ARON bvba
Archeologisch Projectbureau

RAPPORT 447

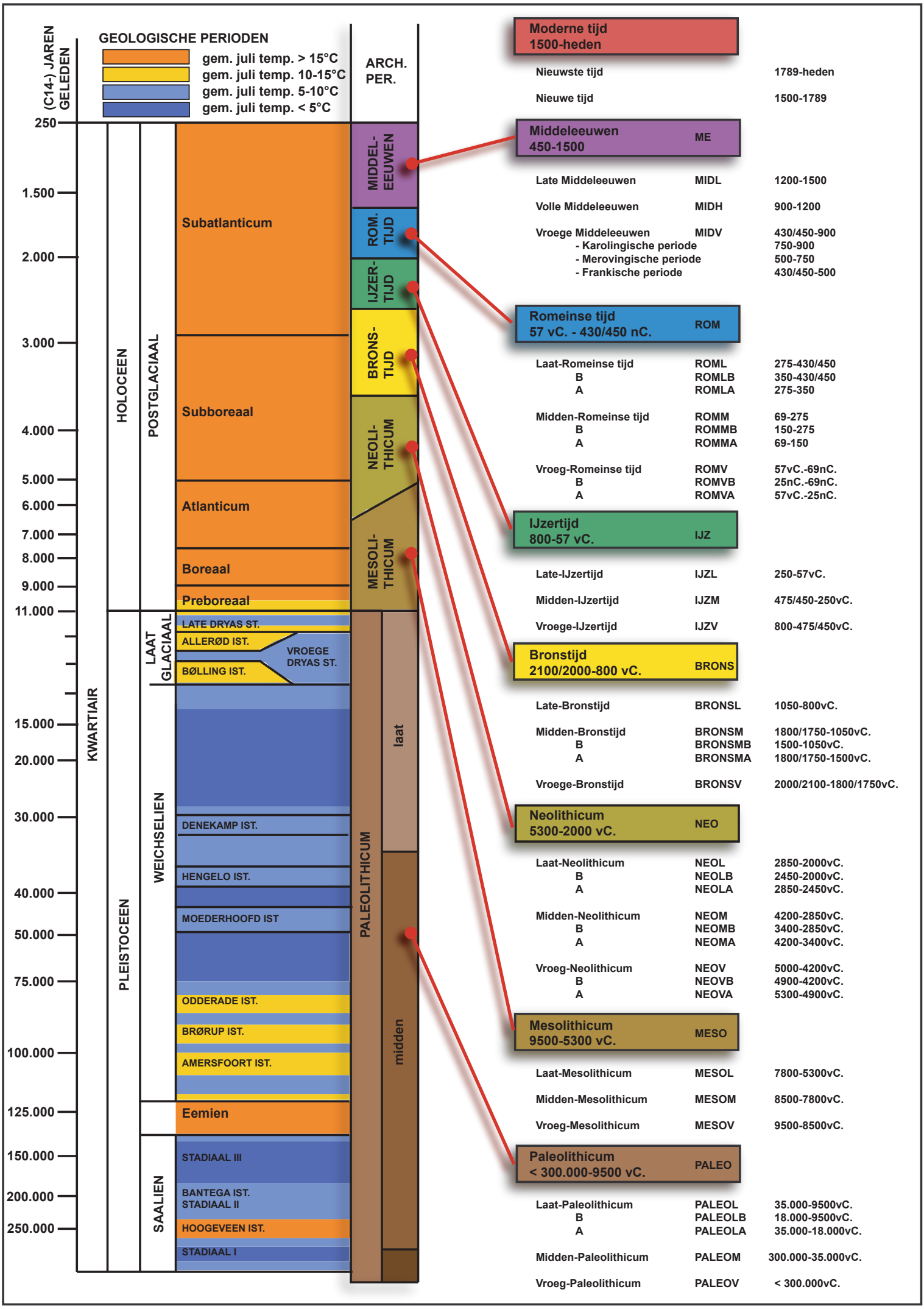
Archeologienota
Tessenderlo, Stemberg
Verkaveling in twee fasen

BIJLAGEN

Inge Van de Staey, Maxim Hoebreckx, Sebastiaan Augustin
en Petra Driesen
September 2017

BIJLAGEN

Bijlage 1: Periodentabel A4
Bijlage 2: Kadasterplan
Bijlage 3: Afbeeldingen- en plannenlijst
Bijlage 4: Inplantingsplan, verkavelingsplan
Bijlage 5: KLIP-plan
Bijlage 6: Boorplan landschappelijk bodemonderzoek op BT
Bijlage 7: Boorplan landschappelijk bodemonderzoek op OT
Bijlage 8: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw landschappelijk booronderzoek
Bijlage 9: Transect aardkundige opbouw landschappelijk booronderzoek
Bijlage 10: Boorprofielen landschappelijk booronderzoek
Bijlage 11: Boorbeschrijvingen en boorlijst landschappelijk onderzoek
Bijlage 12: Boorplan verkennend archeologisch booronderzoek op BT
Bijlage 13: Boorplan verkennend archeologisch booronderzoek op OT
Bijlage 14: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw verkennend archeologisch booronderzoek
Bijlage 15: Transect aardkundige opbouw verkennend archeologisch booronderzoek
Bijlage 16: Boorprofielen verkennend archeologisch booronderzoek
Bijlage 17: Boorbeschrijvingen en boorlijsten verkennend archeologisch booronderzoek
Bijlage 18: Fotolijst boringen
Bijlage 19: Lijst met afkortingen boorstaten
Bijlage 20: Sleuvenplan proefsleuvenonderzoek op BT
Bijlage 21: Sleuvenplan proefsleuvenonderzoek op OT
Bijlage 22: Detailplan kijkvenster
Bijlage 23: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw proefsleuvenonderzoek
Bijlage 24: Transect aardkundige opbouw proefsleuvenonderzoek
Bijlage 25: Profielen en coupes proefsleuvenonderzoek
Bijlage 26: Profielbeschrijvingen proefsleuvenonderzoek
Bijlage 27: Fotolijst proefsleuvenonderzoek
Bijlage 28: Sporenlijst proefsleuvenonderzoek
Bijlage 29: Dagrapporten
Bijlage 30: Boorplan uitgesteld traject verkennend booronderzoek op BT
Bijlage 31: Boorplan uitgesteld traject verkennend booronderzoek op OT
Bijlage 32: Sleuvenplan uitgesteld traject op BT (1.100 en 1.500)
Bijlage 33: Sleuvenplan uitgesteld op OT


(C14-) JAREN GELEDEN
GEOLOGISCHE PERIODEN
gem. juli temp. > 15°C
gem. juli temp. 10-15°C
gem. juli temp. 5-10°C
gem. juli temp. < 5°C
ARCH. PER.
250
1.500
2.000
3.000
4.000
5.000
6.000
7.000
8.000
9.000
11.000
15.000
20.000
30.000
40.000
50.000
75.000
100.000
125.000
150.000
200.000
250.000
KWARTIAIR
HOLOCEEN
PLEISTOCEEN
POSTGLACIAAL
LAAT GLACIAAL
WEICHSELIEN
SAALIEN
Subatlanticum
Subboreaal
Atlanticum
Boreaal
Preboreaal
LATE DRYAS ST.
ALLERØD IST.
BØLLING IST.
VROEGE DRYAS ST.
DENEKAMP IST.
HENGELO IST.
MOEDERHOOFD IST
ODDERADE IST.
BRØRUP IST.
AMERSFOORT IST.
Eemien
STADIAAL III
BANTEGA IST.
STADIAAL II
HOOGEVEEN IST.
STADIAAL I
MIDDEL-EEUWEN
ROM. TIJD
IJZER-TIJD
BRONS-TIJD
NEOLI-THICUM
MESOLI-THICUM
PALEOLITHICUM
laat
midden
Moderne tijd 1500-heden
Nieuwste tijd 1789-heden
Nieuwe tijd 1500-1789
Middeleeuwen 450-1500 ME
Late Middeleeuwen MIDL 1200-1500
Volle Middeleeuwen MIDH 900-1200
Vroege Middeleeuwen MIDV 430/450-900
- Karolingische periode 750-900
- Merovingische periode 500-750
- Frankische periode 430/450-500
Romeinse tijd 57 vC. - 430/450 nC. ROM
Laat-Romeinse tijd ROML 275-430/450
B ROMLB 350-430/450
A ROMLA 275-350
Midden-Romeinse tijd ROMM 69-275
B ROMMB 150-275
A ROMMA 69-150
Vroeg-Romeinse tijd ROMV 57vC.-69nC.
B ROMVB 25nC.-69nC.
A ROMVA 57vC.-25nC.
IJzertijd 800-57 vC. IJZ
Late-IJzertijd IJZL 250-57vC.
Midden-IJzertijd IJZM 475/450-250vC.
Vroege-IJzertijd IJZV 800-475/450vC.
Bronstijd 2100/2000-800 vC. BRONS
Late-Bronstijd BRONSL 1050-800vC.
Midden-Bronstijd BRONSM 1800/1750-1050vC.
B BRONSMB 1500-1050vC.
A BRONSMA 1800/1750-1500vC.
Vroege-Bronstijd BRONSV 2000/2100-1800/1750vC.
Neolithicum 5300-2000 vC. NEO
Laat-Neolithicum NEOL 2850-2000vC.
B NEOLB 2450-2000vC.
A NEOLA 2850-2450vC.
Midden-Neolithicum NEOM 4200-2850vC.
B NEOMB 3400-2850vC.
A NEOMA 4200-3400vC.
Vroeg-Neolithicum NEOV 5000-4200vC.
B NEOVB 4900-4200vC.
A NEOVA 5300-4900vC.
Mesolithicum 9500-5300 vC. MESO
Laat-Mesolithicum MESOL 7800-5300vC.
Midden-Mesolithicum MESOM 8500-7800vC.
Vroeg-Mesolithicum MESOV 9500-8500vC.
Paleolithicum < 300.000-9500 vC. PALEO
Laat-Paleolithicum PALEOL 35.000-9500vC.
B PALEOLB 18.000-9500vC.
A PALEOLA 35.000-18.000vC.
Midden-Paleolithicum PALEOM 300.000-35.000vC.
Vroeg-Paleolithicum PALEOV < 300.000vC.

Federale Overheidsdienst FINANCIEN

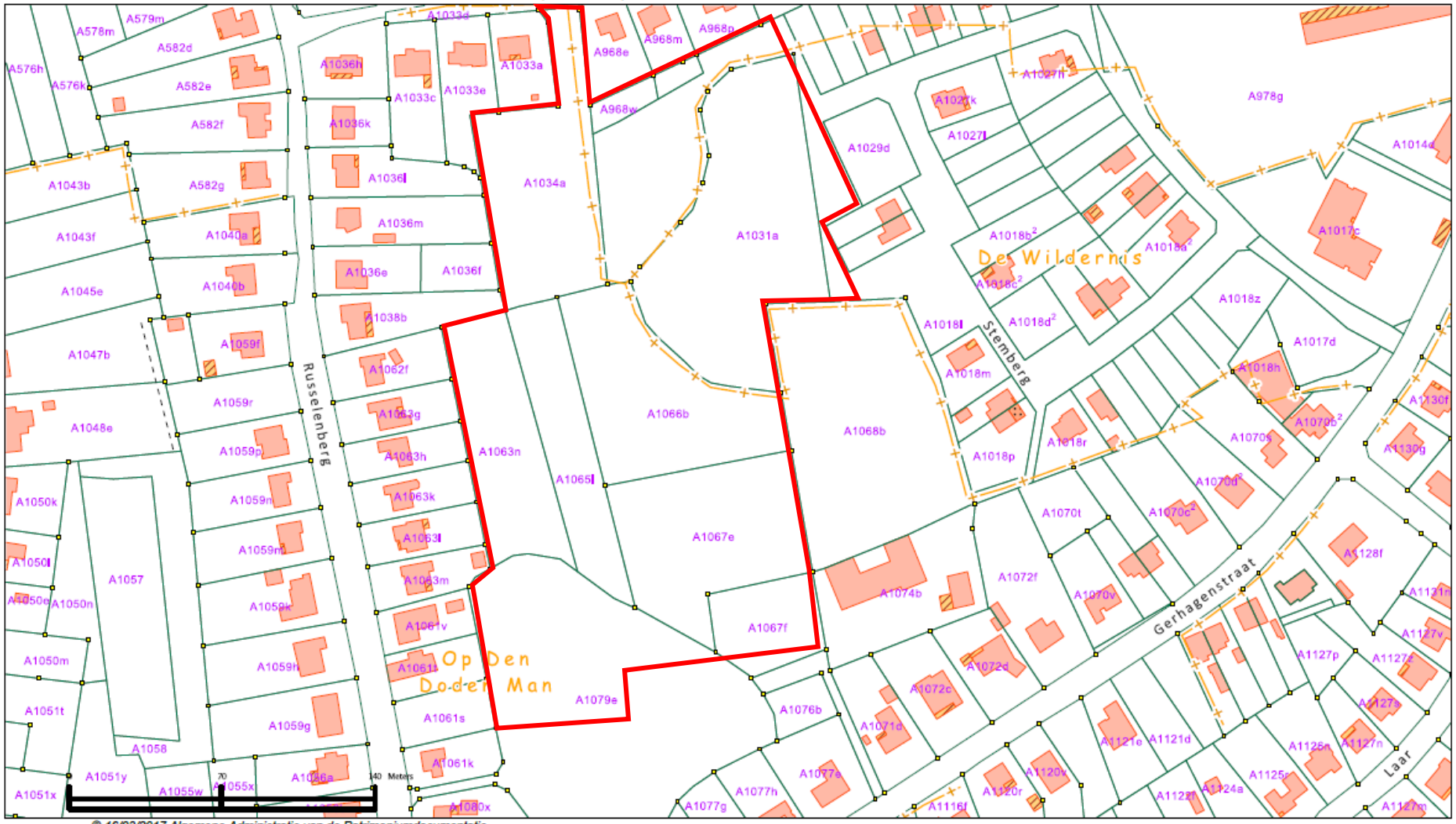
Algemene Administratie van de Patrimoniumdocumentatie

Kadasterplan TE-17-ST

Gecentreerd op:TESSENDERLO 1 AFD

Toestand Laatste fiscale versie. (01.01.2016)

Schaal: 1/2500



© 16/03/2017 Algemene Administratie van de Patrimoniumdocumentatie.

N

.be

Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
1	Plan	Kadasterkaart	Locatie onderzoeksterrein	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
2	Kaart	Topografische kaart	Locatie onderzoeksterrein	1:10000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
3	Plan	Verkavelingsplan fase 2 en fase 3	verkaveling	1:500	Digitaal (Antea Group)	8/02/2017	BIJLAGE 4
4	Foto	Orthofoto	Huidige toestand	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
5	Kaart	Bodembedekkingskaart	Locatie onderzoeksterrein	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt-	21/03/2017	/
6	Plan	Digitaal hoogtemodel	DHM omgeving	1:20000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
7	Plan	Digitaal hoogtemodel	DHM detail	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
8	Kaart	Kadasterkaart met hoogteprofielen	Hoogteprofielen & situering	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
9	Kaart	Tertiaire geologische kaart	Tertiaire ondergrond	1:7500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
10	Kaart	Quartairprofieltypekaart	Quartaire ondergrond	1:7500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
11	Kaart	Bodemkaart	Bodemtypes	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
12	Kaart	Bodemerosiekaart	Potentiele bodemerosie	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
13	Kaart	Historische kaart	Ferrariskaart	1:10000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
14	Kaart	Historische kaart	Atlas der buurtwegen	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
15	Kaart	Historische kaart	Vandermaelenkaart	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
16	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart uit 1873	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	21/03/2017	/
17	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart uit 1939	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	21/03/2017	/
18	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart uit 1969	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	21/03/2017	/
19	Foto	Orthofoto	Orthofoto 1979-1990	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
20	Foto	Orthofoto	Orthofoto 2005-2007	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	21/03/2017	/
21	Kaart	Topografische kaart	CAI locaties en gebeurtenissen	1:7500	Digitaal (Qgis/Geo.onroerenderfgoed.be)	21/03/2017	/
22	Plan	KLIP-plan	Aanwezige nutsleidingen	1:1000	Digitaal (KLIP/Acad)	21/04/2017	BIJLAGE 5
23	Schema	Schets	Gradiëntzone prehistorie	/	Digitaal (Verhoeven et al.)	/	/
24	Plan	Boorplan	Landschappelijk bodemonderzoek op BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2017	BIJLAGE 6
25	Plan	Overzichtsplan	Aardkundige opbouw	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2017	BIJLAGE 8
26	Foto	Detailfoto	BP17	/	Digitaal (Aron bvba)	11/04/2017	/
27	Foto	Detailfoto	BP9	/	Digitaal (Aron bvba)	11/04/2017	/
28	Foto	Detailfoto	BP19	/	Digitaal (Aron bvba)	11/04/2017	/
29	Foto	Detailfoto	BP31	/	Digitaal (Aron bvba)	12/04/2017	/
30	Plan	Kadasterkaart	Locatie onderzoeksterrein	1:2500	Digitaal (Qgis/Cartesius)	11/09/2017	/
31	Kaart	Topografische kaart	Locatie onderzoeksterrein	1:2500	Digitaal (Qgis/Cartesius)	11/09/2017	/
32	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 12
33	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op BT	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 12
34	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op OT	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 13
35	Plan	Overzichtsplan	geregistreerde aardkundige eenheden	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 14
36	Foto	Detailfoto	MB16	/	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	/
37	Foto	Detailfoto	MB18	/	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	/

Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
38	Foto	Detailfoto	BP21	/	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	/
39	Plan	Overzichtsplan	sleuven, kijkvensters, sporen	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 20
40	Foto	Terreinfoto	SL 4	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
41	Foto	Profielfoto	P1	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
42	Foto	Profielfoto	P2	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
43	Foto	Profielfoto	P4	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
44	Kaart	Bodemkaart	geregistreerde aardkundige eenheden	1:400	Digitaal (Aron bvba)	18/09/2017	BIJLAGE 23
45	Foto	Coupefoto	S1	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
46	Foto	Coupefoto	S3	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
47	Foto	Vlakfoto	S5	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
48	Foto	Overzichtsfoto	KV1	/	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	/
49	Foto	Overzichtsfoto (landschappelijk)	KV1		Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	
50	Plan	Kadasterkaart	Locatie onderzoeksterrein	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	12/09/2017	/
51	Plan	Overzichtsplan	Megaboringen BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 30
52	Plan	Overzichtsplan	Megaboringen OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 31
53	Plan	Overzichtsplan	Sleuvenplan BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 32
54	Plan	Overzichtsplan	Sleuvenplan OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 33
PLANNEN							
2	Plan	Kadasterplan	Situering onderzoeksterrein	1:2500	Digitaal (CADGIS)	16/03/2017	BIJLAGE 2
4	Plan	Verkavelingsplan fase 2 en fase 3	verkaveling	1:500	Digitaal (Antea Group)	8/02/2017	BIJLAGE 4
5	Plan	KLIP-plan	Aanwezige nutsleidingen	1:1000	Digitaal (KLIP/Acad)	21/04/2017	BIJLAGE 5
6	Plan	Boorplan	Landschappelijk bodemonderzoek op BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2017	BIJLAGE 6
7	Plan	Boorplan	Landschappelijk bodemonderzoek op OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2017	BIJLAGE 7
8	Plan	Overzichtsplan	Aardkundige opbouw	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2017	BIJLAGE 8
9	Plan	Transect	N-Z en ZW-NO transect	1:40	Digitaal (Aron bvba)	5/07/2017	BIJLAGE 9
12a	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 12
12b	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op BT	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 12
13a	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 13
13b	Plan	Overzichtsplan	uitgevoerde megaboringen op OT	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 13
14	Plan	Overzichtsplan	geregistreerde aardkundige eenheden	1:400	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 14
15	Plan	Transect	N-Z transect	1:20	Digitaal (Aron bvba)	1/09/2017	BIJLAGE 15
20	Plan	Overzichtsplan	Proefsleuven op BT	1:400	Digitaal (Aron bvba)	18/09/2017	BIJLAGE 20
21	Plan	Overzichtsplan	Proefsleuven op OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	18/09/2017	BIJLAGE 21
22	Plan	Detailplan	KV		Digitaal (Aron bvba)	18/09/2017	BIJLAGE 22
23	Plan	Overzichtsplan	geregistreerde aardkundige eenheden	1:400	Digitaal (Aron bvba)	18/09/2017	BIJLAGE 23

Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
24	Plan	Transect	N-Z transect	1:20	Digitaal (Aron bvba)	18/09/2017	BIJLAGE 24
30	Plan	Overzichtsplan	Megaboringen BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 30
31	Plan	Overzichtsplan	Megaboringen OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 31
32	Plan	Overzichtsplan	Sleuvenplan BT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 32
33	Plan	Overzichtsplan	Sleuvenplan OT	1:1000	Digitaal (Aron bvba)	12/09/2017	BIJLAGE 33

VESTIGING HASSELT
Corda Campus - Gebouw 6
Kempische Steenweg 293 bus 32, 3500 Hasselt
tel: 011/89 77 00 - fax: 011/89 77 01
info.be@anteagroup.com - www.anteagroup.be

Opdrachtgever: Gemeente Tessenderlo

Verkaveling Russelenberg

F2

VOORONTWERP

VERKAVELINGSPLAN FASE 2

Gezien en goedgekeurd door de .....
in vergadering van

T. Thijsmans
Secretaris

F. Verwimp
Burgemeester

Opgesteld door Antea Group

T. Pastyns
Projectleider infrastructuur

ing. P. Kinnart
Account Manager

AANGEBRACHTE WIJZIGINGEN

INDEX	GET.	AARD	DATUM
A	LVA	Opgemaakt	08.02.2017
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			
I			
J			

Dos. nr. Antea Group: 175694
Bestand: 175694-2019.dwg
Planopp. 1.30X0.84=1.10m²
Gemeten: SVE
Plan nr: 2019
Schaal: 1/500

ARON bvba	2017C223 TE-17-ST	Onderwerp Overzichtsplan KLIP-leidingen	Datum Maart 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

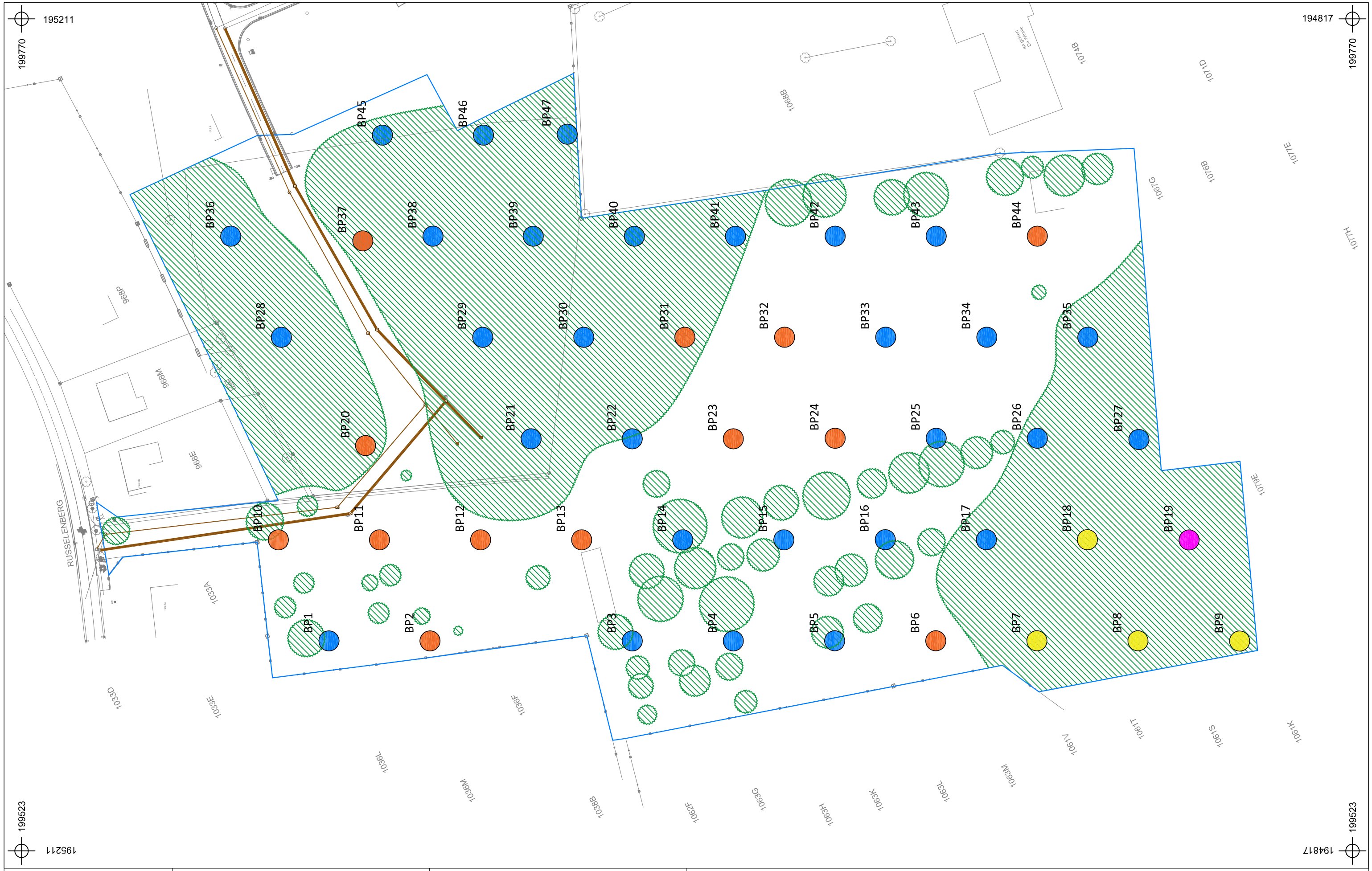
Projectgebied	Infrax OilGasChemicals	Proximus Telecommunications	
Infrax Cross Theme	Infrax Telecommunications	Eandis Electricity	
Infrax Electricity	Aquafin Sewer	Watergroep Water	

ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op bestaande toestand	April 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

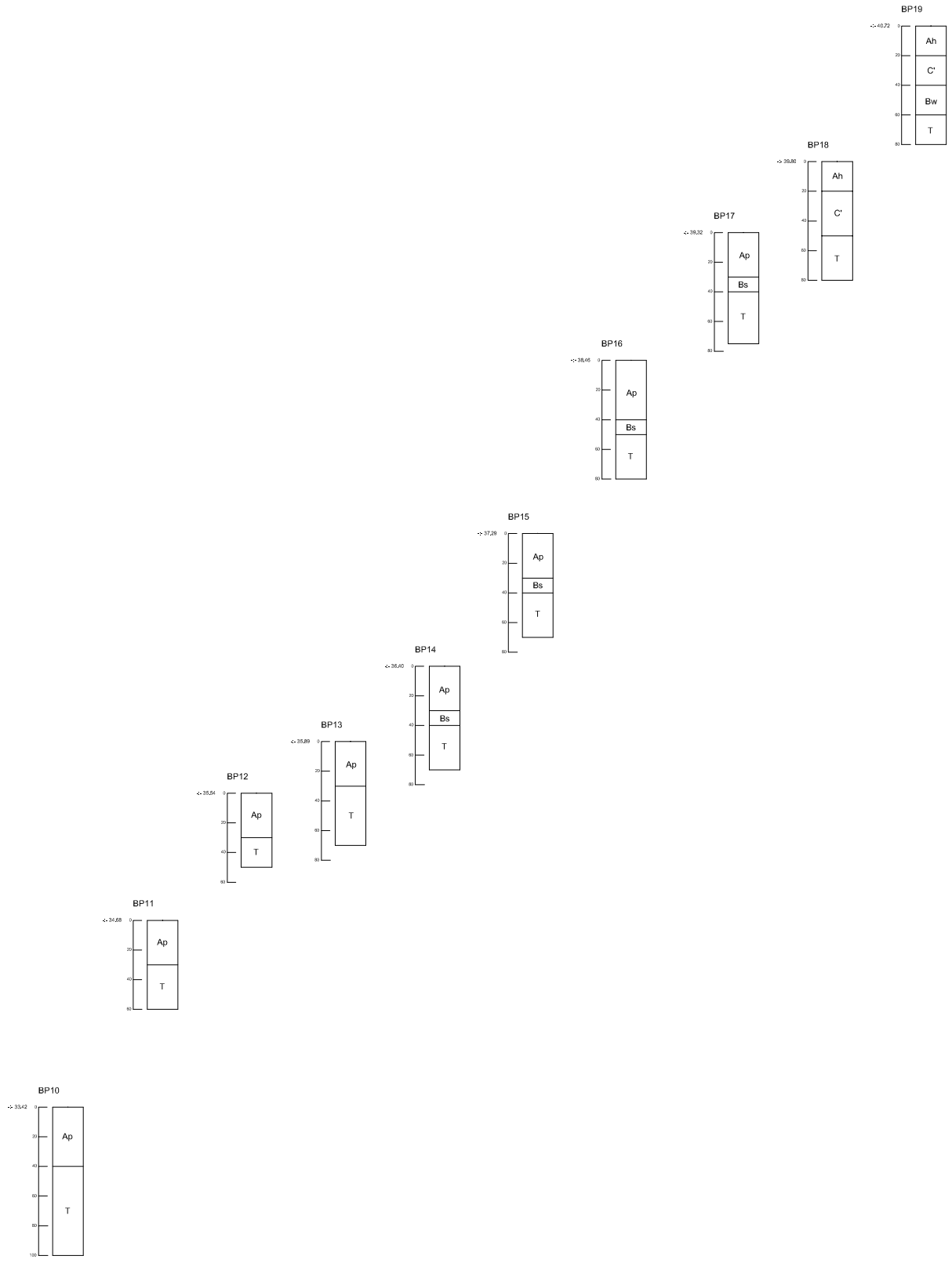
Legende

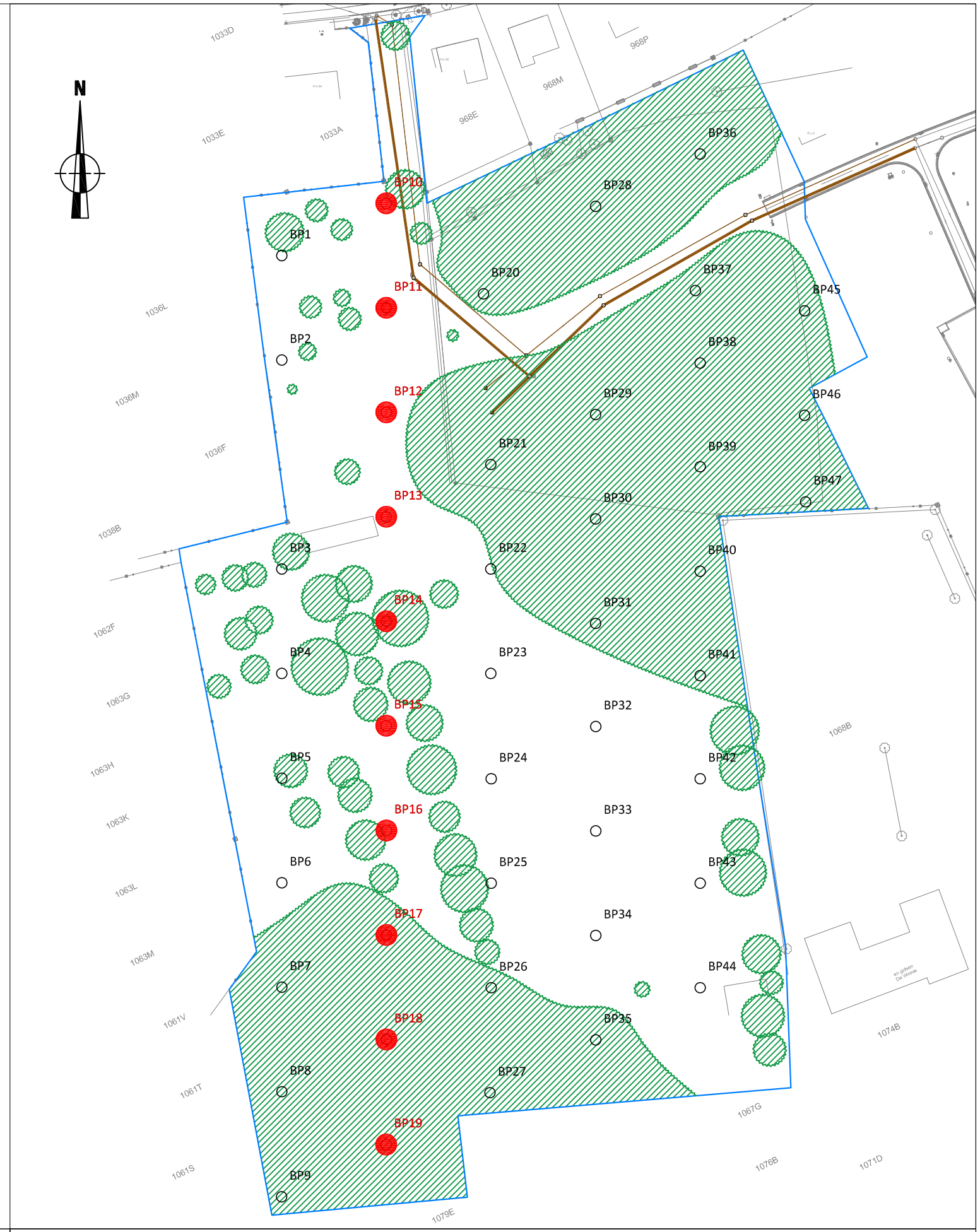
	Projectgebied		Bestaande beplanting
BP1	Boornummer		Bestaande riolering
-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)		

ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende	
		Boorplan op ontworpen toestand	April 2017	Projectgebied	Bestaande beplanting
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m	BP1 Boornummer	Bestaande riolering
				-:- 37.508 Absolute hoogte (in m TAW)	Ontwerp



ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende		
		Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw	April 2017	Projectgebied	A-C'-Bw-T	
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m	A-T	A-C'-T	
				A-Bs-T		

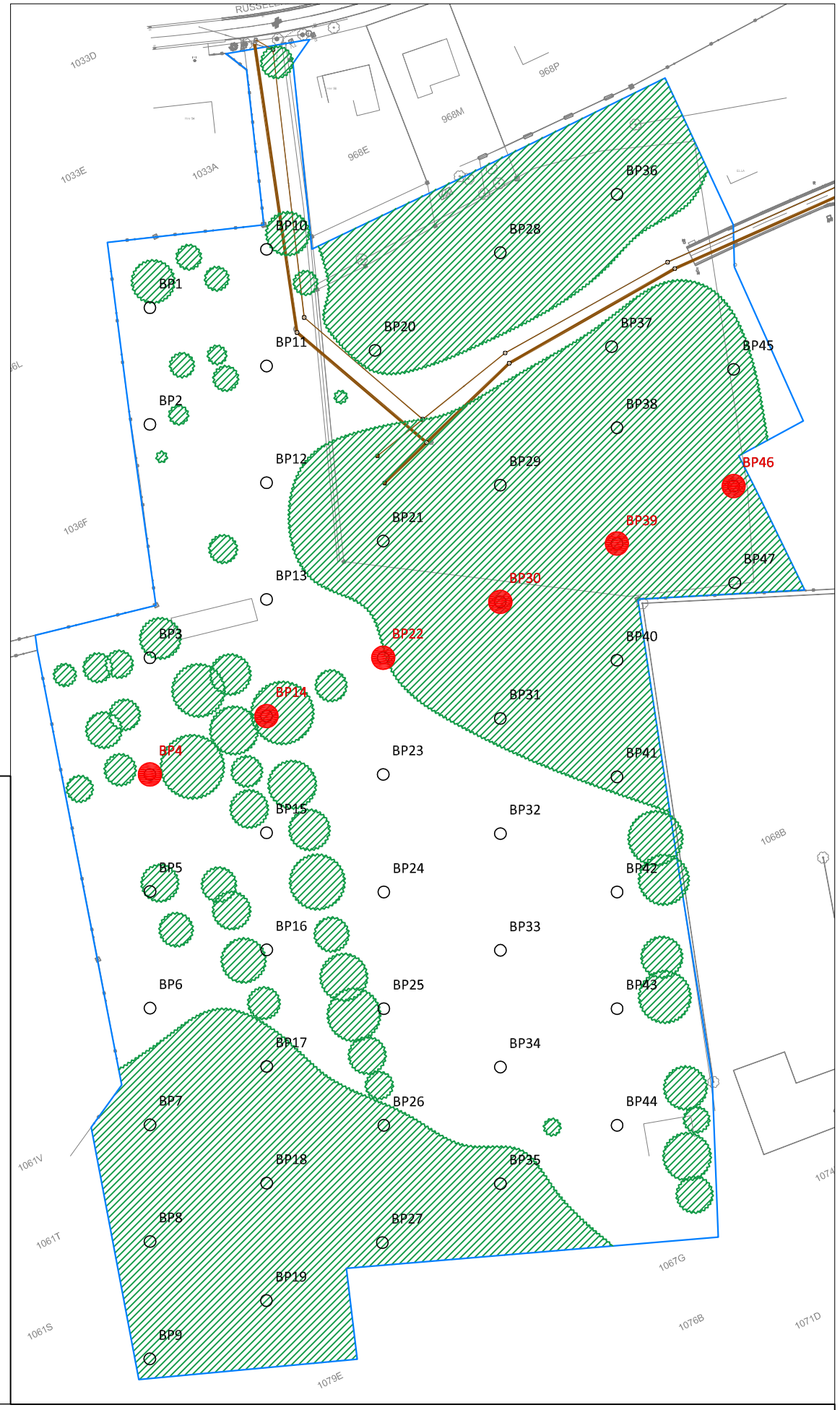


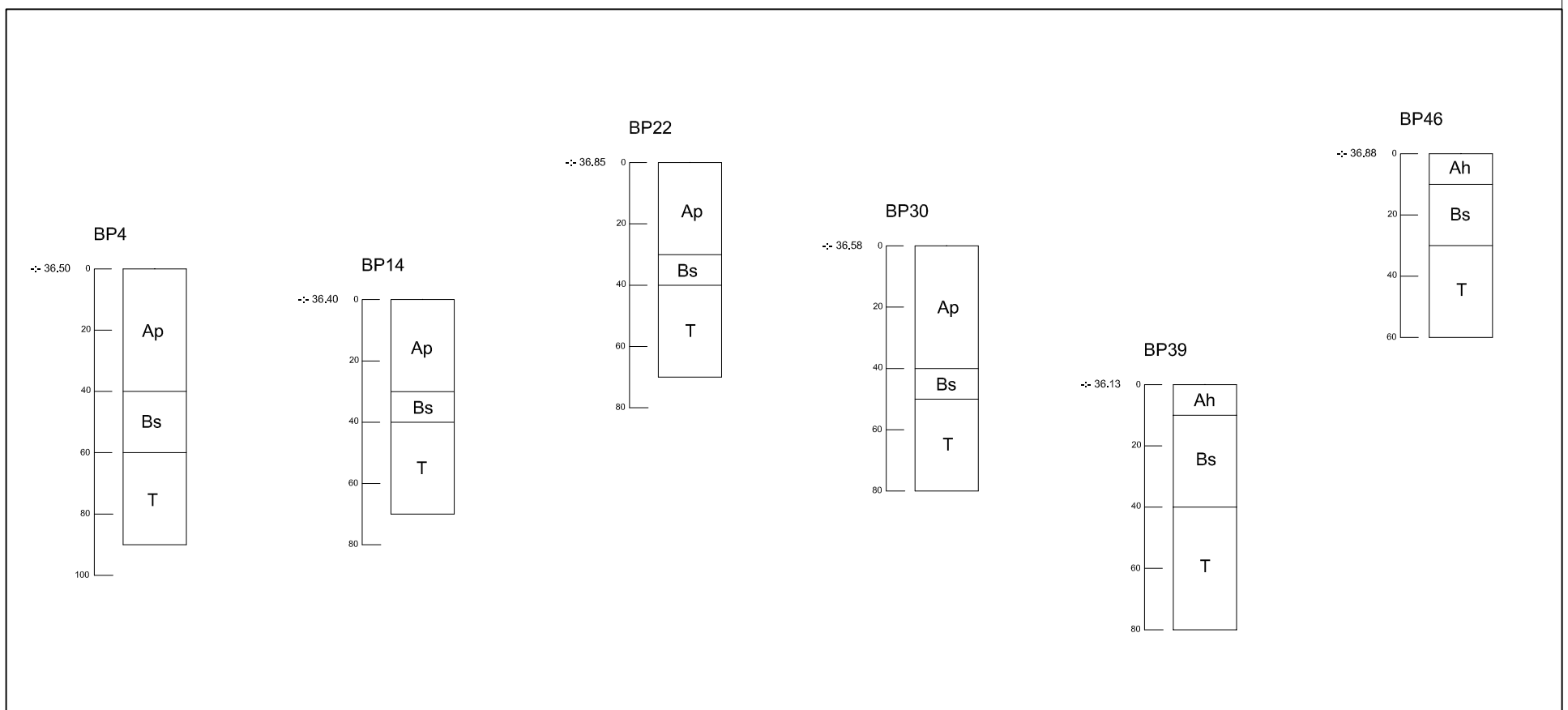


ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp Transect N-Z aardkundige opbouw	Datum April 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 40	0 — 2 m

