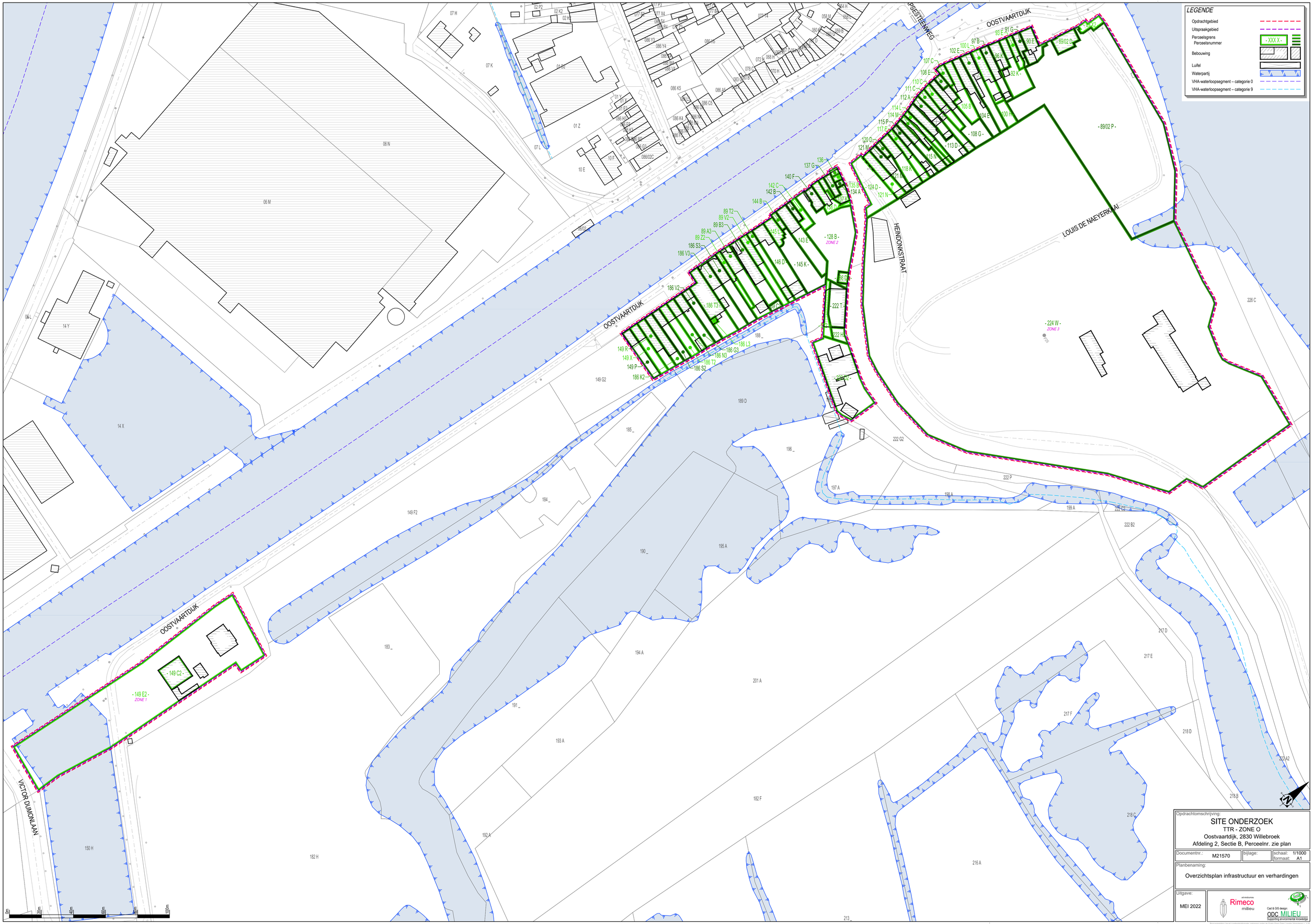
M21570	adviesbureau bodem - lucht - water Rimeco kwaliteitsbeheer - onderzoek - sanering milieu	Bijlage 2
Zone O		Kaarten
2830 Willebroek		

Kaart 1: Situering terrein op topografische kaart
Kaart 2: Situering terrein op gewestplan
Kaart 3: Overzichtsplan
Kaart 4: Detailplan 1 met inplanting boringen en peilbuizen
Kaart 5: Detailplan 2 met inplanting boringen en peilbuizen
Kaart 6: Detailplan 3 met inplanting boringen en peilbuizen
Kaart 7: Detailplan 1 Rw overschrijdingen vda
Kaart 8: Detailplan 2 Rw overschrijdingen vda
Kaart 9: Detailplan 3 Rw overschrijdingen vda
Kaart 10: Detailplan 1 Rw overschrijdingen vda PFAS
Kaart 11: Detailplan 2 Rw overschrijdingen vda PFAS
kaart 12: Detailplan 3 Rw overschrijdingen vda PFAS
Kaart 13: Detailplan 1 Rw overschrijdingen GW
Kaart 14: Detailplan 2 Rw overschrijdingen GW
Kaart 15: Detailplan 3 Rw overschrijdingen GW
Kaart 16: Detailplan 1 Rw overschrijdingen GW PFAS
Kaart 17: Detailplan 2 Rw overschrijdingen GW PFAS
kaart 18: Detailplan 3 Rw overschrijdingen GW PFAS

Luchtfoto – OVAMgeoloket



Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	M21570	bijlage:	schaal: 1/1000 formaat: A1

Planbenaming:

Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen

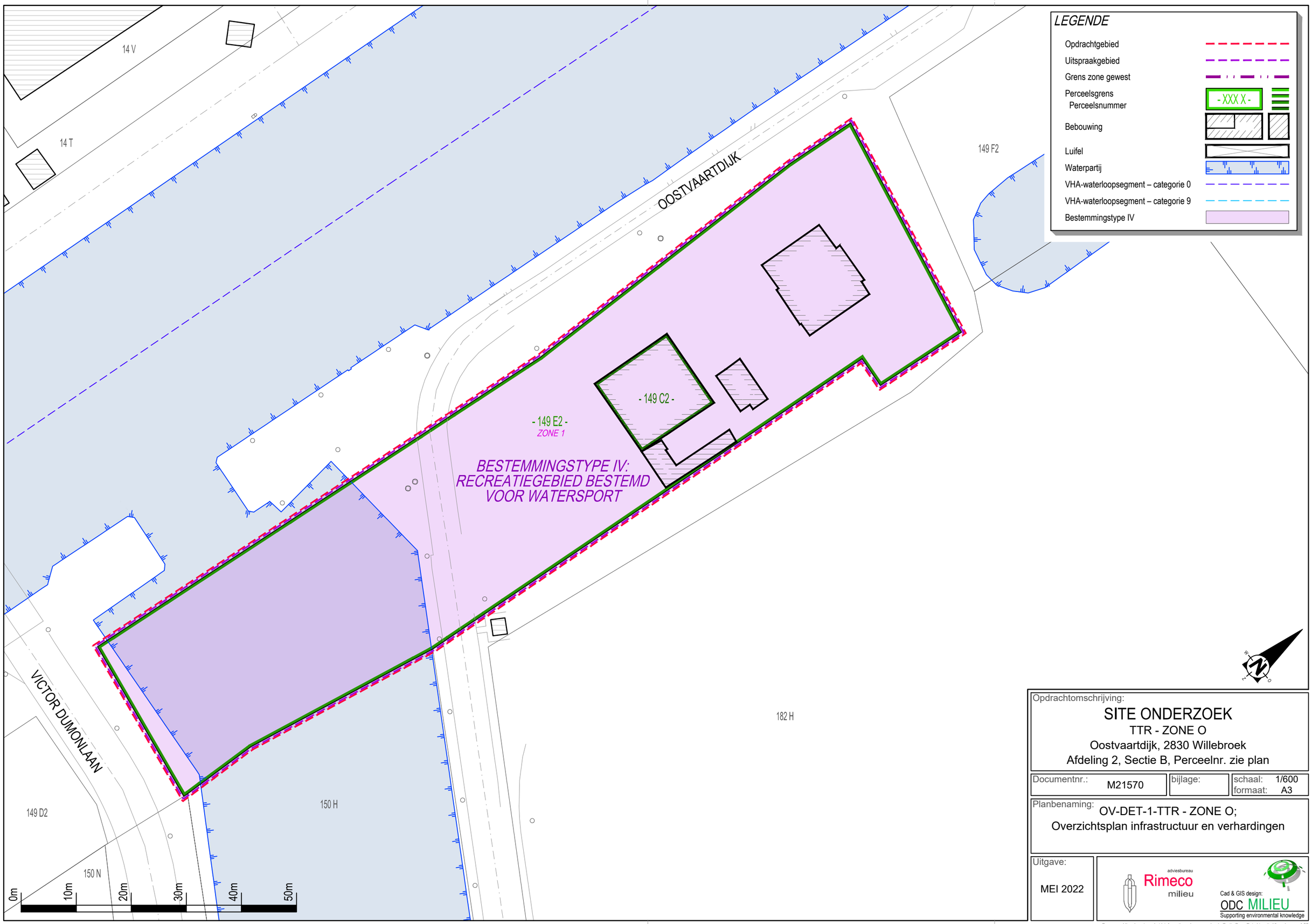
Uitgave:

MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU
Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v 1.0.2
V:\SPI Rimeco\M21570_Zone O\Uitgave\M21570_TTR - ZONE O_DO_20220506.dwg 2022/05/06



Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O

Oostvaartdijk, 2830 Willebroek

Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

Planbenaming:

OV-DET-1-TTR - ZONE O;

Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen

Uitgave:

MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02

V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506

BESTEMMINGSTYPE III:
WOONGEBIED

BESTEMMINGSTYPE I:
GROENGEBIED VOOR VISSPORT

OOSTVAARTDIJK

HEINDONKSTRAAT

10 E
10 F
- 121 M -
- 121 N -
- 124 D -
136 -
135 B -
137 G -
134 A -
140 F -
138 D -
- 137 K -
142 B -
- 142 C -
144 B -
- 145 L -
- 128 B -
ZONE 2
- 143 E -
89 Z2
- 146 D -
- 145 K -
89 T2
- 89 B3 -
89 V2
- 89 A3 -
- 186 S3 -
- 186 V3 -
- 89 C3 -
- 186 T3 -
186 V2
186 L2
186 G3 -
186 N3
186 T2 -
186 S2
186 K2 -
149 R -
149 X -
149 P -
149 G2
188 _
182 H
189 D
185 _
- 186 D3 -
- 222 T -
222 M -
- 222 H2 -
- 222 D2 -
222 G2

0m 10m 20m 30m 40m 50m

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Grens zone gewest
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

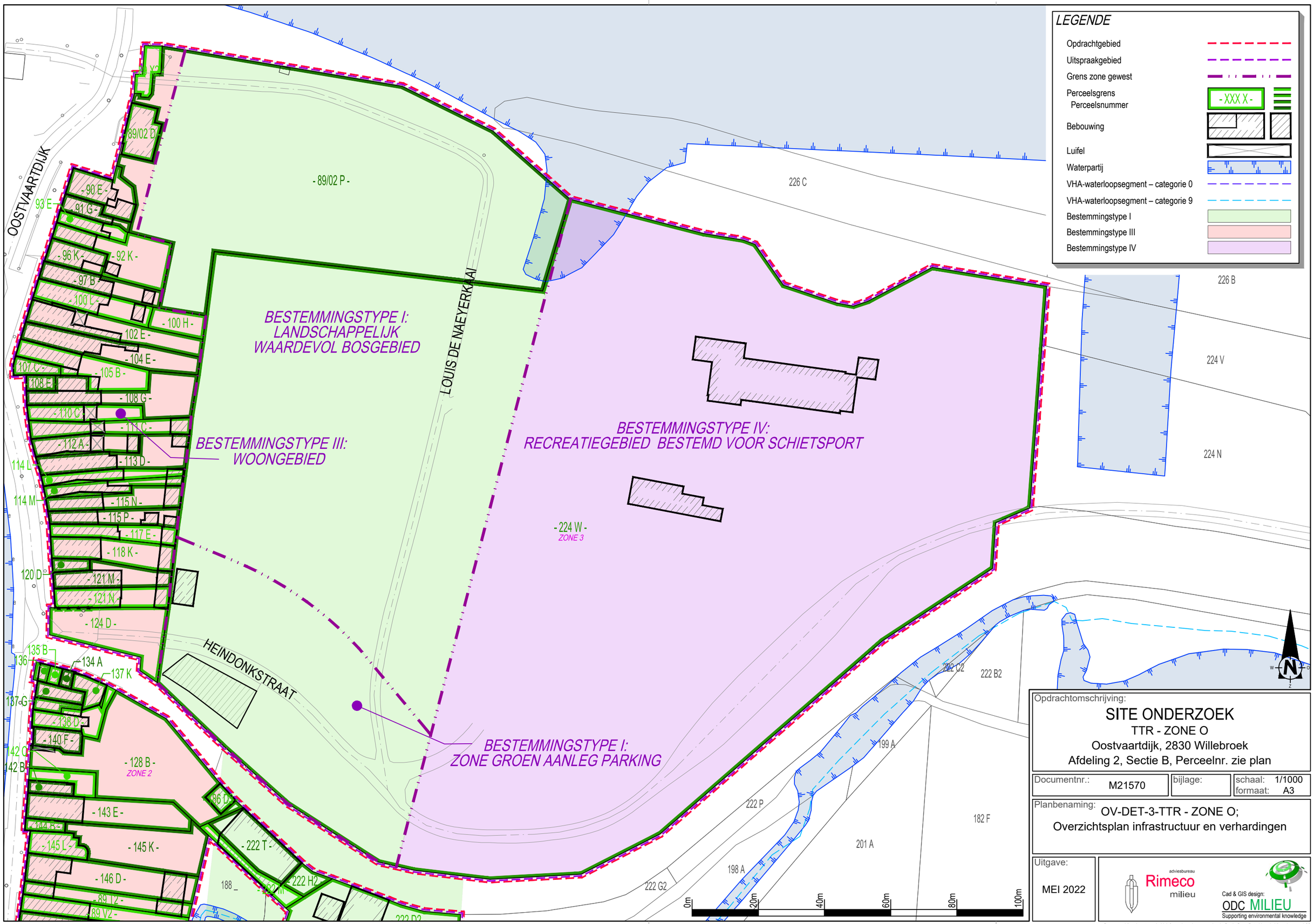
Planbenaming:
OV-DET-2-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU
Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506



Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O

Oostvaartdijk, 2830 Willebroek

Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal: 1/1000
M21570		formaat: A3

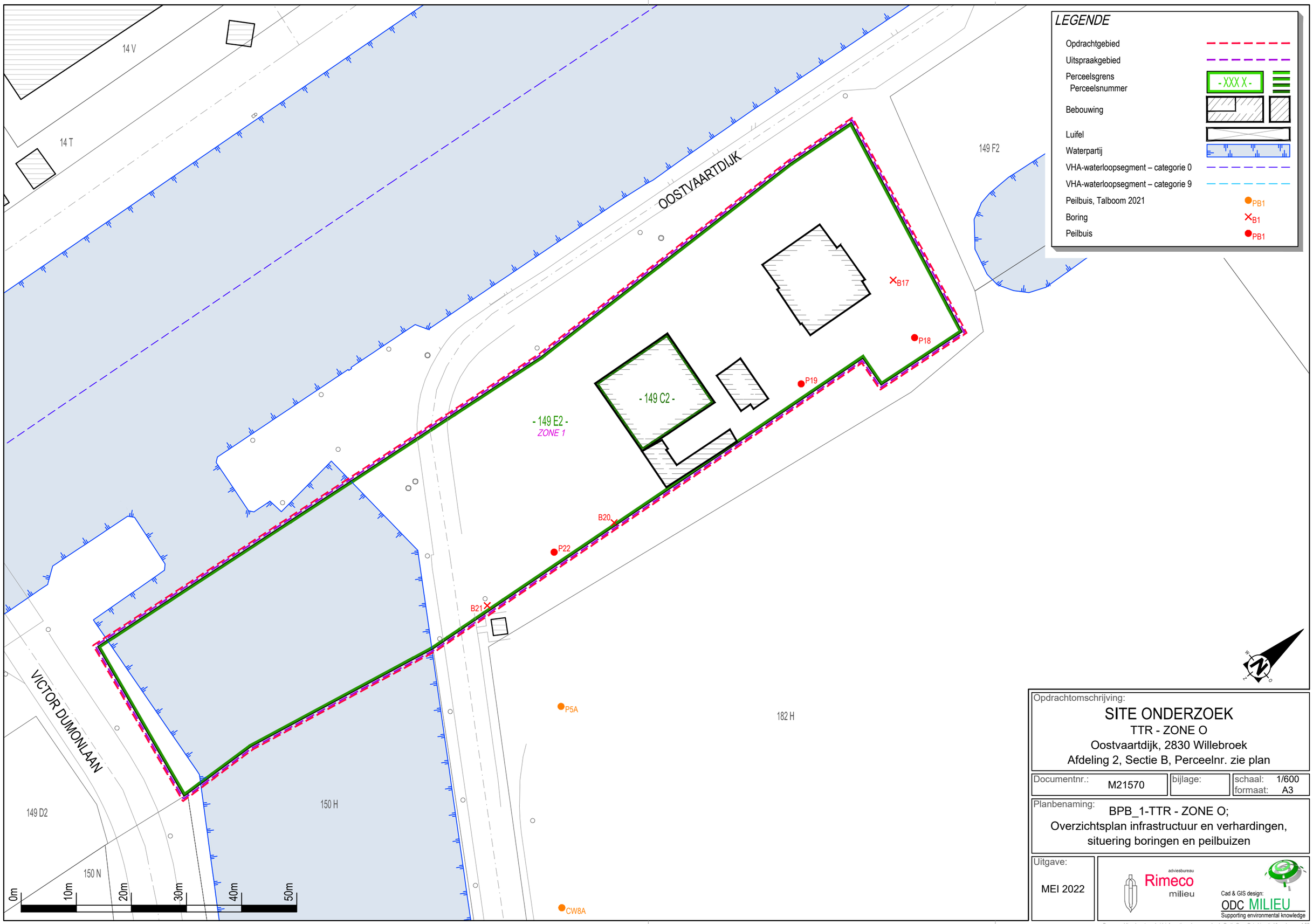
Planbenaming: OV-DET-3-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU
Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506



Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O

Oostvaartdijk, 2830 Willebroek

Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

Planbenaming:

BPB_1-TTR - ZONE O;

Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen, situering boringen en peilbuizen

Uitgave:

