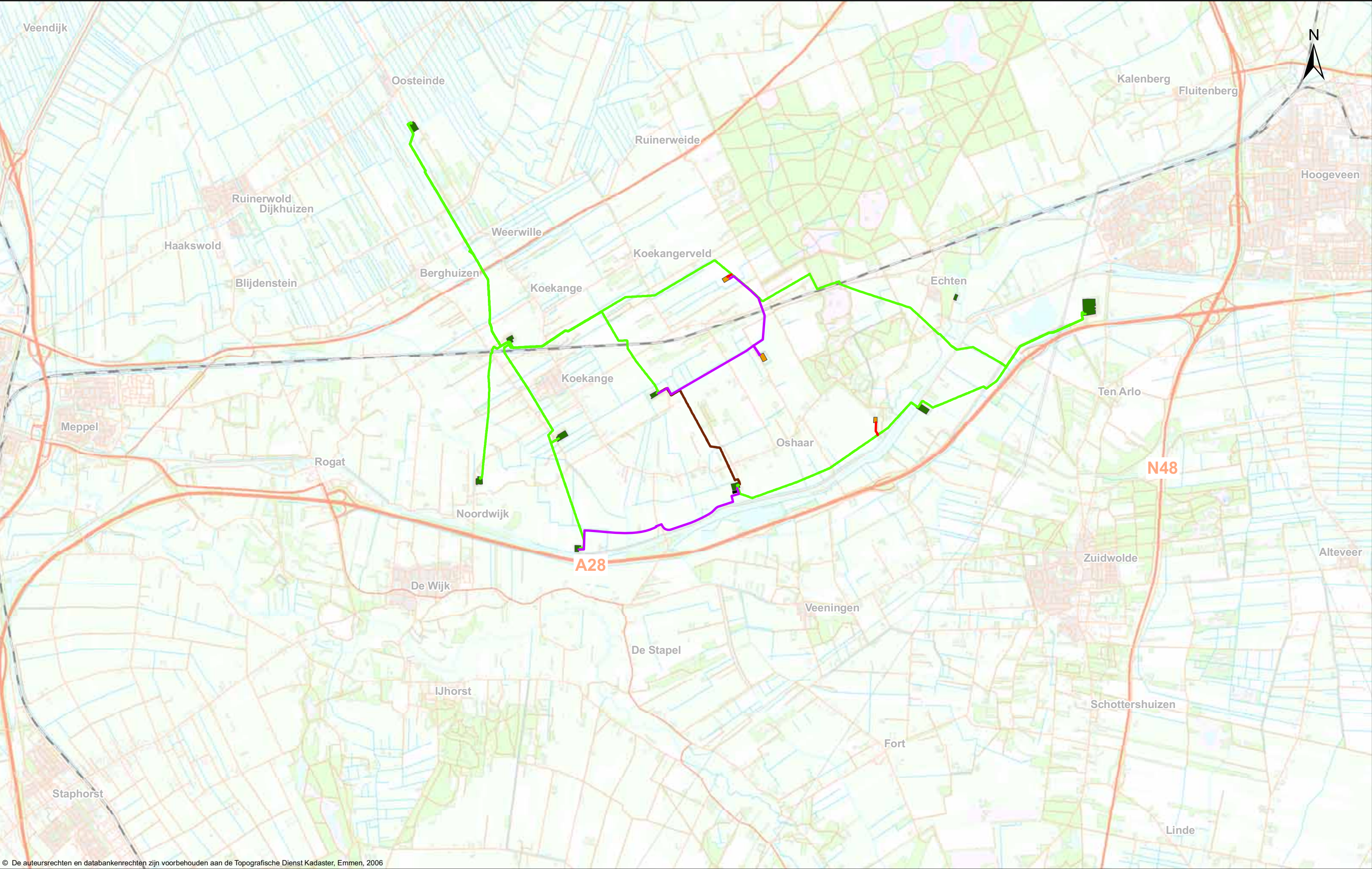


Overzicht kaarten kaartenbijlage	
Kaart	Titel
Kaarten met de ligging van projectonderdelen	
1a	Omgevingskaart
1b	Overzichtskaart
1c	Omgevingskaart kwetsbare gebieden
1d	Overzichtskaart kwetsbare gebieden
1e	Varianten inpassing locatie De Wijk-100
1f	Varianten ligging stikstofleiding van De Wijk-20 naar De Wijk-15
1g	Ligging stikstofleiding van De Wijk-17 naar De Wijk-24 naar De Wijk-200
Kaarten milieueffecten	
3a	Water – Natte gebieden huidige situatie
3b	Water – Natte gebieden bodemdaling 2030
3c	Water – Natte gebieden bodemdaling 2060
3d	Water – Kwel en infiltratie
3e	Water – Peilvakken
3f	Water – Oppervlaktewatersysteem
4a	Ecologie
4b	Ecologie – De Wijk-100
5	Landschap en cultuurhistorie
7a	Geluid – Luchtscheidingsinstallatie
7b	Geluid – Luchtscheidingsinstallatie + De Wijk-20
7c	Geluid – De Wijk-6
7d	Geluid – De Wijk-13
7e	Geluid – De Wijk-15
7f	Geluid – De Wijk-16
7g	Geluid – De Wijk-17
7h	Geluid – De Wijk-20
7i	Geluid – De Wijk-24
7j	Geluid – De Wijk-26
7k	Geluid – De Wijk-100
7l	Geluid – De Wijk-200
10a	Verkeer en vervoer – Transportroutes
11a	Externe Veiligheid – Luchtscheidingsinstallatie
11b	Externe Veiligheid – Luchtscheidingsinstallatie + De Wijk-20
11c	Externe Veiligheid – De Wijk-6
11d	Externe Veiligheid – De Wijk-13
11e	Externe Veiligheid – De Wijk-15
11f	Externe Veiligheid – De Wijk-16
11g	Externe Veiligheid – De Wijk-17
11h	Externe Veiligheid – De Wijk-20
11i	Externe Veiligheid – De Wijk-24
11j	Externe Veiligheid – De Wijk-26
11k	Externe Veiligheid – De Wijk-100
11l	Externe Veiligheid – De Wijk-200
11M	Externe Veiligheid – Bestaande leidingen

De cijfers in het kaartnummer van de kaarten met betrekking tot de milieueffecten verwijzen naar het hoofdstuk in deelrapport 2 waarop de kaart betrekking heeft. Zo heeft kaart 4a betrekking op hoofdstuk 4, Ecologie.



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Nieuwe locaties

Luchtscheidingsinstallatie

Bestaande aardgasleiding

Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding

Nieuwe stikstofleiding

Nieuwe aardgasleiding

0

1 Km

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

OMGEVINGSKAART

Schaal: 1:50,000

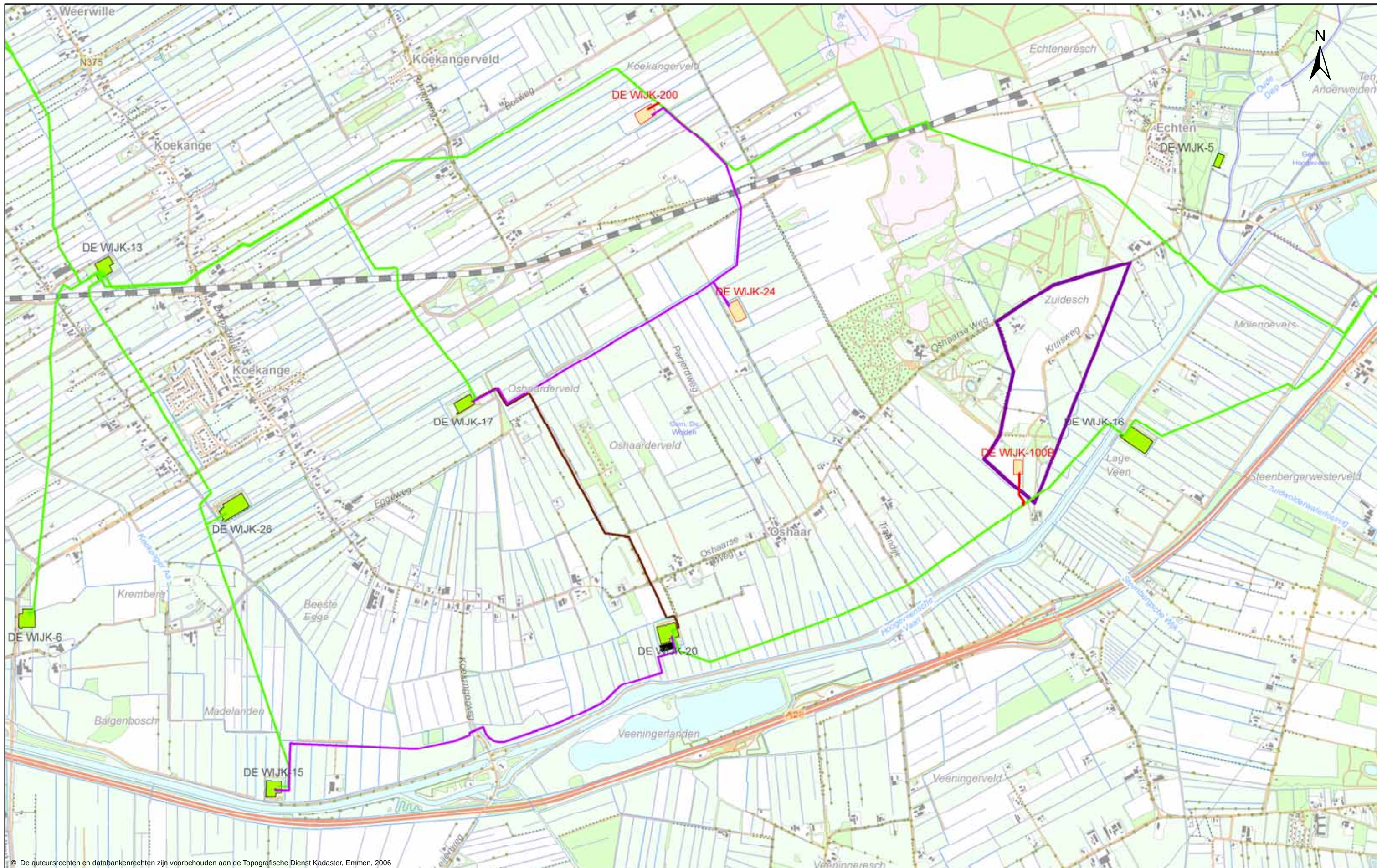
Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178001

Laatste wijziging:

bijlage: 1A

Original page size A3



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

- Legenda**
- Bestaande locaties
 - Nieuwe locaties
 - Luchtscheidingsinstallatie
 - Bestaande aardgasleiding
 - Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding
 - Nieuwe stikstofleiding
 - Nieuwe aardgasleiding
- Zoekgebied nieuwe locatie DE WIJK-100