Legende

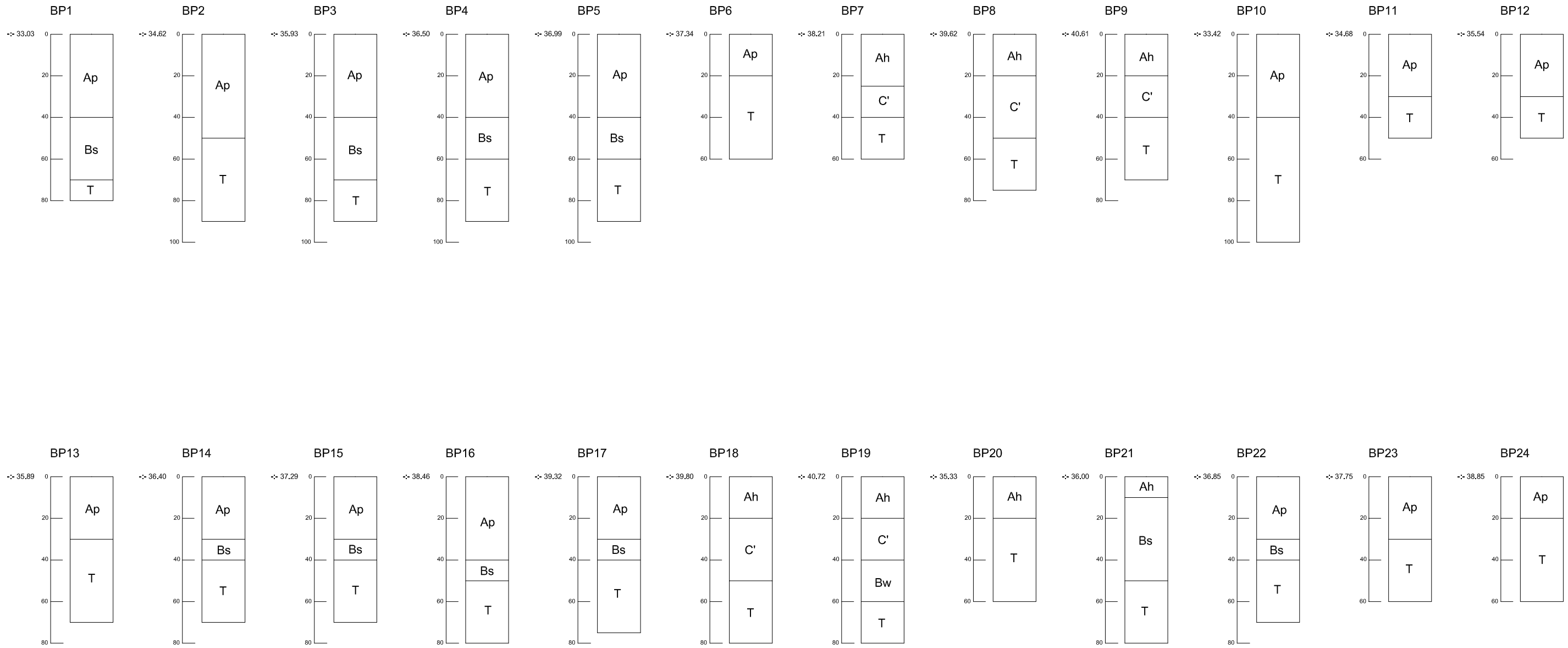
Ah	Humus A-horizont	Bs	IJzer B-horizont	-:- 37.16	Hoogte TAW
Ap	Bouwvoor	C'	Verstoorde C-horizont		
Bw	B-verweringshorizont	T	Tertiair		



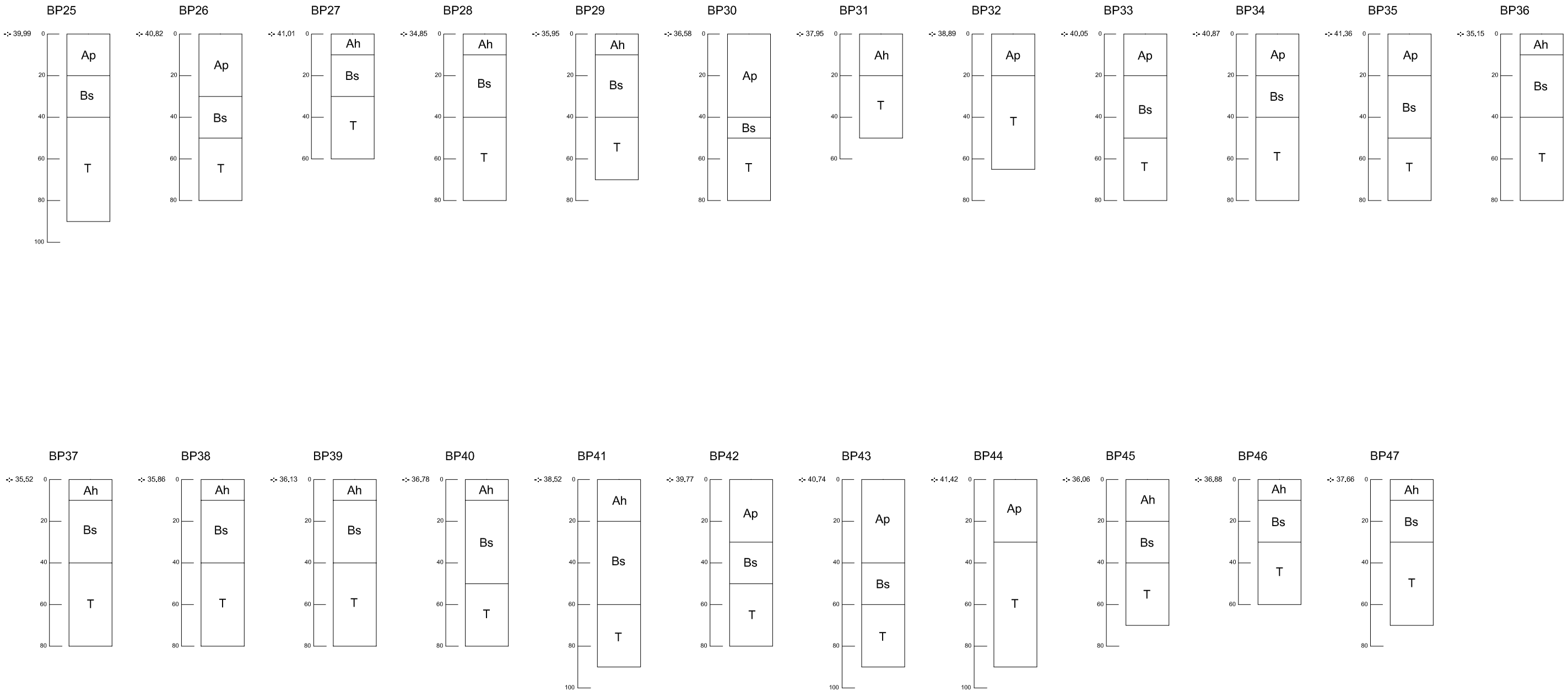


ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp Transect ZW-NO aardkundige opbouw	Datum April 2017	Legende	
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 — 1 m		

Ah	Humus A-horizont	Bs	IJzer B-horizont	-:- 37.16	Hoogte TAW
Ap	Bouwvoor	C'	Verstoorde C-horizont		
Bw	B-verweringshorizont	T	Tertiair		



ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende			
		Boorprofielen	April 2017	Ah	Humus A-horizont	Bs	IJzer B-horizont	-:- 37.16	Hoogte TAW
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 — 1 m	Ap	Bouwvoor	C'	Verstoorde C-horizont
				Bw	B-verweringshorizont	T	Tertiair



ARON bvba	2017D203 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende			
		Boorprofielen	April 2017	Ah	Humus A-horizont	Bs	IJzer B-horizont	-:- 37.16	Hoogte TAW
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 — 1 m	Ap	Bouwvoor	C'	Verstoorde C-horizont
				Bw	B-verweringshorizont	T	Tertiair

Info over het booronderzoek of proefputtenonderzoek								
Projectcode	**Onderwerp**	**Type onderzoek**	**Context booronderzoek**	**Techniek**	**Soort**	**Diameter**	**Grid**	**Rapporteur**
2017D203	Landschappelijke boringen	Landschappelijk bodemonderzoek	Landschappelijk booronderzoek	Manueel	Edelman	7 cm	30 x 30 m	Maxim Hoebreckx

Beschrijving van alle boringen of profielen

Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2017D203	1	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	195120	33,029999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0001	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	2	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	195090	34,619999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0003	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	3	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	195030	35,93	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0004	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	4	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	195000	36,5	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0005	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	5	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	194970	36,990002	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0006	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	6	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	194940	37,34	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0007	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	7	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	194910	38,209999	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0009	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	8	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	194880	39,619999	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0010	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	9	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199585	194850	40,610001	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0011	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	10	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	195135	33,419998	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0012	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	11	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	195105	34,68	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0013	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	12	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	196075	35,540001	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0014	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	13	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	195045	35,889999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0015	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	14	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	195015	36,400002	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0016	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	15	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	194985	37,290001	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0017	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	16	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	194955	38,459999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0018	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	17	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	194925	39,32	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0019	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	18	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	194895	39,799999	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0020	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	19	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199615	194865	40,720001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0021	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	20	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199643	195109	35,330002	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0022	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	21	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	195060	36	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0023	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	22	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	195030	36,849998	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0024	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	23	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	195000	37,75	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0025	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	24	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	194970	38,849998	Weiland	Gras	Zeer stenig	Bijlage 6-10	DSC_0026	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	25	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	194940	39,990002	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0027	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	26	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	194910	40,82	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0028	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	27	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199645	194880	41,009998	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0029	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	28	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199675	195134	34,849998	Bos	Klimop	/	Bijlage 6-10	DSC_0030	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	29	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199675	195075	35,950001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0031	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	30	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199675	195045	36,580002	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0032	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	31	wSdfc	wSdfc	18/04/2017	droog, 15°c	199675	195015	37,950001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0033	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	32	wScfc	wScfc	18/04/2017	droog, 15°c	199675	194985	38,889999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0034	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	33	wScfc	wScfc	19/04/2017	droog, 15°c	199675	194955	40,049999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0035	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	34	wScfc	wScfc	19/04/2017	droog, 15°c	199675	194925	40,869999	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0036	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	35	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199675	194895	41,360001	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0037	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	36	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	195149	35,150002	Bos	Klimop	/	Bijlage 6-10	DSC_0038	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	37	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	195110	35,52	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0039	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	38	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	195089	35,860001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0040	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	39	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	195060	36,130001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0041	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	40	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	195030	36,779999	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0042	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	41	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	195000	38,52	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0043	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m

Beschrijving van alle boringen of profielen

Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2017D203	42	wScfc	wScfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	194970	39,77	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0044	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	43	wScfc	wScfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	194940	40,740002	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0045	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	44	wScfc	wScfc	19/04/2017	droog, 15°c	199705	194910	41,419998	Weiland	Gras	/	Bijlage 6-10	DSC_0046	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	45	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199735	195104	36,060001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0047	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	46	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199735	195075	36,880001	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0048	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m
2017D203	47	wSdfc	wSdfc	19/04/2017	droog, 15°c	199735	195050	37,66	Bos	Bramen	/	Bijlage 6-10	DSC_0049	edelman	7 cm	manueel	30 x 30 m

Beschrijving van de aardkundige eenheden per boor of profiel

Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmatigheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	/	/	0	40	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
1	2	/	DEZ	40	70	droog	Bs	/	korrelig	GeBr	/	Z	/	G	Recht	/	/	/	/	/
1	3	/	TER	70	80	droog	T	IJzerzandsteen (w)	korrelig	GroGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
2	1	BV	/	0	50	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
2	2	/	TER	50	90	droog	T	Ijzerzandsteen (w) + Roest	korrelig	GroGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
3	1	BV	/	0	40	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
3	2	/	DEZ	40	70	vochtig	Bs	/	korrelig	ROBRGR	/	Z	/	G	Recht	/	/	/	/	/
3	3	/	TER	70	90	vochtig	T	Roest	korrelig	GroGr + GrBrGr	/	Z	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
4	1	BV	/	0	40	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
4	2	/	DEZ	40	60	droog	Bs	/	korrelig	Br	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
4	3	/	TER	60	90	vochtig	T	Roest	korrelig	GroBr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
5	1	BV	/	0	40	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
5	2	/	DEZ	40	60	droog	Bs	/	korrelig	RoBrGr	/	Z	/	G	Recht	/	/	/	/	/
5	3	/	TER	60	90	droog	T	/	kluiterig	GroGr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
6	1	BV	/	0	20	vochtig	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
6	2	/	TER	20	60	vochtig	T	Roest	kluiterig	DoBlGroGr + VLOr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
7	1	/	/	0	25	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
7	2	/	VERST/DEZ	25	40	droog	VERST/C	/	korrelig	GeBr	/	E	/	G	Recht	/	/	/	/	/
7	3	/	TER	40	60	droog	T	Roest	kluiterig	Gro/GroBr	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
8	1	/	/	0	20	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
8	2	/	VERST/DEZ	30	50	droog	VERST/C	/	korrelig	GeBr/GroBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
8	3	/	TER	50	75	droog	T	Roest Ijzerzandsteen	kluiterig	Gro/RoBr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
9	1	/	/	0	20	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
9	2	/	VERST/DEZ	20	40		VERST/C	/	korrelig	GeBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
9	3	/	TER	40	70	droog	T	Roest	korrelig	GroGr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
10	1	BV	/	0	40	droog	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
10	2	/	TER	40	100	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroBr/OrBr	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
11	1	BV	/	0	30	droog	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
11	2	/	TER	30	50		T	Ijzerzandsteen	kluiterig	DoGrBr/OrBr	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
12	1	BV	/	0	30	droog	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
12	2	/	TER	30	50	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	OrBr	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
13	1	BV	/	0	30	vochtig	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
13	2	/	TER	30	70	vochtig	T	Roest	kluiterig	GroGr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
14	1	BV	/	0	30	vochtig	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
14	2	/	DEZ	30	40	vochtig	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
14	3	/	TER	40	70	vochtig	T	Roest	kluiterig	OrBr/GroGr	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
15	1	BV	/	0	30	vochtig	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
15	2	/	DEZ	30	40	vochtig	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
15	3	/	TER	40	70	vochtig	T	Roest	kluiterig	GroGr + VlBr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
16	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
16	2	/	DEZ	40	50	vochtig	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
16	3	/	TER	50	80	vochtig	T	Roest	korrelig	GroBr + Vl DoRo	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
17	1	BV	/	0	30	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
17	2	/	DEZ	30	40	droog	Bs	/	korrelig	OrBr	/		/	G	Recht	/	/	/	/	/
17	3	/	TER	40	75	droog	T	Roest	korrelig	GroGr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/

Beschrijving van de aardkundige eenheden per boor of profiel

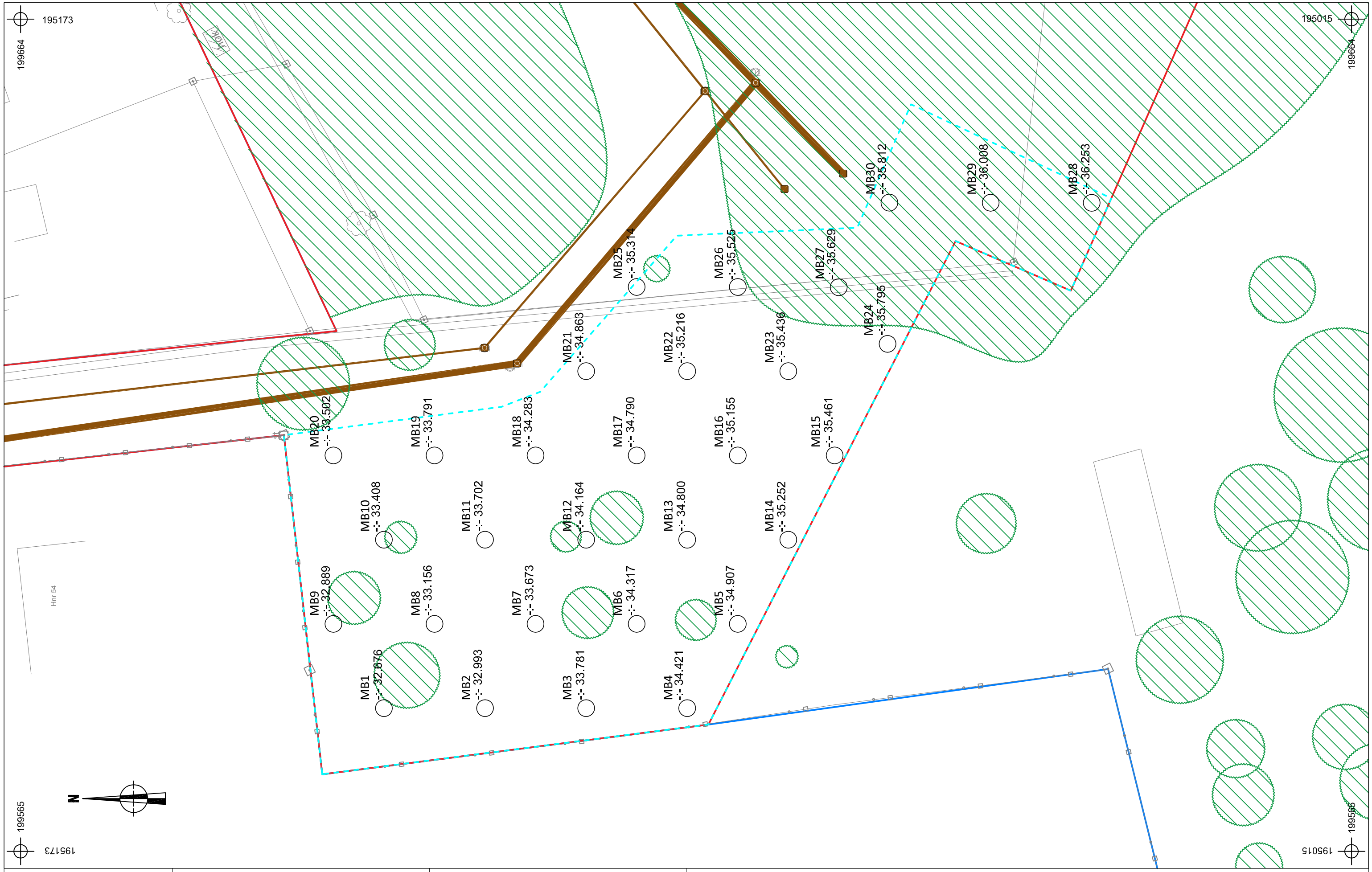
Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmatigheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
18	1	/	/	0	20	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
18	2	/	VERST/DEZ	20	50	droog	VERST/C	/	korrelig	Or/Gro	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
18	3	/	TER	50	80	droog	T	ijzerzandsteen	kluiterig	GROGR	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
19	1	/	/	0	20	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
19	2	/	VERST/DEZ	20	50	droog	VERST/C	Ijzerzandsteen	korrelig	GE	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
19	3	/	TER	50	70	droog	Bw	/	korrelig	OR	/	Z	/	G	Recht	/	/	/	/	/
19	4	/	TER	70	90	droog	T	/	korrelig	GROGR	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
20	1	/	/	0	20	vochtig	Ah	Ijzerzandsteen	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
20	2	/	TER	20	60	vochtig	T	Roest Kie (m)	korrelig	DoGroGr + VlOr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
21	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
21	2	/	DEZ	10	50	droog	Bs	/	korrelig	DoBrGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
21	3	/	TER	50	80	droog	T	Roest Kie (w)	korrelig	GroGr	/	S	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
22	1	BV	/	0	30	droog	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
22	2	/	DEZ	30	40	droog	Bs	/	korrelig	GroGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
22	3	/	TER	40	70	droog	T	/	korrelig	GroGr + Or	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
23	1	BV	/	0	30	nat	Ap	/	korrelig	DoBrGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
23	2	/	TER	30	60	nat	T	Roest Ijzerzandsteen (w)	kluiterig	GroGr + Or	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
24	1	BV	/	0	20	droog	Ap	Ijzerzandsteen	korrelig	DoBrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
24	2	/	TER	20	60	droog	T	Ijzerzandsteen (v)	korrelig	GroBrGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
25	1	BV	/	0	20	droog	Ap	Ijzerzandsteen (v)	korrelig	DoBrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
25	2	/	DEZ	20	40	droog	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
25	3	/	TER	40	90	droog	T	/	korrelig	GroBrGr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
26	1	BV	/	0	30	droog	Ap	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
26	2	/	DEZ	30	50	droog	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
26	3	/	TER	50	80	droog	T	Ijzerzandsteen	kluiterig	GroBrGr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
27	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
27	2	/	DEZ	10	30	droog	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
27	3	/	TER	30	60	droog	T	/	korrelig	GroBr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
28	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
28	2	/	DEZ	10	40	droog	Bs	/	korrelig	BrGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
28	3	/	TER	40	80	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroBrGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
29	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
29	2	/	DEZ	10	40	droog	Bs	/	korrelig	BrGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
29	3	/	TER	40	70	droog	T	/	korrelig	GroGrBl	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
30	1	BV	/	0	40	droog	Ap	/	korrelig	BrGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
30	2	/	DEZ	40	50	droog	Bs	/	korrelig	RoBr/GroBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
30	3	/	TER	50	80	droog	T	/	korrelig	GroBr + VL RoBr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
31	1	/	/	0	20	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
31	2	/	TER	20	50	droog	T	/	kluiterig	GroBr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
32	1	BV	/	0	20	droog	Ap	Ijzerzandsteen	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
32	2	/	TER	20	65	droog	T	/	kluiterig	GroBr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
33	1	BV	/	0	20	droog	Ap	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
33	2	/	DEZ	20	50	droog	Bs	/	korrelig	RoBr	/	Z	/	G	Recht	/	/	/	/	/
33	3	/	TER	50	80	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroBr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
34	1	BV	/	0	20	droog	Ap	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
34	2	/	DEZ	20	40	droog	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
34	3	/	TER	40	80	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroBr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
35	1	BV	/	0	20	droog	Ap	/	korrelig	DoGr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
35	2	/	DEZ	20	50	droog	Bs	/	korrelig	OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
35	3	/	TER	50	80	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroBr	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
36	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
36	2	/	DEZ	10	40	droog	Bs	/	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	Recht	/	/	/	/	/
36	3	/	TER	40	80	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/

