

Legger van de waterkeringen

Katern: Primaire waterkering – Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard

Legger van de waterkeringen



Katern: Primaire waterkering Krimpenerwaard - Hollandsche IJssel

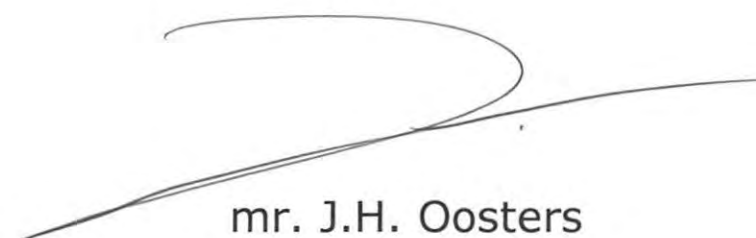
Vastgesteld in de VV van 30 maart 2016, dijkgraaf en hoogheemraden van Schieland en de Krimpenerwaard,

secretaris-directeur,

dijkgraaf,



M.J.H. van Kuijk



mr. J.H. Oosters

Legger van de waterkeringen

Katern:

Primaire waterkering

Krimpenerwaard - Hollandsche IJssel



Versie: 2.1
30 maart 2016

Status: vastgesteld

Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

Inleiding

Het leggerkatern Primaire waterkering Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel, maakt deel uit van de legger van de waterstaatswerken van het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard. Dit katern beslaat de dijk aan de linker oever van de Hollandsche IJssel, ten noorden van de Stormvloedkering. Deze legger vervangt de legger van de primaire waterkeringen dijkkring 15 IJsseldijk uit 1999. In deze legger zijn de volgende onderwerpen vastgelegd:

- De ligging van de primaire waterkeringen
- De afmetingen van deze keringen
- Welke partij verplicht is tot welk onderhoud
- Waar de verboden en geboden van de Keur van toepassing zijn

Dit leggerkatern is als volgt opgebouwd:

- Vaststellingsblad
- Leggertekst
- Leggerstaat van de waterkering
- Leggerstaat van de kunstwerken
- Overzicht leggerkatern
- Overzicht kaartbladen
- Detailkaarten

Juridische grondslag

Deze legger is opgesteld op grond van de Waterwet en de Waterschapswet.

Waterwet

De Waterwet stelt verplicht de vaststelling van een legger waarin ligging, vorm, afmeting en constructie beschreven staan.

Artikel 5.1

De beheerder draagt zorg voor de vaststelling van een legger, waarin is omschreven waaraan waterstaatswerken naar ligging, vorm, afmeting en constructie moeten voldoen. Van de legger maakt deel uit een overzichtskaart, waarop de ligging van waterstaatswerken en daaraan grenzende beschermingszones staat aangegeven.

...

Bij of krachtens provinciale verordening of, ten aanzien van waterstaatswerken in beheer bij het Rijk, algemene maatregel van bestuur kunnen nadere voorschriften worden gegeven ten aanzien van de inhoud, vorm en periodieke herziening van de legger voor daarbij te onderscheiden categorieën van waterstaatswerken. Voorts kan daarbij vrijstelling worden verleend van de in het eerste lid bedoelde verplichtingen met betrekking tot bepaalde waterstaatswerken die zich naar hun aard of functie niet lenen voor het omschrijven van die elementen dan wel van geringe afmetingen zijn.

De nadere voorschriften welke op basis van de Waterwet kunnen worden gegeven zijn opgenomen in de provinciale Waterverordening Zuid-Holland, en wel in:

Artikel 4.1.1 legger waterstaatswerken

De legger bedoeld in artikel 5.1 van de wet bevat, in aansluiting op het bepaalde in het eerste en tweede lid van dat artikel, in ieder geval:

- a. Het lengteprofiel en de dwarsprofielen van de primaire en regionale waterkeringen, alsmede het profiel van vrije ruimte;*
- b. ...;*
- c. Een omschrijving van de ondersteunende kunstwerken en bijzondere constructies die deel uitmaken van de primaire en regionale waterkering onder beheer van het waterschap;*
- d. ...;*

Waterschapswet

In aanvulling op de Waterwet verplicht de Waterschapswet het opstellen van een legger waarin onderhoudsplichtigen of onderhoudsverplichtingen worden aangewezen.

Artikel 78

Het algemeen bestuur maakt de verordeningen die het nodig oordeelt voor de behartiging van de taken die het waterschap zijn opgedragen. Tevens stelt het algemeen bestuur vast de legger waarin onderhoudsplichtigen of onderhoudsverplichtingen worden aangewezen.

Toelichting

De belangrijkste begrippen in de legger worden hieronder kort toegelicht.

Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

Ligging

Door middel van een lijn op de kaart wordt aangegeven waar de as van de waterkering ligt. De ligging van de as van de waterkering is gebaseerd op onder andere hoogtemetingen.

Aanwezig profiel

Het profiel van de waterkering wordt beschreven door de dijktafelhoogte, de kruinlijnen en de teenlijnen. De teenlijn ligt 5 meter binnen de grens van de kernzone. Van eventueel aanwezige bermen is de ligging en hoogte aangegeven. De kruinlijnen, bermen en teenlijnen beschrijven de waterkering zoals daadwerkelijk aanwezig is. Dit betekent niet per se dat het aanwezige profiel daarmee voldoet aan de norm. Versterking buiten het profiel kan nu, of in de toekomst, nodig zijn.

Minimaal profiel

Het minimaal profiel is het profiel dat nodig is om de wettelijk bepaalde veiligheid tegen een overstroming te bieden. Het minimaal profiel verschilt per locatie en is gebaseerd op de vigerende ontwerp leidraden. Op een aantal locaties is een groter profiel aanwezig voor medegebruik. Bijvoorbeeld ten dienste van een weg op de kering. Op een beperkt aantal locaties is het minimaal profiel groter dan het aanwezig profiel. Op deze locaties is het minimaal profiel (deels) vervangen door een kunstwerk of er is dijkversterking nodig.

Onderhoud

Onderhoud aan de waterkering is opgedeeld in twee verschillende typen:

- Gewoon onderhoud
- Buitengewoon onderhoud

Wat het onderhoud inhoudt is vastgelegd in de Keur of in algemene regels. Buitengewoon onderhoud is opgedeeld in het onderhoud van de waterkering en onderhoud ten behoeve van medegebruik (gebruik van de waterkering met een ander doel dan waterkeren). De onderhoudsplichtigen worden in de legger opgenomen bij algemene bepaling. Onderhoudsplichtigen van de kunstwerken zijn opgenomen in de leggerstaten.

Overdimensionering

De in de kernzone aanwezige grondmassa buiten het minimaal profiel.

Zonering

De legger geeft ook aan waar de geboden en verboden uit de keur van toepassing zijn. De legger kent twee zones: de kernzone en de beschermingszone. De kernzone geeft de ligging van het waterstaatswerk aan. De keurartikelen voor het waterstaatswerk zijn hierop van toepassing. De beschermingszone is een aan beide zijden van het waterstaatswerk liggende zone welke de bescherming van het waterstaatswerk behelst. De keurartikelen voor de beschermingszone zijn hierop van toepassing.

Algemene bepalingen

Een groot deel van de onderwerpen welke in de legger worden vastgelegd verschillen per dijkvak en zijn opgenomen in de leggerstaten en detailbladen. Echter enkele bepalingen die in de legger moeten worden vastgelegd, zijn voor alle primaire waterkeringen gelijk. Deze bepalingen zijn hieronder opgenomen:

1. Gewoon onderhoud van de waterkering, zoals beschreven in de keur of in algemene regels, rust bij de eigenaar van het perceel waar de waterkering ligt. Op de detailkaarten geeft de kernzone aan op welke percelen deze verplichting rust.
2. Een uitzondering op de eerste bepaling vormt het gewoon onderhoud van taludbekleding die uitsluitend bedoeld is als bescherming van de erosiebestendigheid van de waterkering, en geen andere functie heeft voor medegebruik van de waterkering. In deze gevallen is het hoogheemraadschap onderhoudsplichtige. Daarnaast kan de verplichting ook door of namens Schieland en de Krimpenerwaard op een andere wijze zijn geregeld, bijvoorbeeld in een beheerovereenkomst of een watervergunning.
3. Het hoogheemraadschap heeft, met uitzondering van de plaatsen waar het minimaal profiel (deels) vervangen is door een kunstwerk, altijd de verplichting tot het in stand houden van het minimaal profiel.
4. Buitengewoon onderhoud van overdimensionering ten behoeve van medegebruik van de waterkering rust bij de eigenaar of vergunninghouder.
5. Daar waar een overgang is tussen twee dijktafelhoogtes dient de aansluiting plaats te vinden met een talud van 1:20 of flauwer.
6. Begrenzing van de kernzone beslaat de waterkering tot 5 meter voorbij de teen aan binnen- en buitenzijde. Wanneer er geen duidelijke teen aanwezig is geldt voor de kernzone een minimale afstand van 7 meter uit de kruinlijn van de waterkering. Dit is tevens op de detailkaarten aangegeven.
7. De beschermingszone aan de buitenzijde eindigt 50 meter uit de as van de waterkering. De grens van de beschermingszone aan de binnenzijde komt overeen met het gebied waar ontgravingen tot 1,5 meter diep van invloed zijn op de waterkering.
8. In de detailkaarten van de legger kunnen uitzonderingen in de zonering zijn weergegeven. De detailkaarten zijn hierin maatgevend.

Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

Verklaring leggerstaat van de waterkering

1. Code

Codering van het dijkvak. De code bestaat uit een afkorting van drie letters die aangeeft tot welk stelsel het dijkvak behoort en een nummer dat aangeeft dijkvak binnen het stelsel wordt bedoeld. De codes staan voor:

PKA: Krimpenerwaard primaire waterkering Lek en Nieuwe Maas

PKC: Krimpenerwaard primaire waterkering Hollandsche IJssel

PSA: Schieland primaire waterkering Nieuwe Maas

PSC: Schieland primaire waterkering Hollandsche IJssel

2. Dijkvak

Naam van de waterkering zoals deze lokaal bekend staat.

3. Ligging gemeente

De gemeente of gemeentes waarin het dijkvak is gesitueerd

4. Lengte dijkvak (m)

De lengte van het dijkvak ter plaatse van de aslijn van de waterkering in meters.

5. Dijktafelhoogte (m +NAP)

Minimale hoogte van de kruin van de waterkering in meters ten opzichte van NAP.

6. Hoogte binnenberm (m +NAP)

Gemiddelde hoogte van de binnenberm aan de voet van het boventalud ten opzichte van NAP.

7. Hoogte buitenberm (m +NAP)

Gemiddelde hoogte van de buitenberm aan de voet van het boventalud ten opzichte van NAP.

8. Hoogte binnenteen (m +NAP)

Gemiddelde hoogte van de binnenteen ten opzichte van NAP.

9. Talud buiten (1:X)

Maximale helling van het buitentalud

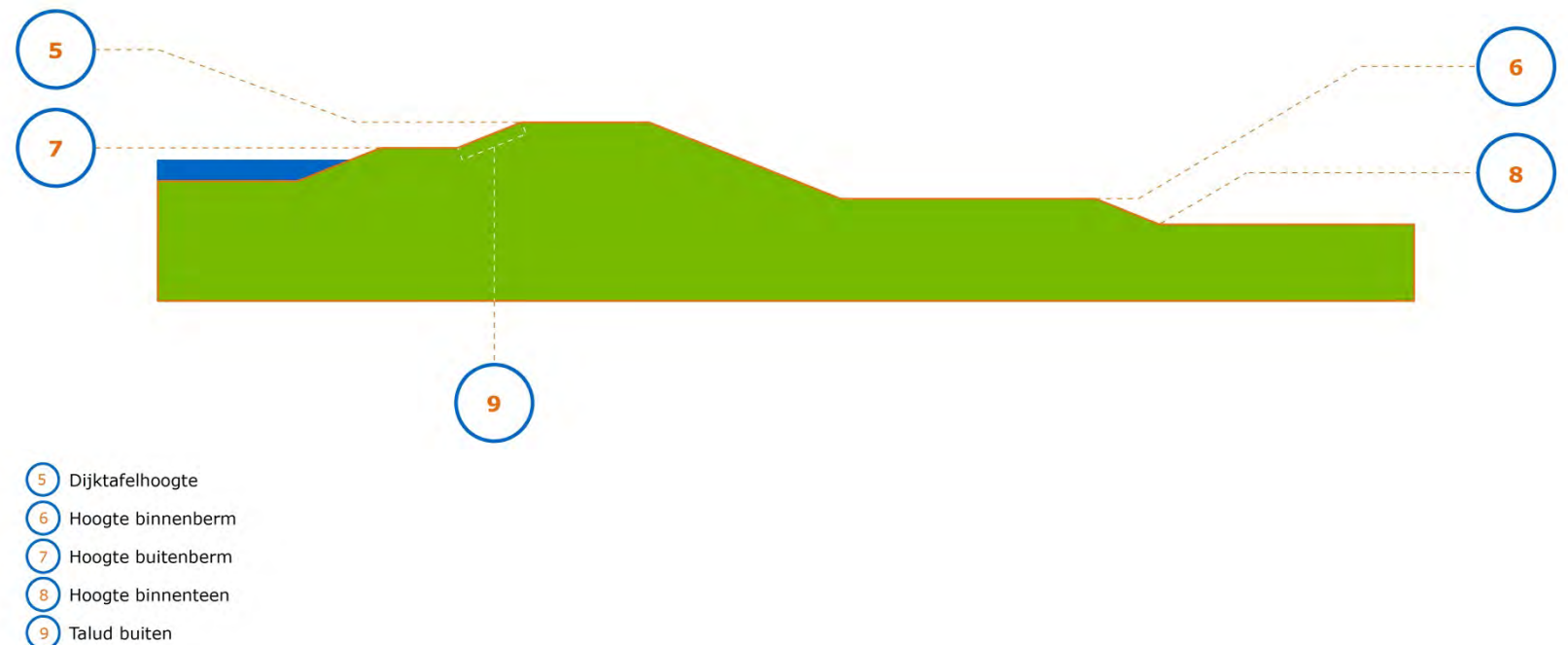
10. Overslagcriterium (l/m/s)

Overslag in liter per meter per seconde waar de waterkering op is ontworpen

11. Opmerkingen

Opmerkingen welke voor de legger van belang zijn en niet in de andere categorieën vallen.

Bij de opmerking dijkversterking zijn de leggergegevens gebaseerd op het meest recente ontwerp.



Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

Verklaring leggerstaat van de kunstwerken

a. Code

Code waaronder het kunstwerk is opgenomen in het beheerregister van het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard.

b. Object

Naam waaronder het kunstwerk bekend staat.

c. Type object

Hier wordt het soort kunstwerk aangegeven.

d. Ligging gemeente

Gemeente waarin het kunstwerk zich bevindt.

e. Ligging dijkvak

Dijkvak waar het kunstwerk onderdeel van uit maakt

f. Onderhoudsplichtige

Partij welke verplicht is tot het in goede waterkerende staat houden van het kunstwerk.

g. Bladnummer

Nummer van de detailkaart waarop de ligging van het kunstwerk is aangegeven.

h. Opmerkingen

Opmerkingen welke voor de legger van belang zijn en niet in de andere categorieën vallen.

Bij de opmerking dijkversterking zijn de leggergegevens gebaseerd op het meest recente ontwerp.

Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

Leggerstaat van de waterkeringen

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Code	Dijkvak	Ligging Gemeente	Lengte dijkvak (m)	Dijktafel- hoogte (m +NAP)	Hoogte binnenberm (m +NAP)	Hoogte buitenberm (m +NAP)	Hoogte binnenteen (m +NAP)	Talud buiten (1:X)	Overslag criterium (l/m/s)	Opmerkingen
PKC 001	Ijsseldijk III	Krimpen aan den IJssel	392	3,5	-	-	0	2	0,1	
PKC 002	Ijsseldijk IV	Krimpen aan den IJssel	689	3,2	-	-	-1	2	0,1	
PKC 003	Ijsseldijk V	Krimpen aan den IJssel	49	3,55	-	-	0,5	2	0,1	
PKC 004	Ijsseldijk VI	Krimpen aan den IJssel	1147	3,2	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 005	Ijsseldijk VII	Krimpen aan den IJssel	803	3,95	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 006	Ijsseldijk West I	Krimpenerwaard	723	3,3	-	-	0	2	0,1	
PKC 007	Ijsseldijk West II	Krimpenerwaard	294	3,3	-	-	0	2	0,1	
PKC 008	Ijsseldijk West III	Krimpenerwaard	540	3,55	-	-	0	2	0,1	
PKC 009	Dorpsstraat I	Krimpenerwaard	144	3,35	-	-	0	2	0,1	
PKC 010	Dorpsstraat II	Krimpenerwaard	219	3,35	-	-	1,5	2	0,1	
PKC 011	Ijsseldijk Noord I	Krimpenerwaard	394	3,95	0,0	-	-0,5	2	0,1	
PKC 012	Ijsseldijk Noord II	Krimpenerwaard	432	3,35	-	-	0	2	0,1	
PKC 013	Ijsseldijk Noord III	Krimpenerwaard	677	3,6	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 014	Ijsseldijk Noord IV	Krimpenerwaard	376	3,95	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 015	Ijsseldijk Noord V	Krimpenerwaard	731	3,4	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 016	Ijsseldijk Noord VI	Krimpenerwaard	165	4,1	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 017	Ijsseldijk Noord VII	Krimpenerwaard	1191	3,85	-	-	-1	2	0,1	
PKC 018	Ijsseldijk Noord VIII	Krimpenerwaard	456	3,85	-	-	-1	2	0,1	
PKC 019	Ijsseldijk Noord IX	Krimpenerwaard	116	3,85	-	-	0,5	2	0,1	
PKC 020	Ijsseldijk Noord X	Krimpenerwaard	87	3,5	-	-	0,5	2	0,1	
PKC 021	Ijsseldijk Noord XI	Krimpenerwaard	235	3,5	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 022	Ijsseldijk Noord XII	Krimpenerwaard	746	3,75	-	-	-1	2	0,1	
PKC 023	Ijsseldijk Noord XIII	Krimpenerwaard	693	3,45	-	-	-1	2	0,1	
PKC 024	Kattendijk I	Krimpenerwaard	414	3,45	-	-	-1	2	0,1	
PKC 025	Kattendijk II	Krimpenerwaard	255	3,9	0,0	-	-1	2	0,1	
PKC 026	Kattendijk III	Krimpenerwaard	508	3,5	-0,5	-	-1	2	0,1	
PKC 027	Kattendijk IV	Krimpenerwaard	400	3,8	-	-	-1	2	0,1	
PKC 028	Kattendijk V	Krimpenerwaard	465	4,3	-	-	-1	2	0,1	
PKC 029	Kattendijk VI	Krimpenerwaard	292	3,85	-	-	0	2	0,1	
PKC 030	Dorpsstraat I	Krimpenerwaard	323	3,6	-	-	0	2	0,1	
PKC 031	Dorpsstraat II	Krimpenerwaard	231	3,6	0,5	-	-1	2	0,1	
PKC 032	Middelblok I	Krimpenerwaard	419	3,7	-	-	-0,5	2	0,1	
PKC 033	Middelblok II	Krimpenerwaard	228	3,7	-	-	1	2	0,1	
PKC 034	Middelblok III	Krimpenerwaard	341	3,7	-	-	-1	2	0,1	
PKC 035	Middelblok IV	Krimpenerwaard	151	3,7	-	-	-1	2	0,1	
PKC 036	Middelblok V	Krimpenerwaard	144	3,7	-	-	1	2	0,1	
PKC 037	Middelblok VI	Krimpenerwaard	321	3,7	-	-	-1	2	0,1	
PKC 038	Veerstalblok I	Krimpenerwaard	663	3,7	-	-	3	2	0,1	

Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Code	Dijkvak	Ligging Gemeente	Lengte dijkvak (m)	Dijktafel- hoogte (m +NAP)	Hoogte binnenberm (m +NAP)	Hoogte buitenberm (m +NAP)	Hoogte binnenteen (m +NAP)	Talud buiten (1:X)	Overslag criterium (l/m/s)	Opmerkingen
PKC 039	Veerstalblok II	Krimpenerwaard	722	3,75	-	-	-1	2	0,1	
PKC 040	Gouderaksedijk	Gouda	1131	3,75	-	-	-1	2	0,1	
PKC 041	Zuider IJsseldijk I	Gouda	454	3,85	-	-	-1	2	0,1	
PKC 042	Zuider IJsseldijk II	Gouda	257	3,85	-	-	0	2	0,1	

Legger van de waterkeringen, katern Primaire waterkering Krimpenerwaard – Hollandsche IJssel

Leggerstaat van de kunstwerken

a	b	c	d	e	f	g	h
Code	Object	Type object	Ligging gemeente	Ligging dijkvak	Onderhoudsplichtige	Blad-nummer	Opmerkingen
WCE-33	gemaal Joh.Veurink	uitstroomhoofd	Krimpen aan den IJssel	PKC 006	HHSK	13	
WCE-23	gemaal De Nesse	uitstroomhoofd	Krimpenerwaard	PKC 018	HHSK	31	
WCE-35	gemaal Verdoold	uitstroomhoofd	Krimpenerwaard	PKC 029	HHSK	46	
WCE-360	effluentleiding AWZI Gouda	stalen damwand en uitstroomhoofd	Gouda	PKC 039 en 040	Hoogheemraadschap van Rijnland	57	
KSL-2	Stolwijker sluis	schutsluis	Gouda	PKC 040	HHSK	59	



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

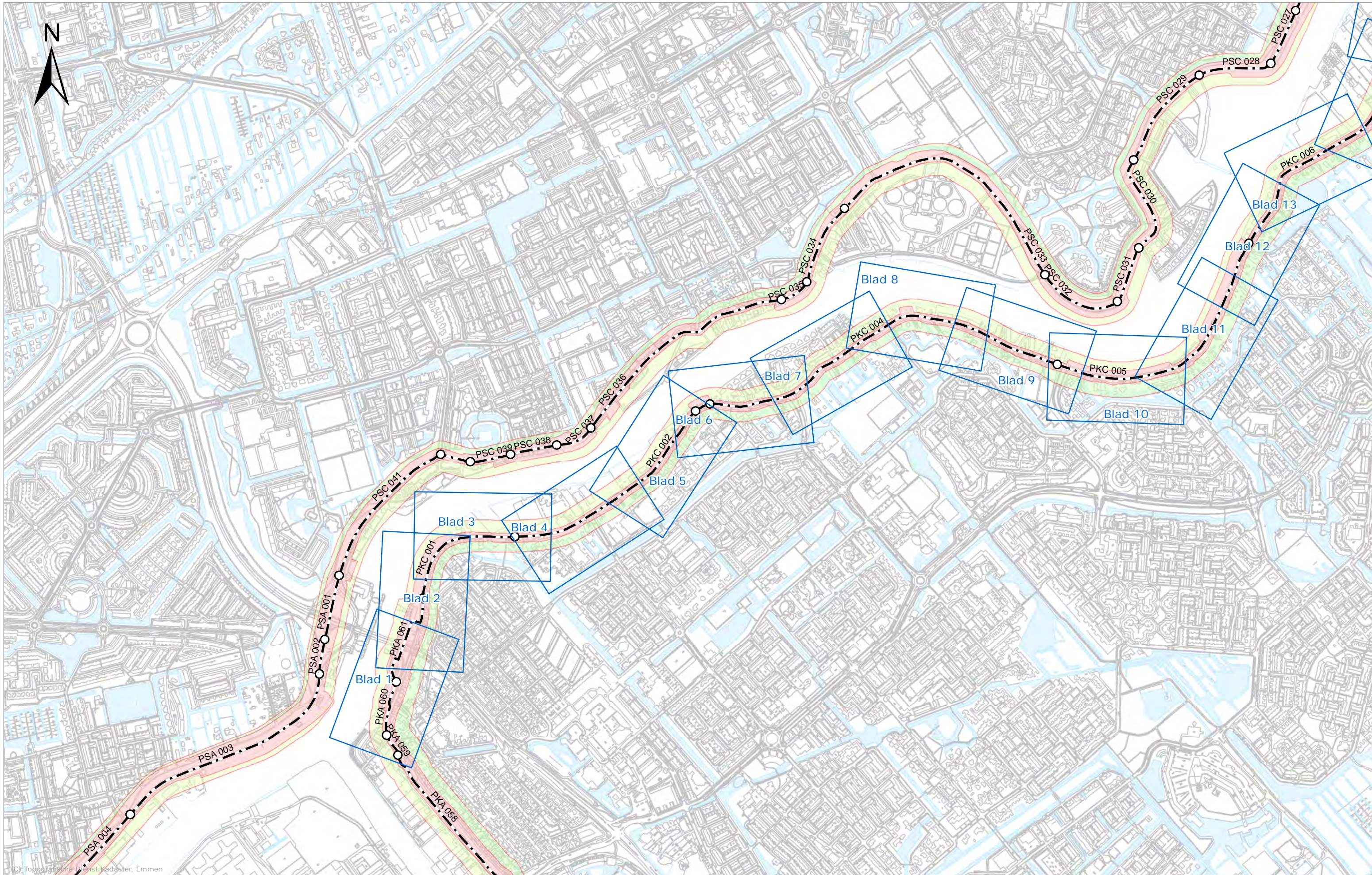


Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard
 DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

□ Kaartbladen - - - As waterkering

Schaal	1:40.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Overzicht Totaal
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

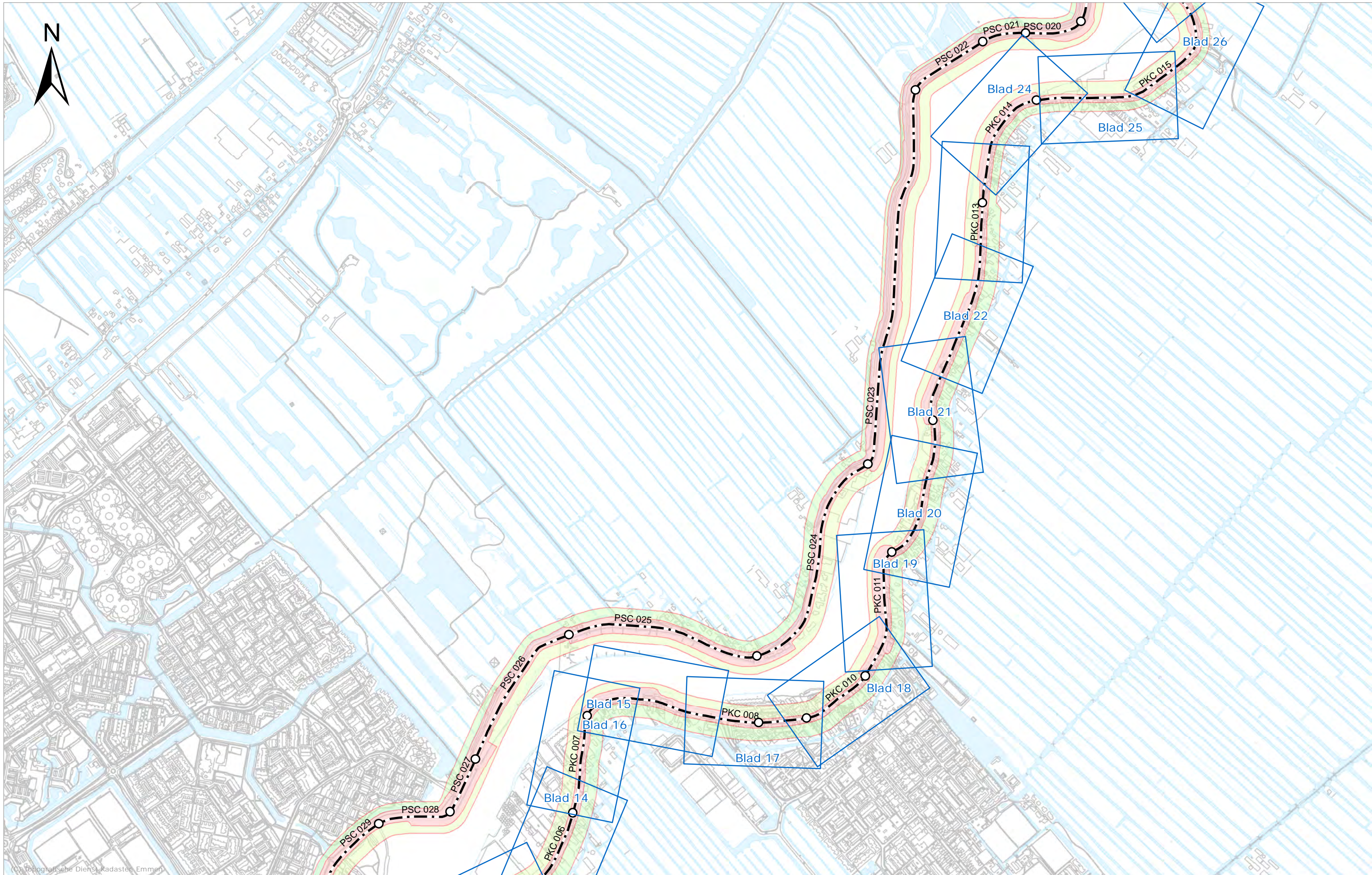


© Topografische Dienst Kadaster, Emmen

- Kaartbladen
- kernzone
- beschermingszone binnen
- beschermingszone buiten
- Einde dijkvak
- As kering

Schaal	1:10.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Overzicht kaartbladen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

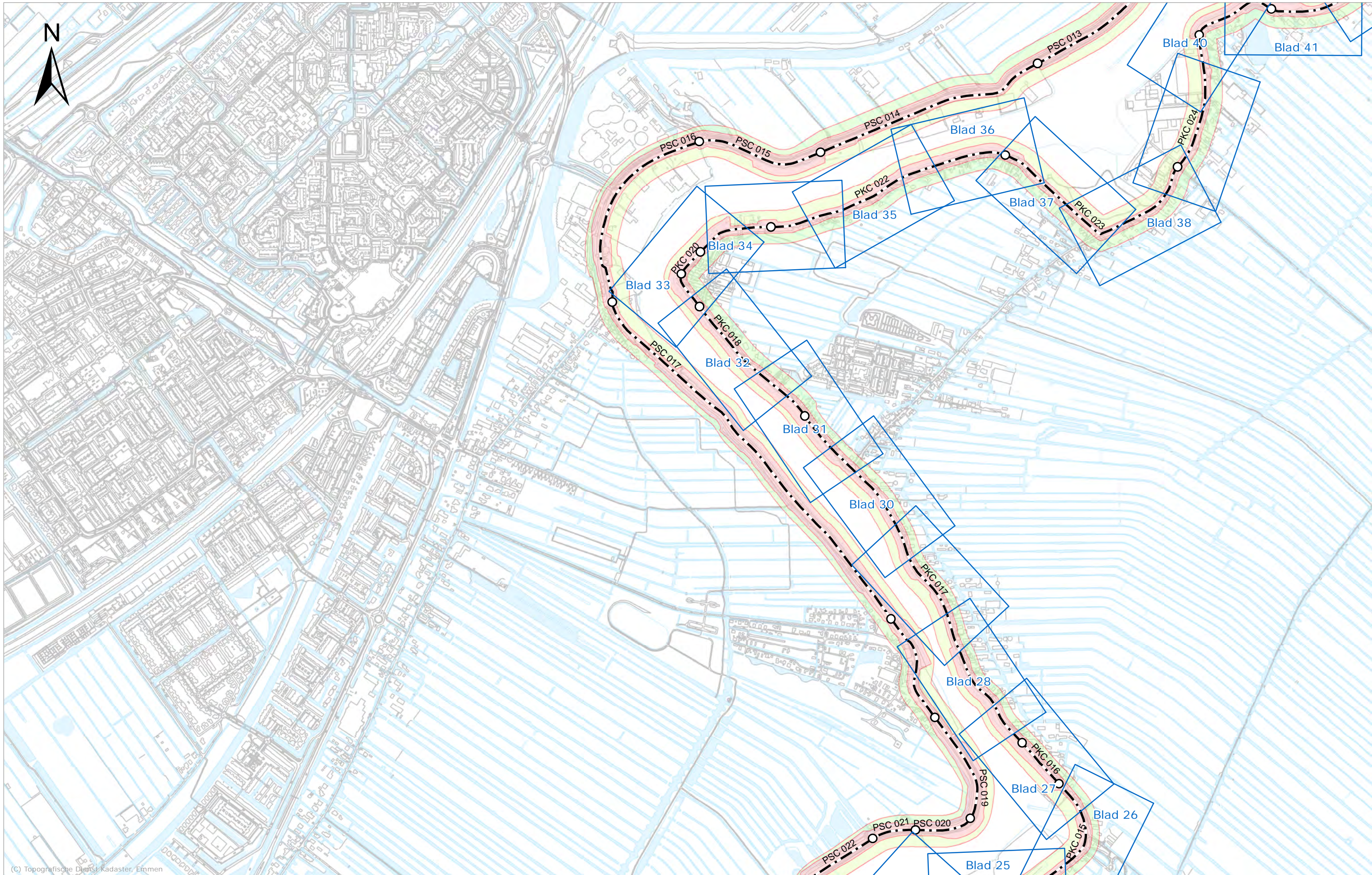


(C) Topografische Dienst, Kadaster, Emmen







- Kaartbladen
- kernzone
- beschermingszone binnen
- beschermingszone buiten
- Einde dijkvak
- As kering

Schaal	1:10.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Overzicht kaartbladen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

