

Kaartbijlagen

Kaartbijlagen

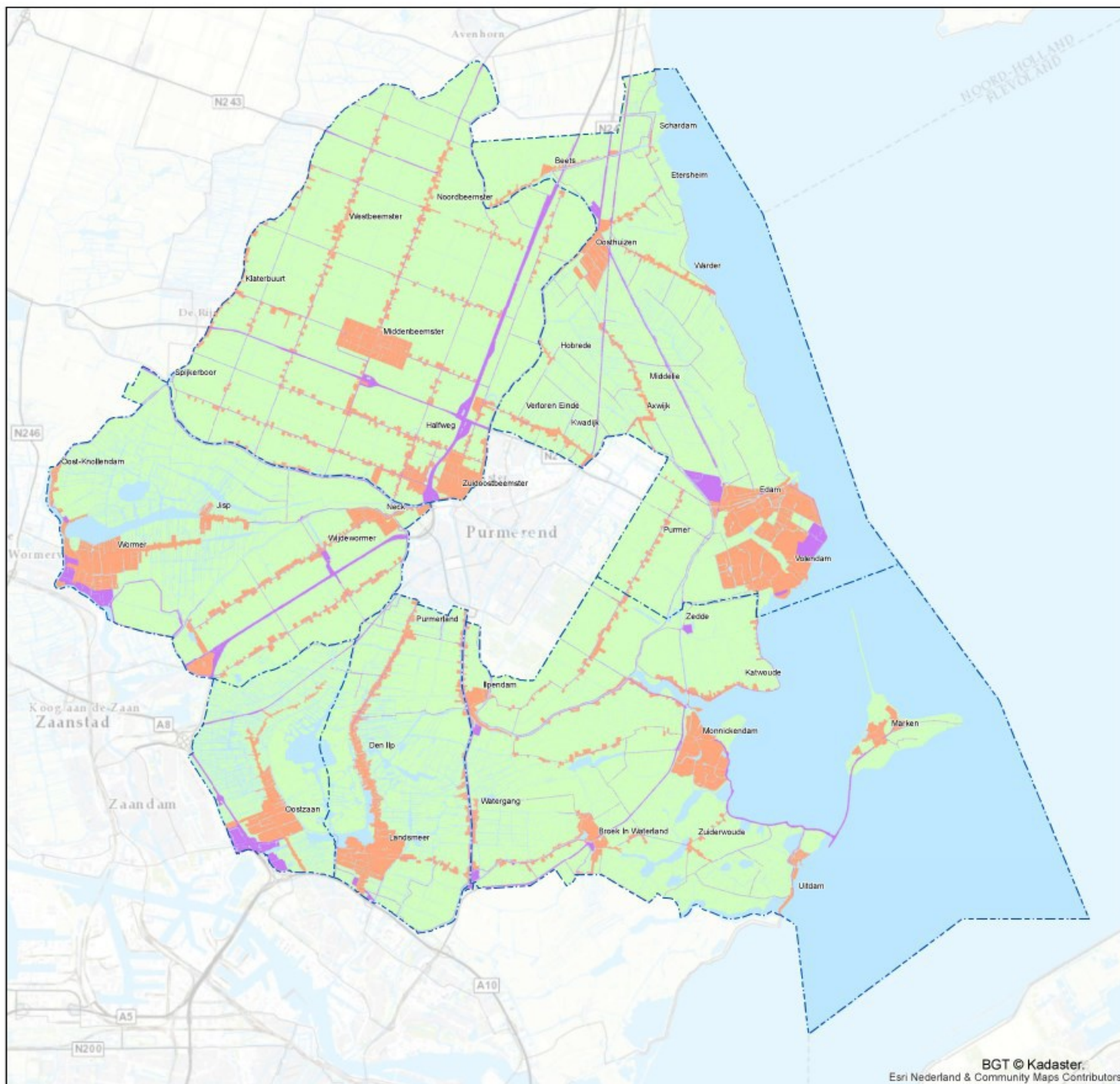
Regio Zaanstreek-Waterland

- Kaartbijlage 1. Bodemfunctieklassenkaart
- Kaartbijlage 2A. Ligging bodemkwaliteitszones bovengrond
- Kaartbijlage 2B. Ligging bodemkwaliteitszones ondergrond
- Kaartbijlage 3A. Ontgravingskaart bovengrond (0,0-0,5 m-mv)
- Kaartbijlage 3B. Ontgravingskaart ondergrond (0,5 m-mv en dieper)
- Kaartbijlage 4A. Toepassingskaart bovengrond (0,0-0,5 m-mv) generiek beleid
- Kaartbijlage 4B. Toepassingskaart ondergrond (0,5-2,0 m-mv) generiek beleid
- Kaartbijlage 5A. Toepassingskaart bovengrond (0,0-0,5 m-mv) gebiedsspecifiek beleid
- Kaartbijlage 5B. Toepassingskaart ondergrond (0,5-2,0 m-mv) gebiedsspecifiek beleid
- Kaartbijlage 6. Ligging gebieden met vrijstellingsregeling bodemonderzoek bij aanvraag omgevingsvergunning (bouwen en bestemmingswijziging)
- Kaartbijlage 7. Ligging wegen en regionale waterkeringen in beheer van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

Regio Zuid-Kennemerland-IJmond

- Kaartbijlage I. Bodemfunctieklassenkaart
- Kaartbijlage II. Kaart met zone-indeling bovengrond
- Kaartbijlage III. Kaart met zone indeling ondergrond
- Kaartbijlage IV. Ontgravingskaart bovengrond (0,0 - 0,50 m-mv.)
- Kaartbijlage V. Ontgravingskaart ondergrond (0,5 - 2,5 m -mv.)
- Kaartbijlage VI. Toepassingskaart bovengrond (0,0 - 0,50 m-mv.)
- Kaartbijlage VII. Toepassingskaart ondergrond (0,5 - 2,5 m -mv.)
- Kaartbijlage VIII. Veiligheidsklassenkaart bovengrond (0,0 - 0,50 m-mv.)
- Kaartbijlage IX. Veiligheidsklassenkaart ondergrond (0,5 - 2,5 m -mv.)
- Kaartbijlage X. Wegen in beheer bij HHNK
- Kaartbijlage XI. Keringen in beheer bij HHNK

Kaartbijlage 1. Bodemfunctieklassenkaart



Bodemfunctieklassenkaart

Bodemfunctieklasse

- Industrie
- Wonen

Overig

- Water
- Overig
- Gemeentengrens

Alle percelen in het buitengebied met de bestemming 'wonen' hebben de bodemfunctie 'Wonen'. Alle percelen in het buitengebied met de bestemming 'industrie' hebben de bodemfunctie 'Industrie'.

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.1	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3 Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)



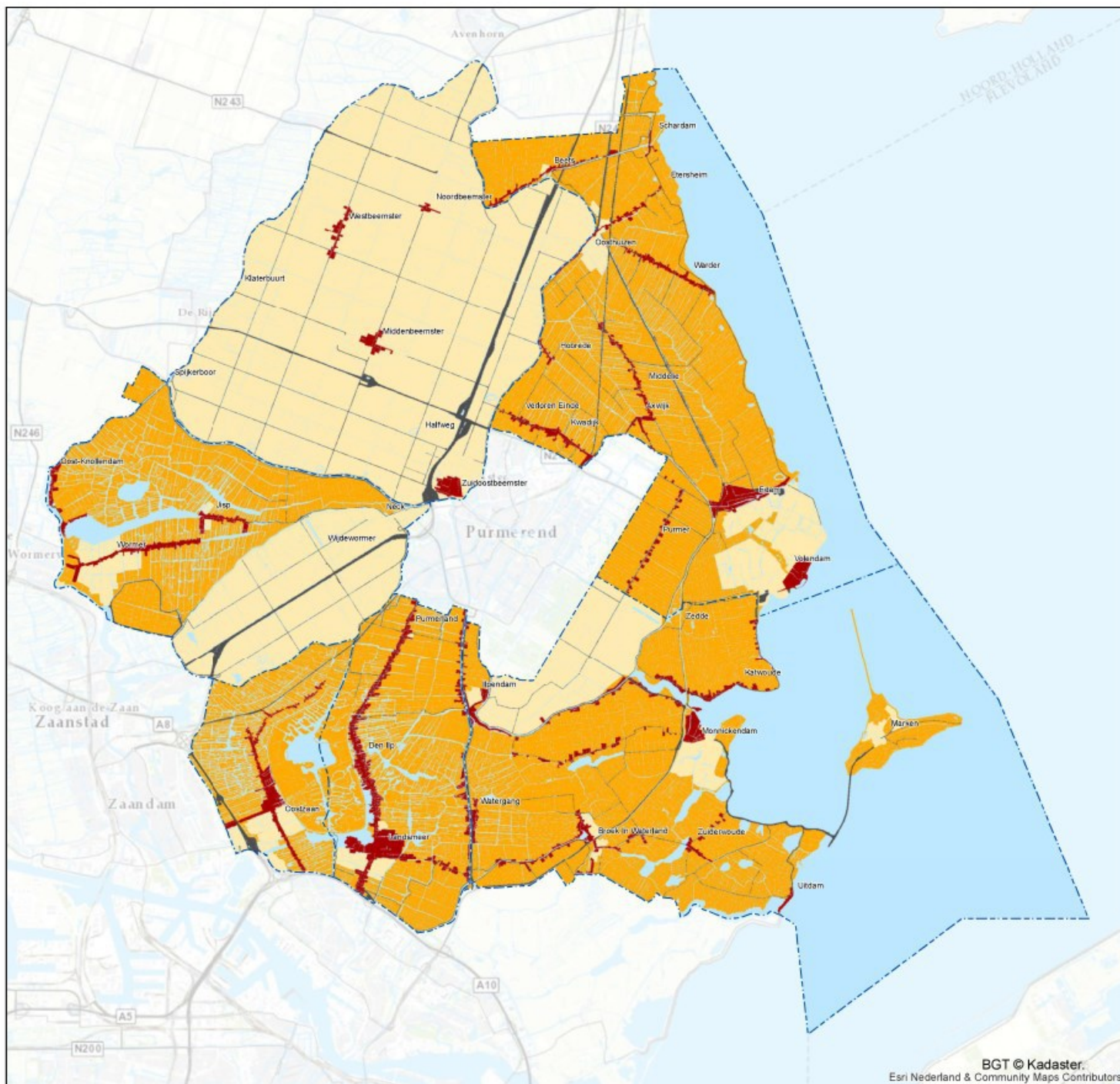
LievenseCSO
Infra water milieu

LievenseCSO Milieu B.V.
Regulierenring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 2A. Ligging bodemkwaliteitszones bovengrond

Kaartbijlage 2B. Ligging bodemkwaliteitszones ondergrond



Bodemkwaliteitszones ondergrond (0,5-2 m-mv)