Beschrijving van de aardkundige eenheden per boor of profiel																				
Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmatigheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
37	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
37	2	/	DEZ	10	40	droog	Bs	/	korrelig	RoBrGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
37	3	/	TER	40	80	droog	T	/	korrelig	GroBr	/	S	/	/	/	/	/	/	/	/
38	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
38	2	/	DEZ	10	40	droog	Bs	/	korrelig	BrGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
38	3	/	TER	40	80	droog	T	/	korrelig	GroBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
39	1	/	/	0	10	vochtig	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
39	2	/	DEZ	10	40	vochtig	Bs	/	korrelig	DoRoBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
39	3	/	TER	40	80	vochtig	T	Roest	korrelig	GeBrGroGr	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
40	1	/	/	0	10	vochtig	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
40	2	/	DEZ	10	50	vochtig	Bs	/	korrelig	DoRoBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
40	3	/	TER	50	80	vochtig	T	Roest	korrelig	GroBr/GroBl	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
41	1	/	/	0	20	vochtig	Ah	Gelegen op talud	korrelig	DoBr	/	Z	/	S	Recht	/	/	/	/	/
41	2	/	DEZ	20	60	vochtig	Bs	/	korrelig	DoGr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
41	3	/	TER	60	90	vochtig	T	Roest	korrelig	GroGrOr/BlGr	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
42	1	BV	/	0	30	vochtig	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
42	2	/	DEZ	30	50	vochtig	Bs	/	korrelig	RoBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
42	3	/	TER	50	80	vochtig	T	Roest	korrelig	GroGr/RoBr	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
43	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
43	2	/	DEZ	40	60	vochtig	Bs	/	korrelig	RoBr/OrBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
43	3	/	TER	60	90	vochtig	T	Roest	korrelig	GroBr/Or	/	E	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
44	1	BV	/	0	30	droog	Ap	/	korrelig	DoGr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
44	3	/	TER	30	90	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroOrBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
45	1	/	/	0	20	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
45	2	/	DEZ	20	40	droog	Bs	/	korrelig	DoRoBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
45	3	/	TER	40	70	droog	T	Ijzerzandsteen	korrelig	GroGr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
46	1	/	/	0	10	vochtig	Ah	/	korrelig	DoRoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
46	2	/	DEZ	10	30	vochtig	Bs	/	korrelig	DoRoBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
46	3	/	TER	30	60	vochtig	T	/	korrelig	GroGr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/
47	1	/	/	0	10	droog	Ah	/	korrelig	DoBr	/	S	/	S	Recht	/	/	/	/	/
47	2	/	DEZ	10	30	droog	Bs	/	korrelig	DoRoBr	/	S	/	G	Recht	/	/	/	/	/
47	3	/	TER	30	70	droog	T	/	korrelig	GroGr/BrGr	/	E	/	/	/	/	/	/	/	/

ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op bestaande toestand	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

	Projectgebied (totaal)		Bestaande beplanting	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)
	Projectgebied fase 2		Bestaande riolering		
	Projectgebied toegankelijk (melding)	MB1	Boorpunt		



ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op bestaande toestand	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 400	0 — 20 m

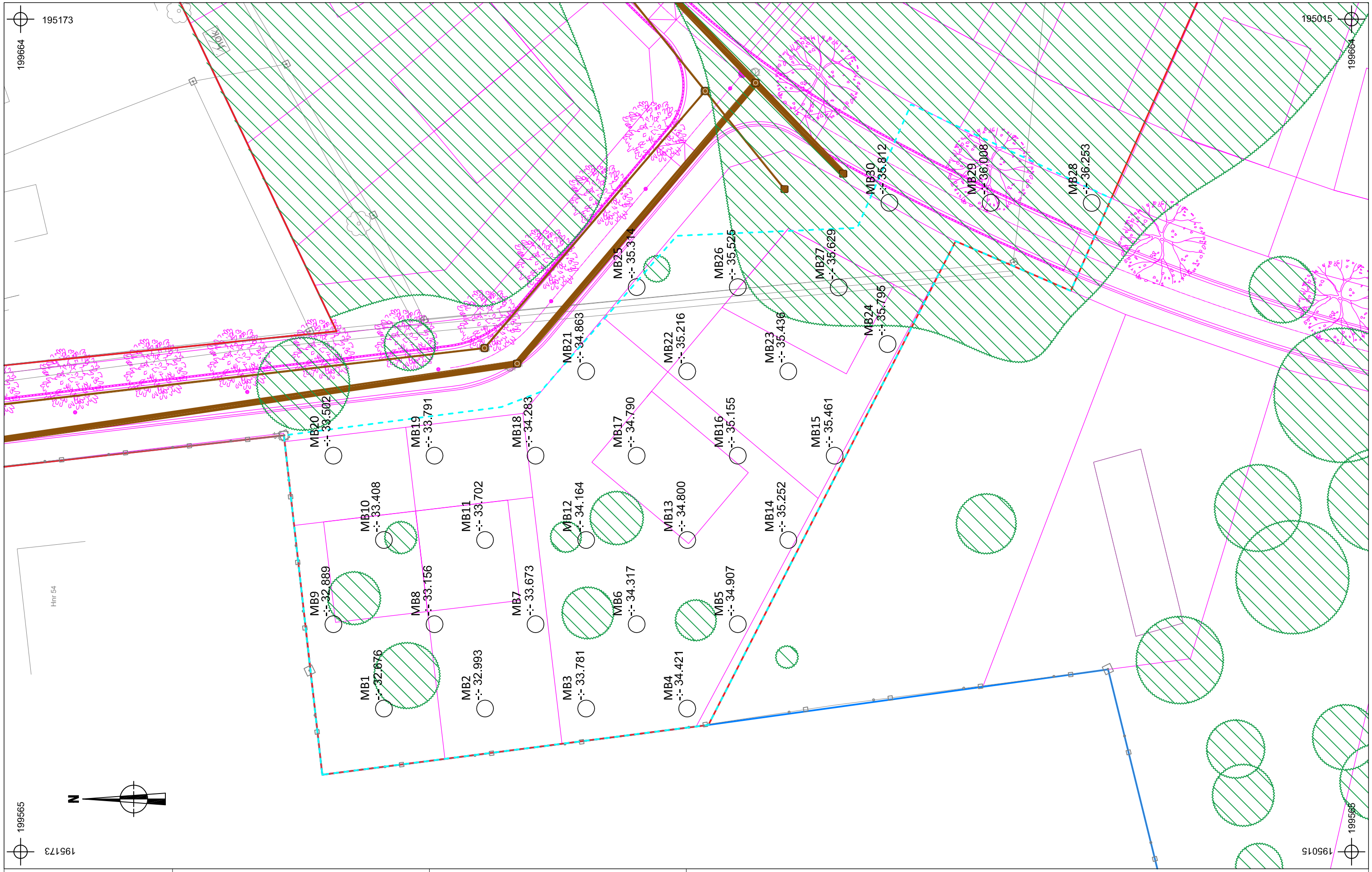
Legende

	Projectgebied (totaal)		Bestaande beplanting	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)
	Projectgebied fase 2		Bestaande riolering		
	Projectgebied toegankelijk (melding)	MB1	Boorpunt		

ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op ontworpen toestand	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

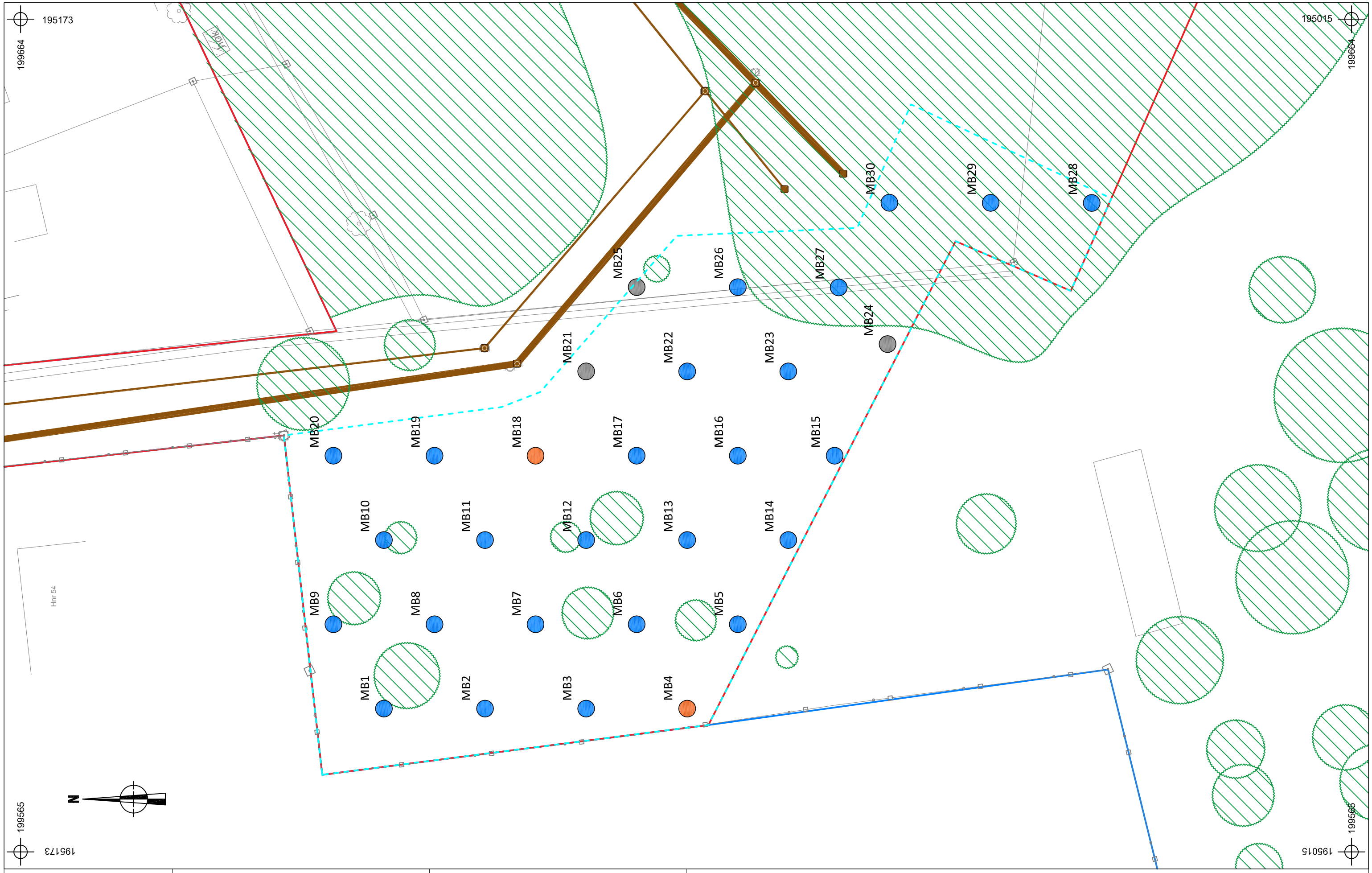
	Projectgebied (totaal)		Bestaande beplanting	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)
	Projectgebied fase 2		Bestaande riolering		Ontwerp
	Projectgebied toegankelijk (melding)	MB1	Boorpunt		



ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op ontworpen toestand	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 400	0 — 20 m

Legende

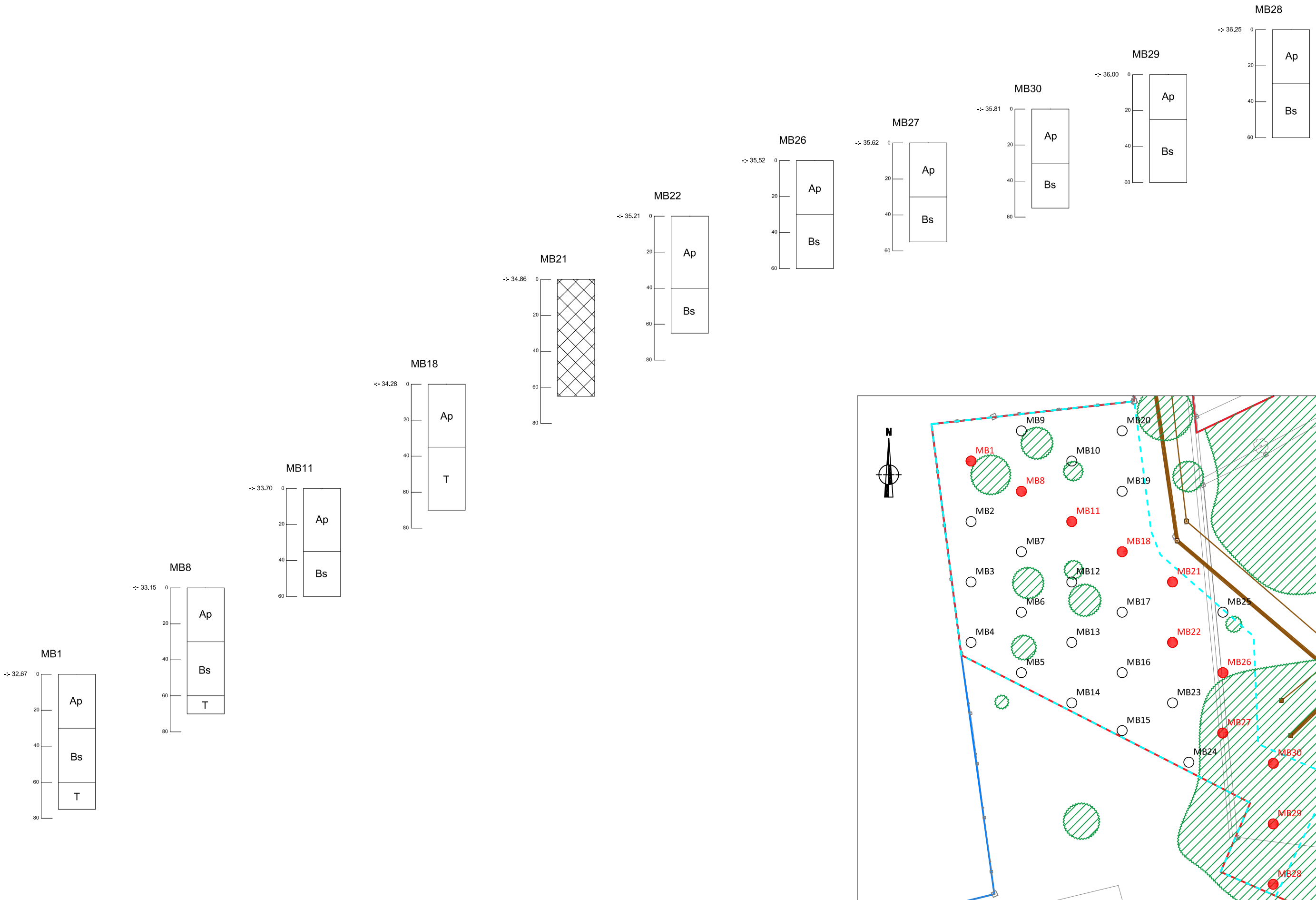
	Projectgebied (totaal)		Bestaande beplanting	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)
	Projectgebied fase 2		Bestaande riolering		Ontwerp
	Projectgebied toegankelijk (melding)	MB1	Boorpunt		



