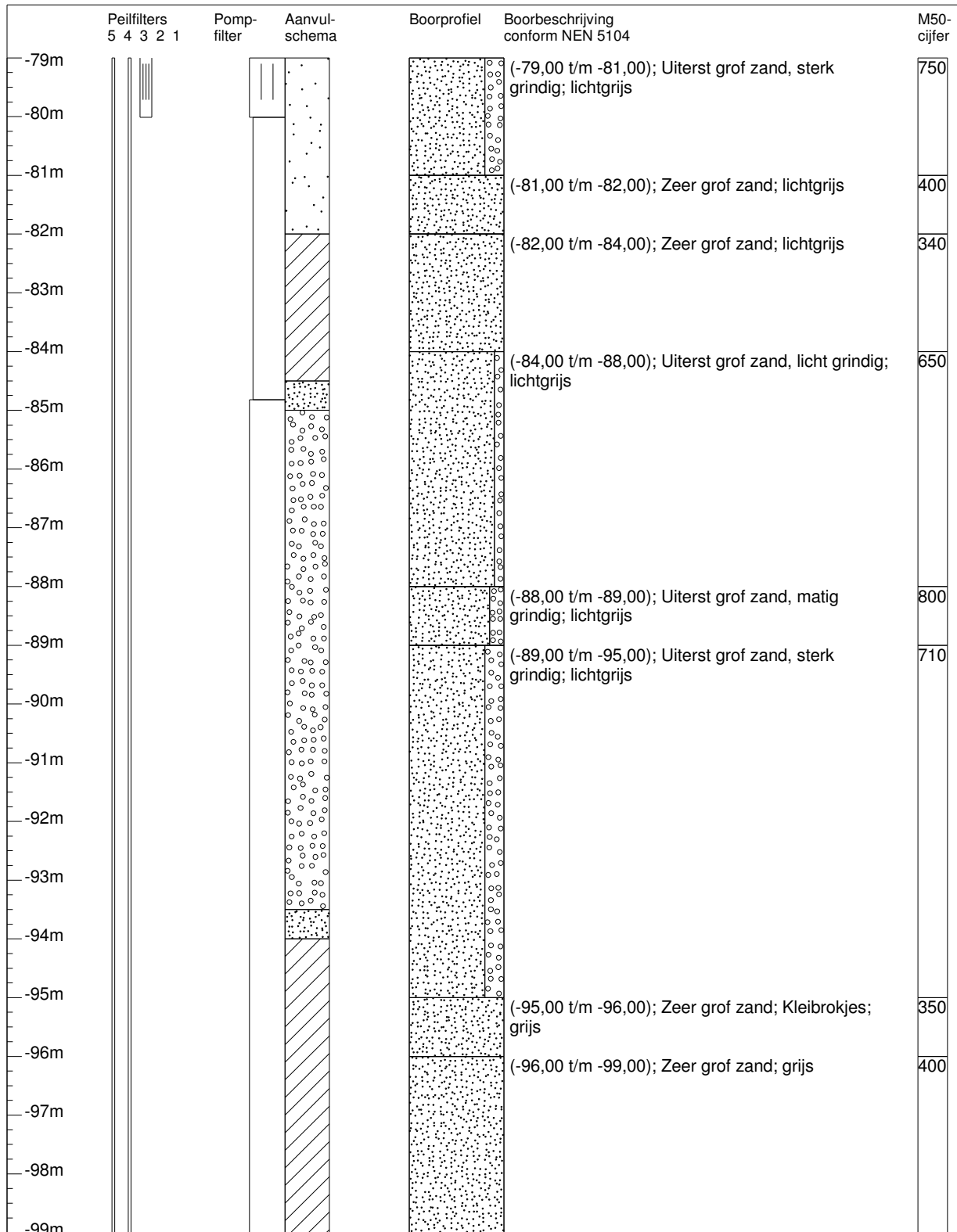
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						




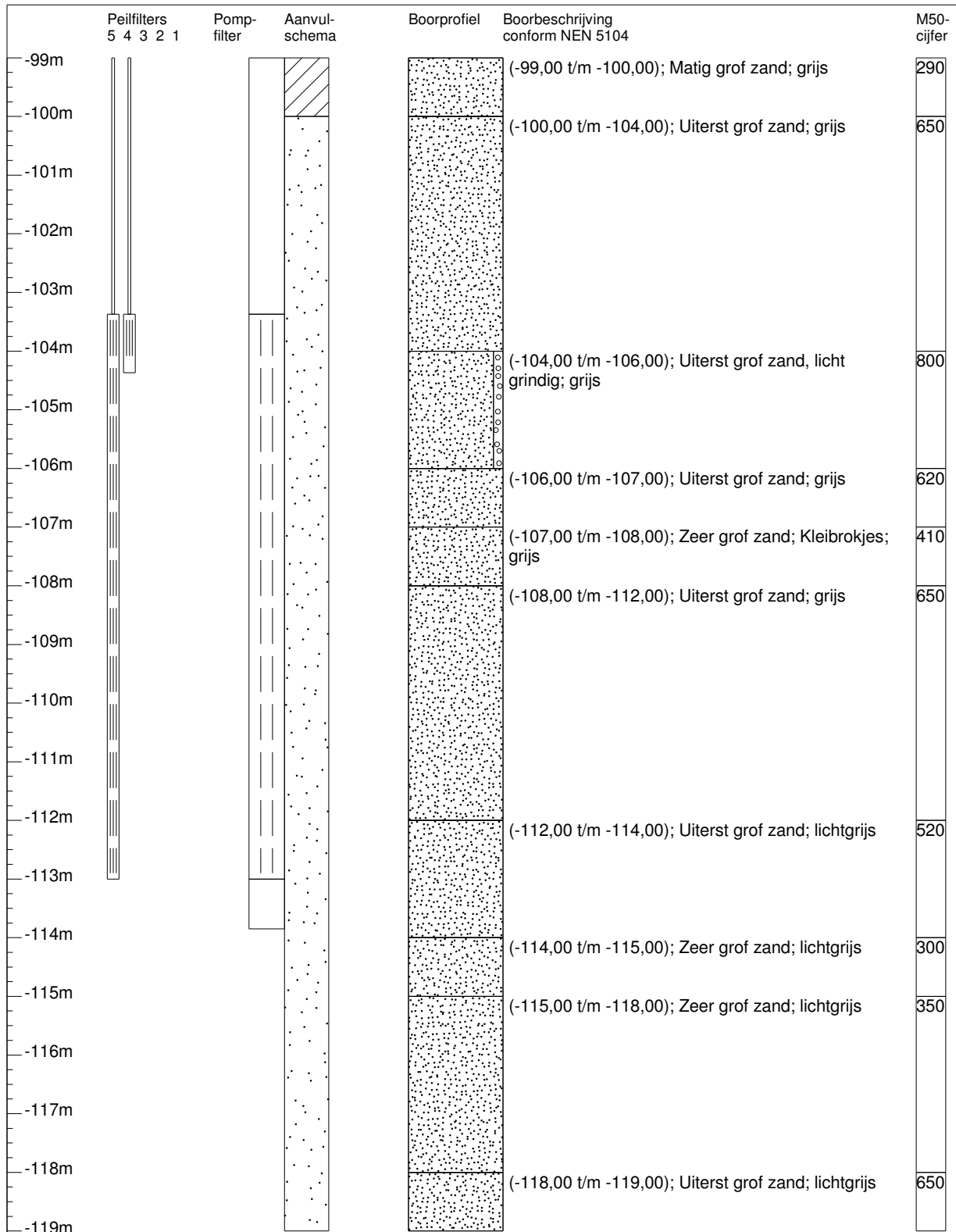
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



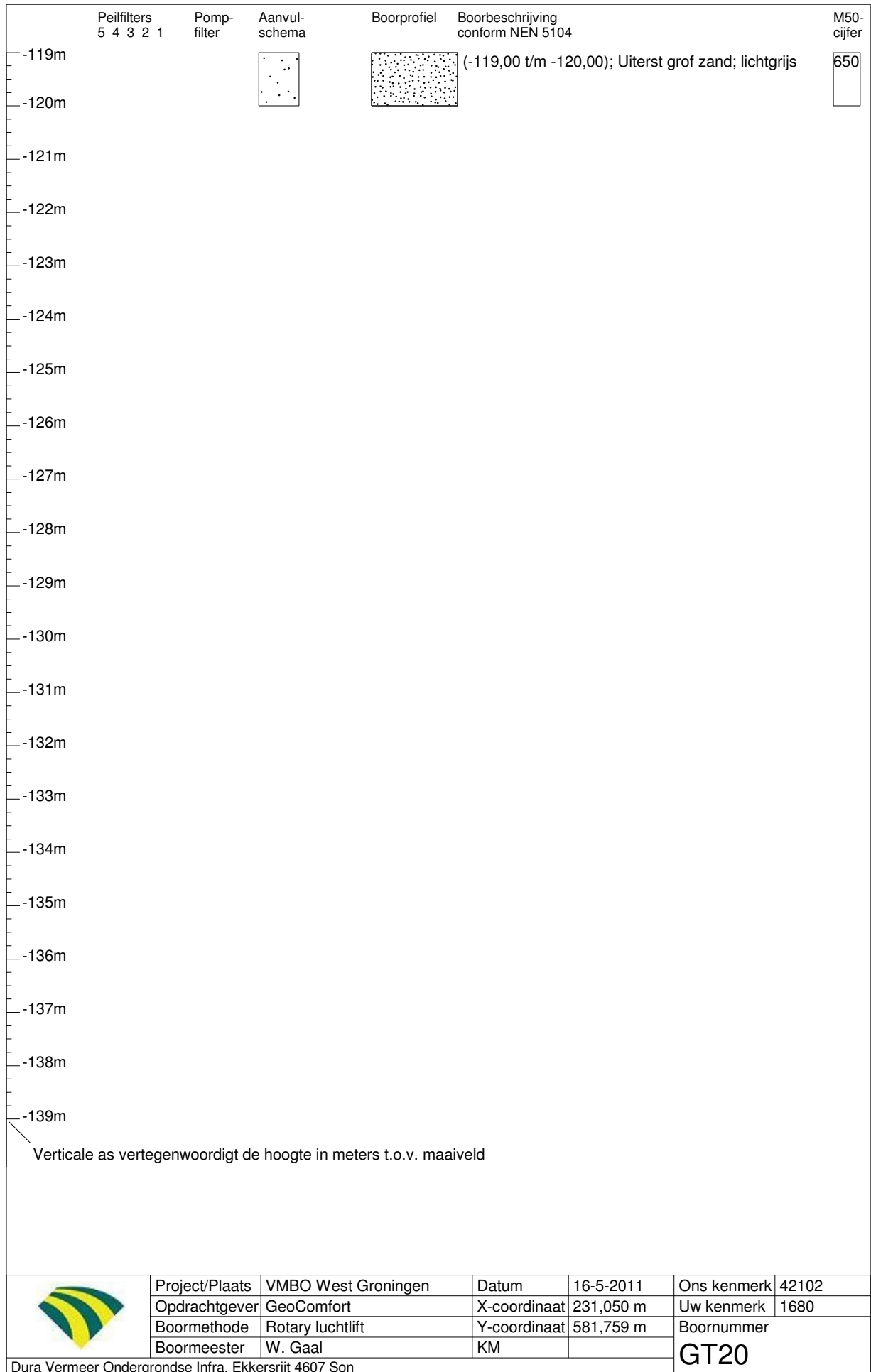
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Gegevens onderaannemer boorwerkzaamheden

van der Lienden Grondboringen
 Certificeringsnummer: MEB-020/1
 Boormeester: W. Gaal

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 9,00 m t/m 10,00 m (32 mm)
 Peilbuis 2: 70,38 m t/m 71,38 m (32 mm)
 Peilbuis 3: 70,38 m t/m 80,01 m (32 mm)
 Peilbuis 4: 103,37 m t/m 104,37 m (32 mm)
 Peilbuis 5: 103,37 m t/m 113,00 m (32 mm)

Pomppilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

-0,50 m t/m 19,44 m (500 mm x 0 mm)
 19,44 m t/m 70,38 m (250 mm x 0 mm)
 70,38 m t/m 80,01 m (250 mm x 0,5 mm)
 80,01 m t/m 84,82 m (226 mm x 0 mm)
 84,82 m t/m 103,37 m (250 mm x 0 mm)
 103,37 m t/m 113,00 m (250 mm x 0,5 mm)
 113,00 m t/m 113,85 m (250 mm x 0 mm)

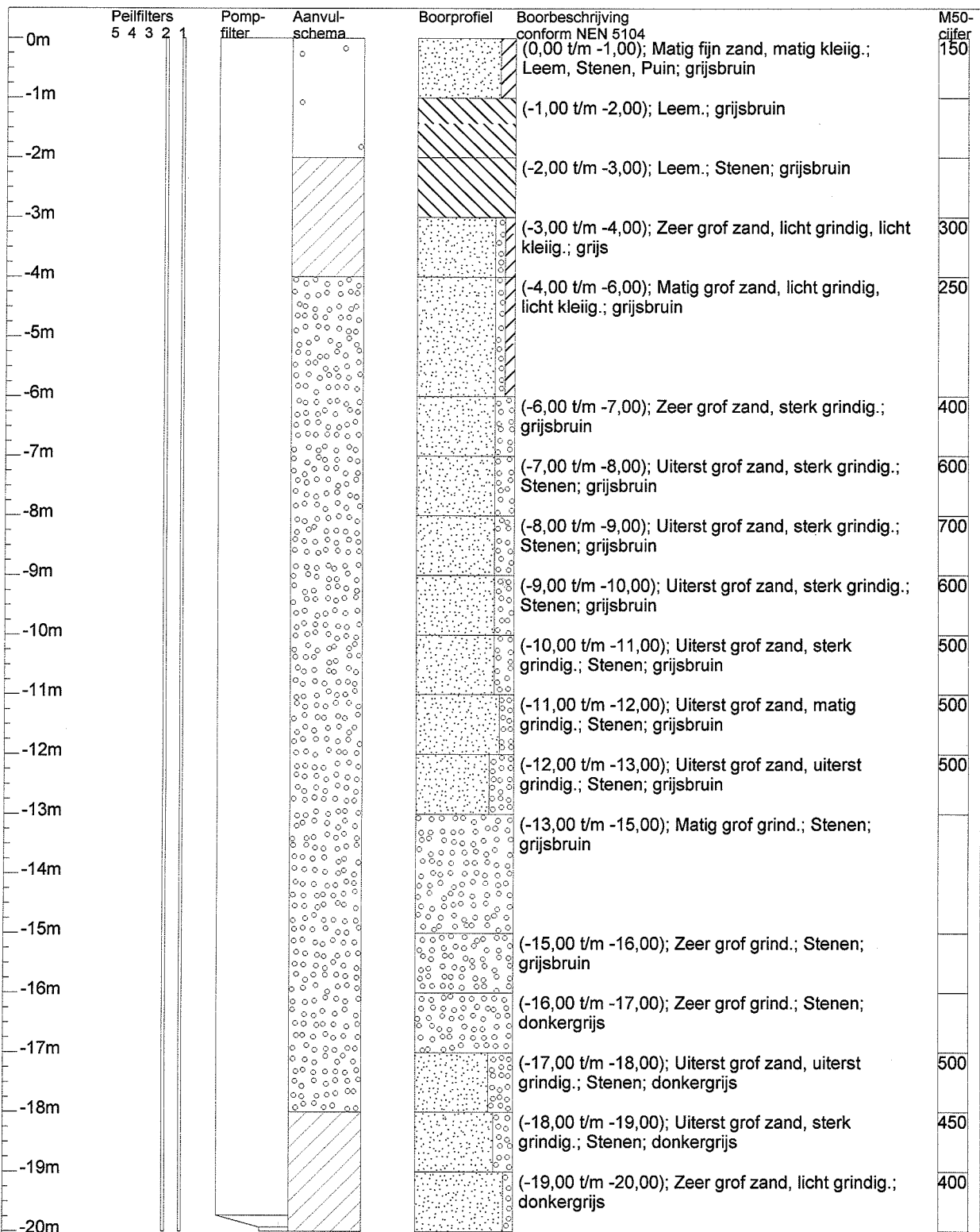
Vertoeringen (van-tot(diameter))

0,00 m t/m 24,00 m (800 mm)
 24,00 m t/m 120,00 m (500 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

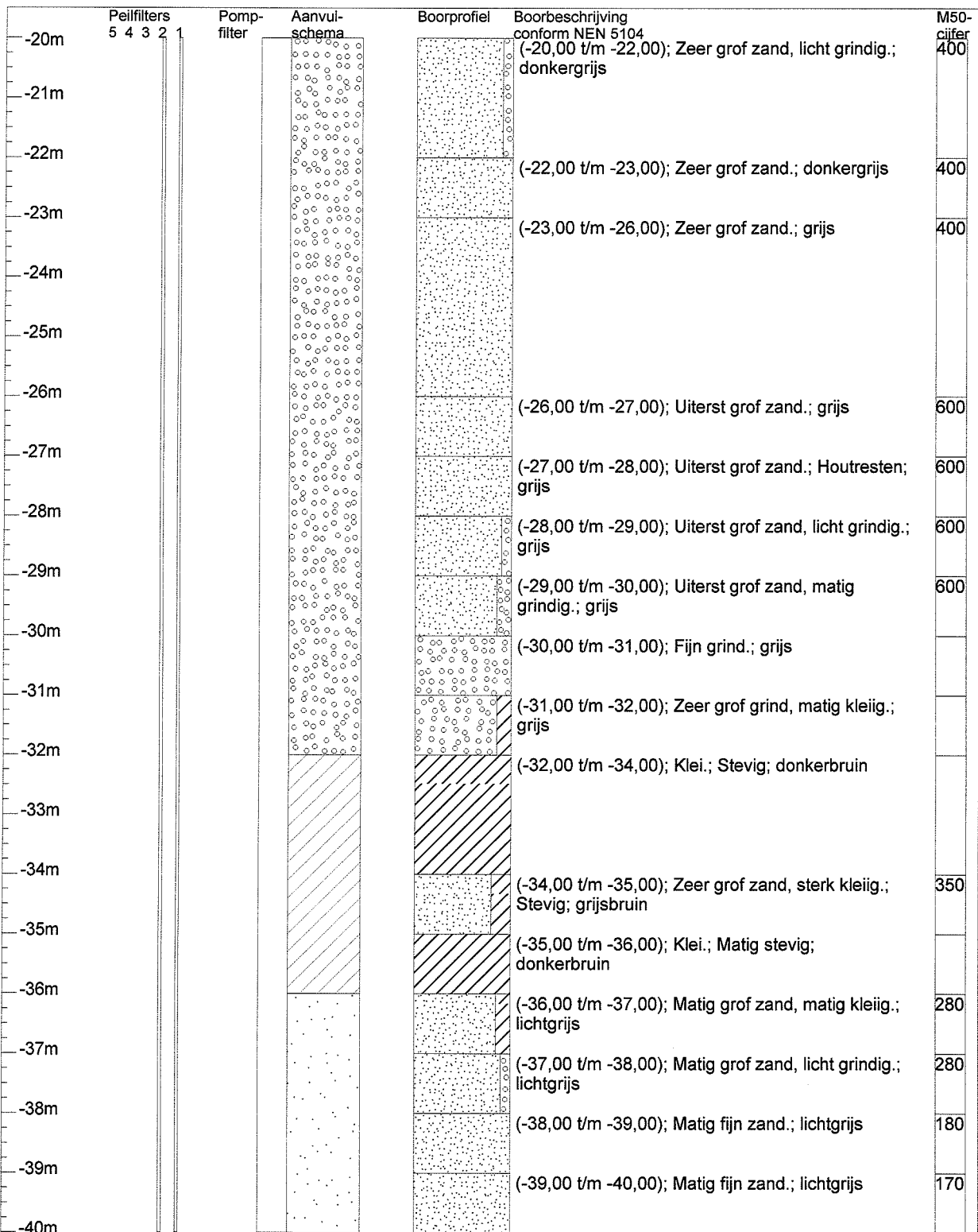
0,00 m t/m 2,00 m (Zandaanvulling)
 2,00 m t/m 7,00 m (Mikoliet 00)
 7,00 m t/m 12,50 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 12,50 m t/m 16,50 m (Mikoliet 00)
 16,50 m t/m 17,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 17,00 m t/m 32,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 32,00 m t/m 32,50 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 32,50 m t/m 35,50 m (Mikoliet 00)
 35,50 m t/m 36,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 36,00 m t/m 50,00 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 50,00 m t/m 50,50 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 50,50 m t/m 53,50 m (Mikoliet 00)
 53,50 m t/m 54,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 54,00 m t/m 61,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 61,50 m t/m 62,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 62,00 m t/m 68,00 m (Mikoliet 00)
 68,00 m t/m 82,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 82,00 m t/m 84,50 m (Mikoliet 00)
 84,50 m t/m 85,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 85,00 m t/m 93,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 93,50 m t/m 94,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 94,00 m t/m 100,00 m (Mikoliet 00)
 100,00 m t/m 120,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)