Bodemkwaliteitszones

- O1. Wonen B, Oud Edam, Oud Volendam en Purmer
- O2. Overig bebouwd gebied en buitengebied A
- O3. Overig bebouwd gebied en buitengebied B

Overig

- Uitgesloten gebied
- Water
- Gemeentengrens

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.2B	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3
Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)

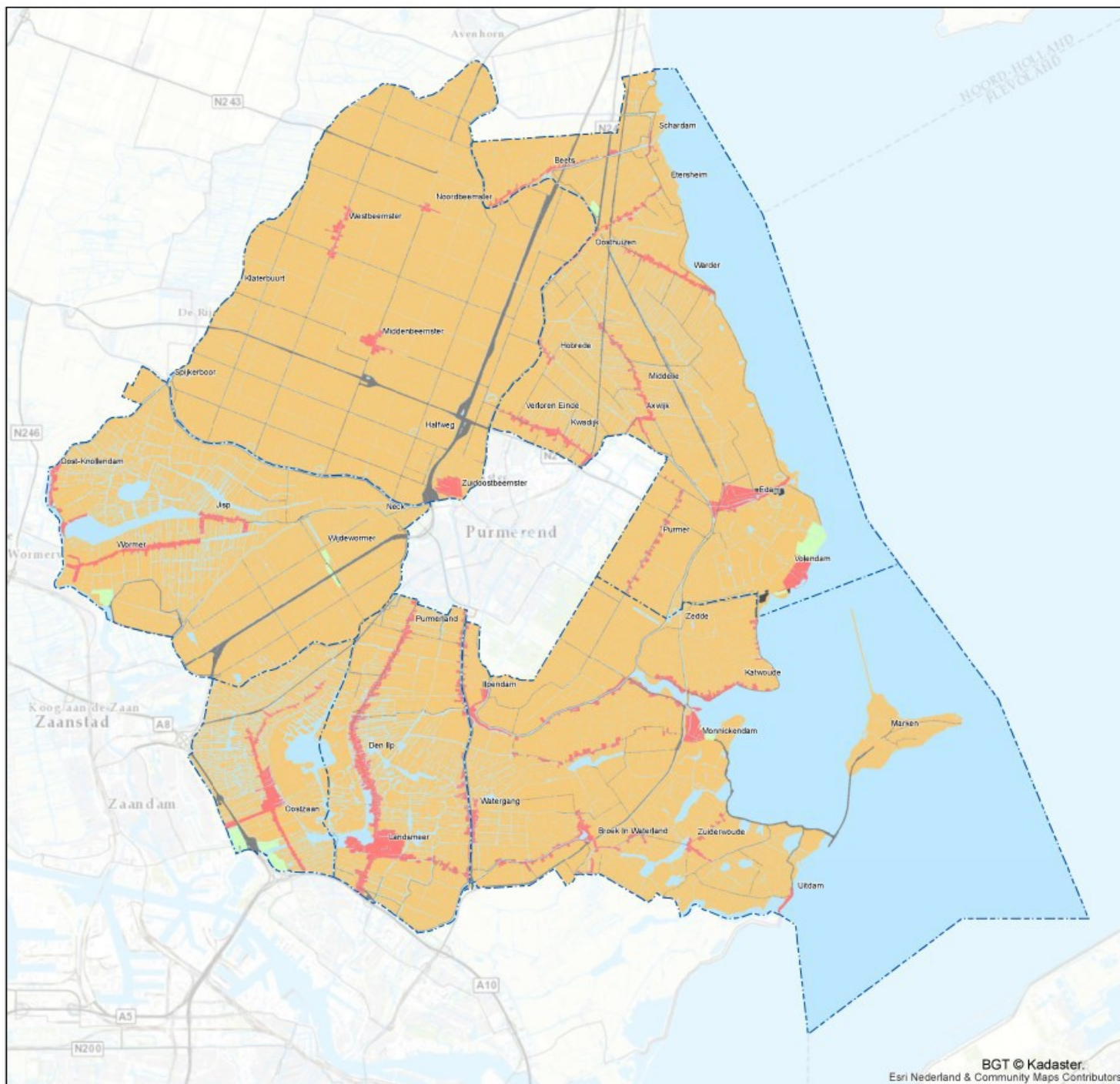


Lievenses **CSO**
Infra water milieu

LievensesCSO Milieu B.V.
Reguleringsring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 3A. Ontgravingskaart bovengrond (0,0-0,5 m-mv)



Ontgravingskaart bovengrond (0-0,5 m-mv)

Ontgravingsklasse

- Industrie*
- Wonen
- Landbouw/natuur

Overig

- Uitgesloten (spoor)wegen**
- Uitgesloten gebieden
- Water
- Gemeentengrens

* Voor deze gebieden is gebiedsspecifiek beleid vastgesteld (zie § 4.6 en § 6.2.1)

** Hiervoor is gebiedsspecifiek beleid vastgesteld (zie § 4.3.4 en § 6.2.1)

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.3A	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3
Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)

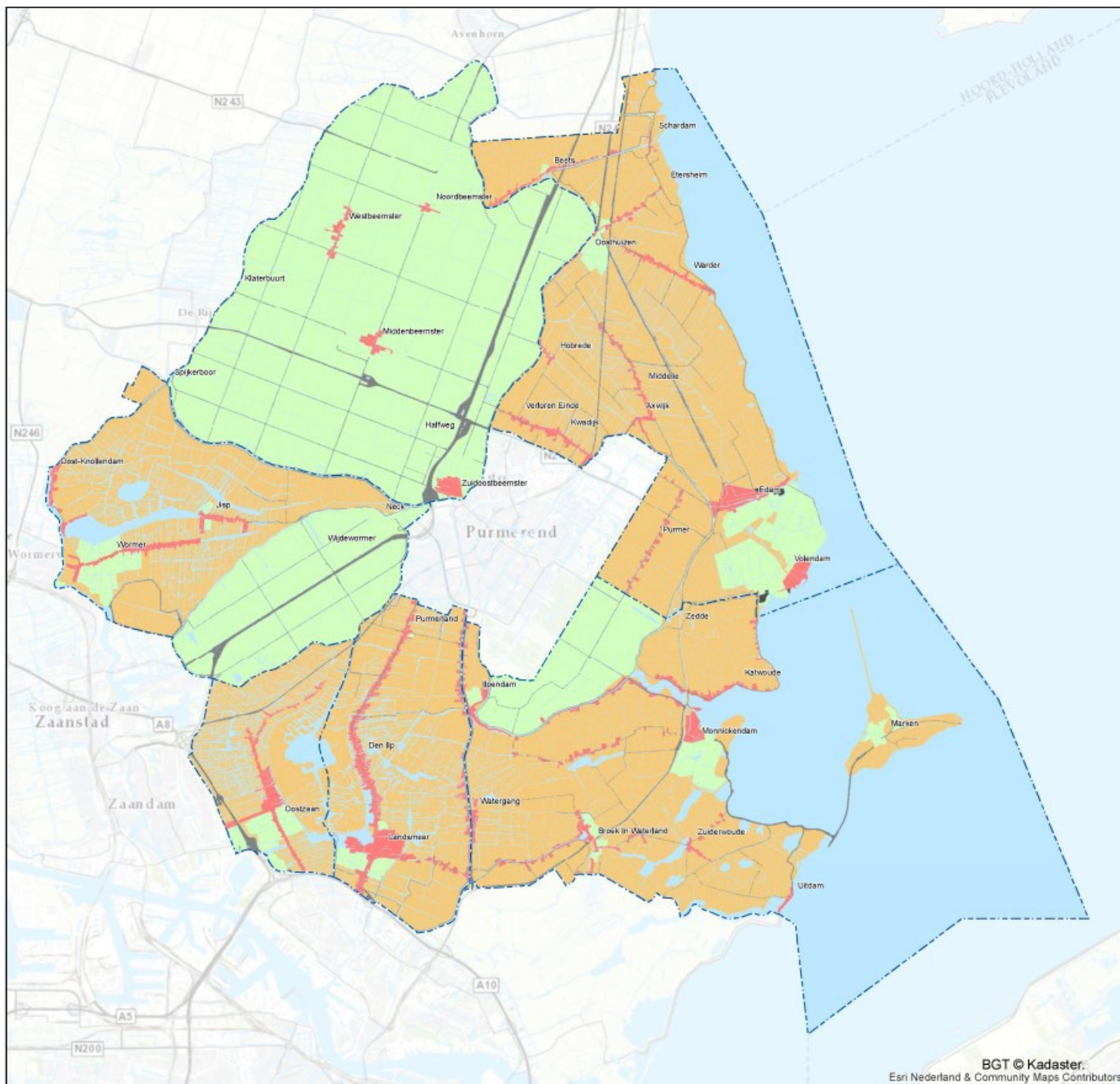


Lievenses **CSO**
Infra water milieu

LievensesCSO Milieu B.V.
Regulierenring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 3B. Ontgravingskaart ondergrond (0,5 m- mv en dieper)



Ontgravingskaart ondergrond (0,5 m-mv en dieper)

Ontgravingsklasse

- Industrie*
- Wonen
- Landbouw/natuur

Overig

- Uitgesloten (spoor)wegen**
- Uitgesloten gebieden
- Water
- Gemeentengrens

* Voor deze gebieden is gebiedsspecifiek beleid vastgesteld (zie § 4.6 en § 6.2.1)

** Hiervoor is gebiedsspecifiek beleid vastgesteld (zie § 4.3.4 en § 6.2.1)

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.3B	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3 Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)