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

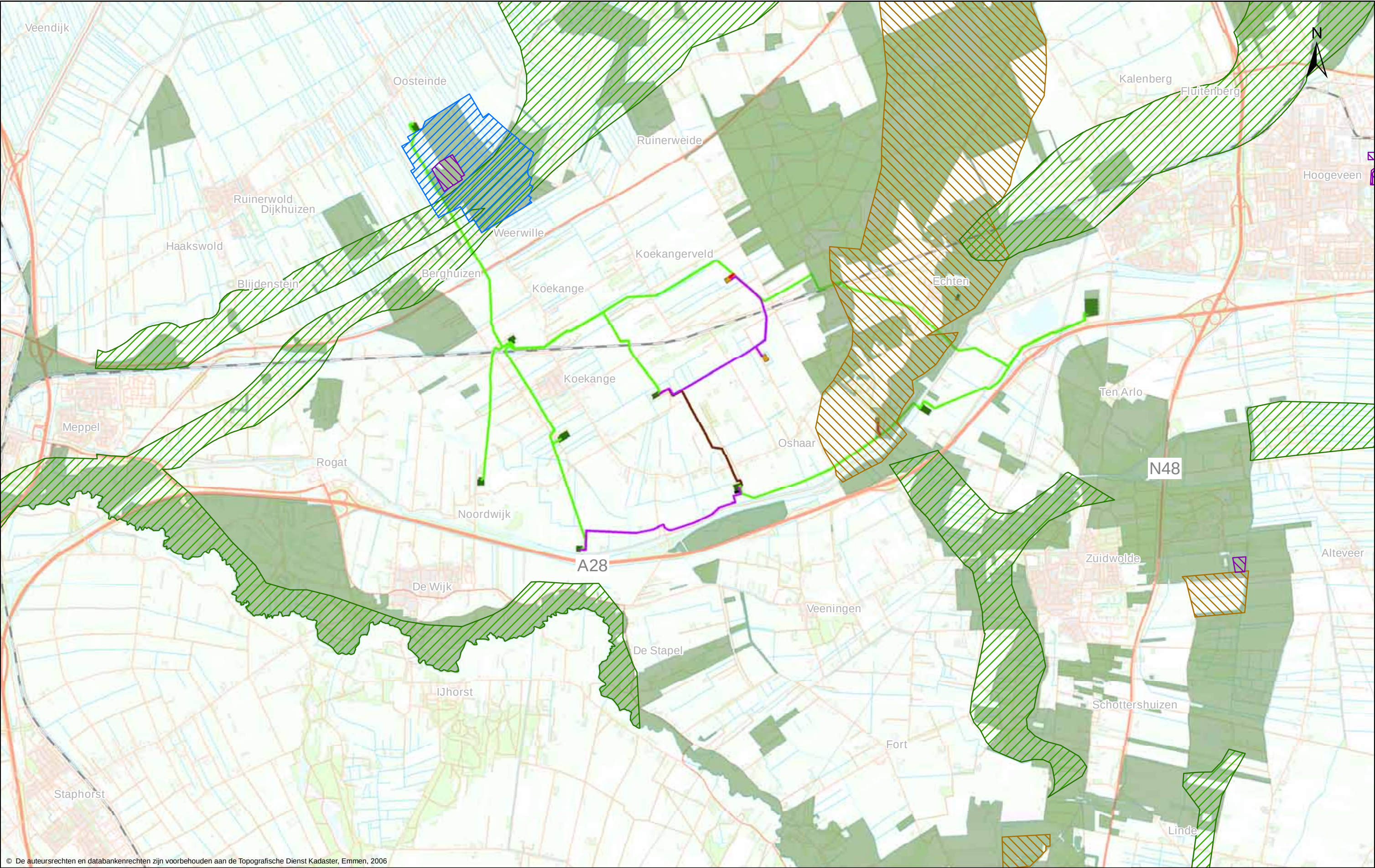
MER AARDGAS⁺ DE WIJK

OVERZICHTSKAART

Schaal: 1:20,000

Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178002
Laatste wijziging:	bijlage: 1B

0 500 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		BRON: Provincie Drenthe	
Bestaande locaties	Grondwaterbeschermingsgebied	Ecologische hoofdstructuur	Natura 2000 Habitatrichtlijngebied
Nieuwe locaties	Stiltegebied	Ecologische verbingszone	Natura 2000 Vogelrichtlijngebied
Luchtscheidingsinstallatie	Waterwingebied	Robuuste verbingszone	
Bestaande aardgasleiding			
Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding			
Nieuwe stikstofleiding			
Nieuwe aardgasleiding			

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

OMGEVINGSKAART

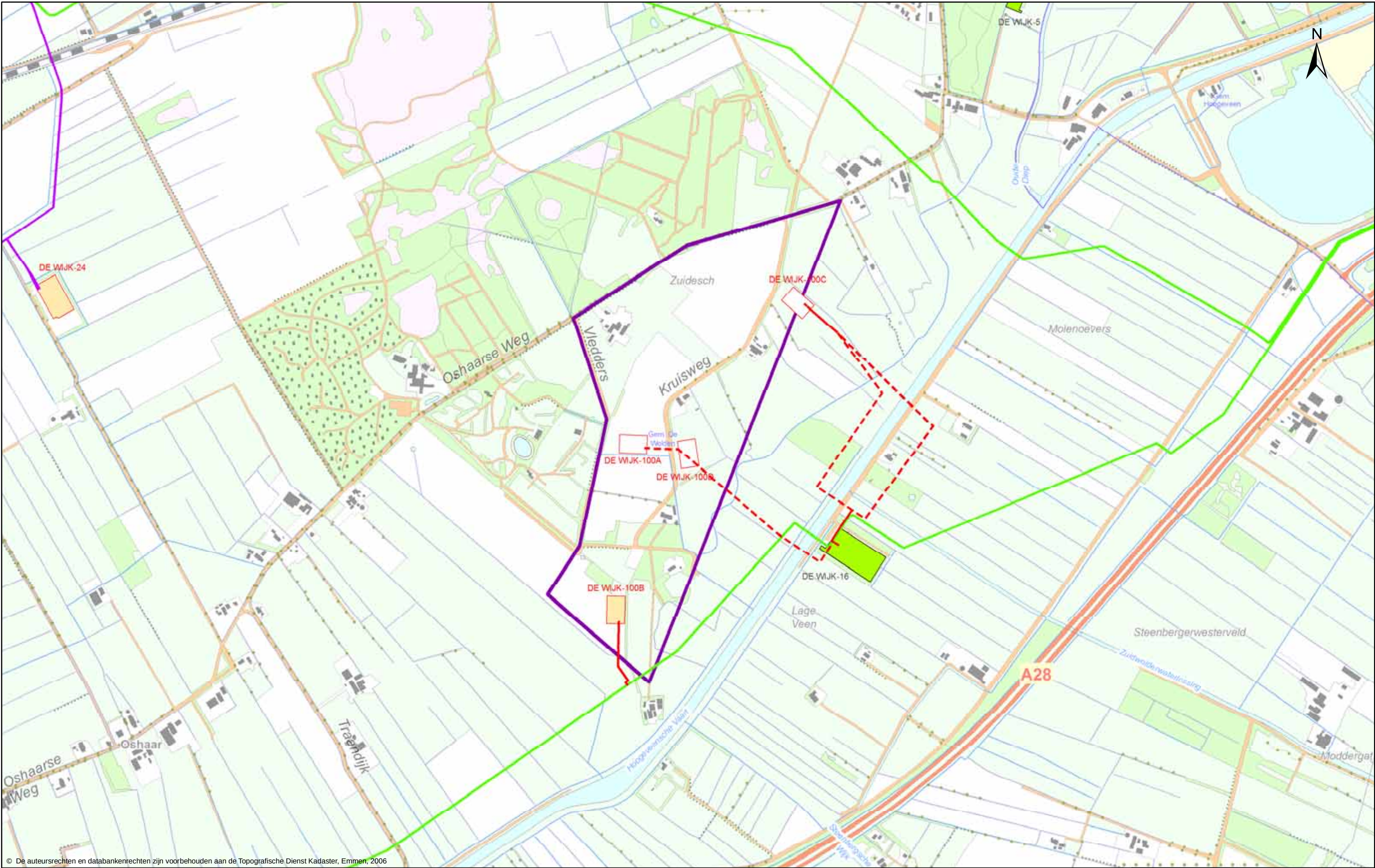
KWETSBARE GEBIEDEN

Schaal: 1:50,000

Datum: 01-08-2010 Tek.nr.: EP201005312178003

Laatste wijziging: bijlage: 1C

0 1 Km



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Nieuwe locatie (voorkeur)

Nieuwe locatie (variant)

Bestaande aardgasleiding

Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding

Nieuwe stikstofleiding

Nieuwe aardgasleiding (voorkeur)

Nieuwe aardgasleiding (variant)

Zoekgebied nieuwe locatie DE WIJK-100

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

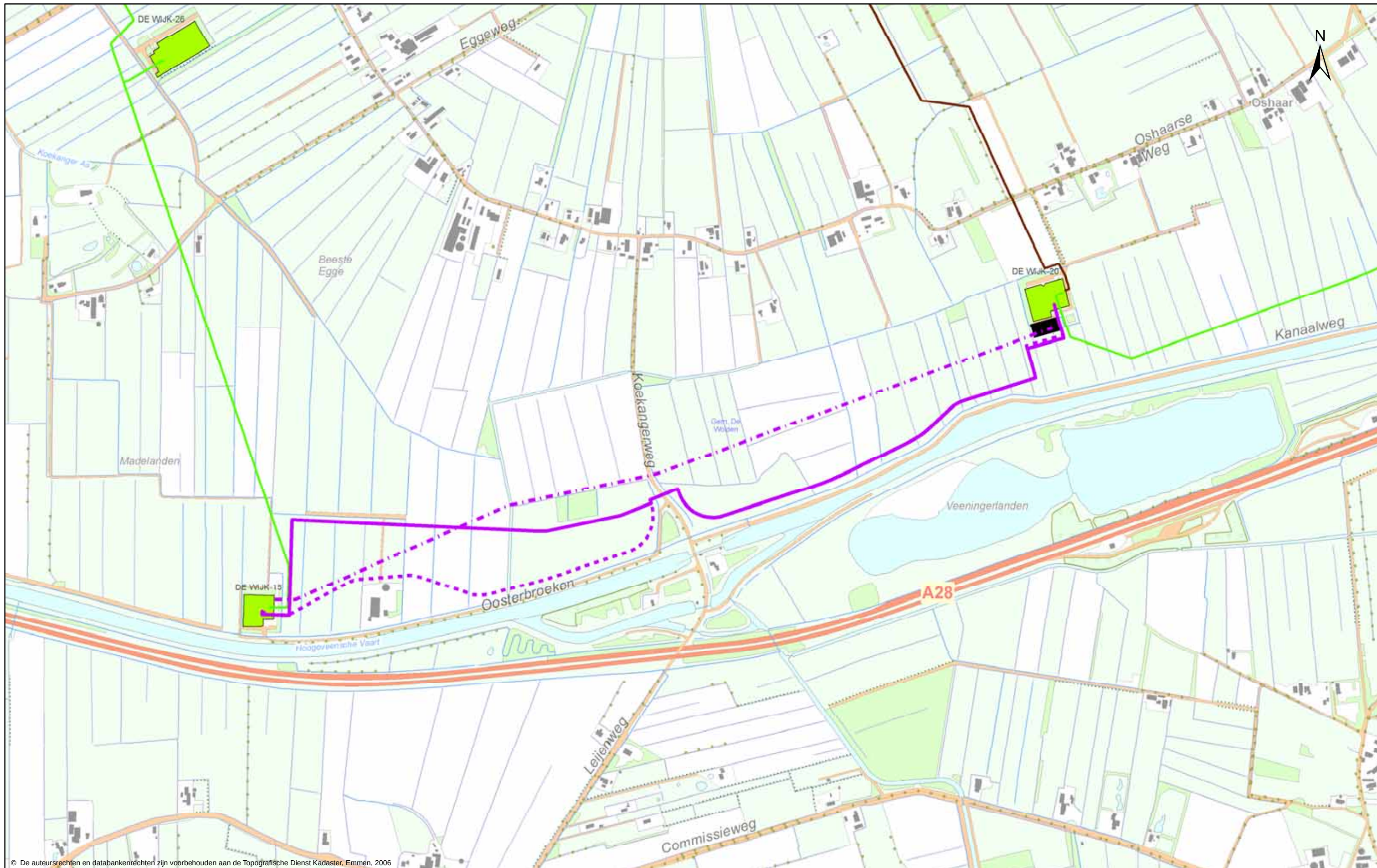
MER AARDGAS⁺ DE WIJK

VARIANTEN INPASSING
DE WIJK-100

Schaal: 1:10,000

Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178005
Laatste wijziging:	bijlage: 1E