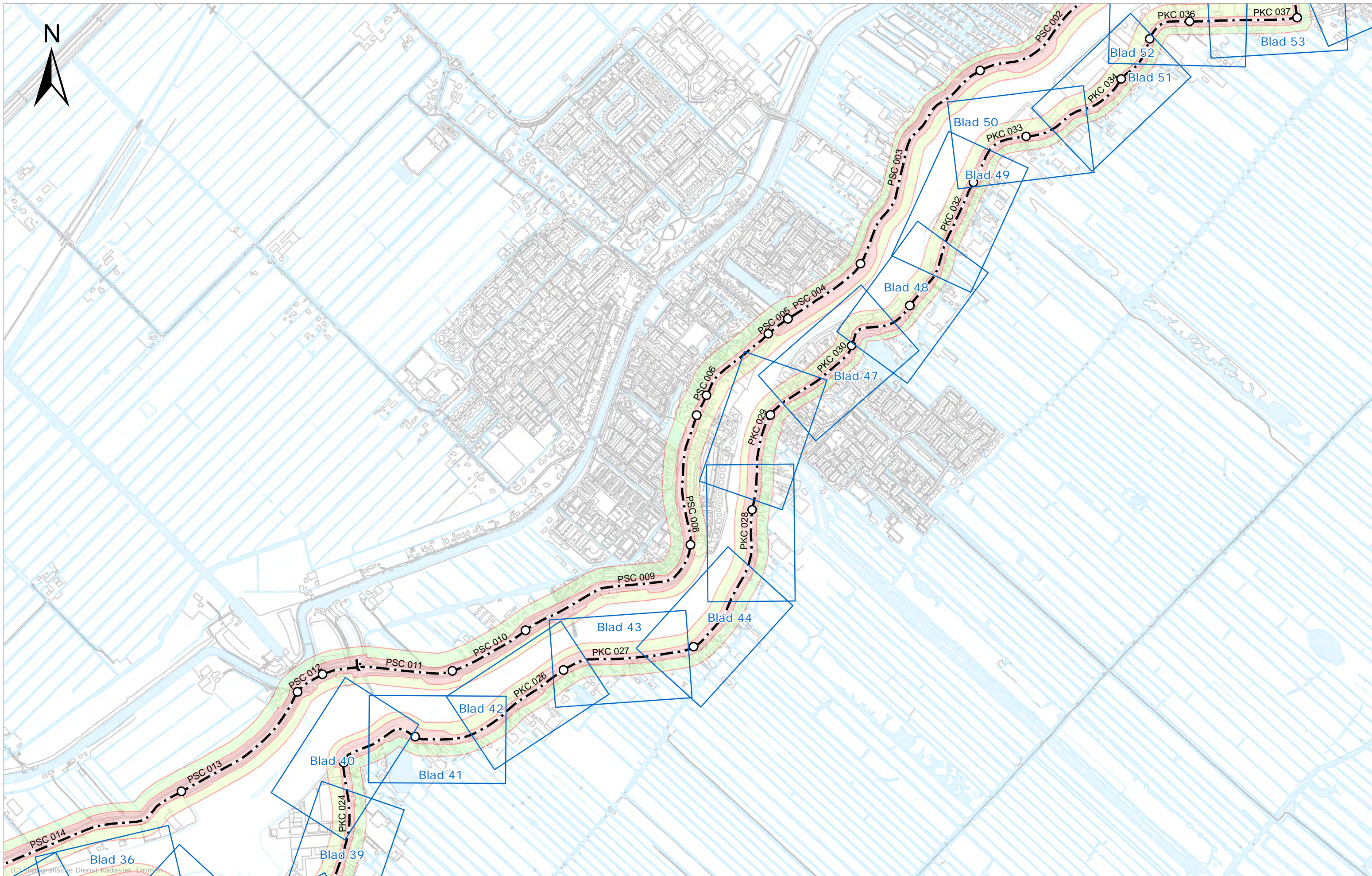


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

	Kaartbladen		kernzone
	Einde dijkvak		beschermingszone binnen
	As kering		beschermingszone buiten

Schaal	1:10.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

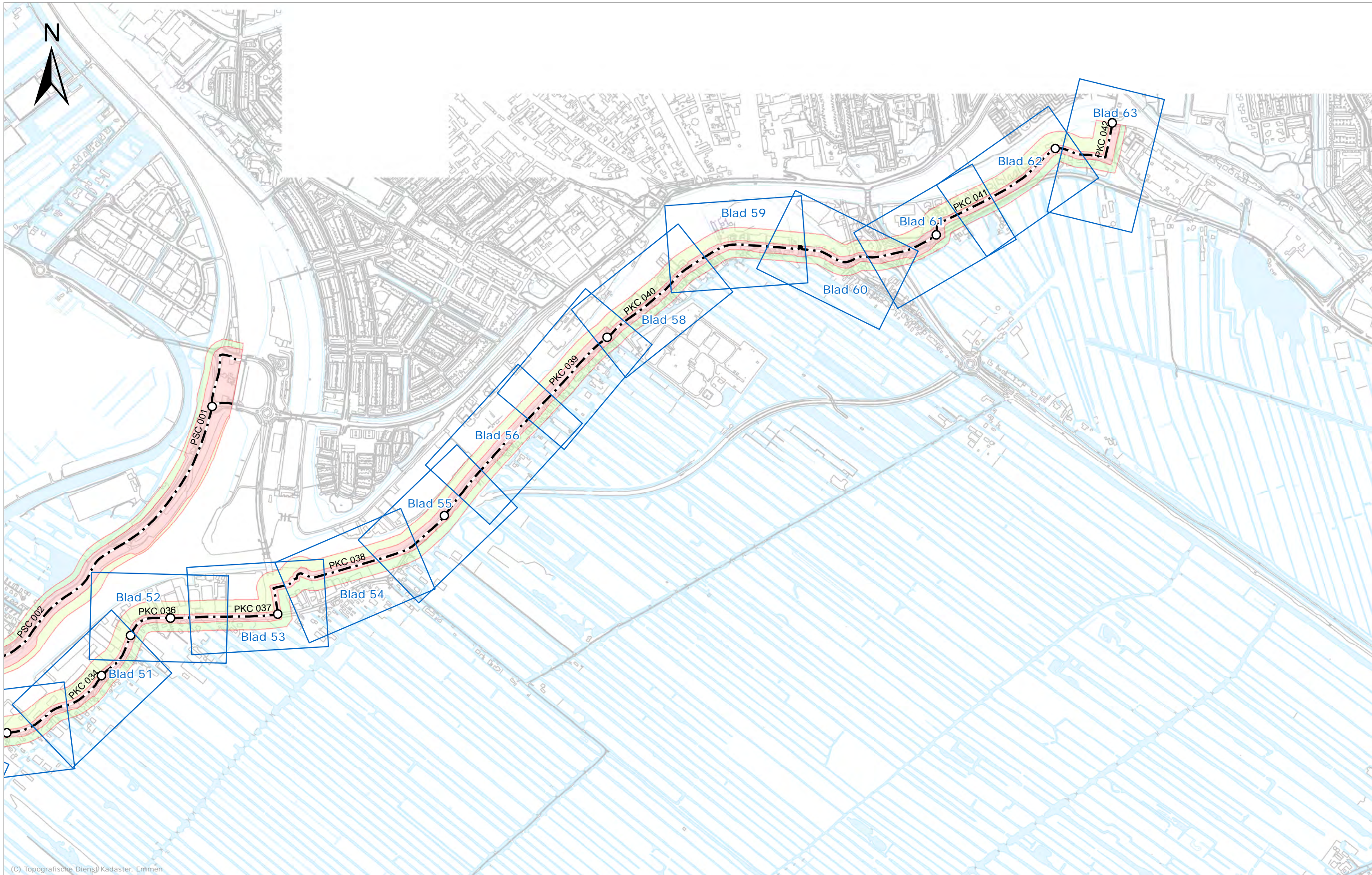
Overzicht kaartbladen Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel









- Kaartbladen
- kernzone
- beschermingszone binnen
- beschermingszone buiten
- Einde dijkvak
- As kering

Schaal	1:10.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Overzicht kaartbladen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

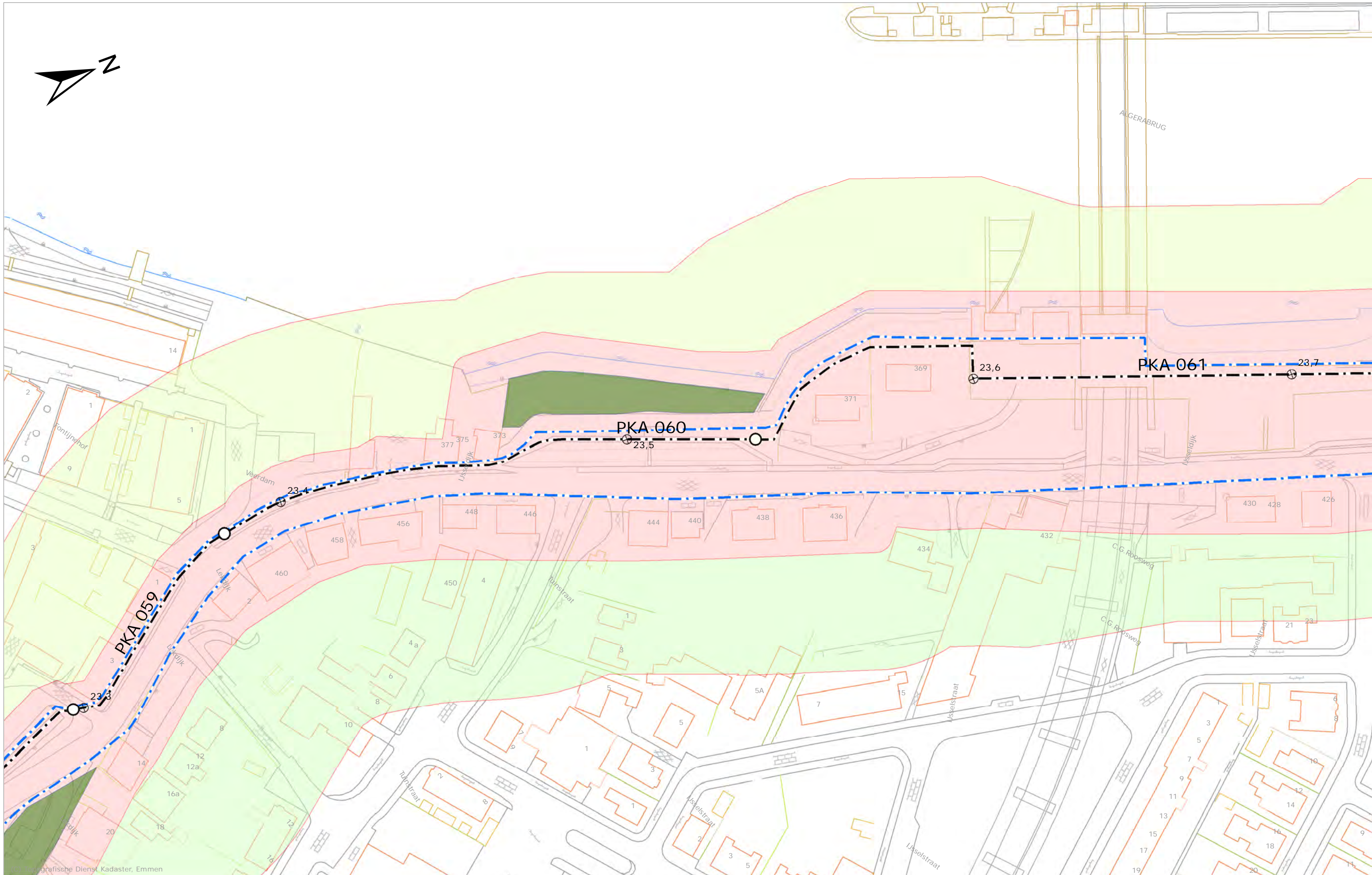


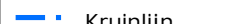







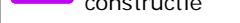

(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kaartbladen	 kernzone
 Einde dijkvak	 beschermingszone binnen
 As kering	 beschermingszone buiten

Schaal	1:10.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

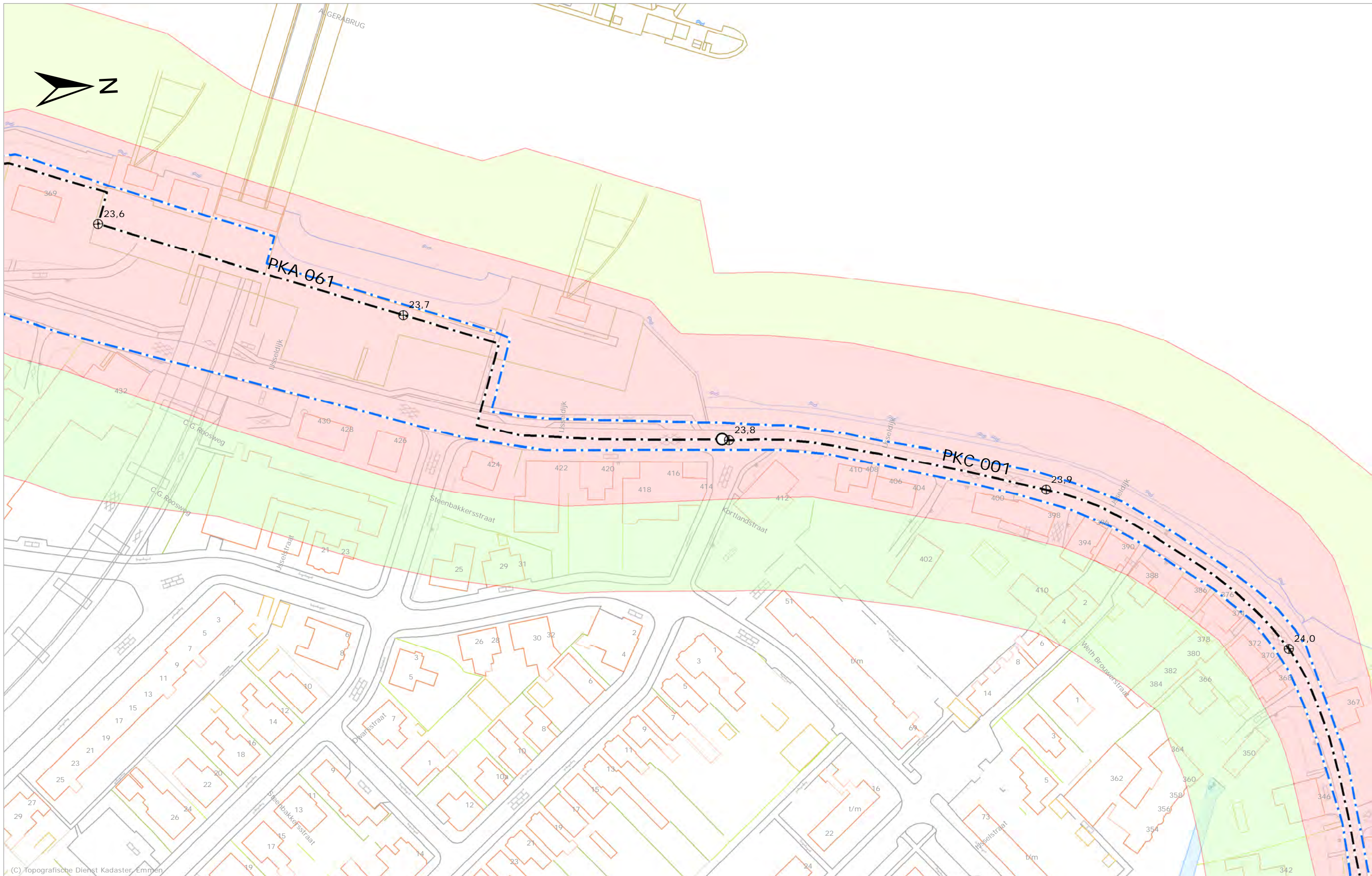
Overzicht kaartbladen Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel













	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

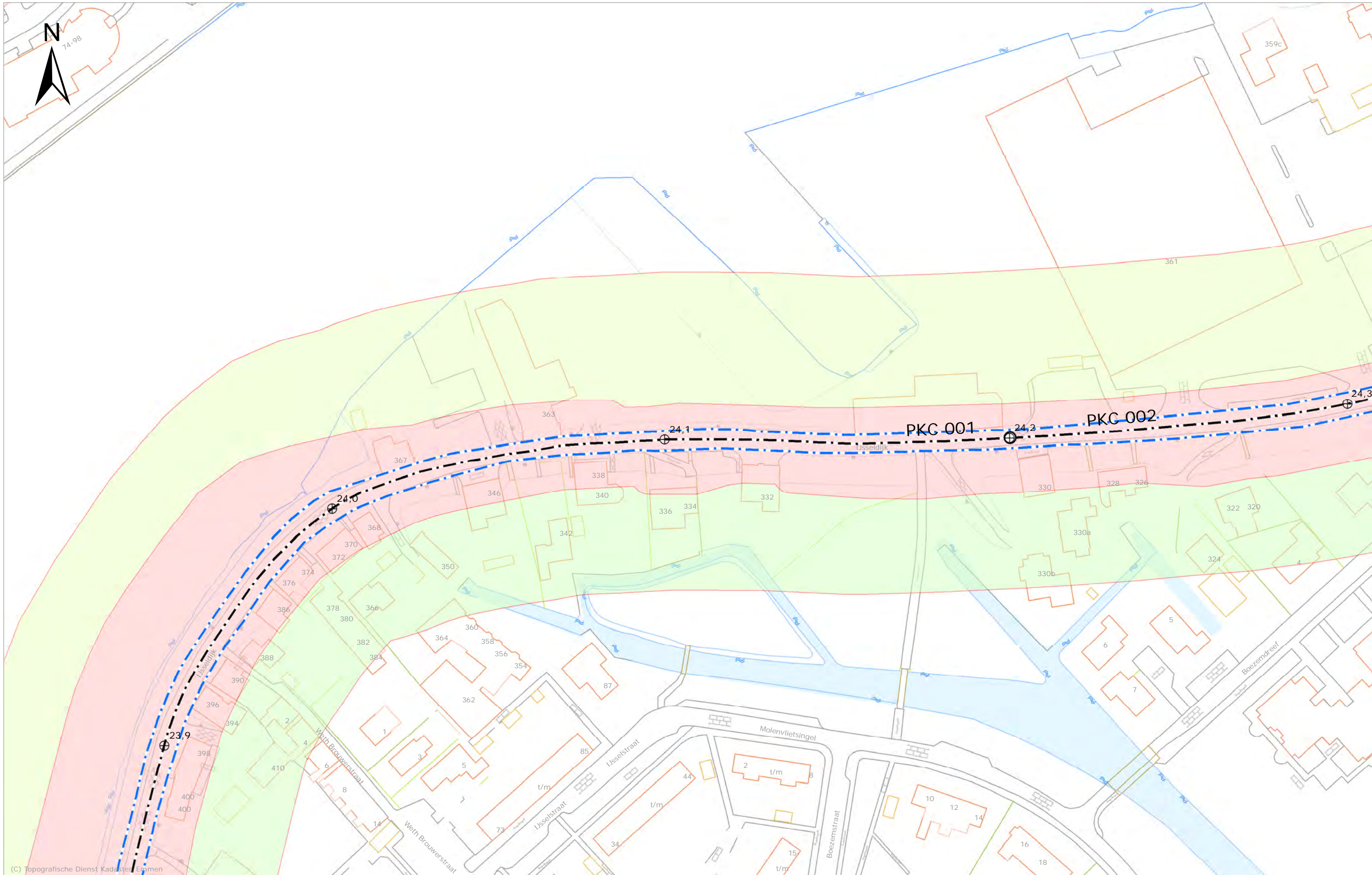


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

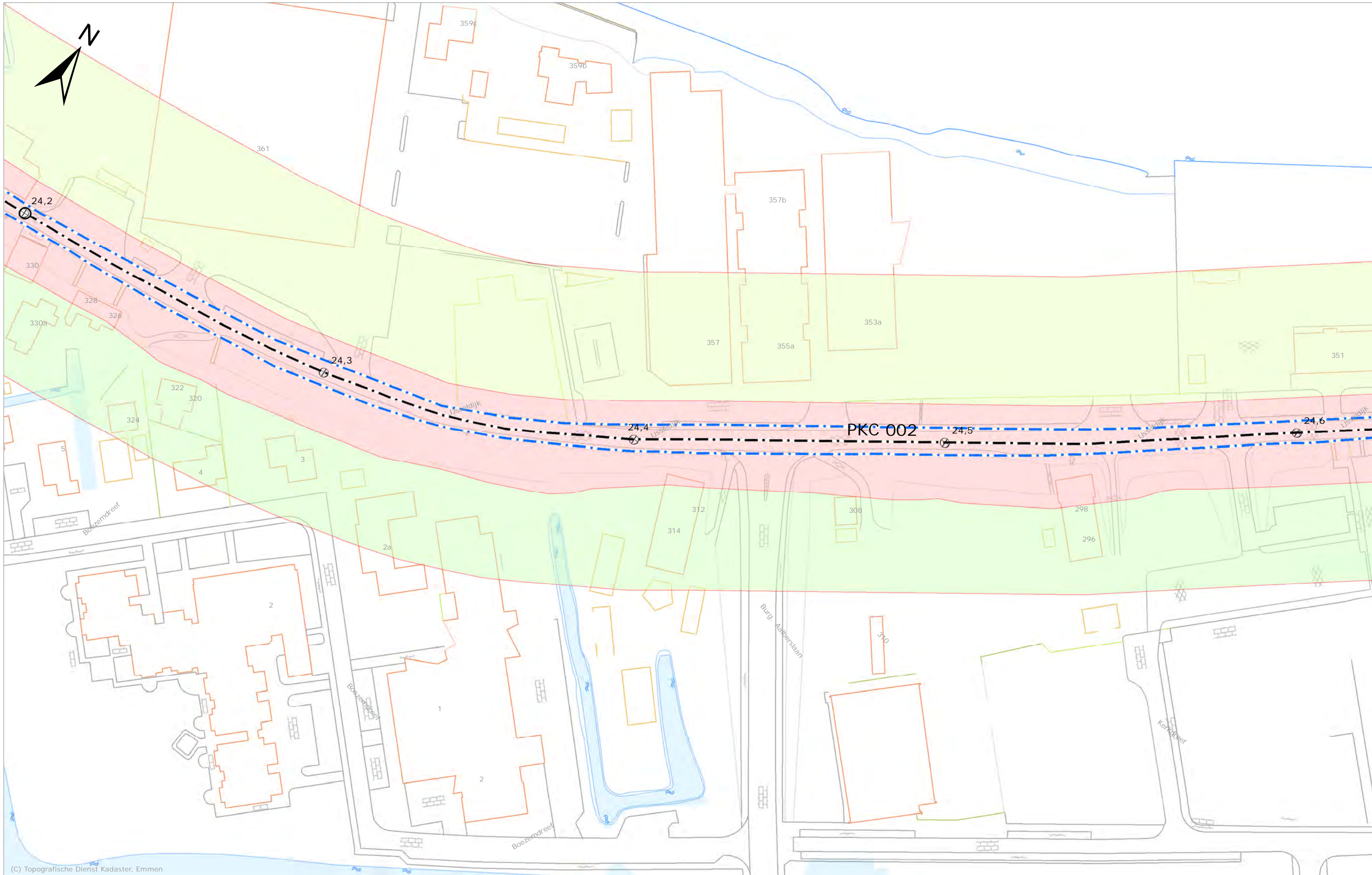


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

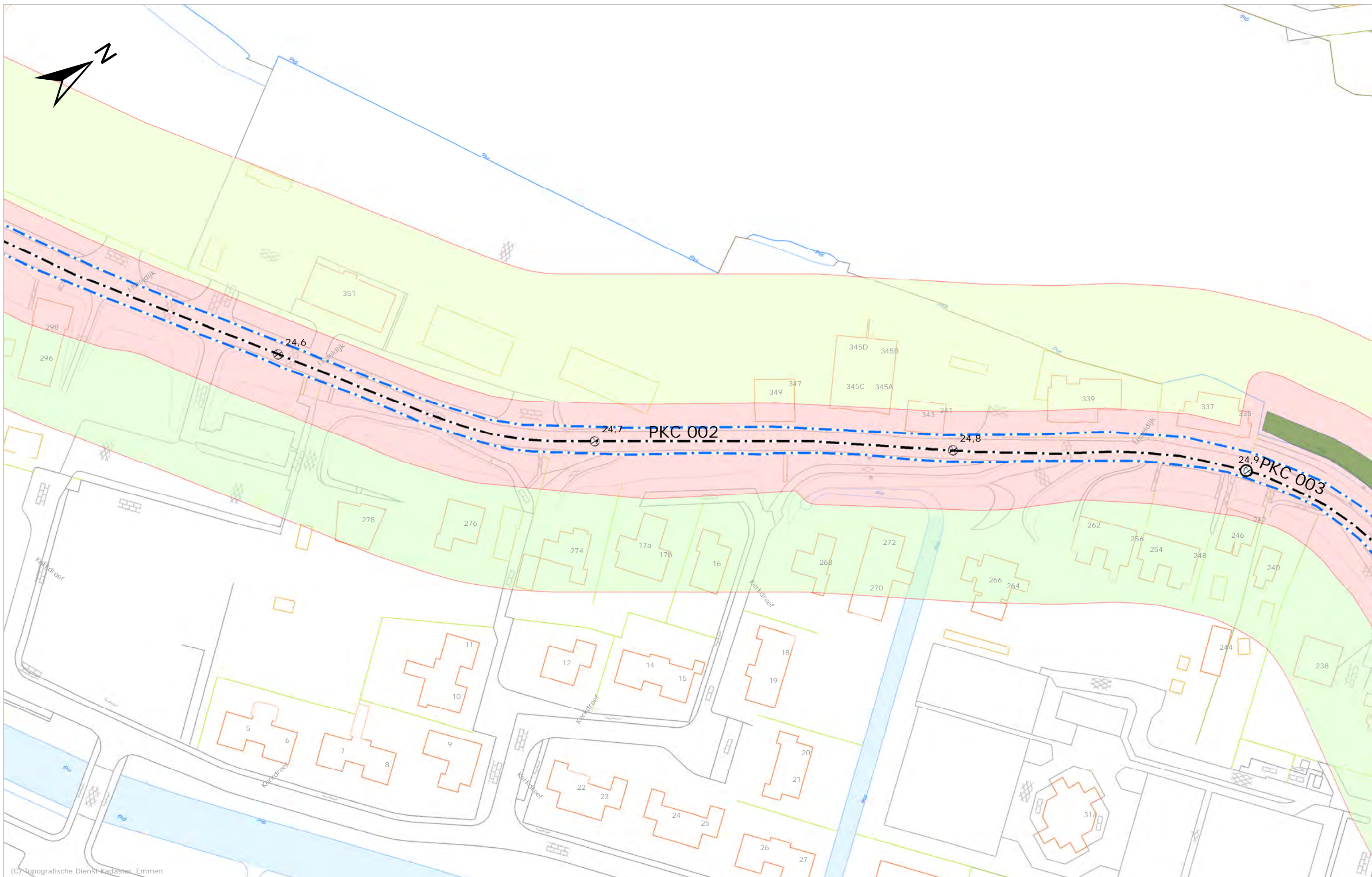
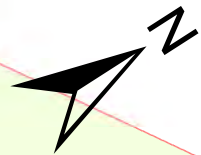


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen











 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

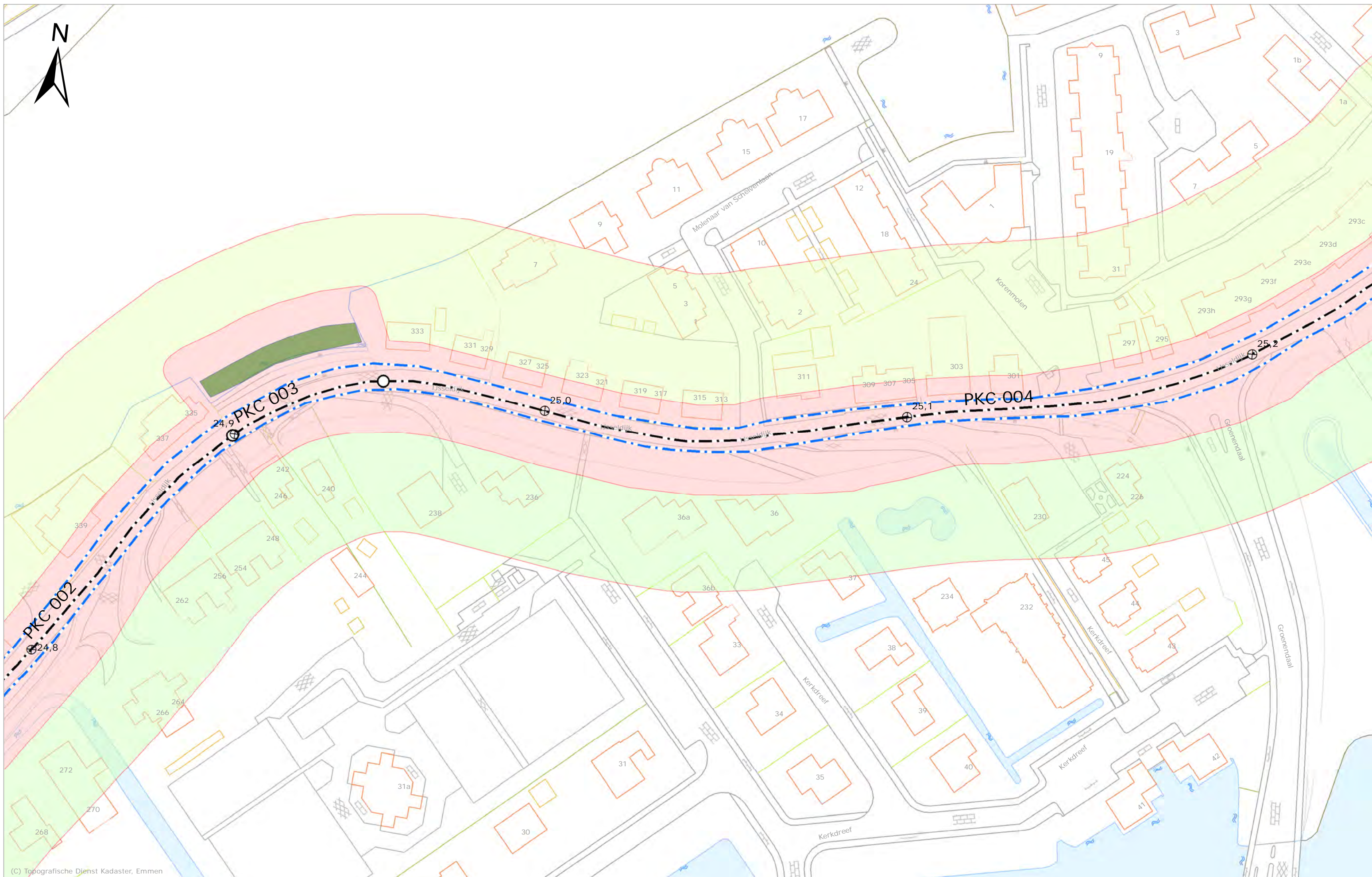


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

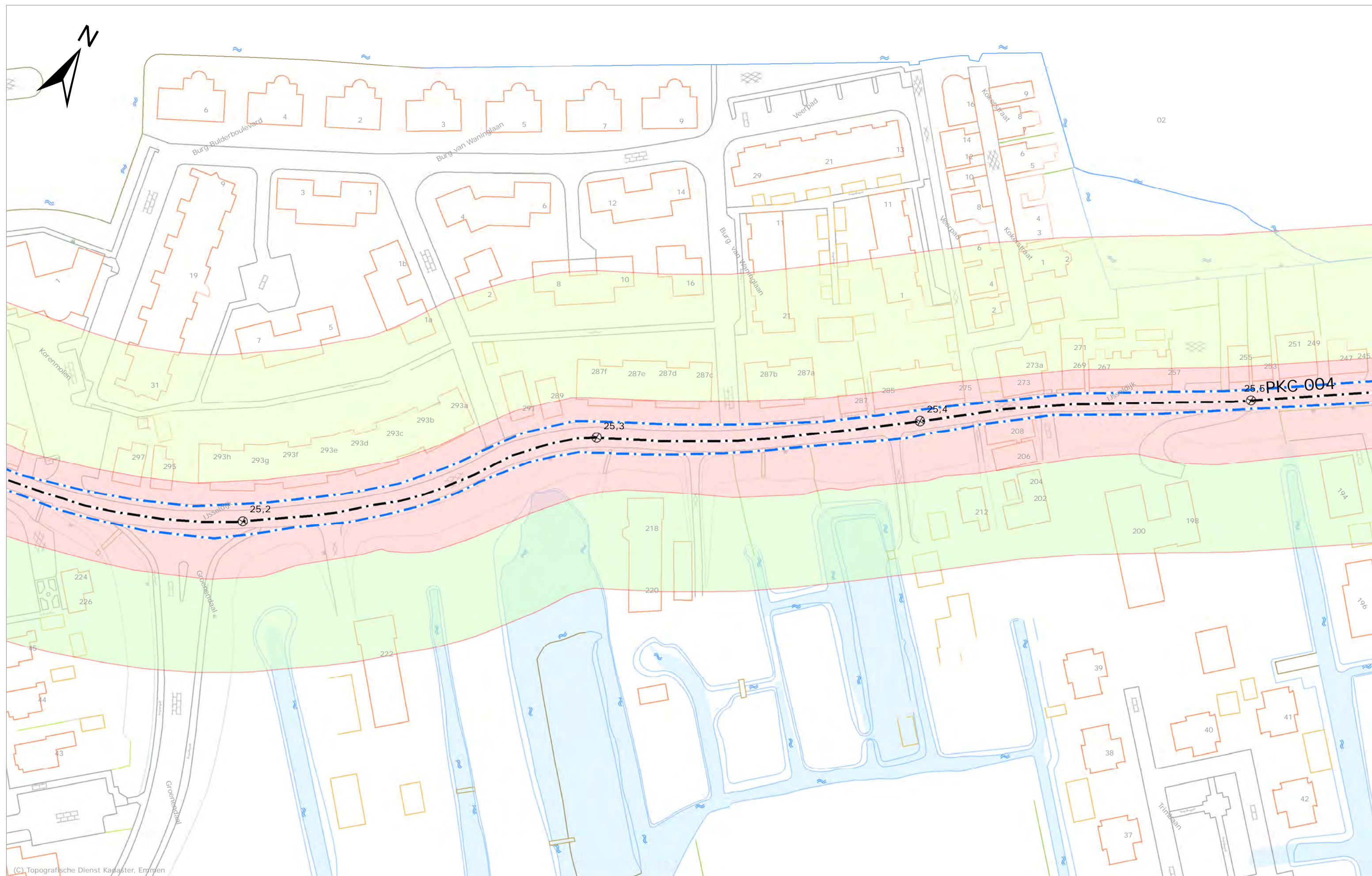


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

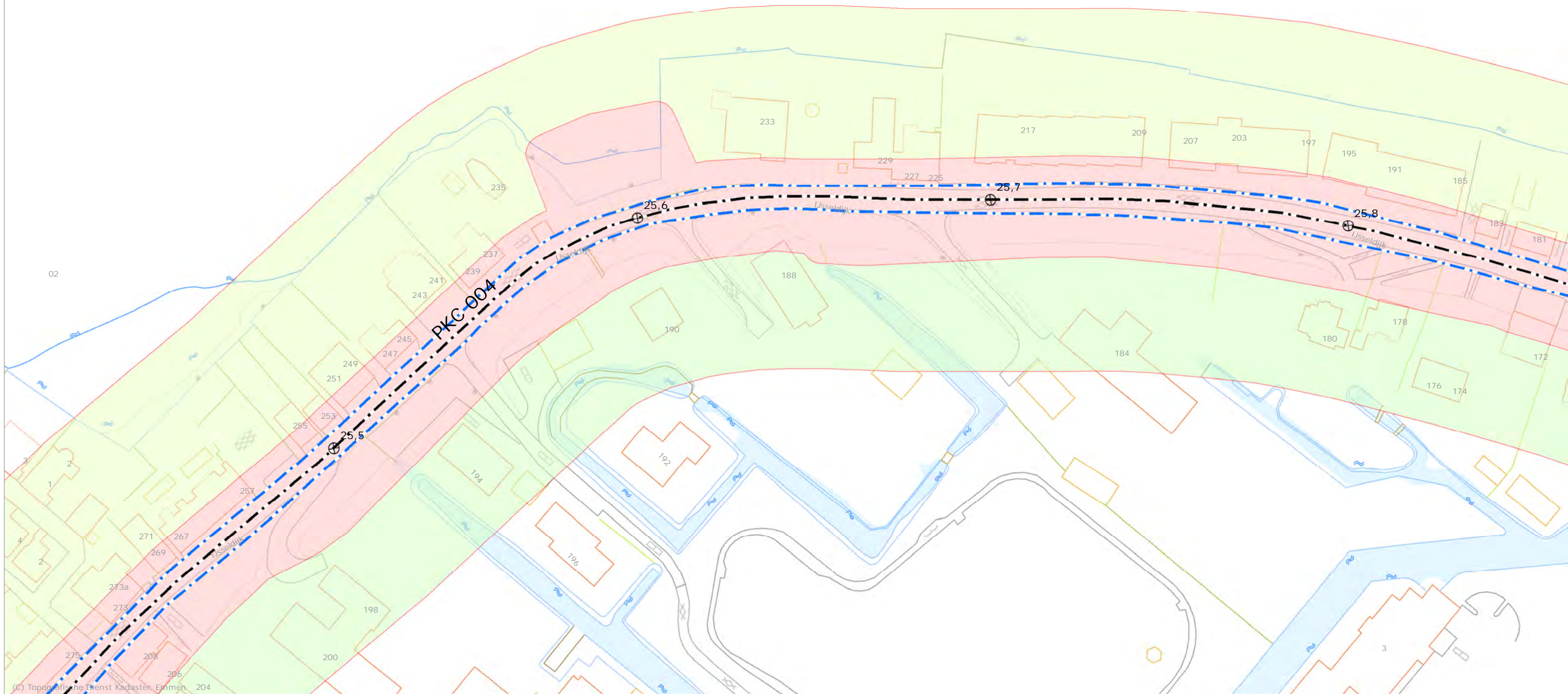
 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
 Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB







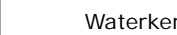


Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



HOLLANDSCHE-

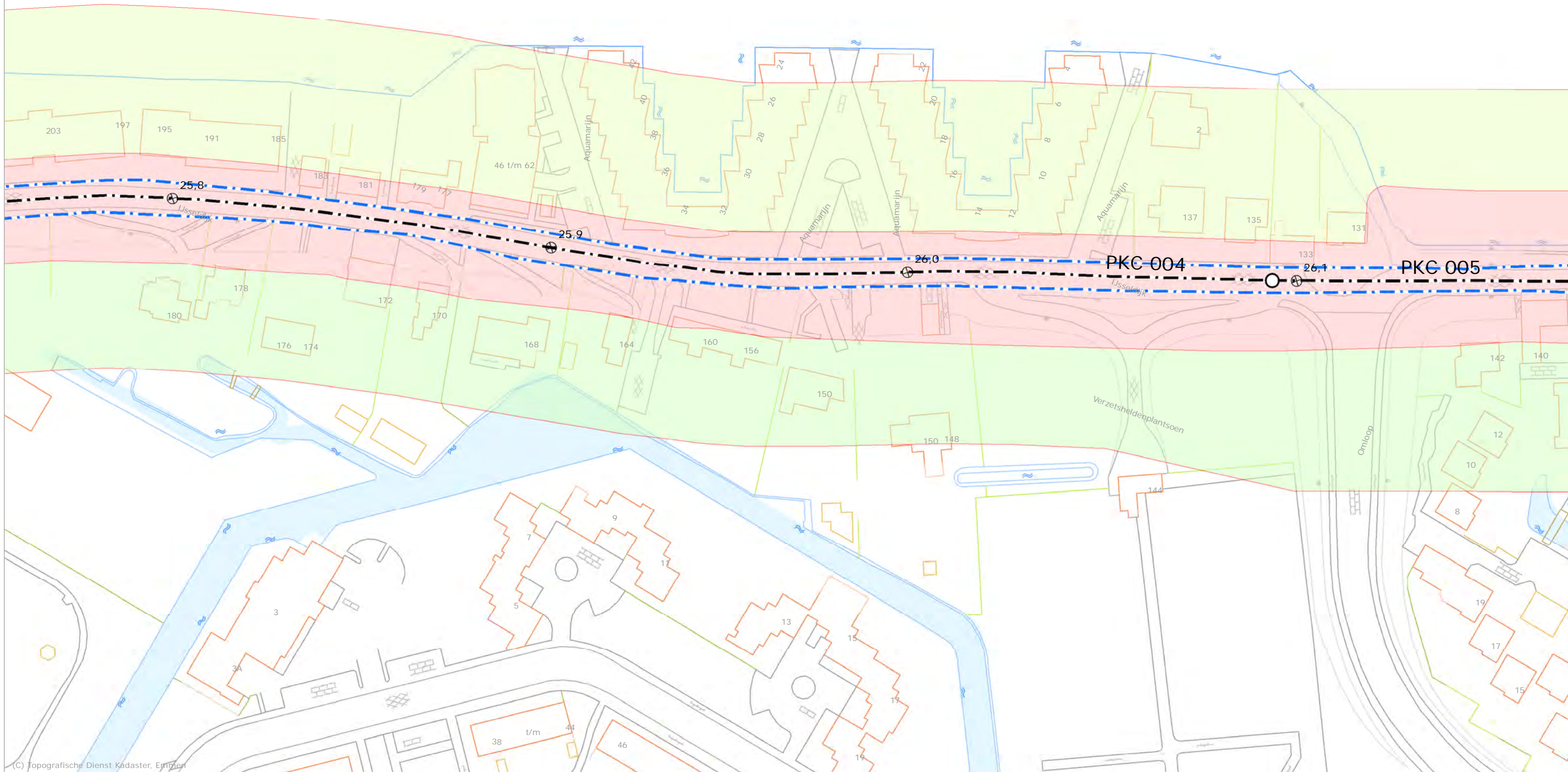


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 204










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

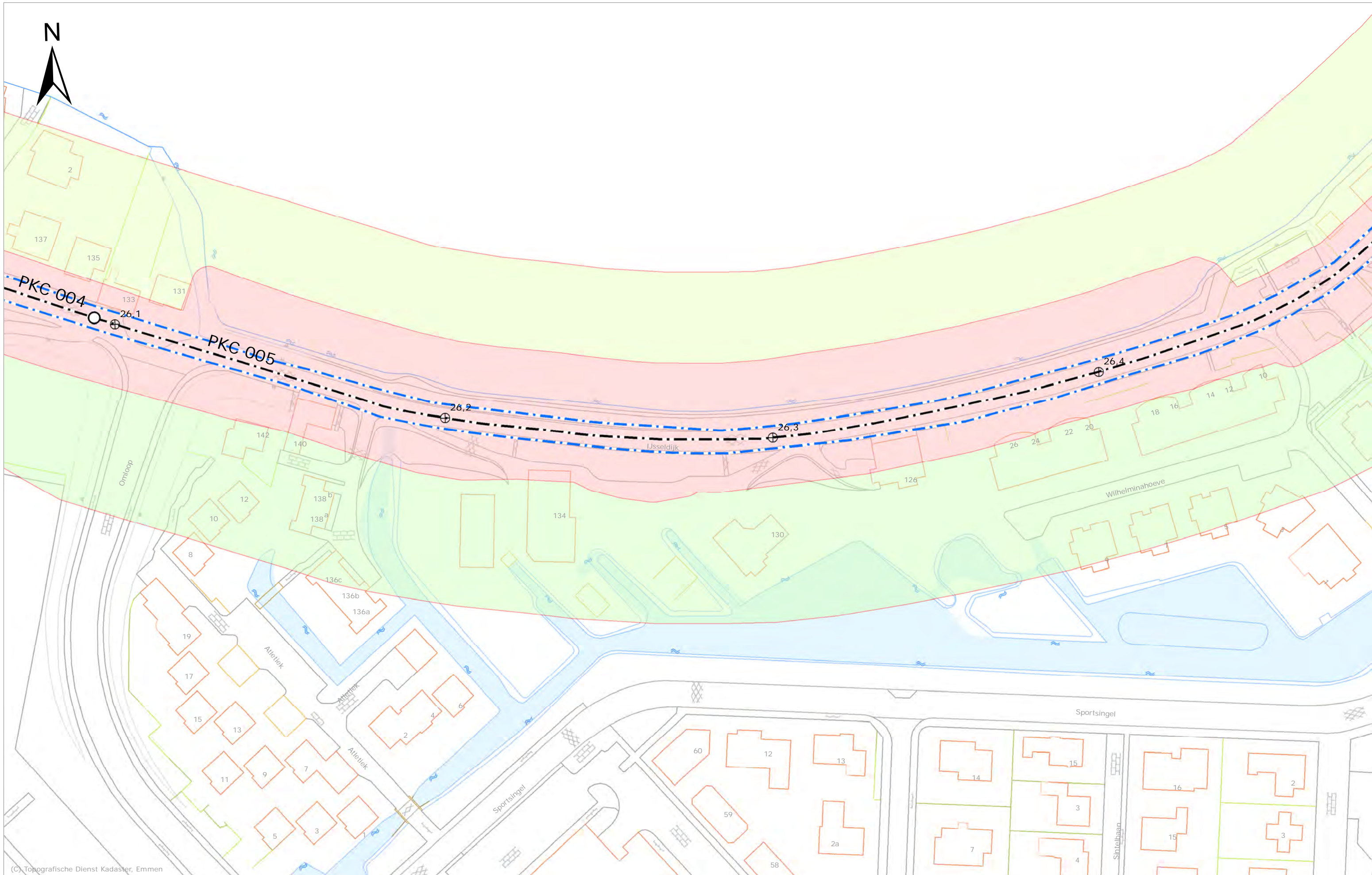


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmeren










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

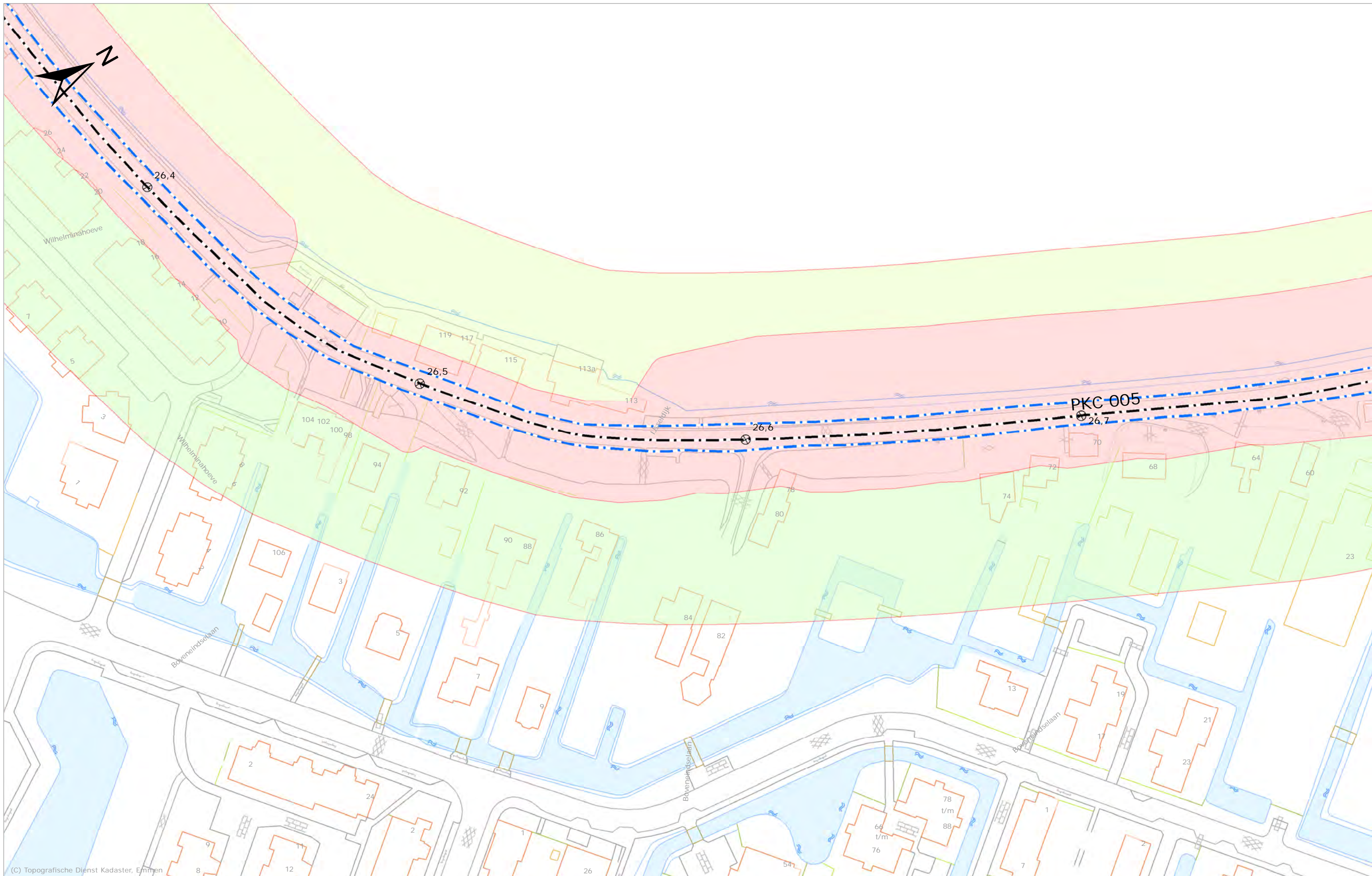


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

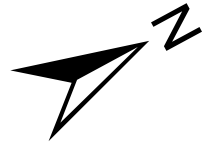
Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



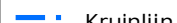
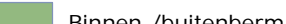

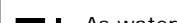





Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Beschermingszone binnen	
	Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

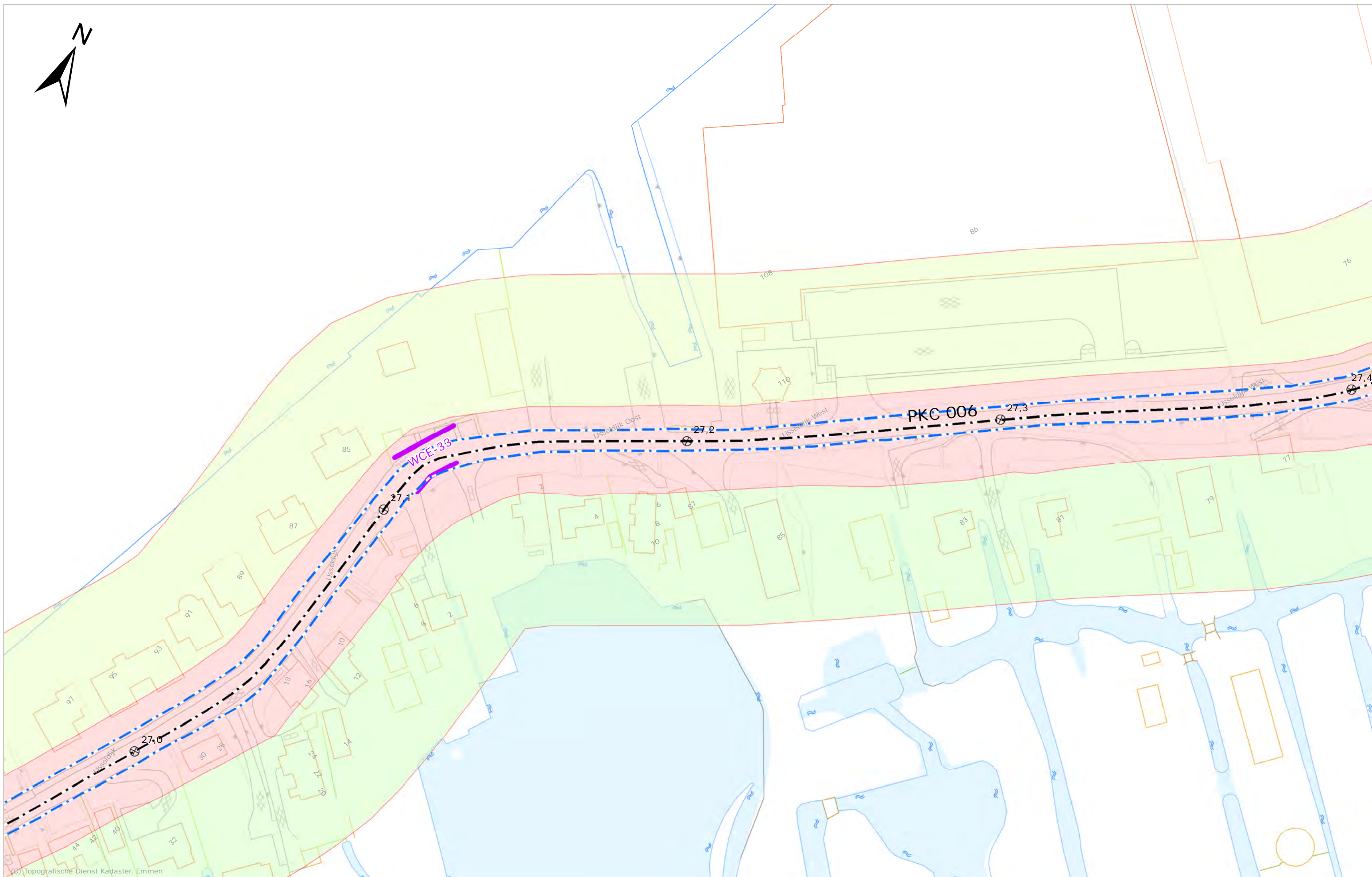


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

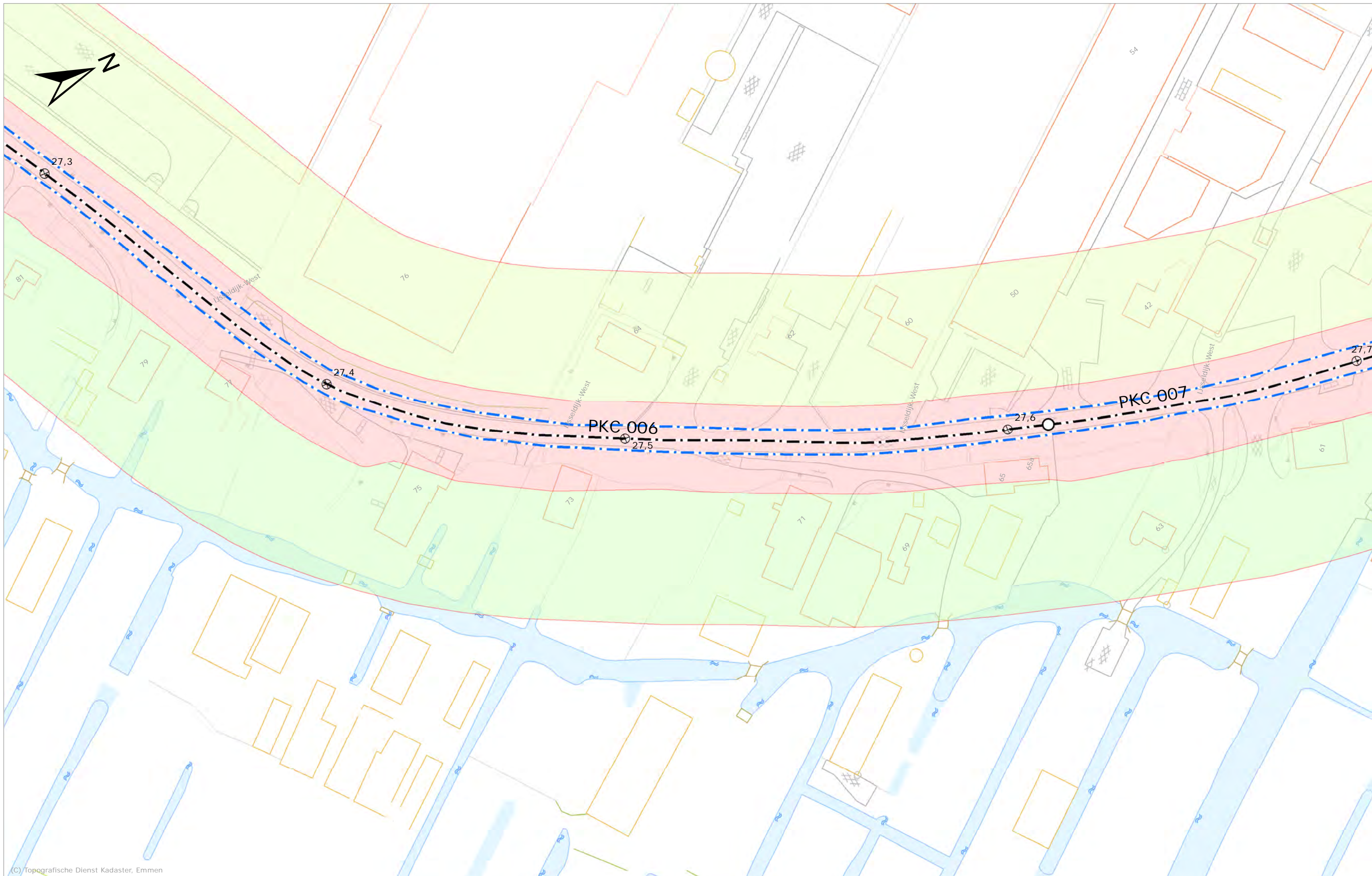


© Topografische Dienst Kadaster, Emmen











 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

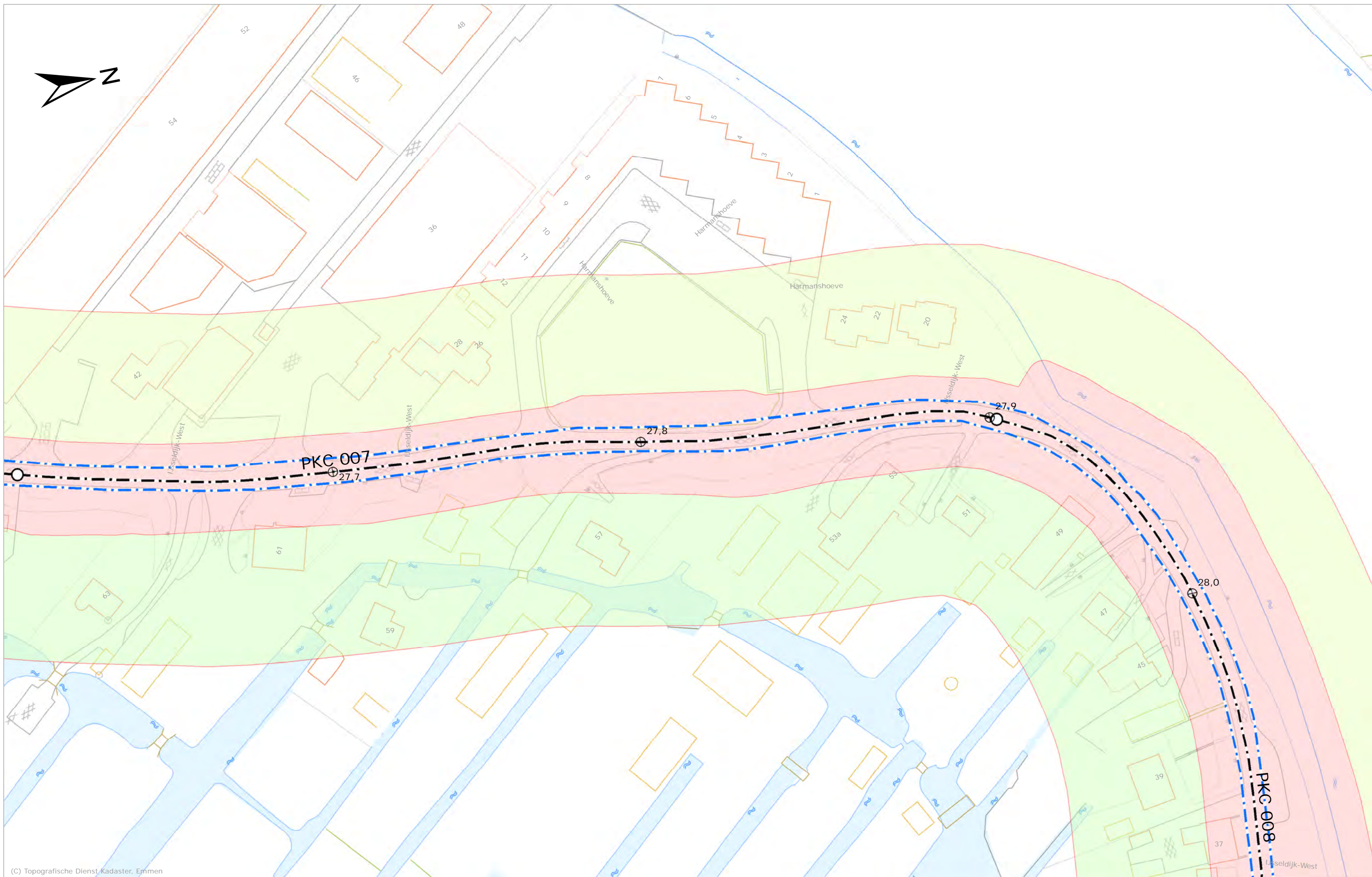


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

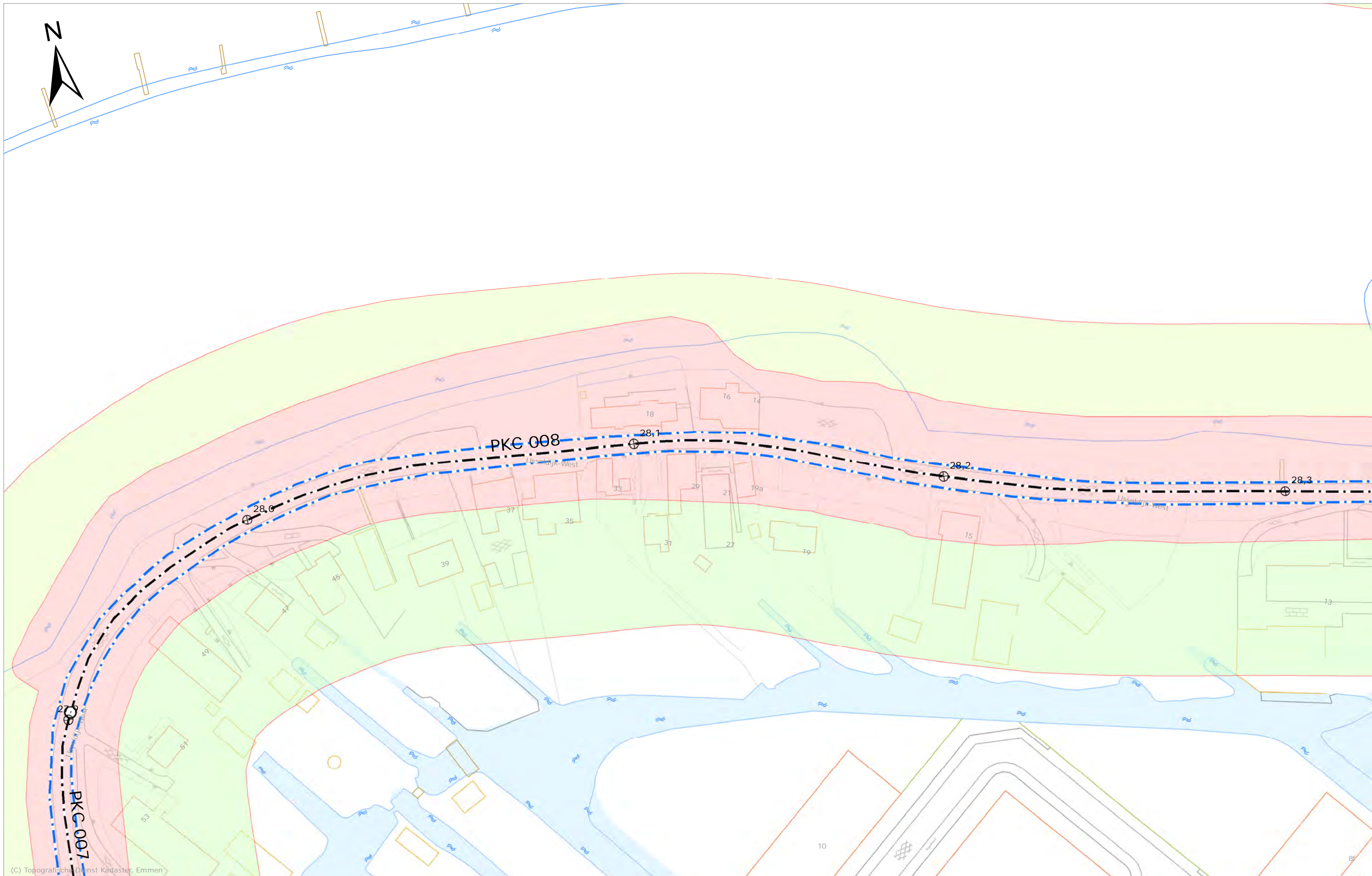


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruijlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