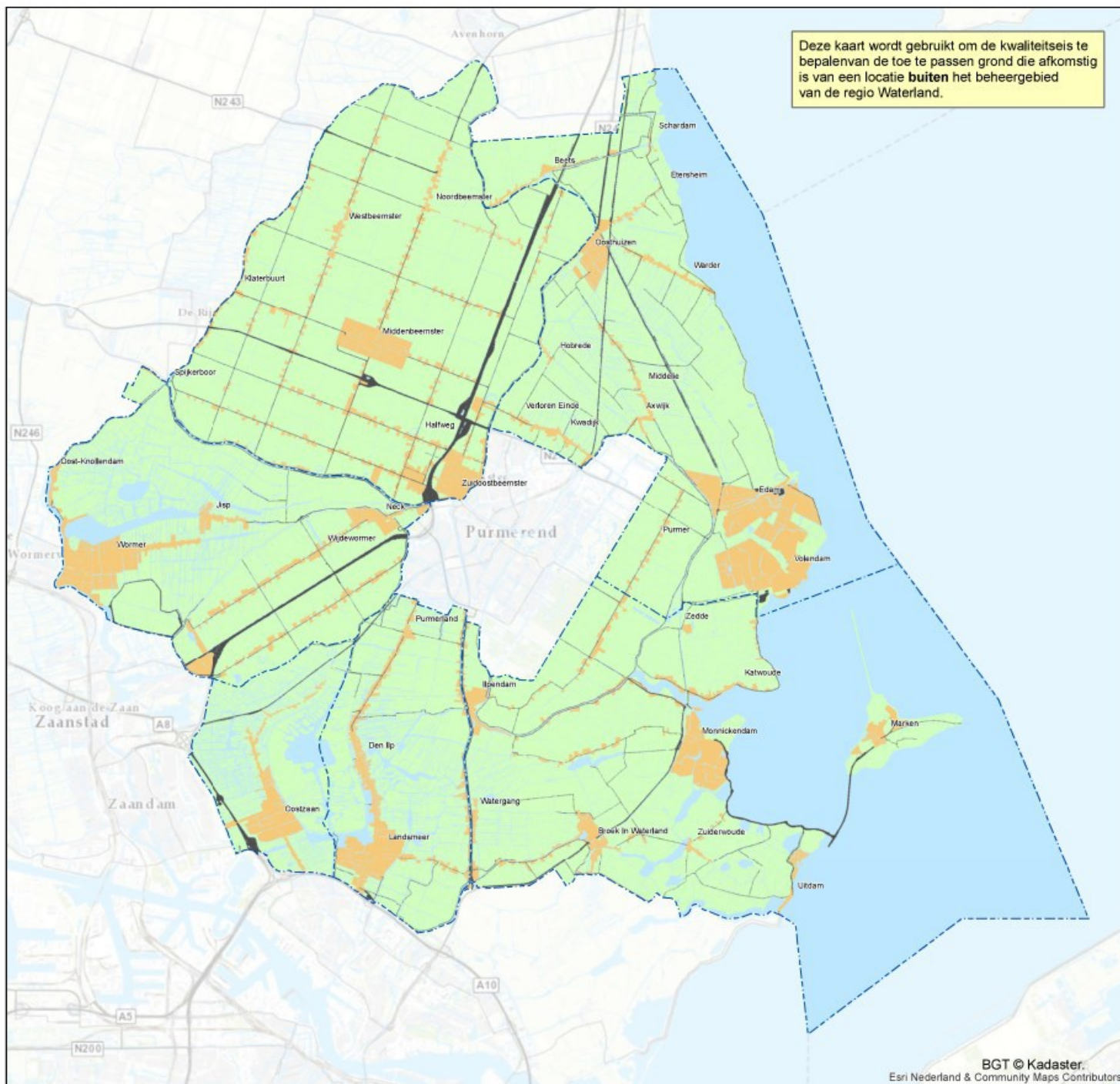


LievenseCSO
Infra water milieu

LievenseCSO Milieu B.V.
Regulierenring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 4A. Toepassingskaart bovengrond (0,0-0,5 m-mv) generiek beleid



Deze kaart wordt gebruikt om de kwaliteitseis te bepalen van de toe te passen grond die afkomstig is van een locatie **buiten** het beheergebied van de regio Waterland.

Toepassingskaart generiek kader bovengrond (0-0,5 m-mv)

Toepassingsklasse

- Wonen
- Landbouw/natuur

Overig

- Uitgesloten gebied
- Water
- Gemeentengrens

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.4A	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3 Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)

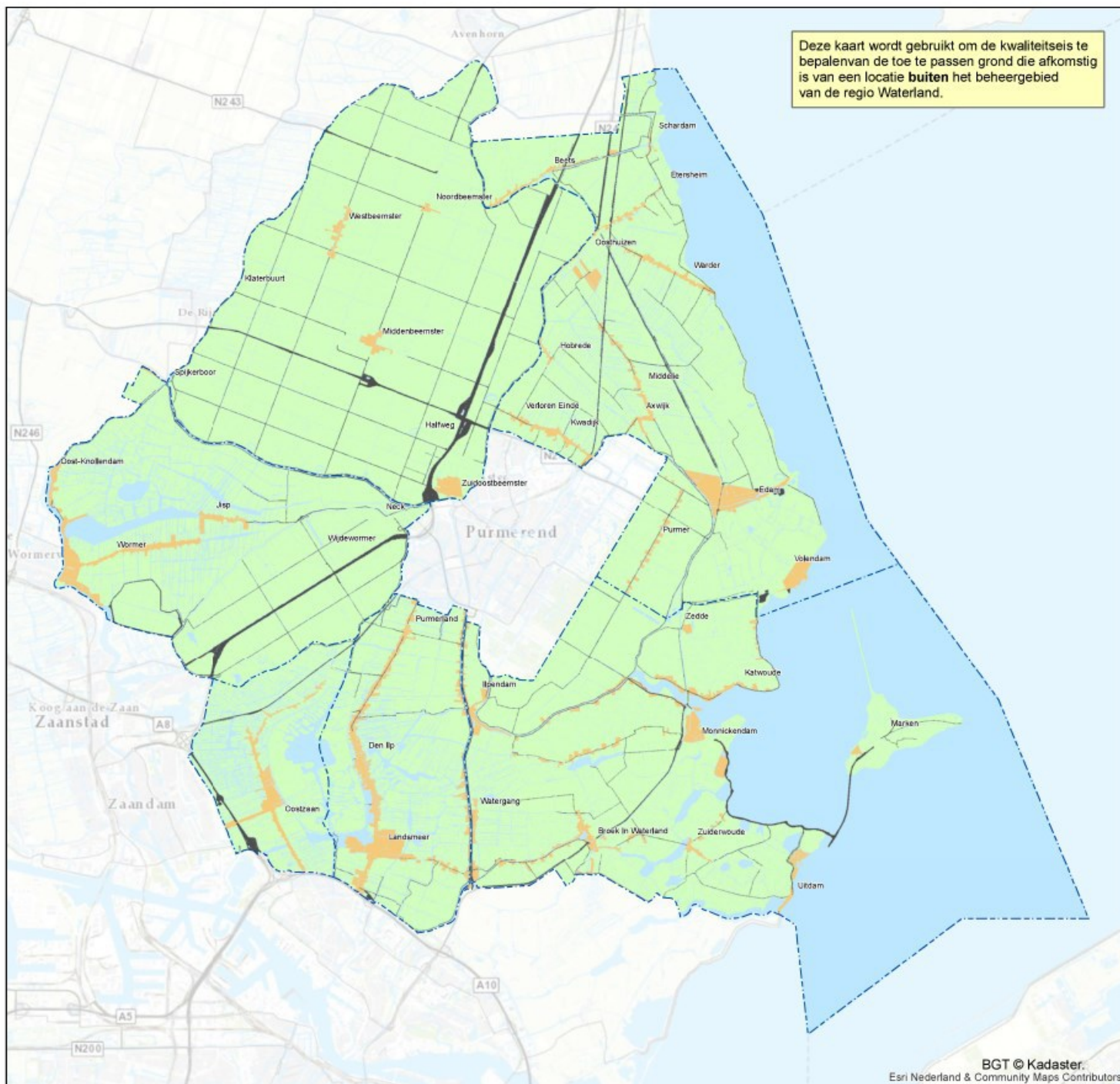


Lievenses **CSO**
Infra water milieu

LievensesCSO Milieu B.V.
Reguleringsring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 4B. Toepassingskaart ondergrond (0,5-2,0 m-mv) generiek beleid



Toepassingskaart generiek kader ondergrond (0,5-2 m-mv)

Toepassingsklasse

- Wonen
- Landbouw/natuur

Overig

- Uitgesloten gebied
- Water
- Gemeentengrens

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.4B	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3 Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)

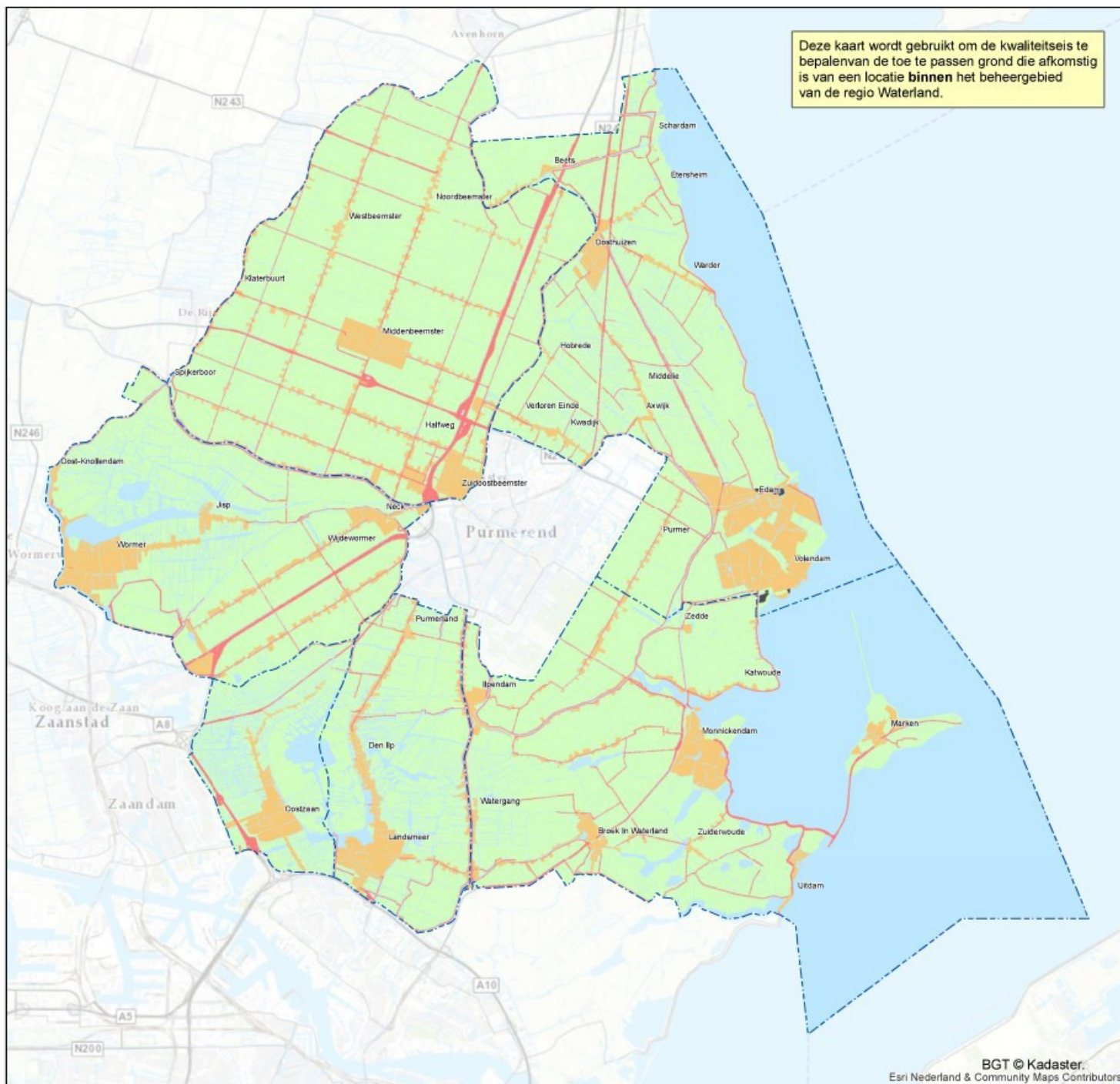


Lievenses **CSO**
Infra water milieu

LievensesCSO Milieu B.V.
Reguleringsring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 5A. Toepassingskaart bovengrond (0,0-0,5 m-mv) gebiedsspecifiek beleid



Deze kaart wordt gebruikt om de kwaliteitseis te bepalen van de toe te passen grond die afkomstig is van een locatie **binnen** het beheergebied van de regio Waterland.

