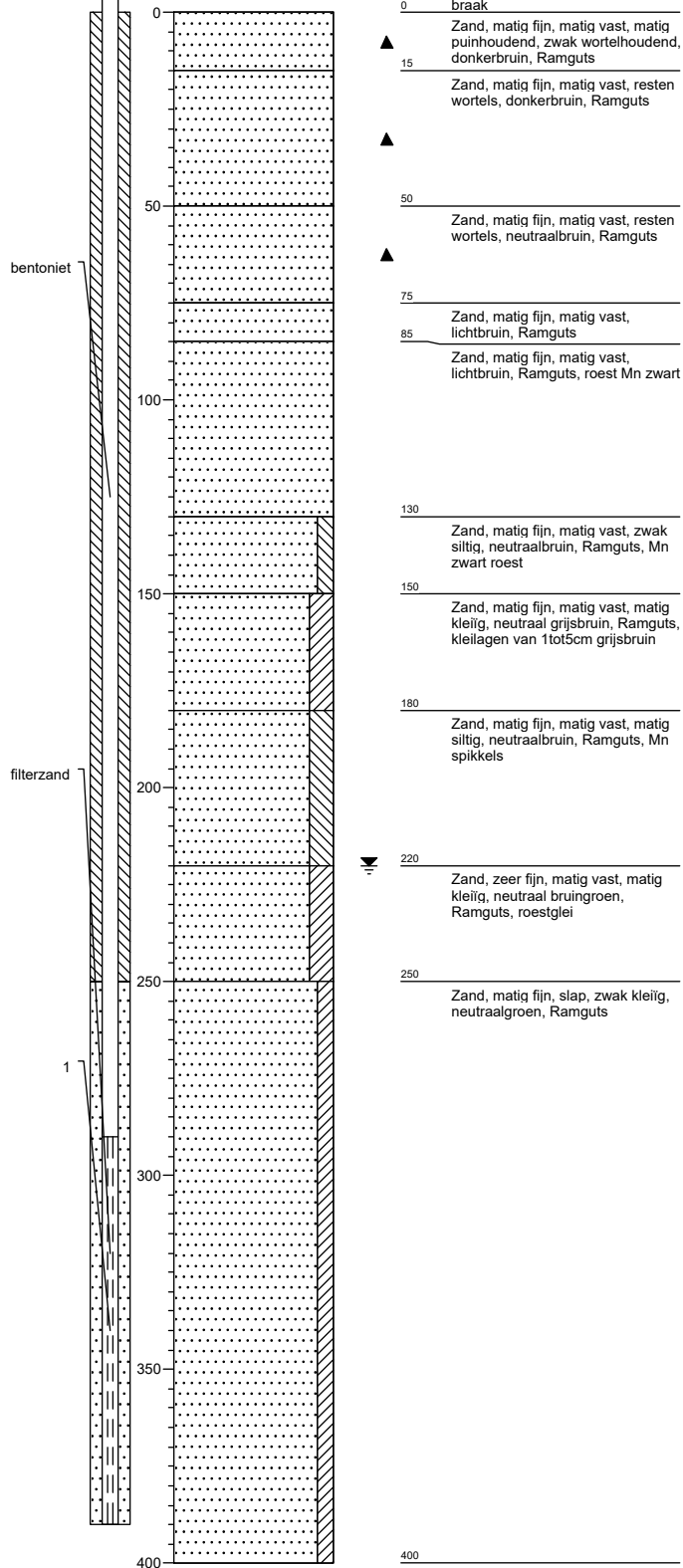


Bijlage 1: boorprofielen

Boring: P1

Datum: 23-08-2016

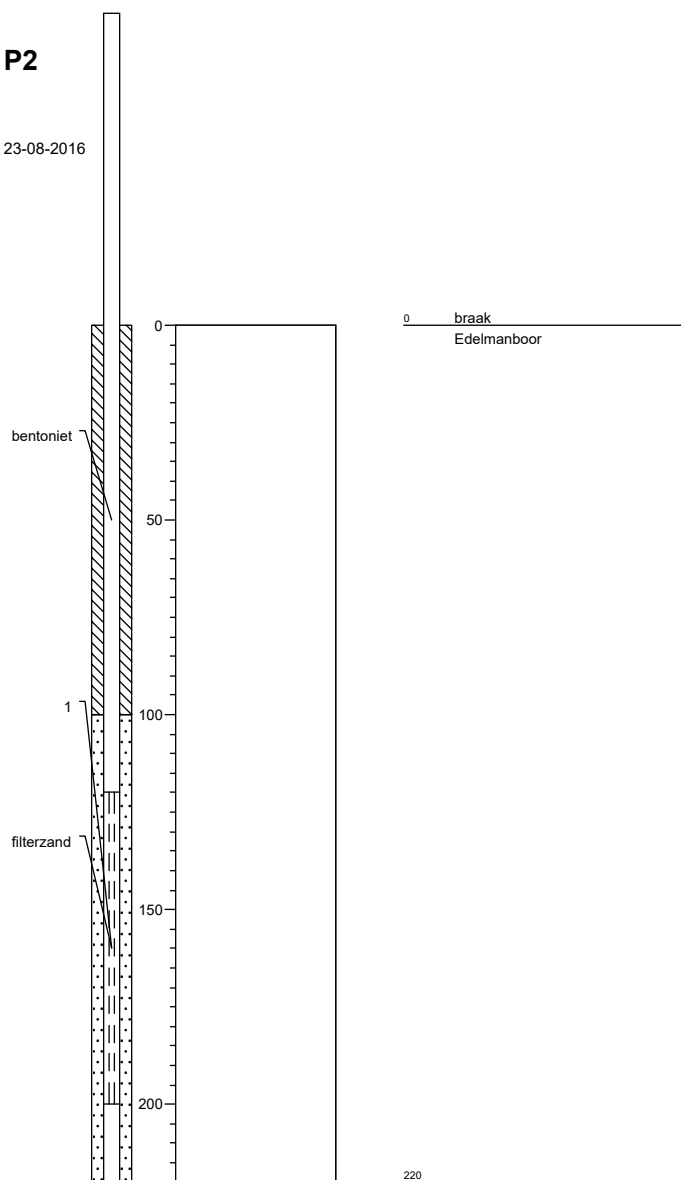
cm



Boring: P2

Datum: 23-08-2016

cm



Boring: P3

