

Beschrijvend bodemonderzoek - Kaartmateriaal

Fort V-straat
2650 Edegem

Definitief

Ovam
Stationsstraat 110
2800 Mechelen

Sweco Belgium nv
Hasselt, 19 maart 2018

Verantwoording

Titel : Beschrijvend bodemonderzoek – Kaartmateriaal

Subtitel : Fort V-straat
2650 Edegem

Projectnummer : 4014870189

Referentienummer : RAP01A-4014870189 BBO.

Revisie : A

Datum : 19 maart 2018

Auteur(s) : Koen Valkeneers

E-mail adres : Koen.Valkeneers@swecobelgium.be

Gecontroleerd door : Martijn Goffings

Paraaf gecontroleerd : 

Goedgekeurd door : Jan De Kinderen

Paraaf goedgekeurd : 

Contact : Koen Valkeneers
T:+32 11 26 08 70
M:+32 474 85 93 44
Koen.Valkeneers@swecobelgium.be
Sweco Belgium nv
Herkenrodesingel 8B, bus 3.01
B-3500 Hasselt
T +32 11 26 08 70
F +32 11 23 38 28
hasselt@swecobelgium.be
www.swecobelgium.be



Sweco Belgium nv is lid van de vereniging van erkend bodemsaneringsdeskundigen (VEB) en van de vereniging van bodemdeskundigen in Brussel en Wallonië (FEDEXSOL) en is door KIWA gecertificeerd volgens het kwaliteitssysteem van VEB. Tevens beschikt Sweco Belgium nv over de VLAREL-erkenning voor monsternamen van Asbest in lagen (MA.1) en Bagger- en ruimingsspecie (MA.7.2).