Toepassingskaart gebiedsspecifiek kader bovengrond (0-0,5 m-mv)

Toepassingsklasse

- Industrie
- Wonen
- Landbouw/natuur

Overig

- Uitgesloten gebied
- Water
- Gemeentengrens

Niet op de kaart aangegeven, invulling op perceelsniveau

- onverharde kinderspeelplaatsen en moes-/volkstuinten: 'Landbouw/natuur' aangehouden met een partijkeuring (zie § 4.3.2)
- buitengebied gemeenten Edam-Volendam, Landsmeer, Oostzaan, Waterland en Wormerland met de (toekomstige) functie Wonen of Industrie (zie § 4.3.3)
- tijdelijke opslag van grond: afhankelijk van de vastgestelde Lokale Maximale Waarden (zie § 4.3.7)
- bovenafdeling stortplaats: 'Industrie' (zie § 4.3.5)
- regionale waterkeringen: 'Industrie' (zie § 4.3.6)

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.5A	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3 Kilometers

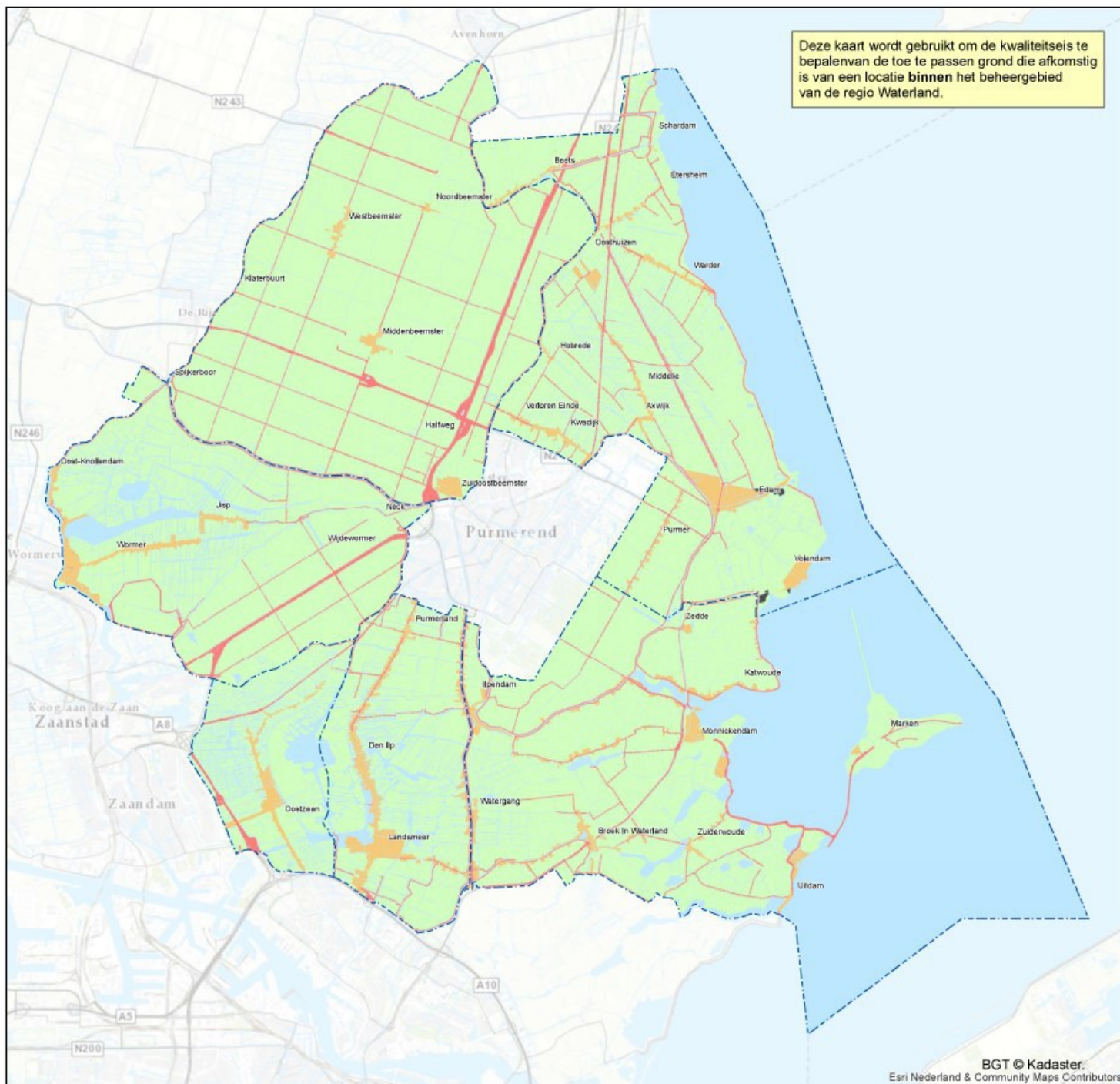
Schaal 1:100.000 (A3)



Lievense **CSO**
Infra water milieu

LievenseCSO Milieu B.V.
Regulerenring 6
3981 LB Bunnik

Kaartbijlage 5B. Toepassingskaart ondergrond (0,5-2,0 m-mv) gebiedsspecifiek beleid



Toepassingskaart gebiedsspecifiek kader ondergrond (0,5-2,0 m-mv)

Toepassingsklasse

- Industrie
- Wonen
- Landbouw/natuur

Overig

- Uitgesloten gebied
- Water
- Gemeentengrens

Project

Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever

Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.5B	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3 Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)

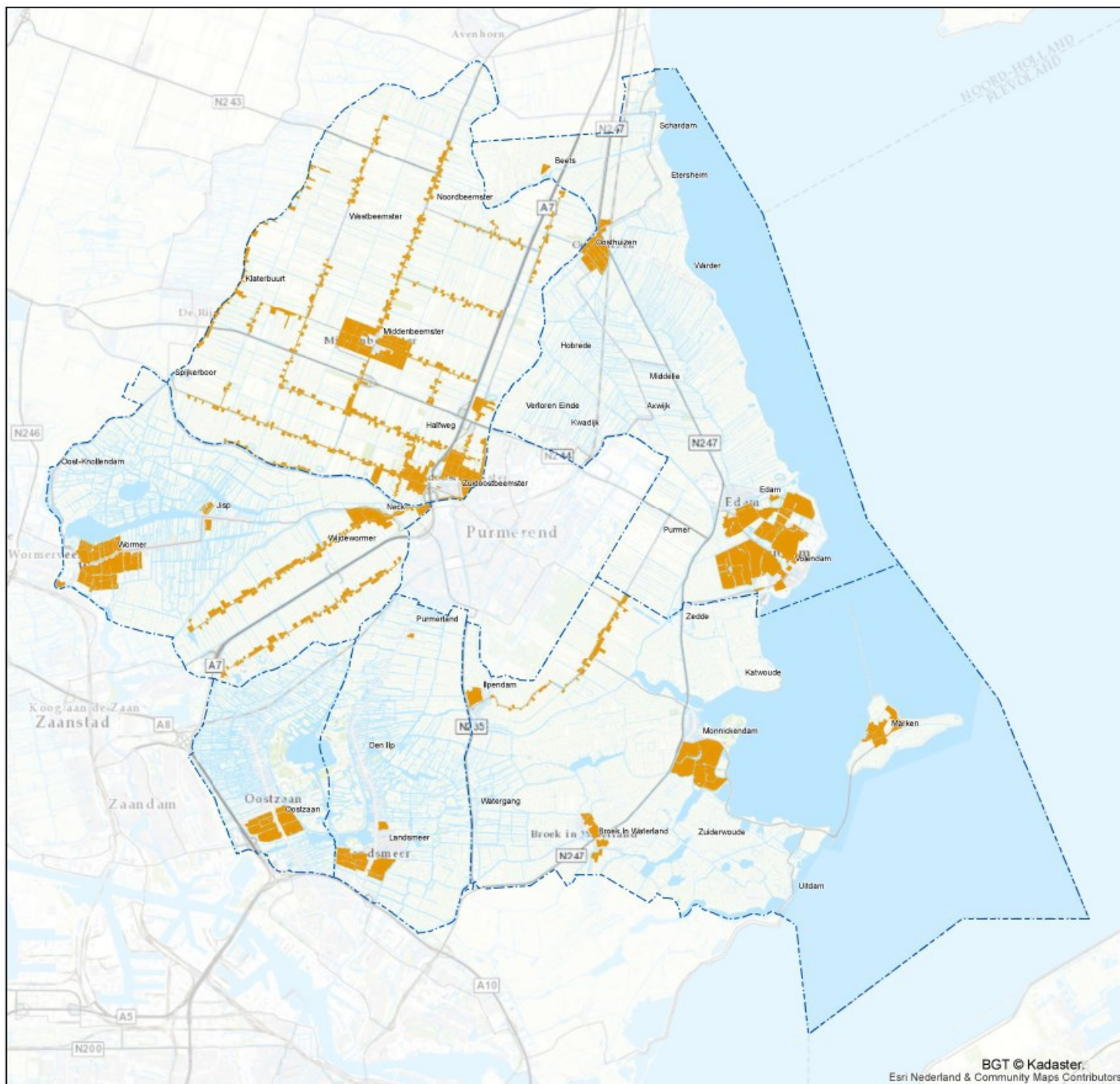


Lievenses **CSO**
Infra water milieu

LievensesCSO Milieu B.V.
Reguleringsring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 6. Ligging gebieden met vrijstellingsregeling bodemonderzoek bij aanvraag omgevingsvergunning (bouwen en bestemmingswijziging)



Gebieden met vrijstellingsregeling bodem-onderzoek bij aanvraag omgevingsvergunning (bouwen en bestemmingswijziging)