	Project/Plaats	VMBO West Groningen	Datum	16-5-2011	Ons kenmerk	42102
	Oprichtgever	GeoComfort	X-coördinaat	231,050 m	Uw kenmerk	1680
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	581,759 m	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



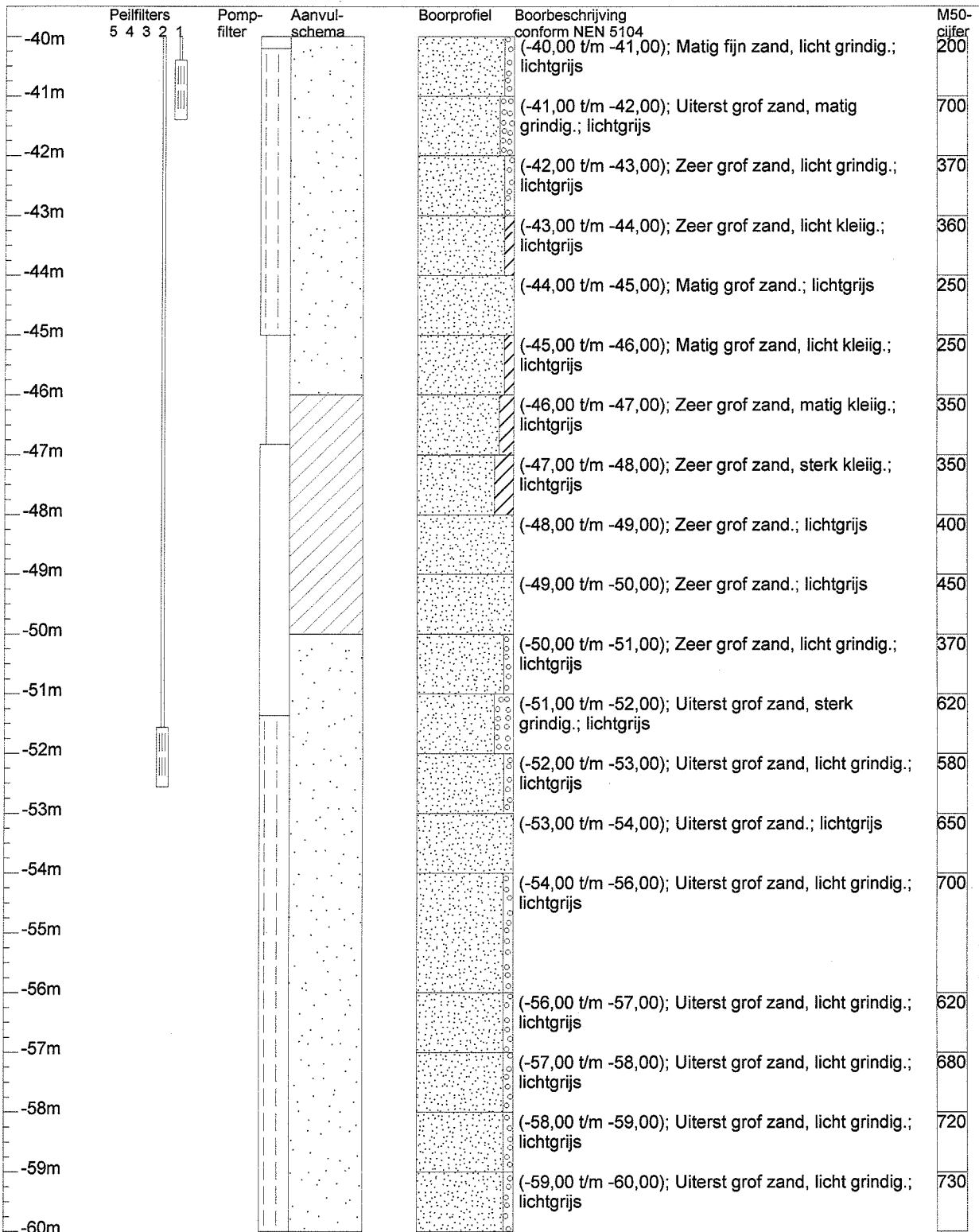
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Ursulinen Grubbenvorst	Datum	27-11-2003	Ons kenmerk	85321
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat	207.240,000	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	381.855,000	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg Helmond				GT20	



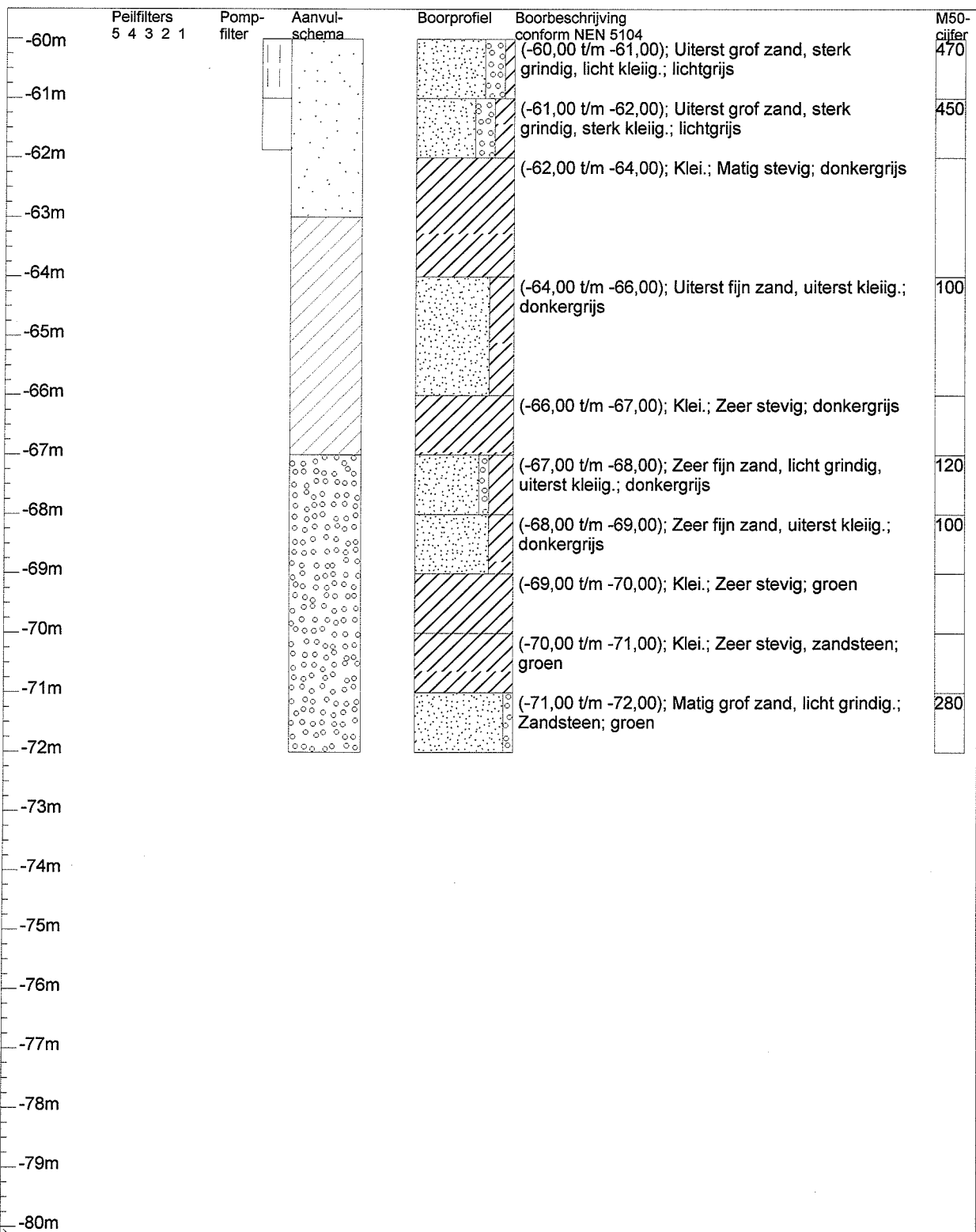
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Ursulinen Grubbenvorst	Datum	27-11-2003	Ons kenmerk	85321
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat	207.240.000	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	381.855.000	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg Helmond				GT20	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Ursulinen Grubbenvorst	Datum	27-11-2003	Ons kenmerk	85321
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat	207.240.000	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	381.855.000	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg Helmond				GT20	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Ursulinen Grubbenvorst	Datum	27-11-2003	Ons kenmerk	85321
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat	207.240,000	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	381.855,000	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg Helmond					GT20

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 40.4m t/m 41.4m (32mm)
 Peilbuis 2: 51.56m t/m 52.56m (32mm)

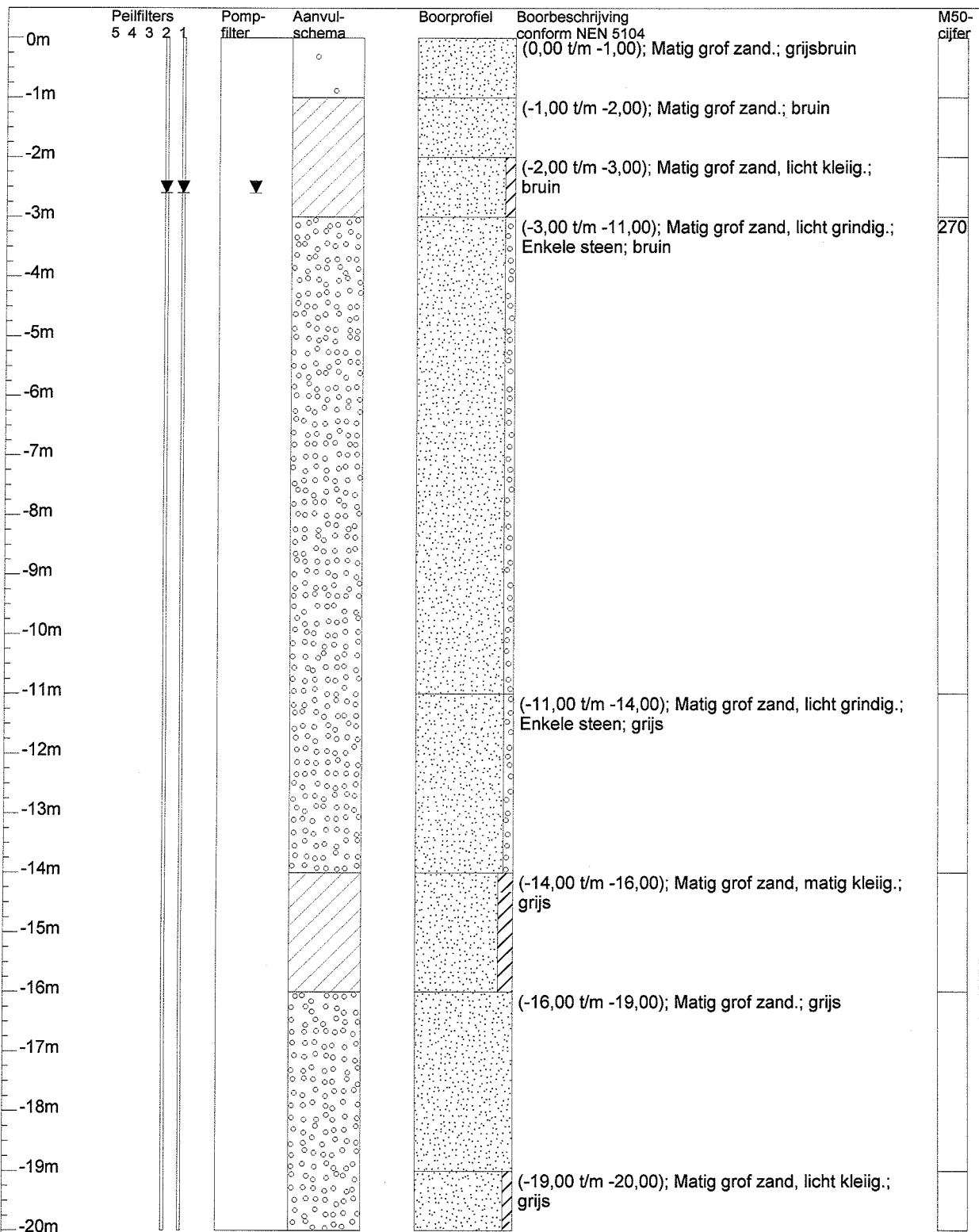
Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

40.2m t/m 45m(200mm x 0,5mm)
 51.36m t/m 61m(200mm x 0,5mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 2m(Zandaanvulling)
 2m t/m 4m(Mikolite 00)
 4m t/m 18m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 18m t/m 20m(Mikolite 00)
 20m t/m 32m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 32m t/m 36m(Mikolite 00)
 36m t/m 46m(Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 46m t/m 50m(Mikolite 00)
 50m t/m 63m(Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 63m t/m 67m(Mikolite 00)
 67m t/m 72m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

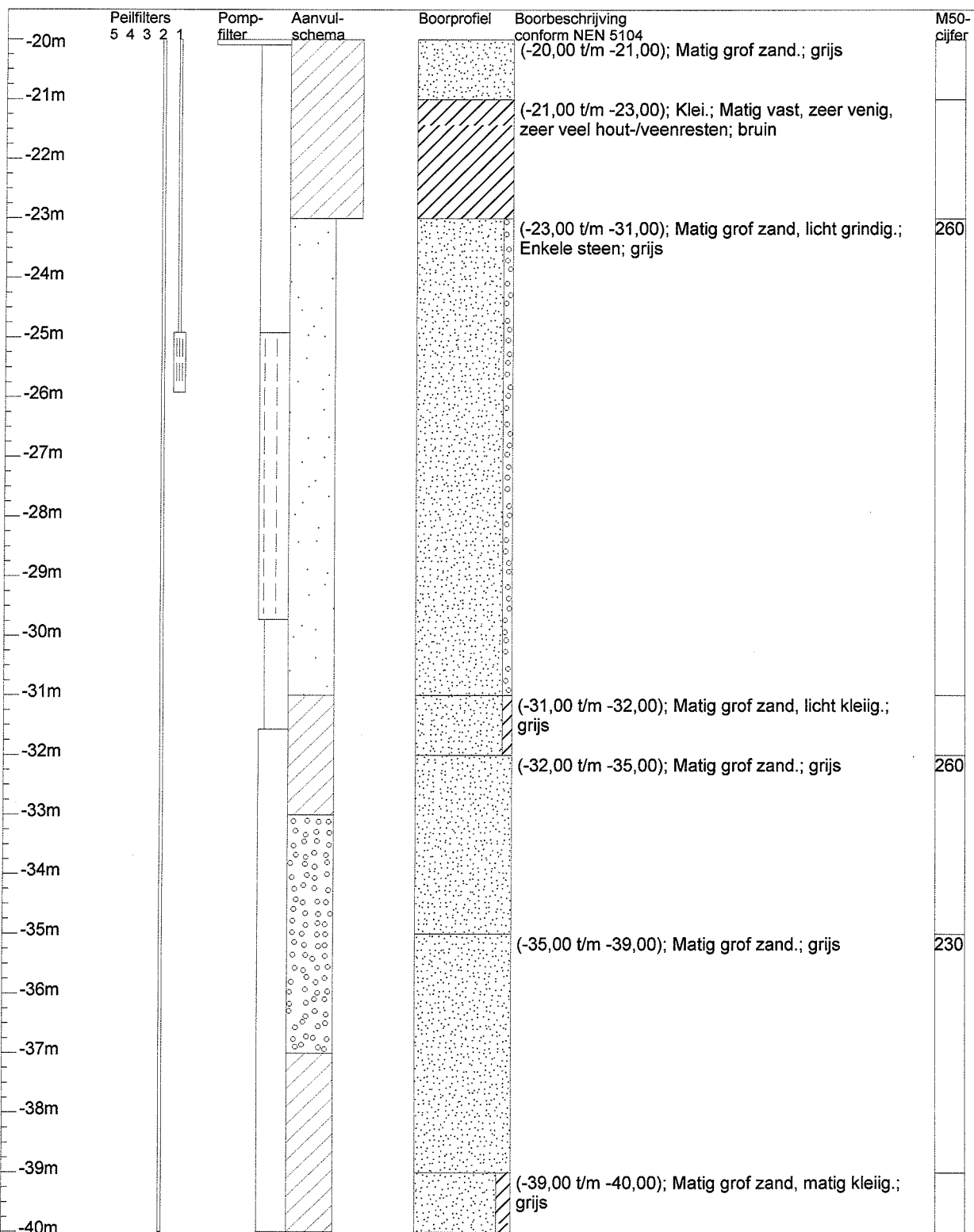
Project/Plaats	Ursulinen Grubbenvorst	Datum	27-11-2003	Ons kenmerk	85321
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat	207.240,000	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	381.855,000	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg Helmond					GT20