Kaart I: Topografische kaart

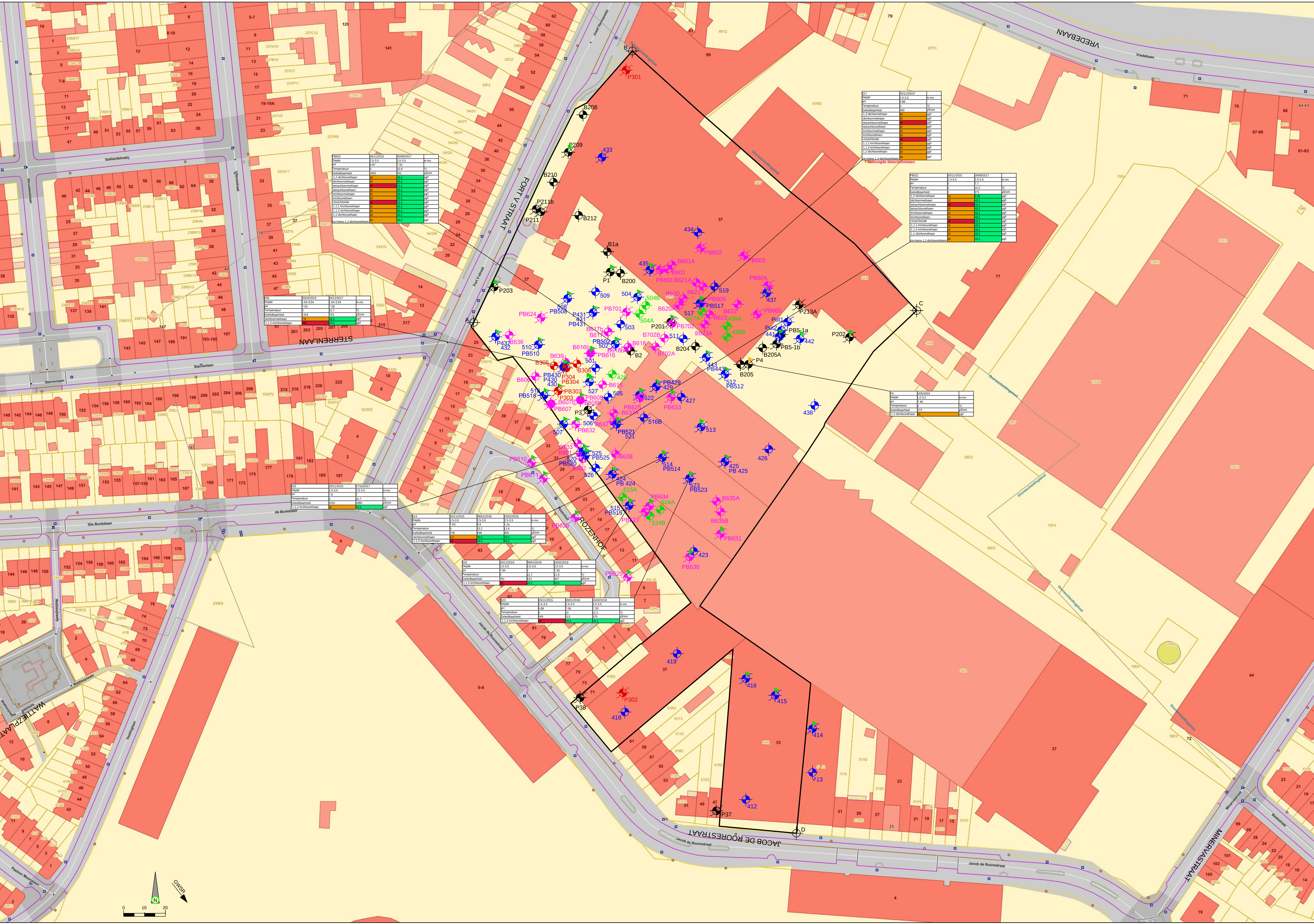


Rapport:	Beschrijvend Bodemonderzoek ' Fort V te Edegem'		
Opdrachtgever	OVAM	Projectnummer:	4014870189
Kaart:	15	Schaal:	1/10 000

Kaart II: Detailplan van de onderzoekslocatie



Kaart III: **Detailplan(nen) met aanduiding van de verontreinigingscontouren
en verticale profielen**



LEGENDE

boring/peilbuis OBO 2001 en 2003

boring/peilbuis AECOM 2015

gestaakte boring AECOM 2015

boring/peilbuis OBO Haskoning 2015

>BSN

>RW<BSN

<RW

	Position X	Position Y
A	154528	206958
B	154600	206988
C	154736	206863
D	154681	206615

OVAM
Stationsstraat 110
B-2800 Mechelen

PROVINCIE ANTWERPEN GEMEENTE EDEGEM

BESCHRIJVEND BODEMONDERZOEK
Fort V
Verontreiniging van VOCl in het grondwater

vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8B, Bus 3.01
B-3500 Hasselt
T +32 1 126 06 70
F +32 1 123 38 28
www.swecobelgium.be

Team Leader Soil & Environment
Ir. Jan De Kinderen

Projectleider
Koen Valkeneers

A	15.03.2018	Beschrijvend Bodemonderzoek	NaDr		
DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR

FASE
ONTWERP

SCHAAL
1/750

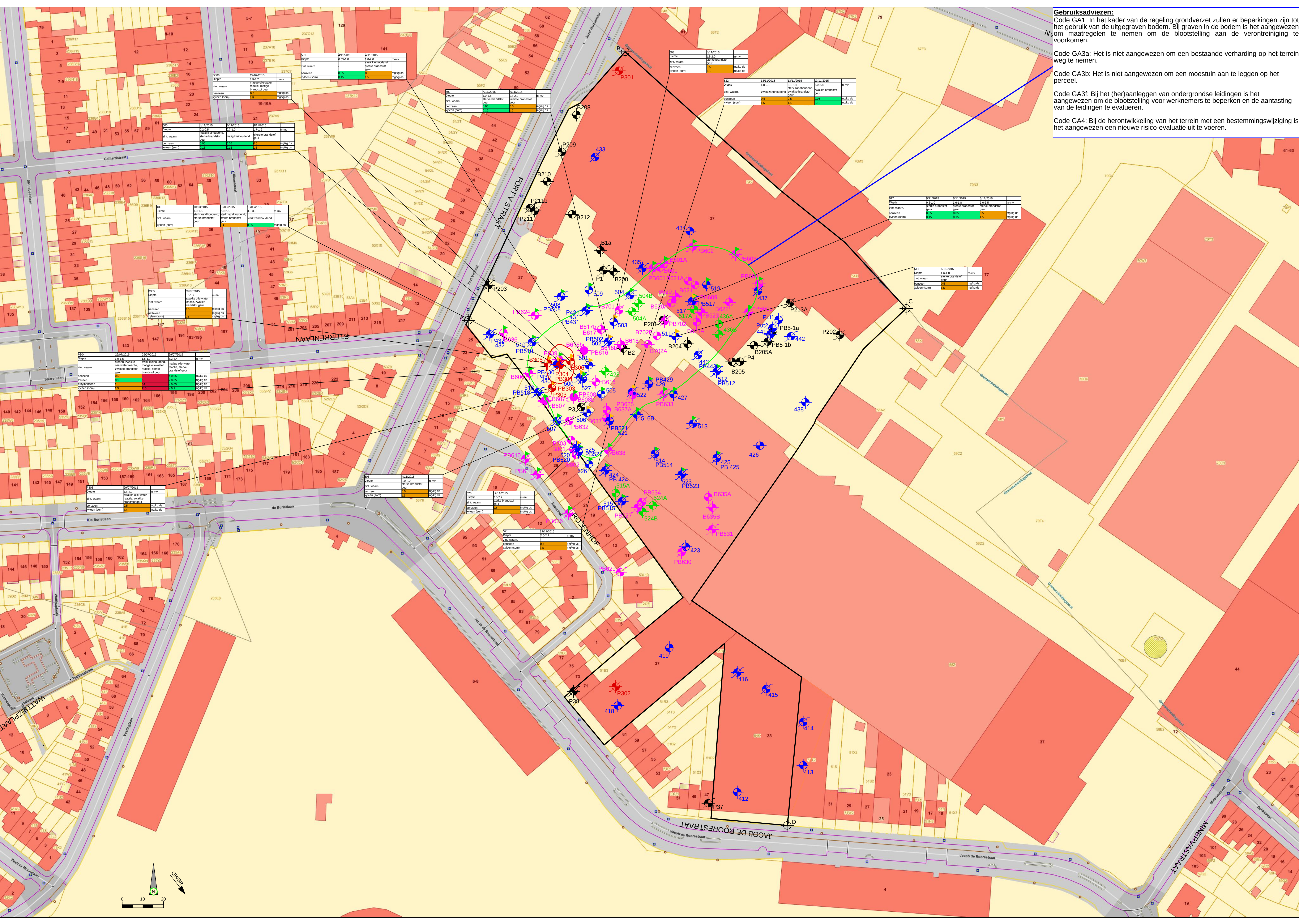
PLANOPP
(m²)
.....

PROJECTNUMMER
4014870189

PLANNUMMER
9.11

UITGAVE
A

C:\GIS\4870189\Overzicht\Bodem\BOD-Fort V\GIS\2\Grafische\4870189-4014870189.dwg - plan: bodemonderzoek VOCl (03/03/2018) (B&W)



Gebruiksadviezen:
Code GA1: In het kader van de regeling grondverzet zullen er beperkingen zijn tot het gebruik van de uitgegraven bodem. Bij graven in de bodem is het aangewezen om maatregelen te nemen om de blootstelling aan de verontreiniging te voorkomen.
Code GA3a: Het is niet aangewezen om een bestaande verharding op het terrein weg te nemen.
Code GA3b: Het is niet aangewezen om een moestuin aan te leggen op het perceel.
Code GA3f: Bij het (her)aanleggen van ondergrondse leidingen is het aangewezen om de blootstelling voor werknemers te beperken en de aantasting van de leidingen te evalueren.
Code GA4: Bij de herontwikkeling van het terrein met een bestemmingswijziging is het aangewezen een nieuwe risico-evaluatie uit te voeren.

boring/peilbuis OBO 2001 en 2003

boring/peilbuis AECOM 2015

gestaakte boring AECOM 2015

boring/peilbuis OBO Haskoning 2015

>BSN

>RW<BSN

<RW

	Position X	Position Y
A	154528	206858
B	154600	206988
C	154736	206863
D	154681	206615

OVAM
Stationsstraat 110
B-2800 Mechelen

PROVINCIE ANTWERPEN

GEMEENTE EDEGEM

BESCHRIJVEND BODEMONDERZOEK

Fort V

Verontreiniging van BTEX in het vaste deel van de bodem

vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8B, Bus 3.01
B-3500 Hasselt
T +32 1 126 06 70
F +32 1 123 38 28
www.swecobelgium.be