- Gebieden met vrijstellingsregeling
- Gemeentengrens

Project
Nota bodembeheer regio Waterland

Opdrachtgever
Omgevingsdienst IJmond

Kaartnr.	Datum	Versie	Auteur	Akkoord
17M1066.6	mei 2018	definitief	K. Reezigt	J. Spronk

0 0,5 1 2 3
Kilometers

Schaal 1:100.000 (A3)



LievenseCSO
Infra water milieu

LievenseCSO Milieu B.V.
Regulerenring 6
3981 LB Bunnik

BGT © Kadaster.
Esri Nederland & Community Maps Contributors

Kaartbijlage 7. Ligging wegen en regionale waterkeringen in beheer van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

-



Министерство
Образования
и Науки
Республики Казахстан

Waterkeringen HHNK Waterland

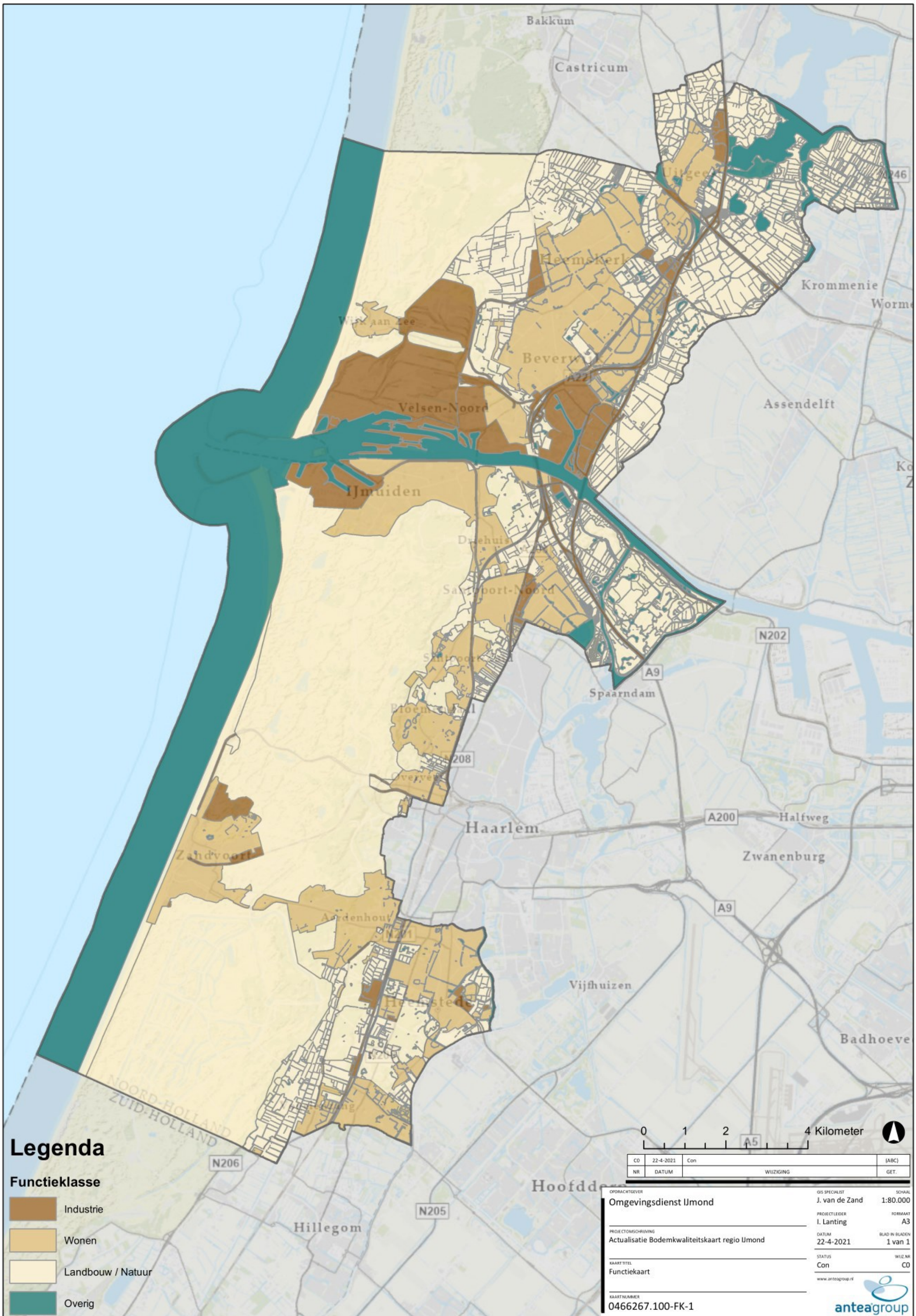


Legenda
 Waterkeringen (werkelijke situatie)
 --- Finsse Waterkering - Dijk
 --- Finsse Waterkering - Duin
 --- Finsse Waterkering - Hoge grond
 --- Regionale Waterkering
 --- Overige Waterkering

Auteur: M. Hoetmer
 Datum: 01-06-2017

Centrale locatie HHNK
 Postbus 250
 1700 AG Heerhugobrand

Kaartbijlage I. Bodemfunctieklassenkaart



Legenda

Functieklasse

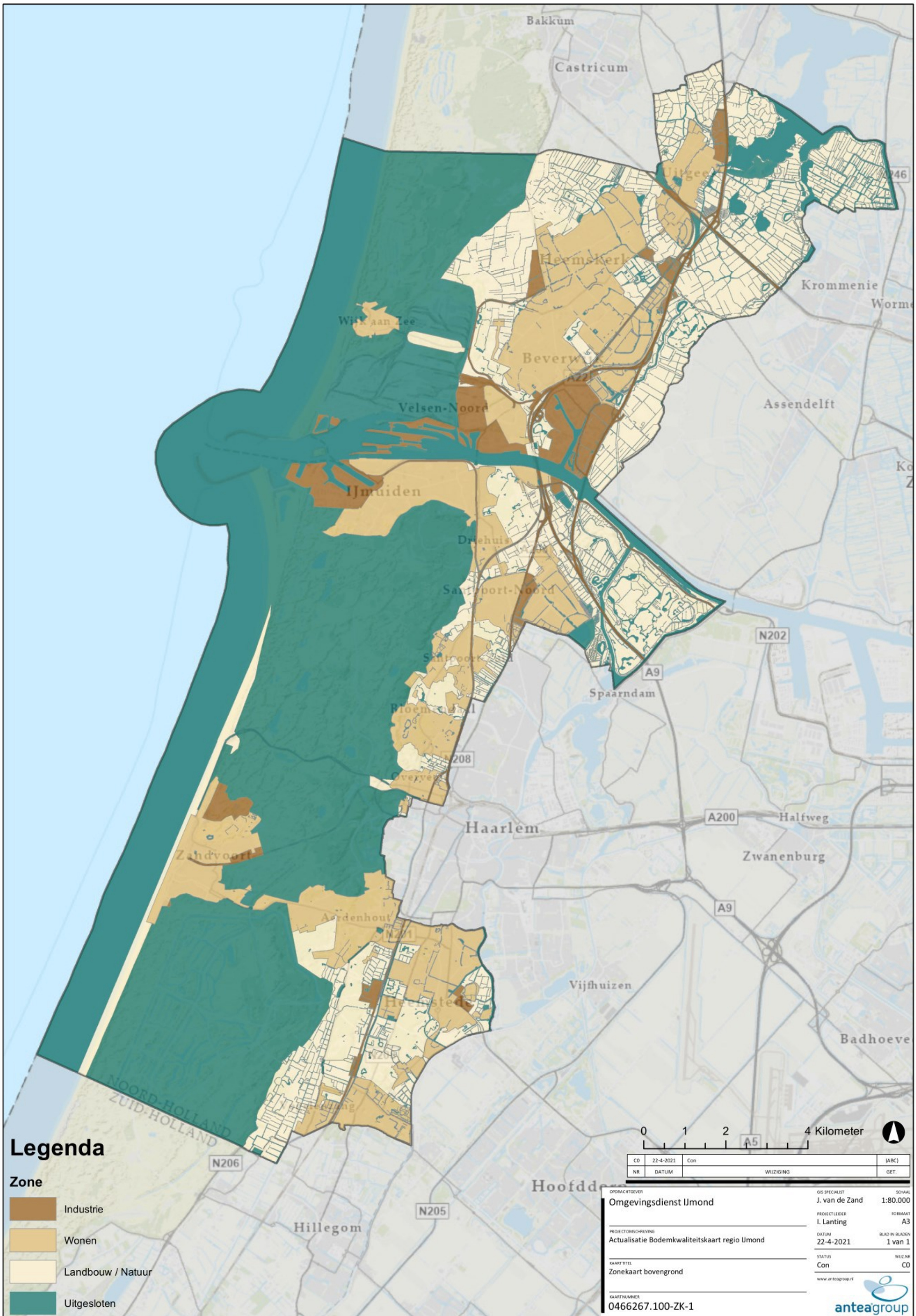
- Industrie
- Wonen
- Landbouw / Natuur
- Overig

CO	22-4-2021	Con	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

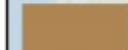
OPDRACHTGEVER	GIS SPECIALIST	SCHAAL
Omgevingsdienst IJmond	J. van de Zand	1:80.000
PROJECTLEIDER	FORMAAT	
I. Lanting	A3	
DATUM	BLAD IN BLADEN	
22-4-2021	1 van 1	
STATUS	WIJZ.NR	
Con	CO	
www.anteagroup.nl		