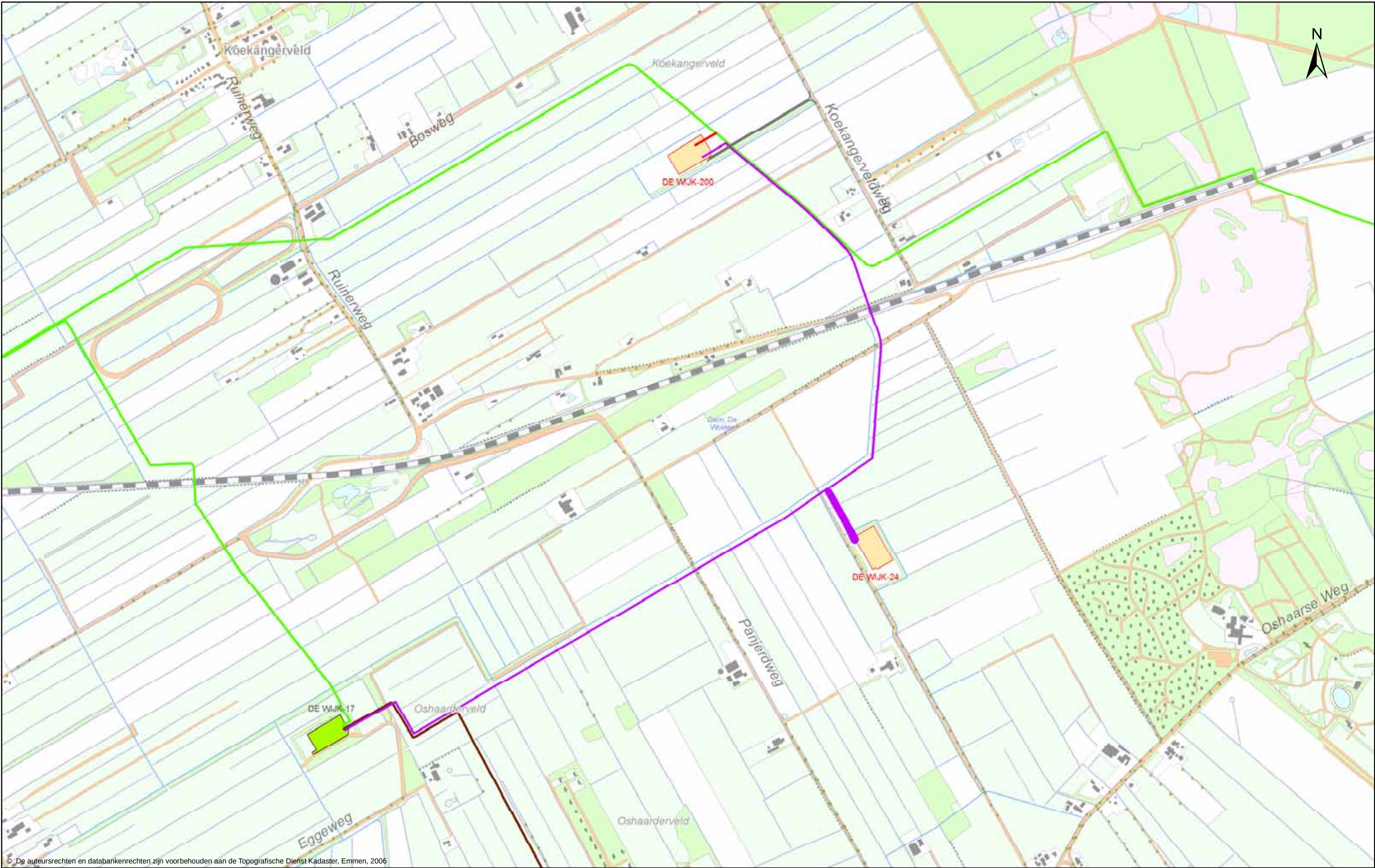


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

- Legenda
- Bestaande locaties
 - Nieuwe locaties
 - Luchtscheidingsinstallatie
 - Bestaande aardgasleiding
 - Functieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding
 - Nieuwe stikstofleiding (voorkeur)
 - Basis alternatief
 - Variant

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
VARIANTEN LIGGING STIKSTOFLEIDING VAN DE WIJK-20 NAAR DE WIJK-15	
Schaal: 1:10,000	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178006
Laatste wijziging:	bijlage: 1F



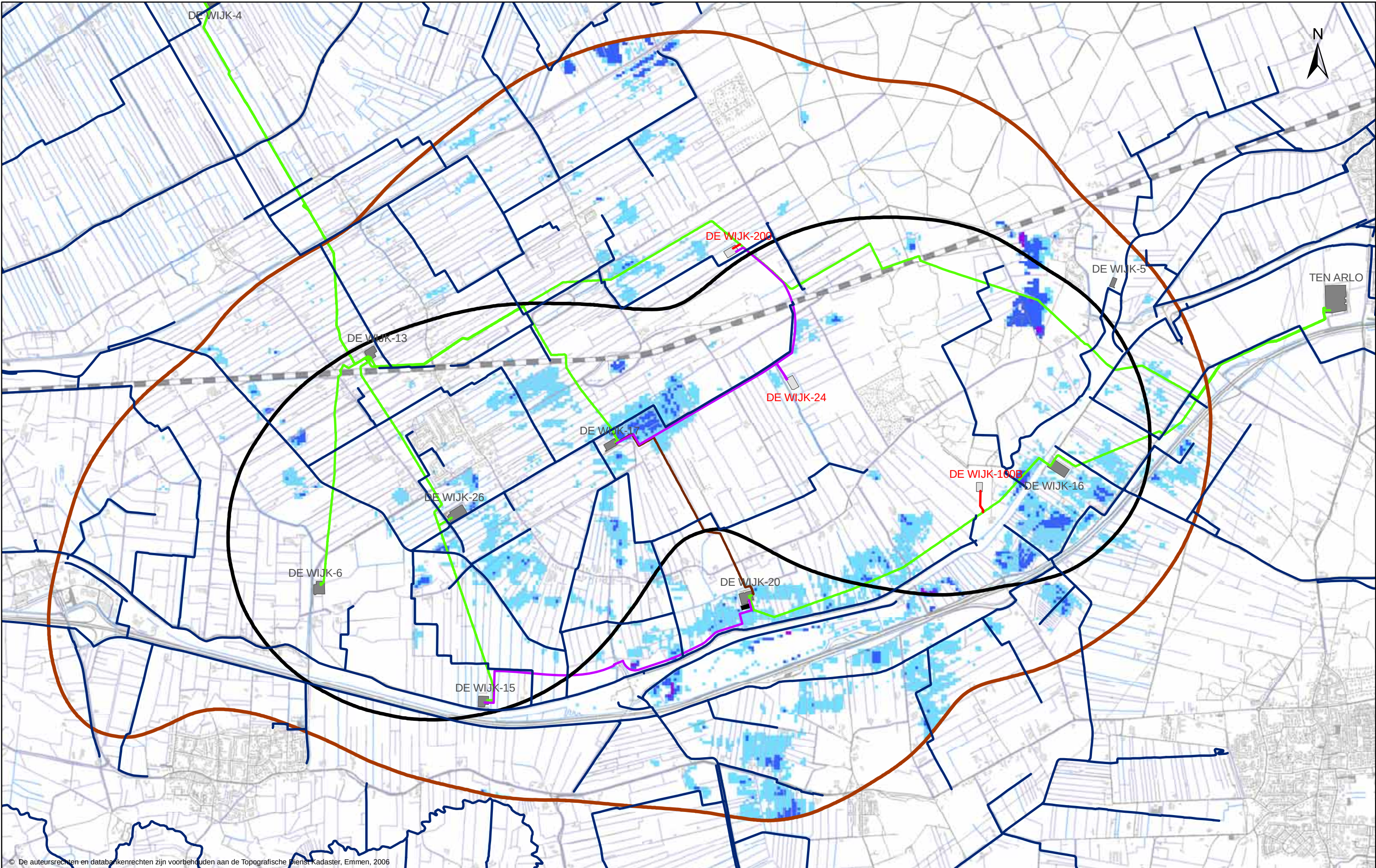


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

- Legenda
- Bestaande locaties
 - Nieuwe locaties
 - Bestaande aardgasleiding
 - Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding
 - Nieuwe stikstofleiding
 - Nieuwe aardgasleiding
 - Nieuwe toegangsweg

0 250 m

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
LIGGING STIKSTOFLEIDING	
VAN DE WIJK-17 NAAR DE WIJK-24	
NAAR DE WIJK-200	
Schaal: 1:10,000	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178007
Laatste wijziging:	bijlage: 1G