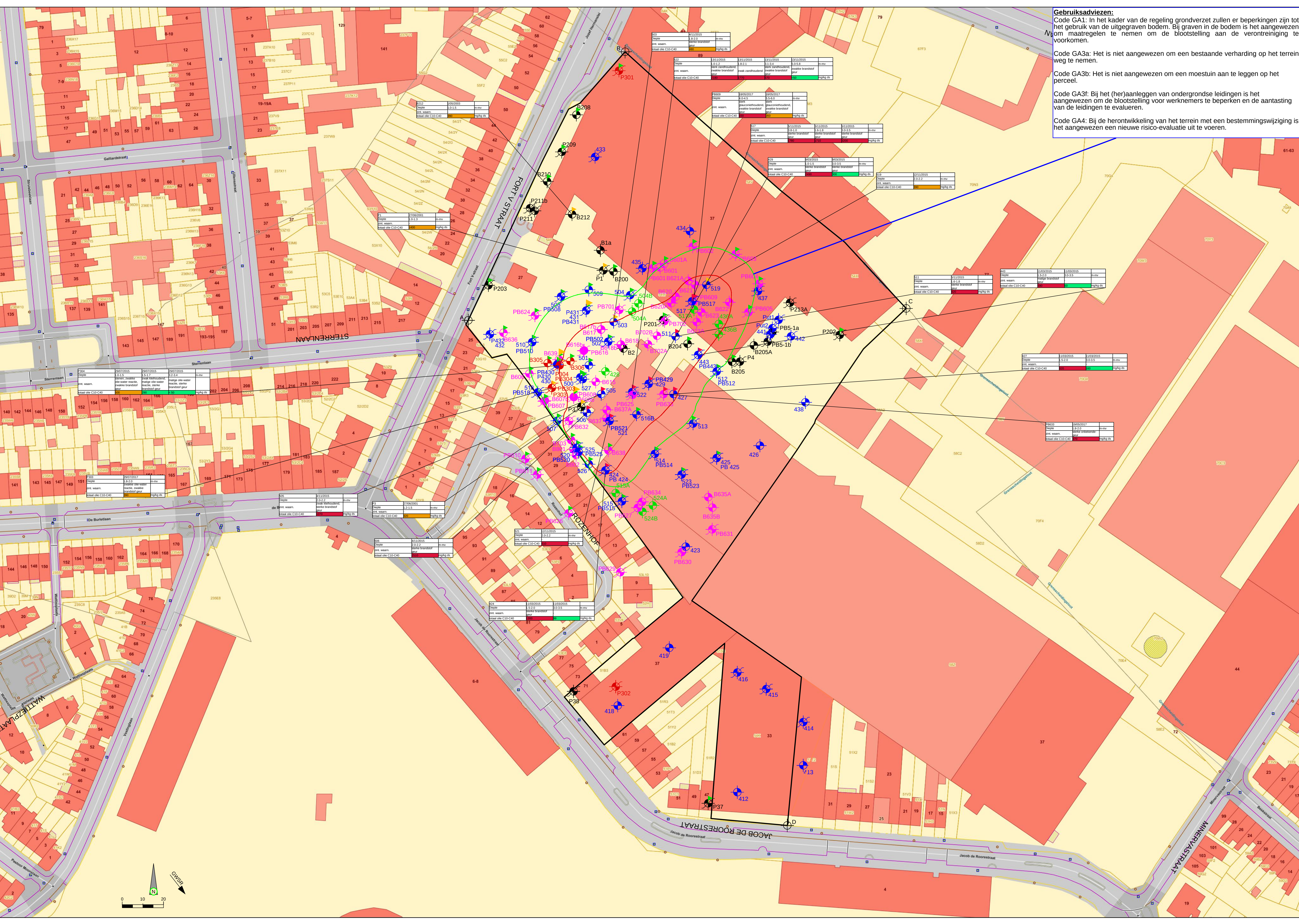
Team Leader Soil & Environment
Ir. Jan De Kinderen

Projectleider
Koen Valkeneers

A	15.03.2018	Beschrijvend Bodemonderzoek	NaDr		
DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR

FASE	SCHAAL	PLANOPP (m²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
ONTWERP	1/750		4014870189	4.11	A

© 2018 OVAM - Overstrooming Edgemen 680-Fort V (S02) - Grondboor met TEGAS-4-45-46/10188-89p - plan toeken BTEX (20180315.000)



Gebruiksadviezen:
Code GA1: In het kader van de regeling grondverzet zullen er beperkingen zijn tot het gebruik van de uitgraven bodem. Bij graven in de bodem is het aangewezen om maatregelen te nemen om de blootstelling aan de verontreiniging te voorkomen.
Code GA3a: Het is niet aangewezen om een bestaande verharding op het terrein weg te nemen.
Code GA3b: Het is niet aangewezen om een moestuין aan te leggen op het perceel.
Code GA3f: Bij het (her)aanleggen van ondergrondse leidingen is het aangewezen om de blootstelling voor werknemers te beperken en de aantasting van de leidingen te evalueren.
Code GA4: Bij de herontwikkeling van het terrein met een bestemmingswijziging is het aangewezen een nieuwe risico-evaluatie uit te voeren.