Kaartbijlage II. Kaart met zoneindeling bovengrond



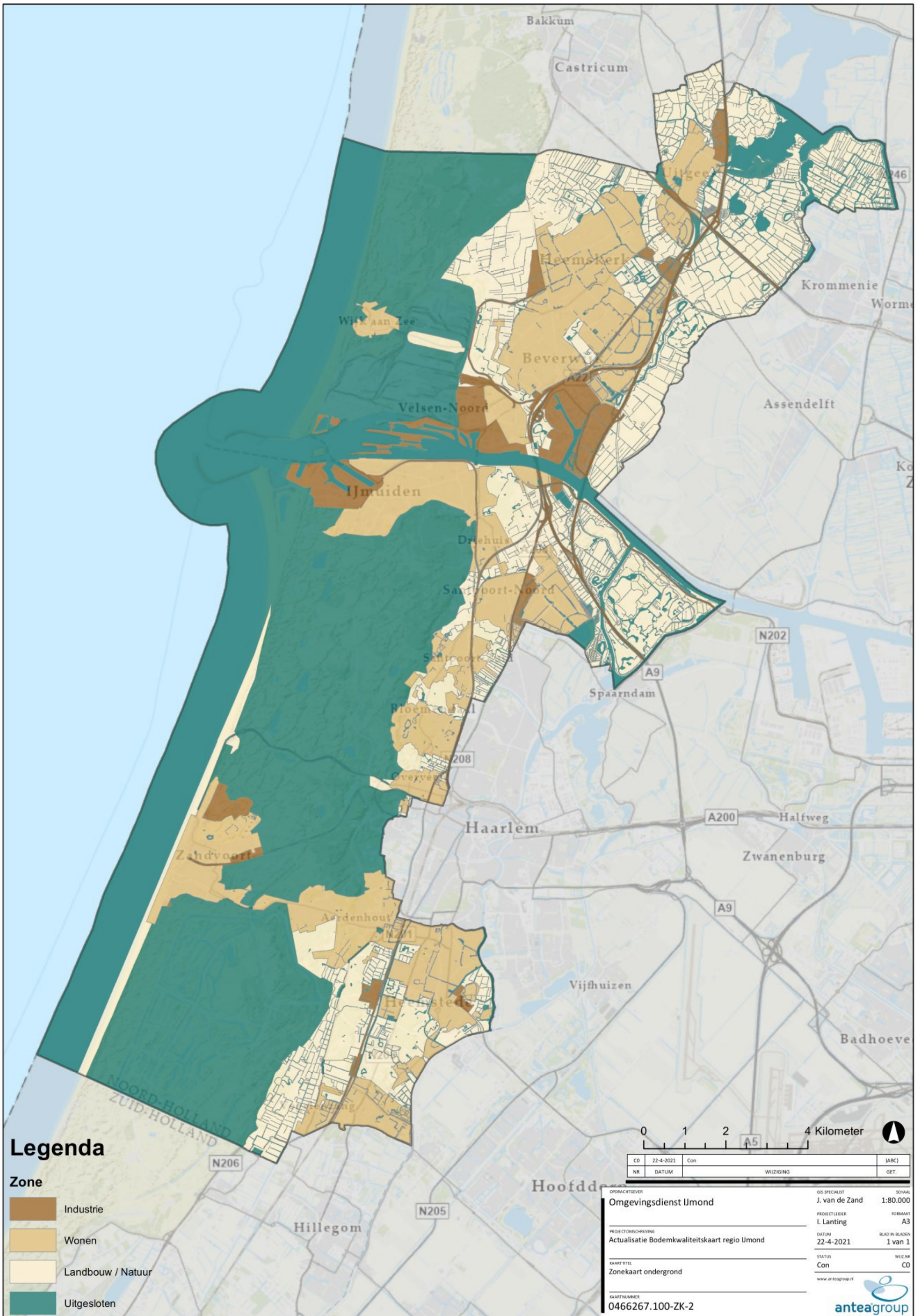
Legenda

Zone	
	Industrie
	Wonen
	Landbouw / Natuur
	Uitgesloten

CO	22-4-2021	Con	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER		GIS SPECIALIST	SCHAAL
Omgevingsdienst IJmond		J. van de Zand	1:80.000
PROJECTLEIDER		FORMAAT	
I. Lanting		A3	
PROJECTOMSCHRIJVING		DATUM	BLAD IN BLADEN
Actualisatie Bodemkwaliteitskaart regio IJmond		22-4-2021	1 van 1
KAARTTITEL		STATUS	WIJZ.NR
Zonekaart bovengrond		Con	CO
KAARTNUMMER		www.anteagroup.nl	
0466267.100-ZK-1			

Kaartbijlage III. Kaart met zone indeling ondergrond



Legenda

- Zone**
- Industrie
 - Wonen
 - Landbouw / Natuur
 - Uitgesloten

0124

Kilometer

CO	22-4-2021	Con	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER

Omgevingsdienst IJmond

PROJECTOMSCHRIJVING

Actualisatie Bodemkwaliteitskaart regio IJmond

KAARTTITEL

Zonekaart ondergrond

KAARTNUMMER

0466267.100-ZK-2

GIS SPECIALIST

J. van de Zand

PROJECTLEIDER

I. Lanting

DATUM

22-4-2021

STATUS

Con

www.anteagroup.nl

SCHAAL

1:80.000

FORMAAT

A3

BLAD IN BLADEN

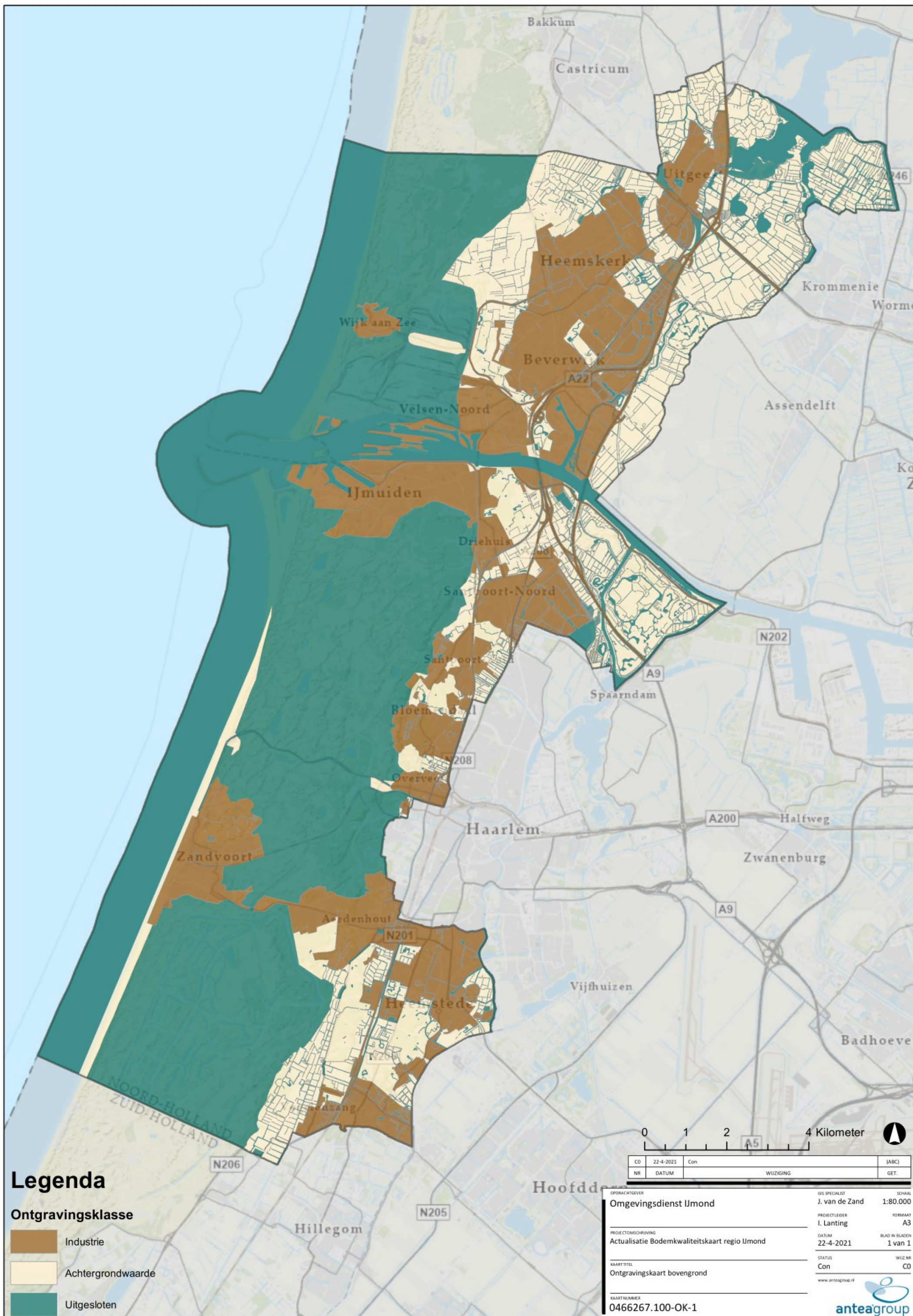
1 van 1

WIJZ.NR

CO

anteagroup

Kaartbijlage IV. Ontgravingskaart bovengrond (0,0 - 0,50 m-mv.)