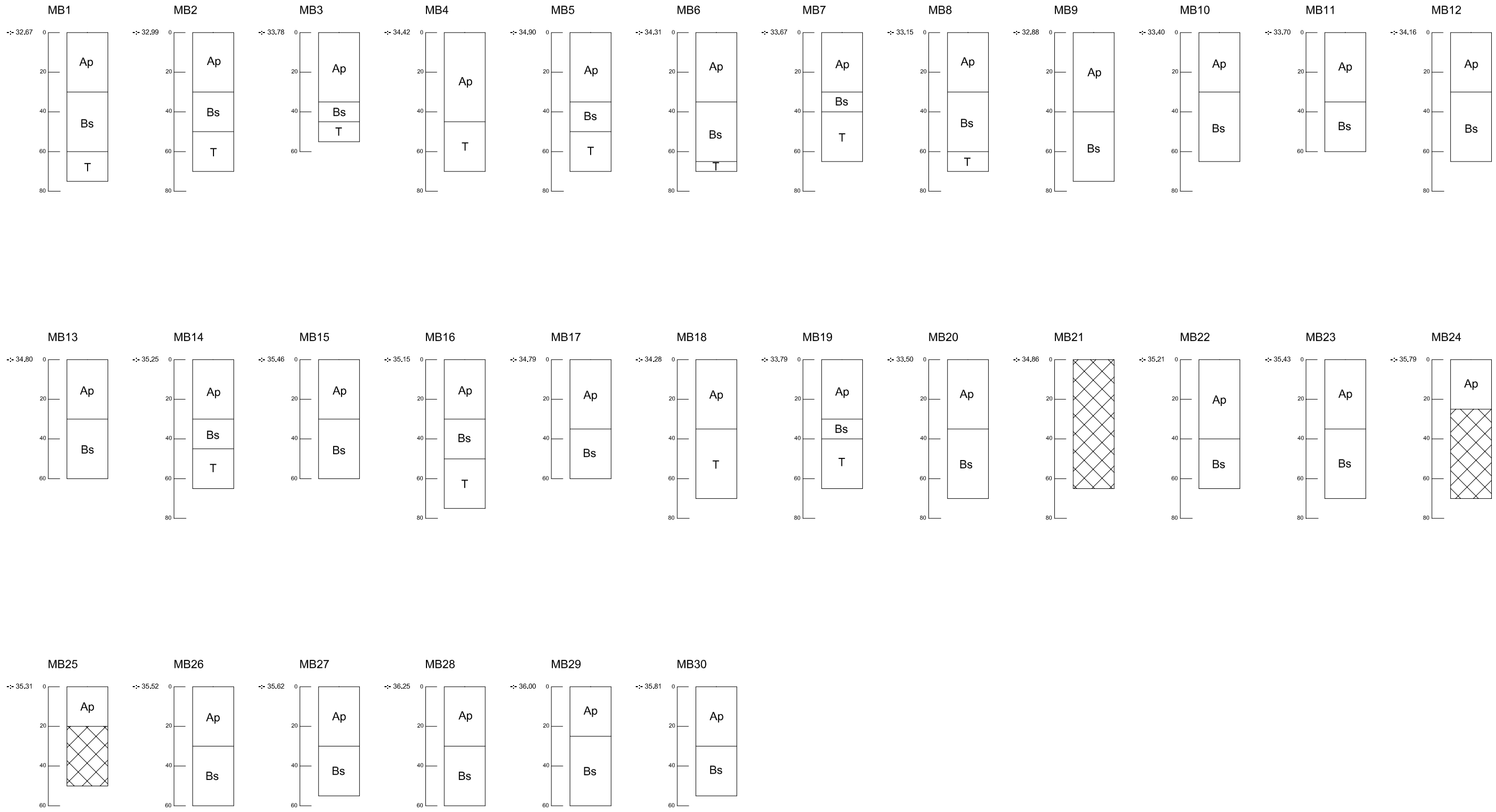
ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 400	0 — 20 m

Legende

Projectgebied (totaal)	Bestaande beplanting		
Projectgebied fase 2	A-T		
Projectgebied toegankelijk (melding)	A-Bs-T		



ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende		
		Transect NW-ZO aardkundige opbouw	Augustus 2017	Ap	Bouwvoor	-:- 34.16 Hoogte TAW
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 1 m	Bs	IJzer B-horizont	
				T	Tertiair	



ARON bvba	2017H268 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende	
		Boorprofielen	Augustus 2017	Ap Bouwvoor	-:- 34.16 Hoogte TAW
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 1 m	Bs IJzer B-horizont	
				T Tertiair	

Info over het booronderzoek of proefputtenonderzoek								
Projectcode	**Onderwerp**	**Type onderzoek**	**Context booronderzoek**	**Techniek**	**Soort**	**Diameter**	**Grid**	**Rapporteur**
2017H268	Verkennend archeologisch onderzoek	Megabooronderzoek	Megabooronderzoek	Manueel	Megaboor	15 cm	10 x 12 cm	Joris Steegmans

Beschrijving van alle boringen of profielen																		
Projectcode	**Nummer**	**Bodemkaart**	**Interpretatie**	**Datum**	**Weersomstandigheden**	**X-coördinaat**	**Y-coördinaat**	**Hoogte TAW**	**Landgebruik locatie**	**Vegetatie**	**Bijzonderheden**	**Plannummer**	**Fotonummer**	**Type Boor**	**Diameter**	**Techniek**	**Grid**
2017H268	1	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199582	195130	32,67	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0751	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	2	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199582	195118	32,99	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0753	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	3	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199582	195106	33,78	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0755	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	4	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199582	195094	34,42	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0757	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	5	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199592	195088	34,9	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0759	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	6	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199592	195100	34,31	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0761	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	7	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199592	195112	33,67	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0763	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	8	wSdfc	wSdfc	28/08/2017	droog, 23°c	199592	195124	33,15	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0765	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	9	wSdfc	wSdfc	28/08/2017	droog, 23°c	199592	195136	32,88	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0767	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	10	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199602	195130	33,4	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0769	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	11	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199602	195118	33,7	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0771	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	12	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199602	195106	34,16	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0773	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	13	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199602	195094	34,8	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0775	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	14	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199602	195082	35,25	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0777	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	15	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199612	195076	35,46	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0779	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	16	wScfc	wScfc	28/08/2017	droog, 23°c	199612	195088	35,15	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0781	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	17	wScfc	wScfc	29/08/2017	droog, 23°c	199612	195100	34,79	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0783	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	18	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199612	195112	34,28	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0785	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	19	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199612	195124	33,79	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0787	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	20	wScfc	wScfc	29/08/2017	droog, 23°c	199612	195136	33,5	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0789	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	21	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199622	195106	34,86	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0791	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	22	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199622	195094	35,21	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0793	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	23	wScfc	wScfc	29/08/2017	droog, 23°c	199622	195082	35,43	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0795	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	24	wScfc	wScfc	29/08/2017	droog, 23°c	199625	195070	35,79	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0797	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	25	wScfc	wScfc	29/08/2017	droog, 23°c	199632	195100	35,31	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0799	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	26	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199632	195088	35,52	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0801	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	27	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199632	195076	35,62	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0803	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	28	wScfc	wScfc	29/08/2017	droog, 23°c	199642	195046	36,25	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0805	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	29	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199642	195058	36	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0807	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm
2017H268	30	wSdfc	wSdfc	29/08/2017	droog, 23°c	199642	195070	35,81	Braakland	Gras	/	Bijlage 12-17	DSC_0809	Megaboor	15 cm	manueel	10 x 12 cm

Beschrijving van de aardkundige eenheden per boor of profiel																				
Nr	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder mv	Einddiepte onder mv	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmatigheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	BV	/	0	30	droog	Ap	ijzerzandsteen : FeZaSt(m)	korrelig	BRGR	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
1	2	/	DEZ	30	60	droog	Bs	FeZaSt (w)	korrelig	RoeBR	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
1	3	/	TER	60	75	droog	T		korrelig	BEIBR	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
2	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BRGR	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
2	2	/	DEZ	30	50	droog	Bs	FeZaSt (v)		ROEBR	/		/	S	/	/	/	/	/	/
2	3	/	TER	50	70	nat	T		korrelig	BRGROE	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
3	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (m)	korrelig	BRGR	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
3	2	/	DEZ	35	45	droog	Bs	FeZaSt (m)	korrelig	ROEBR	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
3	3	/	TER	45	55	vochtig	T		korrelig	GROEROE	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
4	1	BV	/	0	45	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BRGR	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
4	2	/	TER	45	70	vochtig	T		korrelig	BRGROE	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
5	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (zv)	korrelig	ROEBRGR	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
5	2	/	DEZ	35	50	vochtig	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	ROEBR	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
5	3	/	TER	50	70	vochtig	T		korrelig	BRGROE	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
6	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	GRBR	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
6	2	/	DEZ	35	65	droog	Bs	FeZaSt(v)	korrelig	ROEBR	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/

6	3	/	TER	65	70	vochtig	T		korrelig	BRGROE	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
7	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSte (v)	korrelig	BRGR	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
7	2	/	DEZ	30	40	vochtig	Bs		korrelig	ORROE	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
7	3	/	TER	40	65	vochtig	T		korrelig	LIBEI	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
8	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoGr	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
8	2	/	DEZ	30	60	vochtig	Bs	FeZaSt (w)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
8	3	/	TER	60	70	vochtig	T		korrelig	GeBei	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
9	1	BV	/	0	40	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoGr	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
9	2	/	DEZ	40	75	vochtig	Bs		korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
10	1	BV	/	0	30	droog	Ap		korrelig	DoGr	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
10	2	/	DEZ	30	65	droog	Bs	FeZaSt (w)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
11	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (m)	korrelig	DoGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
11	2	/	DEZ	35	60	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
12	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (m)	korrelig	BrGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
12	2	/	/	30	65	vochtig	T		korrelig	LiBei + Roe	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
13	1	BV	TER	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
13	2	/	DEZ	30	60	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	BrRoe	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
14	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig		/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
14	2	/	DEZ	30	45	vochtig	Bs	FeZaSt (w)	korrelig	BrRoe	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
14	3	/	TER	45	65	vochtig	T		korrelig	GroRoe	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
15	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
15	2	/	DEZ	30	60	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
16	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoGr	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
16	2	/	DEZ	30	50	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
16	3	/	TER	50	75	vochtig	T		korrelig	GroRoe	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
17	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
17	2	/	DEZ	35	60	droog	Bs		korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
18	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
18	2	/	TER	35	70	vochtig	T		korrelig	BrGro	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
19	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/		/	G	/	/	/	/	/	/
19	2	/	DEZ	30	40	vochtig	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
19	3	/	TER	40	65	vochtig	T		korrelig	BrGro	/		/	/	/	/	/	/	/	/
20	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
20	2	/	DEZ	35	70	vochtig	Bs		korrelig	RoeBr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
21	1	/	VERST	0	65	vochtig	Verstoring		korrelig	BrGro + RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
22	1	BV	/	0	40	droog	Ap	FeZaSt (m)	korrelig	BrGr	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/

22	2	/	DEZ	40	65	vochtig	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
23	1	BV	/	0	35	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	S	/	/	/	/	/	/
23	2	/	DEZ	35	70	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
24	1	BV	/	0	25	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoGr	/	Z	/	/	/	/	90 cm	/	/	/
24	2	/	VERST	25	70	droog	Verstoring	FeZaSt (v) + Ba (m)	korrelig	RoeBr + RoeGro	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
25	1	BV	/	0	20	droog	Ap	FeZaSt (m)	korrelig	BrGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
25	2	/	VERST	20	50	vochtig	Verstoring		korrelig	DoBrGr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
26	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
26	2	/	DEZ	30	60	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
27	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
27	2	/	DEZ	30	55	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
28	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	DoBr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
28	2	/	DEZ	30	60	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
29	1	BV	/	0	25	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
29	2	/	DEZ	25	60	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/
30	1	BV	/	0	30	droog	Ap	FeZaSt (v)	korrelig	BrGr	/	Z	/	G	/	/	/	/	/	/
30	2	/	DEZ	30	55	droog	Bs	FeZaSt (v)	korrelig	RoeBr	/	Z	/	/	/	/	/	/	/	/

DSC-nummer	Aanmaakdatum	Aanmaakwijze	Type	Sector	Werkput	Vlak	Vak	Spoornummer	Identificatie coupe	Profielnummer	Identificatie profiel	Beschrijving	Genomen uit	Opmerkingen
0001	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0003	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0004	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0005	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0007	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0008	11/04/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0009	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0010	11/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0011	11/04/2018	Digitaal	Profiel	/	BP8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0012	11/04/2019	Digitaal	Profiel	/	BP9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0013	11/04/2020	Digitaal	Profiel	/	BP19	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0014	11/04/2021	Digitaal	Profiel	/	BP18	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0015	11/04/2022	Digitaal	Profiel	/	BP17	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0016	11/04/2023	Digitaal	Profiel	/	BP16	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0017	11/04/2024	Digitaal	Profiel	/	BP15	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0018	11/04/2025	Digitaal	Profiel	/	BP13	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0019	11/04/2026	Digitaal	Profiel	/	BP10	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0020	11/04/2027	Digitaal	Profiel	/	BP20	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0021	11/04/2028	Digitaal	Profiel	/	BP21	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0022	11/04/2029	Digitaal	Profiel	/	BP22	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0023	11/04/2030	Digitaal	Profiel	/	BP23	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0024	11/04/2031	Digitaal	Profiel	/	BP25	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0025	11/04/2032	Digitaal	Profiel	/	BP26	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0026	11/04/2033	Digitaal	Profiel	/	BP27	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0027	11/04/2034	Digitaal	Profiel	/	BP35	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0028	11/04/2035	Digitaal	Profiel	/	BP34	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0029	11/04/2036	Digitaal	Profiel	/	BP33	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0030	11/04/2037	Digitaal	Profiel	/	BP32	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0031	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP31	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0032	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP30	/	/	/	/	/	/	/	/	/

0033	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP29	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0034	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP28	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0035	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP36	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0036	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP37	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0037	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP38	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0038	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP39	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0039	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP40	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0040	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP41	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0041	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP42	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0042	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP43	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0043	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP44	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0044	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP45	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0045	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP46	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0046	12/04/2017	Digitaal	Profiel	/	BP47	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0751-0752	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB1	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0753-0754	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB2	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0755-0756	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB3	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0757-0758	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB4	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0759-0760	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB5	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0761-0762	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB6	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0763-0764	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB7	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0765-0766	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB8	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0767-0768	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB9	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0769-0770	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB10	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0771-0772	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB11	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0773-0774	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB12	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0775-0776	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB13	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0777-0778	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB14	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0779-0780	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB15	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0781-0782	28/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB16	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0783-0784	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB17	/	/	/	/	/	/	/	/	/

0785-0786	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB18	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0787-0788	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB19	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0789-0790	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB20	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0791-0792	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB21	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0793-0794	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB22	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0795-0796	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB23	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0797-0798	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB24	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0799-0800	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB25	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0801-0802	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB26	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0803-0804	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB27	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0805-0806	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB28	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0807-0808	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB29	/	/	/	/	/	/	/	/	/
0809-0810	29/08/2017	Digitaal	Profiel	/	MB30	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Horizont:

A-Horizont	**A**
Ploegvoor	**Ap**
E-Horizont (uitloging)	**E**
B-Horizont	**B**
Bt-Horizont (aanrijking van klei door inspoeling)	**Bt**
Bh-Horizont (humus)	**Bh**
Bir-Horizont (ijzer)	**Bir**
C-horizont	**C**
C-Horizont met gleyverschijnselen	**Cg**
Gereduceerde C-Horizont	**Cr**

Bodemkundige Interpretatie (BI):

Bouwvoor	**BV**
Recent verstoord	**VER**
Verveend	**VV**
Veengrond	**VG**
Ophoging	**OP**
Slootvulling	**SLO**
Plaggendek	**PL**
Antropogeen Dek	**AD**
Podzol	**PO**

Geologische Interpretatie (GI):

Löss	**LSS**
Colluvium	**COL**
Alluvium	**ALL**
Dekzand	**DEZ**
Rivierafzettingen	**RIV**
Fluvioperiglaciaal	**FPG**

Kleur + Vlekken:

Blauw	**BL**
Bruin	**BR**
Donker (kleur)	**DO**
Geel	**GE**
Gevlekt	**VL**
Grijs	**GR**
Groen	**GRO**
Leemkleurig	**LE**
Licht (kleur)	**LI**
Mergelkleur	**ME**
Oranje	**OR**
Paars	**PA**
Roest(kleurig)	**ROE**
Rood	**RO**
Wit	**WI**
Zwart	**ZW**

Samenstelling:

Grind	**Gr**
Klei	**Kl**
Leem	**Le**
Veen (geoxideerd/gereduceerd)	**V (o/r)**
Zand	**Za**
Puin	**P**
Bijmengsel klei	**BKl**
Bijmengsel silt	**Bsi**
Bijmengsel zand	**BZa**
Bijmengsel grind	**BGr**
Bijmengsel humus	**BG**
Kleilagen	**KlL**
Leemlagen	**LeL**
Zandlagen	**ZaL**
Fijn gelaagd	**LF**

Korrelgrootte:

Uiterst fijn	**uf**
Zeer fijn	**zf**
Matig fijn	**mf**
Matig grof	**mg**
Zeer grof	**zg**
Uiterst grof	**ug**

Bijmenging:

Baksteen	**Ba**
Breuksteen	**Bs**
Grind	**Gr**
Hout	**Ho**
Houtskool	**Hk**
Kalk	**Ka**
Kalksteen	**Ks**
Kei	**Kei**
Kiezel	**Kz**
Leisteen	**Lei**
Mergel	**Me**
Mortel	**Mo**
Natuursteen	**Ns**
Dakpan	**Dp**
Silex	**Si**
Slak	**Sl**
Steenkool	**Sk**
Verbrand	**Vb**
Zandsteen	**Zs**
Zavel	**Zv**

Nieuwvormigheden (NVS):

Mangaanconcreties	**Mn**
Roestvlekken	**ROE**
Ijzeroxides	**Fe**
Fosfaatvlekken (groene band)	**Ff**

Hoeveelheid:

Zeer weinig	**zw**
Weinig	**w**
Matig	**m**
Veel	**v**
Zeer veel	**zv**

Ondergrens :

Scherp	**S**
Geleidelijk	**G**
Diffuus	**D**

Trends in laag:

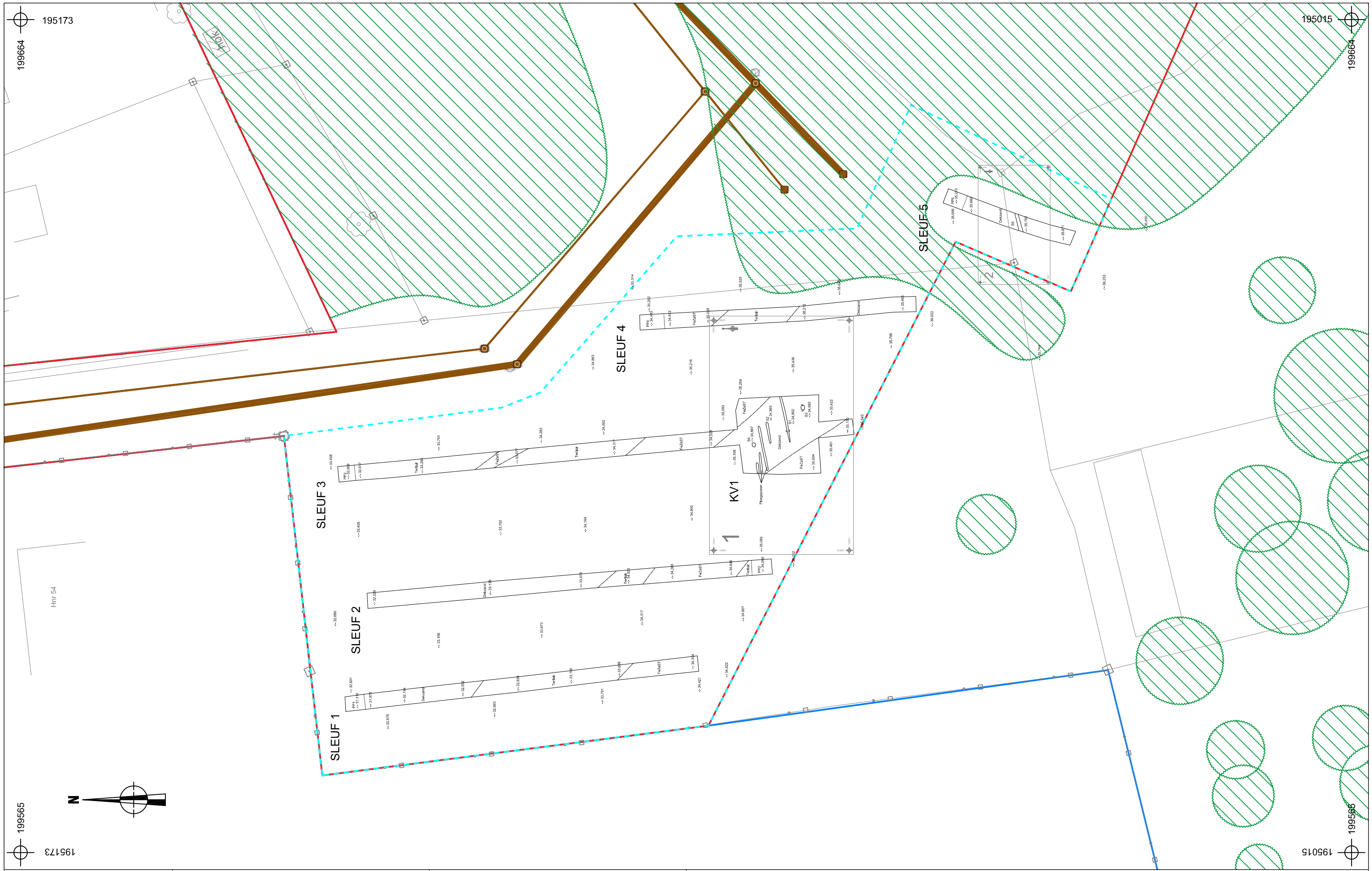
Naar boven toe fijner	**FUA**
Aan de top humeus	**TOH**