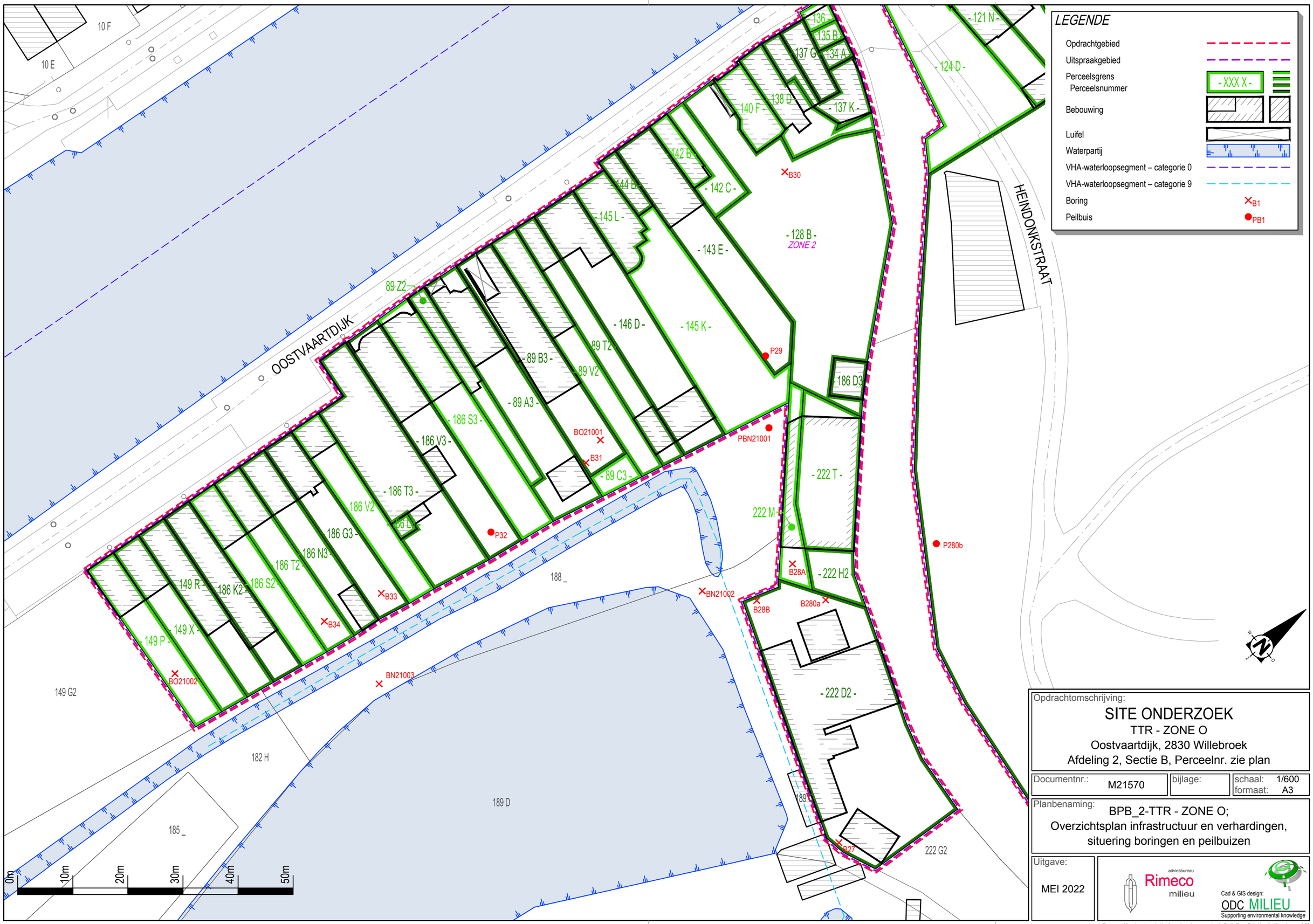
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02

V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506



Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O

Oostvaartdijk, 2830 Willebroek

Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

Planbenaming:

BPB_2-TTR - ZONE O;

Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen, situering boringen en peilbuizen

Uitgave:

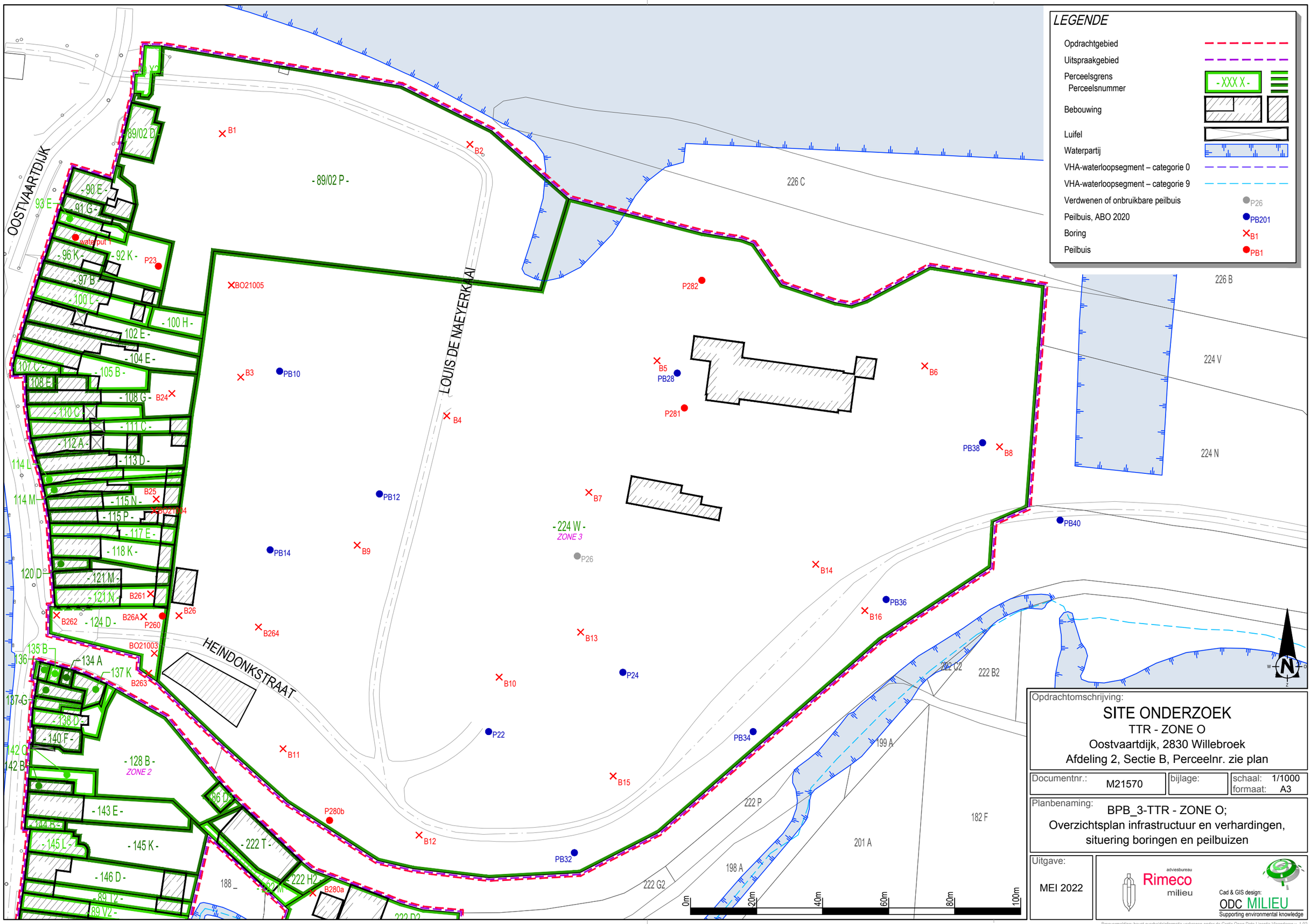
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02

V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220520.dwg 20220520



Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O

Oostvaartdijk, 2830 Willebroek

Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal: 1/1000
M21570		formaat: A3

Planbenaming:

BPB_3-TTR - ZONE O;

Overzichtsplan infrastructuur en verhardingen, situering boringen en peilbuizen

Uitgave:

MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220524.dwg 20220524

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (mg/kg DS):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype IV

OOSTVAARTDIJK
VICTOR DUMONLAAN
14 T
149 F2
149 D2
150 H
150 N
- 149 E2 -
ZONE 1
- 149 C2 -
B17
P18
P19
B20
P22
B21
P5A
CW8A

	P5A
	0,0-2,0
	24-02-2021
Arseen (As)	23
Lood (Pb)	<5

	B20
	0,3-0,7
	27-08-2021
Lood	190

	CW8A
	1,1-2,1
	26-01-2021
Arseen (As)	40
Kwik (Hg)	0,0
Lood (Pb)	<5

	P19
	0,0-0,2
	31-08-2021
Benzo(g,h,i)peryleen	0,4
Benzo(a)pyreen	0,42

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/600 | formaat: A3

Planbenaming:
ANA-VDVA_1-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultate,
in het vaste deel van de aarde

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.0
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (mg/kg DS):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

	B31a	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	27-08-2021	
Lood	**1000**	**810**
Nikkel	*67*	*72*
Zink	**1400**	**650**
Koper	*170*	*210*
Arseen	*44*	*51*
Cadmium	*3,7*	*1,3*
Benzo(b)fluorantheen	*2,5*	*3,9*
Benzo(g,h,i)peryleen	*1,7*	*2,6*
Benzo(k)fluorantheen	*1,2*	*2,1*
Benzo(a)pyreen	*2,3*	*3,9*
Chryseen	*2,1*	*2,9*
Dibenzo(a,h)anthraceen	*0,42*	*0,69*
Fluorantheen	*4,6*	*5,9*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*1,7*	*2,7*