Legenda

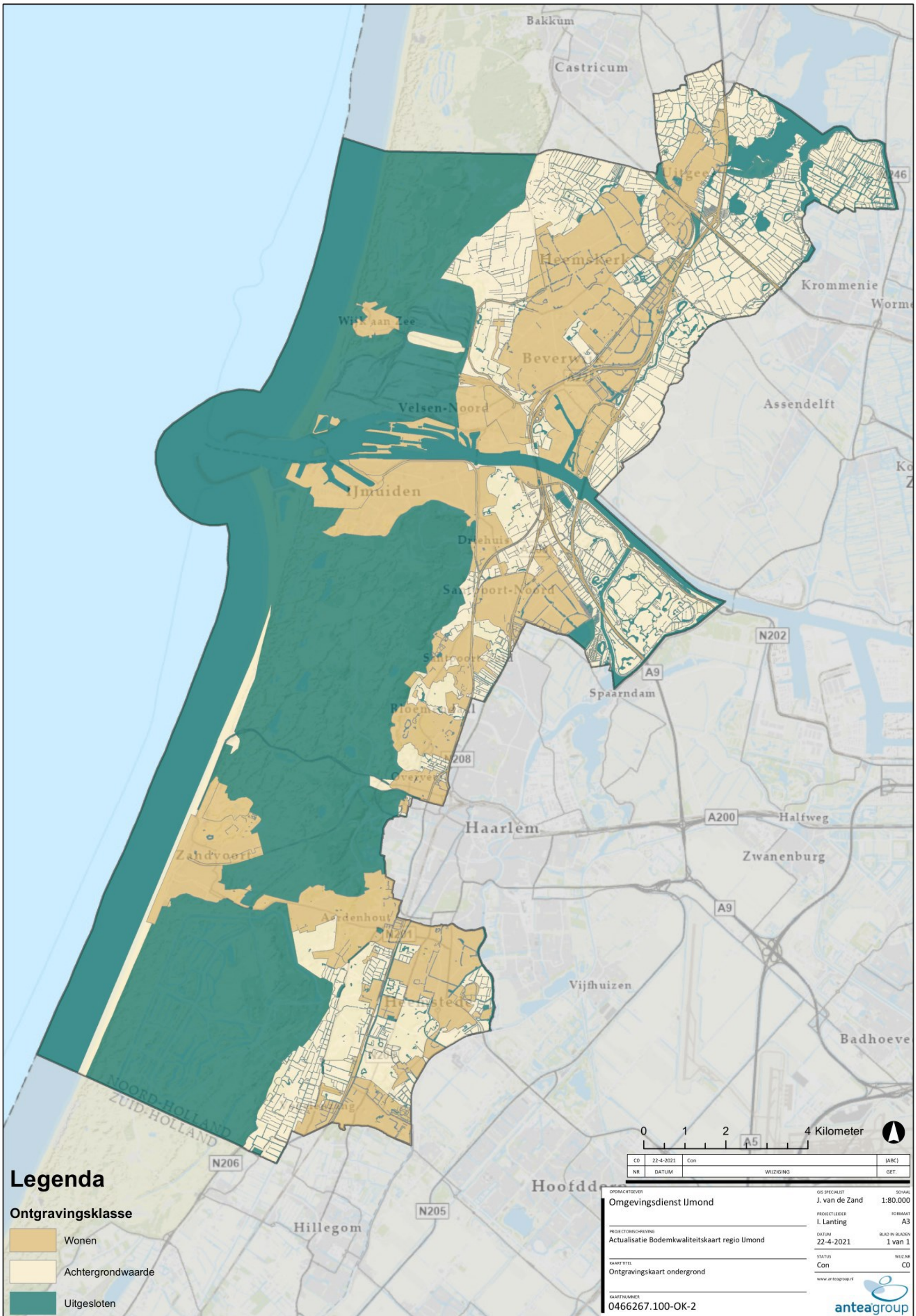
Ontgravingsklasse

- Industrie
- Achtergrondwaarde
- Uitgesloten

CO	22-4-2021	Con	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

OPDRACHTGEVER	GIS SPECIALIST	SCHAAL
Omgevingsdienst IJmond	J. van de Zand	1:80.000
PROJECTLEIDER	FORMAAT	
I. Lanting	A3	
DATUM	BLAD IN BLADEN	
22-4-2021	1 van 1	
STATUS	WIJZ.NR	
Con	C0	
www.anteagroup.nl		
KAARTNUMMER		
0466267.100-OK-1		

Kaartbijlage V. Ontgravingskaart ondergrond (0,5 - 2,5 m -mv.)



Legenda

Ontgravingsklasse

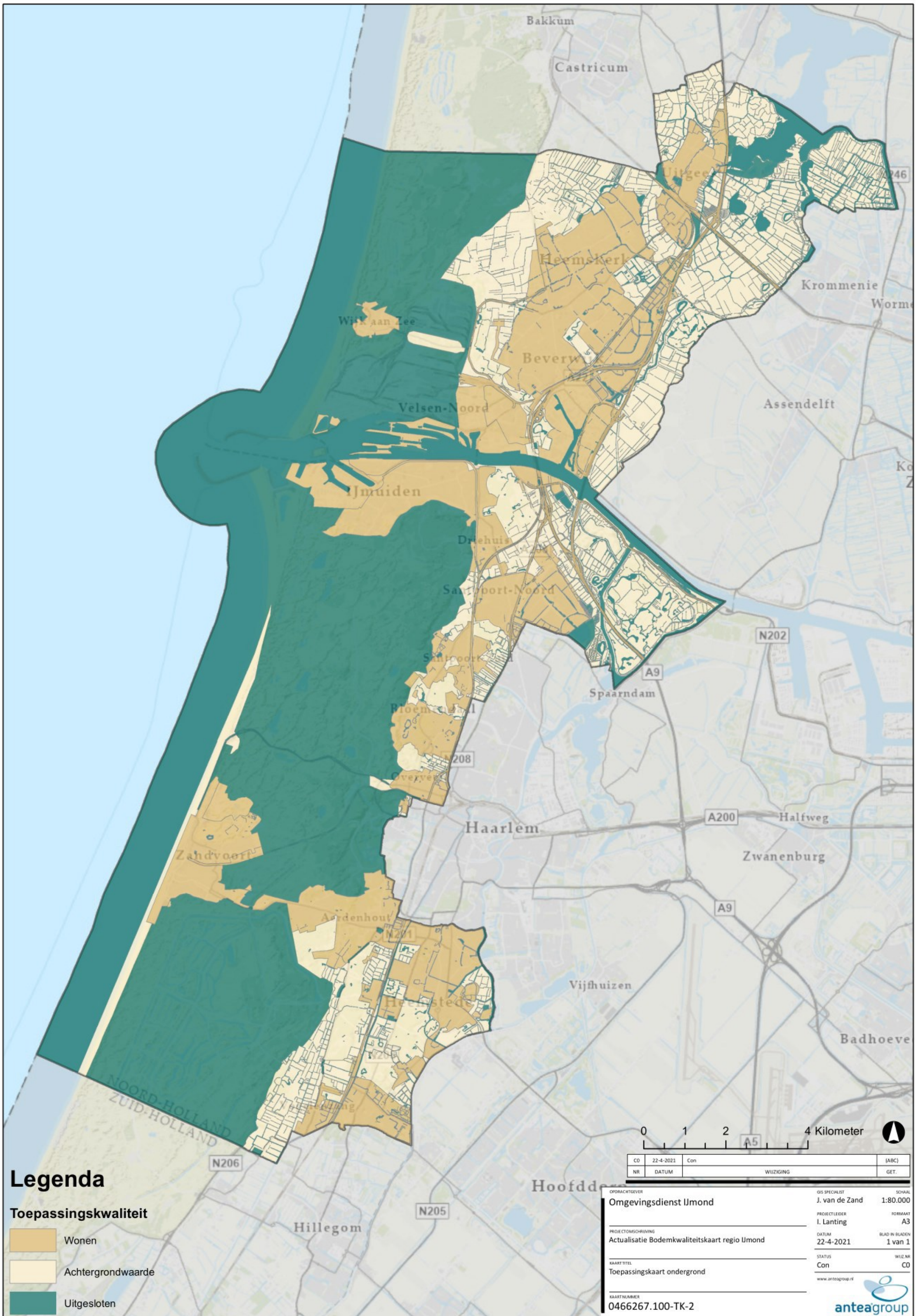
- Wonen
- Achtergrondwaarde
- Uitgesloten

CO	22-4-2021	Con	(ABC)
NR	DATUM	WIJZIGING	GET.

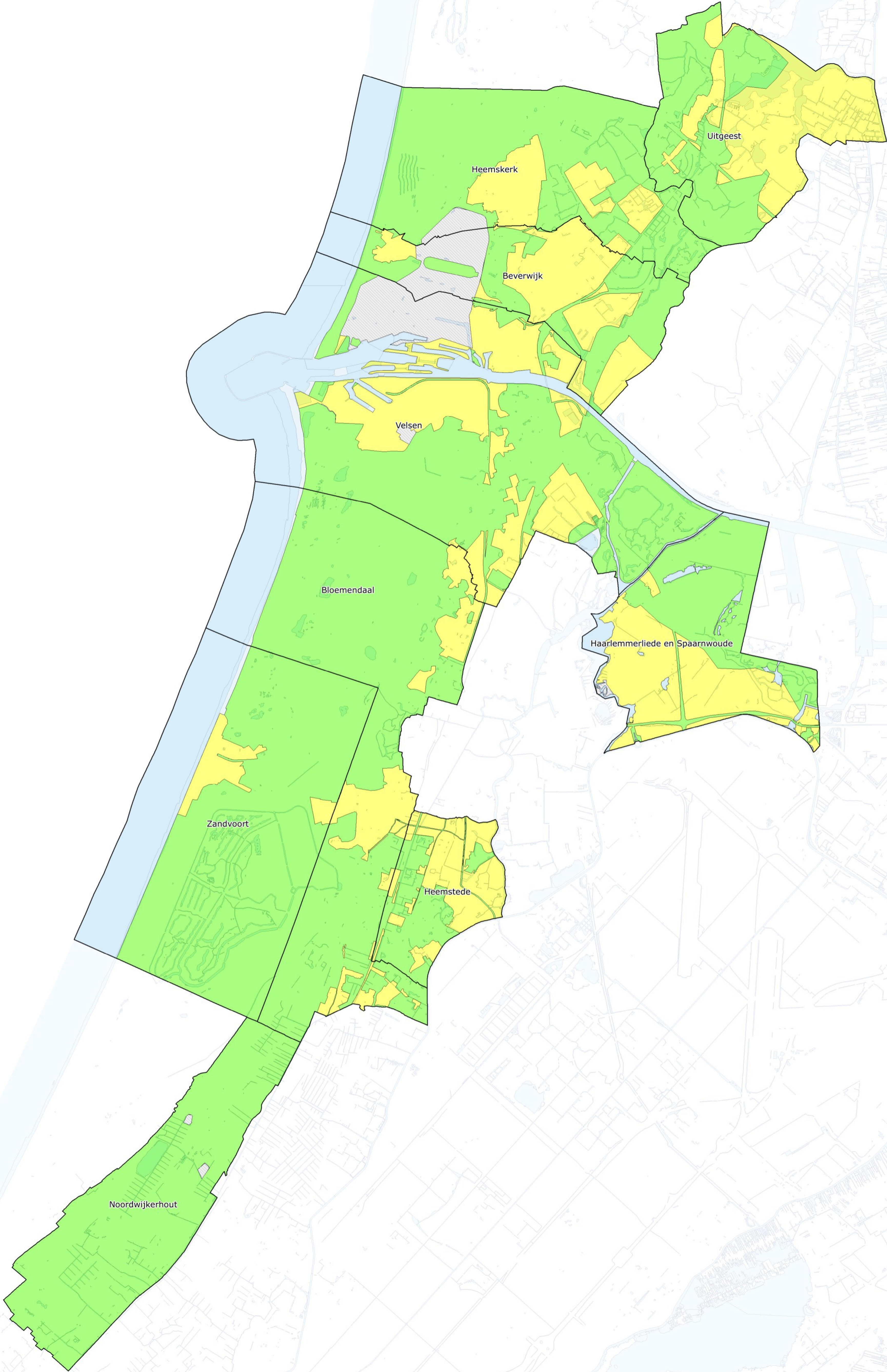
OPDRACHTGEVER	GIS SPECIALIST	SCHAAL
Omgevingsdienst IJmond	J. van de Zand	1:80.000
PROJECTLEIDER	FORMAAT	
I. Lanting	A3	
PROJECTOMSCHRIJVING	DATUM	BLAD IN BLADEN
Actualisatie Bodemkwaliteitskaart regio IJmond	22-4-2021	1 van 1
KAARTTITEL	STATUS	WIJZ.NR
Ontgravingskaart ondergrond	Con	C0
KAARTNUMMER	www.anteagroup.nl	
0466267.100-OK-2	anteagroup	

Kaartbijlage VI. Toepassingskaart bovengrond (0,0 - 0,50 m-mv.)

Kaartbijlage VII. Toepassingskaart ondergrond (0,5 - 2,5 m -mv.)



Kaartbijlage VIII. Veiligheidsklassenkaart bovengrond (0,0 - 0,50 m-mv.)