LEGENDE

boring/peilbuis OBO 2001 en 2003

boring/peilbuis AECOM 2015

gestaakte boring AECOM 2015

boring/peilbuis OBO Haskoning 2015

>BSN

>RW<BSN

<RW

	Position X	Position Y
A	154528	206858
B	154600	206988
C	154736	206863
D	154681	206615

OVAM
Sterrenlaan 110
B-2800 Mechelen

PROVINCIE ANTWERPEN
GEMEENTE EDEGEM

BESCHRIJVEND BODEMONDERZOEK
Fort V
Verontreiniging van minerale olie in het vaste deel van de bodem

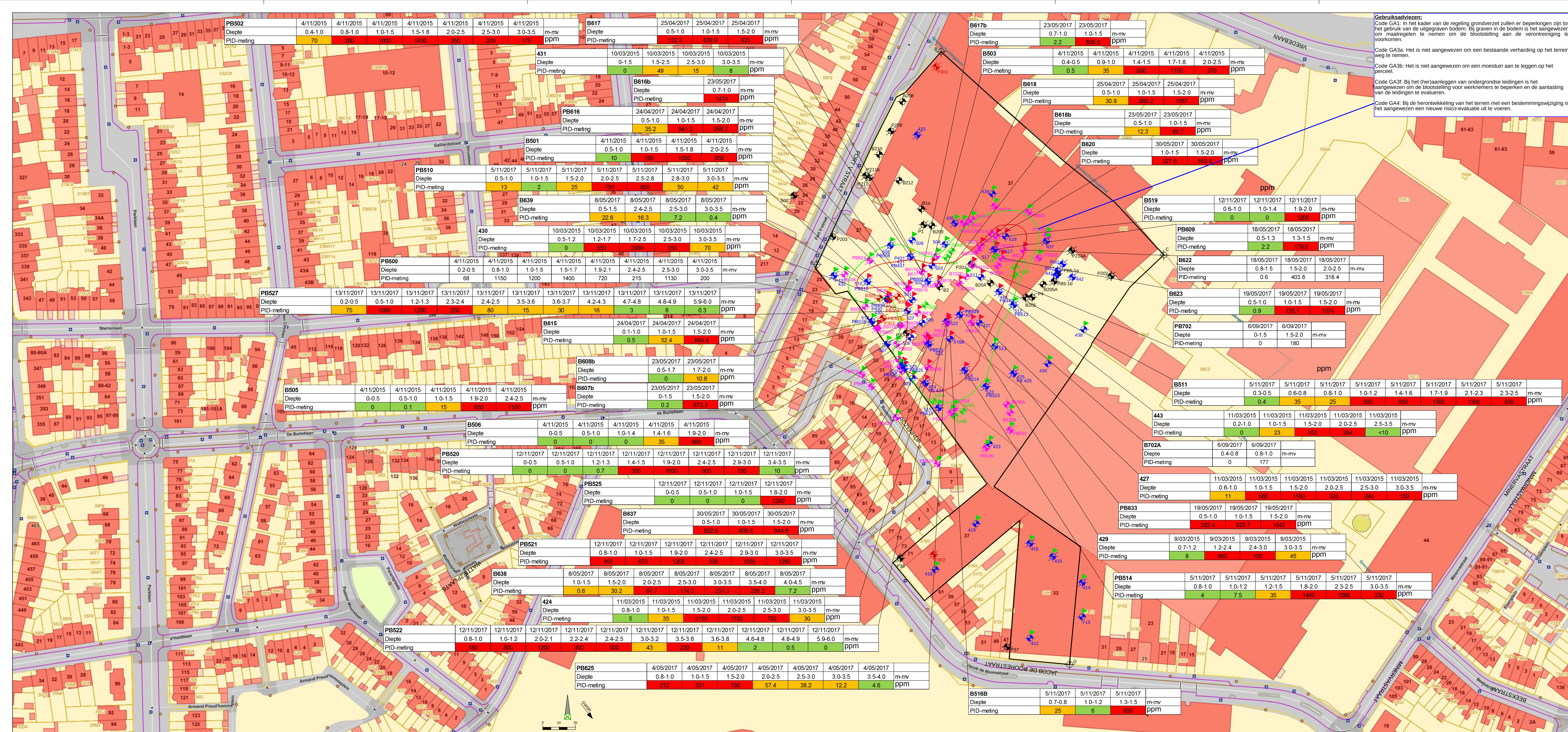
vestiging Hasselt
Herkenrodesingel 8B, Bus 3.01
B-3500 Hasselt
T +32 1 126 08 70
F +32 1 123 38 28
www.swecobelgium.be