	B31	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	27-08-2021	
Lood	**960**	**880**
Nikkel	*69*	*64*
Zink	**1300**	**660**
Koper	*170*	*230*
Arseen	*43*	*48*
Cadmium	*3,6*	*1,4*
Benzo(b)fluorantheen	*2,4*	*3,4*
Benzo(g,h,i)peryleen	*1,4*	*2,5*
Benzo(k)fluorantheen	*1,1*	*1,8*
Benzo(a)pyreen	*2,1*	*3,5*
Chryseen	*2*	*3,8*
Dibenzo(a,h)anthraceen	*0,37*	*0,69*
Fluorantheen	*4,1*	*6,3*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*1,4*	*2,7*

	BO21001	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Lood	**1150**	**1040**
Chroom	**124**	*92*
Nikkel	**91,6**	**89,2**
Zink	**2920**	**2760**
Koper	*201*	*195*
Arseen	*39,2*	*41,8*
Cadmium	*5,29*	*4,88*
Benzo(a)anthraceen	2,31	*0,704*
Dibenzo(a,h)anthraceen	**0,535**	*0,118*
Benzo(b)fluorantheen	**2,6**	*0,659*
Benzo(k)fluorantheen	**1,3**	*0,329*
Benzo(g,h,i)peryleen	*2,05*	*0,367*
Benzo(a)pyreen	**2,52**	*0,655*
Fluorantheen	*5,09*	*1,11*
Chryseen	*2,86*	*0,839*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	**2,16**	*0,427*

	B30	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
Zink	*260*	*370*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,2*	*0,32*
Benzo(a)pyreen	*0,31*	*0,54*

	B34	
	0,0-0,2	0,3-0,6
	26-08-2021	
Lood	**690**	**1100**
Nikkel	*55*	*68*
Zink	**1200**	**1200**
Koper	*180*	*200*
Arseen	*26*	*37*
Cadmium	*3,3*	*3,2*
Acenafteen	*3,4*	*0,24*
Anthraceen	*6,8*	*0,59*
Benzo(a)anthraceen	*12*	*3,8*
Benzo(b)fluorantheen	**17**	*5*
Benzo(g,h,i)peryleen	*10*	*3,4*
Benzo(k)fluorantheen	*8*	*2,4*
Benzo(a)pyreen	**13**	**4,4**
Chryseen	*19*	*5*
Dibenzo(a,h)anthraceen	*2,6*	*0,82*
Fenanthreen	*29*	*2,8*
Fluorantheen	*32*	*8,8*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*11*	*3,7*
Naftaleen	*4,3*	*0,11*
Pyreen	*24*	*6,6*

	BO21002	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Lood	**996**	**944**
Chroom	*84,9*	*92*
Nikkel	**76,6**	**85,6**
Zink	**1410**	**1420**
Koper	**479**	**305**
Arseen	*32,1*	*34,7*
Cadmium	**4,65**	*4,27*
Benzo(a)anthraceen	**7,04**	*2,77*
Dibenzo(a,h)anthraceen	**1,37**	*0,492*
Benzo(b)fluorantheen	**6,82**	*3,05*
Benzo(k)fluorantheen	**3,41**	*1,52*
Benzo(g,h,i)peryleen	*3,83*	*1,4*
Benzo(a)pyreen	**5,78**	*2,66*
Fluorantheen	*13,3*	*4,45*
Chryseen	*8,06*	*3,33*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	**4,14**	*1,68*
Minerale olie	*427*	-

	P32		
	0,0-0,2	0,3-0,7	1,0-1,5
	27-08-2021		
Lood	*260*	*480*	< 20
Nikkel	*37*	*52*	*23*
Zink	**560**	**880**	*91*
Koper	*93*	*160*	*26*
Arseen	*24*	*38*	*31*
Cadmium	*1,8*	*2,9*	0,6
Benzo(b)fluorantheen	*1*	*2,7*	< 0,05
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,69*	*1,6*	< 0,05
Benzo(k)fluorantheen	*0,51*	*1,4*	< 0,05
Benzo(a)pyreen	*0,93*	*2,5*	< 0,05
Chryseen	*0,9*	*2,9*	< 0,05
Dibenzo(a,h)anthraceen	*0,18*	*0,47*	< 0,05
Fluorantheen	*1,6*	*4,7*	< 0,05
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*0,73*	*1,7*	< 0,05
Minerale olie (totaal)			*490*

	B28b	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
Lood	*280*	*290*
Benzo(b)fluorantheen	*0,84*	*1,5*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,71*	*0,91*
Benzo(k)fluorantheen	*0,42*	*0,69*
Benzo(a)pyreen	*0,84*	*1,3*
Fluorantheen	*1,4*	*2,2*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*0,72*	*0,97*

	P29	
	0,0-0,2	0,5-0,7
	26-08-2021	
Lood	*200*	**640**
Nikkel	*18*	*61*
Zink	*250*	**1100**
Koper	*61*	*180*
Cadmium	*0,8*	*3,2*
Benzo(b)fluorantheen	*0,43*	*3,4*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,26*	*2,1*
Benzo(k)fluorantheen	0,2	*1,8*
Benzo(a)pyreen	*0,38*	*3,2*
Chryseen	*0,39*	*3,4*
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,069	*0,57*
Fluorantheen	*0,56*	*5,5*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*0,28*	*2,3*

	B28a
	0,0-0,2
	26-08-2021
Lood	*250*
Zink	*490*
Koper	**680**
Benzo(b)fluorantheen	*1,5*
Benzo(g,h,i)peryleen	*1,1*
Benzo(k)fluorantheen	*0,74*
Benzo(a)pyreen	*1,4*
Fluorantheen	*2,2*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*1,1*

	B27
	0,3-0,7
	27-08-2021
Lood	*130*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,5*
Benzo(a)pyreen	*0,69*

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal: 1/1000
M21570		formaat: A2

Planbenaming:
ANA-VDVA_2-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten,
in het vaste deel van de aarde

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.0
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgave\dM21570_TTR - ZONE O_SO_20220520.dwg 20220520

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (mg/kg DS):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

	BO21005	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Lood	265	402
Zink	477	500
Benzo(g,h,i)peryleen	0,448	0,367
Benzo(a)pyreen	0,632	0,655

	B3
	0,0-0,2
	01-09-2021
Lood	130

	B4
	0,0-0,2
	01-09-2021
Benzo(g,h,i)peryleen	0,33
Benzo(a)pyreen	0,44

	B1	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
Lood	160	170
Benzo(g,h,i)peryleen	0,21	0,56
Benzo(a)pyreen	0,37	0,97

	B9
	0,3-0,7
	01-09-2021
Benzo(a)pyreen	0,5

	B7	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
Lood	180	140
Benzo(g,h,i)peryleen	0,53	0,19
Benzo(a)pyreen	0,7	0,26

	B5	
	0,0-0,2	0,3-0,6
	31-08-2021	
Lood	200	1200
Kwik	0,67	23
Nikkel	18	49
Zink	220	690
Koper	56	460
Arseen	48	2800
Cadmium	0,6	3,6
Acenaftyleen	< 0,05	0,64
Benzo(b)fluorantheen	0,34	2,7
Benzo(g,h,i)peryleen	0,25	1,8
Benzo(k)fluorantheen	0,17	1,4
Benzo(a)pyreen	0,31	2,7
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,065	0,42
Fluorantheen	0,5	5,8
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,25	1,9

	B6	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
Lood	81	9200
Kwik	0,22	6,1
Chroom [Cr]	24	140
Nikkel	< 10	150
Zink	110	3600
Koper	20	1700
Arseen	< 10	120
Cadmium	< 0,5	5,6
Acenafteen	0,73	4,8
Anthraceen	1	9
Benzo(b)fluorantheen	3,5	18
Benzo(g,h,i)peryleen	1,8	1,5
Benzo(k)fluorantheen	1,7	8,6
Benzo(a)pyreen	3,3	17
Chryseen	4	30
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,6	0,48
Fenanthreen	5,3	41
Fluorantheen	6,8	45
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	1,9	1,5
Naftaleen	1,1	6,3
Pyreen	5	34

	B8	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
Lood	320	4000
Kwik	0,57	1,8
Chroom [Cr]	63	130
Nikkel	23	110
Zink	510	2100
Koper	110	1000
Arseen	21	140
Cadmium	2,4	5,7
Anthraceen	0,2	3,5
Benzo(b)fluorantheen	1,2	11
Benzo(g,h,i)peryleen	0,58	1,7
Benzo(k)fluorantheen	0,52	5,5
Benzo(a)pyreen	0,98	11
Chryseen	1,1	15
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,16	0,49
Fenanthreen	0,47	16
Fluorantheen	1,2	23
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,63	1,7
Naftaleen	0,061	1,2

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Verdwenen of onbruikbare peilbuis (P26)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

	P23		
	0,0-0,2	0,3-0,7	1,0-1,5
	27-08-2021		
Lood	720	440	690
Nikkel	47	43	51
Zink	1100	460	240
Koper	140	110	120
Arseen	48	37	26
Cadmium	3,4	1,3	< 0,05
Benzo(b)fluorantheen	5,2	2,9	2
Benzo(g,h,i)peryleen	3,2	1,8	1,3
Benzo(k)fluorantheen	2,4	1,5	1,1
Benzo(a)pyreen	4,5	2,9	2,2
Chryseen	4,1	2,5	1,8
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,87	0,48	0,38
Fluorantheen	6,3	5,2	3,5
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	3,5	2	1,4