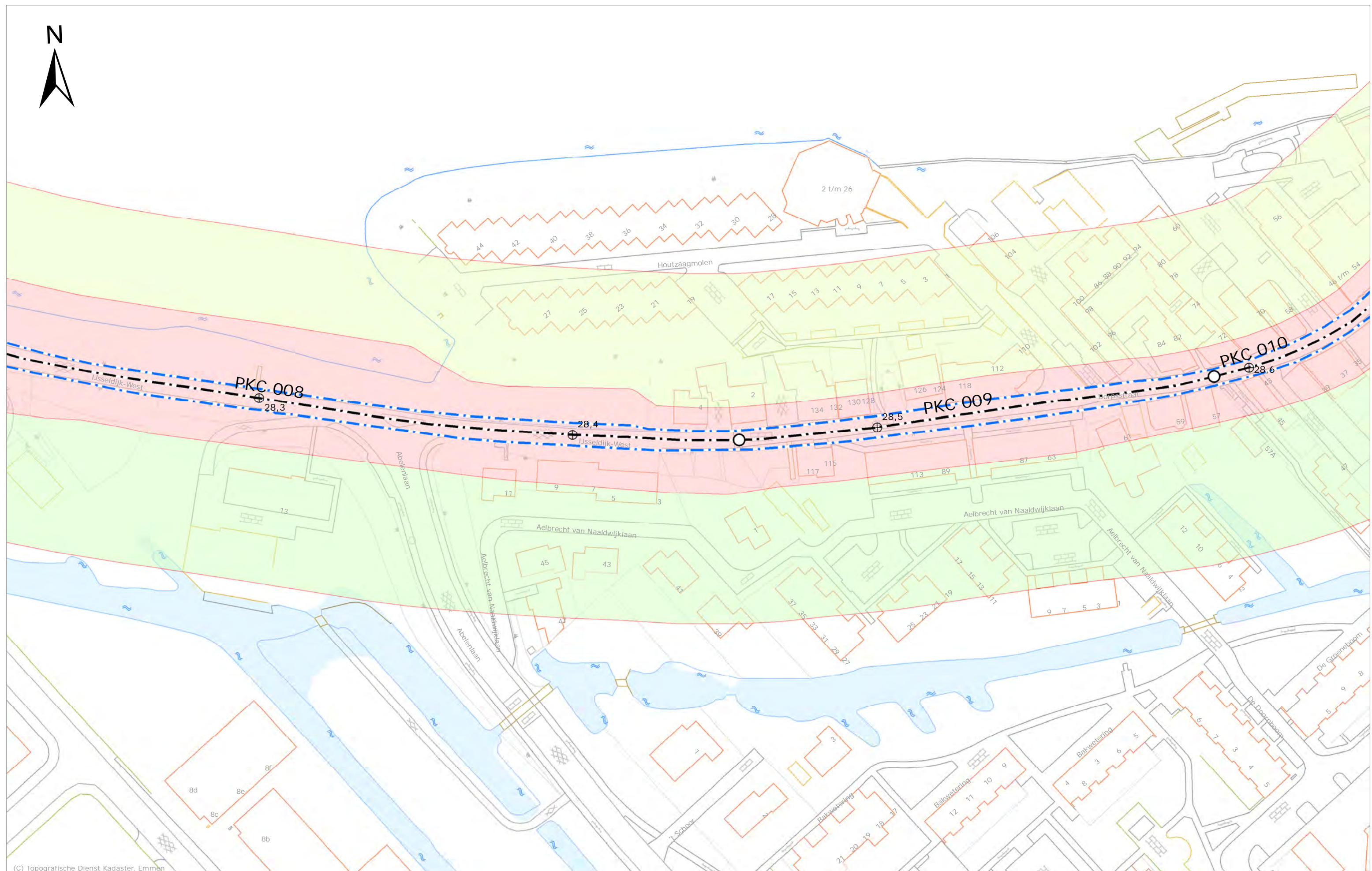


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

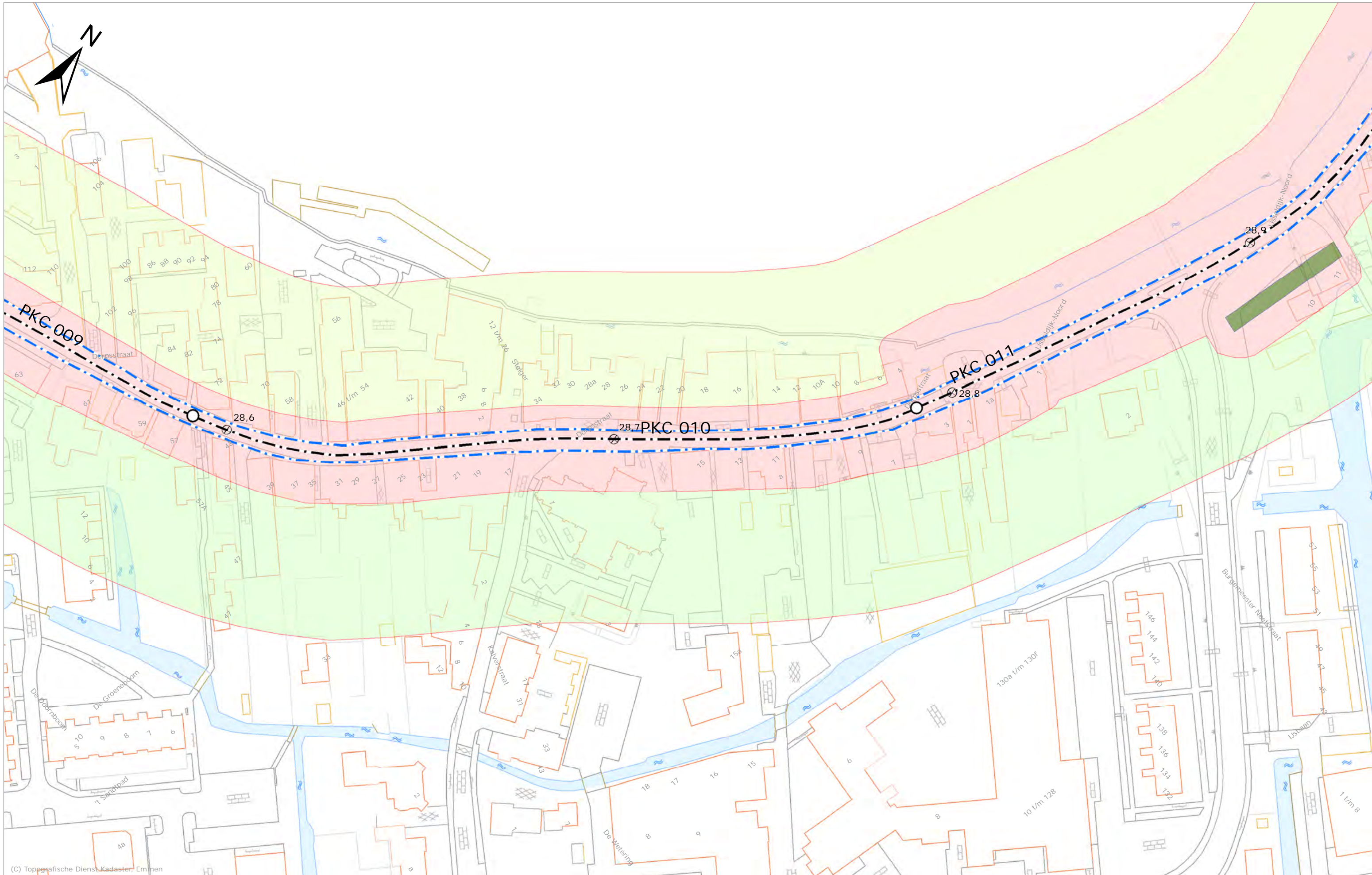


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

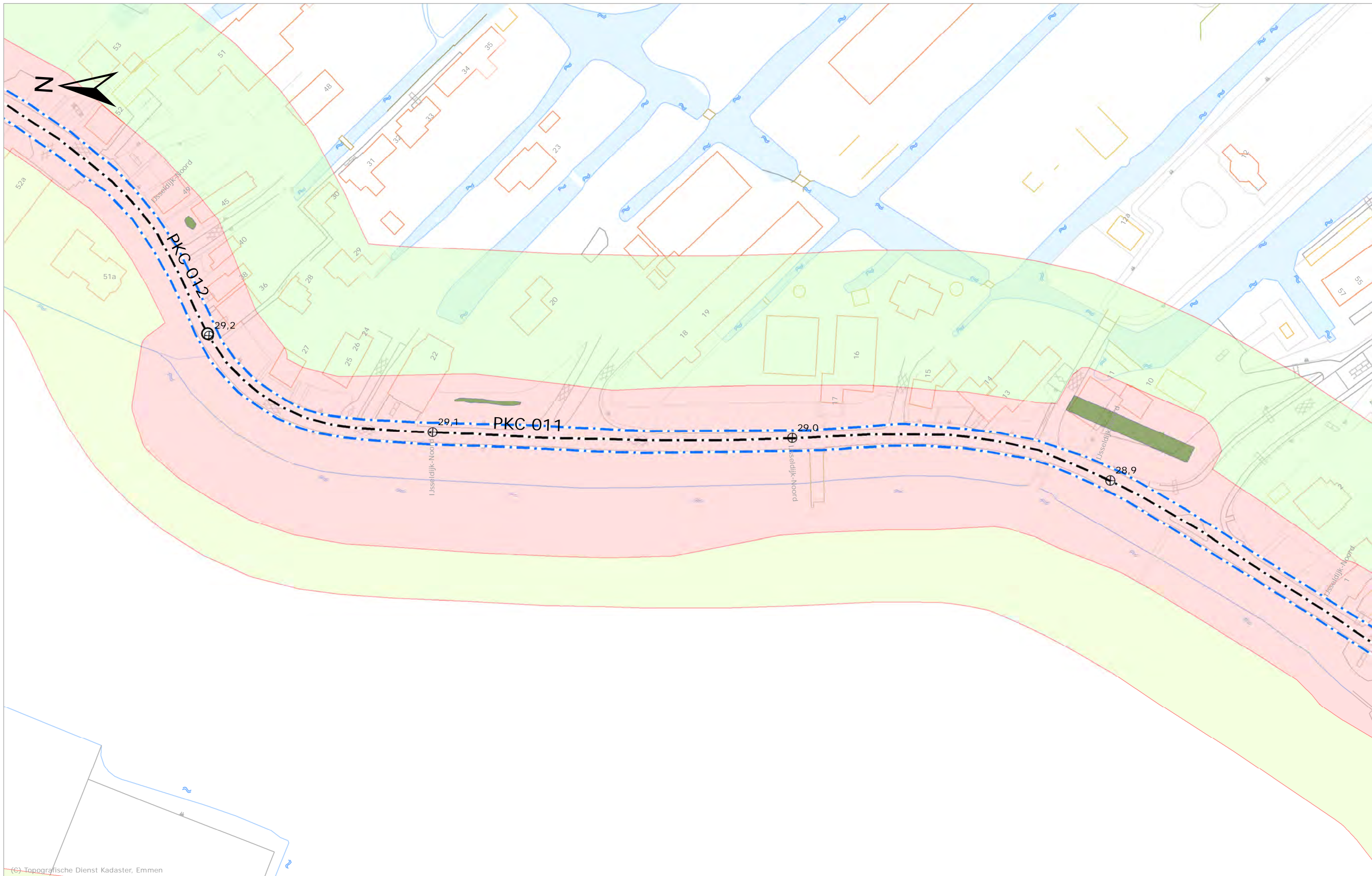


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen









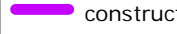
 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

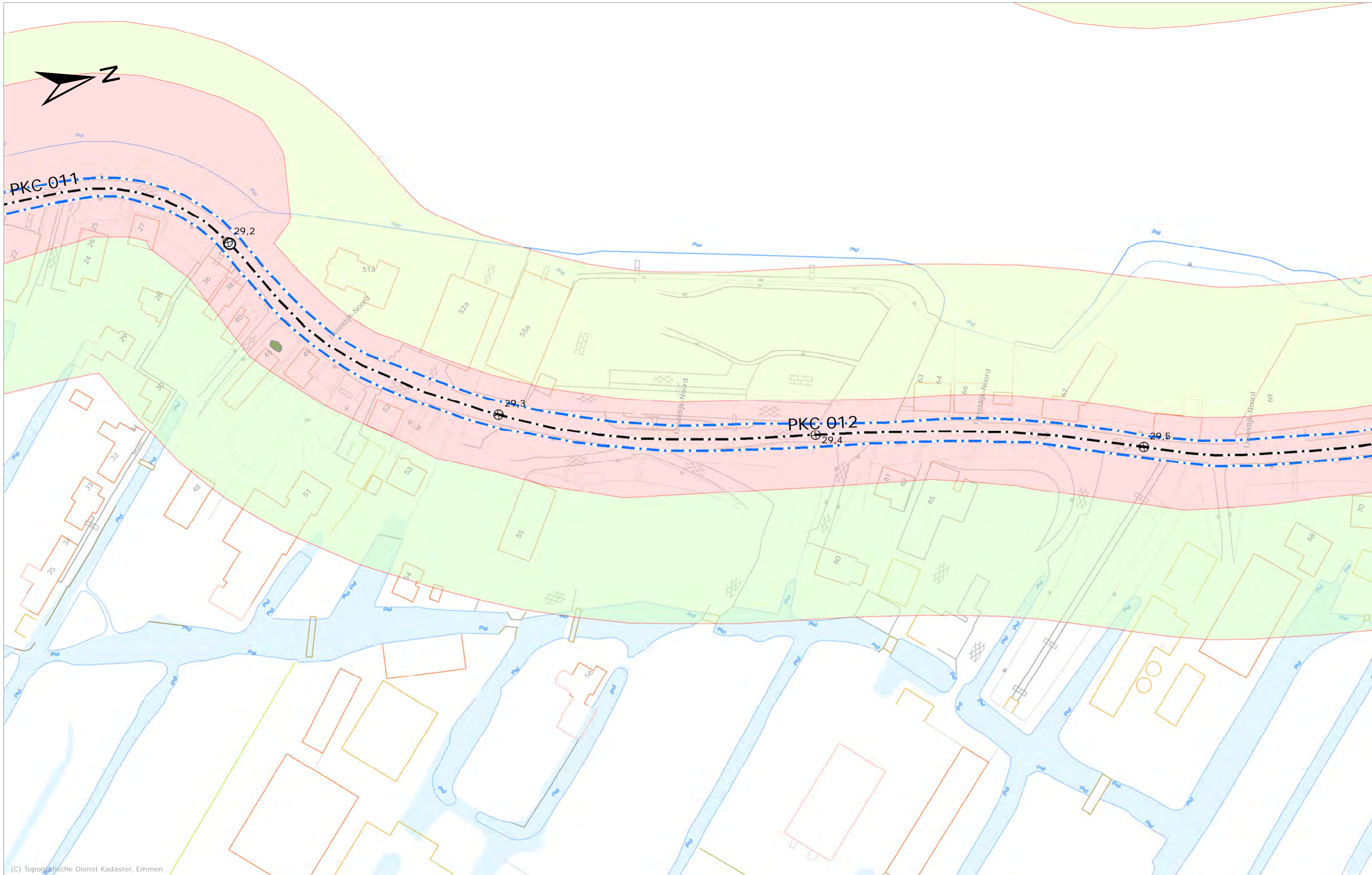


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen











 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

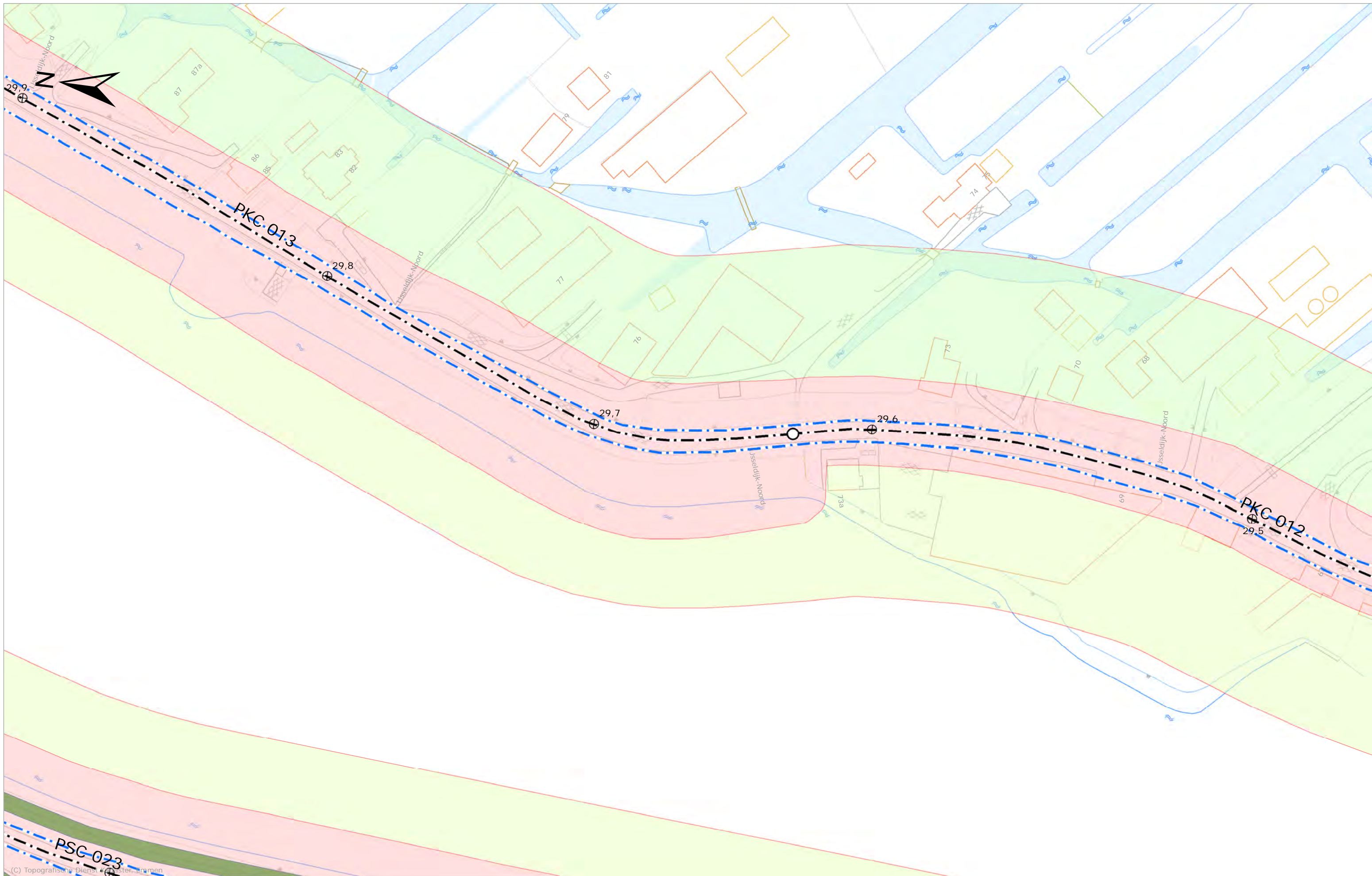



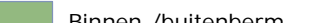







(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

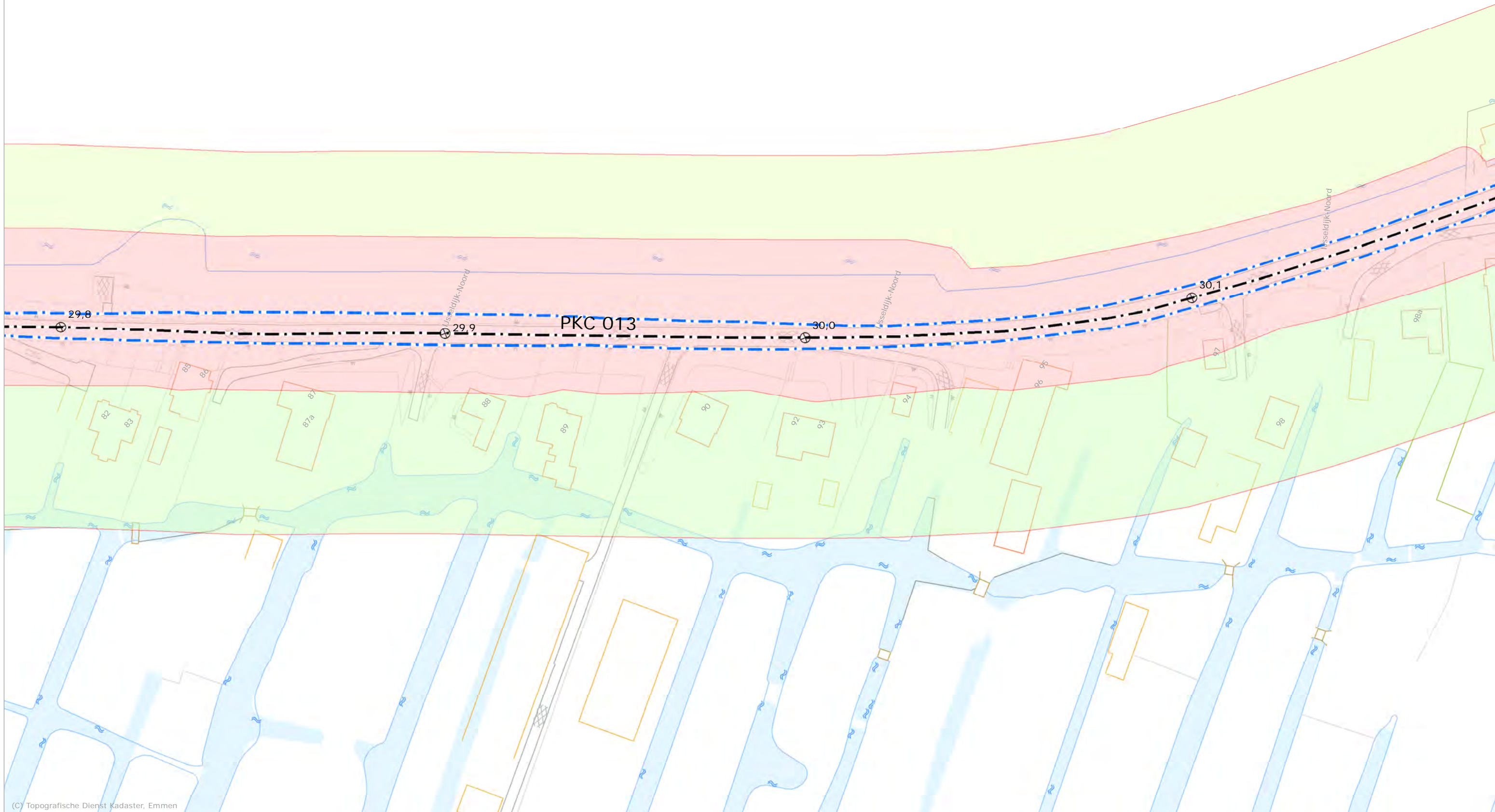
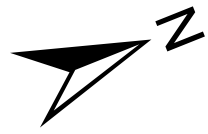
Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



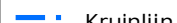


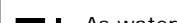





	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

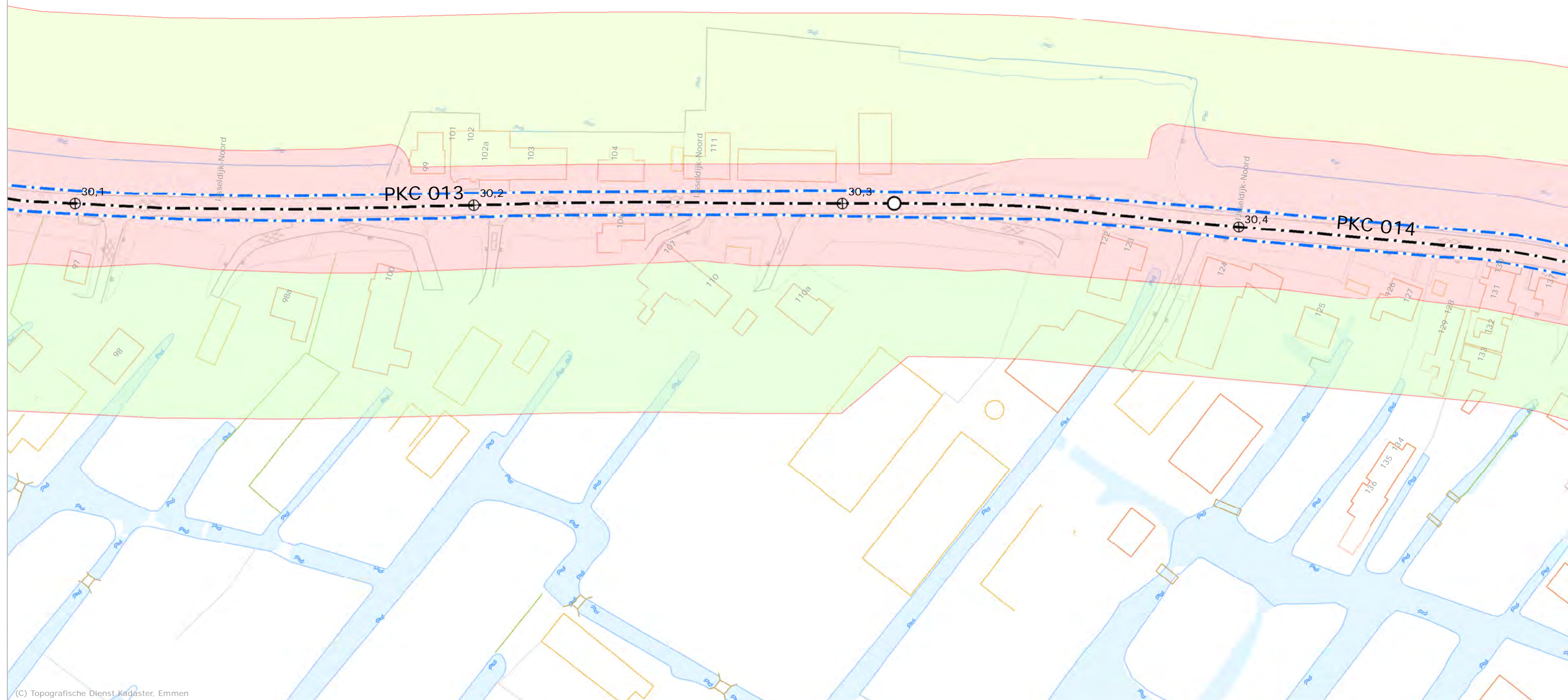


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

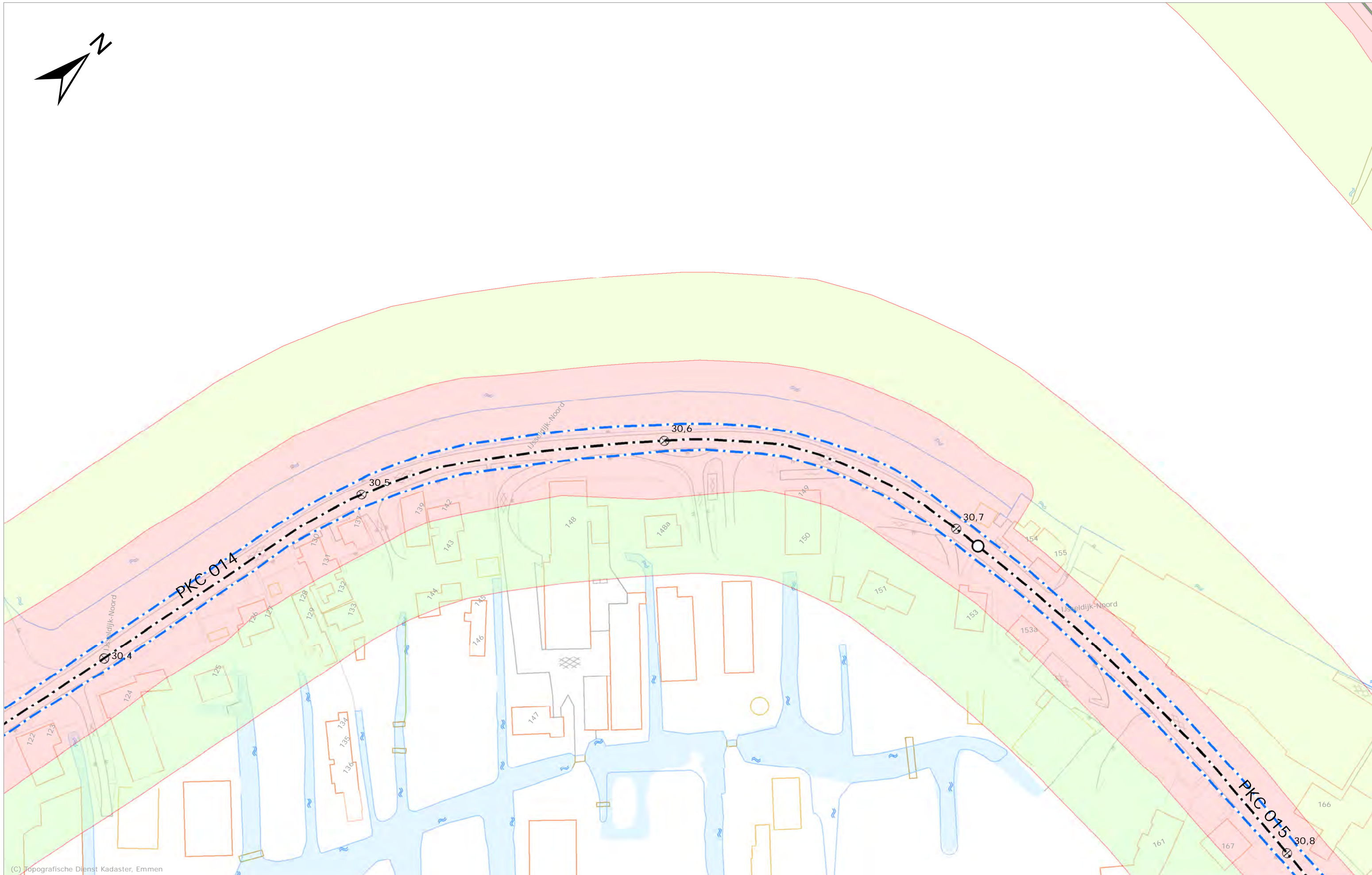
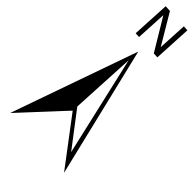


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



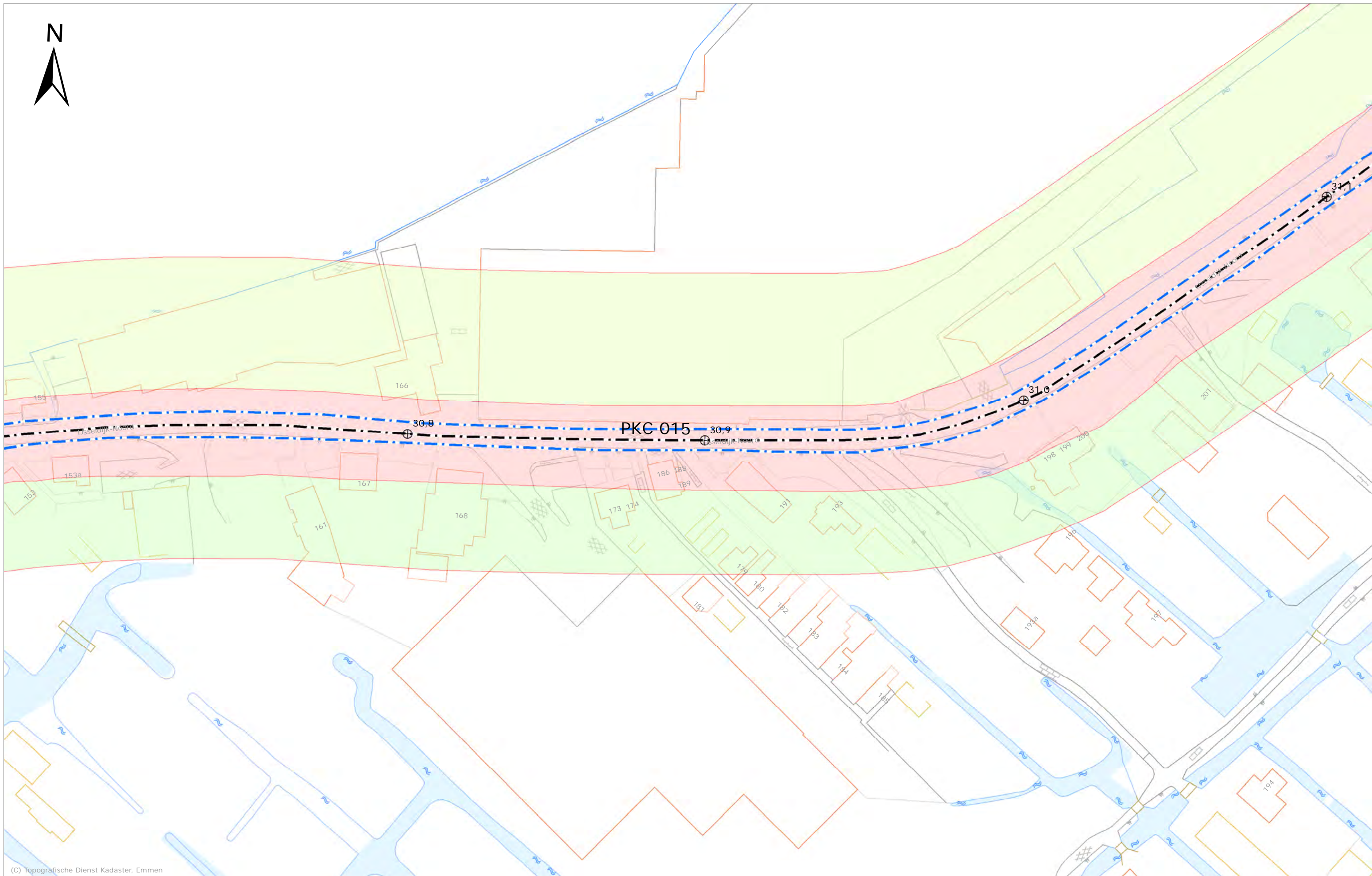
DROGE VOETEN EN SCHOOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
24
 van 63



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen







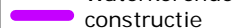


Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

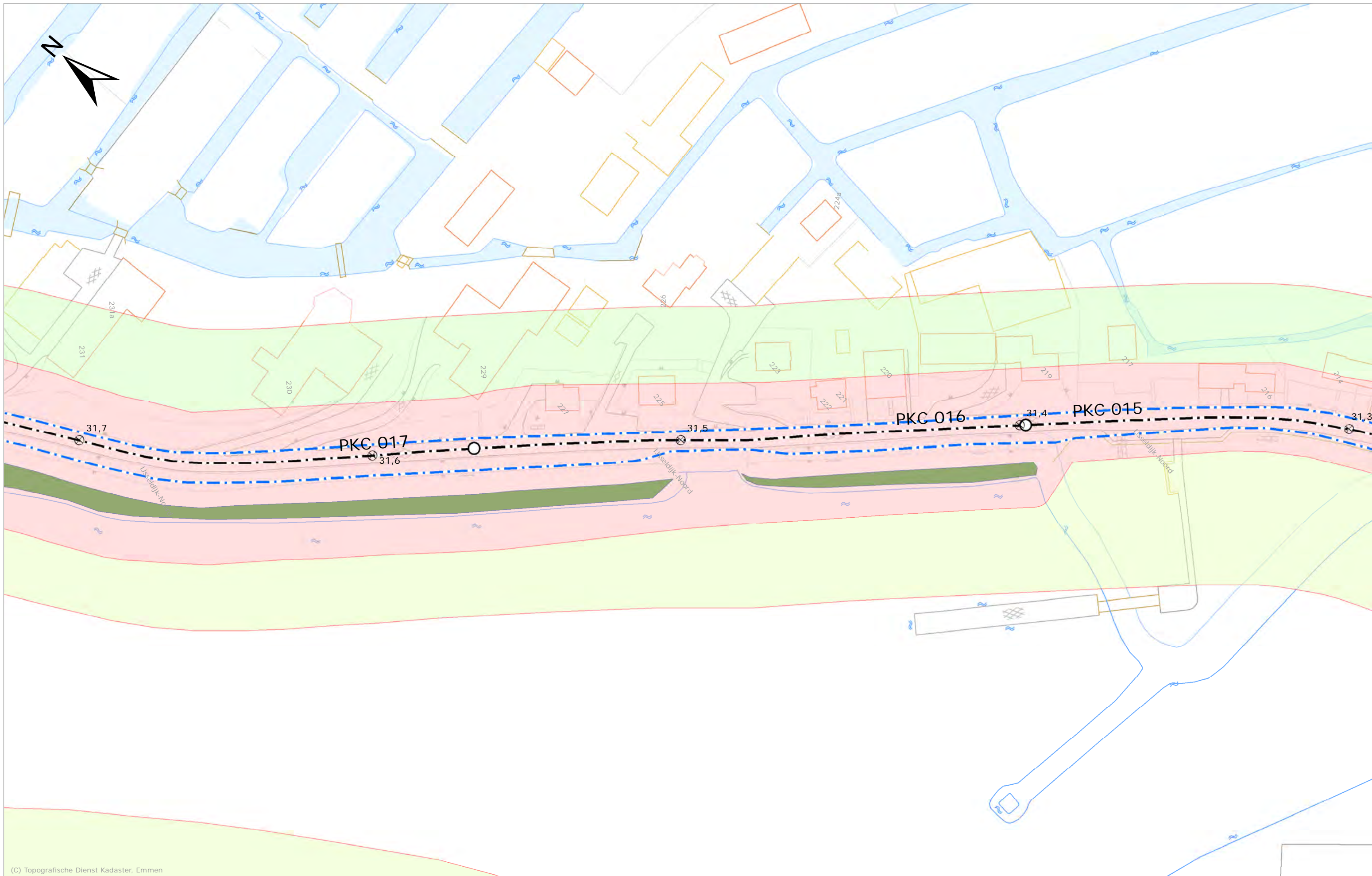


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruijlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