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

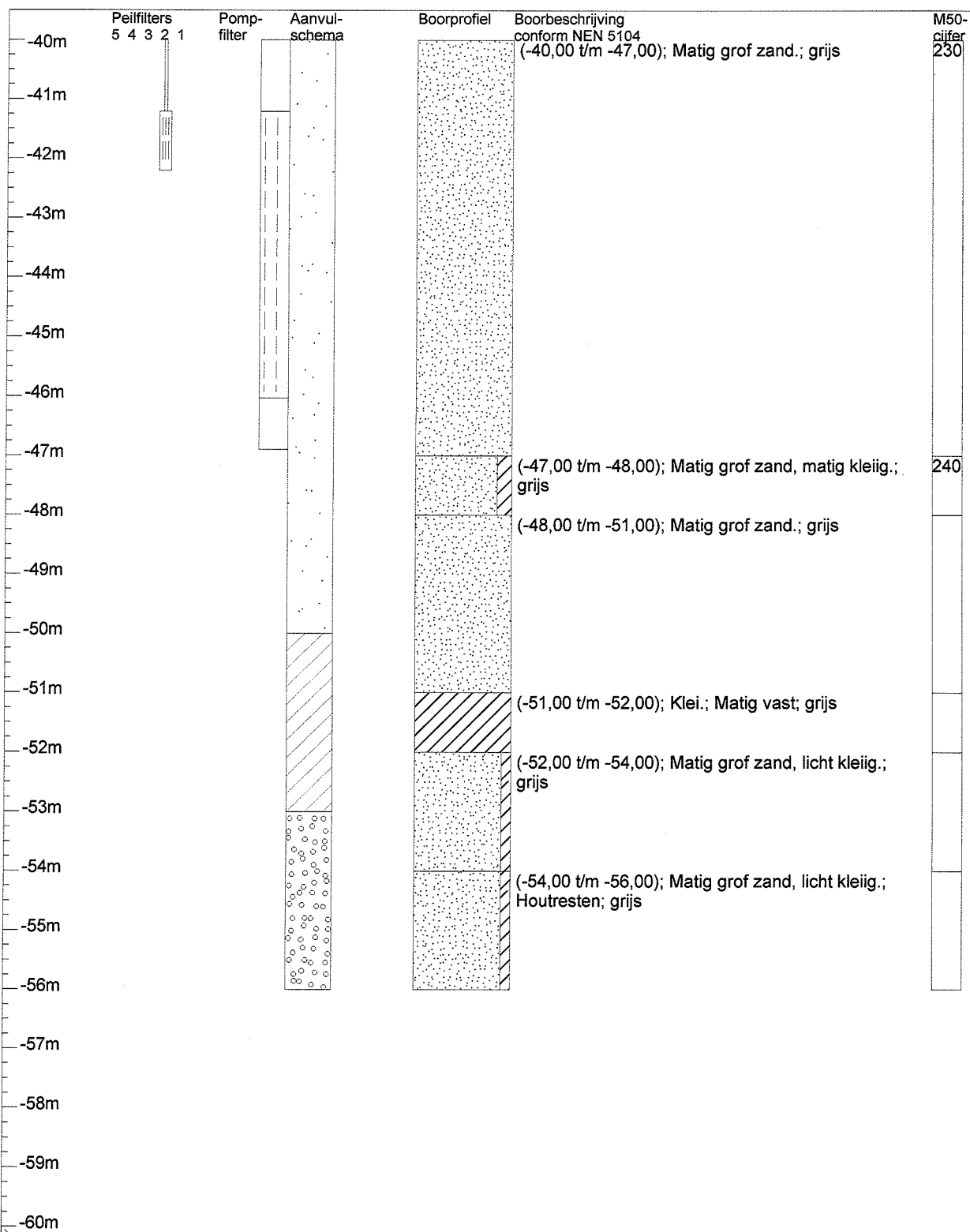
Project/Plaats	Rabobank Houten	Datum	20-03-03	Ons kenmerk	85303
Opdrachtgever		X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbeld	KM		GT 25	

Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Rabobank Houten	Datum	20-03-03	Ons kenmerk	85303
Opdrachtgever		X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbeld	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 25	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Rabobank Houten	Datum	20-03-03	Ons kenmerk	85303
Opdrachtgever		X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbeld	KM		GT 25	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 24.92m t/m 25.92m (32mm)
 Peilbuis 2: 41.21m t/m 42.21m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

24.92m t/m 29.73m(200mm x 0,75mm)
 41.21m t/m 46.03m(200mm x 0,75mm)

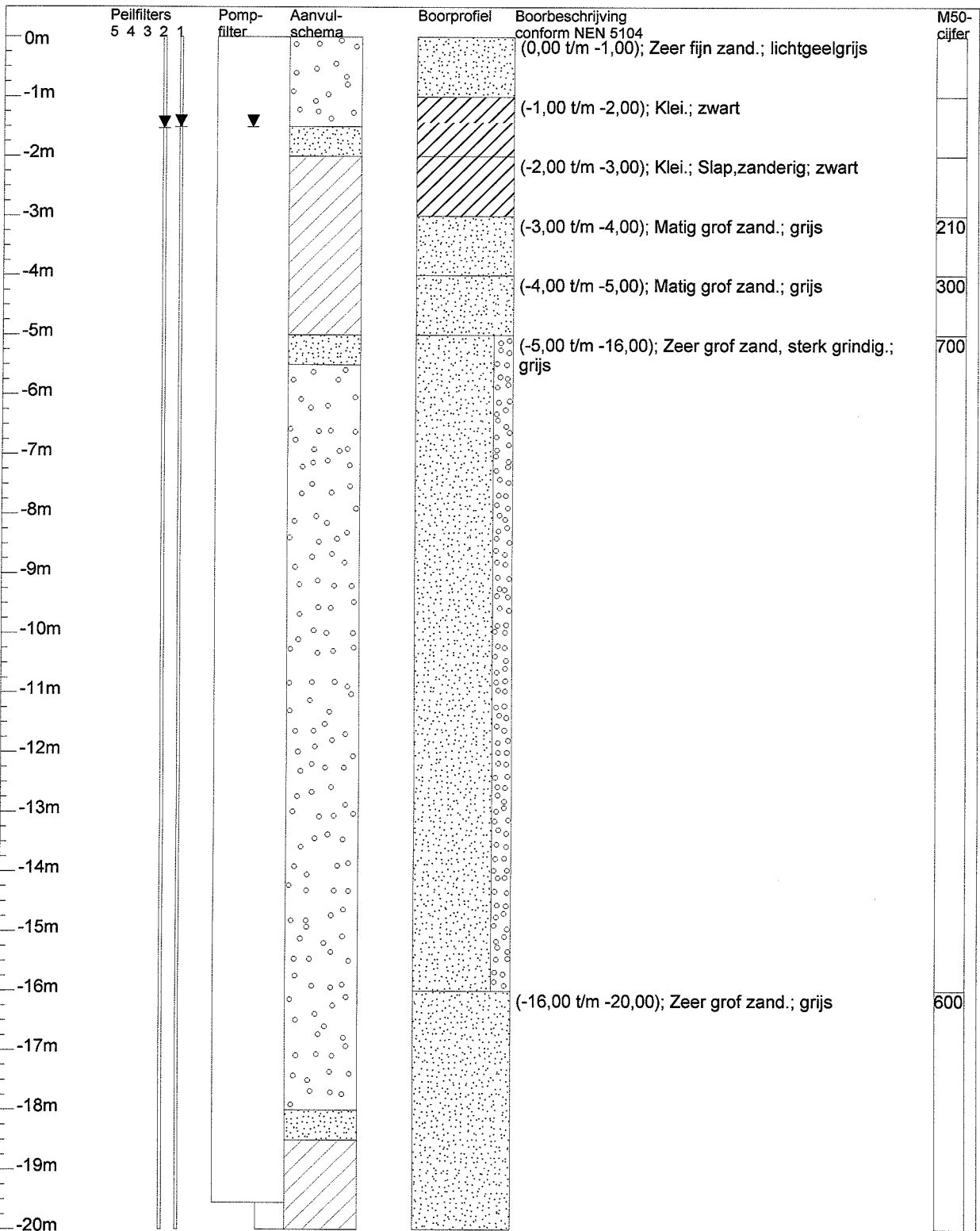
Vertoeringen (van-tot(diameter))

0m t/m 23m(800mm)
 23m t/m 86m(500mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

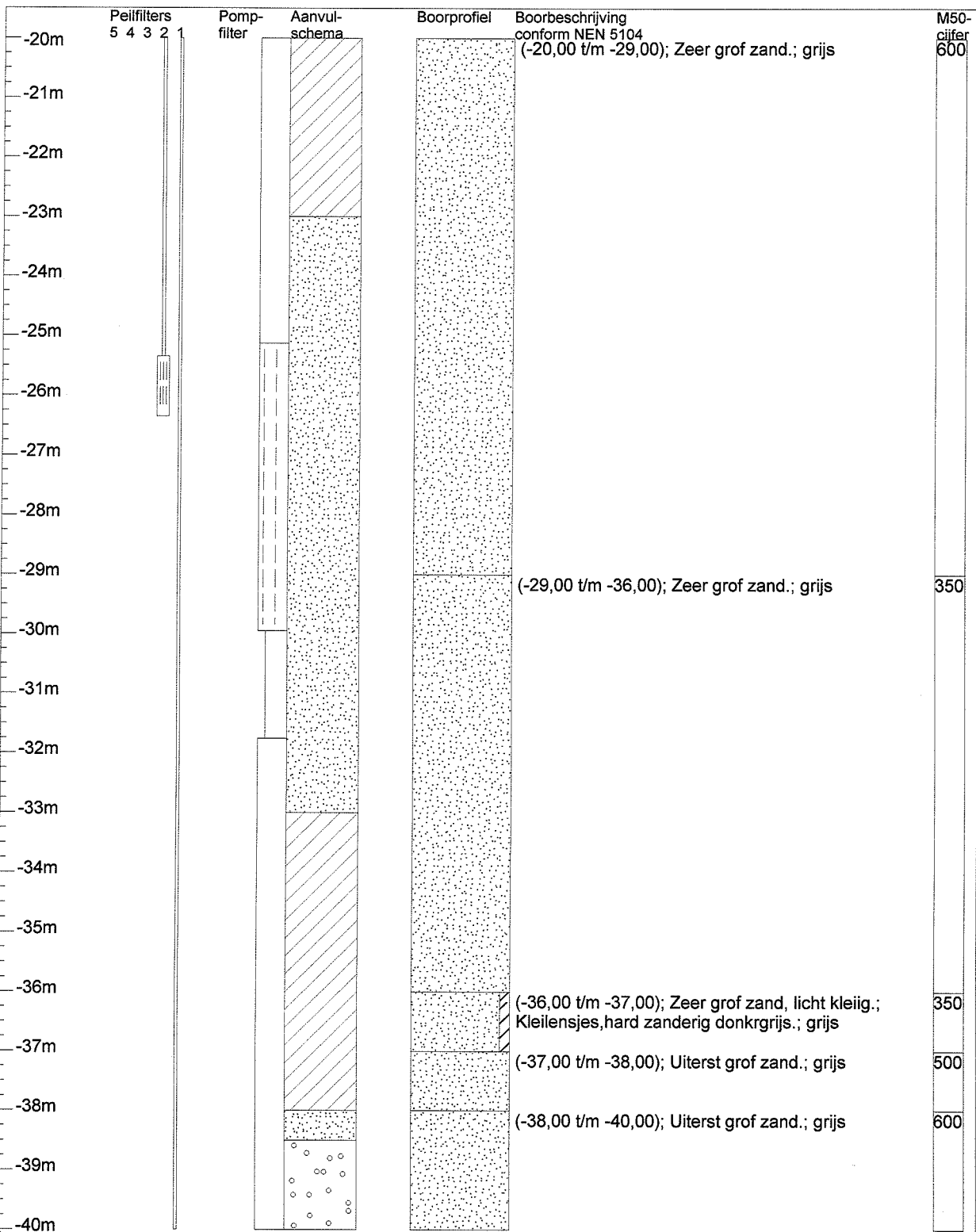
0m t/m 1m(Zandaanvulling)
 1m t/m 3m(Mikolit 00)
 3m t/m 14m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 14m t/m 16m(Mikolit 00)
 16m t/m 20m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 20m t/m 23m(Mikolit 00)
 23m t/m 31m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)
 31m t/m 33m(Mikolit 00)
 33m t/m 37m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 37m t/m 40m(Mikolit 00)
 40m t/m 50m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)
 50m t/m 53m(Mikolit 00)
 53m t/m 56m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

	Project/Plaats	Rabobank Houten	Datum	20-03-03	Ons kenmerk	85303
	Opdrachtgever		X-coördinaat		Uw kenmerk	
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
	Boormeester	H. Kleinlugtenbeld	KM		GT 25	
Westerlo Boringen. Postbus 847 5700 AV Helmond						



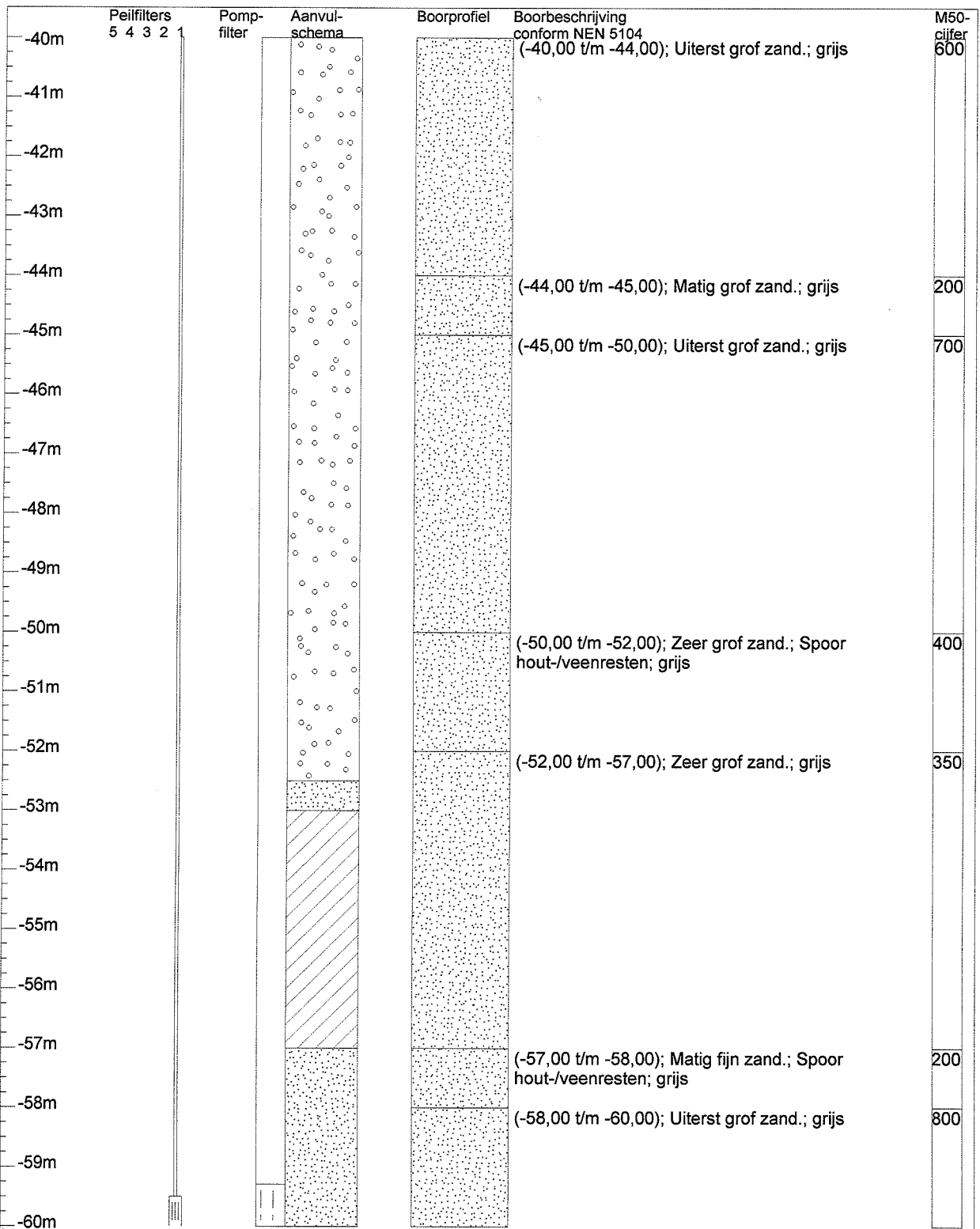
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Pieter Zand college	Datum	27-02-02	Ons kenmerk	02H001
Opdrachtgever	Geocomfort Kamperstraatweg 1A Kampen	X-coördinaat		Uw kenmerk	Pieter Zand co....
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	F. Raaijmakers	KM		GT15	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



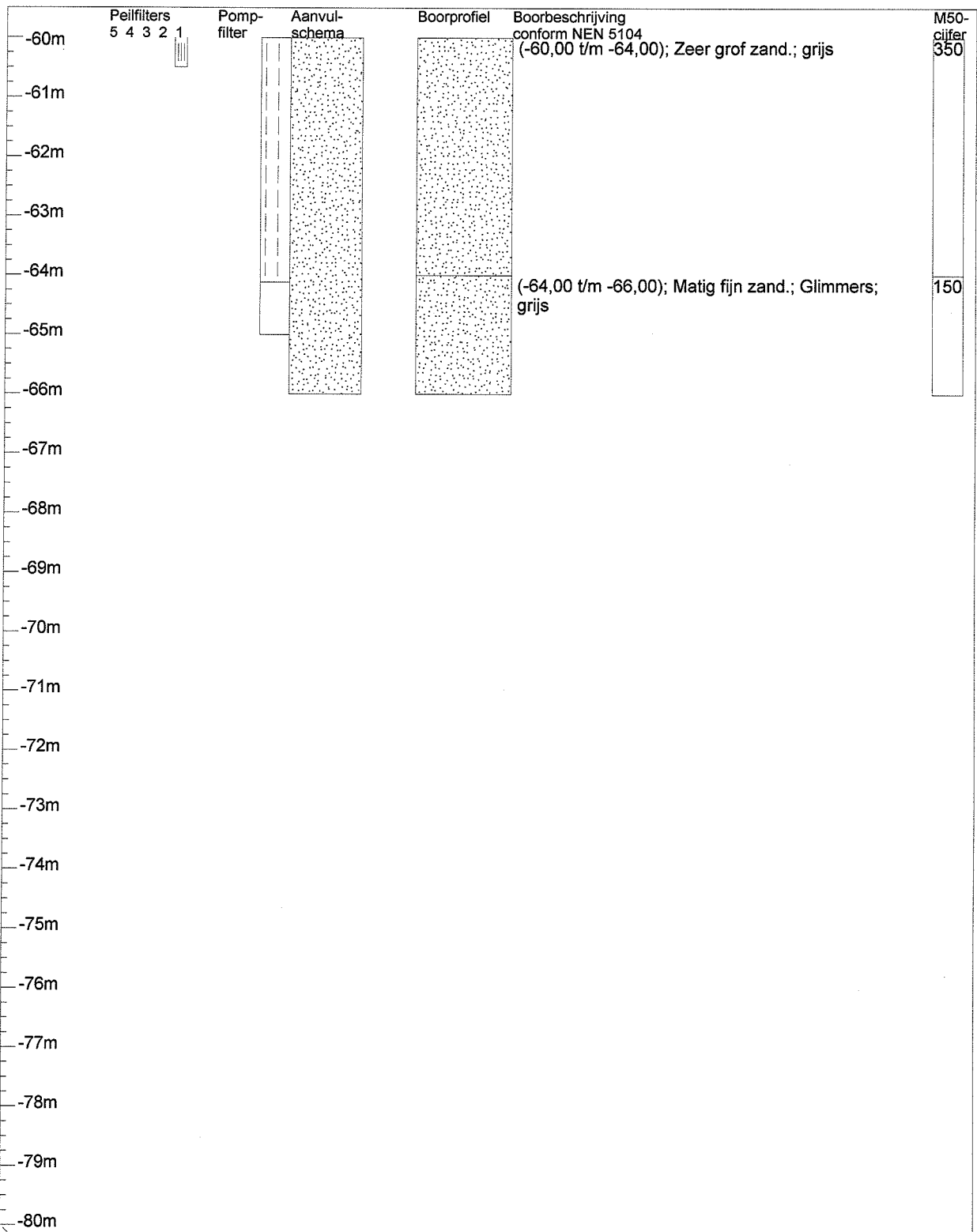
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Pieter Zand college	Datum	27-02-02	Ons kenmerk	02H001
Opdrachtgever	Geocomfort Kamperstraatweg 1A Kampen	X-coördinaat		Uw kenmerk	Pieter Zand co
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	F. Raaijmakers	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond				GT15	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Pieter Zand college	Datum	27-02-02	Ons kenmerk	02H001
Opdrachtgever	Geocomfort Kamperstraatweg 1A Kampen	X-coördinaat		Uw kenmerk	Pieter Zand co ...
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	F. Raaijmakers	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond				GT15	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Pieter Zand college	Datum	27-02-02	Ons kenmerk	02H001
Opdrachtgever	Geocomfort Kamperstraatweg 1A Kampen	X-coördinaat		Uw kenmerk	Pieter Zand co
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	F. Raaijmakers	KM		GT15	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 59.5m t/m 60.5m (35mm)
 Peilbuis 2: 25.35m t/m 26.35m (32mm)