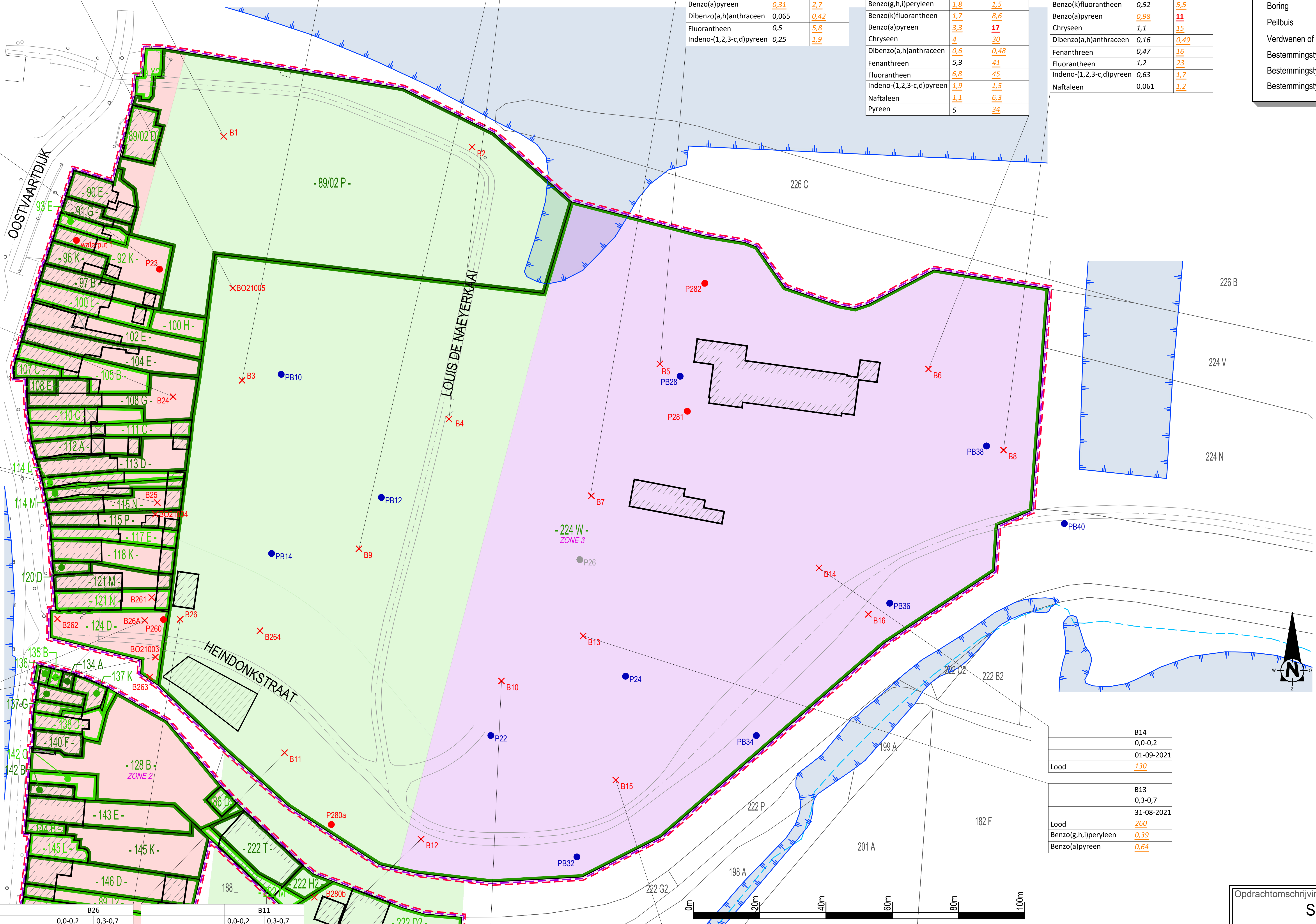
	B24	
	0,0-0,2	0,8-1,0
	26-08-2021	
Lood	170	82
Acenaftyleen	0,071	1,5
Anthraceen	0,13	3,8
Benzo(a)anthraceen	0,53	11
Benzo(b)fluorantheen	0,59	8,8
Benzo(g,h,i)peryleen	0,32	5,7
Benzo(k)fluorantheen	0,26	6,4
Benzo(a)pyreen	0,49	8,5
Chryseen	0,62	12
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,096	1,8
Fluorantheen	0,93	26
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,33	6,4

	B25	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
Lood	370	210
Zink	1800	550
Benzo(b)fluorantheen	0,22	2,1
Benzo(g,h,i)peryleen	0,15	1,3
Benzo(k)fluorantheen	0,1	0,92
Benzo(a)pyreen	0,18	1,6
Dibenzo(a,h)anthraceen	< 0,05	0,34
Fluorantheen	0,27	2,8
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,16	1,4

	BO21004	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Kwik	2,25	1,27
Lood	614	512
Zink	755	693
Benzo(a)anthraceen	4,02	4,62
Benzo(b)fluorantheen	4,17	4,44
Benzo(g,h,i)peryleen	2,79	2,41
Benzo(k)fluorantheen	2,08	2,22
Benzo(a)pyreen	3,88	4,54
Chryseen	5,28	5,93
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,753	0,729
Fluorantheen	9,07	9,14
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	2,79	2,61

	B26a
	0,0-0,2
	26-08-2021
Lood	2000
Kwik	4,1
Chroom	100
Nikkel	59
Zink	1200
Koper	220
Benzo(a)anthraceen	4,7
Benzo(b)fluorantheen	5,4
Benzo(g,h,i)peryleen	2,1
Benzo(k)fluorantheen	2,7
Benzo(a)pyreen	5,3
Chryseen	5,4
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,56
Fluorantheen	8,2
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	2,1

	BO21003	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Lood	816	776
Nikkel	40,2	51
Zink	597	746
Koper	165	246
Benzo(b)fluorantheen	1,12	1,49
Benzo(g,h,i)peryleen	0,888	0,817
Benzo(k)fluorantheen	0,56	0,747
Benzo(a)pyreen	0,999	1,35
Fluorantheen	2,14	2,28
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,861	0,848
PCB (som7)	0,315	-
Asbest	-	840



	B14
	0,0-0,2
	01-09-2021
Lood	130

	B13
	0,3-0,7
	31-08-2021
Lood	260
Benzo(g,h,i)peryleen	0,39
Benzo(a)pyreen	0,64

	B26	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
Lood	1000	660
Kwik	1,9	1,5
Zink	600	490
Koper	150	110
Benzo(b)fluorantheen	3	1,4
Benzo(g,h,i)peryleen	1,7	0,9
Benzo(k)fluorantheen	1,5	0,7
Benzo(a)pyreen	3	1,4
Chryseen	3,5	1,4
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,54	0,23
Fluorantheen	5,6	2,3
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	1,8	0,91
Naftaleen	0,82	0,062

	B11	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
Lood	500	1100
Zink	730	7600
Koper	140	390
Arseen	16	39
Cadmium	2,5	27
Anthraceen	0,15	0,35
Benzo(b)fluorantheen	0,74	1,4
Benzo(g,h,i)peryleen	0,58	0,76
Benzo(k)fluorantheen	0,36	0,73
Benzo(a)pyreen	0,64	1,4
Fluorantheen	1,2	2,2
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,56	0,83
Naftaleen	0,09	0,36

	B12	
	0,0-0,2	0,0-0,2
	31-08-2021	01-09-2021
Lood	590	170
Zink	580	150
Koper	190	41
Arseen	47	16
Benzo(b)fluorantheen	2,1	0,13
Benzo(g,h,i)peryleen	1,3	0,081
Benzo(k)fluorantheen	1	0,066
Benzo(a)pyreen	1,9	0,12
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,39	< 0,05
Fluorantheen	2,7	0,17
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	1,4	0,084

	B10	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
Lood	490	860
Zink	630	1000
Koper	140	150
Arseen	46	46
Cadmium	3,5	3
Benzo(g,h,i)peryleen	0,56	0,51
Benzo(k)fluorantheen	0,46	0,41
Benzo(a)pyreen	0,83	0,76

	B15	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
Lood	160	130
Benzo(a)pyreen	0,37	0,2

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/1000 | formaat: A2

Planbenaming: ANA-VDVA_3-TTR - ZONE O; Overzichtsplan met analyseresultaten, in het vaste deel van de aarde

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU
Supporting environmental knowledge

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (µg/kg DS):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding 80% BSN
Overschrijding > BSN

Bestemmingstype IV

parameter	*SW*	*RW*	*80% BSN*	**BSN**
PFOA	*1*	*3*	*514*	**643**
PFOS	*1,5*	*3*	*88*	**110**
PFAS som				**-**

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens
  Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype IV

OOSTVAARTDIJK

- 149 E2 -
ZONE 1

- 149 C2 -

150 H

149 D2

150 N

182 H

VICTOR DUMONLAAN

0m 10m 20m 30m 40m 50m

B17

P18

P19

B20

P22

B21

P5A

CW8A

	B17	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	0,21	< 0,1
PFOS	0,73	0,49
PFAS som	1,14	0,49

	P18	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	< 0,1	0,14
PFOS	0,4	0,39
PFAS som	0,4	0,69

	P19	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	0,18	< 0,1
PFOS	0,55	0,58
PFAS som	0,89	0,58

	B20	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	27-08-2021	
PFOA	0,12	0,13
PFOS	0,63	0,42
PFAS som	1,06	0,69

	B21	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	27-08-2021	
PFOA	0,35	0,47
PFOS	1,17	0,53
PFAS som	1,85	1,96

	P22		
	0,0-0,2	0,3-0,7	3,0-3,5
	27-08-2021		
PFOA	0,34	0,21	0,19
PFOS	0,95	0,84	*1,94*
PFAS som	2,38	1,43	2,31

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

Planbenaming:
ANA-VDVA-PFAS_1-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultate PFAS
in het vaste deel van de aarde