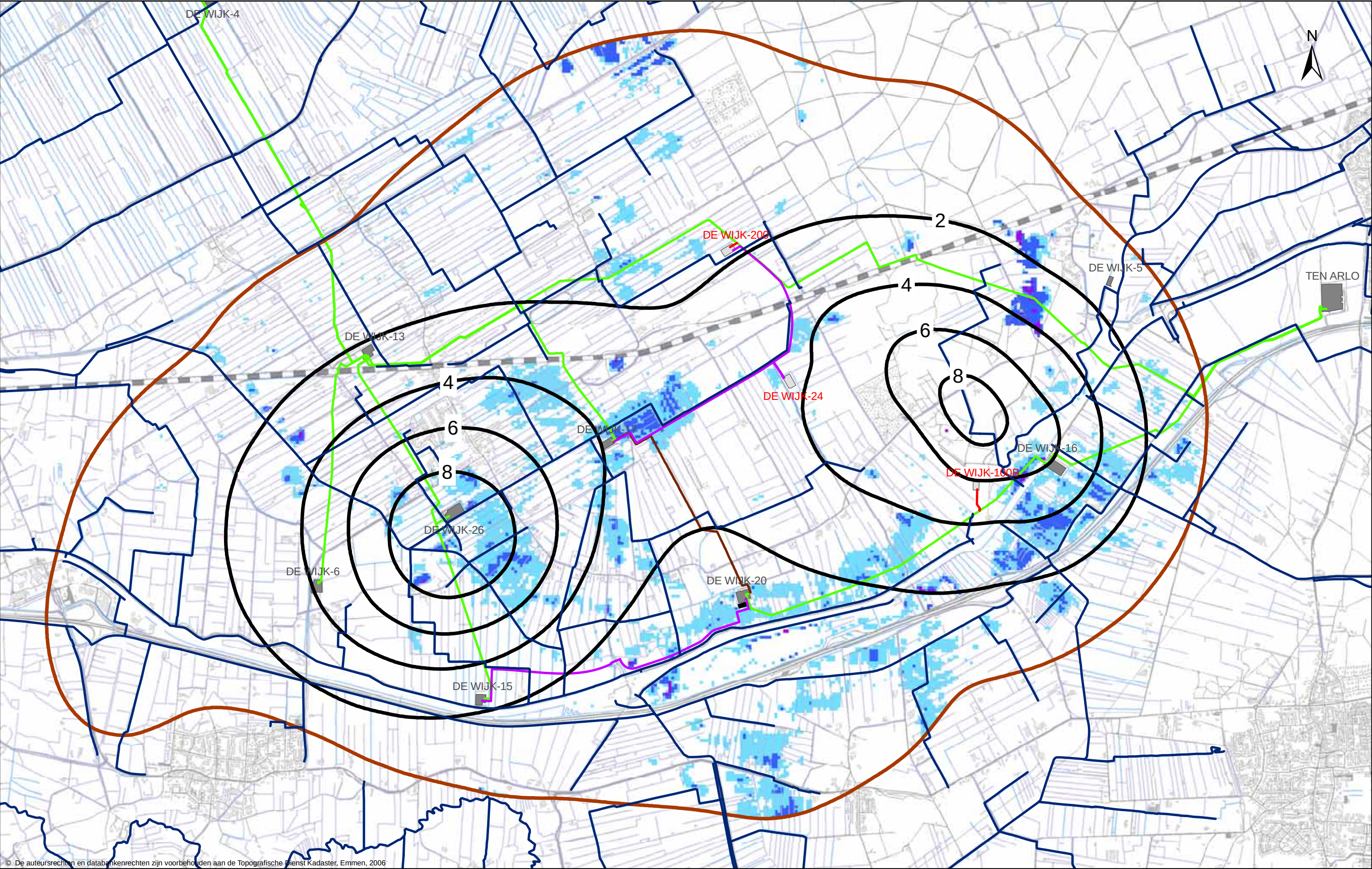


© De auteursrechten en databankrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		Bron: Waterschap Reest en Wieden Gemiddelde hoogste grondwaterstand in meters minus maaiveld	
■ Bestaande locaties	— 2cm verlagingcontour bodemdaling 2060	■ < 0 m - mv	
■ Nieuwe locaties	— 2cm verlagingcontour bodemdaling 2030	■ 0 - 0.2	
— Luchtscheidingsinstallatie	— Watergangen	■ 0.2 - 0.4	
— Bestaande aardgasleiding			
— Functieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding			
— Nieuwe stikstofleiding			
— Nieuwe aardgasleiding			

0 0.5 Km

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
WATER	
NATTE GEBIEDEN HUIDIGE SITUATIE	
Schaal: 1	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178009
Laatste wijziging:	bijlage: 3A



© De auteursrechten en databankrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Nieuwe locaties

Luchtscheidingsinstallatie

Bestaande aardgasleiding

Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding

Nieuwe stikstofleiding

Nieuwe aardgasleiding

2cm verlagingcontour bodemdaling 2060

Bodemdaling 2030 met verlaging in cm

Watergangen

Bron: Waterschap Reest en Wieden

Gemiddelde hoogste grondwaterstand in meters minus maaiveld

< 0 m - mv

0 - 0.2

0.2 - 0.4

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

WATER

NATTE GEBIEDEN BODEMDALING 2030

Schaal: 1:30,000

Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178044

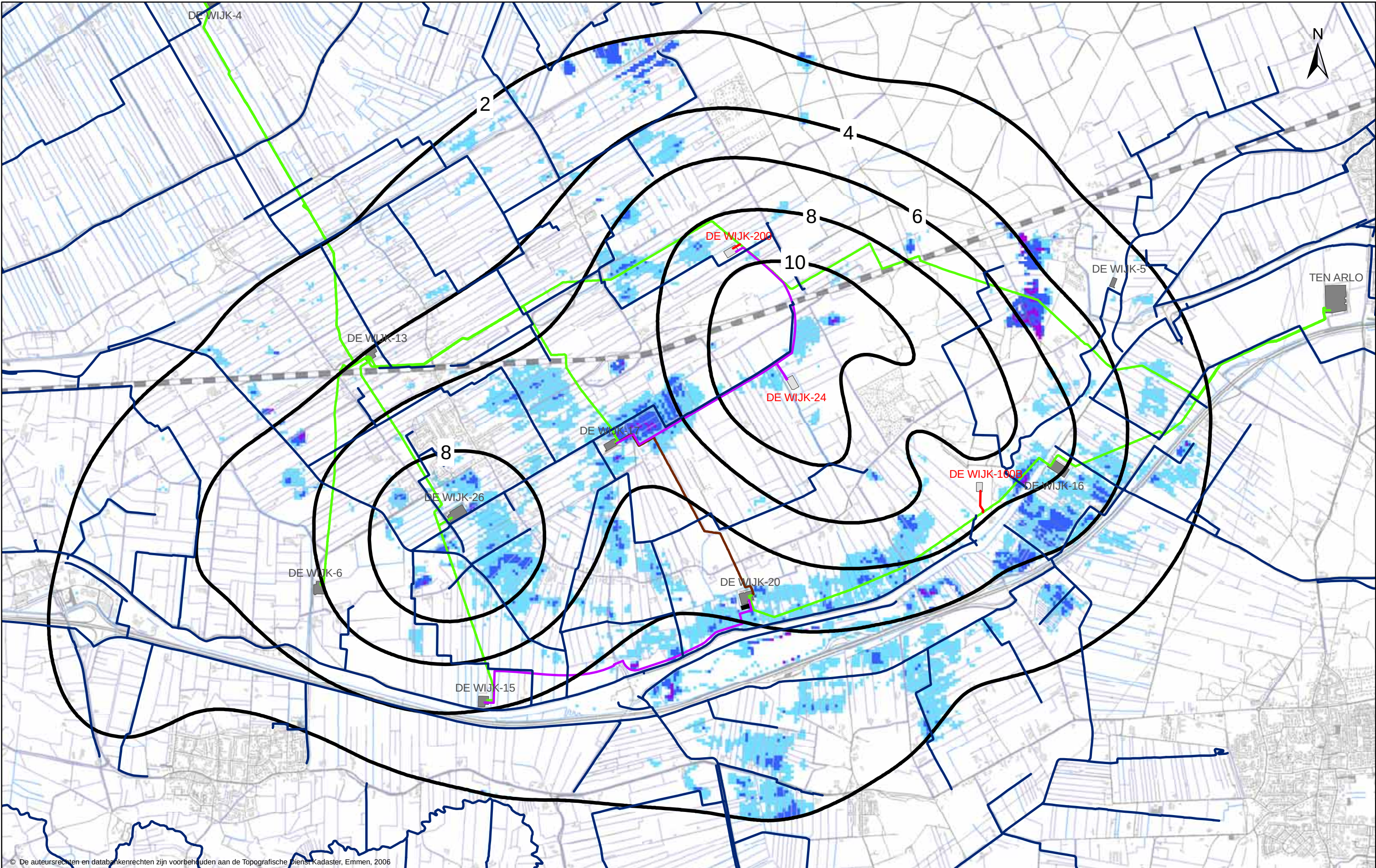
Laatste wijziging:

bijlage: 3B

0

0.5 Km

Original page size A3



© De auteursrechten en databankrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

- Bestaande locaties
- Nieuwe locaties
- Luchtscheidingsinstallatie
- Bestaande aardgasleiding
- Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding
- Nieuwe stikstofleiding
- Nieuwe aardgasleiding

- Bodemdaling 2060 met verlaging in cm
- Watergangen

Bron: Waterschap Reest en Wieden
Gemiddelde hoogste grondwaterstand in meters minus maaiveld