Consistentie (CONS):

Zeer slap	**ZSL**
Slap	**SL**
Matig slap	**MSL**
Matig stevig	**MST**
Stevig	**ST**
Zeer stevig	**ZST**

Plantenresten (PL):

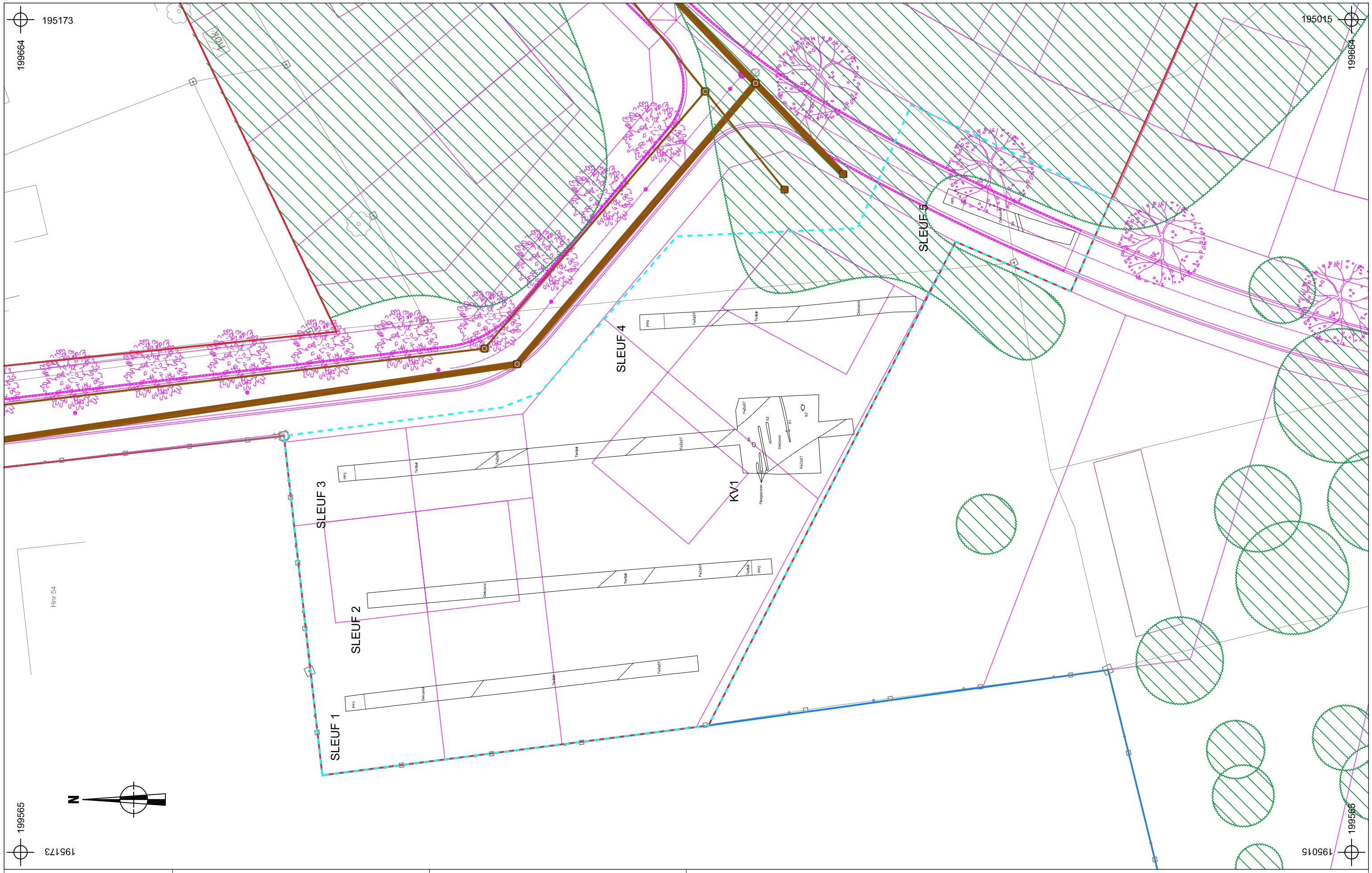
Geen	**0**
Weinig	**1**
veel	**2**



ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Proefsleuvenplan op bestaande toestand	September 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 400	0 — 20 m

Legende

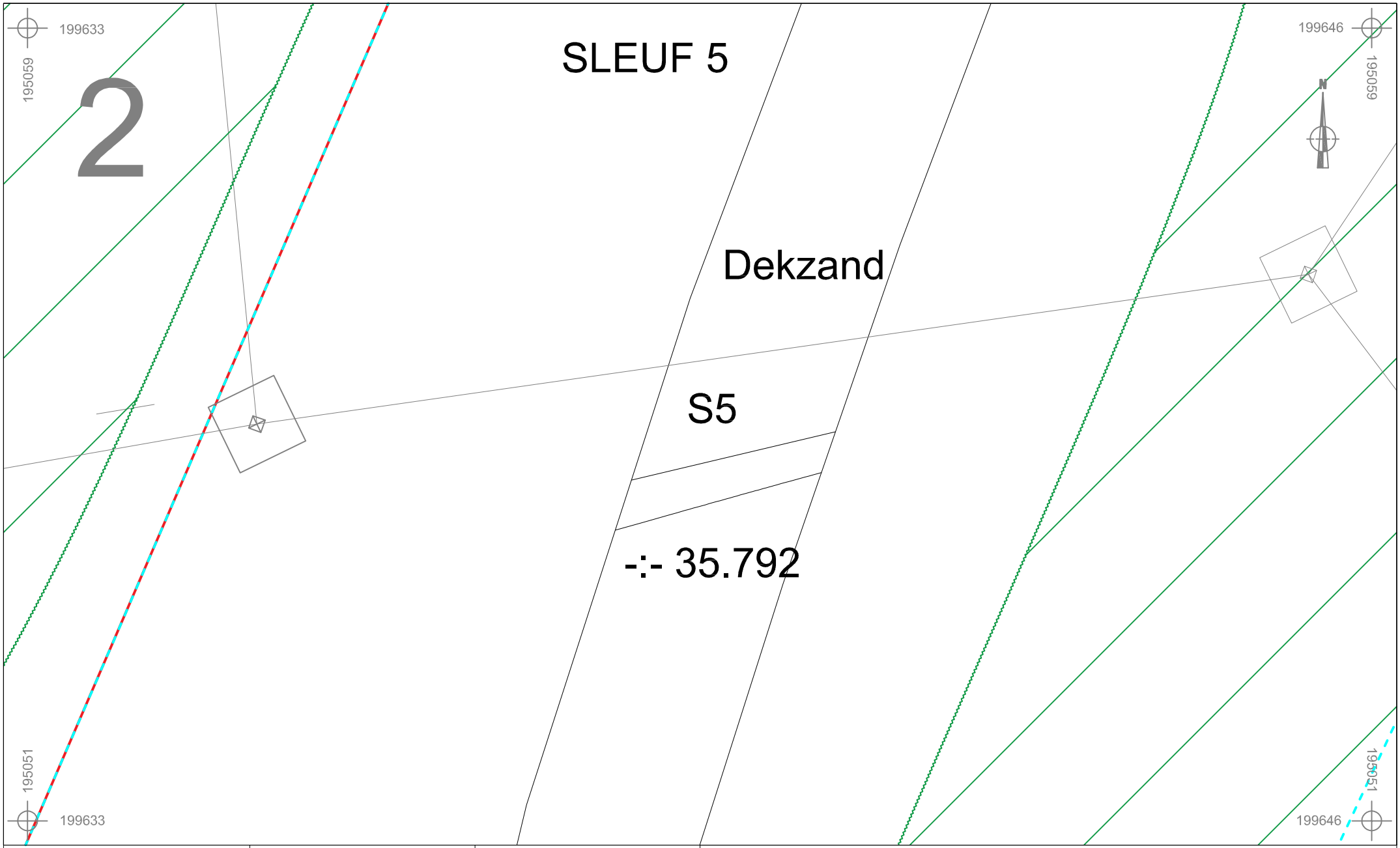
	Projectgebied (totaal)		Bestaande beplanting		Spoorcontouren
	Projectgebied fase 2		Bestaande riolering	-:- 35.508	Absolute hoogte (in m TAW)
	Projectgebied toegankelijk (melding)	S1	Spoornummer		Coupehaken



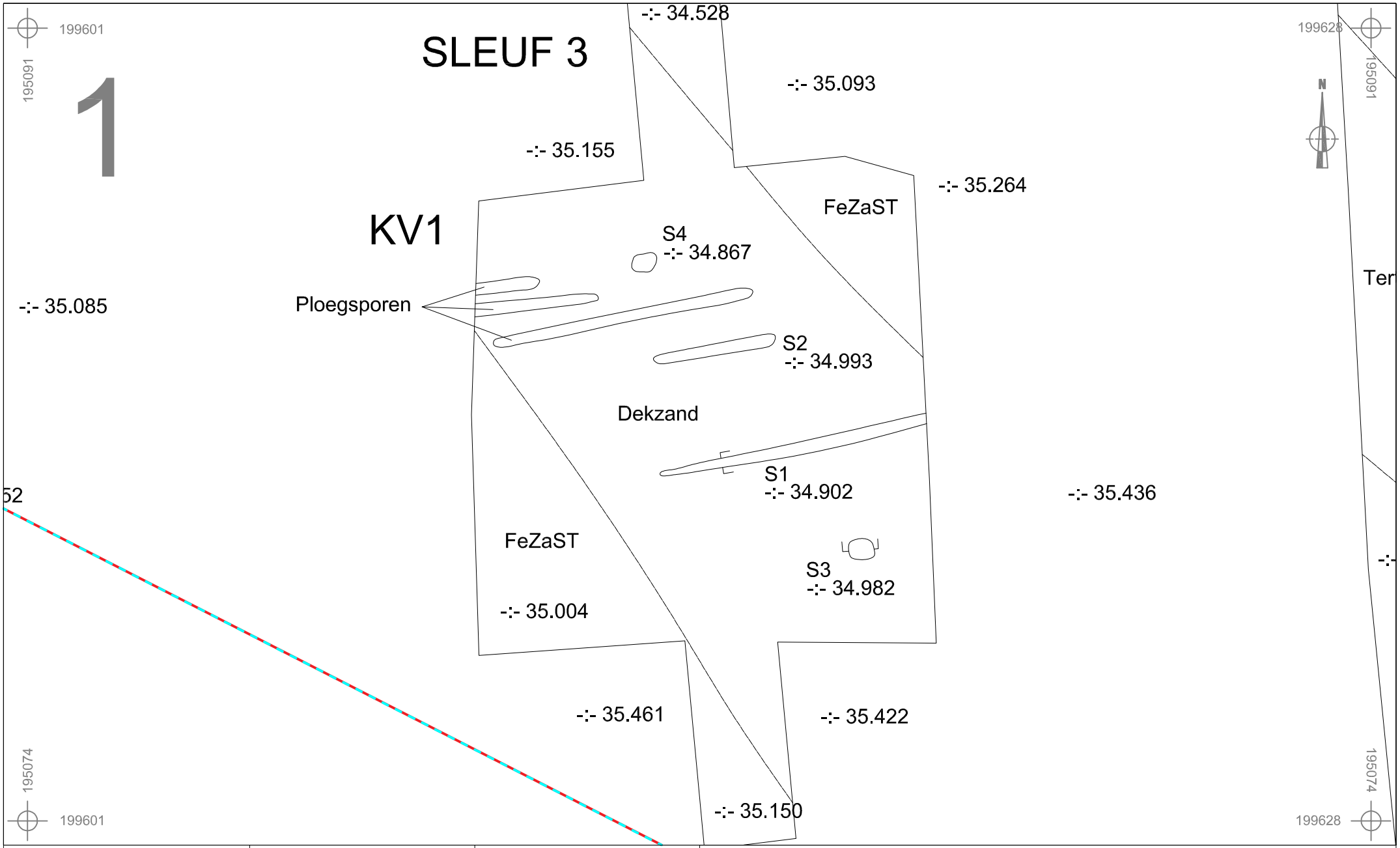
ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp Proefsleuvenplan op ontworpen toestand	Datum September 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 400	0 — 20 m

Legende

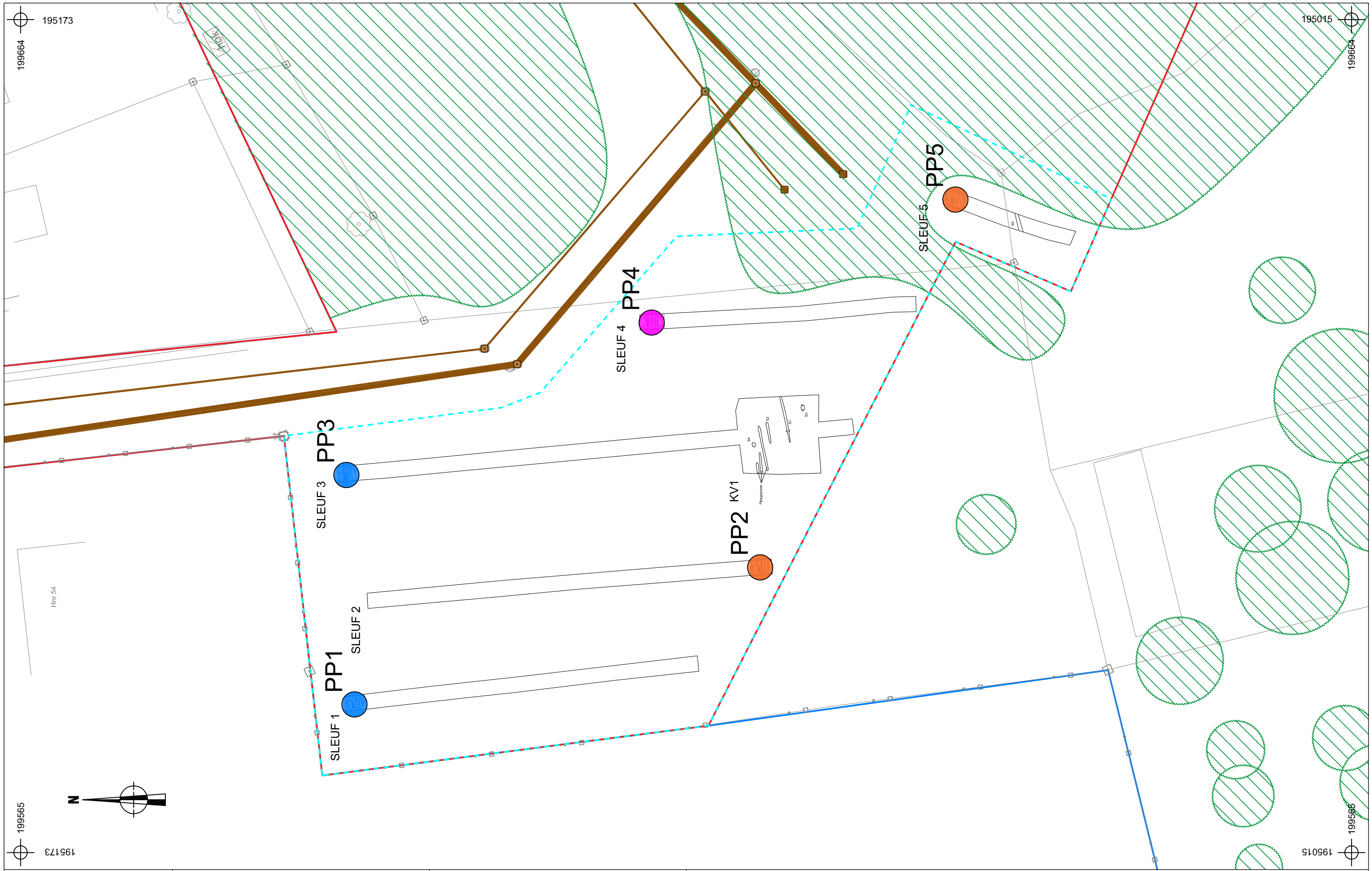
	Projectgebied (totaal)		Bestaande beplanting		Spoorcontouren
	Projectgebied fase 2		Bestaande riolering		Coupehaken
	Projectgebied toegankelijk (melding)	S1	Spoornummer		Ontwerp



ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende		
		Detailplan	September 2017	Spoorcontouren	Coupehaken	
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 50	0 — 2,5 m	S1	Spoornummer	
				-:- 35.508	Absolute hoogte (in m TAW)	



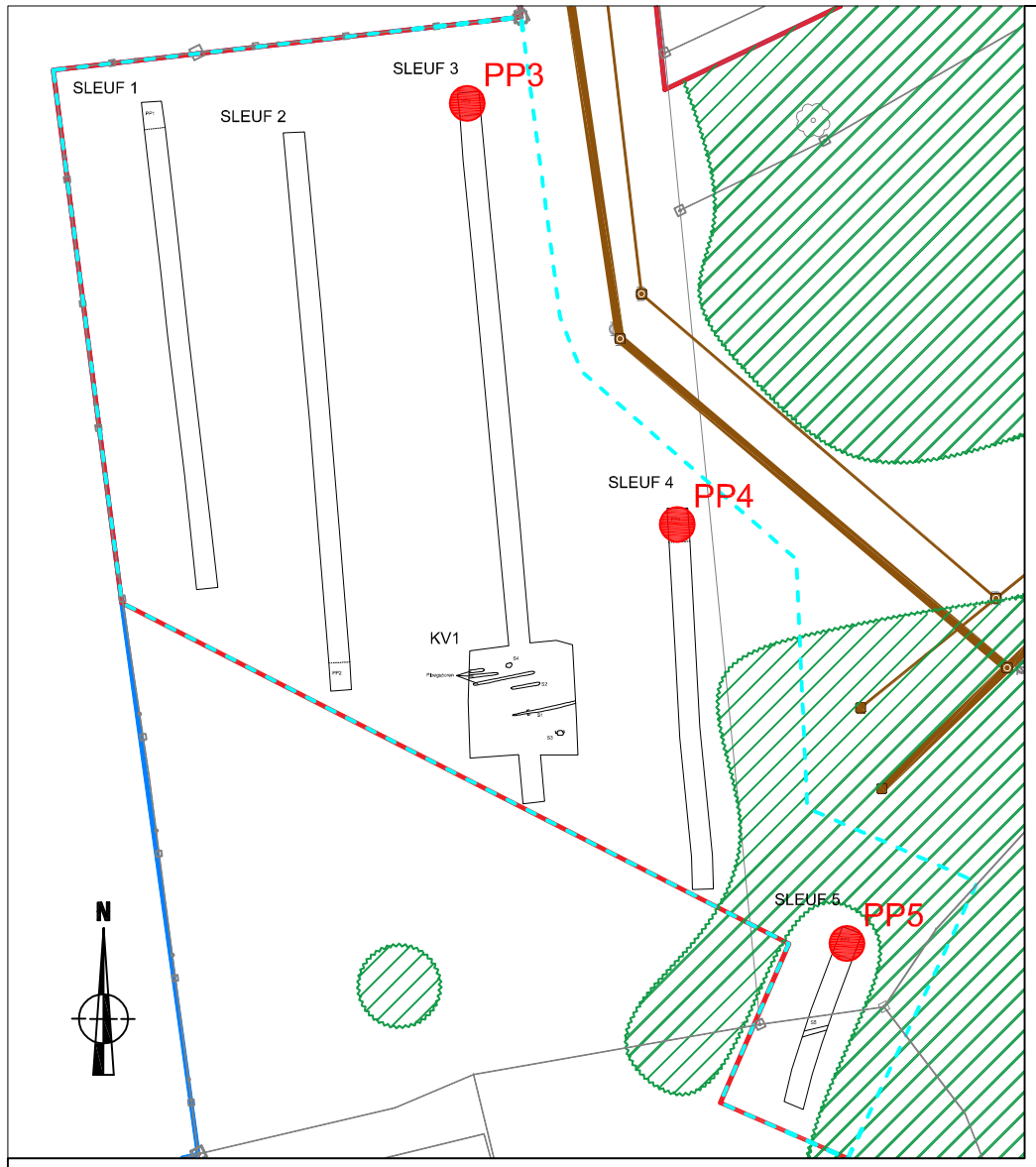
ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende		
		Detailplan	September 2017		Spoorcontouren	Coupehaken
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 100	0 — 5 m	S1	Spoornummer	
				-:- 35.508	Absolute hoogte (in m TAW)	