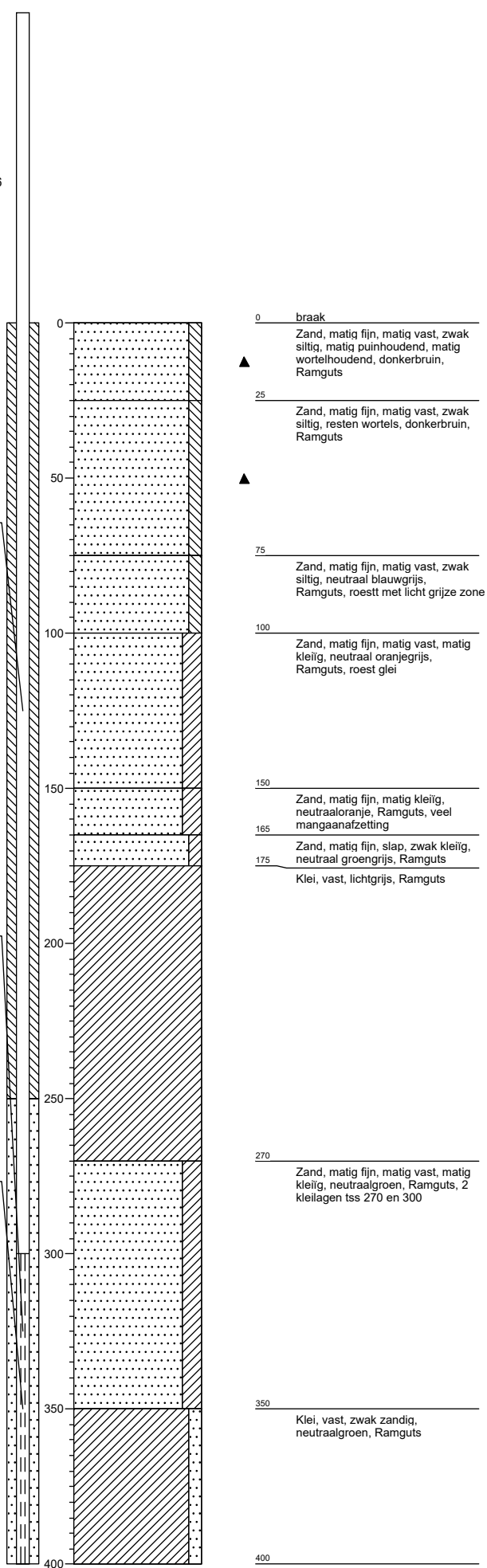
Datum: 23-08-2016

cm

bentoniet

filterzand

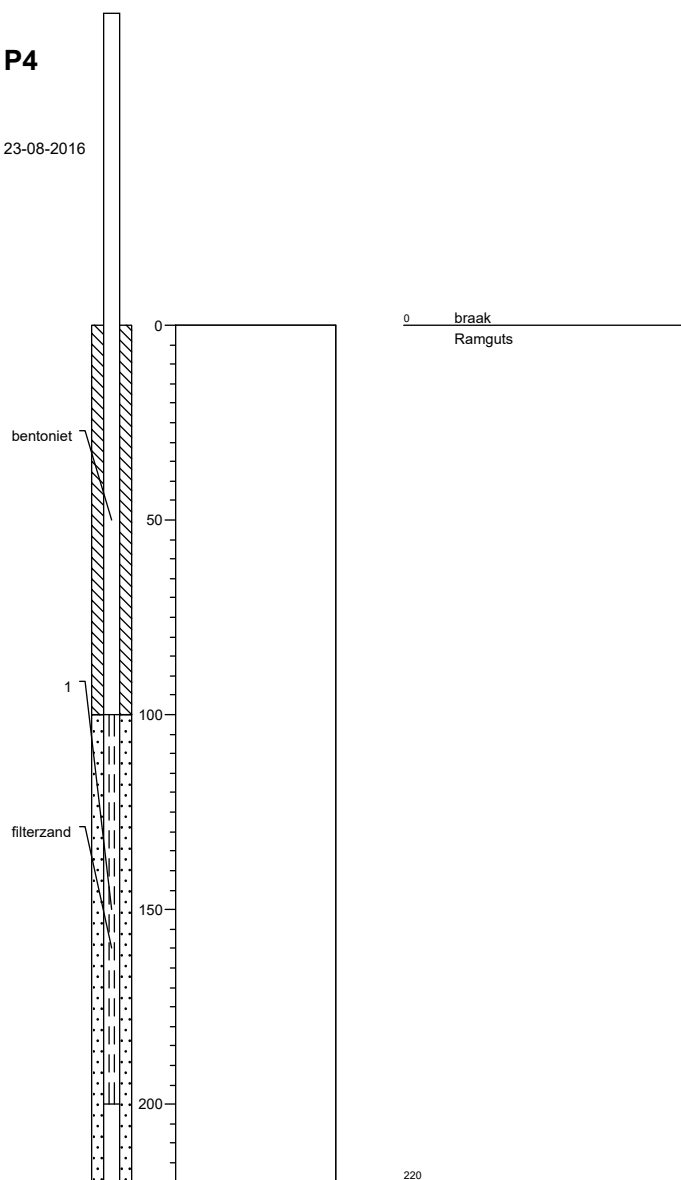
1



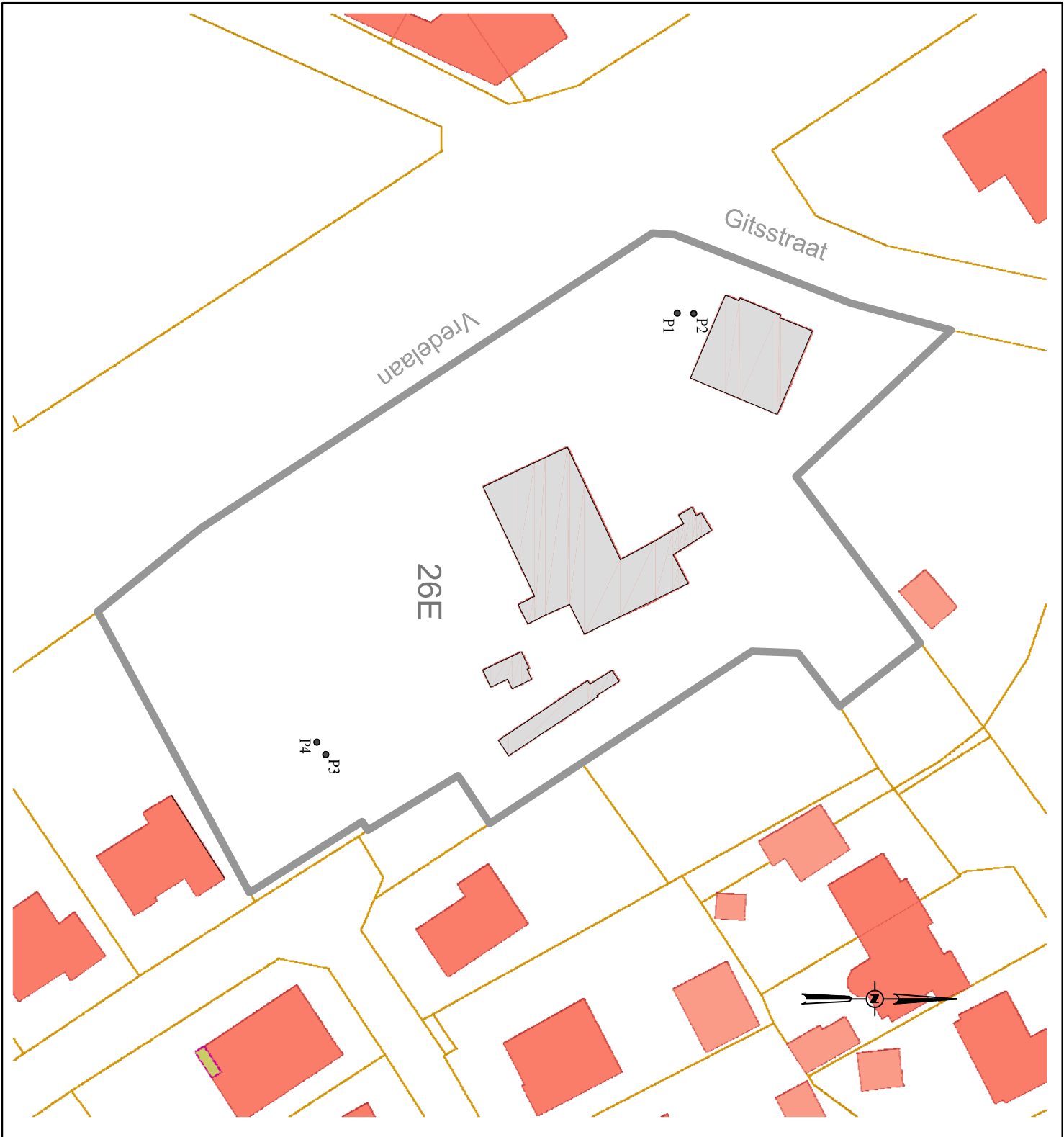
Boring: P4

Datum: 23-08-2016

cm



Bijlage 2: overzichtsplan



LEGENDE

- boring
- peilput
- ▭ contour perceel
- ▭ contour gesloopt gebouw

locatie peilputten

Oprachtgever	NV Patricec Gitsstraat 48 8820 Torhout
Onderzoeks- locatie	NV Patricec Gitsstraat 48 8820 Torhout
Kenmerk plan	Infiltratie 0778001
Kenmerk dossier	Infiltratie 0778001 R01
Plannummer	-
Datum	16/06/2017
Projectnr.	Jo Bonroy