- < 0 m - mv
- 0 - 0.2
- 0.2 - 0.4

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

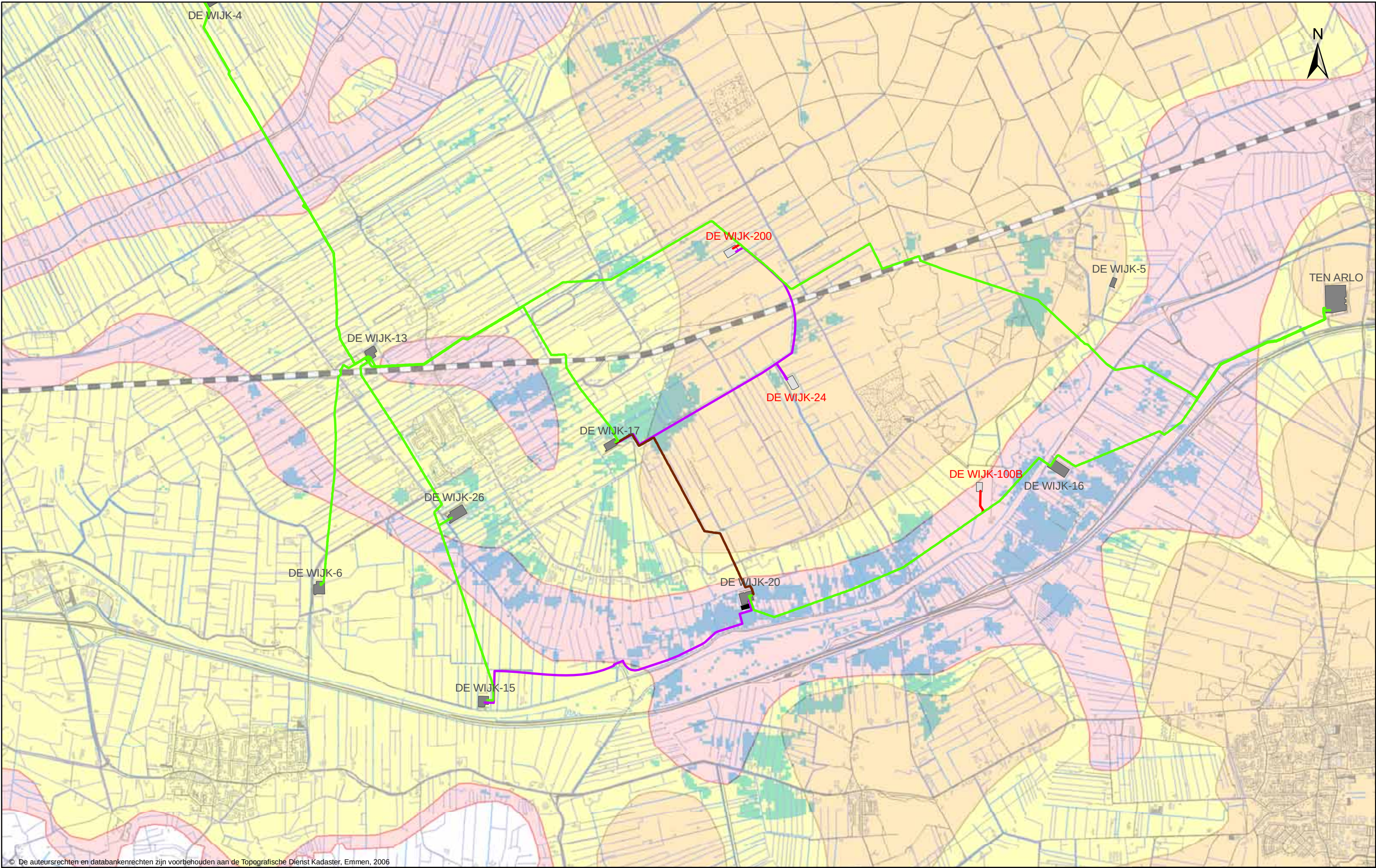
WATER

NATTE GEBIEDEN BODEMDALING 2060

Schaal: 1:30,000

Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178045
Laatste wijziging:	bijlage: 3C

0 0.5 Km



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Nieuwe locaties

Luchtscheidingsinstallatie

Bestaande aardgasleiding

Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding

Nieuwe stikstofleiding

Nieuwe aardgasleiding

Bron: Waterschap Reest en Wieden en Provincie Drenthe

Gebieden met gemiddeld hoogste grondwaterstand < 0,40 meter minus maaiveld (huidige situatie)

Infiltratie

Intermediair

Kwel



NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

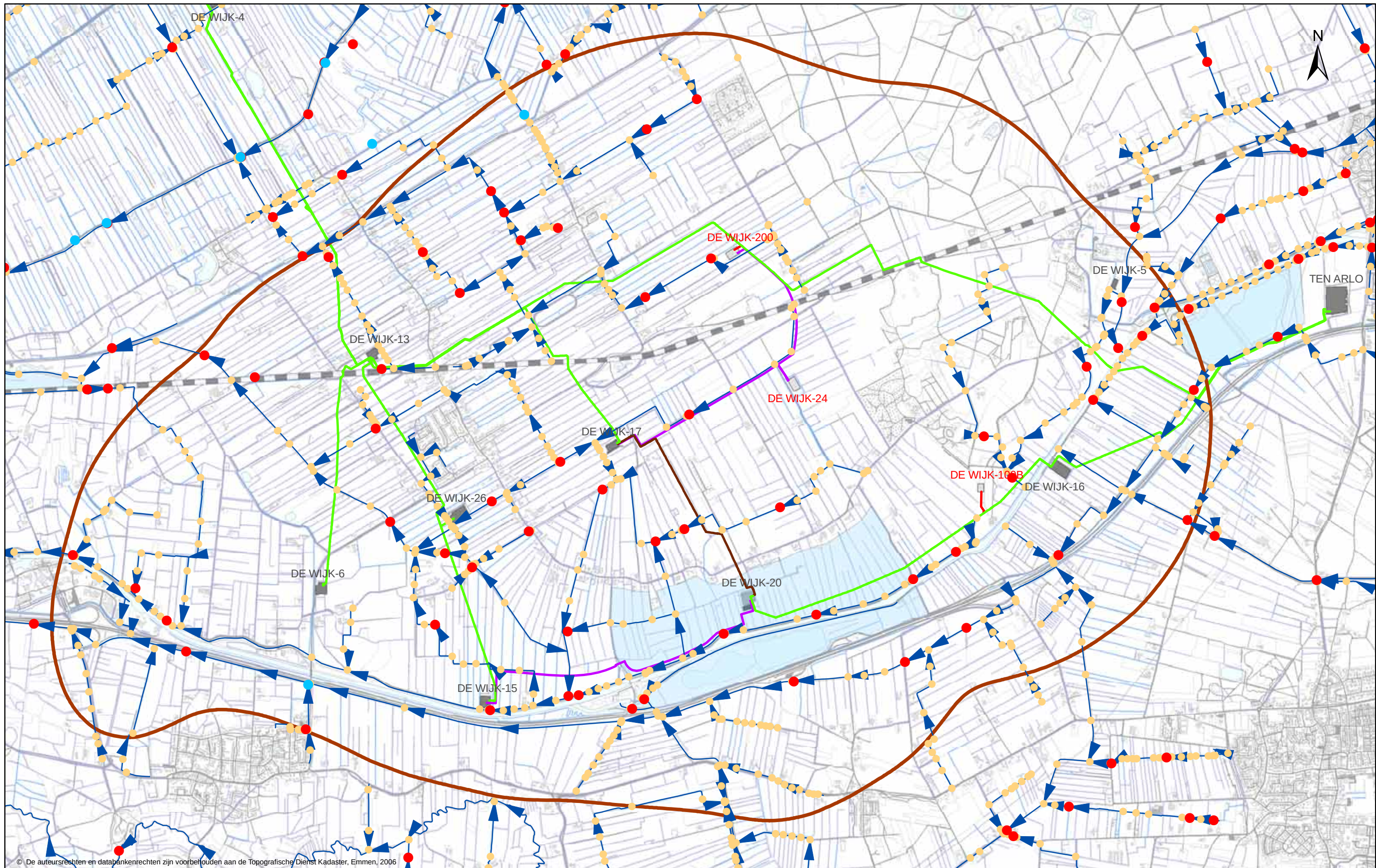
MER AARDGAS⁺ DE WIJK

WATER

KWEL EN INFILTRATIE

Schaal: 1:30,000

Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178046
Laatste wijziging:	bijlage: 3D



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

- Bestaande locaties
- Nieuwe locaties
- Luchtscheidingsinstallatie
- Bestaande aardgasleiding
- Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding
- Nieuwe stikstofleiding
- Nieuwe aardgasleiding

Bron: Waterschap Reest en Wieden

- Duiker
- Gemaal
- Stuw
- 2cm verlagingcontour bodemdaling 2060
- Watergangen met stromingsrichting
- Waterbergingsgebied

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

WATER
OPPERVLAKTEWATERSYSTEEM

Schaal: 1:30,000

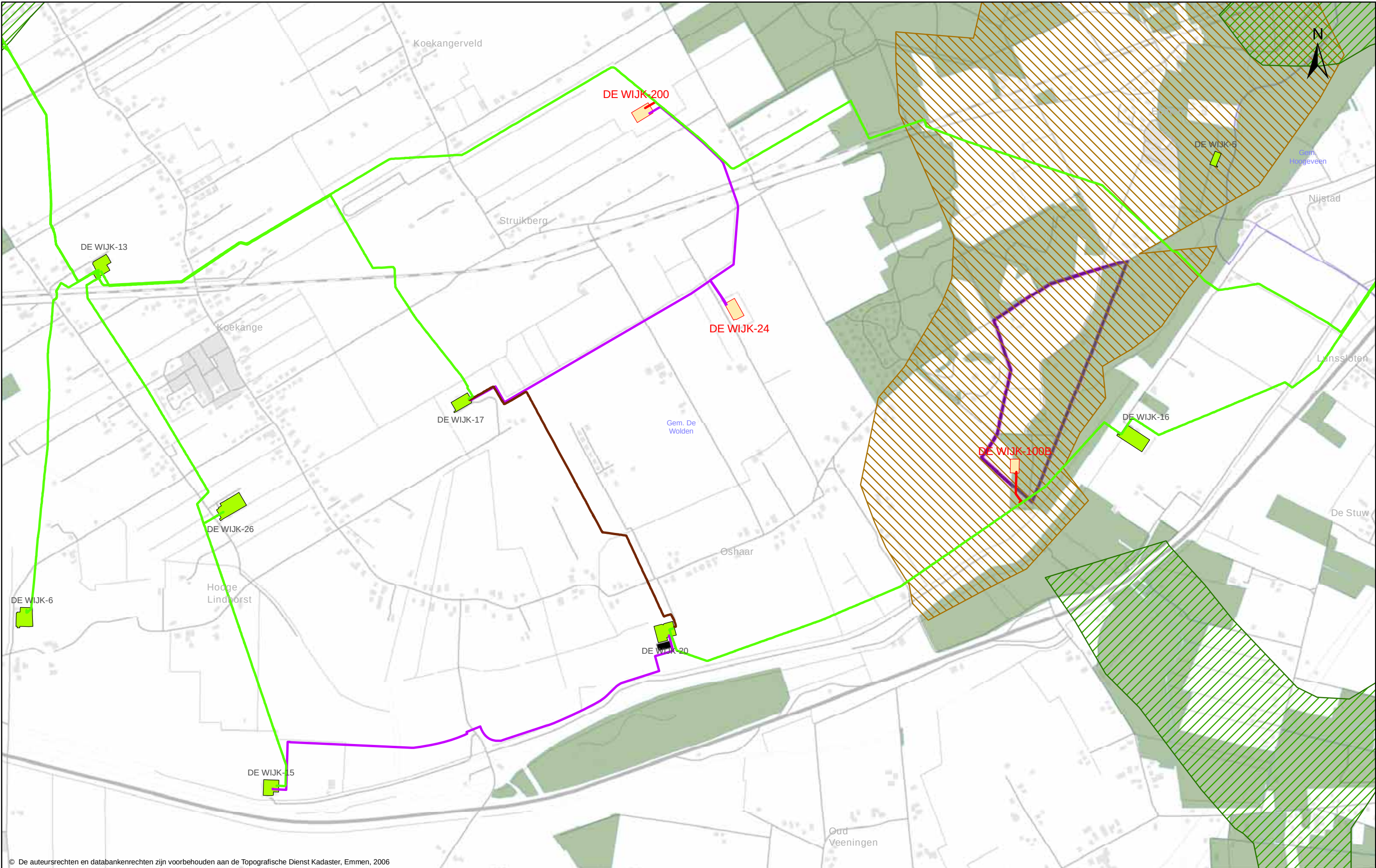
Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178048