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (mg/kg DS):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

	B31a	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	27-08-2021	
Lood	**1000**	**810**
Nikkel	*67*	*72*
Zink	**1400**	**650**
Koper	*170*	*210*
Arseen	*44*	*51*
Cadmium	*3,7*	*1,3*
Benzo(b)fluorantheen	*2,5*	*3,9*
Benzo(g,h,i)peryleen	*1,7*	*2,6*
Benzo(k)fluorantheen	*1,2*	*2,1*
Benzo(a)pyreen	*2,3*	*3,9*
Chryseen	*2,1*	*2,9*
Dibenzo(a,h)anthraceen	*0,42*	*0,69*
Fluorantheen	*4,6*	*5,9*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*1,7*	*2,7*

	B31	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	27-08-2021	
Lood	**960**	**880**
Nikkel	*69*	*64*
Zink	**1300**	**660**
Koper	*170*	*230*
Arseen	*43*	*48*
Cadmium	*3,6*	*1,4*
Benzo(b)fluorantheen	*2,4*	*3,4*
Benzo(g,h,i)peryleen	*1,4*	*2,5*
Benzo(k)fluorantheen	*1,1*	*1,8*
Benzo(a)pyreen	*2,1*	*3,5*
Chryseen	*2*	*3,8*
Dibenzo(a,h)anthraceen	*0,37*	*0,69*
Fluorantheen	*4,1*	*6,3*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*1,4*	*2,7*

	BO21001	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Lood	**1150**	**1040**
Chroom	**124**	*92*
Nikkel	**91,6**	**89,2**
Zink	**2920**	**2760**
Koper	*201*	*195*
Arseen	*39,2*	*41,8*
Cadmium	*5,29*	*4,88*
Benzo(a)anthraceen	2,31	*0,704*
Dibenzo(a,h)anthraceen	**0,535**	*0,118*
Benzo(b)fluorantheen	**2,6**	*0,659*
Benzo(k)fluorantheen	**1,3**	*0,329*
Benzo(g,h,i)peryleen	*2,05*	*0,367*
Benzo(a)pyreen	**2,52**	*0,655*
Fluorantheen	*5,09*	*1,11*
Chryseen	*2,86*	*0,839*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	**2,16**	*0,427*

	B30	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
Zink	*260*	*370*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,2*	*0,32*
Benzo(a)pyreen	*0,31*	*0,54*

	B34	
	0,0-0,2	0,3-0,6
	26-08-2021	
Lood	**690**	**1100**
Nikkel	*55*	*68*
Zink	**1200**	**1200**
Koper	*180*	*200*
Arseen	*26*	*37*
Cadmium	*3,3*	*3,2*
Acenafteen	*3,4*	*0,24*
Anthraceen	*6,8*	*0,59*
Benzo(a)anthraceen	*12*	*3,8*
Benzo(b)fluorantheen	**17**	*5*
Benzo(g,h,i)peryleen	*10*	*3,4*
Benzo(k)fluorantheen	*8*	*2,4*
Benzo(a)pyreen	**13**	**4,4**
Chryseen	*19*	*5*
Dibenzo(a,h)anthraceen	*2,6*	*0,82*
Fenanthreen	*29*	*2,8*
Fluorantheen	*32*	*8,8*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*11*	*3,7*
Naftaleen	*4,3*	*0,11*
Pyreen	*24*	*6,6*

	BO21002	
	0,0-0,15	0,15-0,30
	25-06-21	
Lood	**996**	**944**
Chroom	*84,9*	*92*
Nikkel	**76,6**	**85,6**
Zink	**1410**	**1420**
Koper	**479**	**305**
Arseen	*32,1*	*34,7*
Cadmium	**4,65**	*4,27*
Benzo(a)anthraceen	**7,04**	*2,77*
Dibenzo(a,h)anthraceen	**1,37**	*0,492*
Benzo(b)fluorantheen	**6,82**	*3,05*
Benzo(k)fluorantheen	**3,41**	*1,52*
Benzo(g,h,i)peryleen	*3,83*	*1,4*
Benzo(a)pyreen	**5,78**	*2,66*
Fluorantheen	*13,3*	*4,45*
Chryseen	*8,06*	*3,33*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	**4,14**	*1,68*
Minerale olie	*427*	-

	P32		
	0,0-0,2	0,3-0,7	1,0-1,5
	27-08-2021		
Lood	*260*	*480*	< 20
Nikkel	*37*	*52*	*23*
Zink	**560**	**880**	*91*
Koper	*93*	*160*	*26*
Arseen	*24*	*38*	*31*
Cadmium	*1,8*	*2,9*	0,6
Benzo(b)fluorantheen	*1*	*2,7*	< 0,05
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,69*	*1,6*	< 0,05
Benzo(k)fluorantheen	*0,51*	*1,4*	< 0,05
Benzo(a)pyreen	*0,93*	*2,5*	< 0,05
Chryseen	*0,9*	*2,9*	< 0,05
Dibenzo(a,h)anthraceen	*0,18*	*0,47*	< 0,05
Fluorantheen	*1,6*	*4,7*	< 0,05
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*0,73*	*1,7*	< 0,05
Minerale olie (totaal)			*490*

	B28b	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
Lood	*280*	*290*
Benzo(b)fluorantheen	*0,84*	*1,5*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,71*	*0,91*
Benzo(k)fluorantheen	*0,42*	*0,69*
Benzo(a)pyreen	*0,84*	*1,3*
Fluorantheen	*1,4*	*2,2*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*0,72*	*0,97*

	P29	
	0,0-0,2	0,5-0,7
	26-08-2021	
Lood	*200*	**640**
Nikkel	*18*	*61*
Zink	*250*	**1100**
Koper	*61*	*180*
Cadmium	*0,8*	*3,2*
Benzo(b)fluorantheen	*0,43*	*3,4*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,26*	*2,1*
Benzo(k)fluorantheen	0,2	*1,8*
Benzo(a)pyreen	*0,38*	*3,2*
Chryseen	*0,39*	*3,4*
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,069	*0,57*
Fluorantheen	*0,56*	*5,5*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*0,28*	*2,3*

	B28a
	0,0-0,2
	26-08-2021
Lood	*250*
Zink	*490*
Koper	**680**
Benzo(b)fluorantheen	*1,5*
Benzo(g,h,i)peryleen	*1,1*
Benzo(k)fluorantheen	*0,74*
Benzo(a)pyreen	*1,4*
Fluorantheen	*2,2*
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	*1,1*

	B27
	0,3-0,7
	27-08-2021
Lood	*130*
Benzo(g,h,i)peryleen	*0,5*
Benzo(a)pyreen	*0,69*

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal: 1/1000
M21570		formaat: A2

Planbenaming:
ANA-VDVA_2-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten,
in het vaste deel van de aarde

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.0
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgave\dM21570_TTR - ZONE O_SO_20220520.dwg 20220520

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (µg/kg DS):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding 80% BSN
Overschrijding > BSN

Bestemmingstype I

parameter	SW	RW	80% BSN	BSN
PFOA	1	3	3,44	4,3
PFOS	1,5	3	3,04	3,8
PFAS som				-

Bestemmingstype III

parameter	SW	RW	80% BSN	BSN
PFOA	1	3	71,2	89
PFOS	1,5	3	14,4	18
PFAS som				-

Bestemmingstype IV

parameter	SW	RW	80% BSN	BSN
PFOA	1	3	514	643
PFOS	1,5	3	88	110
PFAS som				-

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Verdwenen of onbruikbare peilbuis (P26)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

	B1	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	0,29	0,16
PFOS	0,69	0,73
PFAS som	1,31	0,89

	B2	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	0,62	0,21
PFOS	2,26	1,16
PFAS som	4,03	1,37

	B4	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	1,03	0,49
PFOS	2,54	0,75
PFAS som	5,29	1,8

	B5	
	0,0-0,2	0,3-0,6
	31-08-2021	
PFOA	1,01	1,09
PFOS	3,47	2,5
PFAS som	6,59	5,01

	P282		
	0,0-0,2	0,7-1,0	
	16-12-2021		
PFOA	0,7	0,3	
PFOS	5,8	2,3	
PFAS som	10,8	2,7	

	P281		
	0,2-,03	0,3-0,8	5,5-6,0
	13-01-2021		
PFOA	1,3	0,6	0,1
PFOS	6,4	2,8	0,1
PFAS som	9,6	3,6	0,2

	P23		
	0,0-0,2	0,3-0,7	1,0-1,5
	27-08-2021		
PFOA	1,31	0,59	0,26
PFOS	3,34	0,59	0,24
PFAS som	6,44	2,14	0,5

	BO21005	
	0,0-0,15	0,15-0,3
		-
PFOA	1,1	0,81
PFOS	3,5	2,5
PFAS som	5,8	3,31

	B3	
	0,0-0,2	0,3-0,5
	01-09-2021	
PFOA	0,81	0,25
PFOS	1,31	< 0,1
PFAS som	2,84	0,25

	B24	
	0,0-0,2	0,8-1,0
	26-08-2021	
PFOA	0,52	0,71
PFOS	1,29	0,37
PFAS som	2,78	2,28

	B25	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
PFOA	0,46	0,23
PFOS	0,77	2,28
PFAS som	1,95	2,83

	BO21004	
	0,0-0,15	0,15-0,3
		-
PFOA	1,2	0,97
PFOS	4,9	4,0
PFAS som	6,1	4,97

	B9	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	0,2	0,14
PFOS	1,19	1,05
PFAS som	1,52	1,19