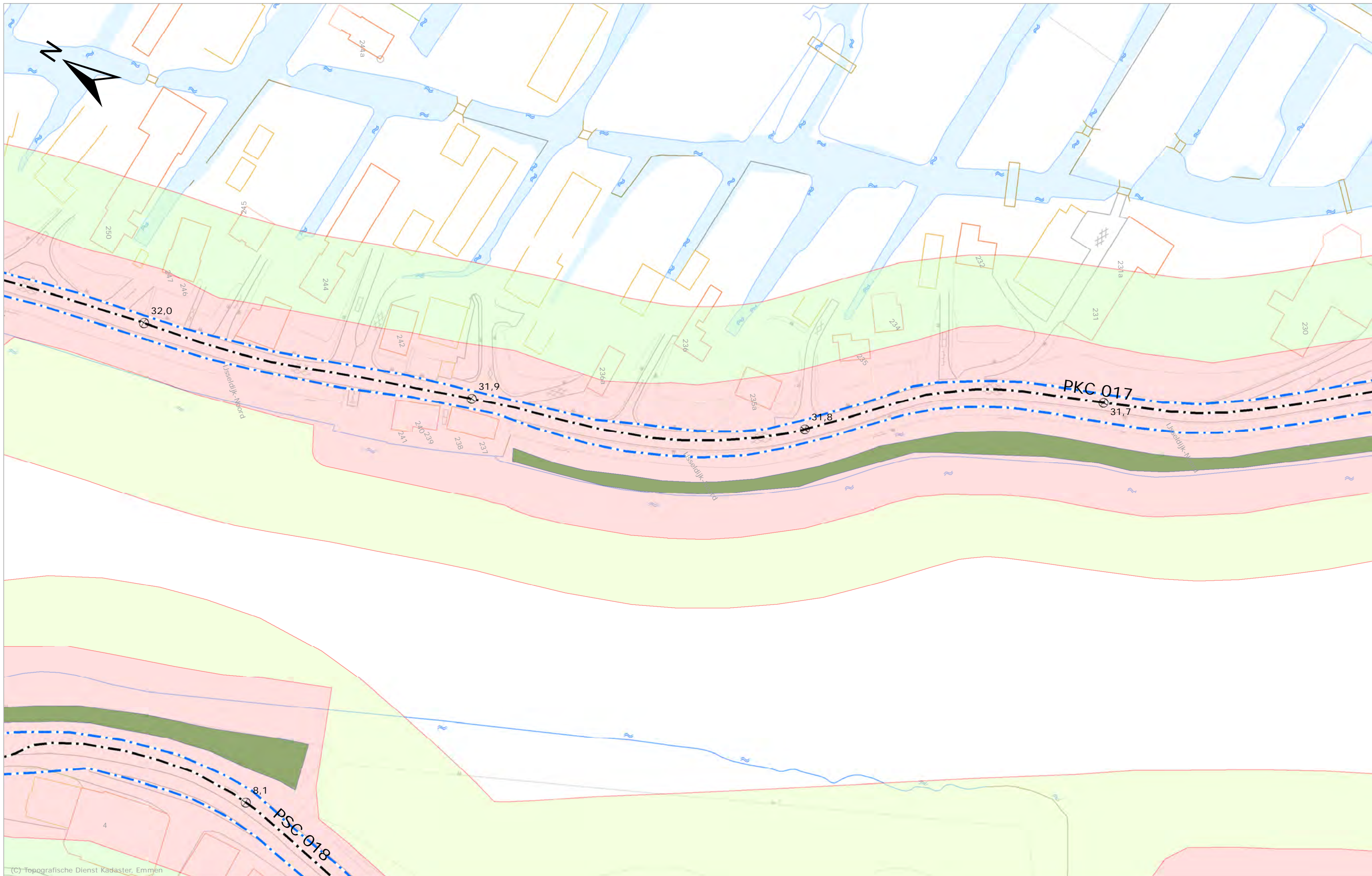


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen











 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

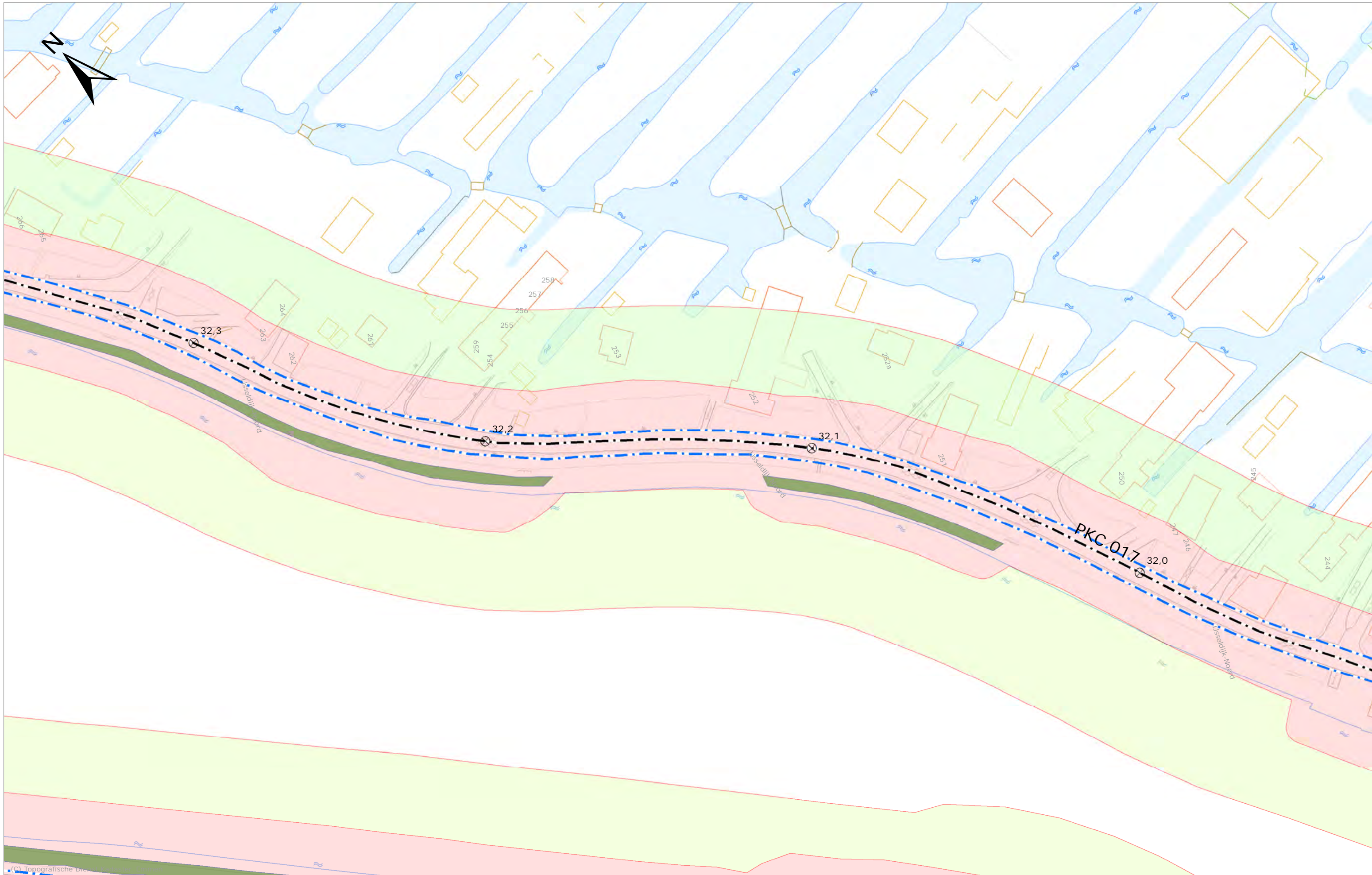


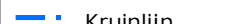








(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

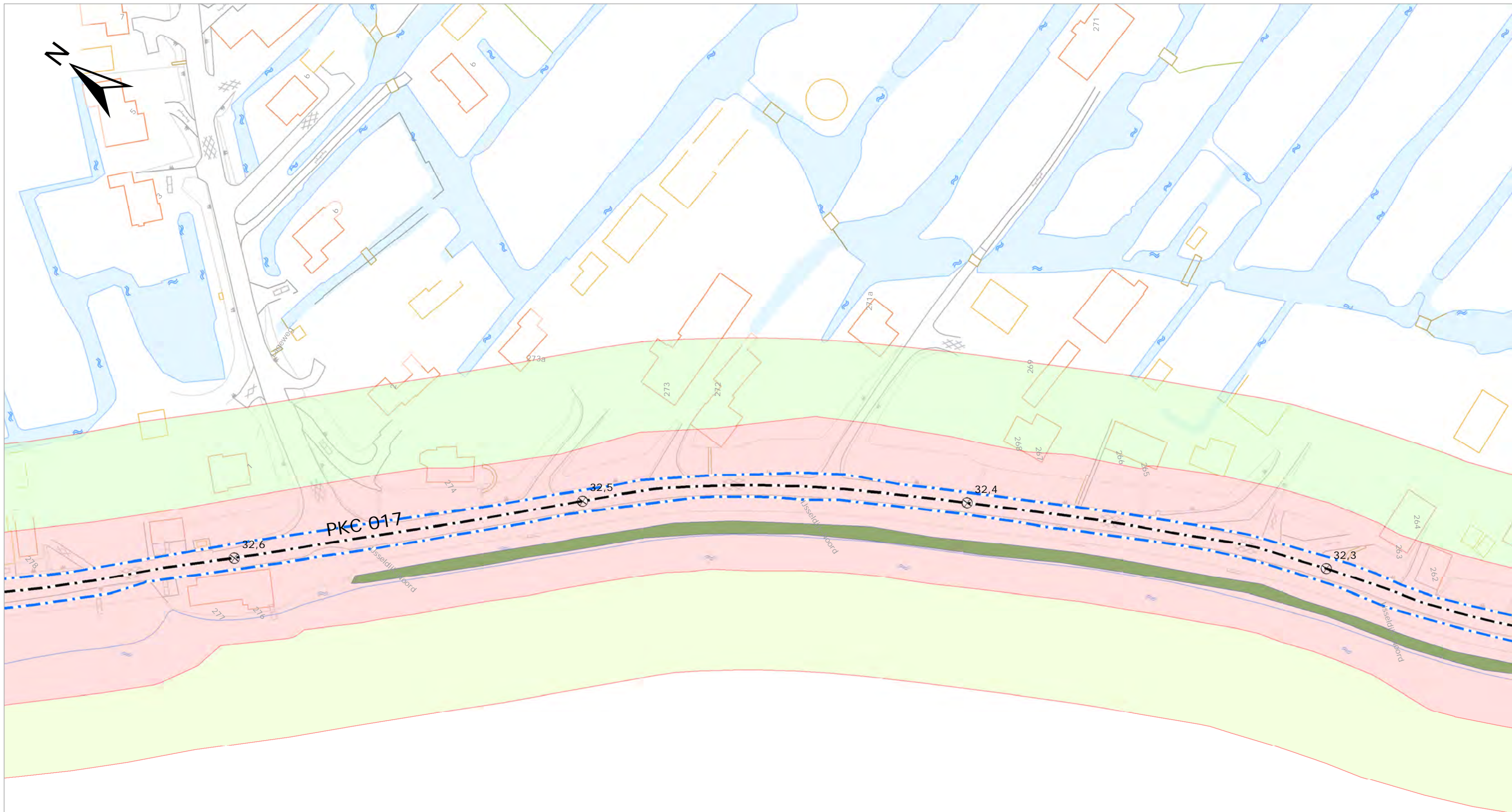
Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



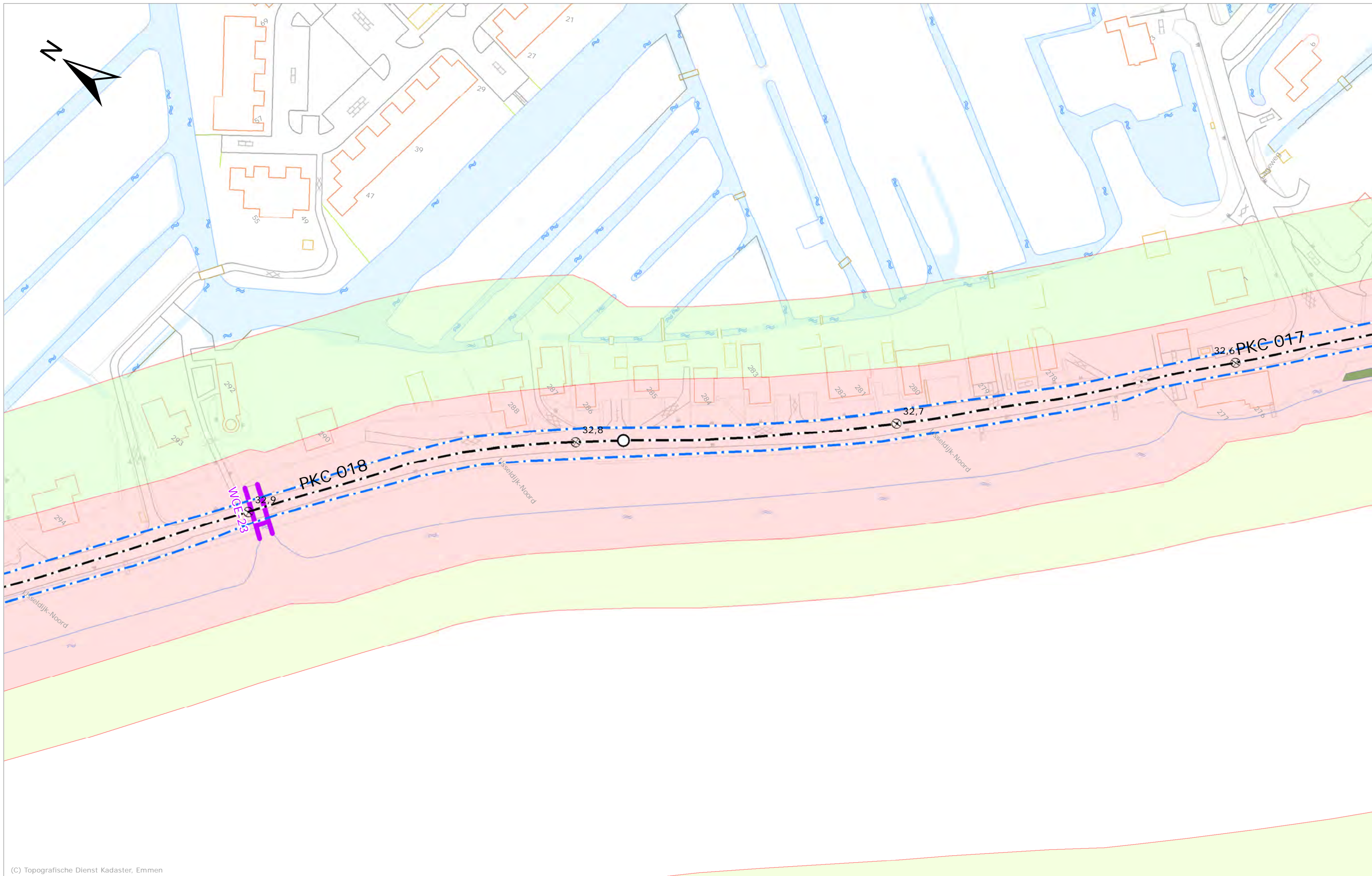
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- - - Kruinlijn
- Binnen-/buitenberm
- Kernzone
- - - As waterkering
- Bescheringszone binnen
- Bescheringszone buiten
- Waterkerende constructie
- ⊕ Referentiepunt
- Begin-/einde dijkvak

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
30
 van 63

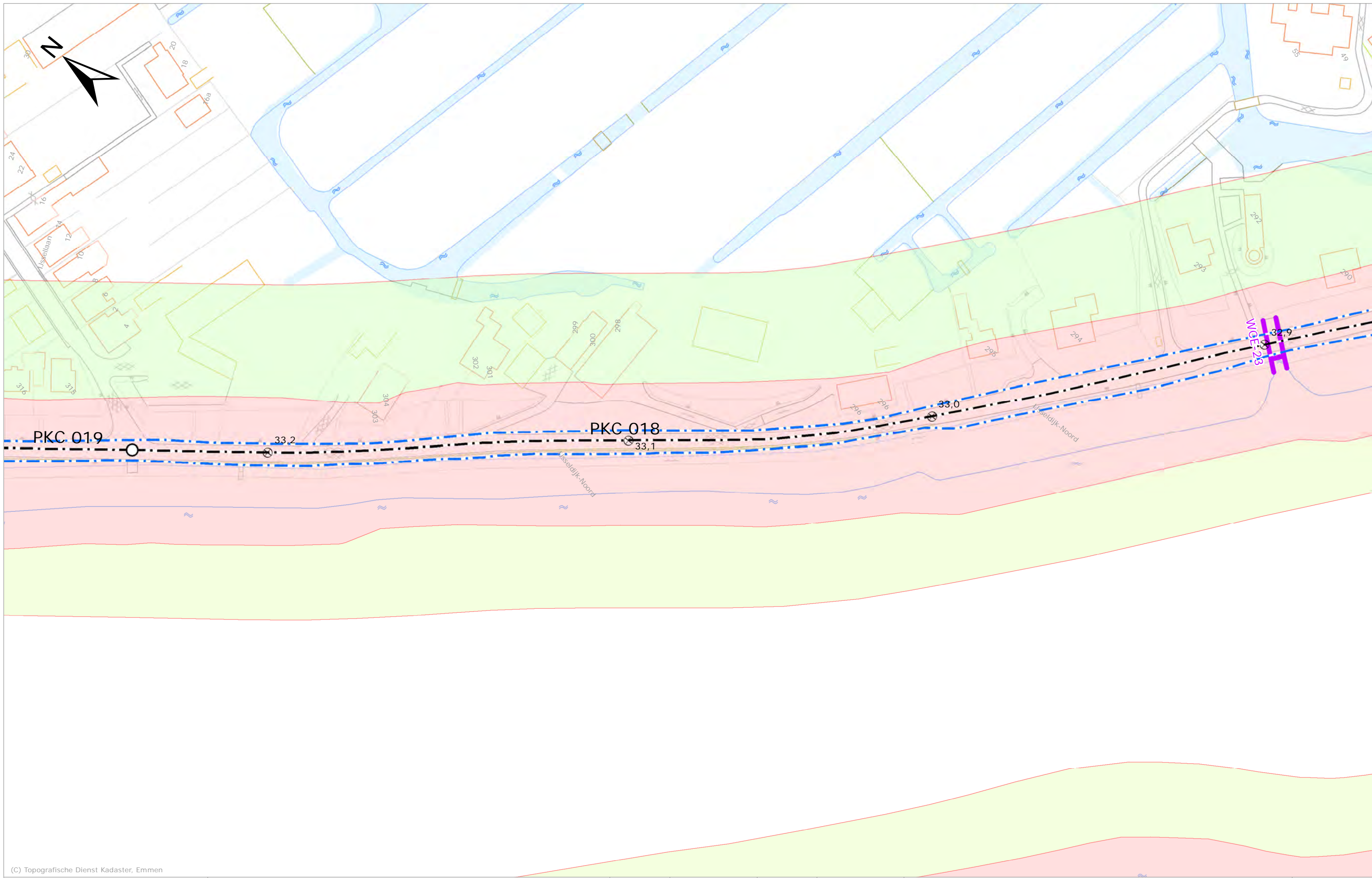


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

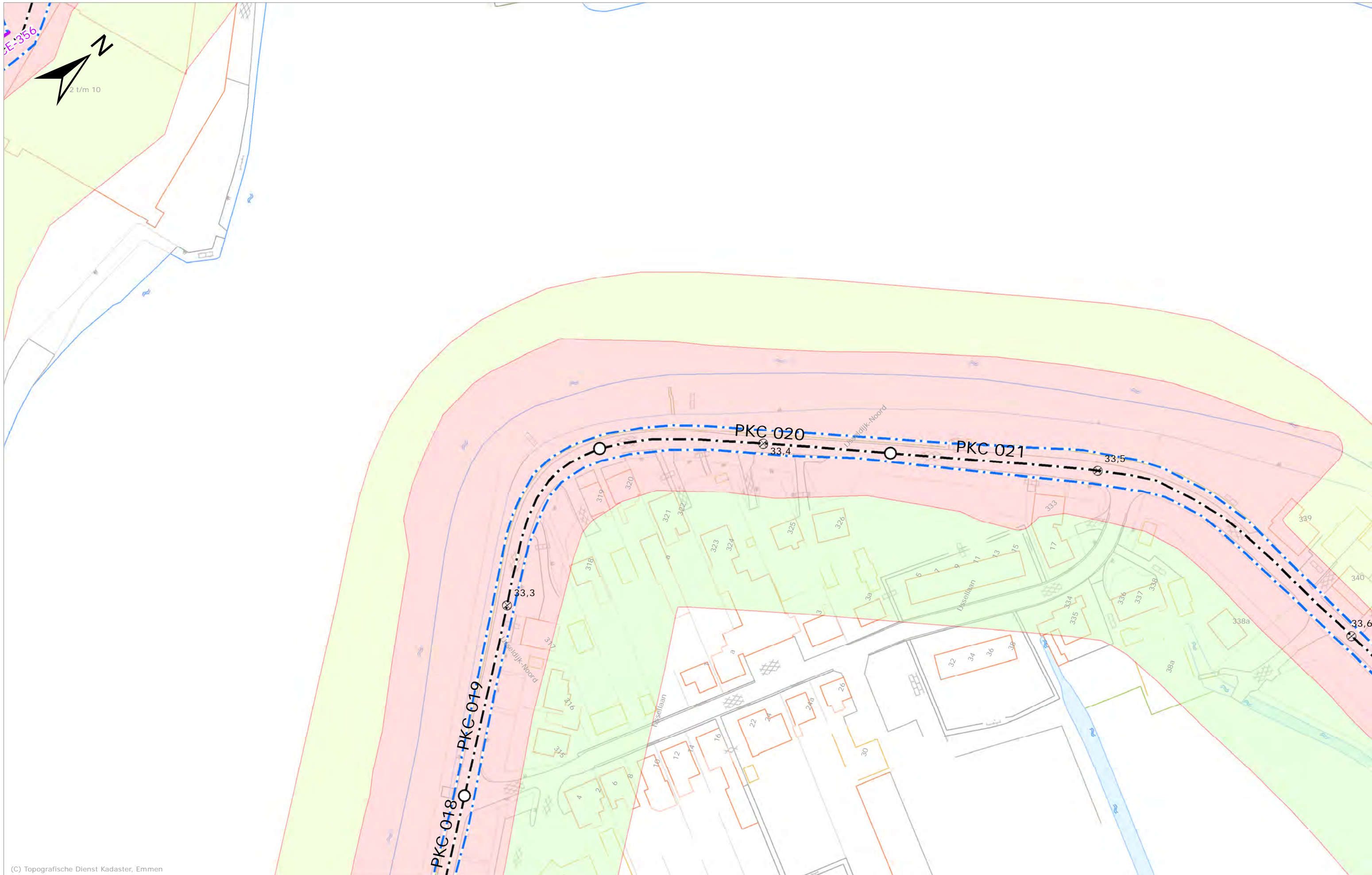


DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl







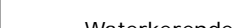



- · — Kruinlijn
- · — As waterkering
- Waterkerende constructie
- Binnen-/buitenberm
- Kernzone
- Beschermingszone binnen
- Beschermingszone buiten
- ⊕ Referentiepunt
- Begin-/einde dijkvak

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

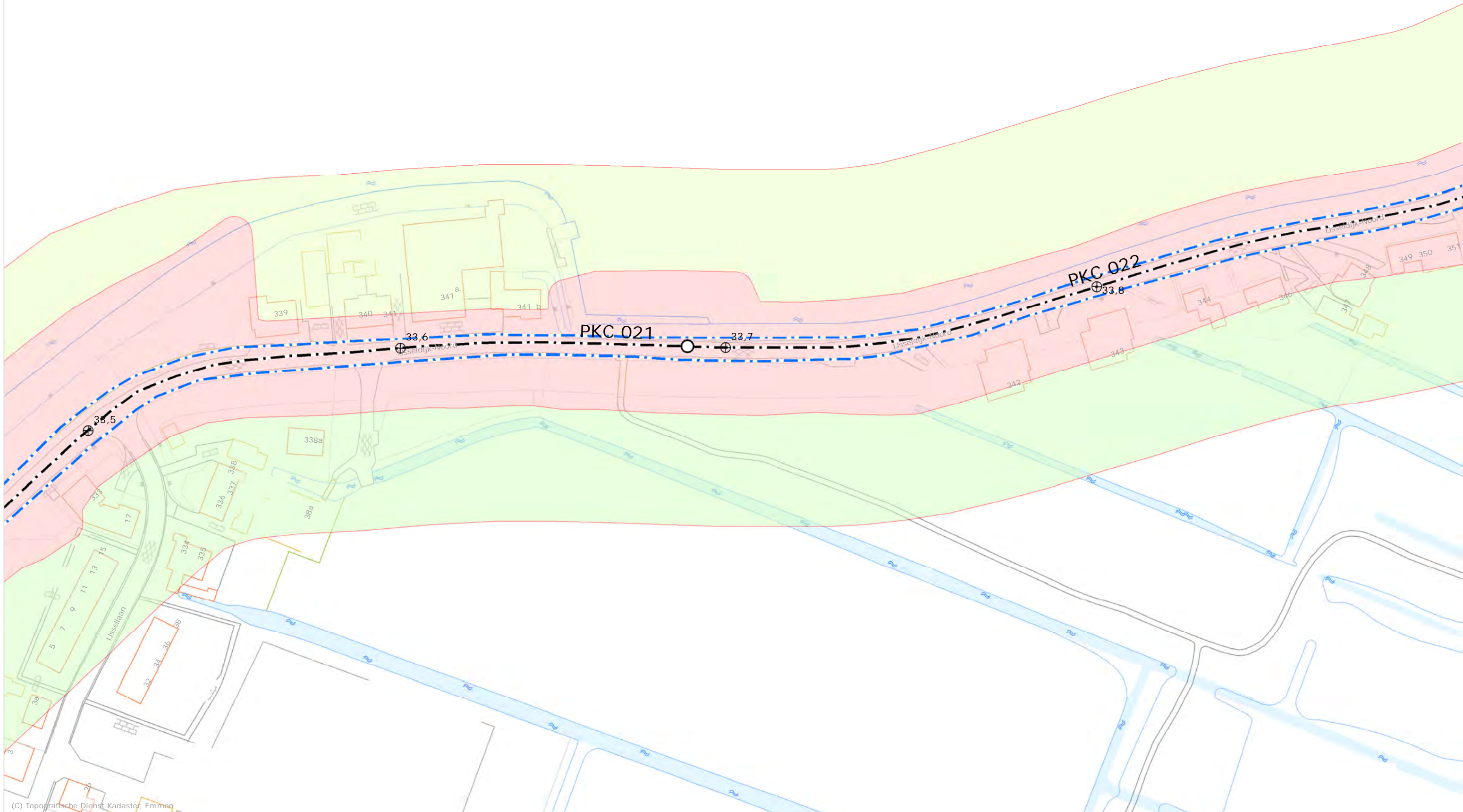


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

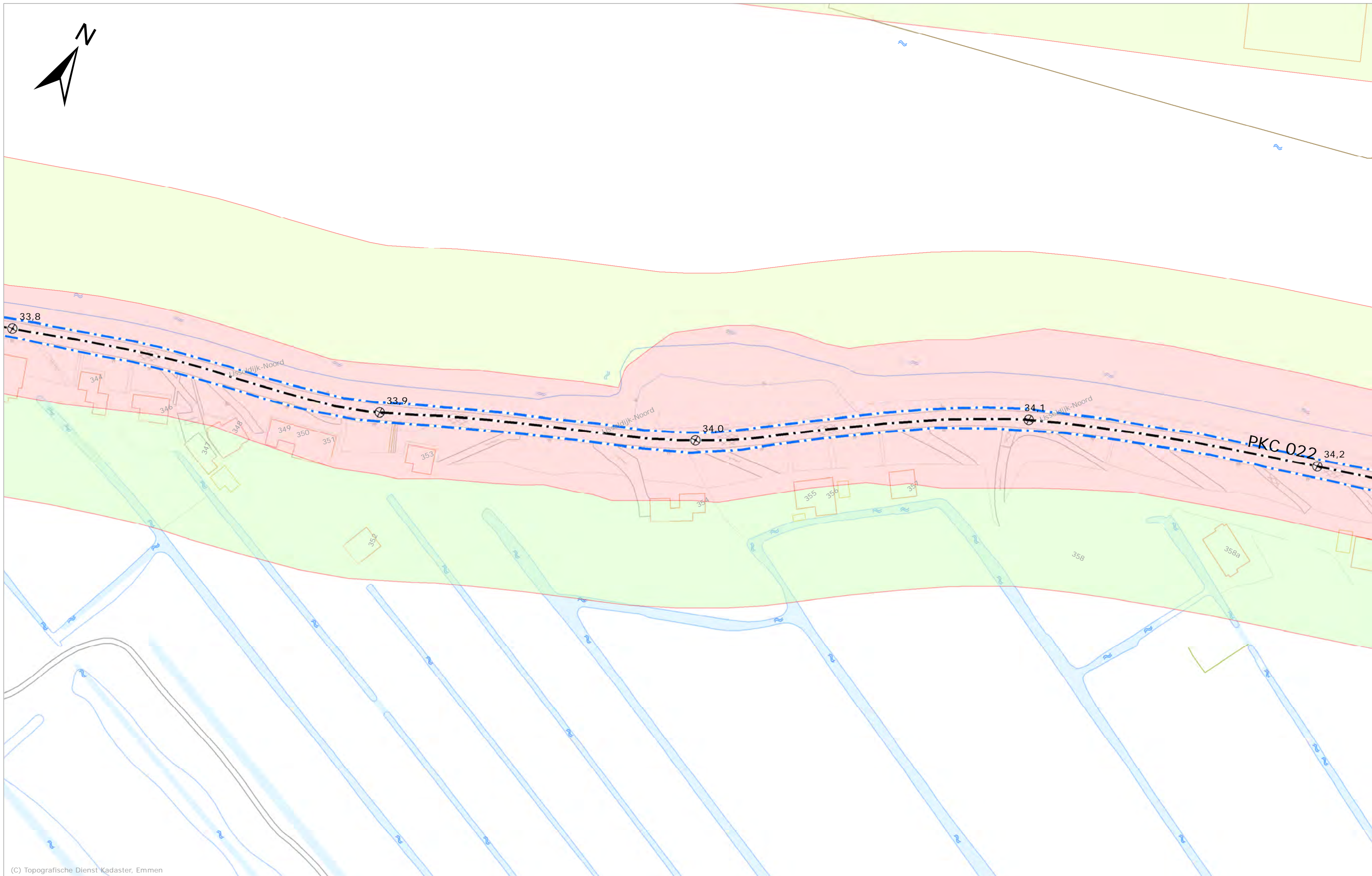
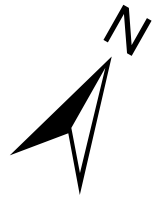


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

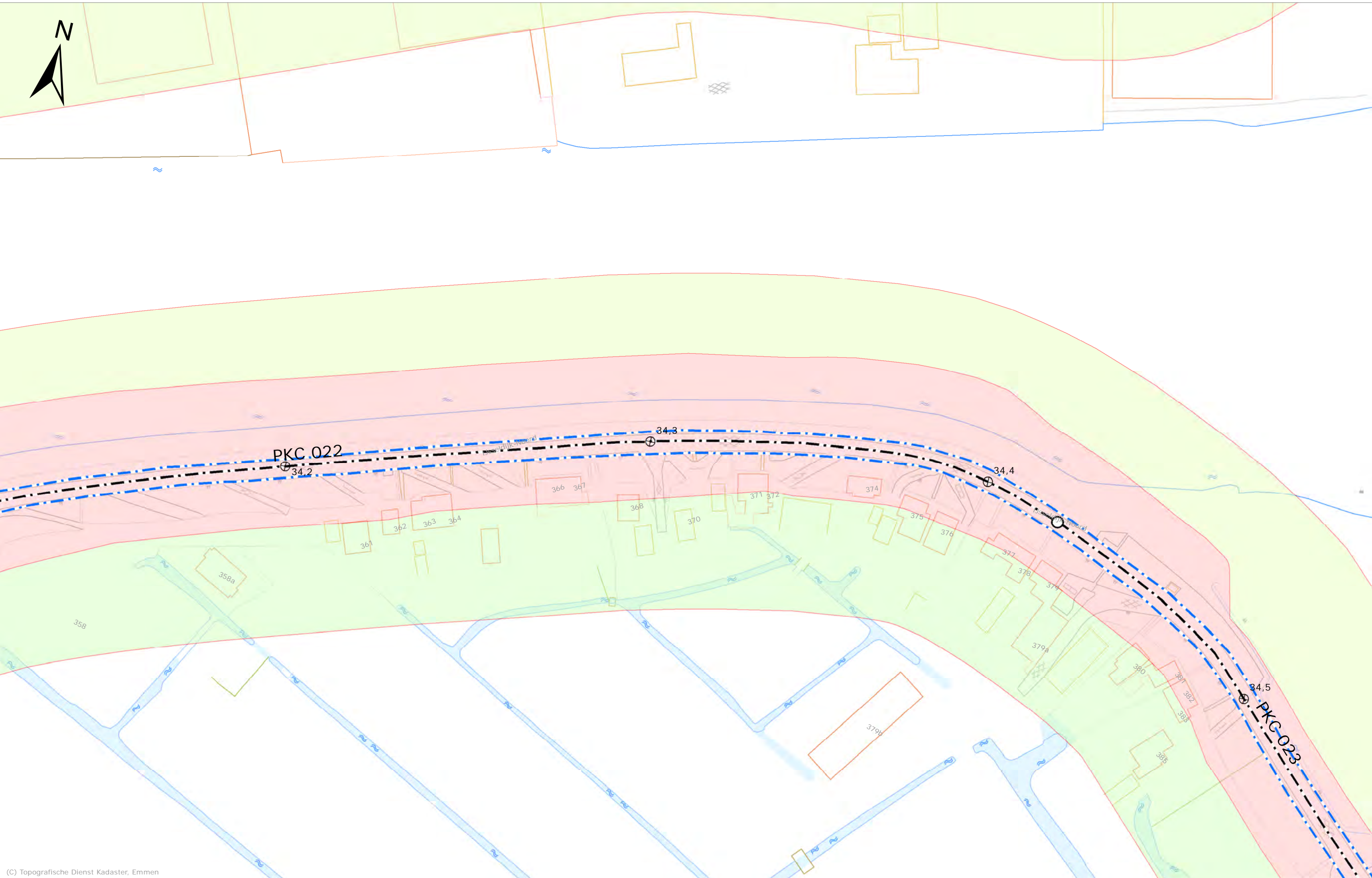


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

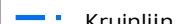


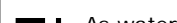




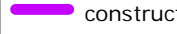

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

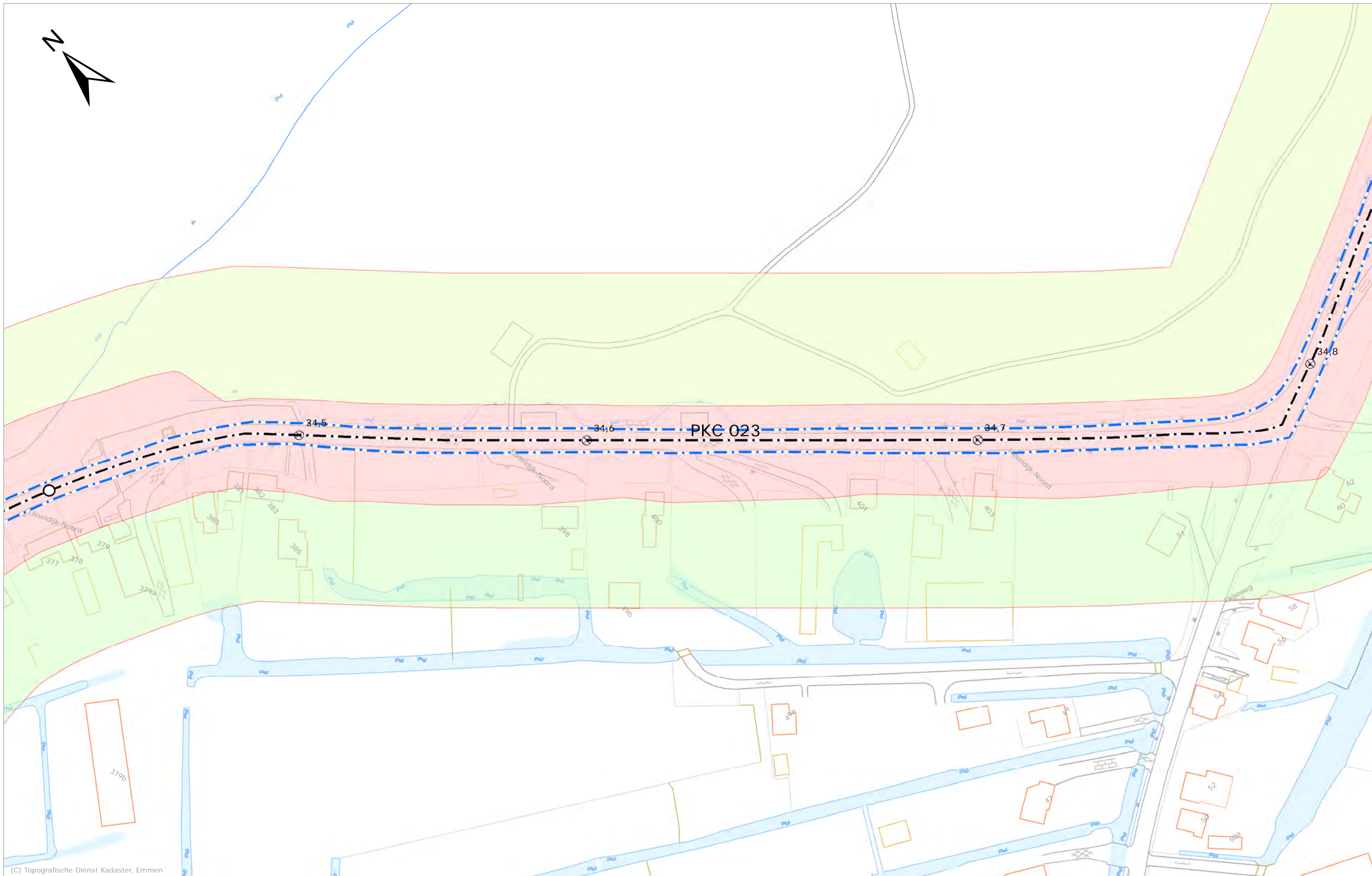
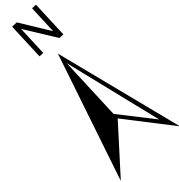