Laatste wijziging:

bijlage: 3F

0 0.5 Km

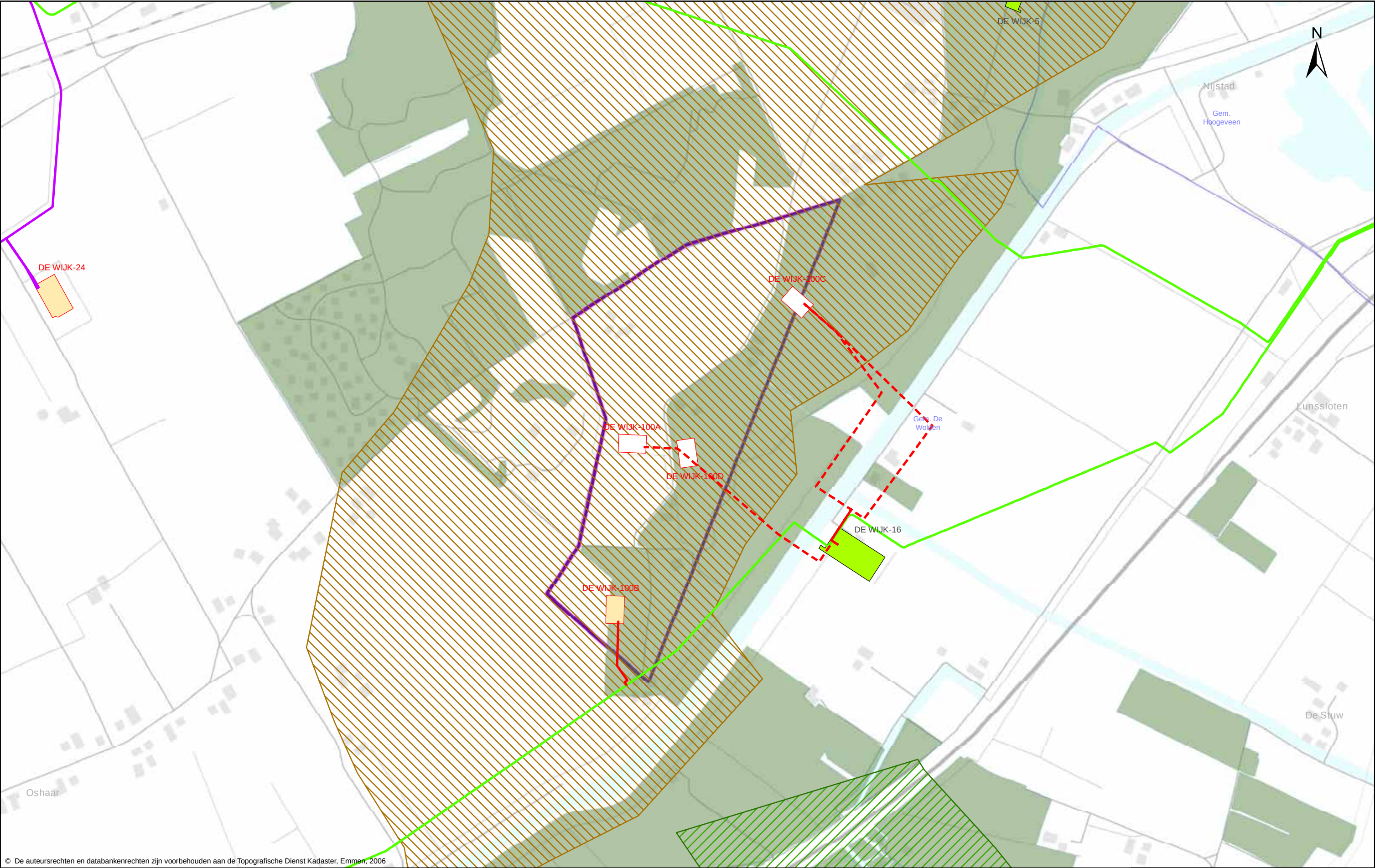


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		Bron: Provincie Drenthe		Zoekgebied nieuwe locatie DE WIJK-100	
Bestaande locaties	Ecologische hoofdstructuur				
Nieuwe locaties	Ecologische verbindingszone				
Luchtscheidingsinstallatie	Robuuste verbindingszone				
Bestaande aardgasleiding					
Functieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding					
Nieuwe stikstofleiding					
Nieuwe aardgasleiding					

0 500 m

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
ECOLOGIE	
Schaal: 1:20,000	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178010
Laatste wijziging:	bijlage: 4A



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		
Bestaande locaties	Bron: Provincie Drenthe	Zoekgebied nieuwe locatie DE WIJK-100
Nieuwe locatie (voorkeur)	Ecologische hoofdstructuur	
Nieuwe locatie (variant)	Ecologische verbindingszone	
Bestaande aardgasleiding	Robuuste verbindingszone	
Functieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding		
Nieuwe stikstofleiding		
Nieuwe aardgasleiding (voorkeur)		
Nieuwe aardgasleiding (variant)		

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

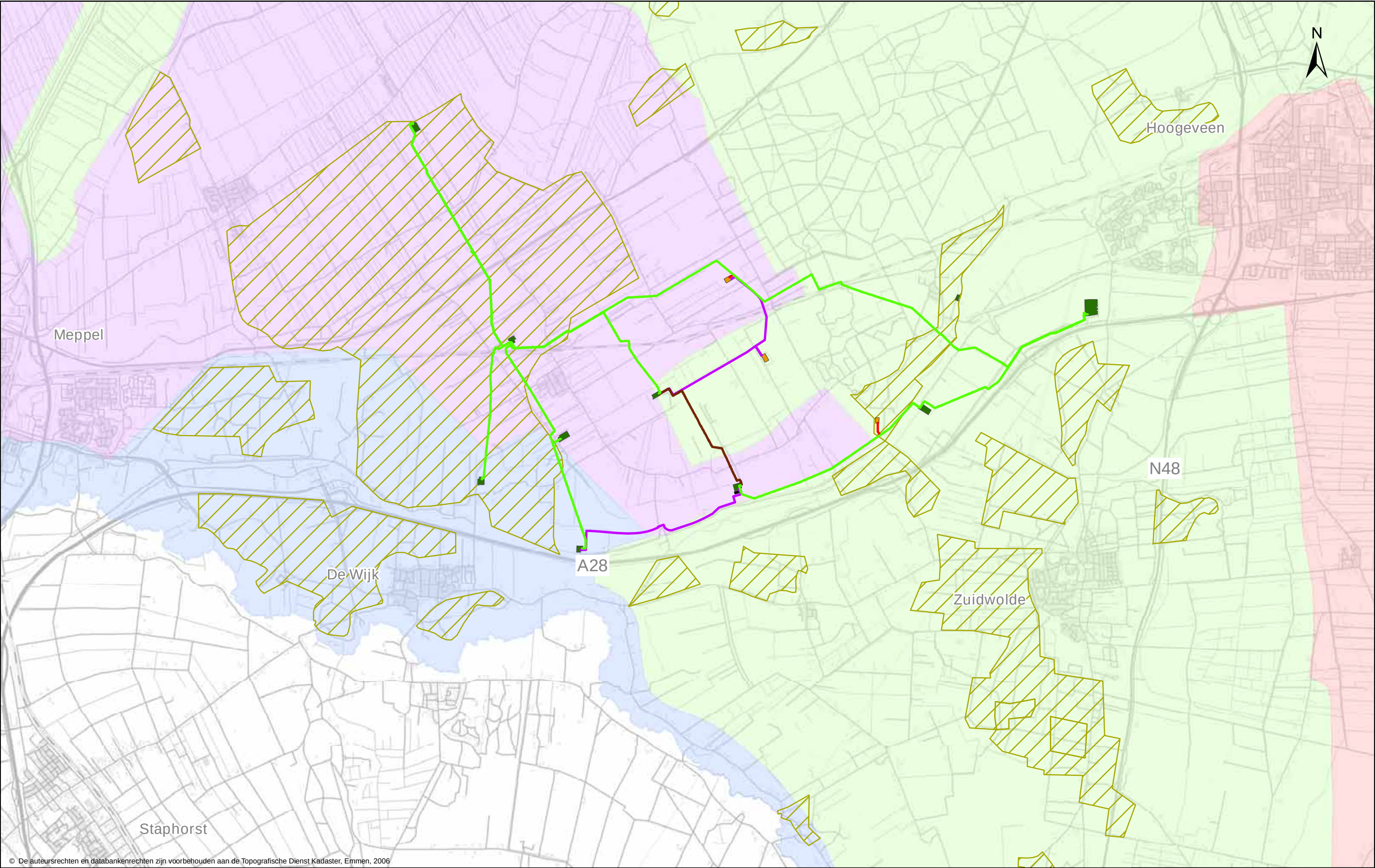
MER AARDGAS⁺ DE WIJK

ECOLOGIE
DE WIJK-100

Schaal: 1:10,000

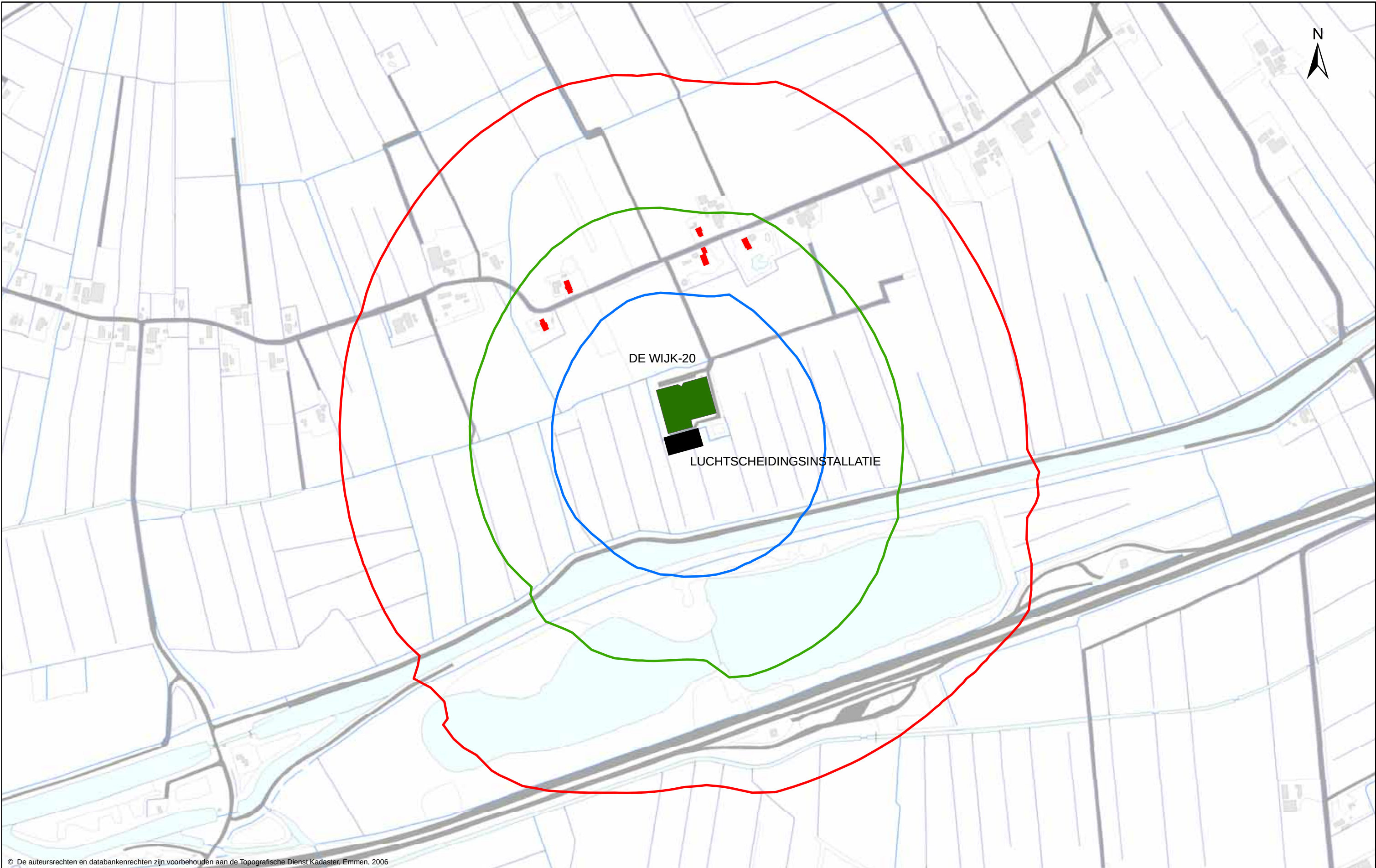
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178026
Laatste wijziging:	bijlage: 4B