Team Leader Soil & Environment
Ir. Jan De Kinderen

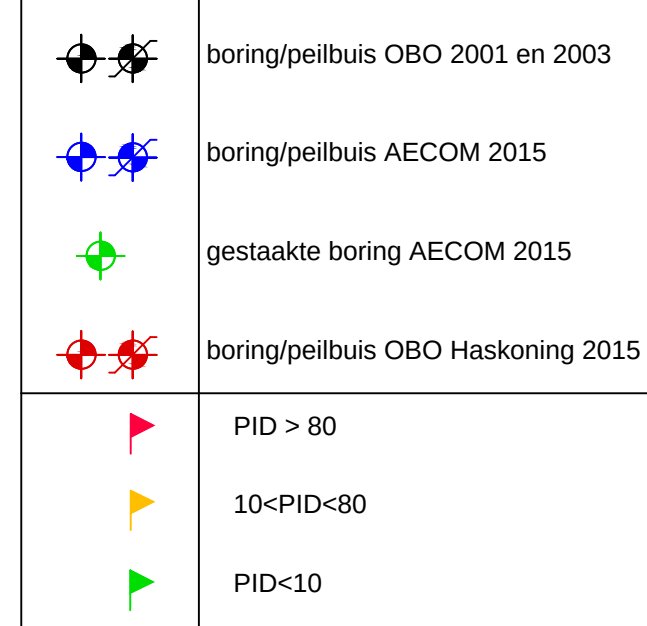
Projectleider
Koen Valkeneers

A	15.03.2018	Beschrijvend Bodemonderzoek	NaDr		
DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR

FASE	SCHAAL	PLANOPP (m²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
ONTWERP	1/750		4014870189	2.11	A



LEGENDE



Gebruiksadviezen:

Code GA1: In het kader van de regeling grondverzet zullen er beperkingen zijn tot het gebruik van de uitgegraven bodem. Bij graven in de bodem is het aangewezen om maatregelen te nemen om de blootstelling aan de verontreiniging te voorkomen.

Code GA3a: Het is niet aangewezen om een bestaande verharding op het terrein weg te nemen.

Code GA3b: Het is niet aangewezen om een moestuin aan te leggen op het perceel.

Code GA3f: Bij het (her)aanleggen van ondergrondse leidingen is het aangewezen om de blootstelling voor werknemers te beperken en de aantasting van de leidingen te evalueren.

Code GA4: Bij de herontwikkeling van het terrein met een bestemmingswijziging is het aangewezen een nieuwe risico-evaluatie uit te voeren.

	Position X	Position Y
A	154528	206858
B	154600	206988
C	154736	206863
D	154681	206615



OVAM

Stationsstraat 110

B-2800 Mechelen

PROVINCIE ANTWERPEN
GEMEENTE EDEGEM

BESCHRIJVEND BODEMONDERZOEK

Fort V
Verontreiniging van GCMS-screening in het vaste deel van de bodem



vestiging Hasselt

Herkenrodesingel 8B, Bus 3.01
B-3500 Hessel

T +32 1 126 08 70

F +32 1 123 38 28
www.smecobolgium.be

www.sweccoblog.nl

Team Leader Soil & Environment
Jan De Kinderen

Projectleider
den Valkeneers

15-03-2018	Beschrijvend Bodemonderzoek	NdR			
DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR	DATUM	HISTORIEK	TEKENAAR

FASE	SCHAAL	PLANOPP. (m ²)	PROJECTNUMMER	PLANNUMMER	UITGAVE
ONTWERP	1/750		4014870189	6.11	A

Kaart IV: Stijghoogtekaart met aanduiding grondwaterstromingsrichting

Kaart V: Onteigeningsbesluit en/of opmetingsplan