Schaal: 1/750 op A4

0 7.5 15 30 45m

Bijlage 3: fotografische rapportage van boringen 1 en 3

Boorbeschrijving boring 1

	Diepte [cm-mv]	
	0	(0-25 cm-mv) sterk puinhoudend, zwakke structuur
	25	(25 - 50 cm-mv) lichtbruine humeuze horizont met fijne worteltjes, zwakke structuur
	50	(50 - 75 cm-mv) De bodem wordt gradueel minder humeus. sporadisch worden nog wortels aangetroffen, zwakke structuur
	75	(75 - 85 cm-mv) lichtbruine horizont met zwakke structuur. Geen indicaties van roest of gley-verschijnselen, zwakke structuur
	100	(85 - 130 cm-mv) Sporadisch wordt roest aangetroffen samen met zwarte spikkels. Aangezien de zwarte spikkels niet afgezet zijn op de zeer sporadische wortelgangen wordt vermoed dat het mangaan afzettingen zijn. Zwakke structuur
	100	
	125	

Diepte
[cm-mv]

125

(130-155 cm-mv) geen mangaanafzettingen
iets bruinere horizont
zwakke structuur

150

150

(155 – 185 cm-mv) afwisselend zand- en kleilaagjes

Een viertal kleilaagjes of kleilenzen worden aangetroffen met een dikte variërend tussen 1 en 5 cm dik.

175

175

(185 – 220 cm-mv) homogeen, compacte zandige laag

200

200

(220 - 230 cm-mv) voorkomen van zwarte mangaanafzettingen onder de vorm van spikkels in het zand

225

225

(230 – 250 cm-mv) Kleilaag of kleilenzen afgewisseld met zandige leem. Roest- en gleyverschijnselen komen afwisselend voor.

250



Diepte
[cm-mv]

250

(250-400 cm-mv) De bodem wordt lichter in de diepte met een zwak groenige tint. De aanwezigheid van glauconiet wordt vermoed. Er worden geen roestverschijnselen meer aangetroffen.

275

275

300

300

325

325

350

350

375

375

400



Boorbeschrijving boring 3

	Diepte [cm-mv]	0	(0 – 10 cm-mv) puinhoudende toplaag
			(10 – 80 cm-mv) donker humeuze laag, fijn beworteld, zwak brokkelige structuur
	25	25	
	50	50	
	75	75	
			(80 – 100 cm-mv) roest verschijnselen met vermoeden van gley door de lichtgrijze kleur
	100	100	
			(100-150 cm-mv) Roest en gley verschijnselen komen in gelijke proporties voor.
	125		

Diepte
[cm-mv]

125



150



150

(150 - 160 cm-mv) Bovenaan deze laag worden donkere harde spikkels aangetroffen consistent met het voorkomen van mangaanconcreties. De laag is daaronder homogeen roodachtig van kleur als gevolg van roest.

175

(160 - 175 cm-mv) Sporadisch wordt een roestvlek aangetroffen in een laag die een overgang vorm naar een volledig gereduceerde horizont.

175



(175 - 270 cm-mv) volledig gereduceerde horizont

200

200



225

225



250

Diepte
[cm-mv]

250

(270-350 cm-mv) zandige bodemlaag onderbroken door een kleilaag/kleilens op 280-290

Homogeen groenige schijn doet de aanwezigheid van glauconiet vermoeden (gereduceerde horizont).

275

275

(280-290 cm-mv) kleilaag

300

300

325

325

350

350

(350 – 400 cm-mv) homogeen groenige zandlaagjes afgewisseld met kleilaagjes/kleilenzen.

375

375

400