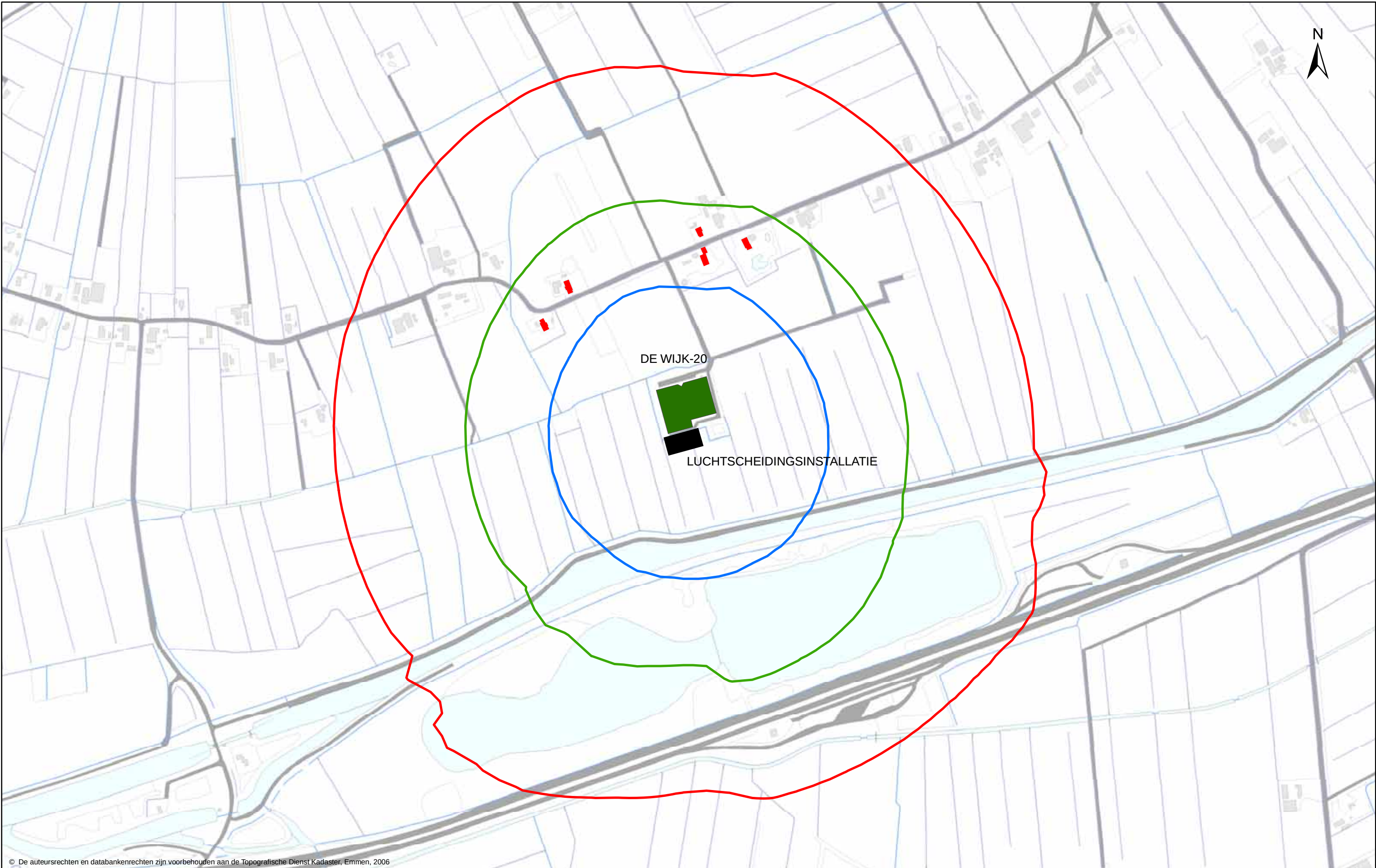
© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda			Bron: Provincie Drenthe		Bosje en houtwal		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties			Esdorpenlandschap				MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Nieuwe locaties			Esgehuchtenlandschap				LANDSCHAP EN CULTUURHISTORIE	
Luchtscheidingsinstallatie			Ontginningskolonien (van weldadigheid)				Schaal: 1:50,000	
Bestaande aardgasleiding			Veenkolonien				Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178011
Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding			Wegdorpenlandschap van de laagveenontginningen				Laatste wijziging:	bijlage: 5
Nieuwe stikstofleiding			Wegdorpenlandschap van de veenrandontginningen					
Nieuwe aardgasleiding								



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

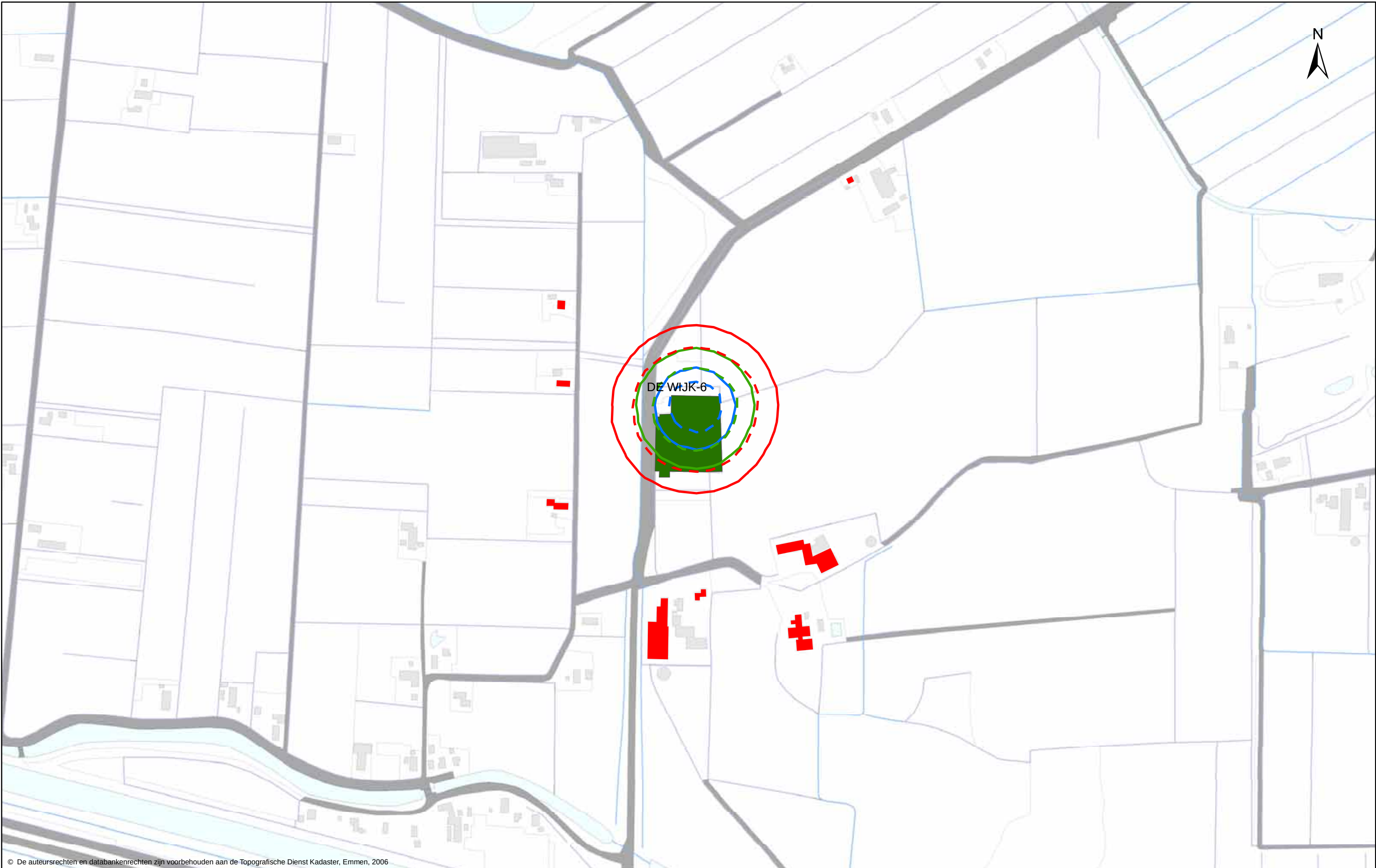
Legenda		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)	MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Luchtscheidingsinstallatie	Toekomstige situatie	GELUID	
Dichtstbijzijnde woning	40 dB(A) contour	LUCHTSCHIEDINGSINSTALLATIE	
	45 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178013
	50 dB(A) contour	Laatste wijziging:	bijlage: 7A



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)	MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Luchtscheidingsinstallatie	Toekomstige situatie	GELUID	
Dichtstbijzijnde woning	40 dB(A) contour	LUCHTSCHIEDINGSINSTALLATIE +	
	45 dB(A) contour	DE WIJK 20	
	50 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178014
		Laatste wijziging:	bijlage: 7B