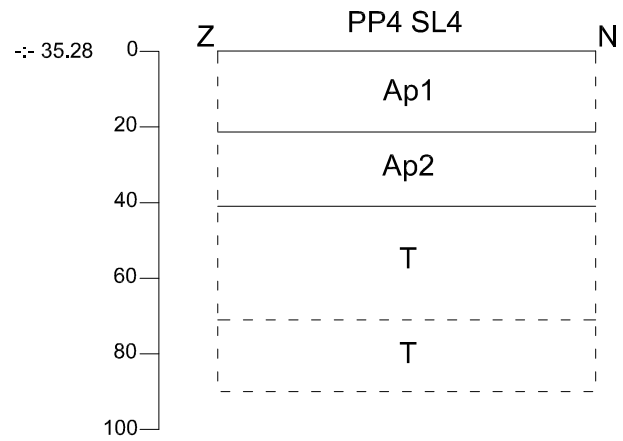


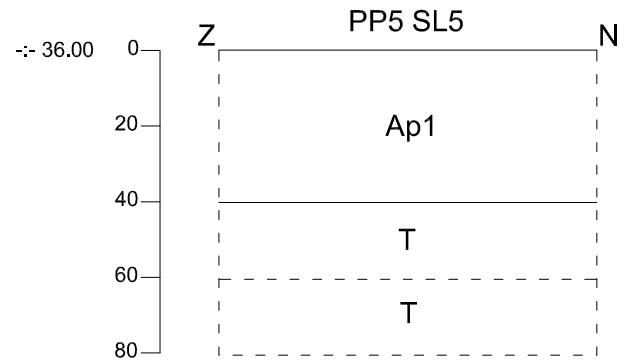
ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw	September 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 400	0 — 20 m

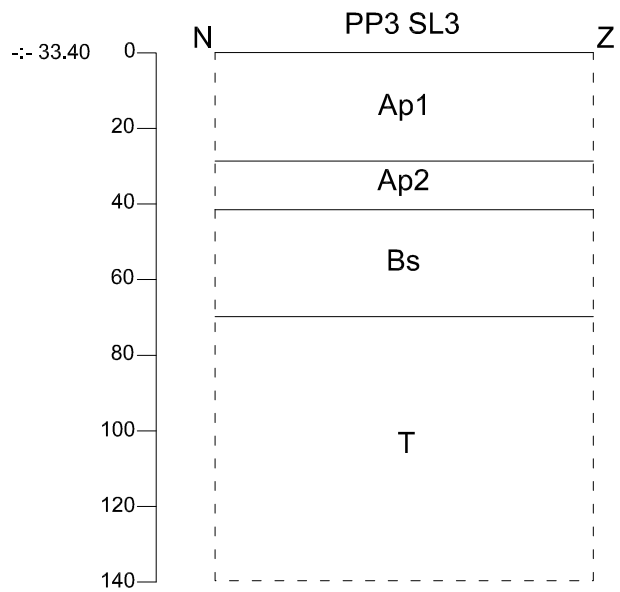
Legende

Projectgebied (totaal)	Bestaande beplanting	Ap1-Ap2-Bs-T	
Projectgebied fase 2	Ap1-T		
Projectgebied toegankelijk (melding)	Ap1-Ap2-T		



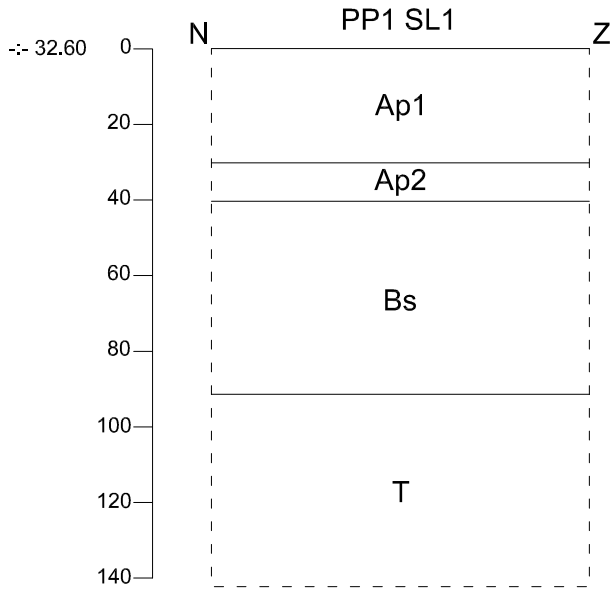


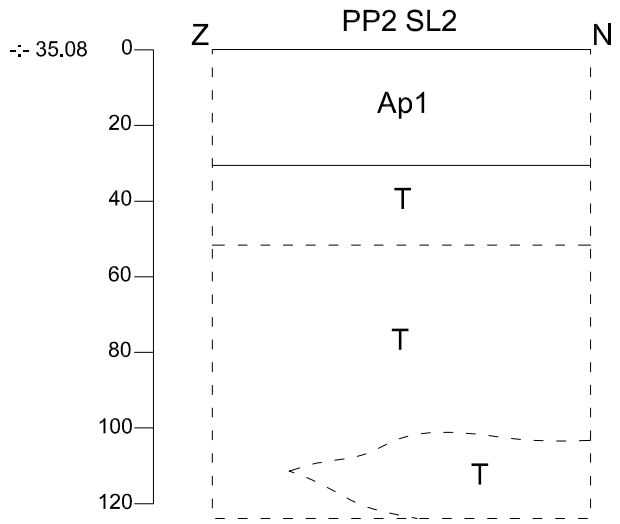


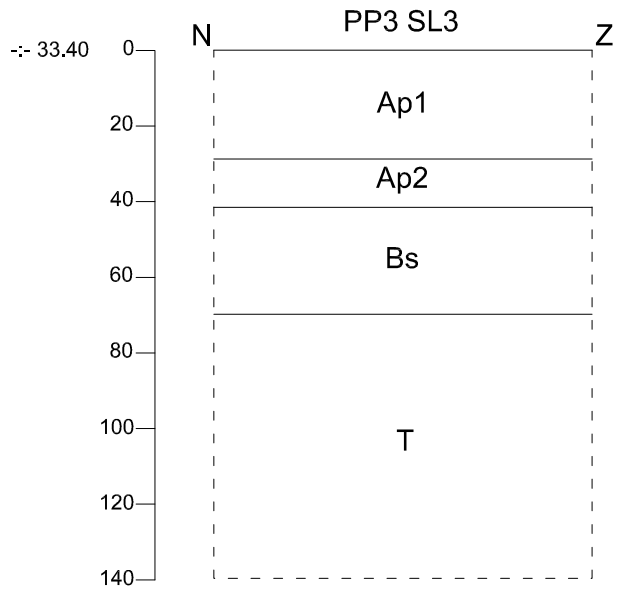


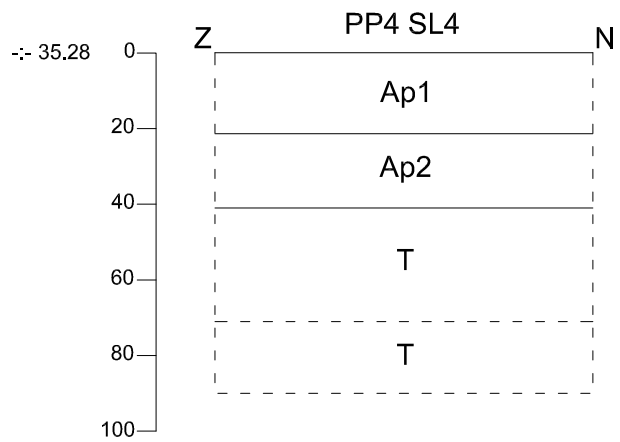
ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende	
		Transect NW-ZO aardkundige opbouw	September 2017		
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 — 1 m		

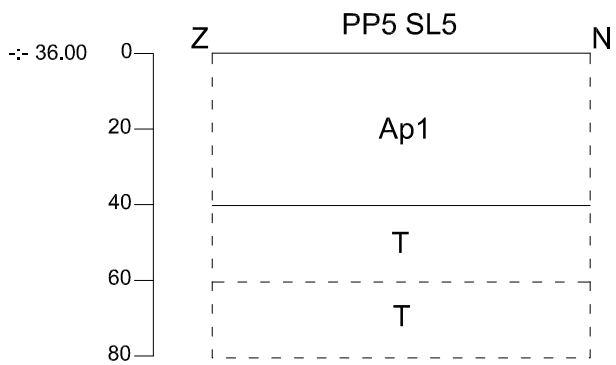
	Rand coupe	Bs	ijzer B-horizont
-:- 35.50	Absolute hoogte (in m TAW)	T	Tertiair
Ap	Bouwvoor		

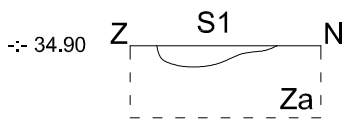


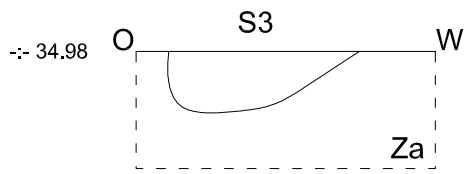












ARON bvba	2017I94 TE-17-ST	Onderwerp	Datum	Legende				
		Bodemprofielen	September 2017		Rand coupe	Bs	ijzer B-horizont		
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 20	0 — 1 m	-:- 35.50	Absolute hoogte (in m TAW)	T	Tertiair		
				Ap	Bouwvoor				

Info over het booronderzoek of proefputtenonderzoek								
Projectcode	**Onderwerp**	**Type onderzoek**	**Context booronderzoek**	**Techniek**	**Soort**	**Diameter**	**Grid**	**Rapporteur**
2017I94	Tessenderlo, Stemberg	Profielen	Proefsleuvenonderzoek	Mechanisch	Profielput	/	/	Sebastiaan Augustin

Beschrijving van alle boringen of profielen

Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	X-coördinaat2	Y-coördinaat2	Hoogte Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2017I94	P1	wSdfc	wScfc	11/09/2017	Bewolkt, ca 20°C	199582	195134	199584	195132	32,6	Weiland	Gras	/	Bijlage 20 -25	0766-0768	/	/	Mechanisch	/
2017I94	P2	wSdfc	wScfc	11/09/2017	Bewolkt, ca 20°C	199598	195086	199600	195084	35,08	Weiland	Gras	/	Bijlage 20 - 25	0772-0774	/	/	Mechanisch	/
2017I94	P3	wSdfc	wScfc	11/09/2017	Bewolkt, ca 20°C	199609	195135	199611	19133	33,4	Weiland	Gras	/	Bijlage 20 -25	0778-0780	/	/	Mechanisch	/
2017I94	P4	wSdfc	wScfc	11/09/2017	Bewolkt, ca 20°C	199327	195099	199629	195096	35,28	Weiland	Gras	/	Bijlage 20 -25	0796-0798	/	/	Mechanisch	/
2017I94	P5	wSdfc	wScfc	11/09/2017	Bewolkt, ca 20°C	199638	195051	199638	195048	36,25	Weiland	Gras	/	Bijlage 20 -25	0802-0804	/	/	Mechanisch	/

Beschrijving van de aardkundige eenheden per boor of profiel

Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmatigheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	Bouwvoor	/	0	30	droog	Ap1	Hk (w)	Z	DoGr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
1	2	Plaggendek	/	30	40	droog	Ap2	Hk (w)	Z	LiBr	/	korrelig	/	duidelijk	golvend	/	/	/	/	/
1	3	/	Podzol	40	80	vochtig	Bs	Mn (m)	Z	RoBr	/	korrelig	Roest	geleidelijk	golvend	/	75	/	/	/
1	4	/	Tertiair	80	145	vochtig	T	/	Ez	Gro	/	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	1	Bouwvoor	/	0	30	droog	Ap	Hk (w)	Z	DoGr + Br	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
2	2	/	Tertiair	30	50	vochtig	T	/	Z	RoBr	/	korrelig	/	geleidelijk	onregelmatig	/	/	/	/	/
2	3	/	Tertiair	50	100	vochtig	T	FeZaSt (m)	Ez	DoBr	/	kluiterig	Lens van grint en ijzerzandsteen op een diepte van 90cm	/	/	/	70	/	/	/
3	1	Bouwvoor	/	0	30	droog	Ap1	Hk + Bs (w)	Z	DoGr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
3	2	Plaggendek	/	30	40	droog	Ap2	Hk (w)	Z	LiBr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
3	3	/	Podzol	40	70	vochtig	Bs	/	Z	RoBr	/	korrelig	Roest	geleidelijk	golvend	/	65	/	/	/
3	4	/	Tertiair	70	140	vochtig	T	/	Z	GroBei	/	korrelig	/	/	/	/	/	/	/	/
4	1	Bouwvoor	/	0	20	droog	Ap1	/	Z	DoBr + Gr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
4	2	Plaggendek	/	20	40	droog	Ap2	/	Z	LiBrGr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
4	3	/	Tertiair	40	70	vochtig	T	/	Z	RoBr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
4	4	/	Tertiair	70	90	vochtig	T	/	Z	Gro + Br	/	korrelig	Roest	/	/	/	75	/	/	/
5	1	Bouwvoor	/	0	40	droog	Ap	Wo (m)	Z	DoBr + Gr	/	korrelig	/	duidelijk	recht	/	/	/	/	/
5	2	/	Tertiair	40	60	vochtig	T	/	Z	GroBei	/	korrelig	/	geleidelijk	golvend	/	/	/	/	/
5	3	/	Tertiair	60	80	vochtig	T	/	Z	RoBr	/	korrelig	Roest	/	/	/	60	/	/	/

DSC-nummer	Aanmaakdatum	Aanmaakwijze	Type	Sector	Werkput	Vlak	Vak	Spoornummer	Identificatie coupe	Profielnummer	Identificatie profiel	Beschrijving	Genomen uit	Opmerkingen
0766-0768	11/09/2017	Digitaal	Profiel	/	P1	SL1	/	/	/	1	N-Z	Profielfoto P1	W	/
0769-0771	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL1	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL1	Z	/
0772-0774	11/09/2017	Digitaal	Profiel	/	P2	SL2	/	/	/	2	Z-N	Profielfoto P2	O	/
0775-0777	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL2	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL2	N	/
0778-0780	11/09/2017	Digitaal	Profiel	/	P3	SL3	/	/	/	/	N-Z	Profielfoto P3	W	/
0781-0783	11/09/2017	Digitaal	Spoor	/	/	SL3	/	S1	/	3	/	Spoorfoto S1	W	/
0784-0786	11/09/2017	Digitaal	Spoor	/	/	SL3	/	S1	/	/	/	Spoorfoto S1 in profiel van sleuf	W	/
0787-0789	11/09/2017	Digitaal	Spoor	/	/	SL3	/	S2	/	/	/	Spoorfoto S2	W	/
0790-0792	11/09/2017	Digitaal	Spoor	/	/	SL3	/	S2	/	/	/	Spoorfoto S2 in profiel van sleuf	W	/
0793-0795	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL3	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL3	Z	/
0796-0798	11/09/2017	Digitaal	Profiel	/	P4	SL4	/	/	/	4	Z-N	Profielfoto P4	O	/
0799-0801	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL4	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL4	Z	/
0802-0804	11/09/2017	Digitaal	Profiel	/	P5	SL5	/	/	/	5	Z-N	Profielfoto P5	O	/
0805	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL5	/	/	/	/	/	Werkfoto omgeving	/	/
0806-0807	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL5	/	/	/	/	/	Werkfoto omgeving	/	/
0808-0810	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL5	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL5 deel 2	Z	/

0811-0813	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL5	/	/	/	/	/	Werkfoto SL5 deel 2	Z	/
0814	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL5	/	/	/	/	/	Werkfoto P5 met grondwater	O	/
0815-0816	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL5	/	/	/	/	/	/	/	/
0817-0819	11/09/2017	Digitaal	Spoor	/	/	KV1	/	S3	/	/	/	Spoorfoto S3	N	/
0820-0823	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	KV1	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto KV1	ZW	/
0824-0825	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	KV1	/	/	/	/	/	/	ZW	/
0826-0830	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	/	/	/	/	/	/	Werkfoto's	/	/
0831	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL1-2	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL 1-2	Z	/
0832	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL1-2	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL1-2	Z	/
0833-0835	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL2-3	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL2-3	ZW	/
0836-0838	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	KV1	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto KV1	ZW	/
0839-0841	11/09/2017	Digitaal	Coupe	/	/	KV1	/	S3	O-W	/	/	Coupefoto S3	N	/
0842-0844	11/09/2017	Digitaal	Coupe	/	/	KV1	/	S1	Z-N	/	/	Coupefoto S1	O	/
0847-0849	11/09/2017	Digitaal	Spoor	/	/	KV1	/	S4	/	/	/	Spoorfoto S4	N	/
0850-0851	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL3	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto S1	/	/
0852	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL3	/	/	/	/	/	Werkfoto P3	W	/
0853	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL3	/	/	/	/	/	Werkfoto gebied naast SL3	/	/
0854	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL1	/	/	/	/	/	Werkfoto P1	W	/
0855	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL1	/	/	/	/	/	Overzichtsfoto SL1	/	/
0856	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL1	/	/	/	/	/	/	/	/

0857	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL2	/	/	/	/	/	Werkfoto P2	O	/
0858-0859	11/09/2017	Digitaal	Detail	/	/	SL2	/	/	/	/	/	Detail in P2	/	/
0860-0861	11/09/2017	Digitaal	Detail	/	/	SL4	/	/	/	/	/	Detail voorkomen ijzerzandsteen in SL4	/	/
0862	11/09/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	SL4	/	/	/	/	/	Werkfoto P4	O	/
0863	11/09/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	SL2	/	/	/	/	/	Overzichstfoto SL4	/	/

Spoornr	Laag	Werkput	Vlak	Gecoupeerd	Soort	Beschrijving	Vorm	Afmetingen (L x B x D (m))	Kleur	Samenstelling	Aard	Bioturbatie	Oriëntatie	Aflijning	Begin	Einde	Registratiedatum	Fotonummer	Plannummer	Identificatie coupe	Opmerking
1	0	SL3	1	Ja	Ploegspoor	Ploegsporen	Langwerpig	5,5 x 0,2 x 0,06	DoBr	LeZa + Mn	homogeen	w	O-W	Duidelijk	MIDP	REC	11/09/2017	0781-0783	Bijlage 22	Z-N	/
2	0	SL3	1	Nee	Ploegspoor	Ploegsporen	Langwerpig	2,5 x 0,2	DoBr	LeZa + Mn	homogeen	w	O-W	Duidelijk	MIDP	REC	11/09/2017	0787-0789	Bijlage 22	/	/
3	0	KV1	1	Ja	Kuil	/	Vierkant	0,4 x 0,2 x 0,17	Br	LeZa + Mn	homogeen	w	O-W	Duidelijk	MIDP	REC	11/09/2017	0817-0819	Bijlage 22	O-W	/
4	0	KV1	1	Nee	Kuil	/	Vierkant	0,4 x 0,2	Br	LeZa + Mn	homogeen	w	O-W	Duidelijk	MIDP	REC	11/09/2017	0847-0849	Bijlage 22	/	/
5	0	SL4	1	Nee	Greppel	/	Langwerpig	2 x 0,4	Gr	LeZa + Bs	homogeen	zv	O-W	Duidelijk	MIDP	REC	11/09/2017	0815	Bijlage 22	/	/

Dagrapport nr. 1

Projectcode: 2017D203	**Datum:** 11/04/2017
Werkuren: 8u00 – 16u00	
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Wisselvallig, 18°C	
Werkzaamheden	
- Landschappelijke boringen	
Strategische en praktische keuzes	
Interpretaties	
/	
Aanwezigheden/bezoekers	
- Kraan: / - Archeologen: Maxim Hoebreckx (ARON bvba) - Arbeiders: / - Specialisten: Chris Cammaer (GCC Geology) - Bezoek: /	
Opmerkingen	
n.v.t.	