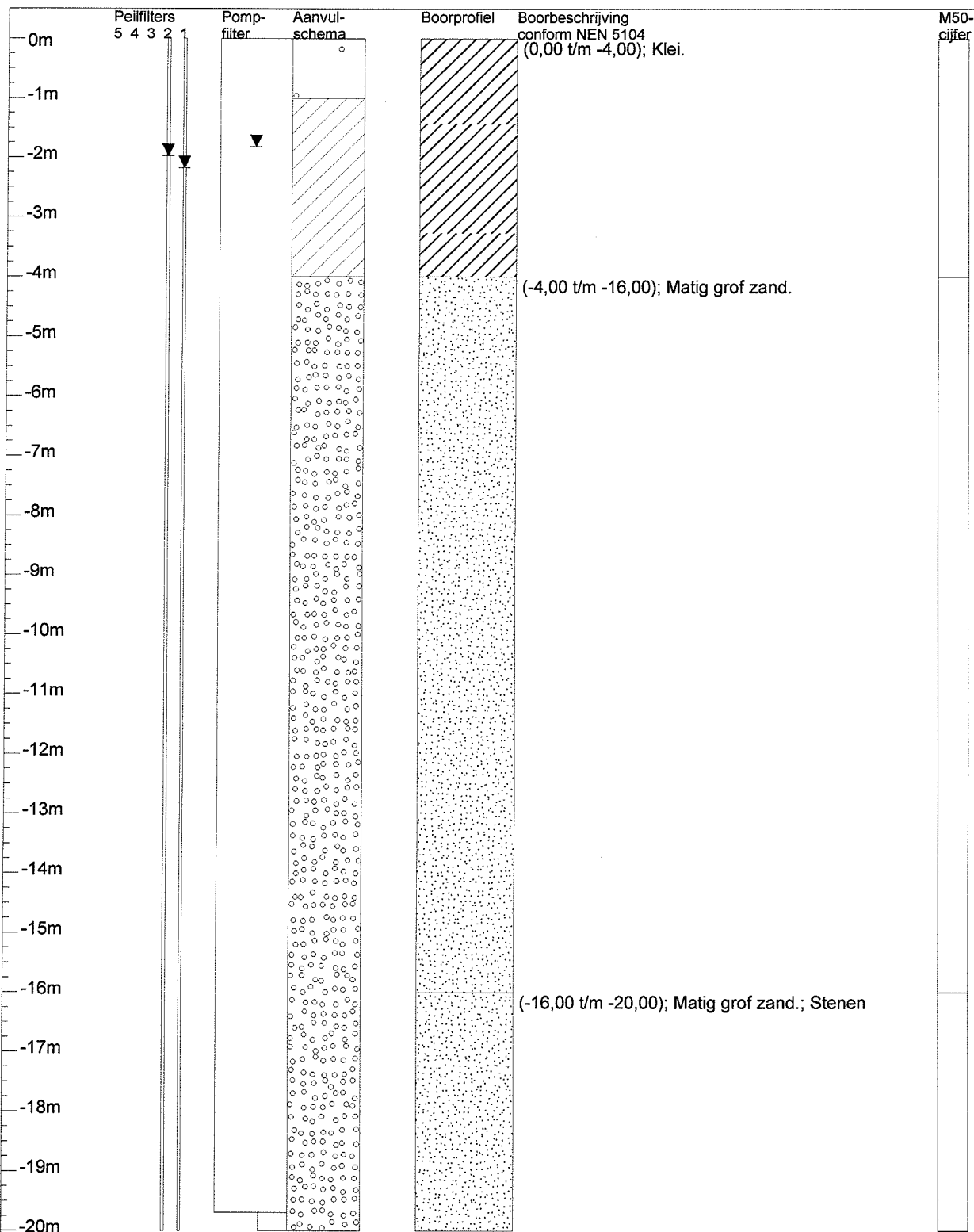
Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

25.13m t/m 29.95m(200mm x 0.75mm)
 59.29m t/m 64.12m(200mm x 0.75mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

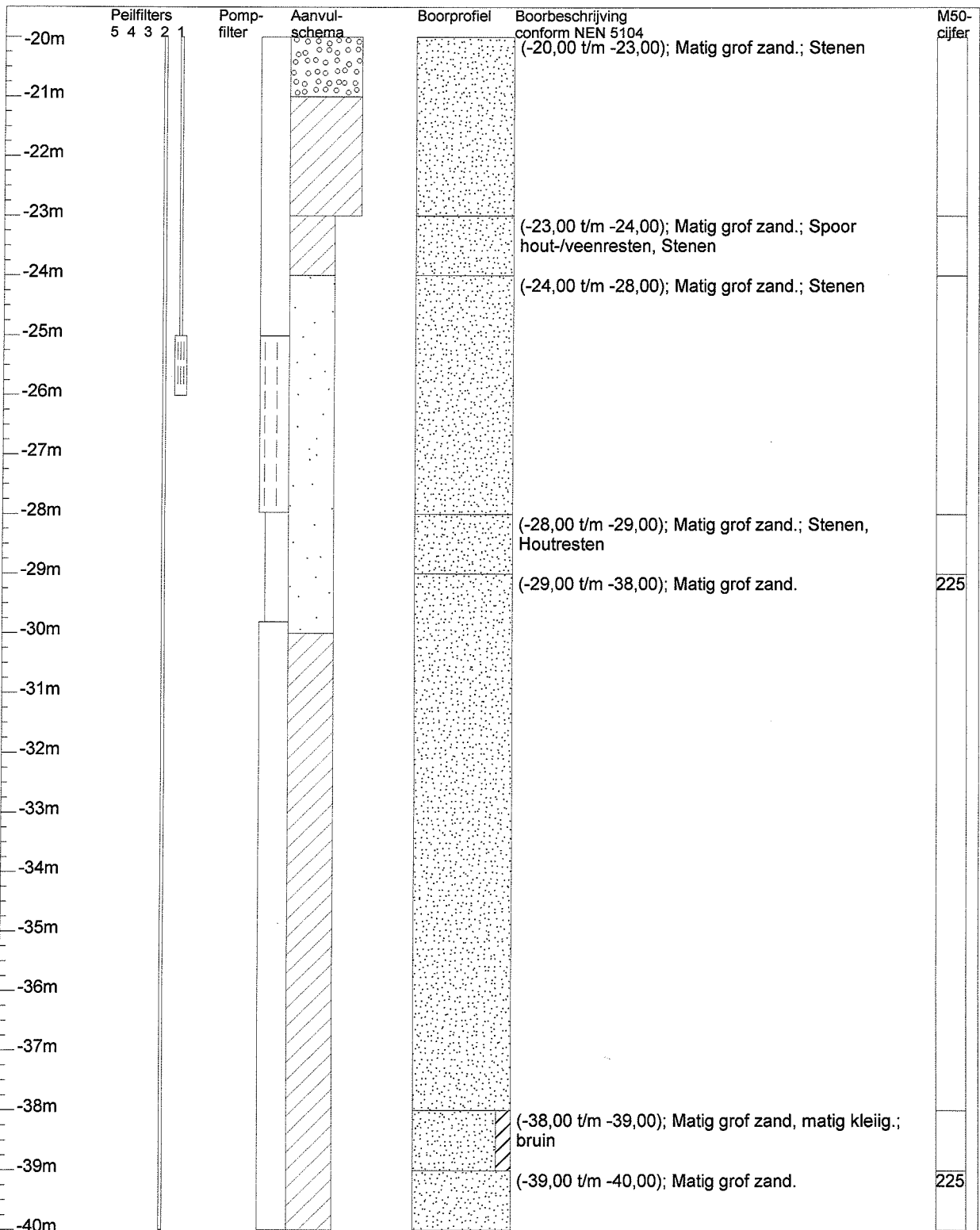
0m t/m 1.5m(Materiaal 14)
 1.5m t/m 2m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 2m t/m 5m(Mikolit 00)
 5m t/m 5.5m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 5.5m t/m 18m(Materiaal 14)
 18m t/m 18.5m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 18.5m t/m 23m(Mikolit 00)
 23m t/m 33m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 33m t/m 38m(Mikolit 00)
 38m t/m 38.5m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 38.5m t/m 52.5m(Materiaal 14)
 52.5m t/m 53m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 53m t/m 57m(Mikolit 00)
 57m t/m 66m(Filterzand 0,4-0,6 mm.)

	Project/Plaats	Pieter Zand college	Datum	27-02-02	Ons kenmerk	02H001
	Opdrachtgever	Geocomfort Kamperstraatweg 1A Kampen	X-coördinaat		Uw kenmerk	Pieter Zand co ...
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
	Boormeester	F. Raaijmakers	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					GT15	



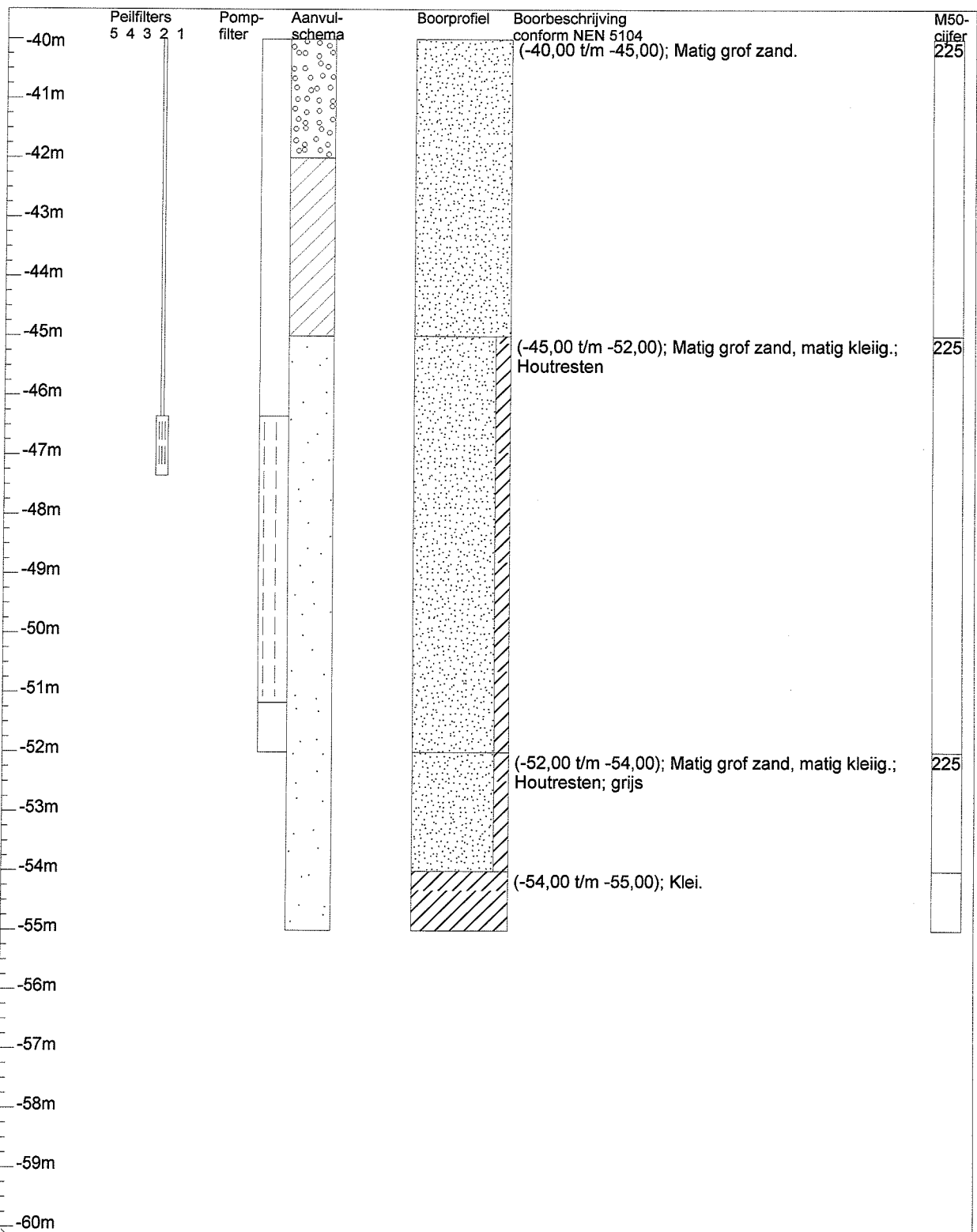
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	de meern	Datum	19-12-02	Ons kenmerk	02H019
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	317
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 15	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	de meern	Datum	19-12-02	Ons kenmerk	02H019
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	317
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM		GT 15	
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	de meern	Datum	19-12-02	Ons kenmerk	02H019
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	317
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 15	

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 25.01m t/m 26.01m (32mm)

Peilbuis 2: 46.35m t/m 47.35m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

25.01m t/m 27.97m(200mm x 0,75mm)

46.35m t/m 51.17m(200mm x 0,75mm)

Vertoeringen (van-tot(diameter))

0m t/m 23m(800mm)

23m t/m 55m(500mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 1m(Zandaanvulling)

1m t/m 4m(Mikolit 00)

4m t/m 21m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

21m t/m 24m(Mikolit 00)

24m t/m 30m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

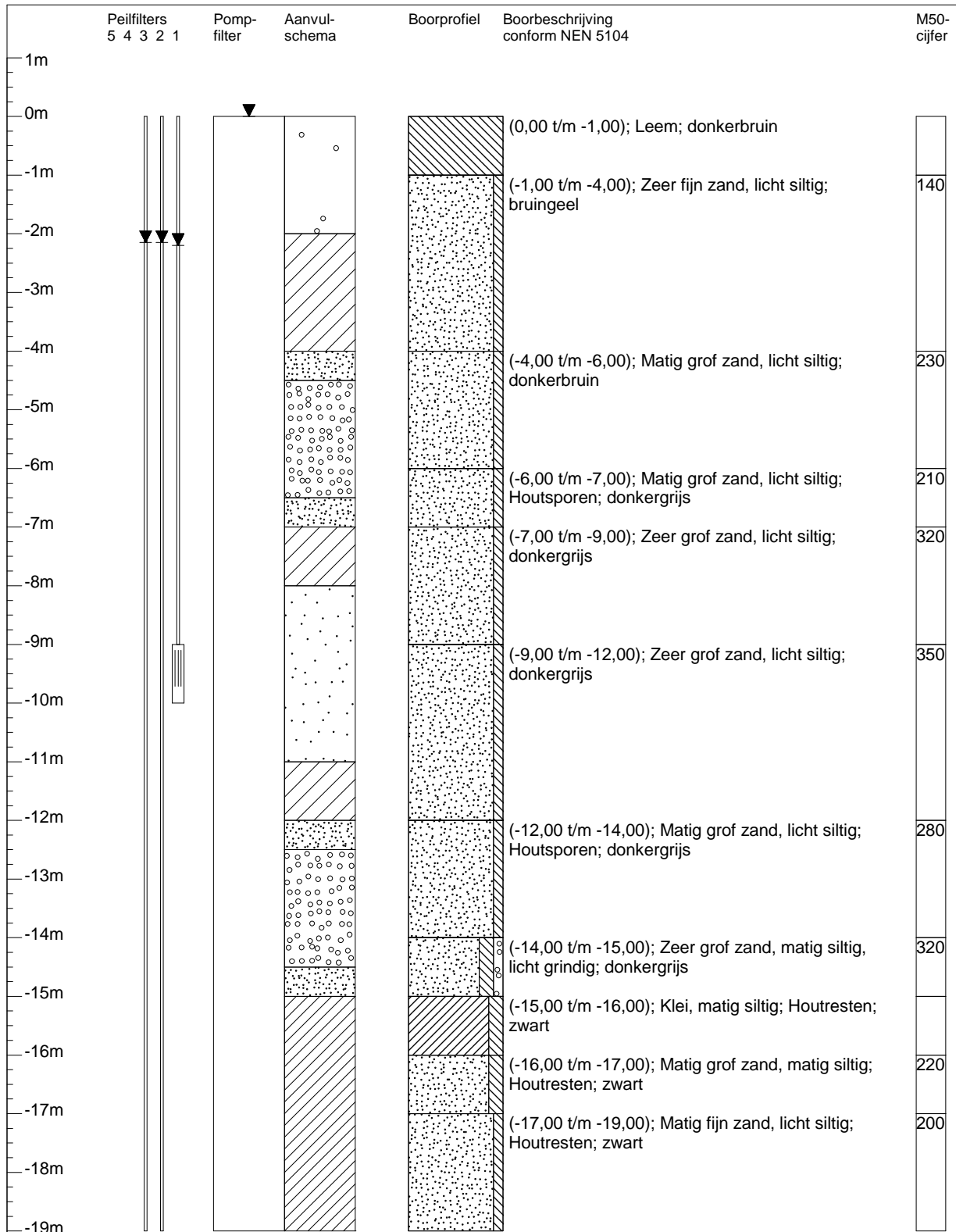
30m t/m 40m(Mikolit 00)

40m t/m 42m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

42m t/m 45m(Mikolit 00)

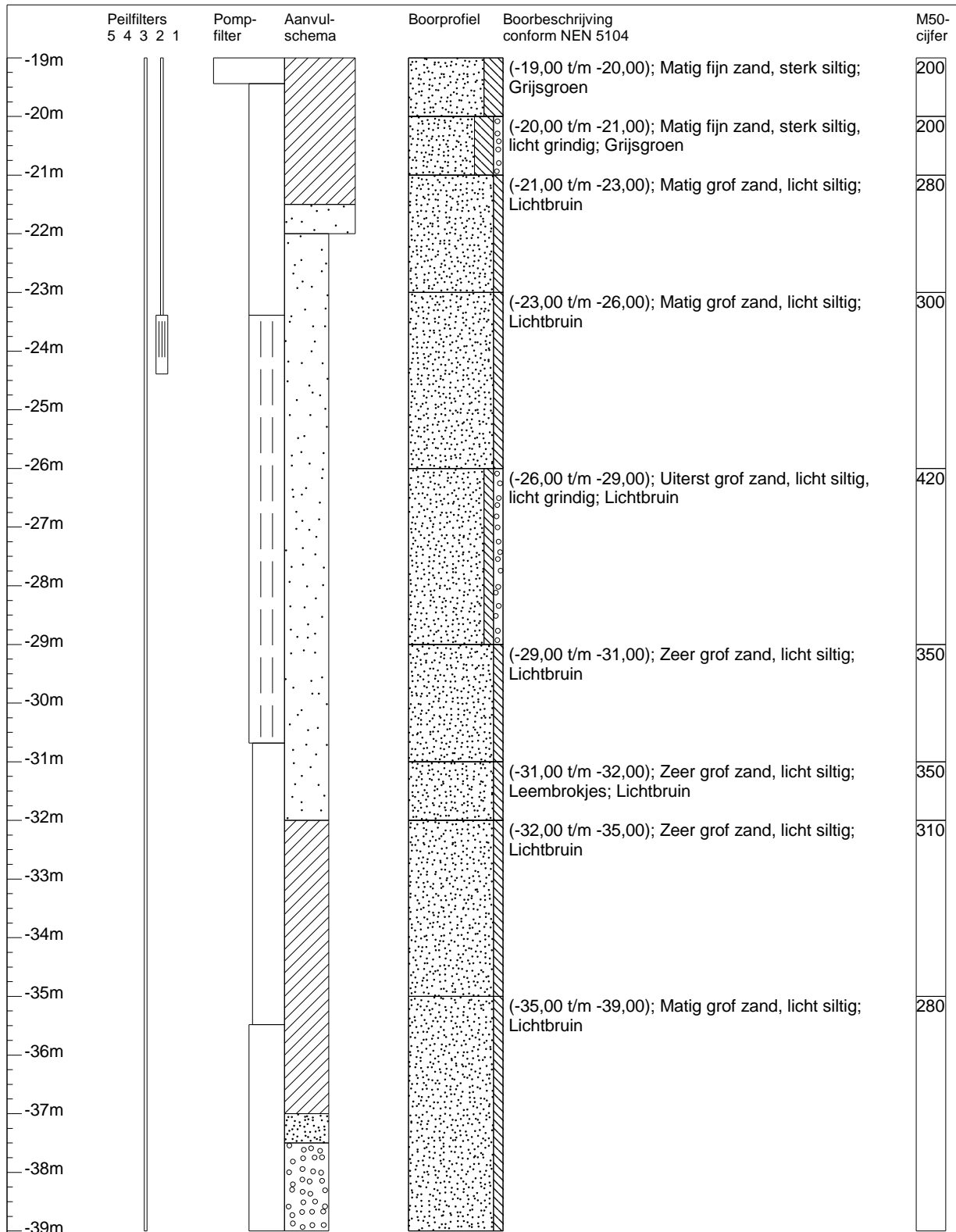
45m t/m 55m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