	B26	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	26-08-2021	
PFOA	0,52	0,94
PFOS	2,33	1,6
PFAS som	3,53	3,55

	B26a
	0,0-0,2
	26-08-2021
PFOA	0,38
PFOS	2,63
PFAS som	3,43

	BO21003	
	0,0-0,15	0,15-0,3
		-
PFOA	1,1	0,9
PFOS	3,8	3,1
PFAS som	4,9	4,0

	B11	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	0,59	0,61
PFOS	3,95	2,18
PFAS som	6,27	3,31

	B16	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	2,18	0,26
PFOS	11,9	0,88
PFAS som	15,91	1,14

	B6	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	< 0,1	0,19
PFOS	1,43	1
PFAS som	1,43	1,19

	B8	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	0,99	0,76
PFOS	7,4	6,92
PFAS som	10,54	8,37

	B14	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	0,79	0,27
PFOS	2,02	0,21
PFAS som	3,68	0,48

	P280b			
	0,0-0,2	0,2-0,3	0,3-0,7	0,3-0,7
	16-12-2021			
PFOA	0,7	0,3	0,5	
PFOS	7,9	5,4	4,2	
PFAS som	9,9	6,7	5,5	

	B280a			
	0,0-0,2	0,2-0,3	0,3-0,7	1,0-1,3
	16-12-2021			
PFOA	0,4	0,4	0,1	0,2
PFOS	1,2	2,2	0,9	0,6
PFAS som	2,2	3,1	1,1	0,8

	B12	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	1,07	0,38
PFOS	2,11	1
PFAS som	4,98	1,7

	B10	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	1,02	0,25
PFOS	5,92	0,65
PFAS som	9,04	1,45

	B7	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	0,46	0,42
PFOS	3,06	2,5
PFAS som	4,67	3,71

	B13	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	31-08-2021	
PFOA	0,48	0,25
PFOS	2,61	1,52
PFAS som	4,37	1,97

	B15	
	0,0-0,2	0,3-0,7
	01-09-2021	
PFOA	1,37	0,1
PFOS	2,87	0,41
PFAS som	5,56	0,51

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/1000 | formaat: A2

Planbenaming:
ANA-VDVA-PFAS_3-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten PFAS
in het vaste deel van de aarde

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data licentie Vlaanderen v. 1.0
I:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgave\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220524.dwg 20220524

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:	
Diepte staalname (m-mv):	
Datum:	
Parameter (mg/kg DS):	

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens
  Perceelsnummer - XXX X -
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, Talboom 2021 PB1
- Boring B1
- Peilbuis PB1

OOSTVAARTDIJK

VICTOR DUMONLAAN

14 T

149 F2

- 149 C2 -

- 149 E2 -
ZONE 1

149 D2

150 H

150 N

182 H

B17 P18 P19

Naam	B17
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	P18
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	P19
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

B20 P22 B21 P5A CW8A

Naam	B20
Diepte	0,0-0,2
Datum	27-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	P22	
Diepte	0,0-0,2	3,0-3,5
Datum	27-08-2021	
Chroom VI	<0,5	<0,5

Naam	B21
Diepte	0,0-0,2
Datum	27-08-2021
Chroom VI	<0,5

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

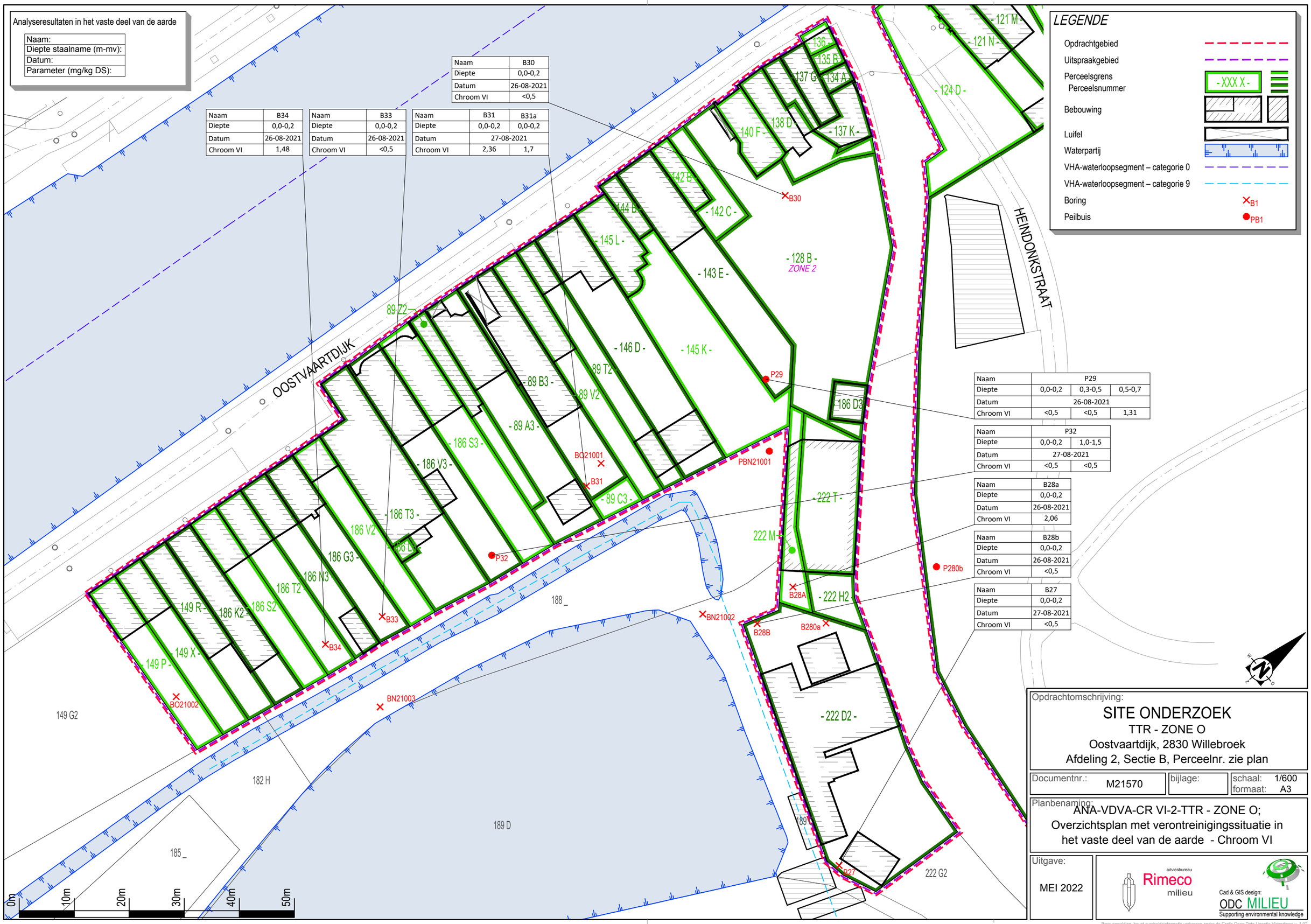
Planbenaming:
ANA-VDVA-CR VI-1-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met verontreinigingssituatie in het vaste deel van de aarde - Chroom VI

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506



Naam	B30
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B34
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	1,48

Naam	B33
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B31	B31a
Diepte	0,0-0,2	0,0-0,2
Datum	27-08-2021	
Chroom VI	2,36	1,7

Naam	P29		
Diepte	0,0-0,2	0,3-0,5	0,5-0,7
Datum	26-08-2021		
Chroom VI	<0,5	<0,5	1,31

Naam	P32	
Diepte	0,0-0,2	1,0-1,5
Datum	27-08-2021	
Chroom VI	<0,5	<0,5

Naam	B28a
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	2,06

Naam	B28b
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B27
Diepte	0,0-0,2
Datum	27-08-2021
Chroom VI	<0,5

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O

Oostvaartdijk, 2830 Willebroek

Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	M21570	bijlage:	schaal: 1/600
			formaat: A3

Planbenaming:

ANA-VDVA-CR VI-2-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met verontreinigingssituatie in het vaste deel van de aarde - Chroom VI

Uitgave:

MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU
Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220520.dwg 20220520

Analyseresultaten in het vaste deel van de aarde

Naam:
Diepte staalname (m-mv):
Datum:
Parameter (mg/kg DS):

Naam	B1
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B2
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	P23	
Diepte	0,0-0,2	1,0-1,5
Datum	27-08-2021	
Chroom VI	<0,5	<0,5

Naam	B24
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B3
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B25
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B261		
Diepte	0,1-,02	0,3-0,7	1,0-1,5
Datum	16-12-2021		
Chroom VI	**22,7**	3,94	0,99

Naam	B5
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B4
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B9
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B7
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B6
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B8
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B13
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	0,72

Naam	B14
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B15
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B16
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B26
Diepte	1,5
Datum	26-08-2021
Chroom VI	5,48

Naam	B10
Diepte	0,0-0,2
Datum	31-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B264	
Diepte	0,2-0,3	1,0-1,5
Datum	16-12-2021	
Chroom VI	3,85	3,19

Naam	B262	
Diepte	0,2-,3	0,8-1,0
Datum	16-12-2021	
Chroom VI	<0,5	<0,5

Naam	B263	
Diepte	0,0-0,2	1,0-1,5
Datum	16-12-2021	
Chroom VI	<0,5	<0,5

Naam	B26a
Diepte	0,0-0,2
Datum	26-08-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	P260				
Diepte	0,0-0,2	0,2-0,3	0,3-0,7	2,0-2,5	2,5-3,0
Datum	16-12-2021				
Chroom VI	0,53	2,3	<0,5	<0,5	<0,5