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

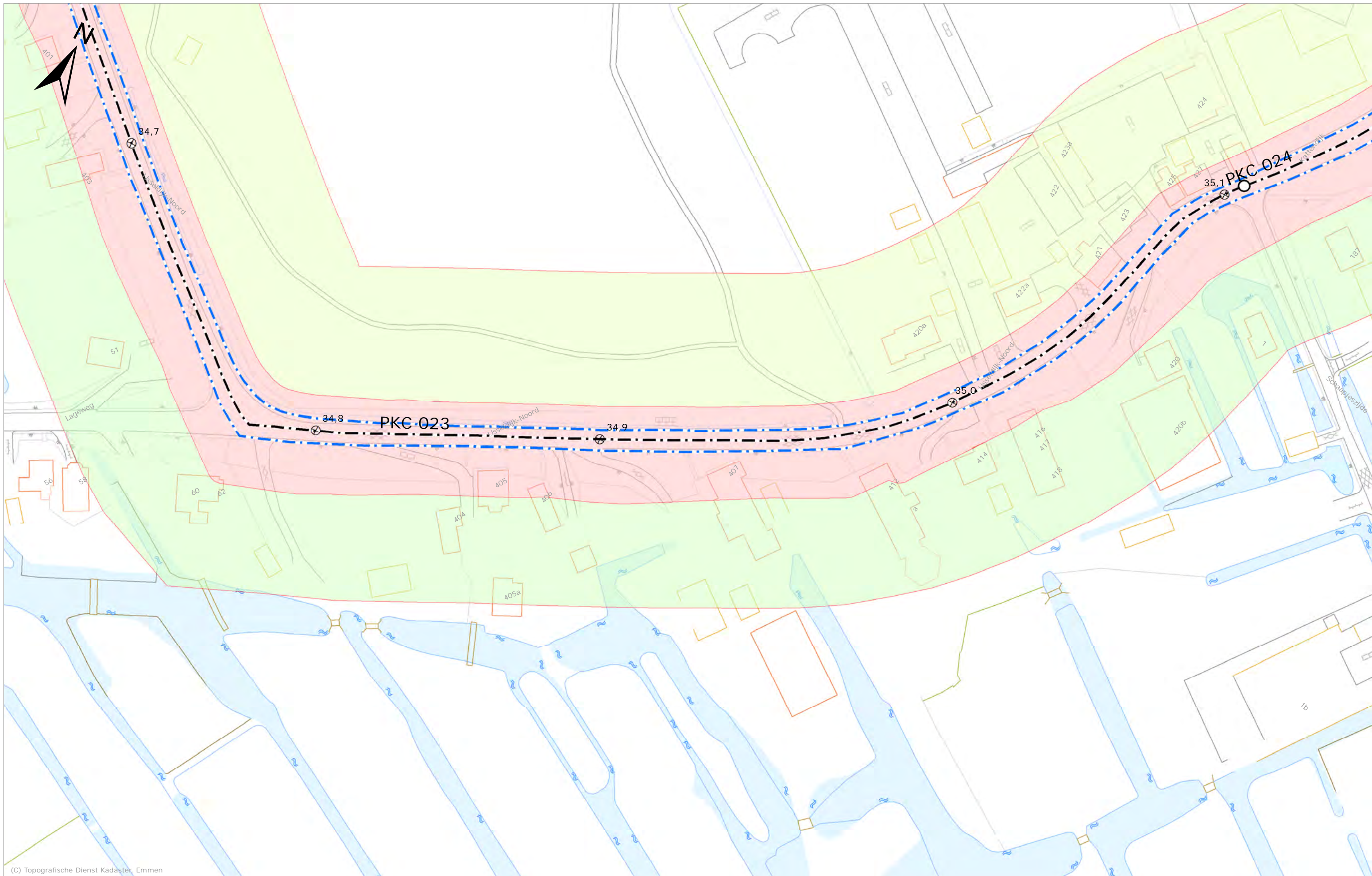


DROGE VOETEN EN SCHOOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



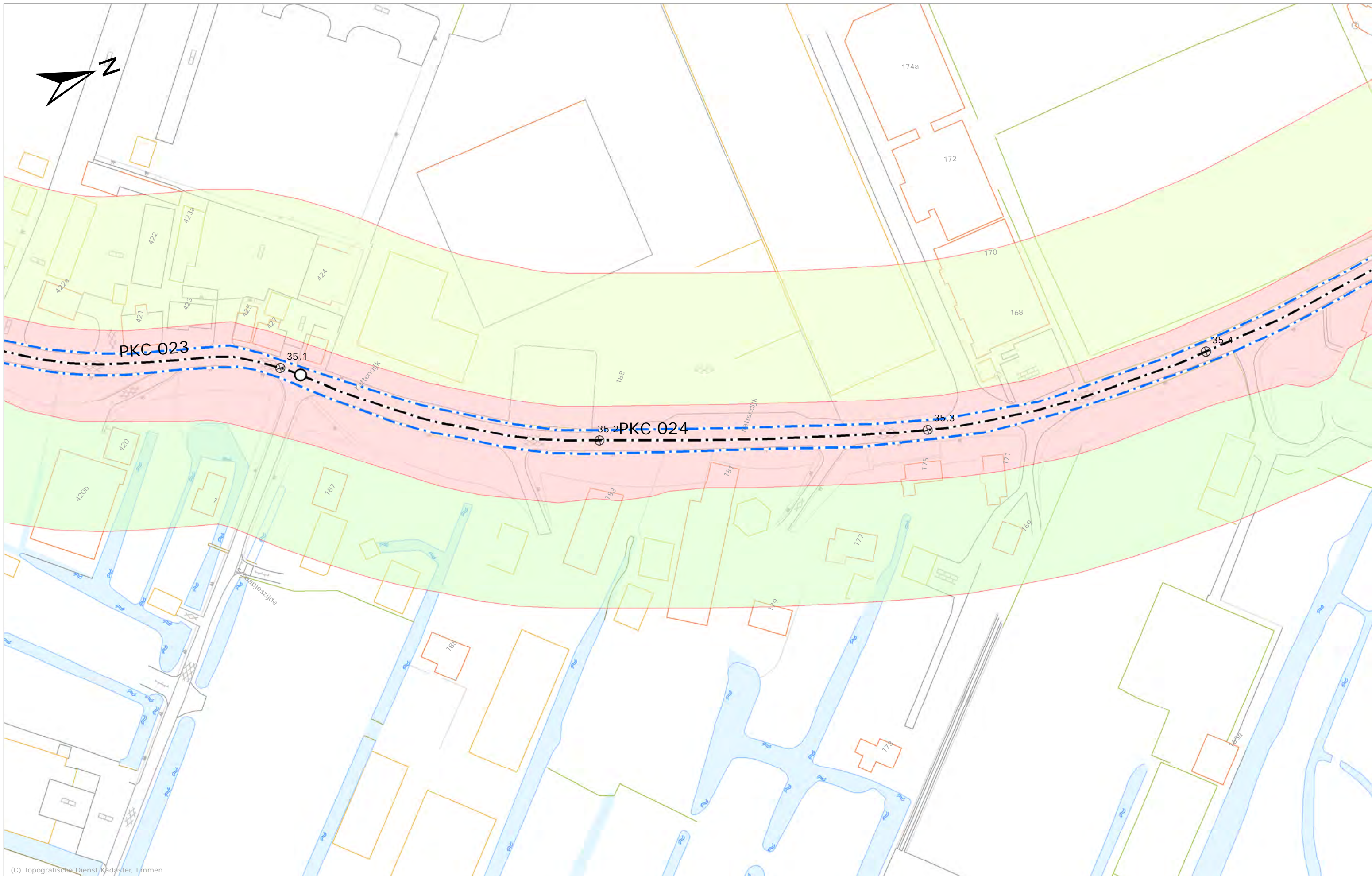
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	










Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
38
 van 63

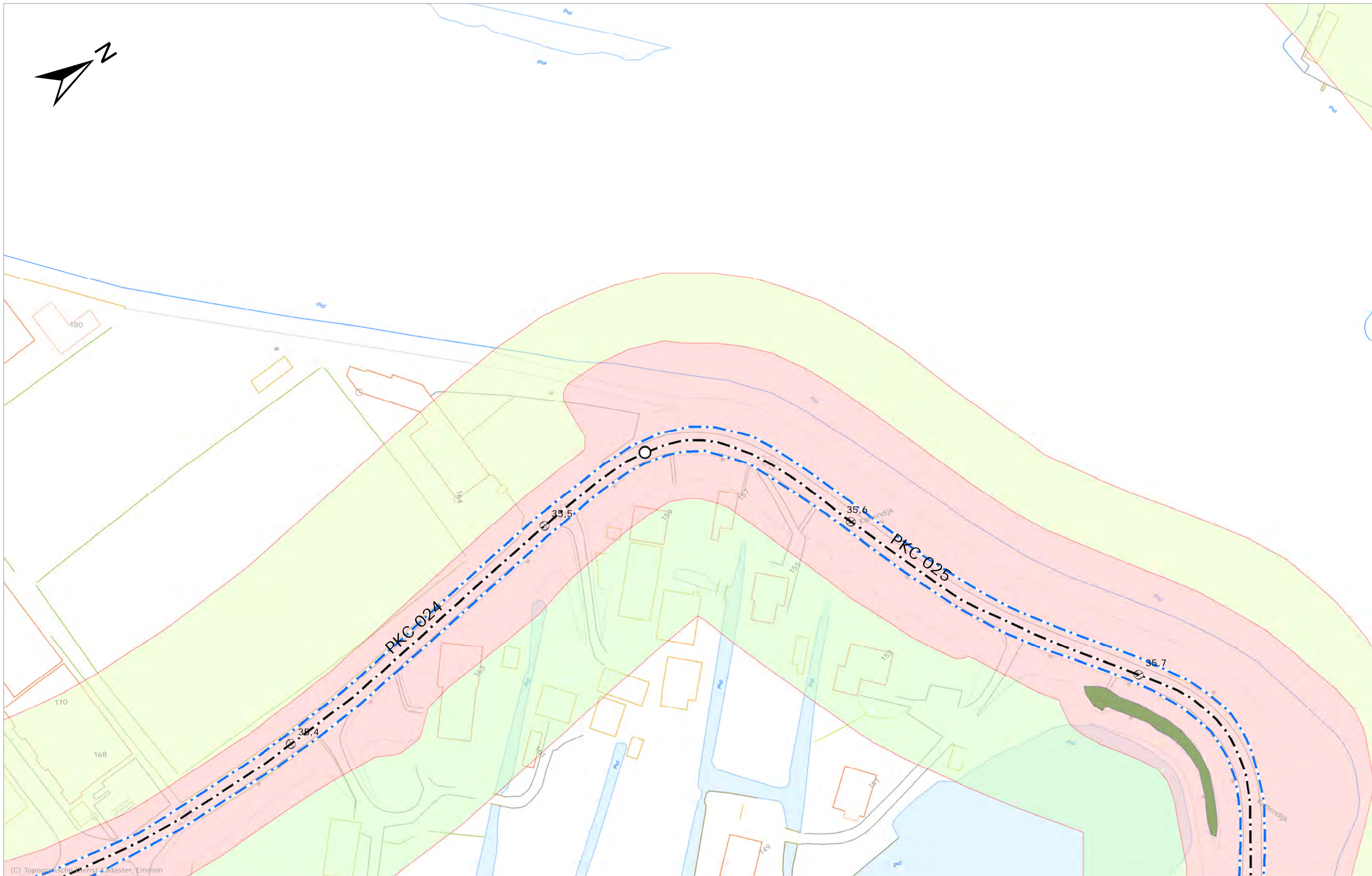
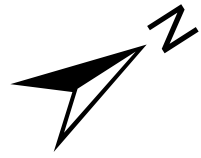


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



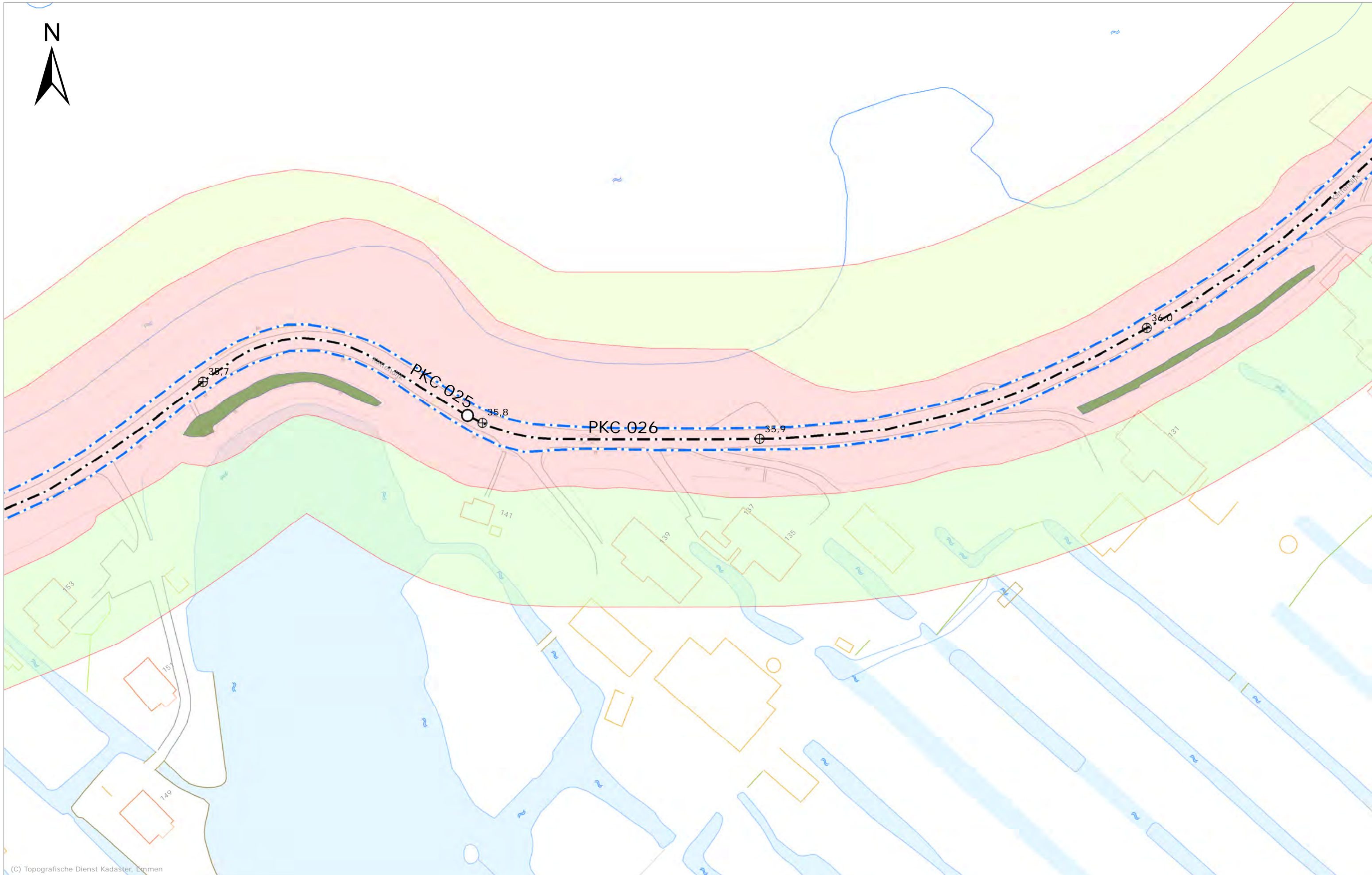
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Beschermingszone binnen	
	Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
40
van 63



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



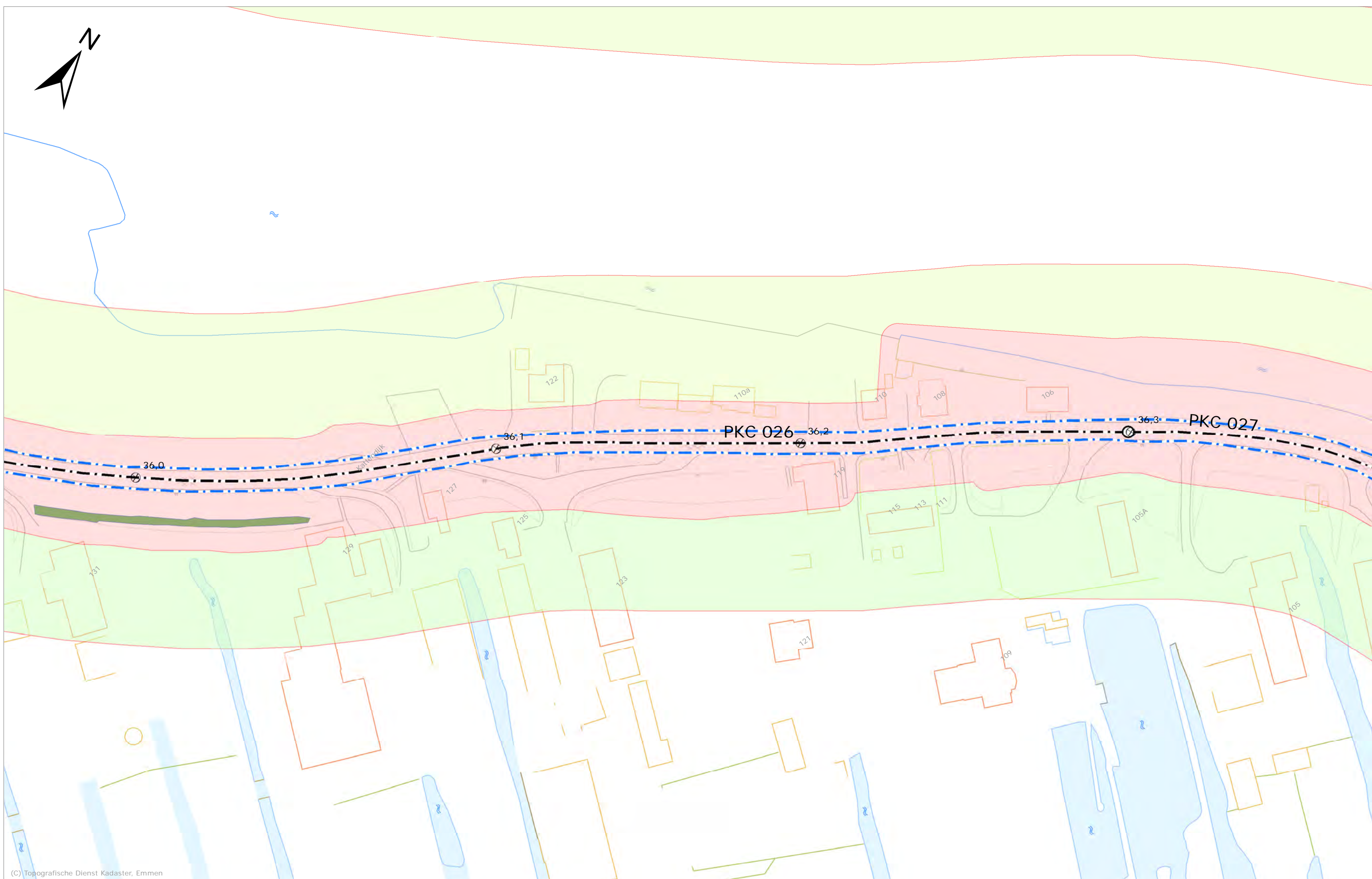
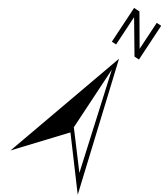
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
41
van 63



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



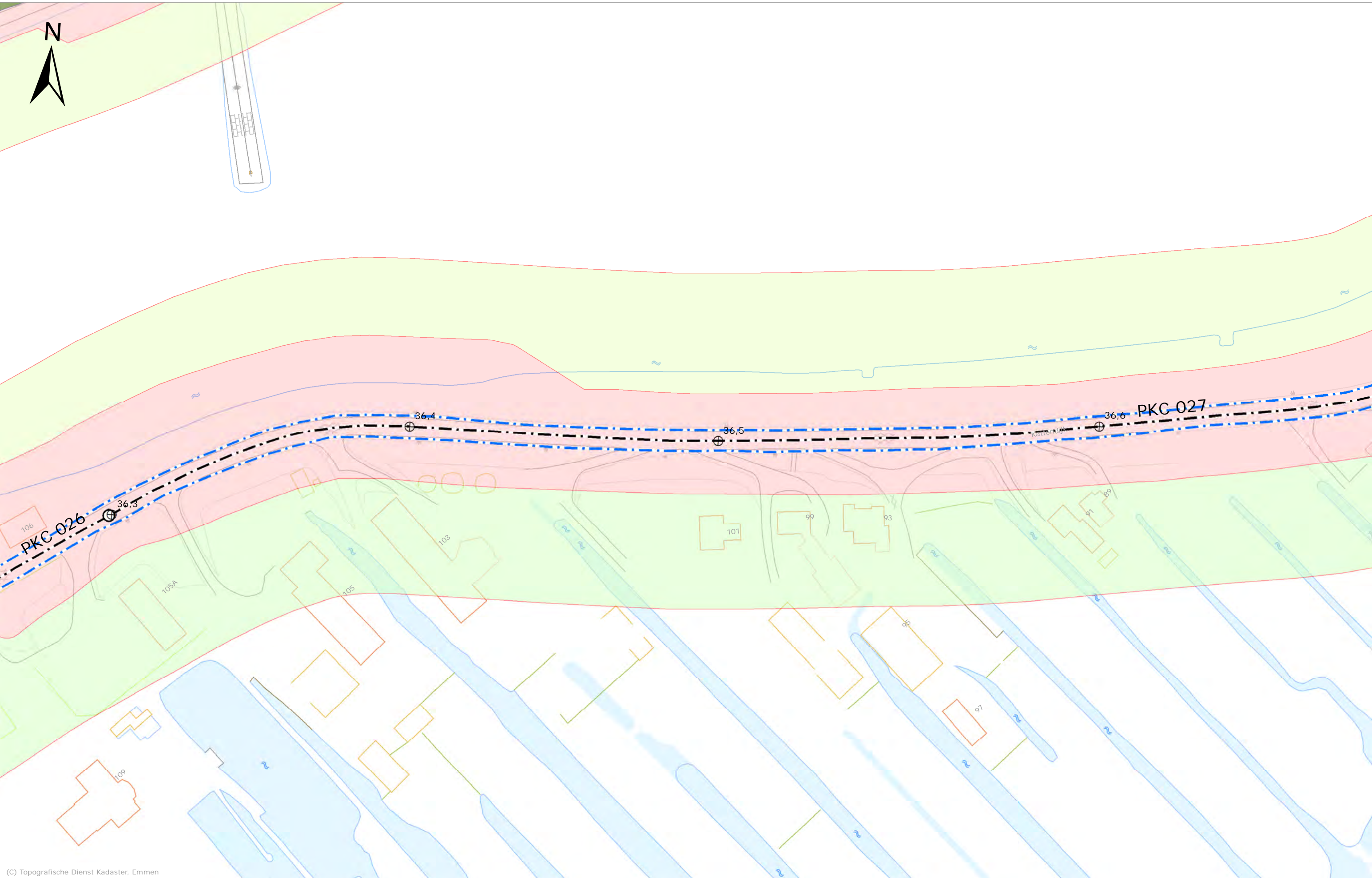
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- - - Kruinlijn
- Binnen-/buitenberm
- Kernzone
- Bescheringszone binnen
- Bescheringszone buiten
- - - As waterkering
- - - Waterkerende constructie
- ⊕ Referentiepunt
- Begin-/einde dijkvak










Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
42
 van 63

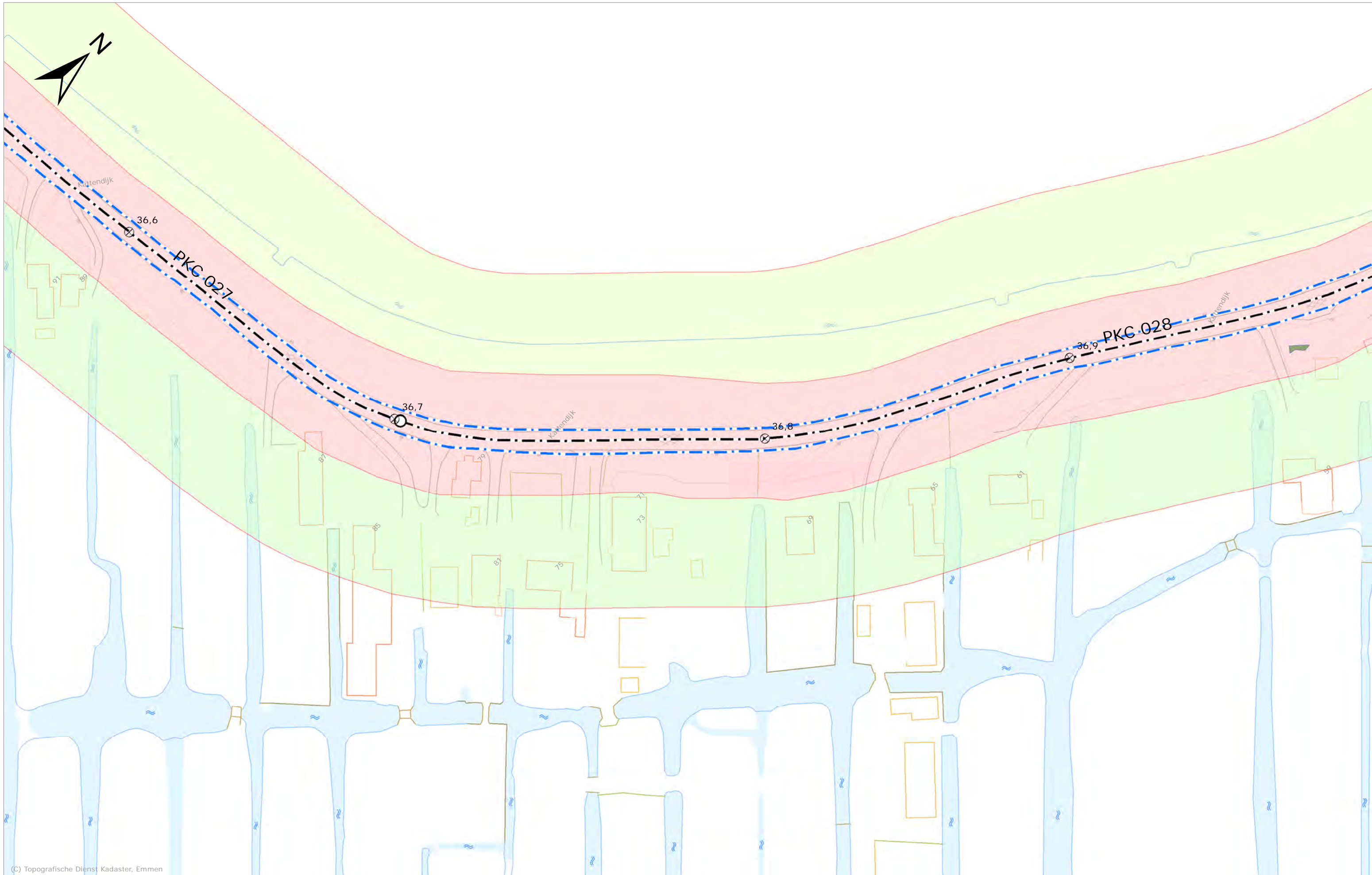


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

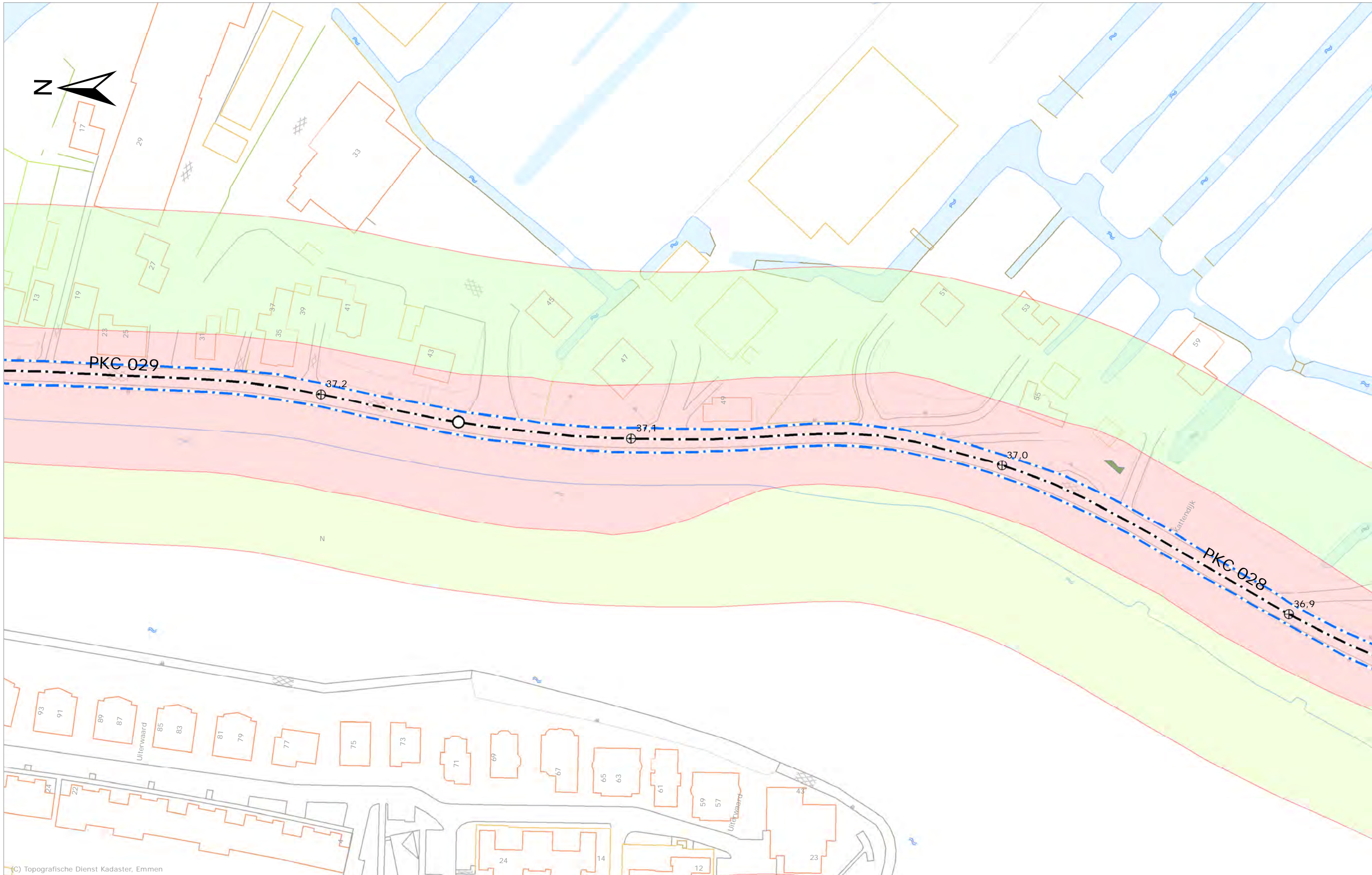


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

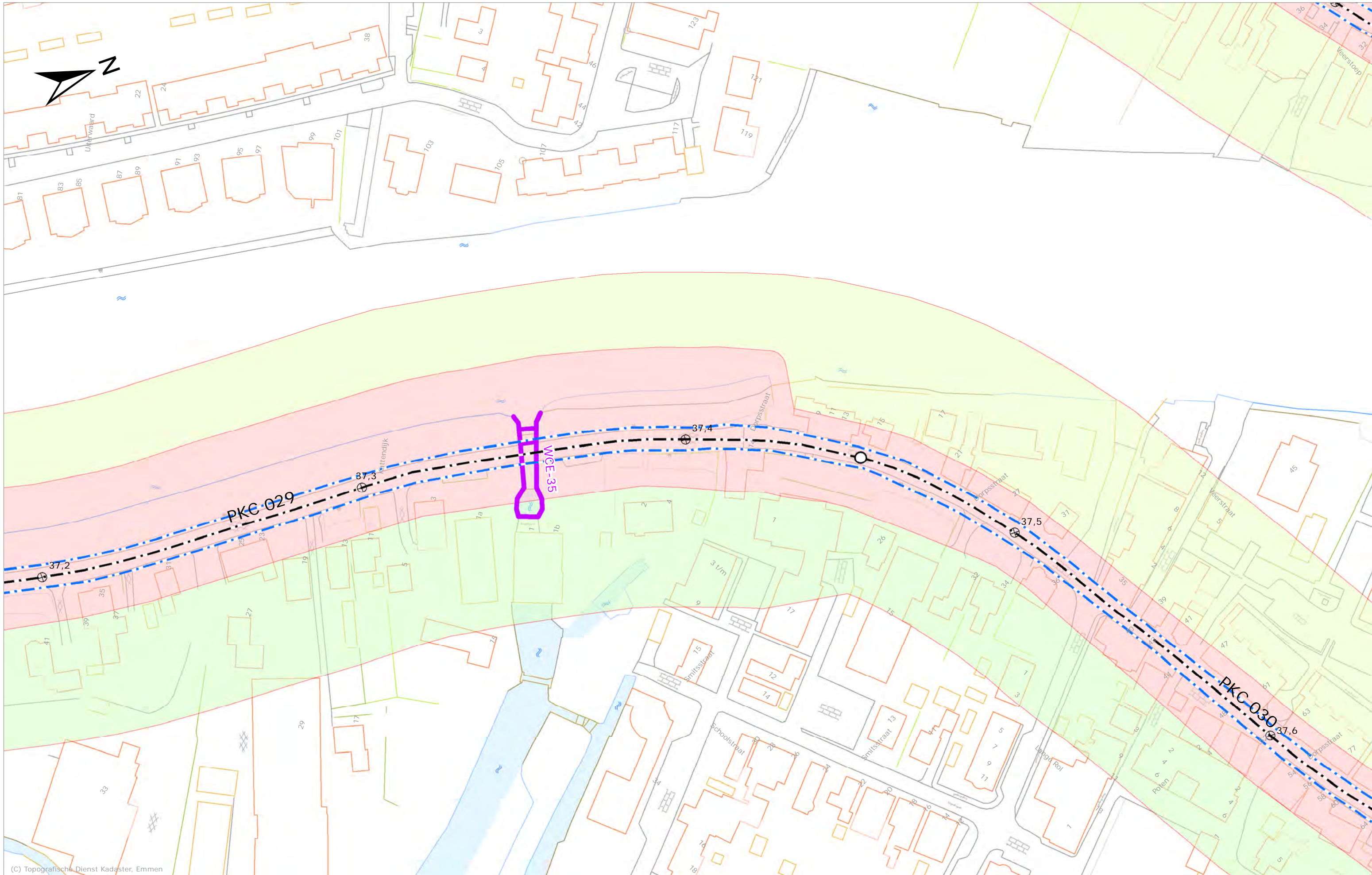


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

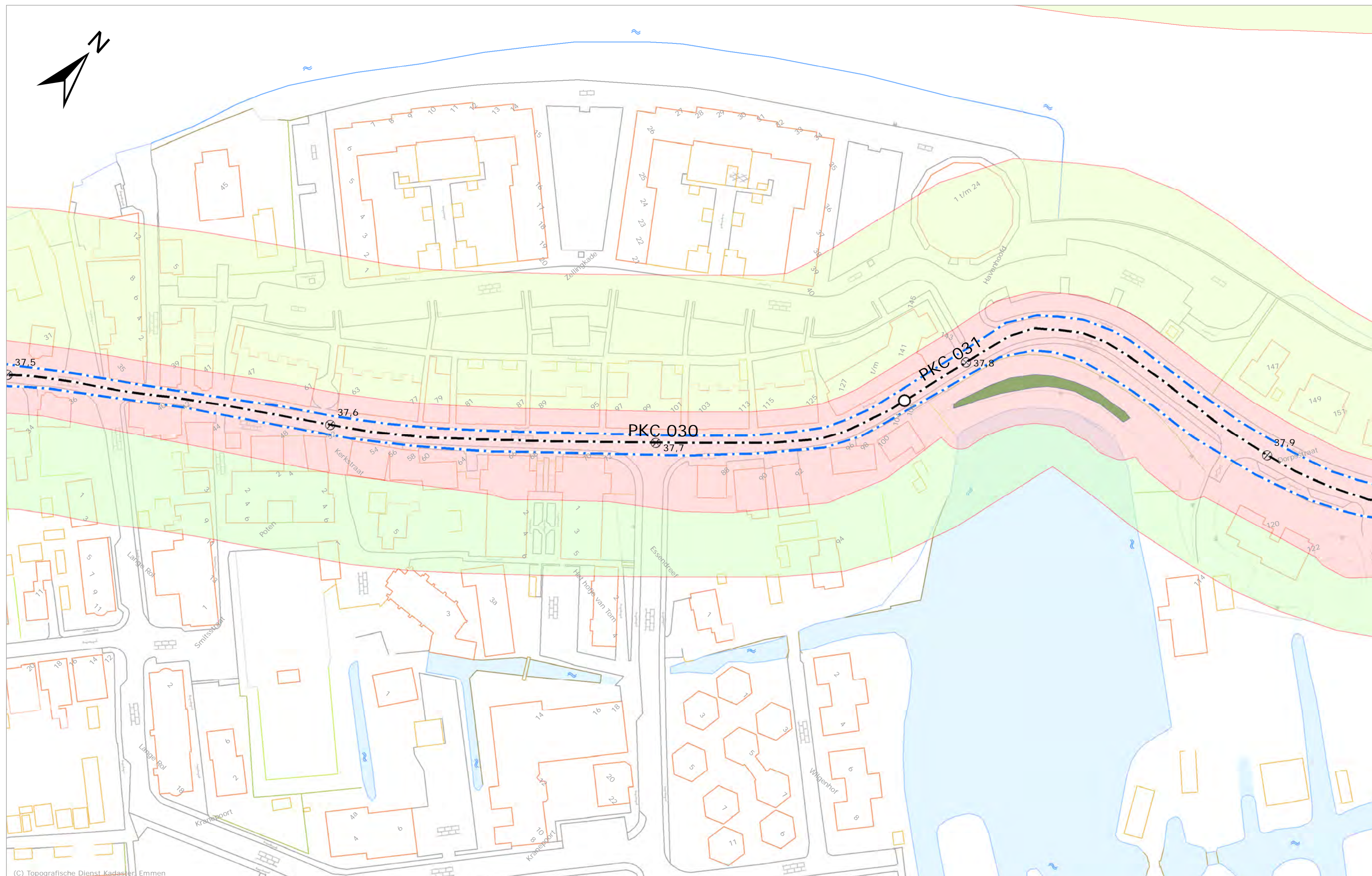
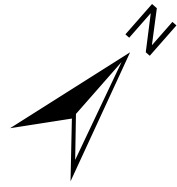


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Beschermingszone binnen		
			Beschermingszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

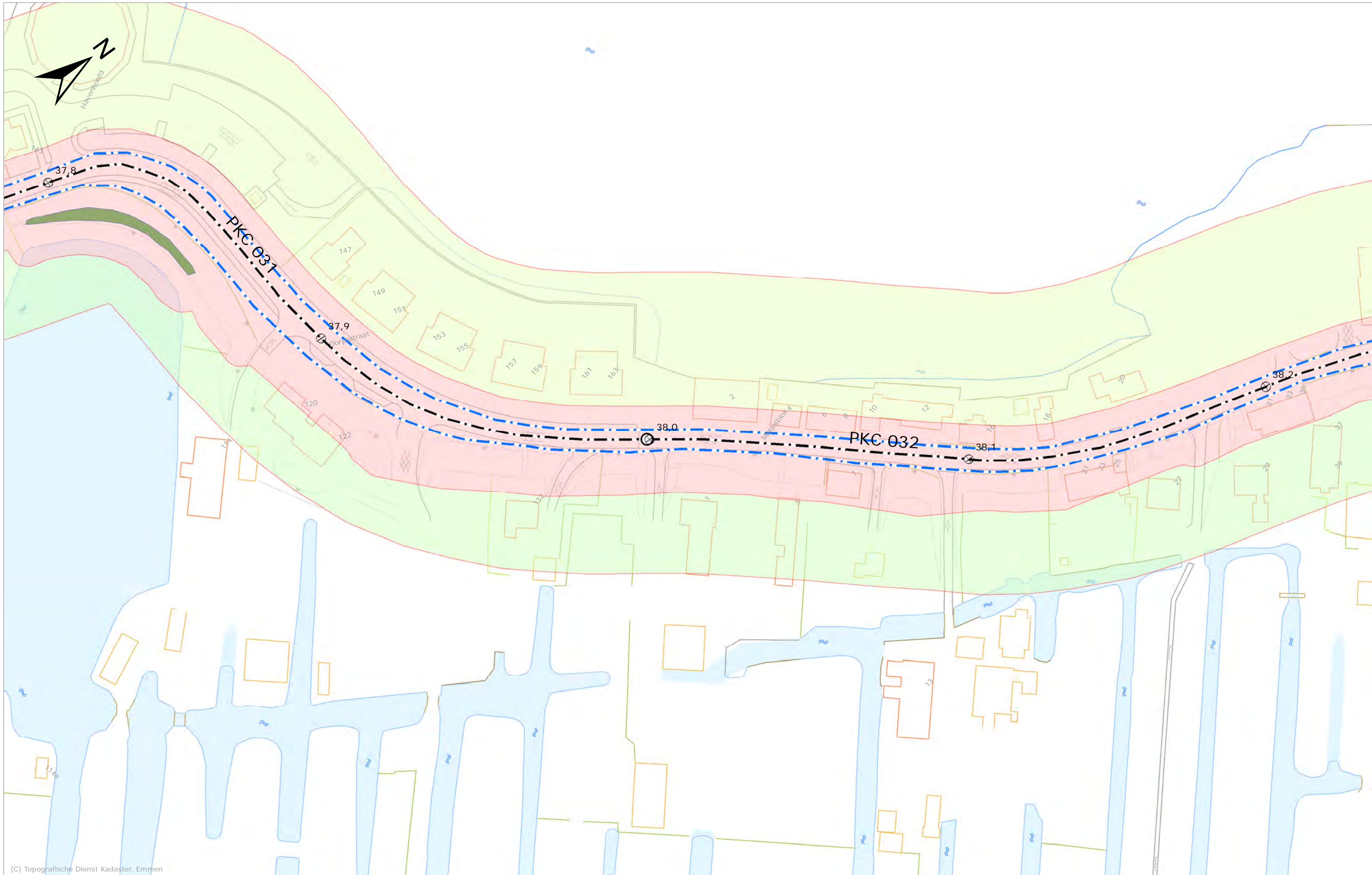


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

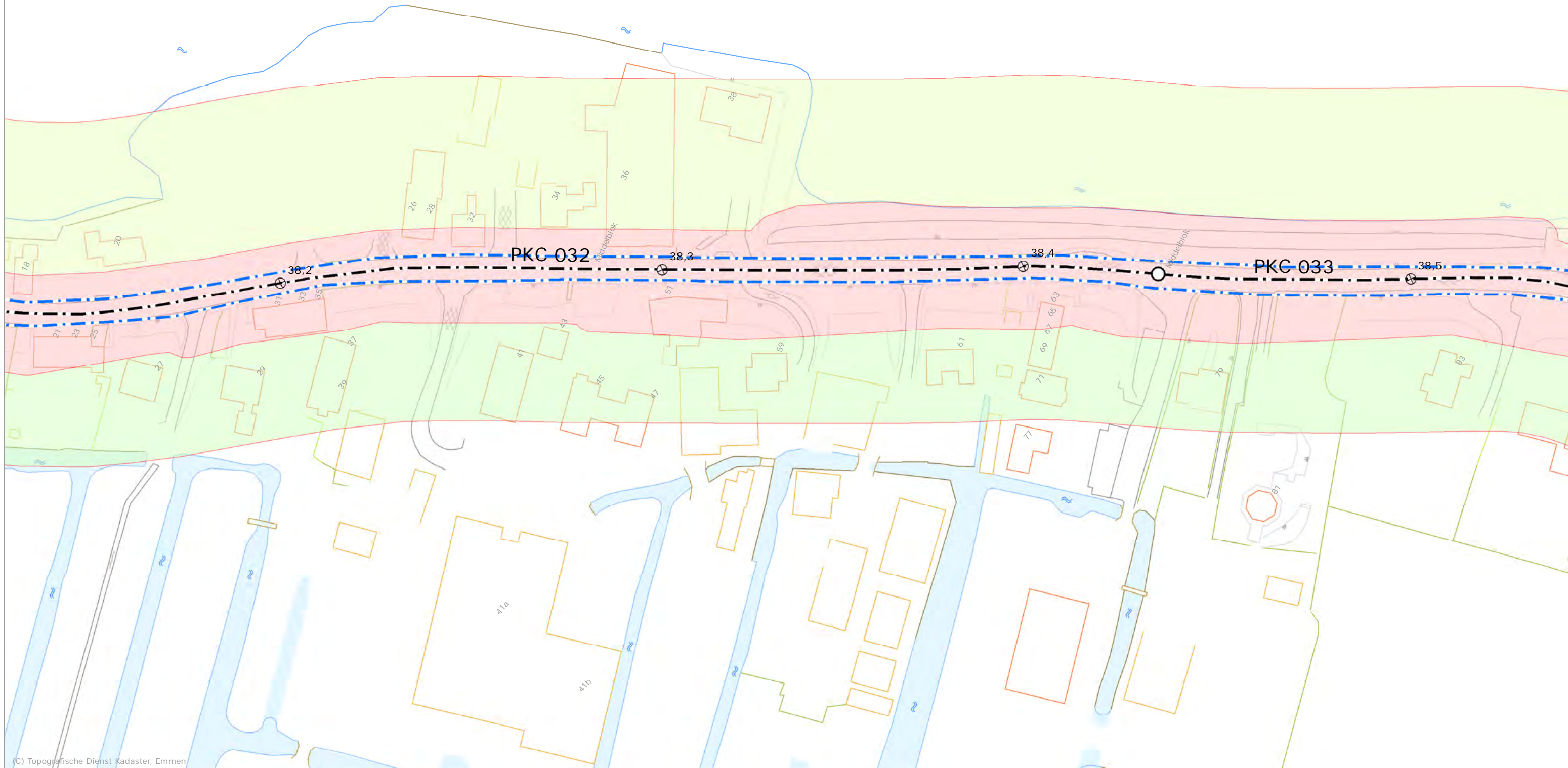
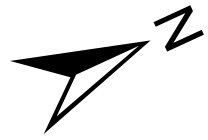


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

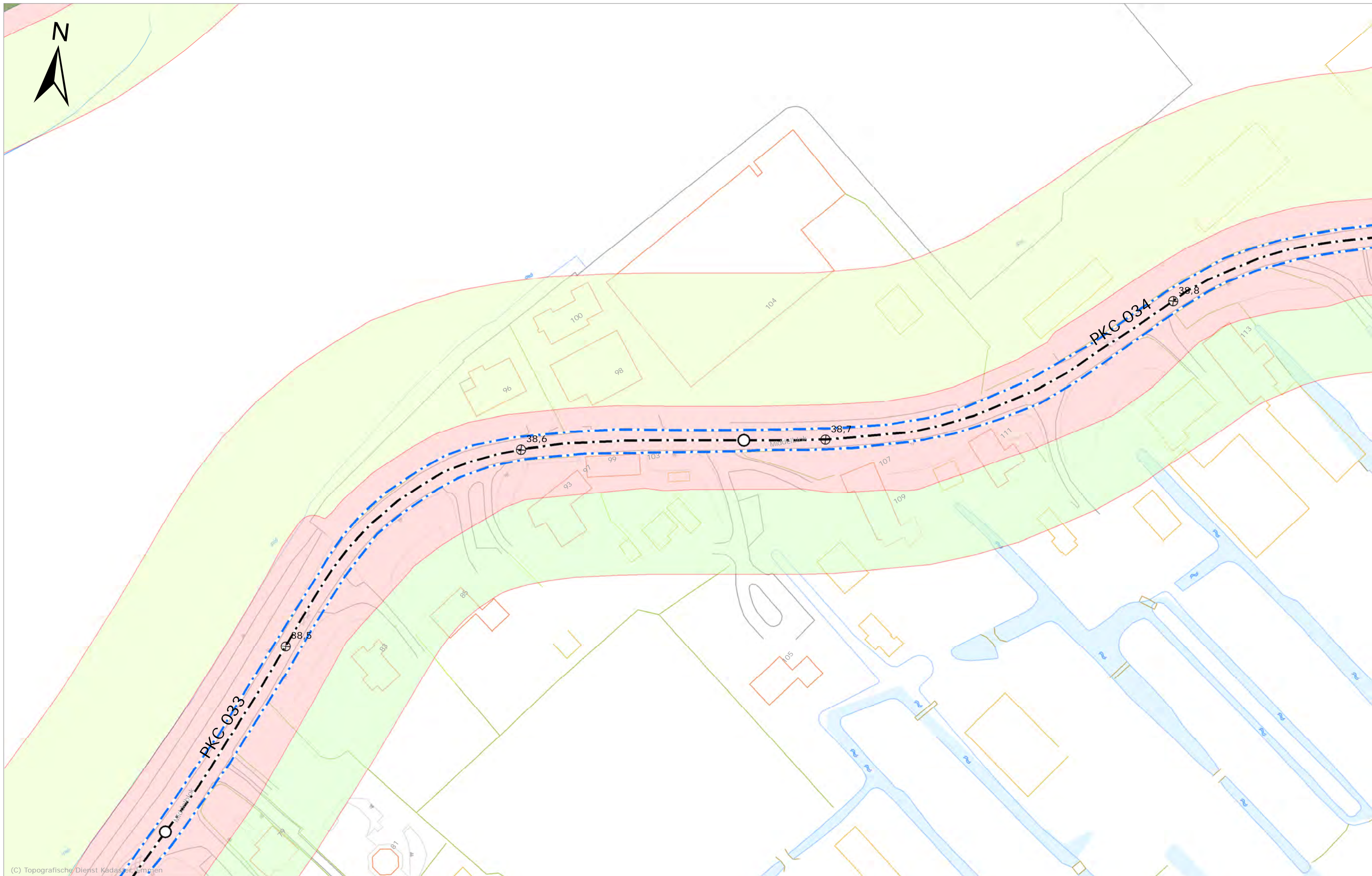


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Kampen



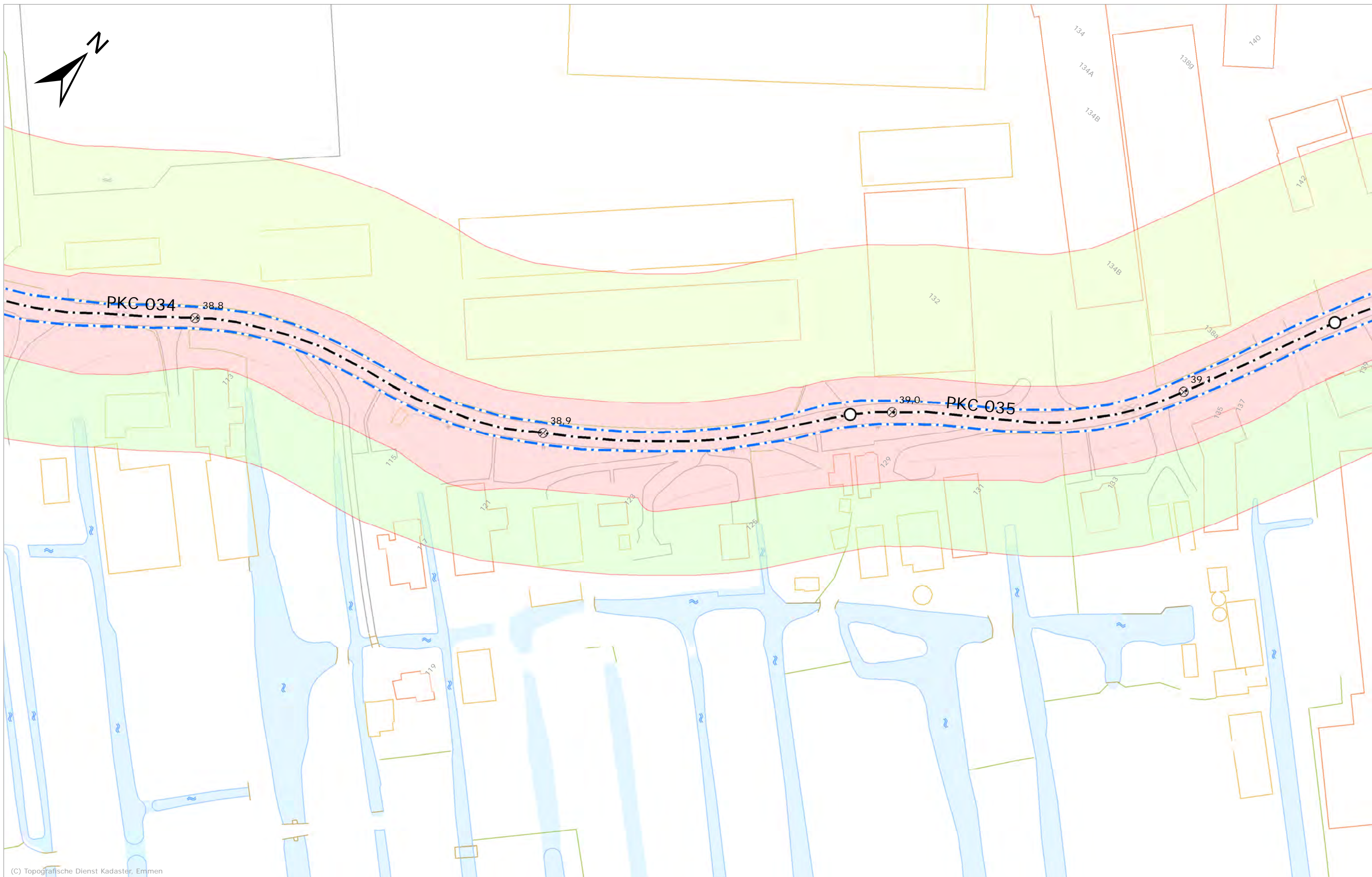
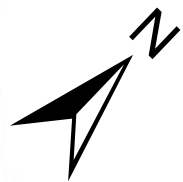
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
50
van 63



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



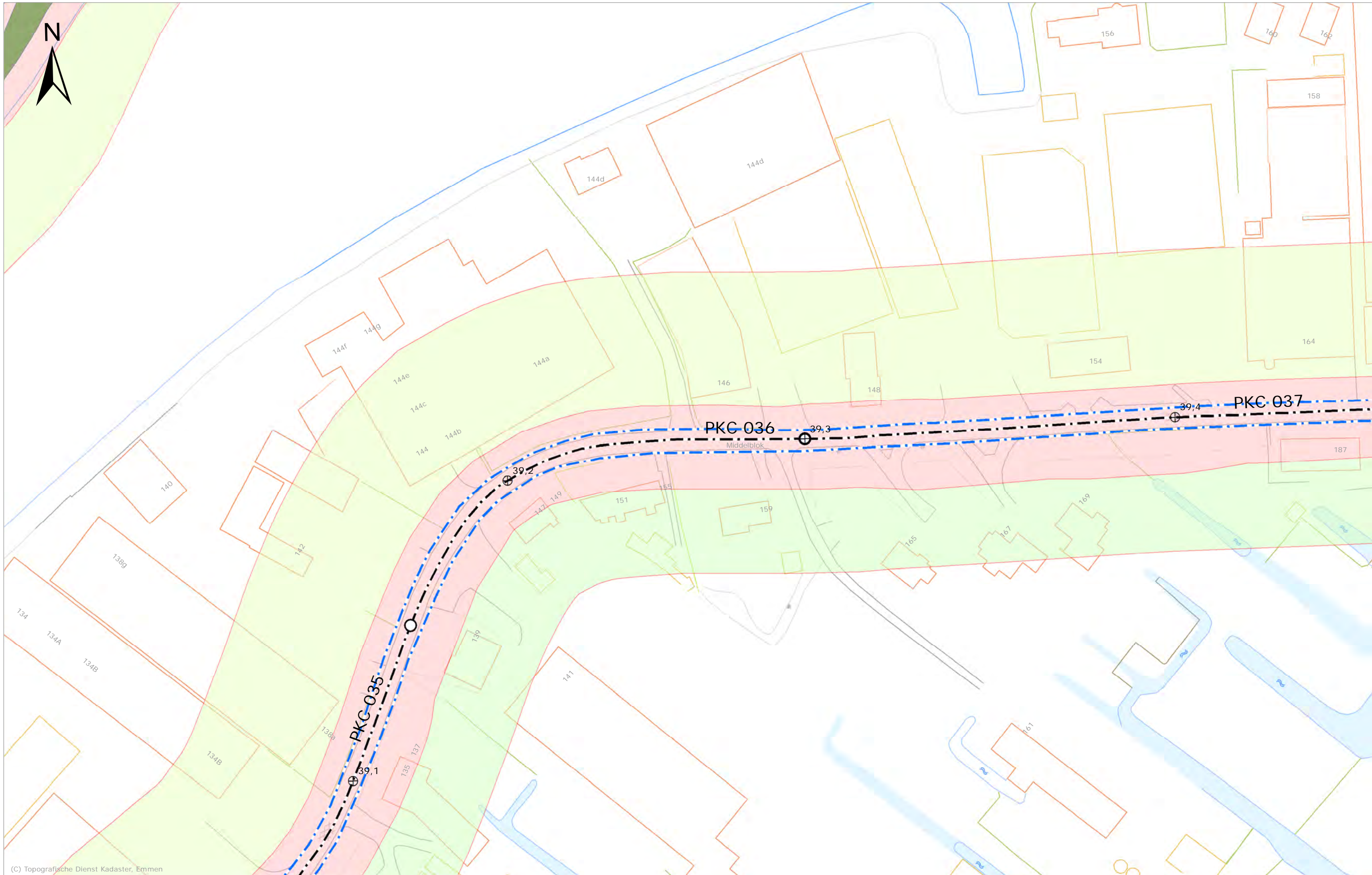
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	










Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
51
van 63

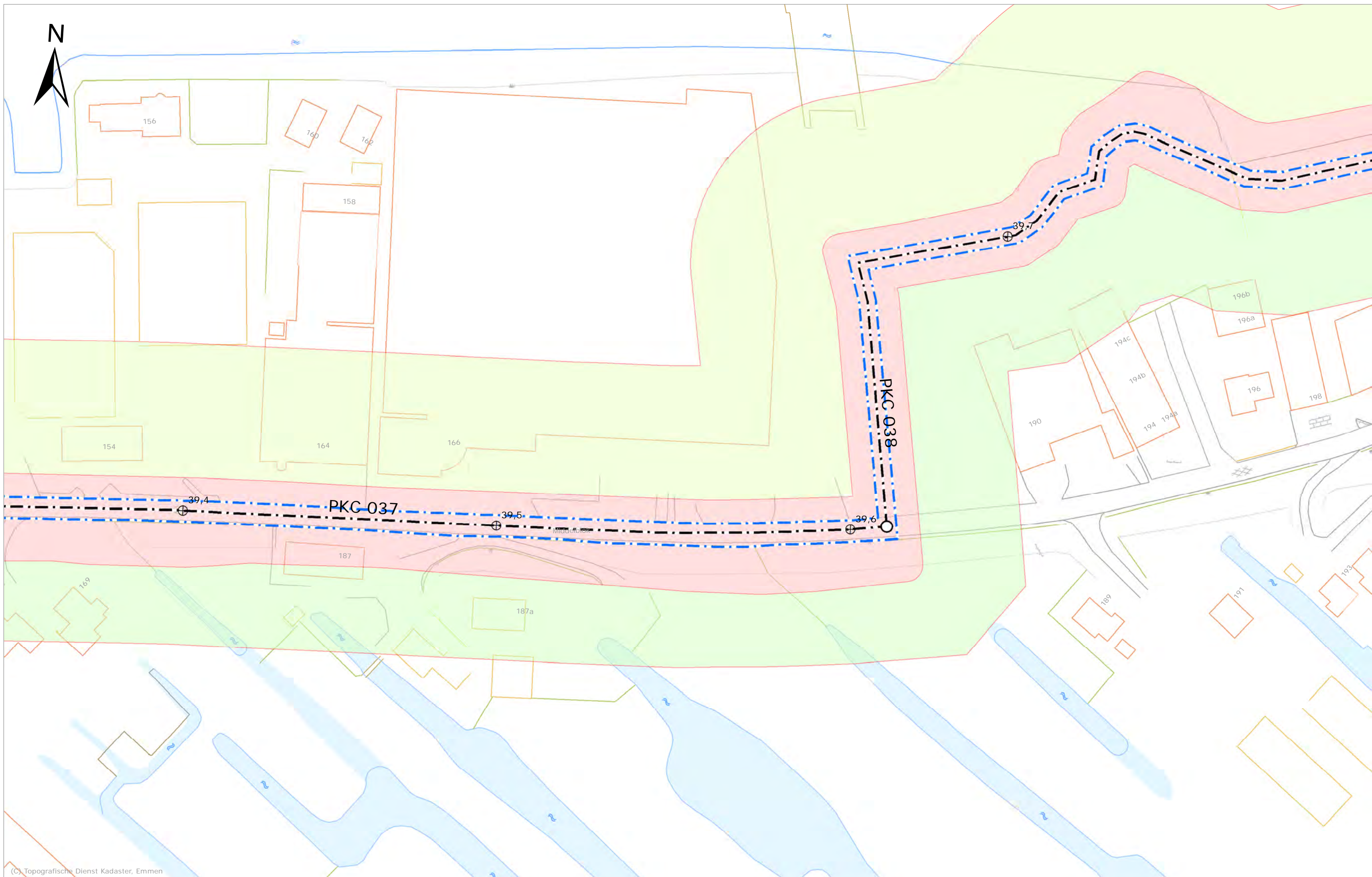


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

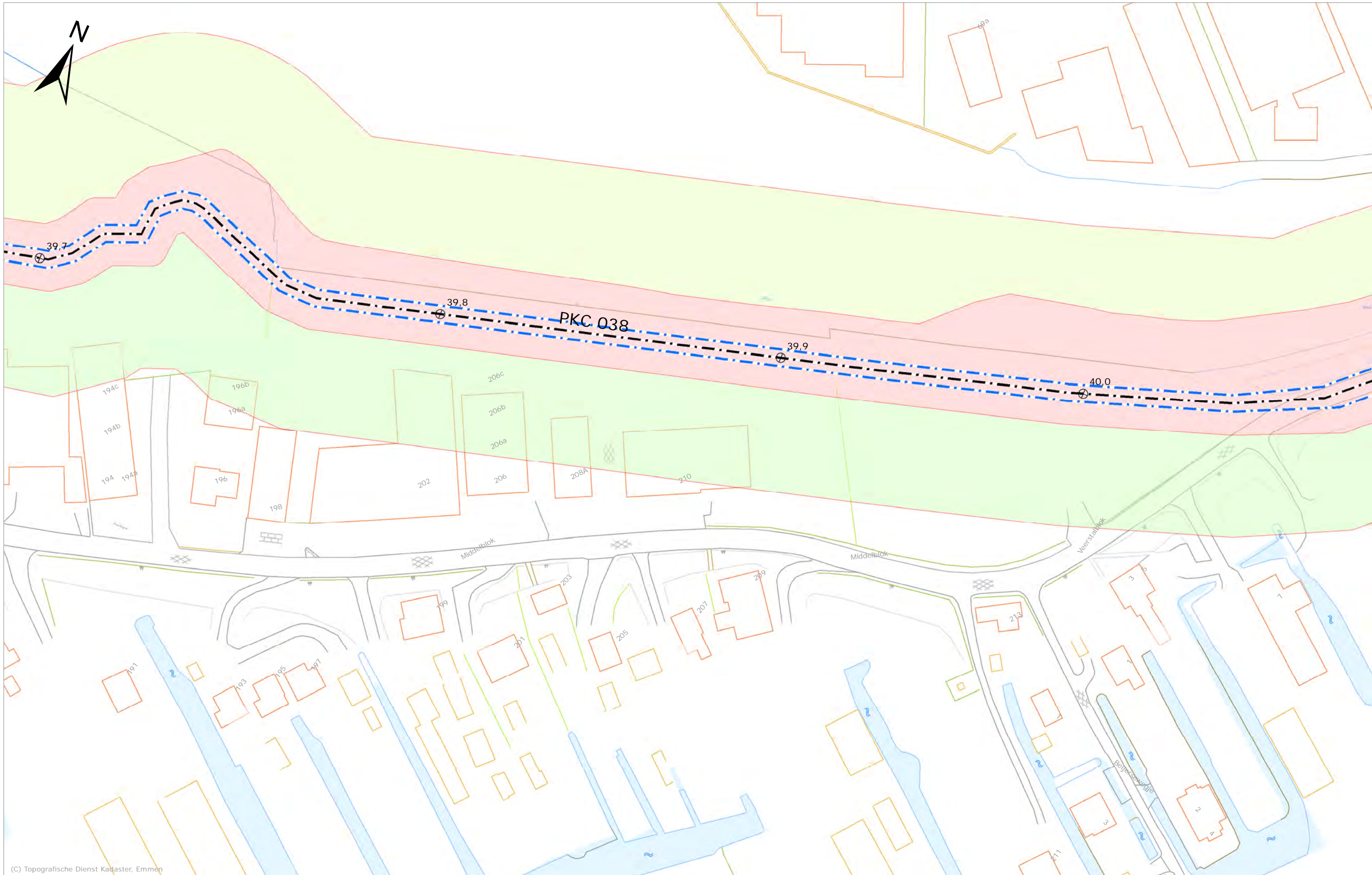


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

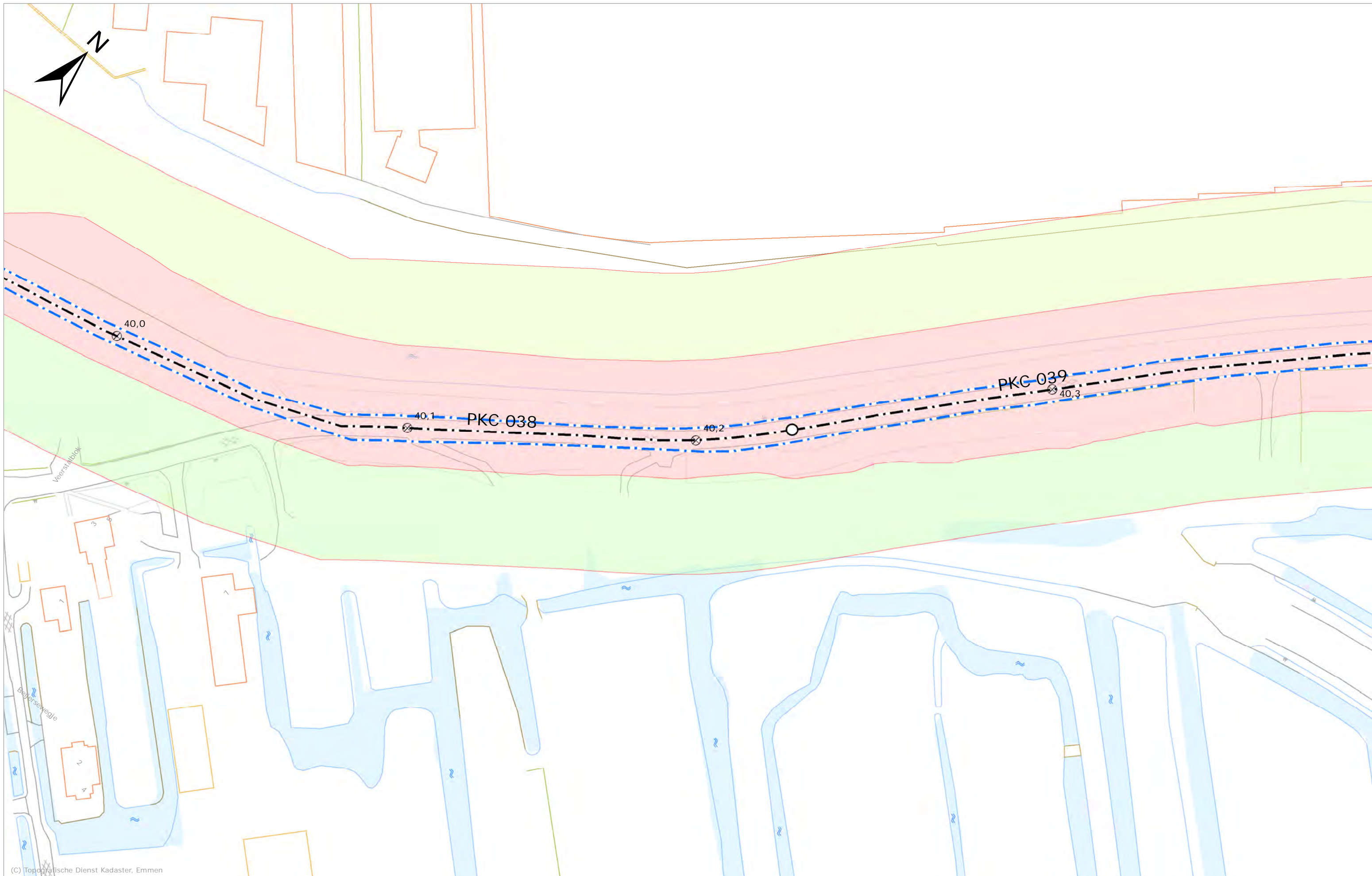


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

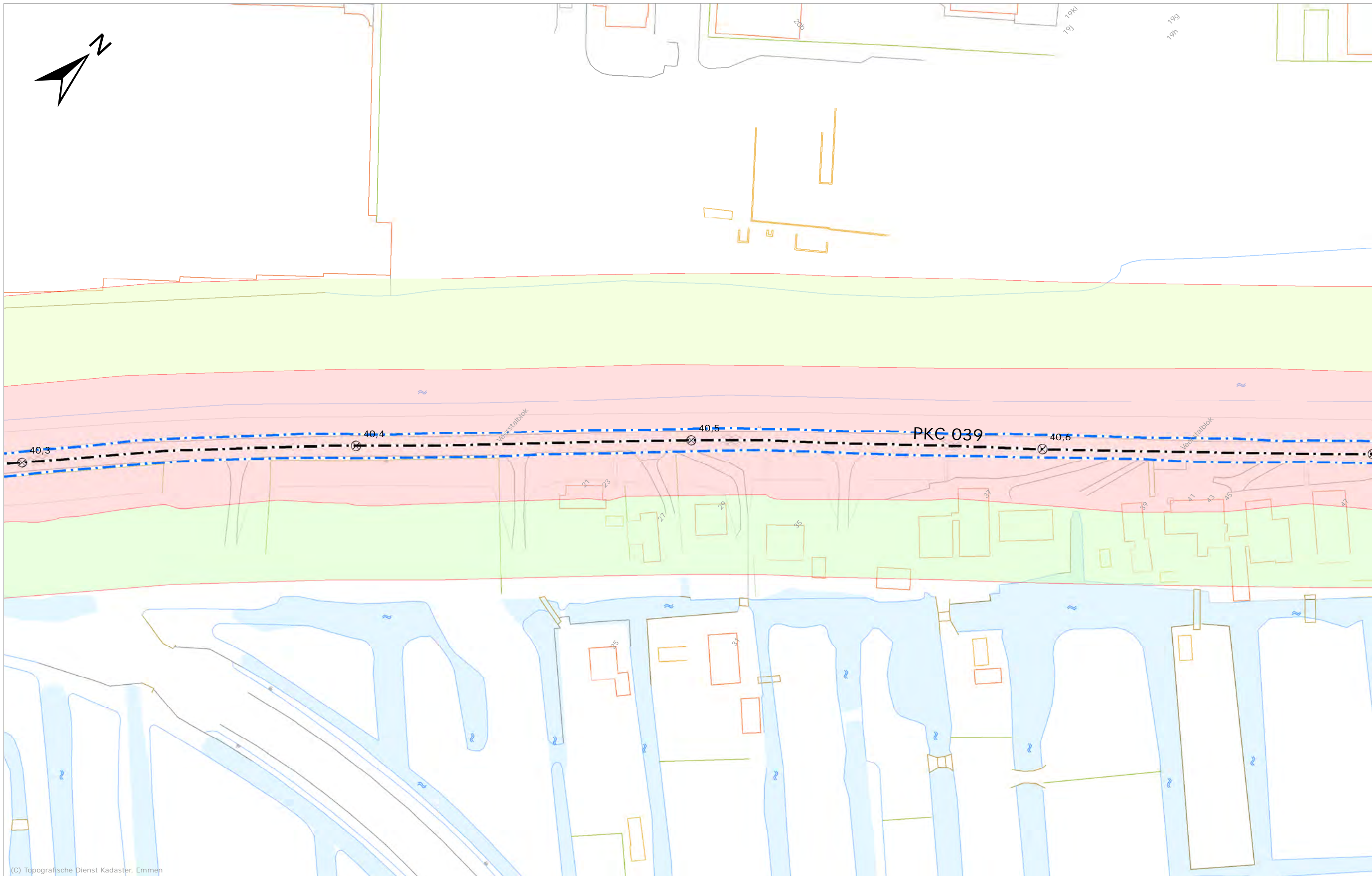
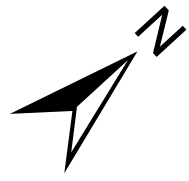
Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



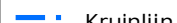


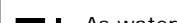





(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

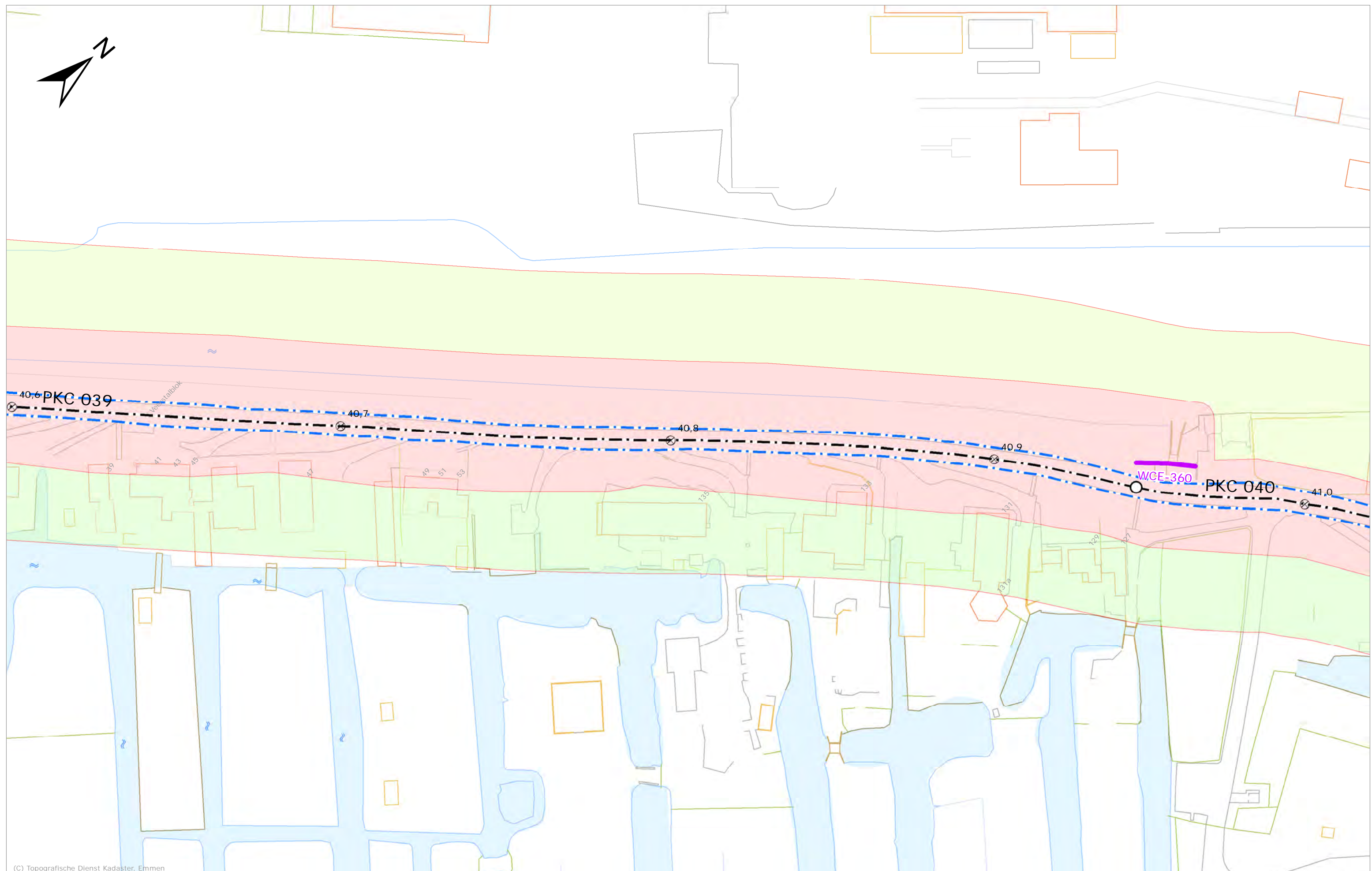
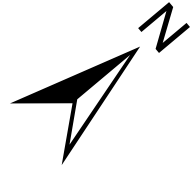


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

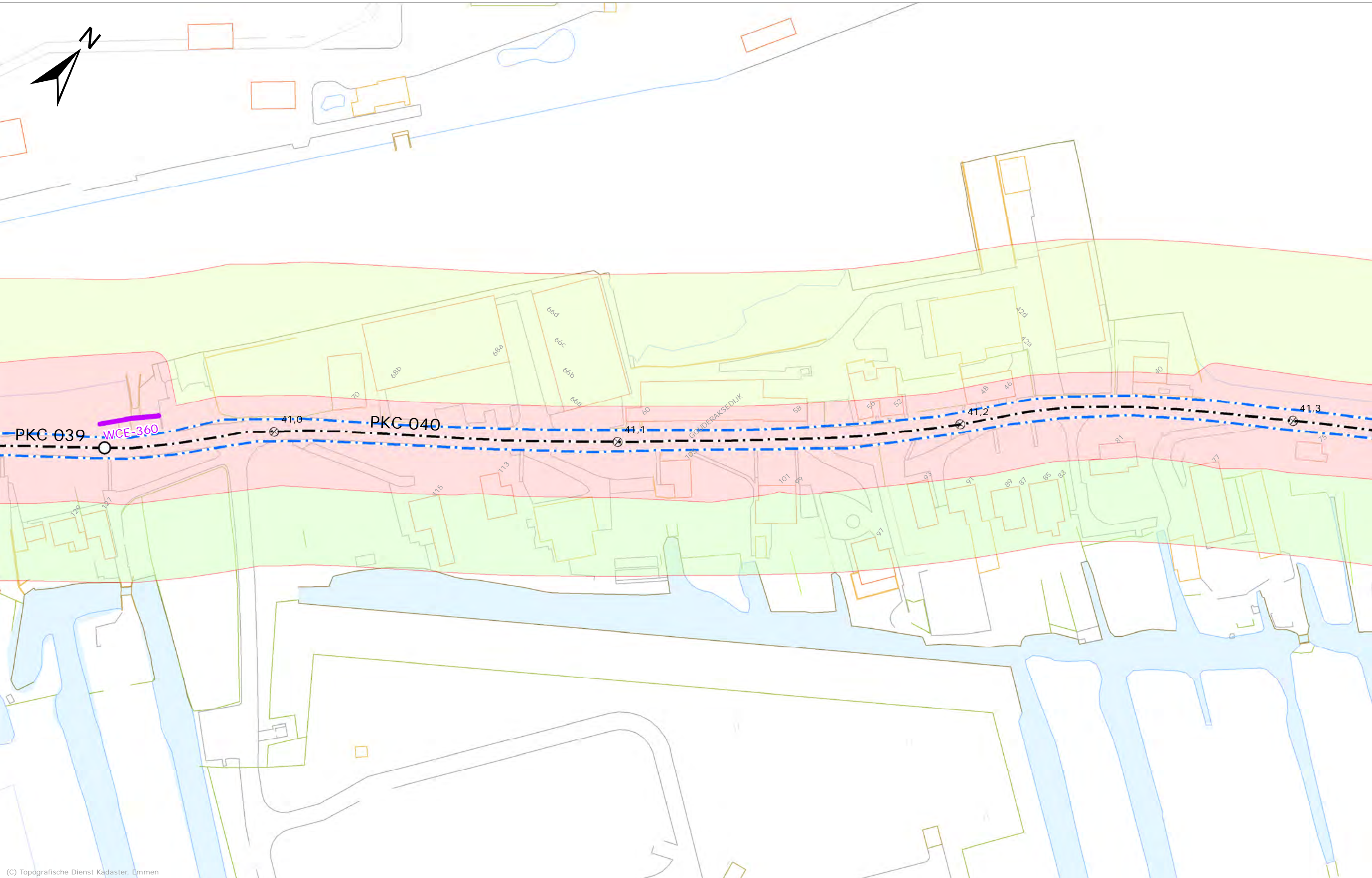


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescheringszone binnen	
	 Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

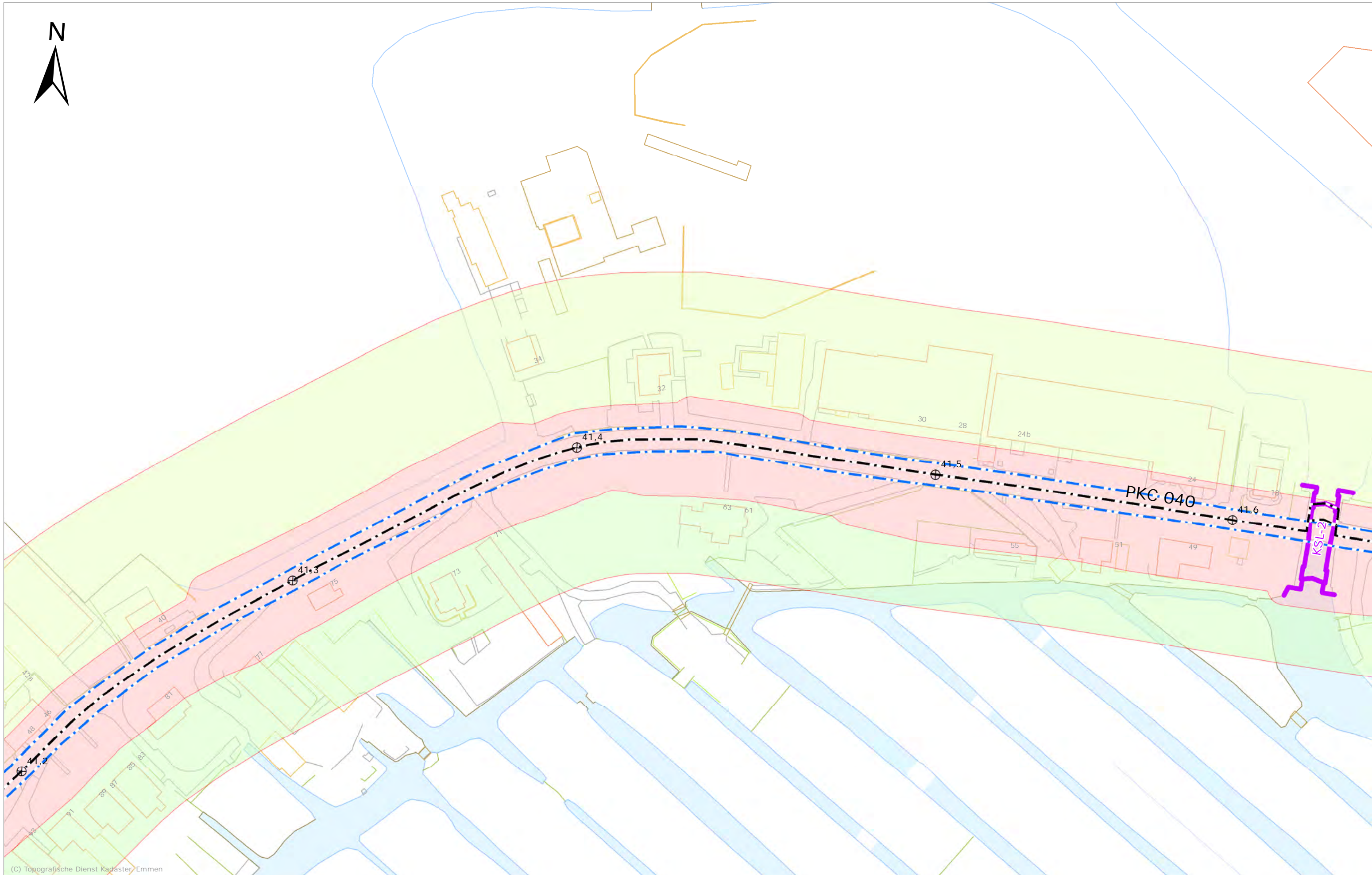


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Beschermingszone binnen	
	 Beschermingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen



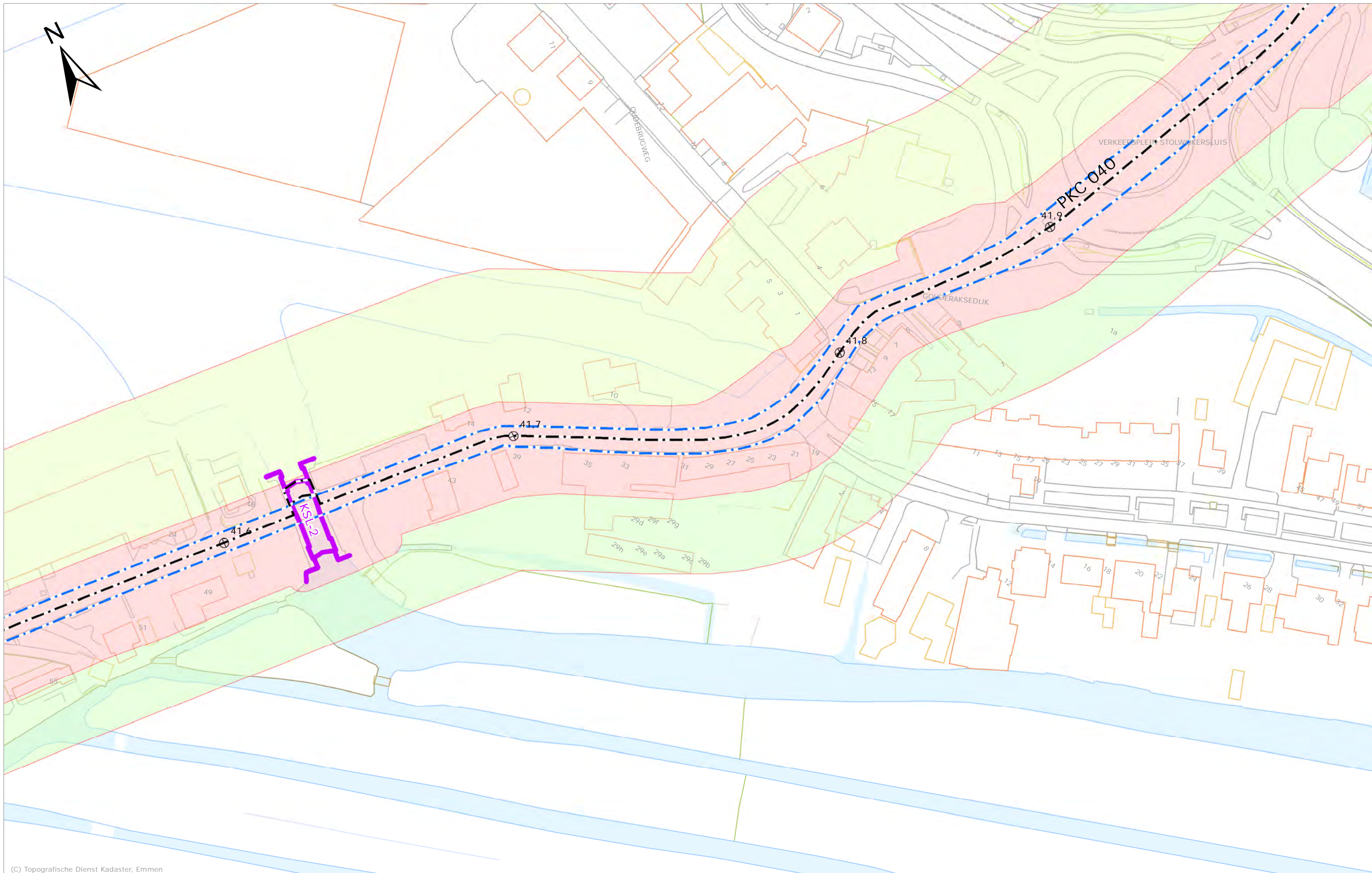
DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

Kaart
59
van 63



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

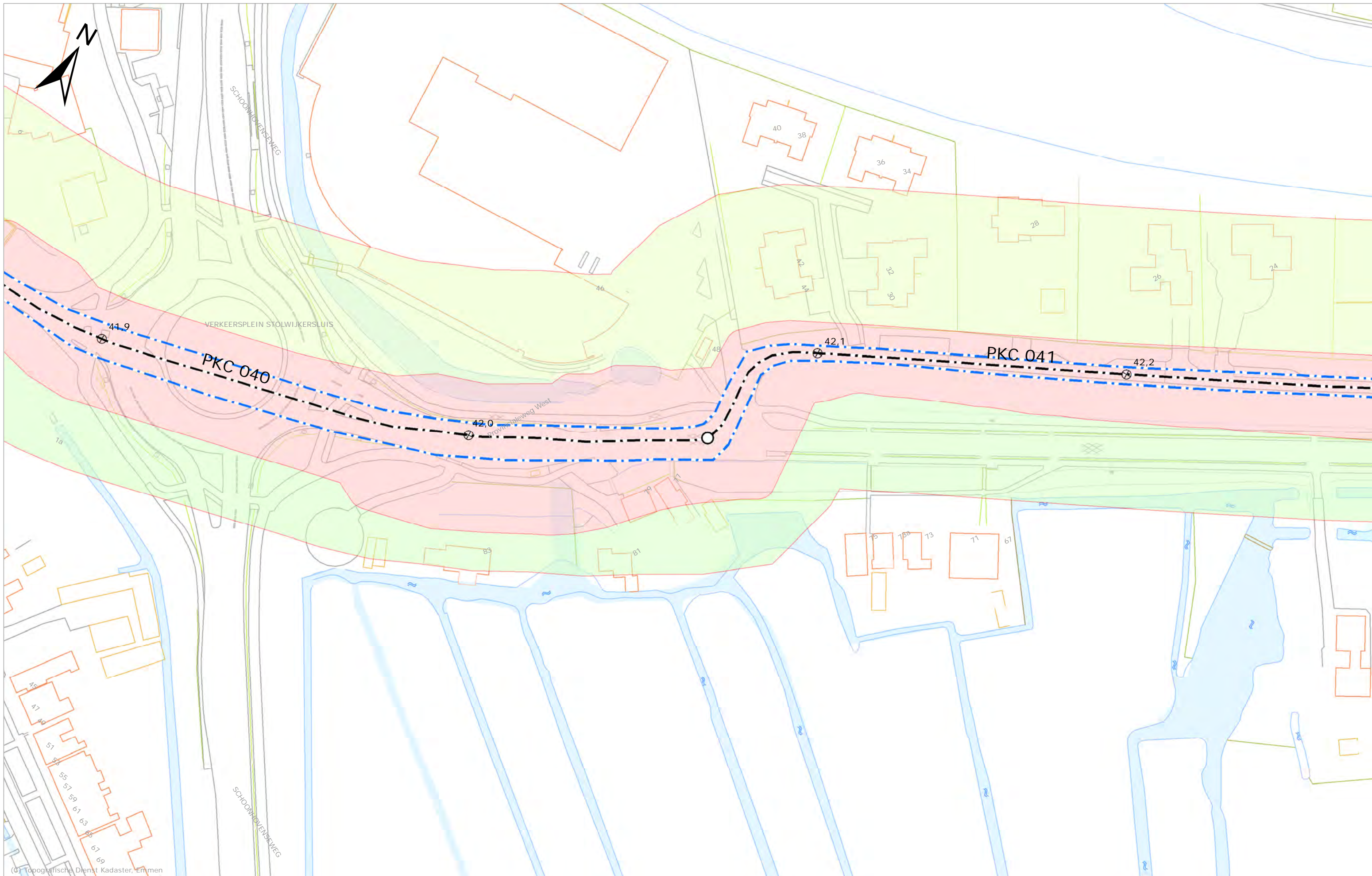


DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl










Kruinlijn	Binnen-/buitenberm	Referentiepunt
As waterkering	Kernzone	Begin-/einde dijkvak
Waterkerende constructie	Bescheringszone binnen	
	Bescheringszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

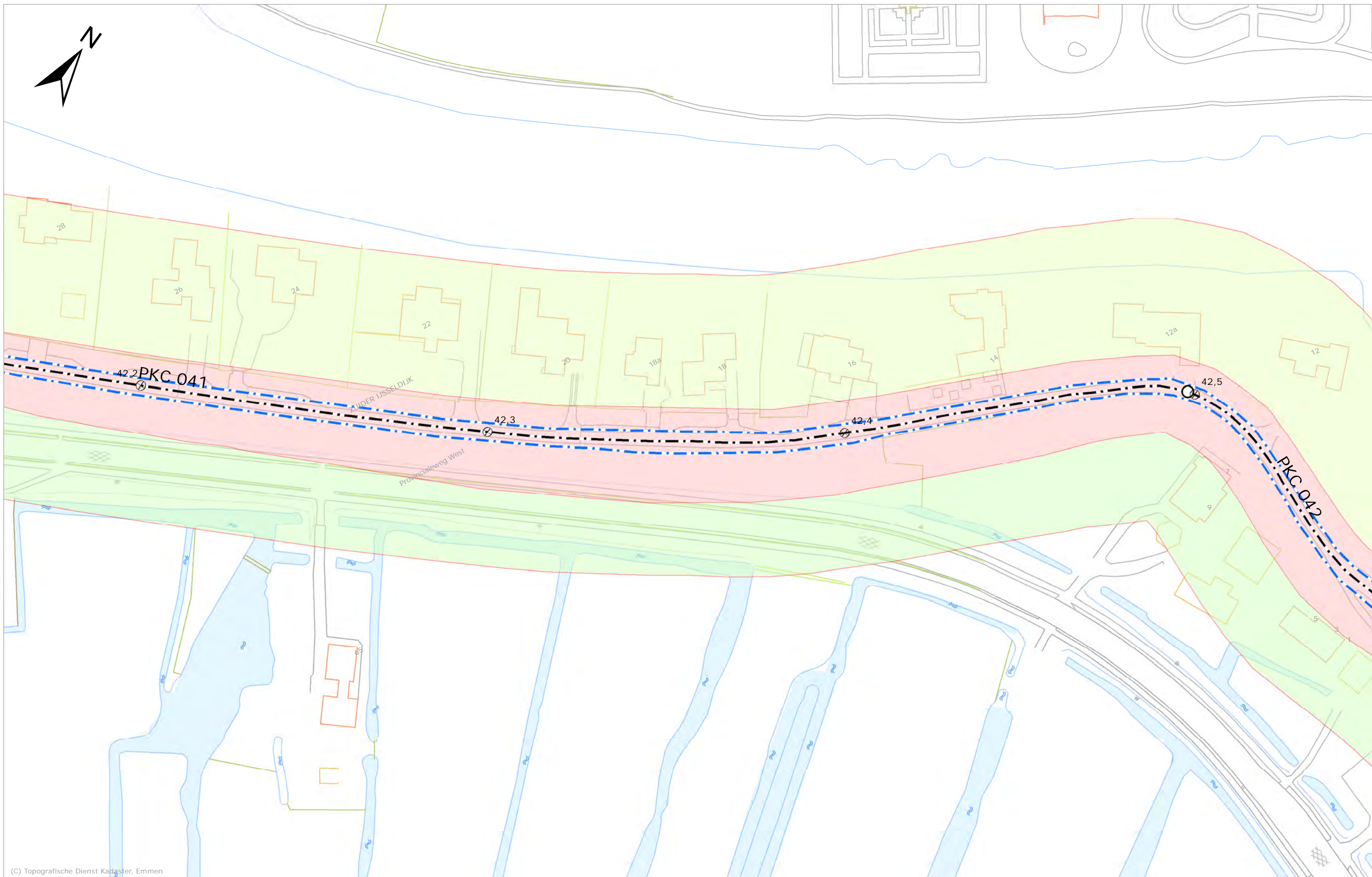
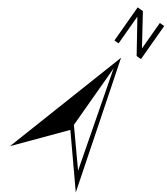


(0) Topografische Dienst Kadaster, Emmen










	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel

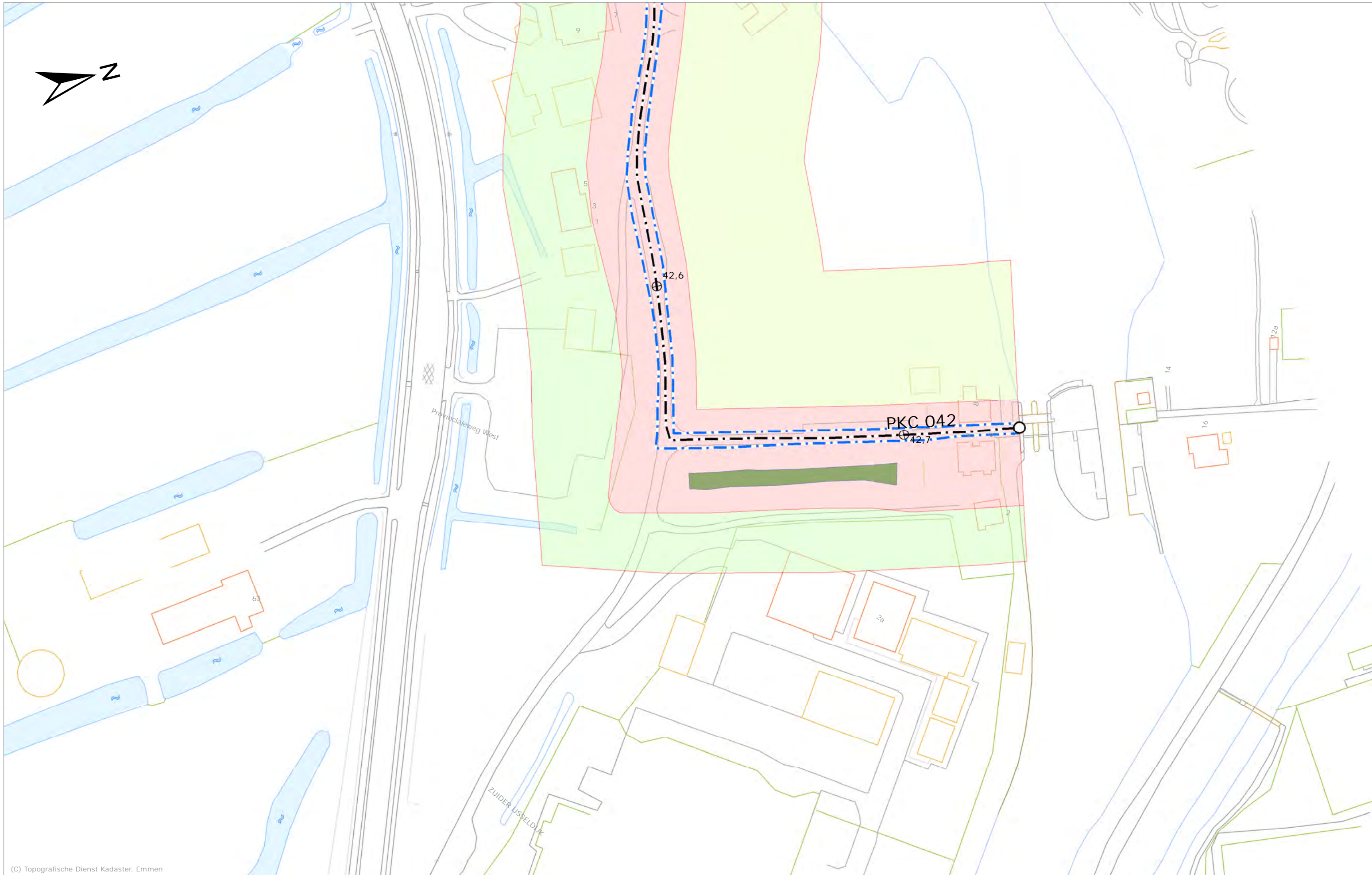


(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

 Kruinlijn	 Binnen-/buitenberm	 Referentiepunt
 As waterkering	 Kernzone	 Begin-/einde dijkvak
 Waterkerende constructie	 Bescherminingszone binnen	
	 Bescherminingszone buiten	

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel



(C) Topografische Dienst Kadaster, Emmen

	Kruinlijn		Binnen-/buitenberm		Referentiepunt
	As waterkering		Kernzone		Begin-/einde dijkvak
	Waterkerende constructie		Bescheringszone binnen		
			Bescheringszone buiten		

Schaal	1:1.000	Status	DEFINITIEF
Formaat	A3	Versie	2.1
Datum	30-03-2016	Get.	RB

Legger van de primaire waterkeringen
 Krimpenerwaard, Hollandsche IJssel