Project/Plaats	de meern	Datum	19-12-02	Ons kenmerk	02H019
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	317
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	H. Kleinlugtenbelt	KM			
Westerlo Boringen, Postbus 847 5700 AV Helmond				GT 15	



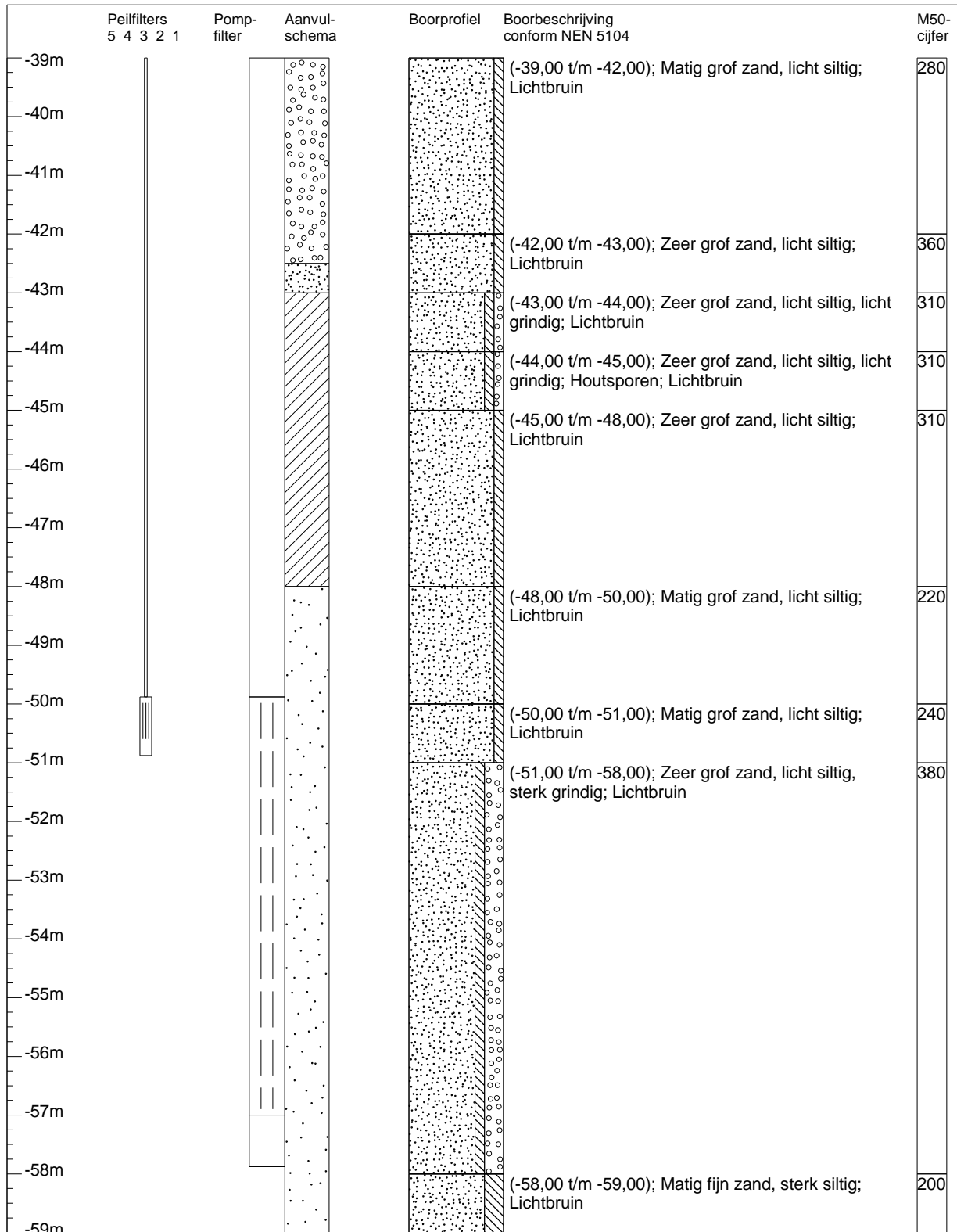
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	De Schiphorst te Meppel	Datum	20-3-2012	Ons kenmerk	42203
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	211,178	Uw kenmerk	1897
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	522,800	Boornummer GT20	
	Boormeester	W. Gaal	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



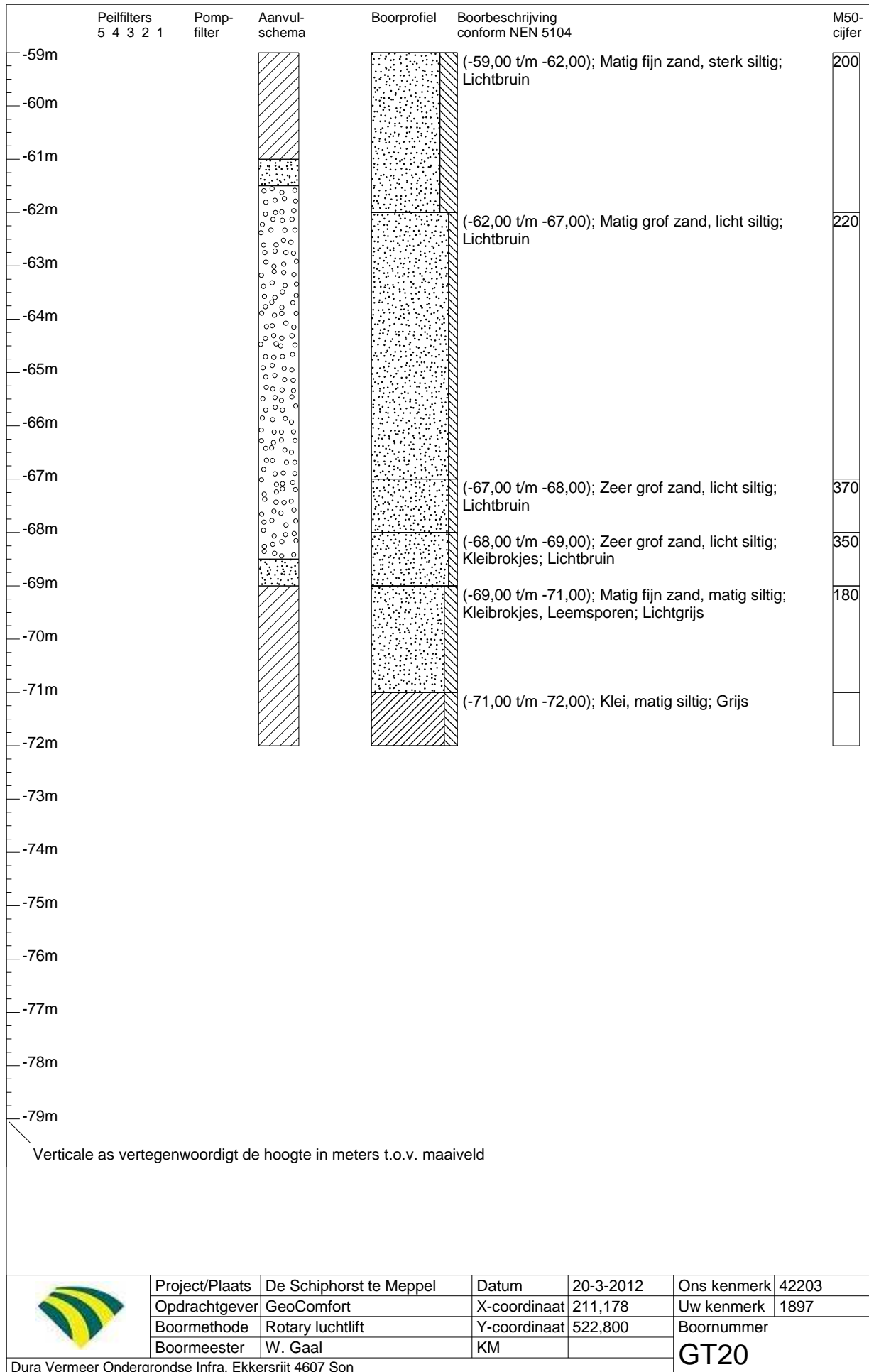
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	De Schiphorst te Meppel	Datum	20-3-2012	Ons kenmerk	42203
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	211,178	Uw kenmerk	1897
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	522,800	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

	Project/Plaats	De Schiphorst te Meppel	Datum	20-3-2012	Ons kenmerk	42203
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	211,178	Uw kenmerk	1897
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	522,800	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



Gegevens onderaannemer boorwerkzaamheden

van der Lienden Grondboringen BV
 Certificeringsnummer: MEB-020/1
 Boormeester: W. Gaal

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 9,00 m t/m 10,00 m (32 mm)
 Peilbuis 2: 23,39 m t/m 24,39 m (32 mm)
 Peilbuis 3: 49,88 m t/m 50,88 m (32 mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))


0,00 m t/m 19,44 m (500 mm x 0 mm)
 19,44 m t/m 23,39 m (250 mm x 0 mm)
 23,39 m t/m 30,68 m (250 mm x 0,5 mm)
 30,68 m t/m 35,48 m (226 mm x 0 mm)
 35,48 m t/m 49,88 m (250 mm x 0 mm)
 49,88 m t/m 57,00 m (250 mm x 0,5 mm)
 57,00 m t/m 57,88 m (250 mm x 0 mm)

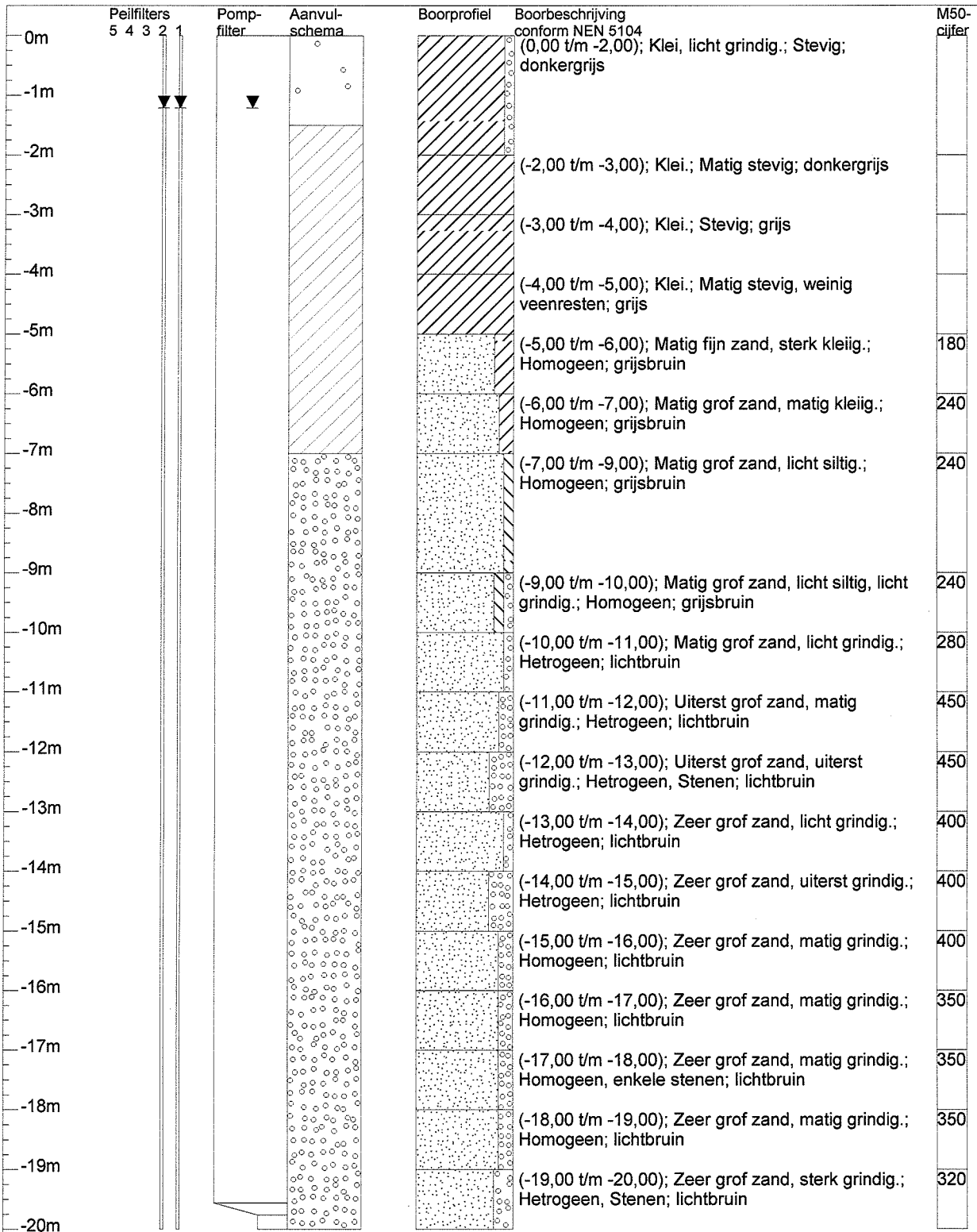
Vertoeringen (van-tot(diameter))

0,00 m t/m 22,00 m (800 mm)
 22,00 m t/m 72,00 m (500 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

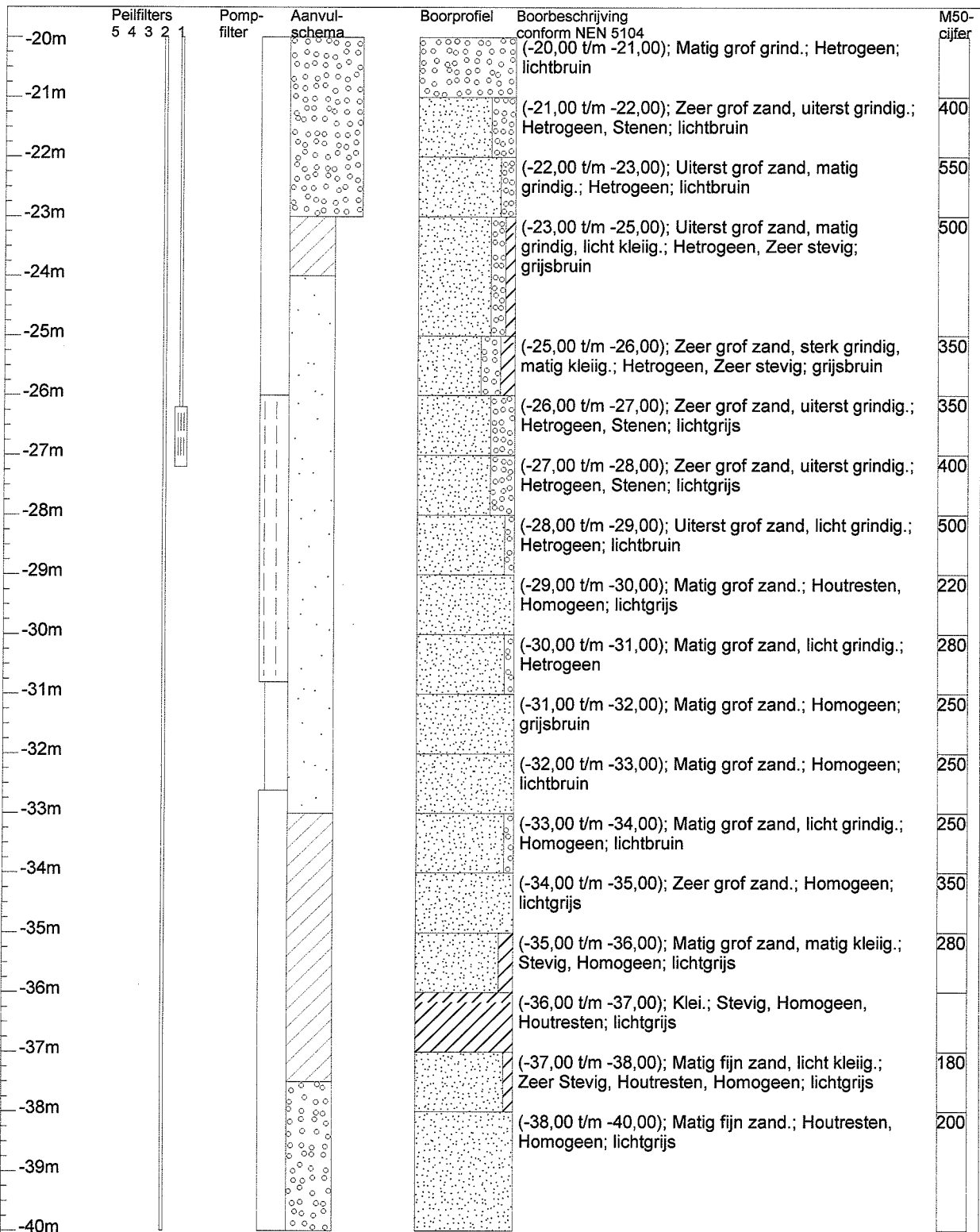
0,00 m t/m 2,00 m (Zandaanvulling)
 2,00 m t/m 4,00 m (Mikoliet 00)
 4,00 m t/m 4,50 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 4,50 m t/m 6,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 6,50 m t/m 7,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 7,00 m t/m 8,00 m (Mikoliet 00)
 8,00 m t/m 11,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 11,00 m t/m 12,00 m (Mikoliet 00)
 12,00 m t/m 12,50 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 12,50 m t/m 14,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 14,50 m t/m 15,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 15,00 m t/m 21,50 m (Mikoliet 300)
 21,50 m t/m 32,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 32,00 m t/m 37,00 m (Mikoliet 300)
 37,00 m t/m 37,50 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 37,50 m t/m 42,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 42,50 m t/m 43,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 43,00 m t/m 48,00 m (Mikoliet 300)
 48,00 m t/m 59,00 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 59,00 m t/m 61,00 m (Mikoliet 300)
 61,00 m t/m 61,50 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 61,50 m t/m 68,50 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 68,50 m t/m 69,00 m (Filterzand 0,4-0,6 mm.)
 69,00 m t/m 72,00 m (Mikoliet 300)

	Project/Plaats	De Schiphorst te Meppel	Datum	20-3-2012	Ons kenmerk	42203
	Opdrachtgever	GeoComfort	X-coördinaat	211,178	Uw kenmerk	1897
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	522,800	Boornummer	
	Boormeester	W. Gaal	KM		GT20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Ekkersrijt 4607 Son						