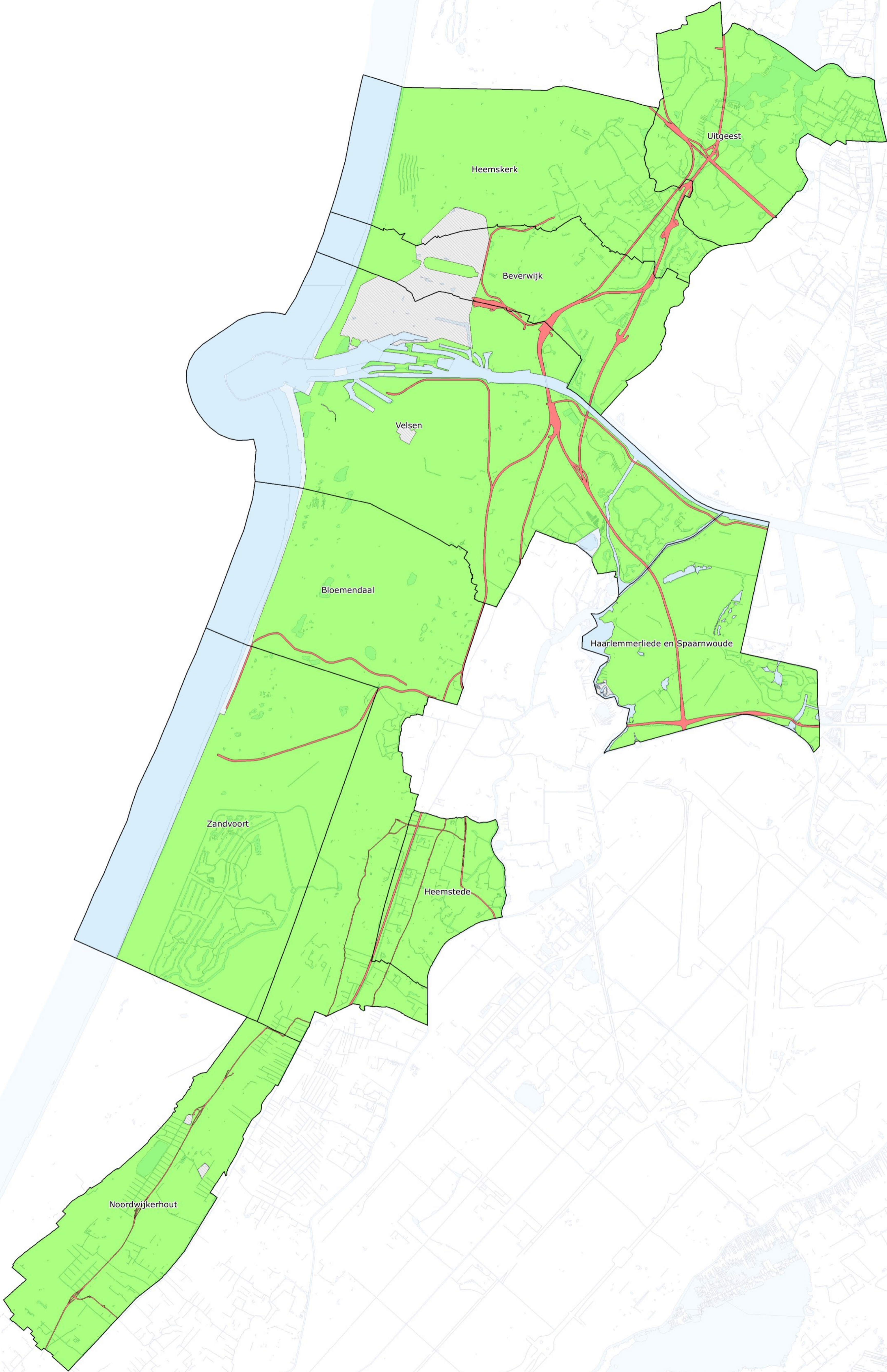


Legenda

Veiligheidsklasse		Overige	
■	Geen aanvullende veiligheidsmaatregelen		gemeentegrens
■	Basisklasse		uitgesloten gebied
			water

OPDRACHTGEVER Regio IJmond	DEELNAMEVERVOER dhr. J. Holten	FORMAAT A1
PROJECTAANHOUDER Nota bodembeheer IJmond	PROJECTLEIDER dhr. R. Rummens	REVISIE D0
KAARTTITEL Veiligheidsklassenkaart bovengrond	KAARTDAGTE 269712_V_BG	STATUS definitief
	DATE 6-01-2016	

Kaartbijlage IX. Veiligheidsklassenkaart ondergrond (0,5 - 2,5 m -mv.)



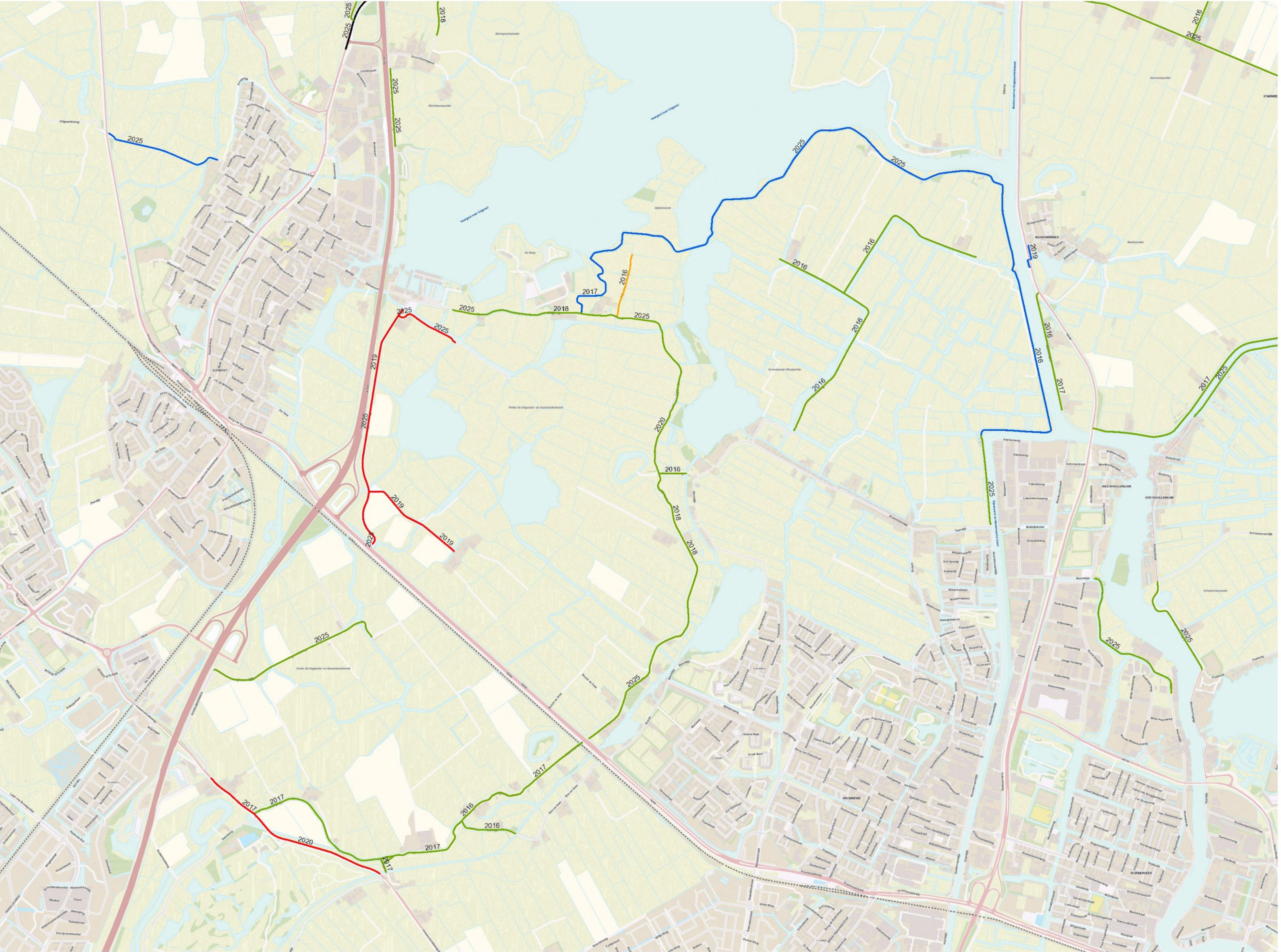
Legenda

Veiligheidsklasse	Overige
Geen aanvullende veiligheidsmaatregelen	gemeentegrens
T-klasse (maatregelen conform CROW 132/307)	uitgesloten gebied
	water

OPDRACHTGEVER Regio IJmond	DEELNAME dhr. J. Holten	SCALA 1:50.000
PROJECTAANHOOFDGEVER Nota bodembeheer IJmond	PROJECTLEIDER dhr. R. Rummens	FORMAAT A1
KAARTTITEL Veiligheidsklassenkaart ondergrond	KAARTNUMMER 269712_V_OG	REVISIE D0
STATUS definitief	DATUM 6-01-2016	

Kaartbijlage X. Wegen in beheer bij HHNK

Wegen HHNK IJmond - regio Uitgeest



Legenda

Wegen (HHNK)

Gebiedsontsluitingsweg (GOW)

Erftoegangsweg 50km/h (ETW 50)

Erftoegangsweg I (ETW I)

Erftoegangsweg II (ETW II)

Erftoegangsweg II (ETW II) Half v

Fietspaden (FP)

Onbekend

Wegvakonderdelen (HHNK)

5; 40; 80; 120; 160; 200; 240

10; 50; 90; 130; 170; 210; 250

20; 60; 100; 140; 180; 220

30; 70; 110; 150; 190; 230



Auteur: M. Hoetmer

Datum: 16-02-2016



hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Centrale locatie HHNK
Postbus 250
1700 AG Heerhugowaard

 1:15.000
150 Meters

Kaartbijlage XI. Keringen in beheer bij HHNK



Legenda

Waterkeringen, primair

dijken/dammen

duinen

hoge gronden

Waterkeringen, regionaal (Le

<all other values>

Polderkering

Boezemwaterkering

Boezemwaterkering en 2de kerin

Boezemwaterkering en 2de kerin

Boezemwaterkering en primair.

Boezemwaterkering en 2de kerin

primaire

Primaire-, boezemwaterkering, tw

meren

Primaire en 2de keringe tegen de

Hoge grond, primairwaterkering

meren

Tweede waterkering tegen de me

polderkering en 2de kering tegen

Tweede waterkering tegen de ze

Overige kering

Voorlandkering

Voorlandkering voor boezemkadi

Onbekend



Auteur: M. Hoetmer

Datum: 16-02-2016

hoogheemraadschap
Hollands
Noorderkwartier

Centrale locatie HHNK
Postbus 250
1700 AG Heerhugowaard



1:25.000

250 Meters