Dagrapport nr. 2

Projectcode: 2016D203	**Datum:** 12/04/2017
Werkuren: 8u-16u	
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Wisselvallig, 19°C	
Werkzaamheden	
- Landschappelijke boringen	
Strategische en praktische keuzes	
n.v.t.	
Interpretaties	
Nvt	
Aanwezigheden/bezoekers	
- Kraan: / - Archeologen: Maxim Hoebreckx - Arbeiders: / - Specialisten: / - Bezoek: /	
Opmerkingen	
n.v.t.	

Dagrapport nr. 3

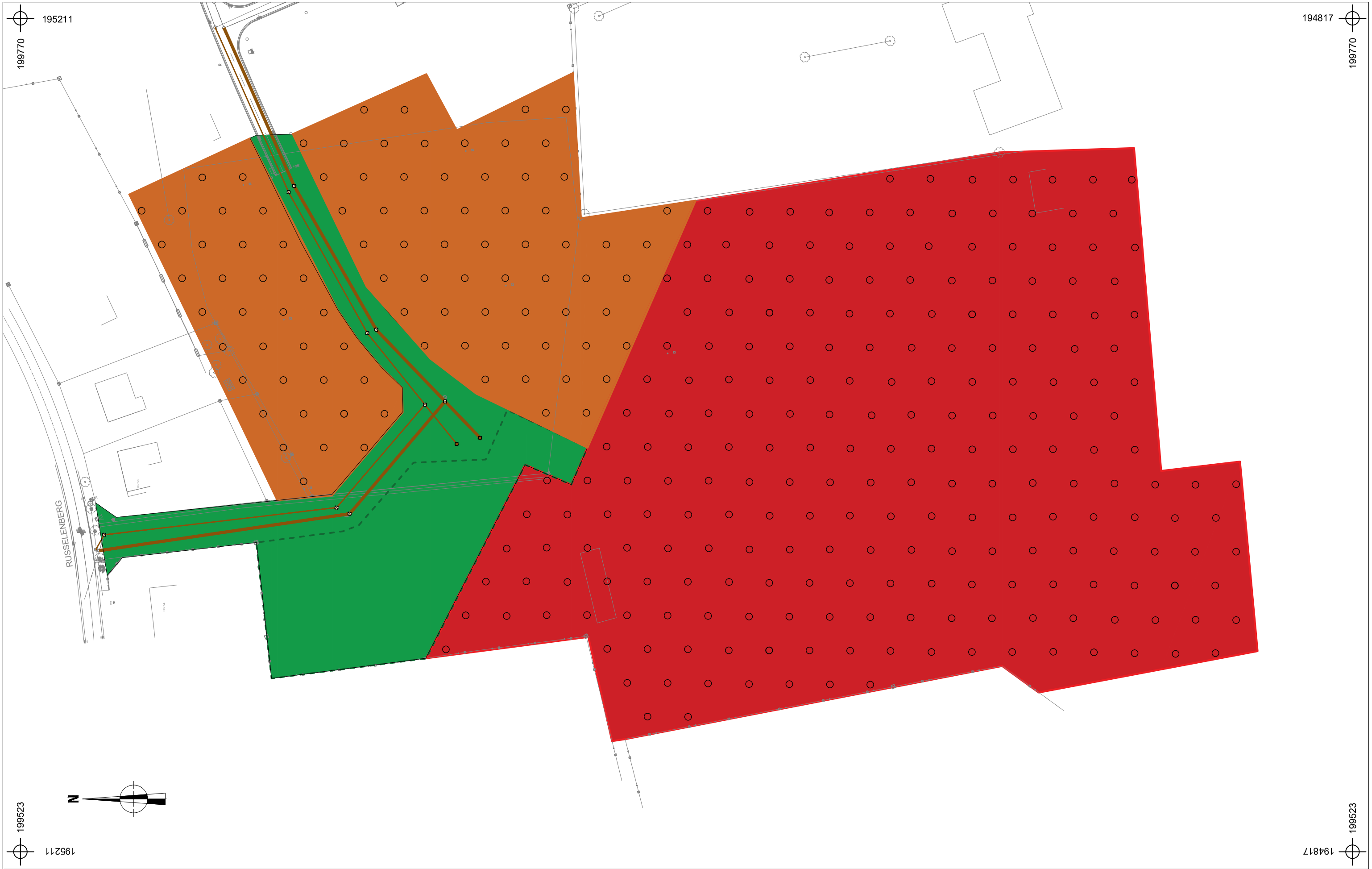
Projectcode: 2016H268	**Datum:** 28/08/2017
Werkuren: 8u-16u	
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Wisselvallig, 23°C	
Werkzaamheden	
- Verkennend archeologisch booronderzoek fase 2 (3400 m²)	
Strategische en praktische keuzes	
n.v.t.	
Interpretaties	
Nvt	
Aanwezigheden/bezoekers	
- Kraan: / - Archeologen: Joris Steegmans - Arbeiders: / - Specialisten: / - Bezoek: /	
Opmerkingen	
n.v.t.	

Dagrapport nr. 4

Projectcode: 2016H268	**Datum:** 28/08/2017
Werkuren: 8u-16u	
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Wisselvallig, 23°C	
Werkzaamheden	
- Verkennend archeologisch booronderzoek fase 2 (3400 m²)	
Strategische en praktische keuzes	
n.v.t.	
Interpretaties	
Nvt	
Aanwezigheden/bezoekers	
- Kraan: / - Archeologen: Joris Steegmans - Arbeiders: / - Specialisten: / - Bezoek: /	
Opmerkingen	
n.v.t.	

Dagrapport nr. 5

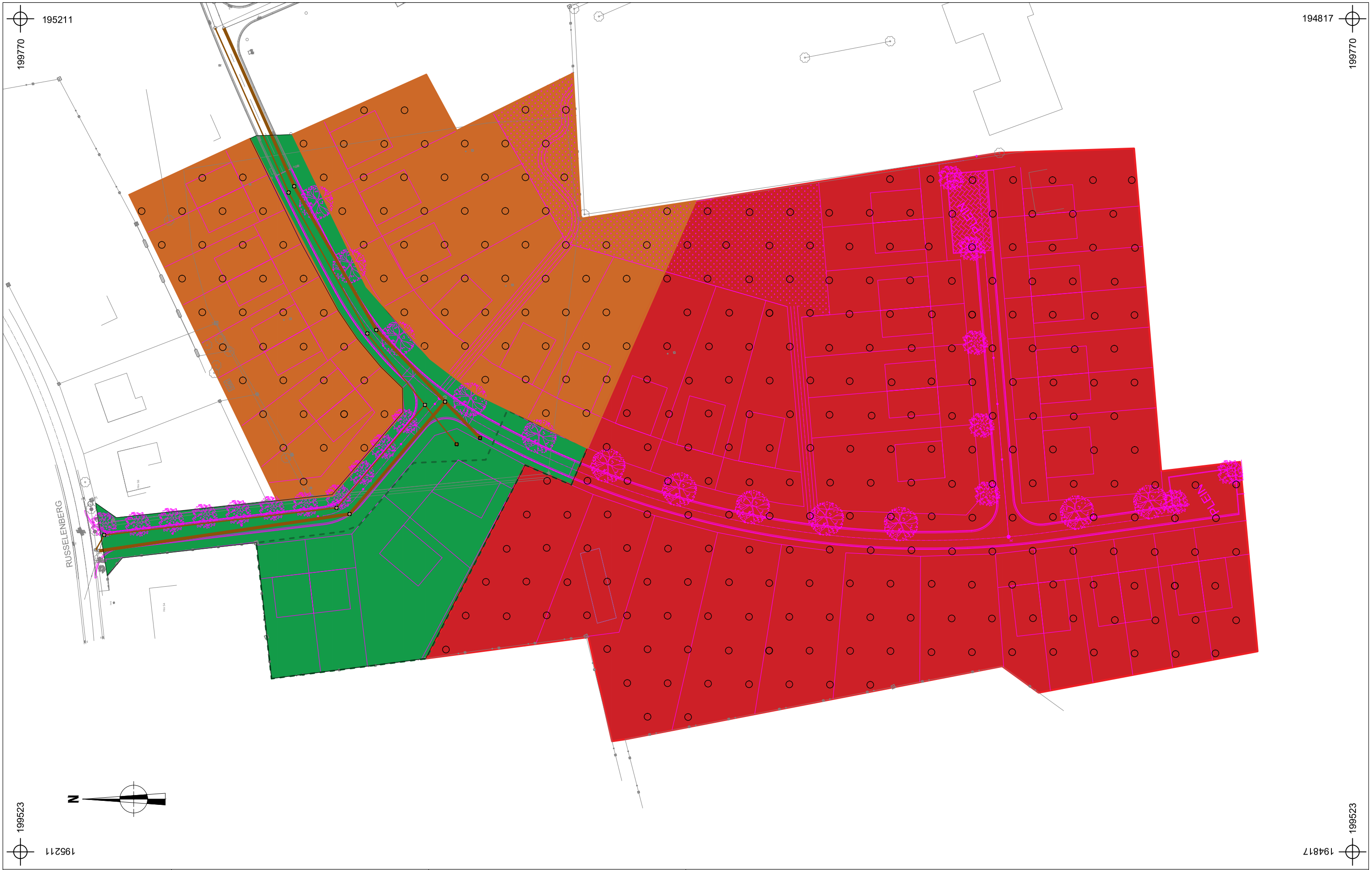
Projectcode: 2016I94	**Datum:** 12/09/2017
Werkuren: 8u-16u	
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Wisselvallig, 18°C	
Werkzaamheden	
- Proefsleuvenonderzoek fase 2 Het aanleggen van de sleuven 1 t/m 4 met bijhorende profielputten. Daarnaast werd er ook ter hoogte van sleuf 3 een kijkvenster aangelegd. De aangetroffen sporen werden conform CGP geregistreerd.	
Strategische en praktische keuzes	
n.v.t.	
Interpretaties	
De sporen werden in het veld geïnterpreteerd als ploegsporen, kuilen en greppels. Deze hadden vermoedelijk een postmiddeleeuwse datering. De sporen werden gerelateerd aan het bodemgebruik en de perceelindeling die werd afgeleid uit de historische kaarten en in de bureaustudie aan bod kwam.	
Aanwezigheden/bezoekers	
- Kraan: Firmin van Hove (Gemeente Tessenderlo) - Archeologen: Joris Steegmans, Sebastiaan Augustin - Arbeiders: / - Specialisten: / - Bezoek: /	
Opmerkingen	
n.v.t.	



ARON bvba	TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op bestaande toestand	September 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

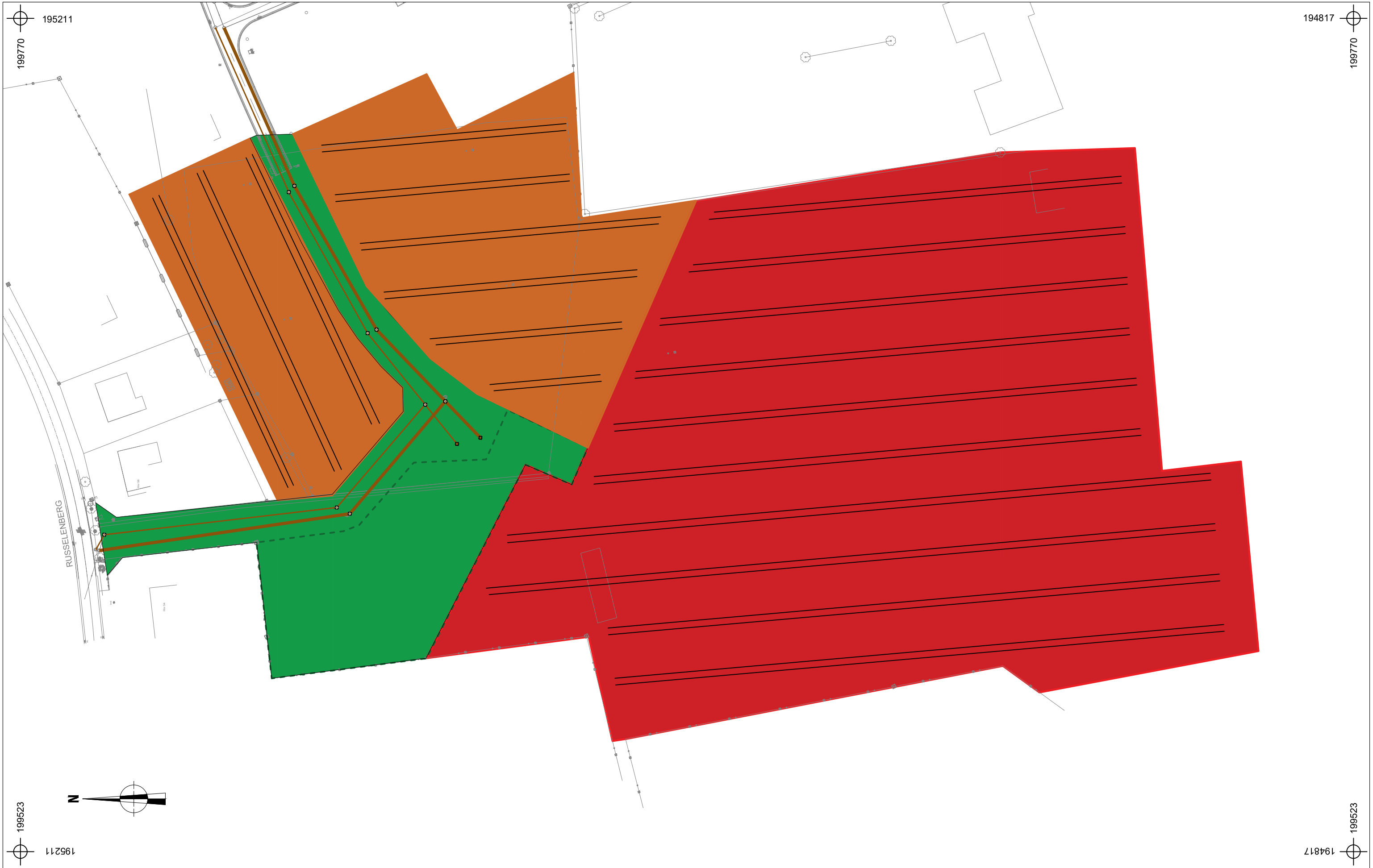
Projectgebied fase 2	○	Boorpunt	
Projectgebied fase 3		Bestaande riolering	
Zone uitgesloten vervolgonderzoek	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)	



ARON bvba	TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Boorplan op ontworpen toestand	September 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

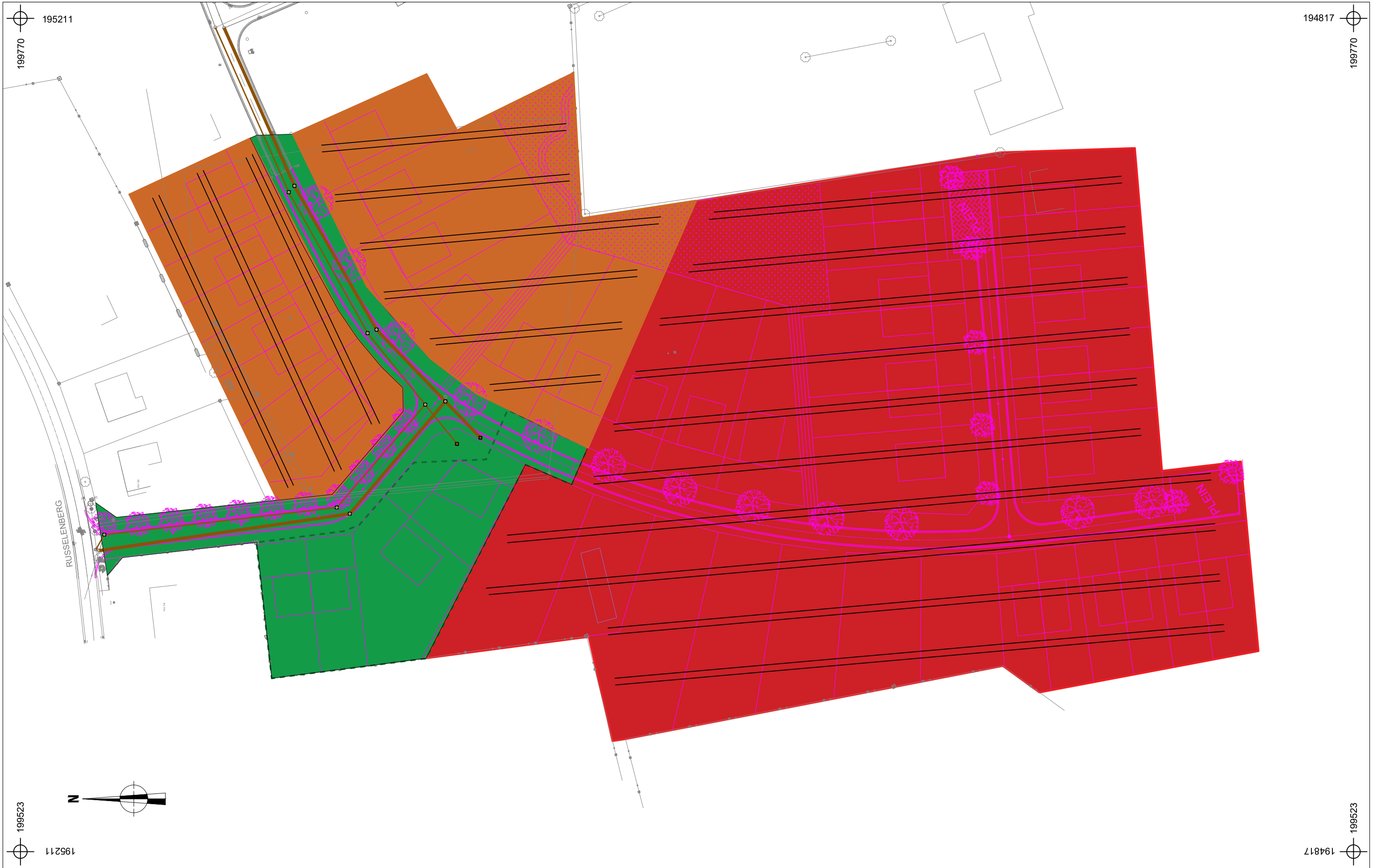
	Projectgebied fase 2	○	Boorpunt	▭	Ontwerp
	Projectgebied fase 3		Bestaande riolering		
	Zone uitgesloten vervolgonderzoek	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)		



ARON bvba	TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Inplantingsplan proefsleuven op bestaande toestand	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

Projectgebied fase 2	Proefsleuven		
Projectgebied fase 3	Bestaande riolering		
Zone uitgesloten vervolgonderzoek	-:- 37.508 Absolute hoogte (in m TAW)		



ARON bvba	TE-17-ST	Onderwerp	Datum
		Inplantingsplan proefsleuven op ontworpen toestand	Augustus 2017
	Tessenderlo - Stemberg	Schaal 1 : 1000	0 — 50 m

Legende

	Projectgebied fase 2		Proefsleuven		Ontwerp
	Projectgebied fase 3		Bestaande riolering		
	Zone uitgesloten vervolgonderzoek	-:- 37.508	Absolute hoogte (in m TAW)		

Neremweg 110 · B-3700 Tongeren • T +32(0) 12 22 52 50 • F +32(0) 12 77 00 34 • info@aron-online.be • www.aron-online.be