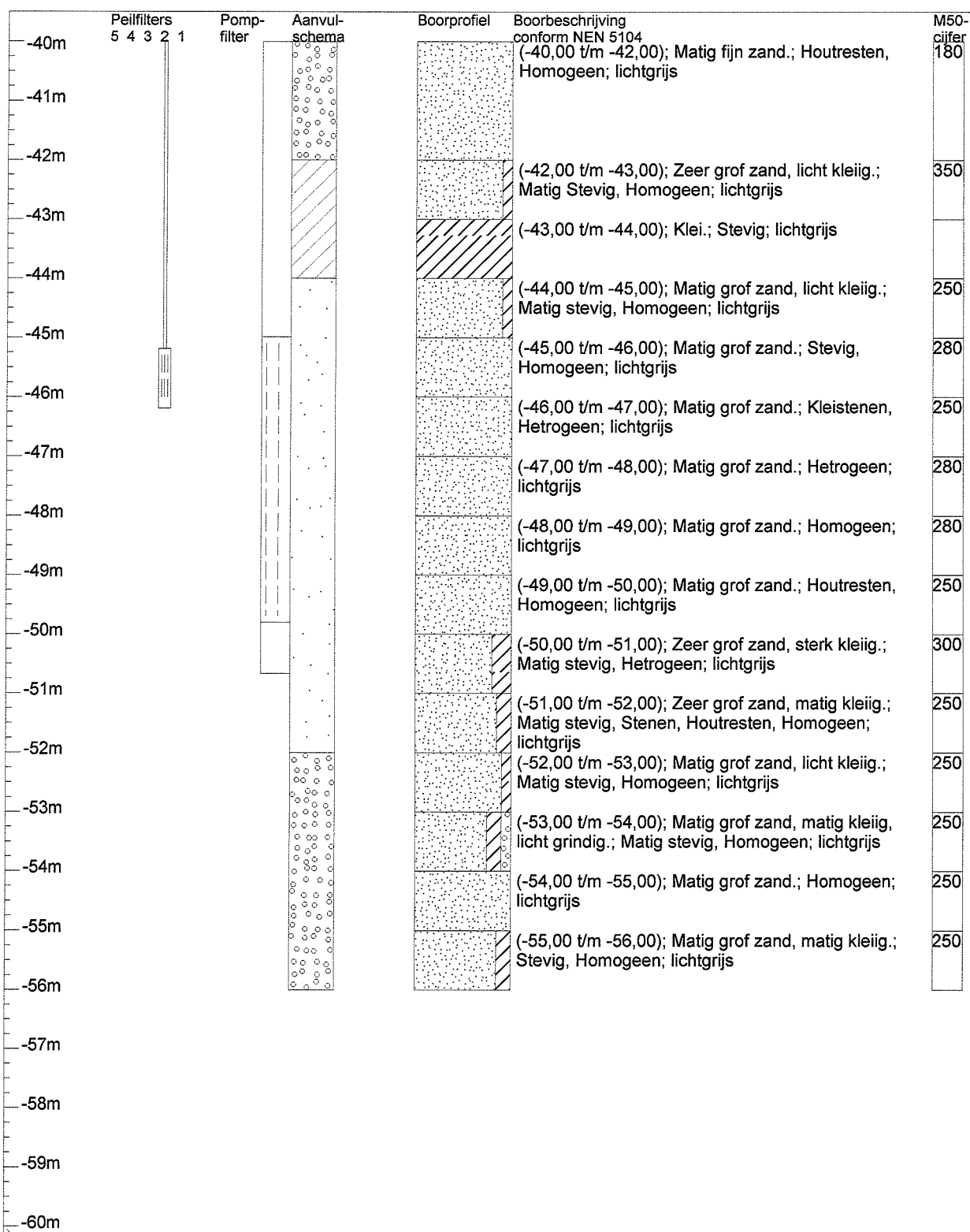
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Kropman Utrecht	Datum	31-10-2003	Ons kenmerk	85319
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	133.995.000 m	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	453.115.000 m	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg 159 Helmond					GT15



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Kropman Utrecht	Datum	31-10-2003	Ons kenmerk	85319
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	133.995,000 m	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	453.115,000 m	Boornummer	
Boormeester	S.v.d. Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg 159 Helmond				GT15	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Kropman Utrecht	Datum	31-10-2003	Ons kenmerk	85319
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	133.995.000 m	Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	453.115.000 m	Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg 159 Helmond				GT15	

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 26.2m t/m 27.2m (32mm)
 Peilbuis 2: 45.19m t/m 46.19m (32mm)

Pomppfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

26m t/m 30.8m(200mm x 0,75mm)
 44.99m t/m 49.8m(200mm x 0,75mm)

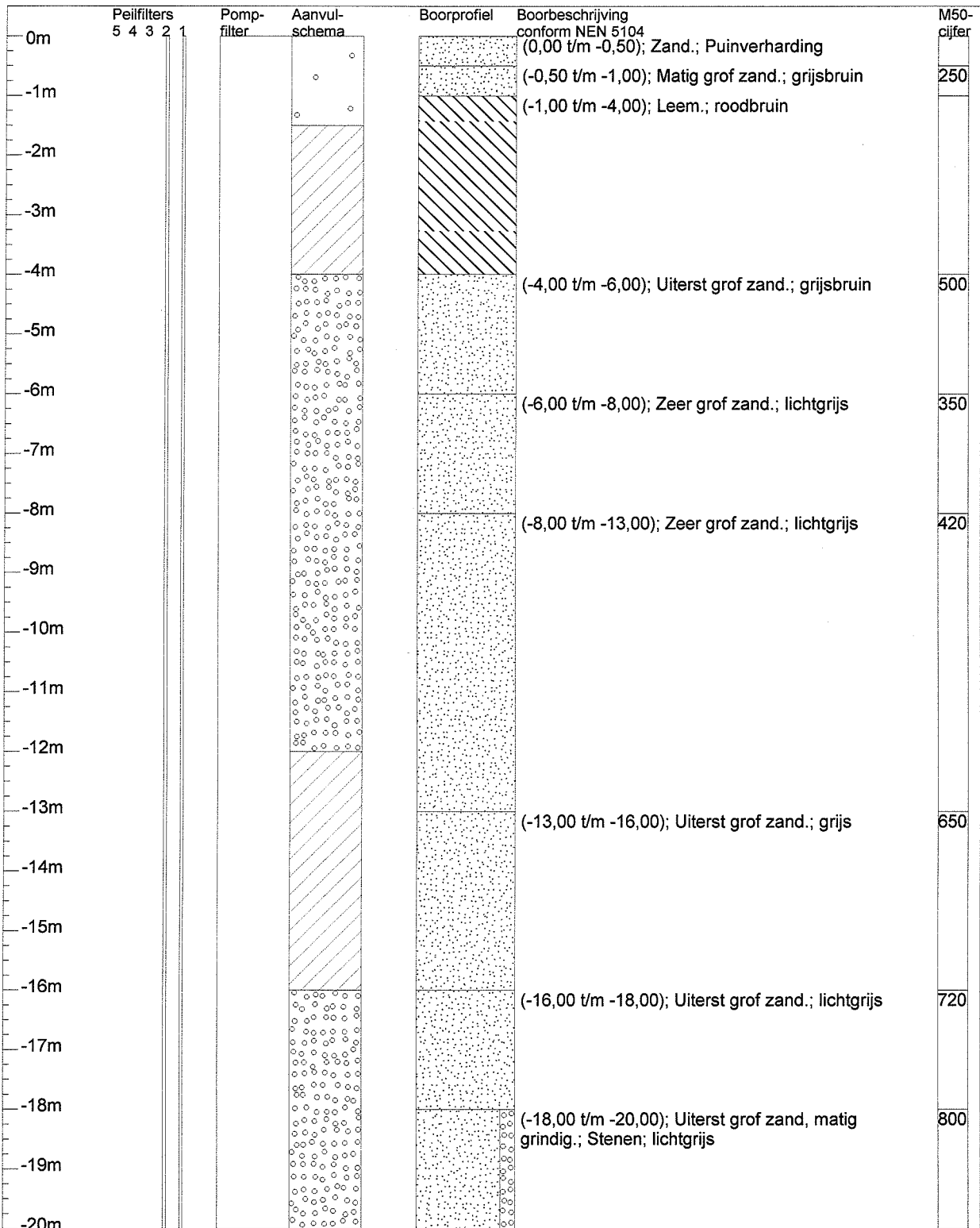
Vertoeringen (van-tot(diameter))

0m t/m 23m(800mm)
 23m t/m 56m(500mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

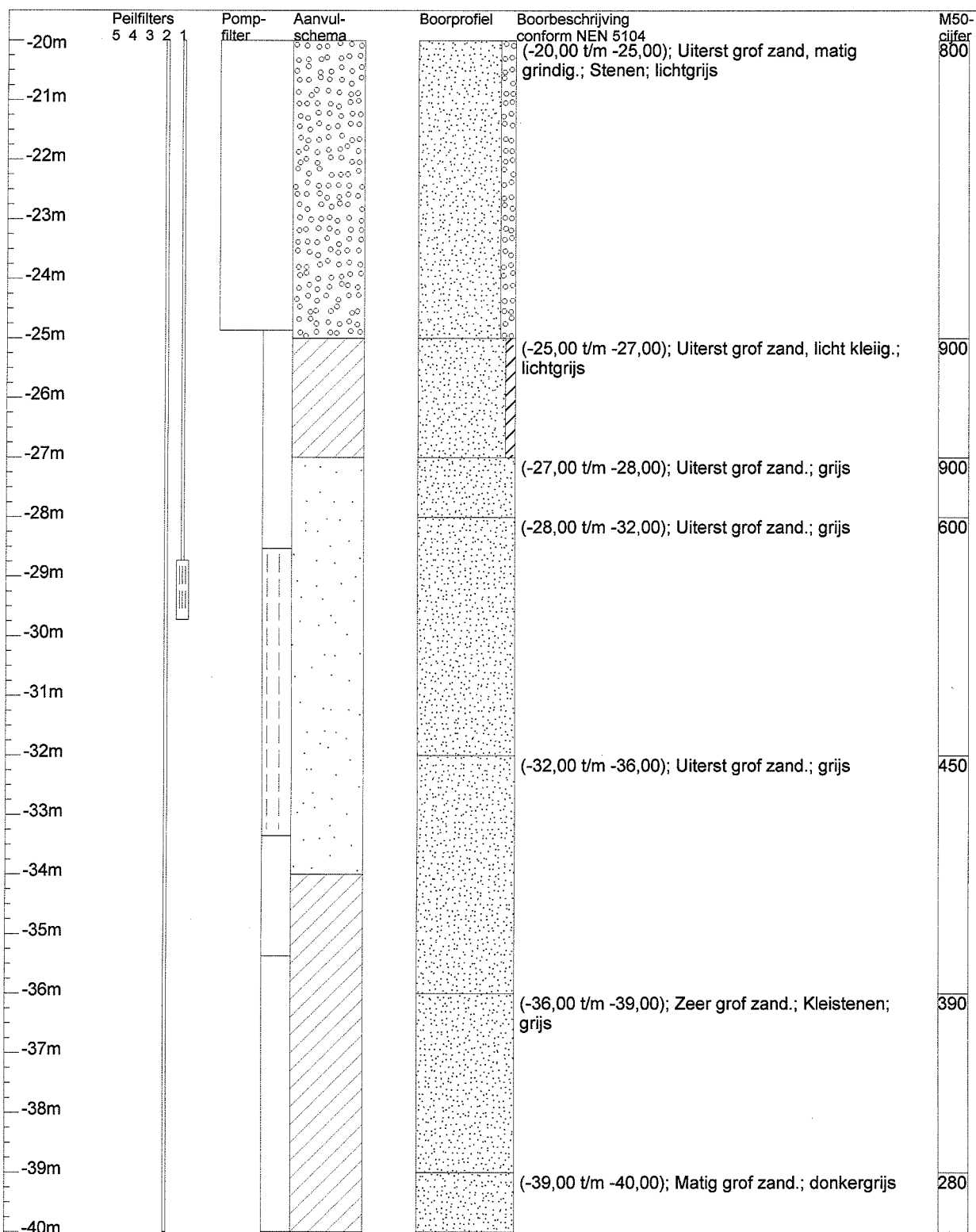
0m t/m 1.5m(Zandaanvulling)
 1.5m t/m 7m(Mikoliet 00)
 7m t/m 23m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 23m t/m 24m(Mikoliet 00)
 24m t/m 33m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)
 33m t/m 37.5m(Mikoliet 00)
 37.5m t/m 42m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 42m t/m 44m(Mikoliet 00)
 44m t/m 52m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)
 52m t/m 56m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

	Project/Plaats	Kropman Utrecht	Datum	31-10-2003	Ons kenmerk	85319
	Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat	133.995,000 m	Uw kenmerk	
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	453.115,000 m	Boornummer	
	Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Westerlo BV, Engelseweg 159 Helmond						GT15



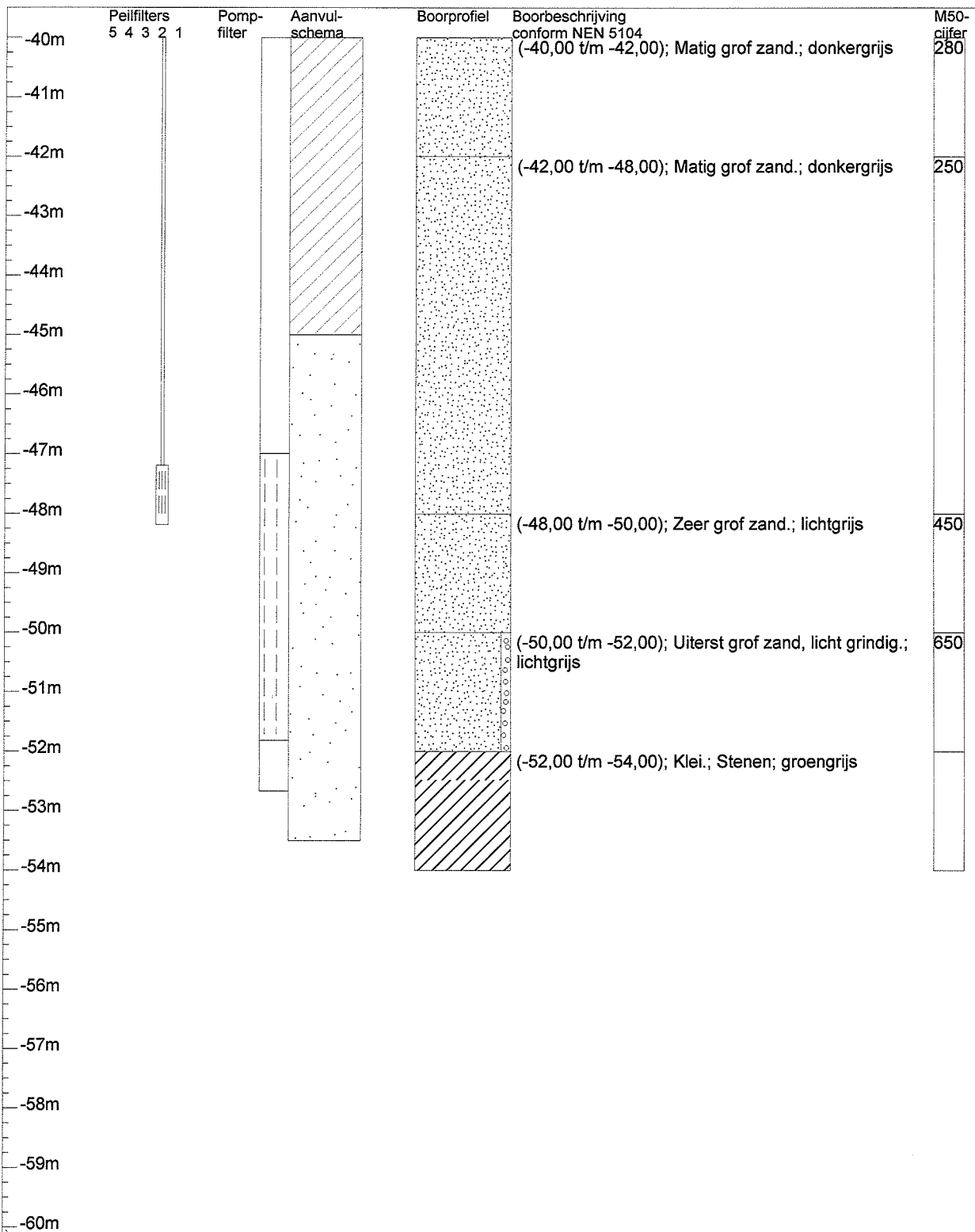
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Utrecht Leidsche Rijn	Datum	14-12-2004	Ons kenmerk	85403
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT 15	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Utrecht Leidsche Rijn	Datum	14-12-2004	Ons kenmerk	85403
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT 15	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Utrecht Leidsche Rijn	Datum	14-12-2004	Ons kenmerk	85403
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	W. Hoorn	KM		GT 15	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg Helmond					

Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 28.73m t/m 29.73m (32mm)

Peilbuis 2: 47.19m t/m 48.19m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

28.53m t/m 33.35m(200mm x 0,75mm)

46.99m t/m 51.82m(200mm x 0,75mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 1.5m(Zandaanvulling)

1.5m t/m 4m(Mikolit 00)

4m t/m 12m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

12m t/m 16m(Mikolit 00)

16m t/m 25m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

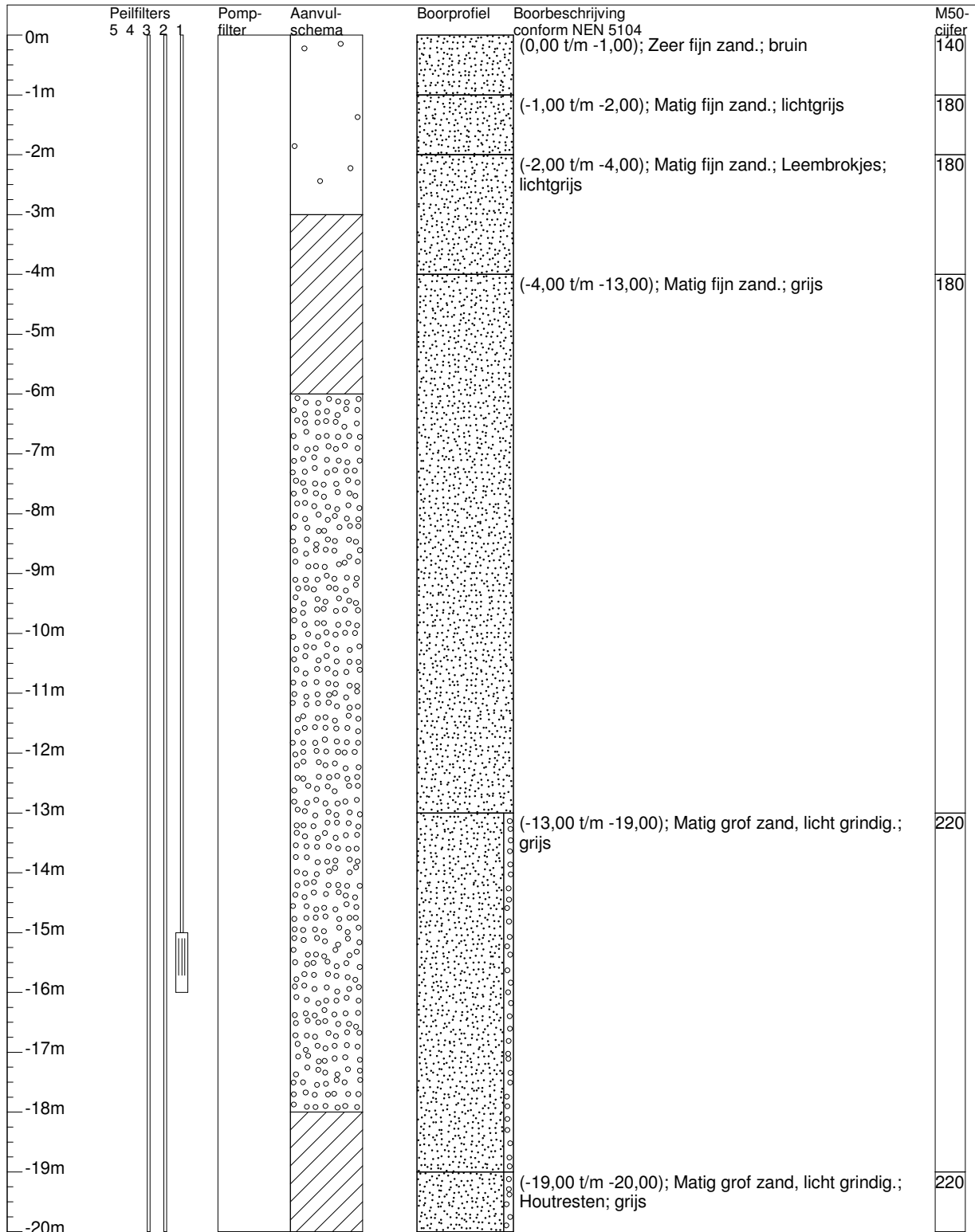
25m t/m 27m(Mikolit 00)