Naam	B11
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

Naam	B12
Diepte	0,0-0,2
Datum	01-09-2021
Chroom VI	<0,5

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Verdwenen of onbruikbare peilbuis (P26)
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)

OOSTVAARTDIJK
LOUIS DE NAEYERKAAI
HEINDONKSTRAAT
ZONE 3
waterput 1
226 C
226 B
224 V
224 N
224 W
222 B2
222 C2
222 P
222 G2
222 H2
222 D2
201 A
199 A
198 A
182 F
0m 20m 40m 60m 80m 100m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/600 | formaat: A3

Planbenaming:
ANA-VDVA-CR VI-3-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met verontreinigingssituatie in het vaste deel van de aarde - Chroom VI

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220524.dwg 20220524

Analyseresultaten in het grondwater

Naam:	
Filtzerdiepte (m-mv):	
Datum:	
Parameter (µg/l)	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens
  Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype IV

OOSTVAARTDIJK

VICTOR DUMONLAAN

14 T

149 F2

- 149 E2 -
ZONE 1

- 149 C2 -

149 D2

150 H

150 N

182 H

B17

P18

P19

B20

P22

B21

P5A

CW8A

	P22
	2,5-3,5
	10-9-2021
Arseen	34

	P18
	2,0-3,0
	10-9-2021
Arseen	72

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

Planbenaming: ANA-GW_1-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultate,
in het grondwater

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220506.dwg 20220506

Analyseresultaten in het grondwater

Naam:	
Filterdiepte (m-mv):	
Datum:	
Parameter (µg/l):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens
- Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

	P29
	2,0-3,0
	3-9-2021
Lood	< 50
Nikkel	< 50
Arseen	< 50

	PBN21001
	2,3-3,3
	5-07-2021
Arseen	13,8

OOSTVAARTDIJK
HEINDONKSTRAAT
ZONE 2
0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/600 | formaat: A3

Planbenaming:
ANA-GW_2-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten
in het grondwater

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.0
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220520.dwg 20220520

Analyseresultaten in het grondwater

Naam:
Filterdiepte (m-mv):
Datum:
Parameter (µg/l):

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding > BSN

	Pb10
	-
	3-9-2021
Arseen	760

	Pb12
	-
	3-9-2021
Nikkel	36
Arseen	70

	Pb28
	-
	3-9-2021
Arseen	270

	Pb38
	-
	3-9-2021
Arseen	1700

	Pb40
	-
	3-9-2021
Arseen	13

	Pb36
	-
	3-9-2021
Arseen	52

	Pb14
	-
	3-9-2021
Arseen	4100

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Verdwenen of onbruikbare peilbuis (P26)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

OOSTVAARTDIJK
LOUIS DE NAEYERKAAI
STRAAT
ZONE 2
ZONE 3
0m 20m 40m 60m 80m 100m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/1000 | formaat: A3

Planbenaming:
ANA-GW_3-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten in het grondwater

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.0

Analyseresultaten in het grondwater

Naam:	
Filterdiepte (m-mv):	
Datum:	
Parameter (ng/l):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding 80% BSN
Overschrijding > BSN

parameter	*SW*	*RW*	*80% BSN*	**BSN**
PFOA	-	-	*96*	**120**
PFOS	-	-	*96*	**120**
PFAS som				**DAEB**

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens
- Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype IV

OOSTVAARTDIJK

VICTOR DUMONLAAN

- 149 E2 -
ZONE 1

- 149 C2 -

149 F2

182 H

150 H

149 D2

150 N

B17 B20 B21

P18 P19 P22 P5A CW8A

	P18
	2,0-3,0
	10-9-2021
PFOA	25,8
PFOS	63,8
PFAS som	**101,8**

	P19
	2,0-3,0
	10-9-2021
PFOA	35
PFOS	26,6
PFAS som	**128,1**

	P22	
	2,5-3,5	
	10-9-2021	20-01-2022
PFOA	52,5	<10
PFOS	41,8	11,6
PFAS som	**286,8**	63,3

	P5a
	0,0-2,0
	20-01-2022
PFOA	39,4
PFOS	<10
PFAS som	**230,1**

	Cw8a
	1,1-2,1
	20-01-2022
PFOA	47,5
PFOS	58,9
PFAS som	**183,9**

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/600
M21570		formaat:	A3

Planbenaming:
ANA-GW-PFAS_1-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultate PFAS in het grondwater

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02

Analyseresultaten in het grondwater

Naam:	
Filterdiepte (m-mv):	
Datum:	
Parameter (ng/l):	

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding 80% BSN
Overschrijding > BSN

parameter	SW	RW	80% BSN	BSN
PFOA	-	-	96	**120**
PFOS	-	-	96	**120**
PFAS som				**DAEB**

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

OOSTVAARTDIJK

HEINDONKSTRAAT

	P29
	2,0-3,0
	3-9-2021
PFOA	< 10
PFOS	< 10
PFAS som	0

	PBN21001
	2,3-3,3
	5-7-2021
PFOA	0,023
PFOS	0,011
PFAS som	<0,01

	P280b
	1,5-2,5
	20-01-2022
PFOA	13,9
PFOS	<10
PFAS som	50,9

	Pb32
	2,0-3,0
	10-9-2021
PFOA	13,3
PFOS	< 10
PFAS som	70,5

0m 10m 20m 30m 40m 50m

Opdrachtomschrijving:
SITE ONDERZOEK
TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.: M21570 | bijlage: | schaal: 1/600 | formaat: A3

Planbenaming:
ANA-GW-PFAS_2-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten PFAS in het grondwater

Uitgave: MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu
Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220520.dwg 20220520

Analyseresultaten in het grondwater

Naam:
Filterdiepte (m-mv):
Datum:
Parameter (ng/l):

Overschrijding > SW
Overschrijding > RW
Overschrijding 80% BSN
Overschrijding > BSN

parameter	SW	RW	80% BSN	BSN
PFOA	-	-	96	120
PFOS	-	-	96	120
PFAS som				DAEB

LEGENDE

- Opdrachtgebied
- Uitspraakgebied
- Perceelsgrens / Perceelsnummer (- XXX X -)
- Bebouwing
- Luifel
- Waterpartij
- VHA-waterloopsegment – categorie 0
- VHA-waterloopsegment – categorie 9
- Peilbuis, ABO 2020 (PB201)
- Boring (B1)
- Peilbuis (PB1)
- Verdwenen of onbruikbare peilbuis (P26)
- Bestemmingstype I
- Bestemmingstype III
- Bestemmingstype IV

	P23
	2,0-3,0
	10-9-2021
PFOA	19,1
PFOS	< 10
PFAS som	64

	waterput
	-
	22-01-2022
PFOA	48,4
PFOS	11,4
PFAS som	**141,6**

	Pb10
	3,5-4,5
	3-9-2021
PFOA	31,7
PFOS	< 10
PFAS som	91,8

	Pb28	
	3,5-4,5	
	3-9-2021	20-01-2022
PFOA	29,6	32,5
PFOS	31,7	27,5
PFAS som	**157,8**	**173,5**

	P282	
	2,7-2,7	
	20-01-2022	
PFOA	40,3	
PFOS	71,5	
PFAS som	**173,7**	

	P281
	6,5-7,5
	20-01-2022
PFOA	25,1
PFOS	19,6
PFAS som	**103,3**

	Pb38
	2,7-3,7
	3-9-2021
PFOA	35,8
PFOS	< 10
PFAS som	71,8

	Pb40
	5,0-6,0
	3-9-2021
PFOA	< 10
PFOS	< 10
PFAS som	0

	P260
	3,5-4,5
	20-01-2022
PFOA	<10
PFOS	< 10
PFAS som	31,6

	Pb12
	3,5-4,5
	3-9-2021
PFOA	21,2
PFOS	< 10
PFAS som	34,4

	Pb14
	3,0-4,5
	3-9-2021
PFOA	22,1
PFOS	< 10
PFAS som	49,2

	Pb36
	3,5-4,5
	3-9-2021
PFOA	< 10
PFOS	< 10
PFAS som	31,6

	P280b
	1,5-2,5
	20-01-2022
PFOA	13,9
PFOS	<10
PFAS som	50,9

	Pb32
	3,5-4,5
	3-9-2021
PFOA	< 10
PFOS	< 10
PFAS som	0

	P24
	3,0-4,5
	20-01-2022
PFOA	23,4
PFOS	<10
PFAS som	79,3

Opdrachtomschrijving:

SITE ONDERZOEK

TTR - ZONE O
Oostvaartdijk, 2830 Willebroek
Afdeling 2, Sectie B, Perceelnr. zie plan

Documentnr.:	bijlage:	schaal:	1/1000
M21570		formaat:	A3

Planbenaming:
ANA-GW-PFAS_3-TTR - ZONE O;
Overzichtsplan met analyseresultaten PFAS in het grondwater

Uitgave:
MEI 2022

adviesbureau Rimeco milieu

Cad & GIS design: ODC MILIEU Supporting environmental knowledge

Bronvermelding: bevat overheidsinformatie verkregen onder de Gratis Open Data Licentie Vlaanderen v. 1.02
V:\971 Rimeco\M21570_Zone O\Uitgaand\M21570_TTR - ZONE O_SO_20220524.dwg 20220524

SAMEN MAKEN WE MORGEN MOOIER
OVAM

OVAM Geoloketten

Oostvaartdijk, Willebroek

Verkenner

Beheer kaart

Vul hier een zoekterm of adres in...

Selecteer gebied

Geen thema

Doorprik op locatie 149829 196293

Bron GDI Vlaanderen