27m t/m 34m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

34m t/m 45m(Mikolit 00)

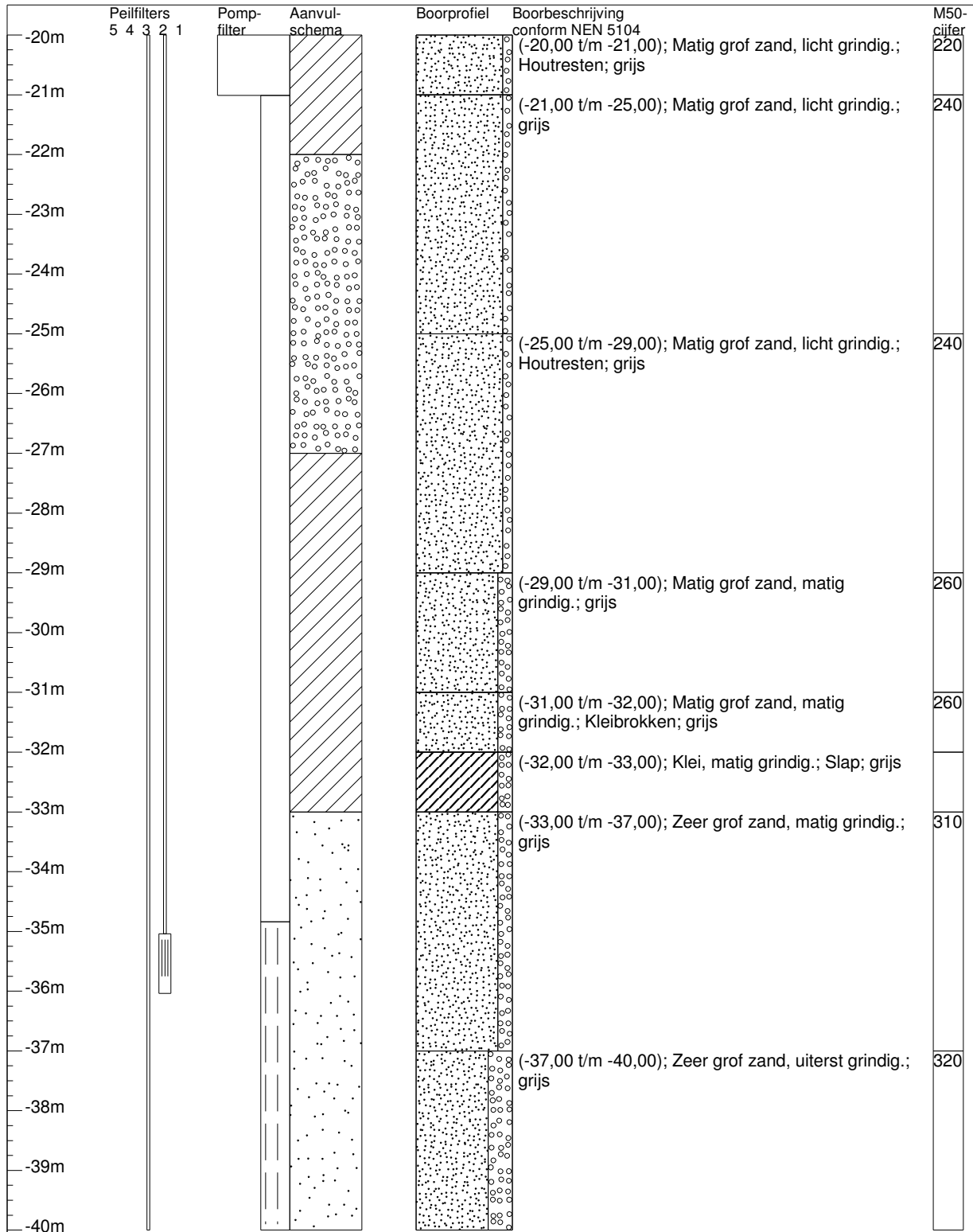
45m t/m 53.5m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

	Project/Plaats	Utrecht Leidsche Rijn	Datum	14-12-2004	Ons kenmerk	85403
	Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
	Boormeester	W. Hoorn	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg Helmond					GT 15	



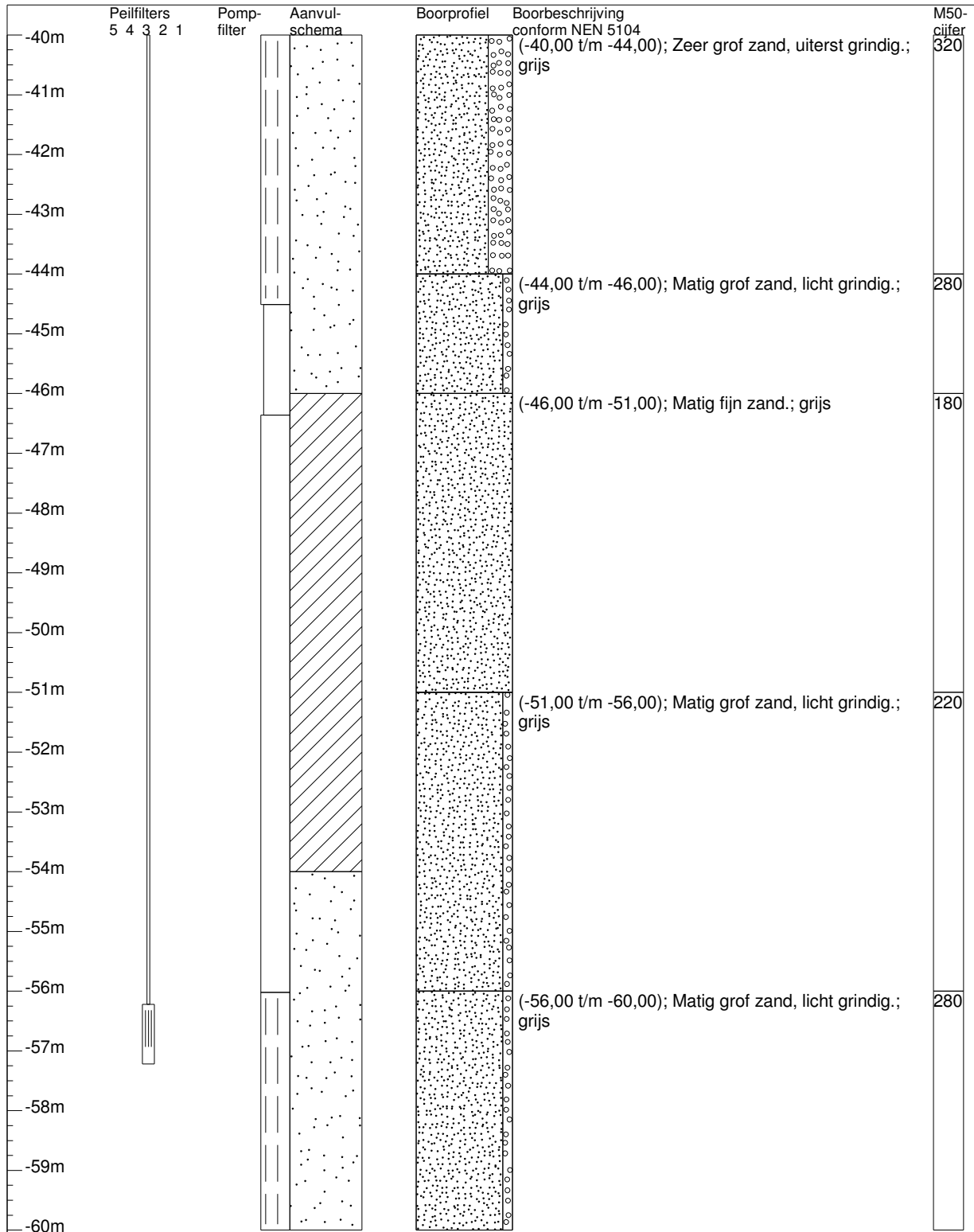
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Goosens te Veghel GT25	Datum	07-11-2008	Ons kenmerk	83825
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	165,534 m	Uw kenmerk	1229
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401,466 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



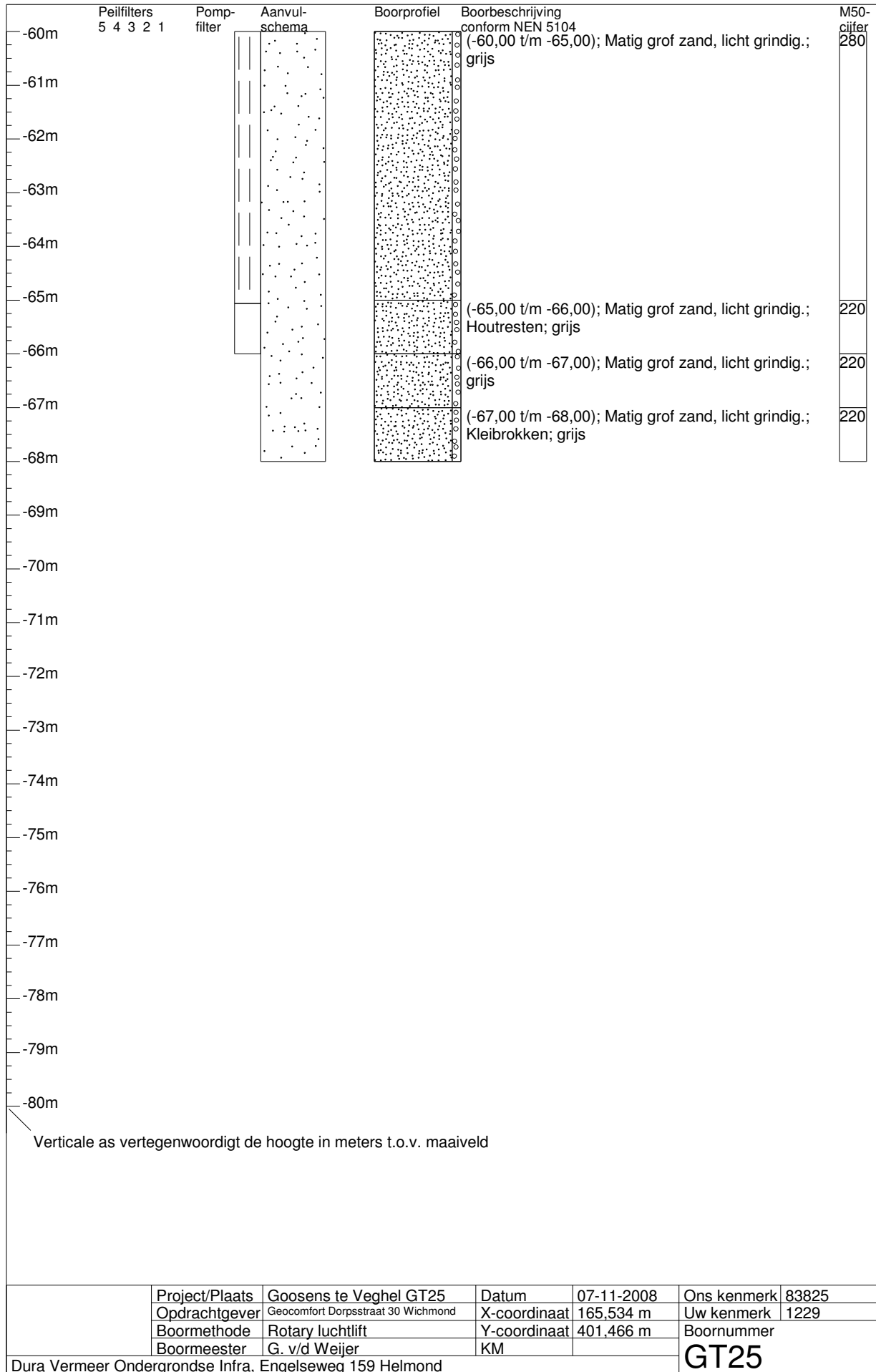
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Goosens te Veghel GT25	Datum	07-11-2008	Ons kenmerk	83825
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	165,534 m	Uw kenmerk	1229
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401,466 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Goosens te Veghel GT25	Datum	07-11-2008	Ons kenmerk	83825
Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	165,534 m	Uw kenmerk	1229
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401,466 m	Boornummer	
Boormeester	G. v/d Weijer	KM		GT25	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond					



Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 15 m t/m 16 m (32 mm)
 Peilbuis 2: 35.04 m t/m 36.04 m (32 mm)
 Peilbuis 3: 56.22 m t/m 57.22 m (32 mm)

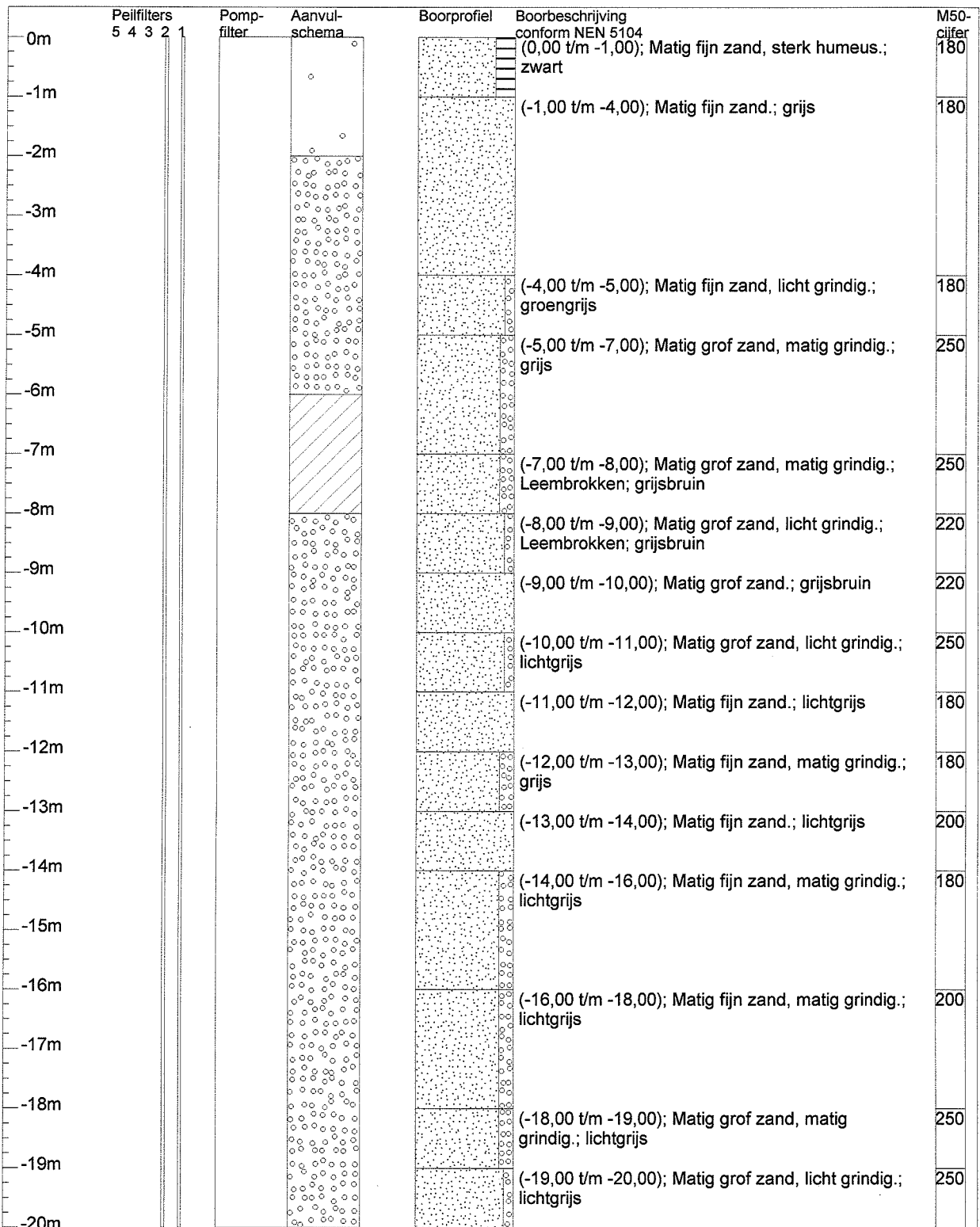
Pomppfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

34.84 m t/m 44.51 m (200 mm x 0,5 mm)
 56.02 m t/m 65.06 m (200 mm x 0,5 mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

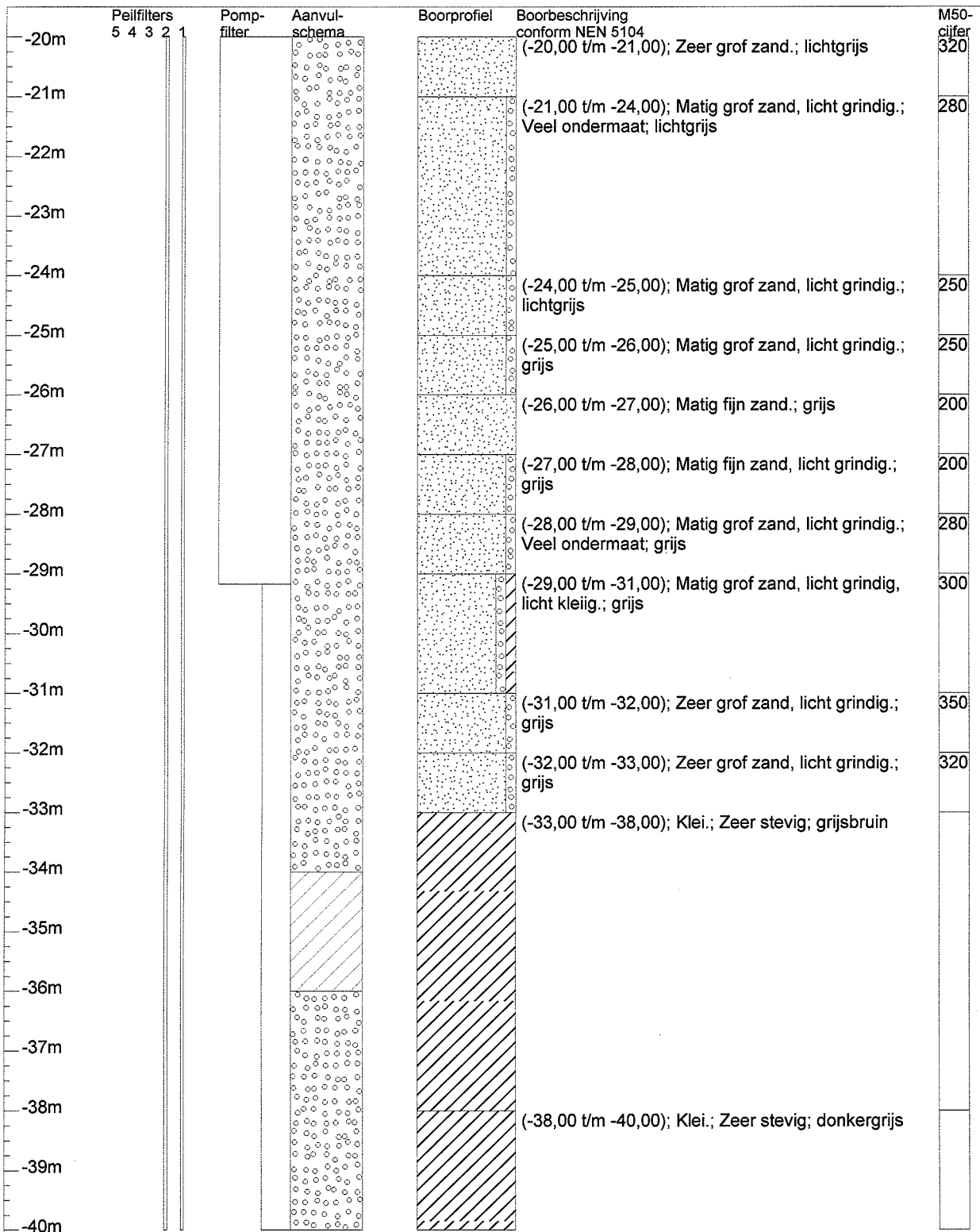
0 m t/m 3 m (Zandaanvulling)
 3 m t/m 6 m (Mikolit 00)
 6 m t/m 18 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 18 m t/m 22 m (Mikolit 00)
 22 m t/m 27 m (Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)
 27 m t/m 33 m (Mikolit 00)
 33 m t/m 46 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)
 46 m t/m 54 m (Mikolit 00)
 54 m t/m 68 m (Filterzand 0,8-1,25 mm.)

	Project/Plaats	Goosens te Veghel GT25	Datum	07-11-2008	Ons kenmerk	83825
	Opdrachtgever	Geocomfort Dorpsstraat 30 Wichmond	X-coördinaat	165,534 m	Uw kenmerk	1229
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat	401,466 m	Boornummer	
	Boormeester	G. v/d Weijer	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra, Engelseweg 159 Helmond						GT25



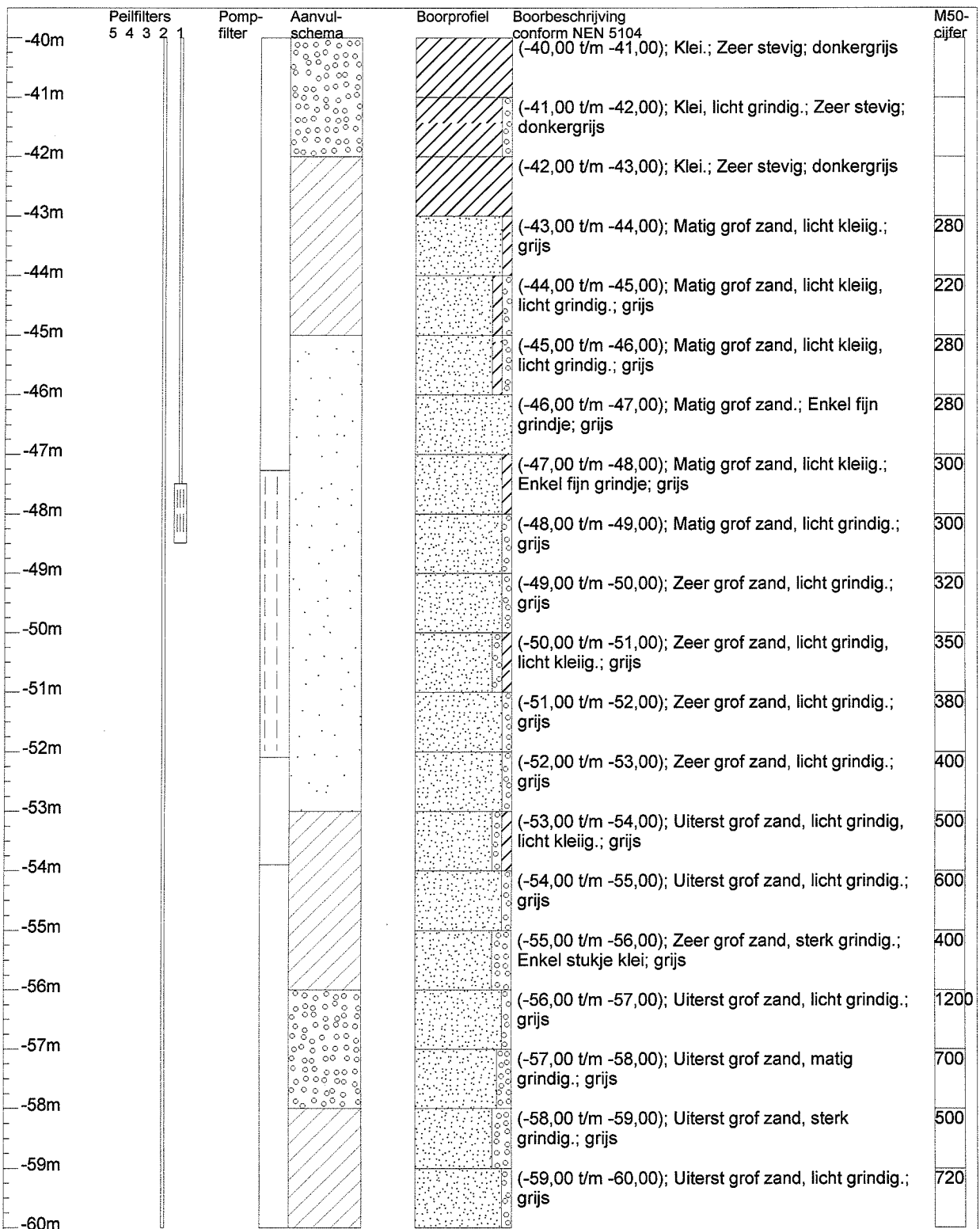
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Wageningen	Datum	8-9-2004	Ons kenmerk	85322
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg 159 Helmond				GT 20	



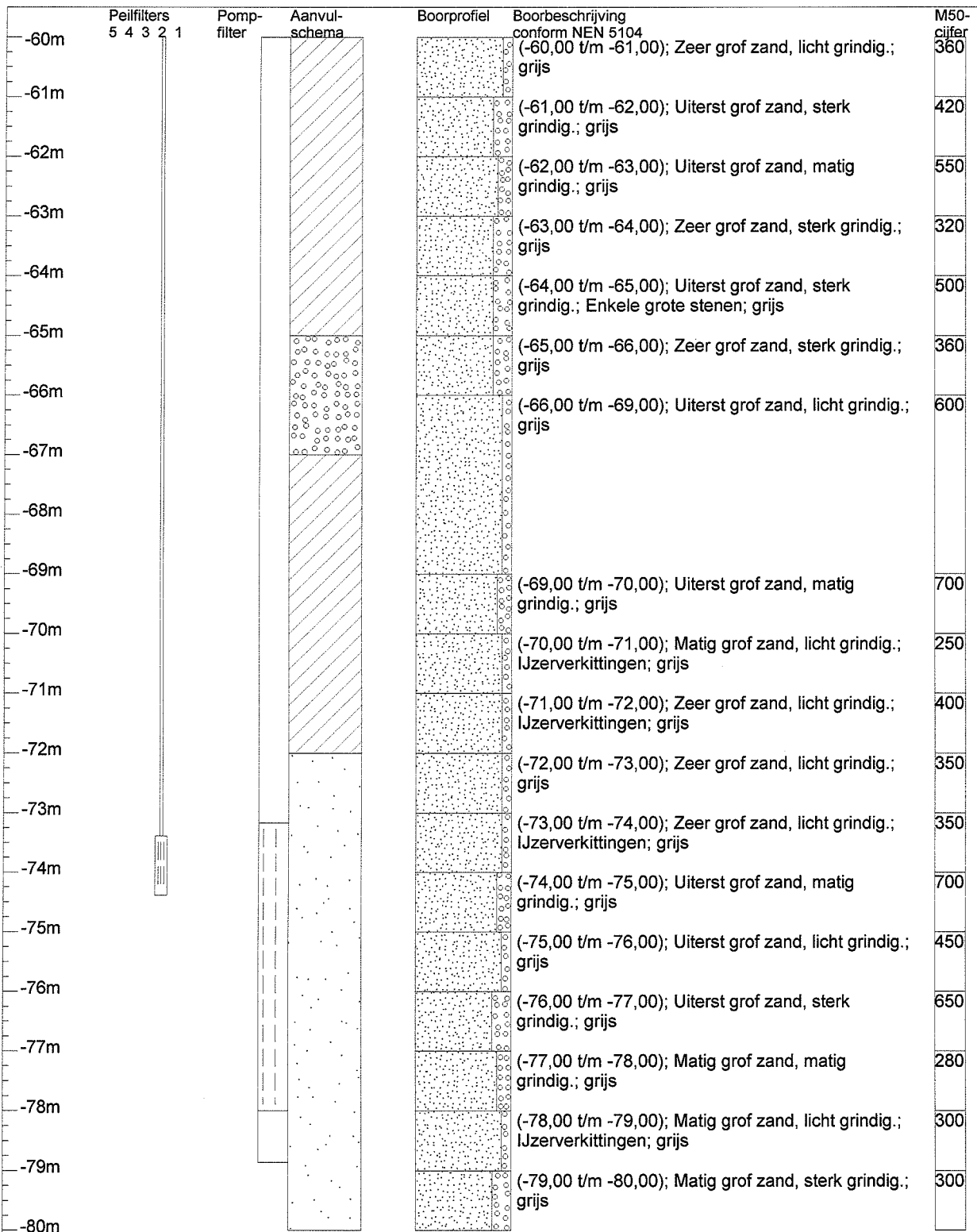
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Wageningen	Datum	8-9-2004	Ons kenmerk	85322
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM		GT 20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg 159 Helmond					



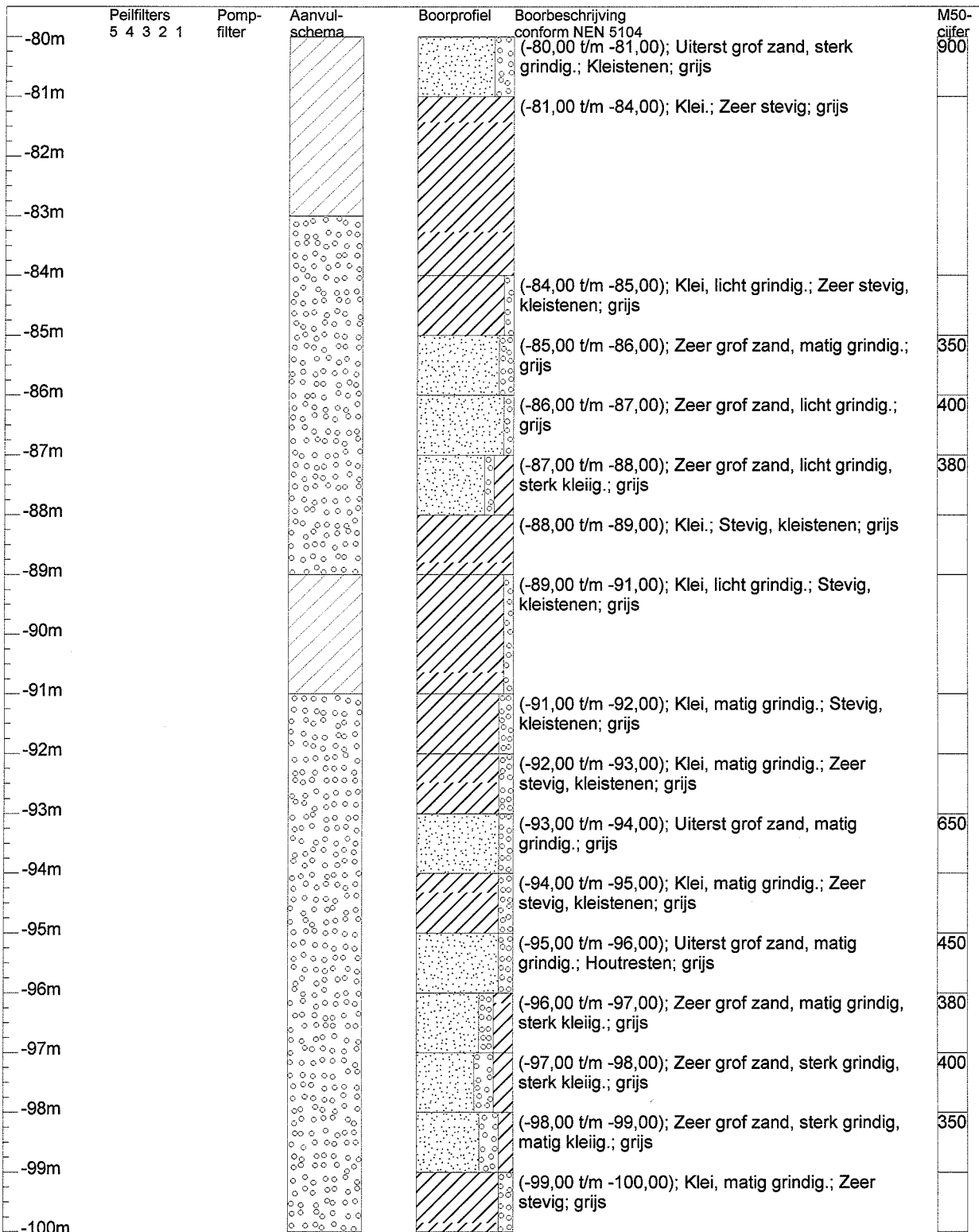
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Wageningen	Datum	8-9-2004	Ons kenmerk	85322
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM		GT 20	
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg 159 Helmond					



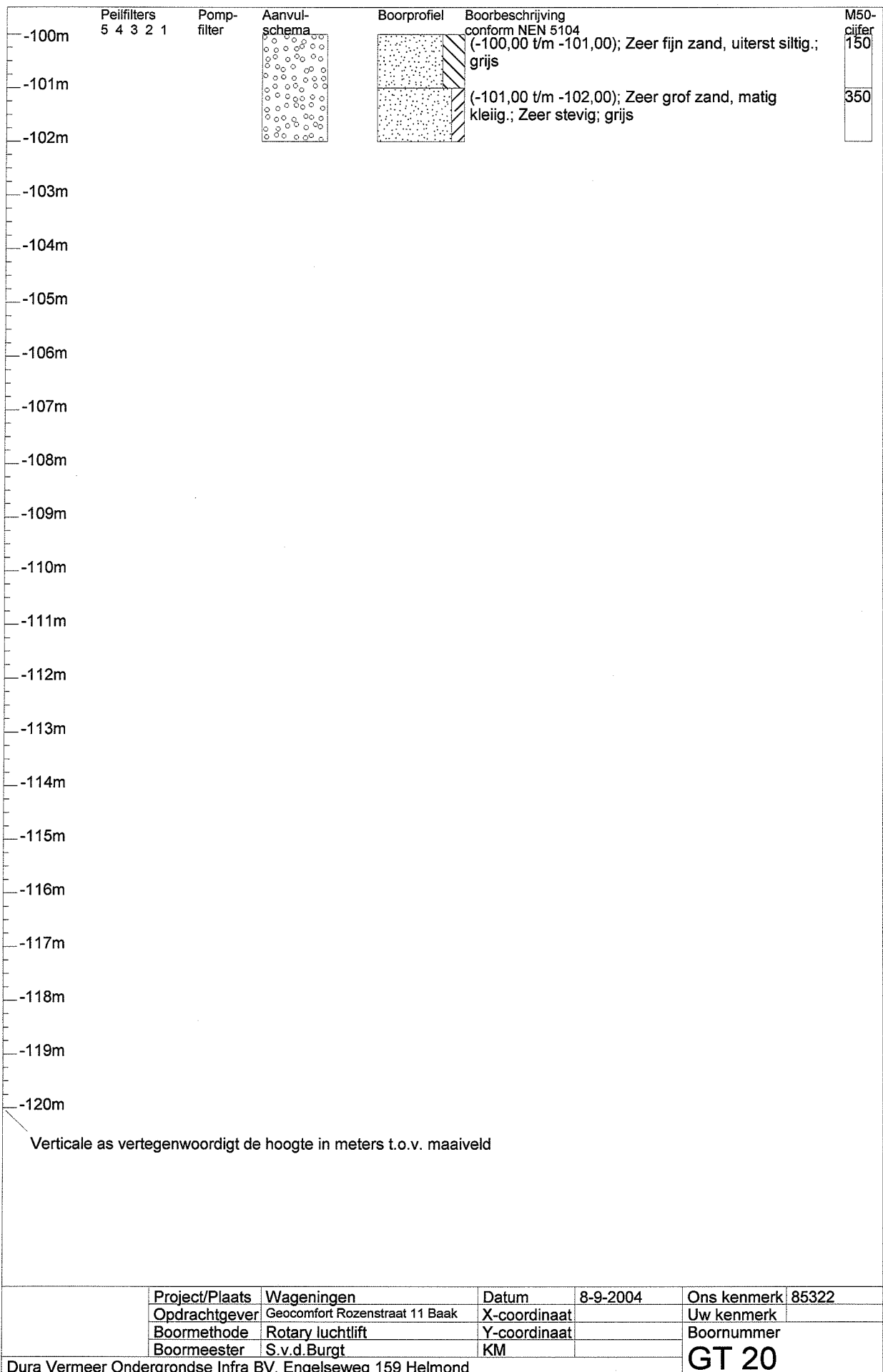
Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Wageningen	Datum	8-9-2004	Ons kenmerk	85322
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg 159 Helmond				GT 20	



Verticale as vertegenwoordigt de hoogte in meters t.o.v. maaiveld

Project/Plaats	Wageningen	Datum	8-9-2004	Ons kenmerk	85322
Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg 159 Helmond				GT 20	



Peilfilters (van-tot(diameter))

Peilbuis 1: 47.49m t/m 48.49m (32mm)

Peilbuis 2: 73.39m t/m 74.39m (32mm)

Pompfilters (van-tot(diameter x perforatie diameter))

47.27m t/m 52.09m(200mm x 0,75mm)

73.17m t/m 78m(200mm x 0,75mm)

Zandaanvullingen en kleiafdichtingen (van-tot(materiaal))

0m t/m 2m(Zandaanvulling)

2m t/m 6m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

6m t/m 8m(Mikolit 00)

8m t/m 34m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

34m t/m 36m(Mikolit 00)

36m t/m 42m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

42m t/m 45m(Mikolit 00)

45m t/m 53m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

53m t/m 56m(Mikolit 00)

56m t/m 58m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

58m t/m 65m(Mikolit 00)

65m t/m 67m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

67m t/m 72m(Mikolit 00)

72m t/m 80m(Filterzand 1,0-1,6 mm.)

80m t/m 83m(Mikolit 00)

83m t/m 89m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

89m t/m 91m(Mikolit 00)

91m t/m 102m(Aanvulgrind 2,0-5,0 mm.)

	Project/Plaats	Wageningen	Datum	8-9-2004	Ons kenmerk	85322
	Opdrachtgever	Geocomfort Rozenstraat 11 Baak	X-coördinaat		Uw kenmerk	
	Boormethode	Rotary luchtlift	Y-coördinaat		Boornummer	
	Boormeester	S.v.d.Burgt	KM			
Dura Vermeer Ondergrondse Infra BV, Engelseweg 159 Helmond					GT 20	