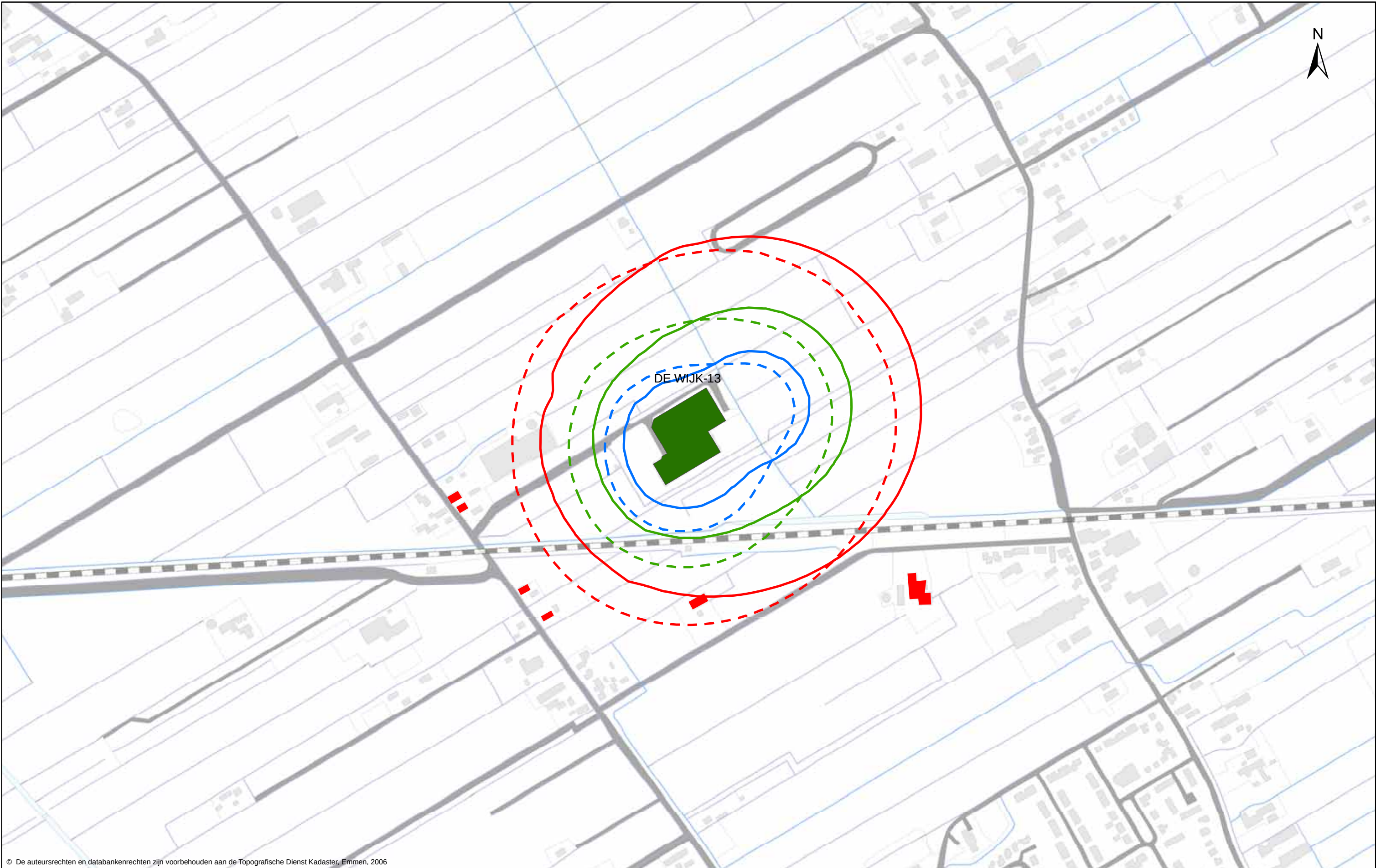
0 150 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda			NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Dichtstbijzijnde woning	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie	GELUID	
	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour	DE WIJK 6	
	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010	
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour	Tek.nr.: EP201005312178015	
			Laatste wijziging:	
			bijlage: 7C	

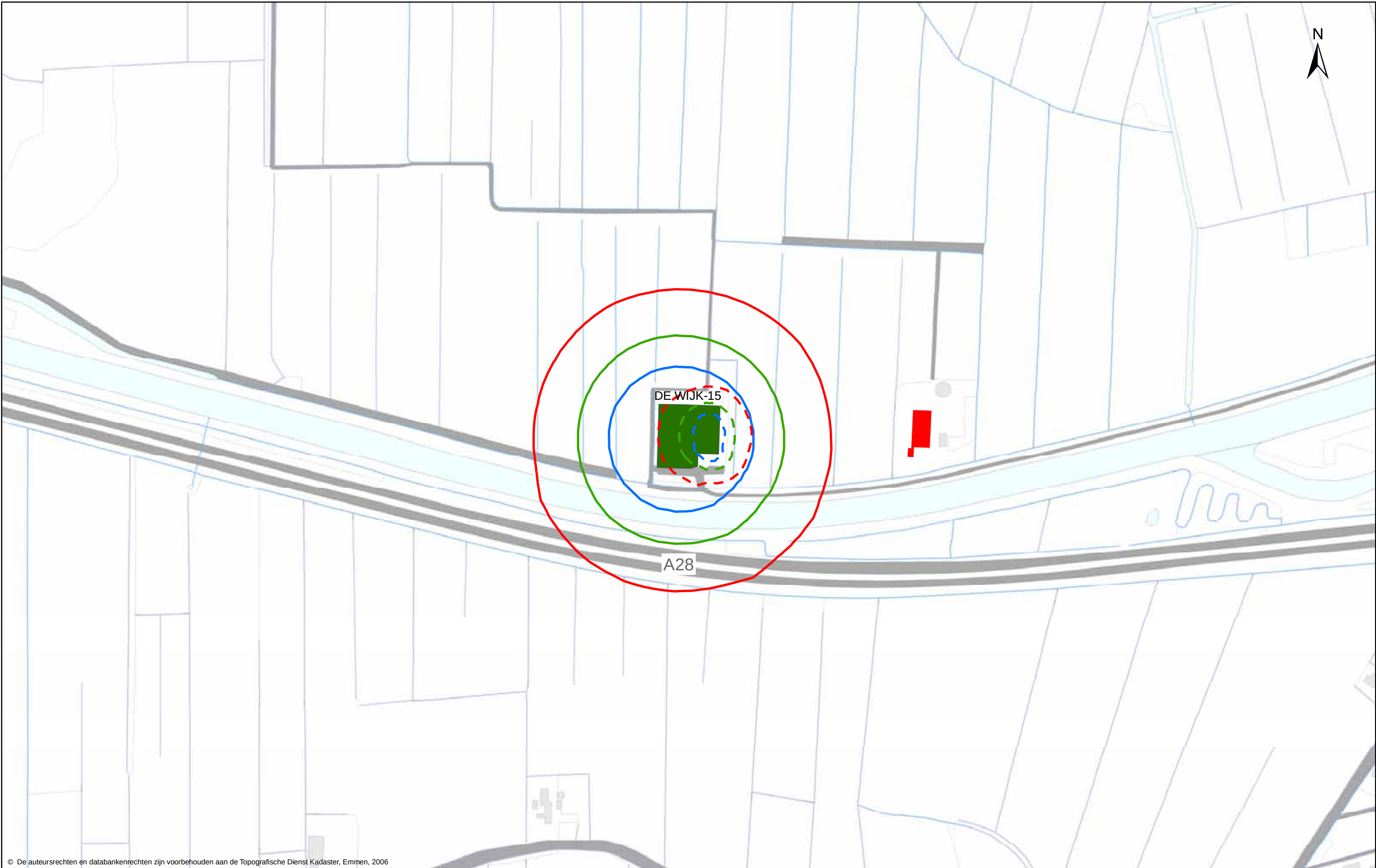
0 100 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

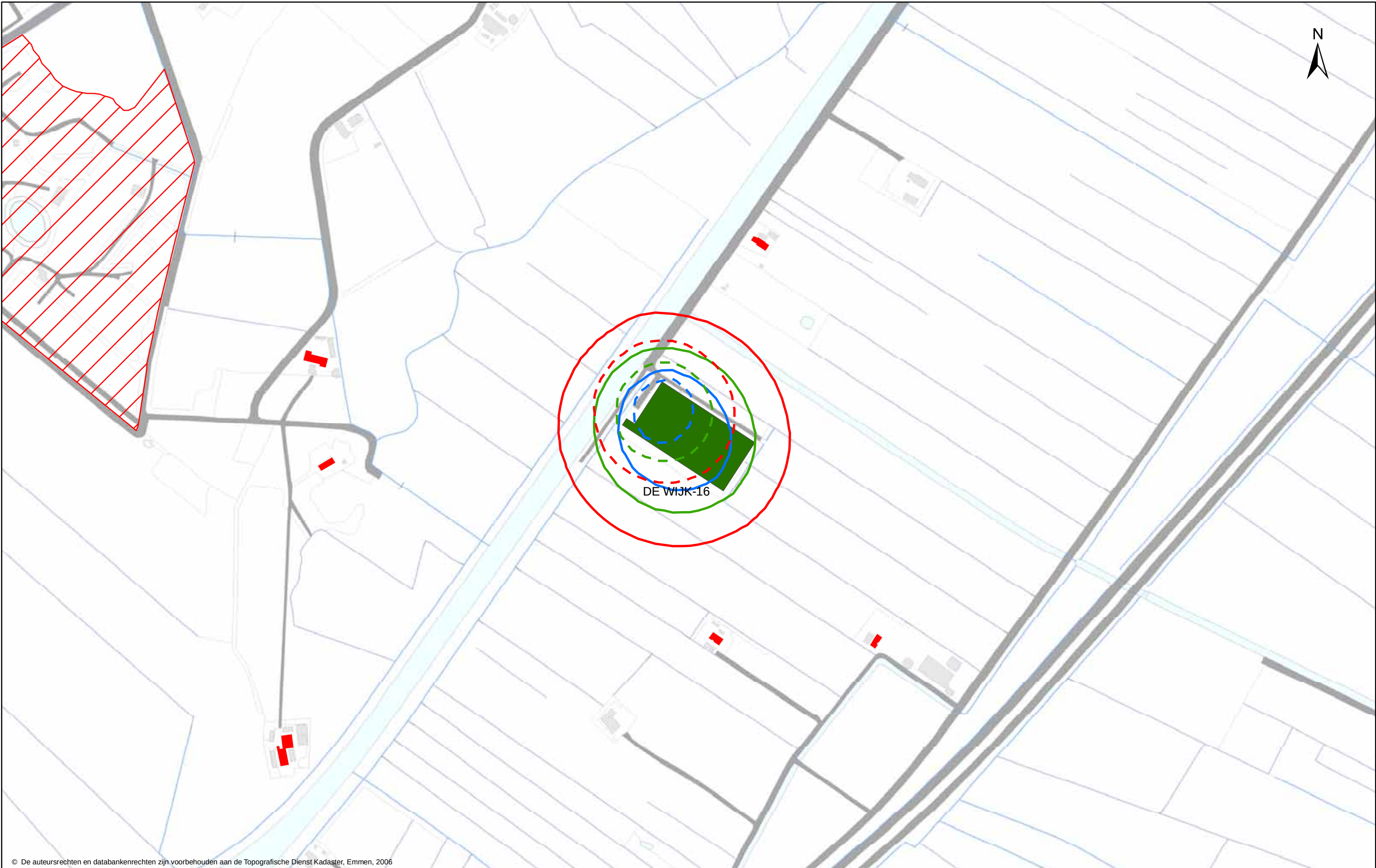
Legenda			NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Dichtstbijzijnde woning	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie	GELUID	
	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour	DE WIJK 13	
	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010	
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour	Tek.nr.: EP201005312178016	
			Laatste wijziging:	
			bijlage: 7D	

0 100 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda			NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Dichtstbijzijnde woning	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie	GELUID	
	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour	DE WIJK 15	
	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010 Tek.nr.: EP201005312178017	
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour	Laatste wijziging: bijlage: 7E	
			0 100 m	

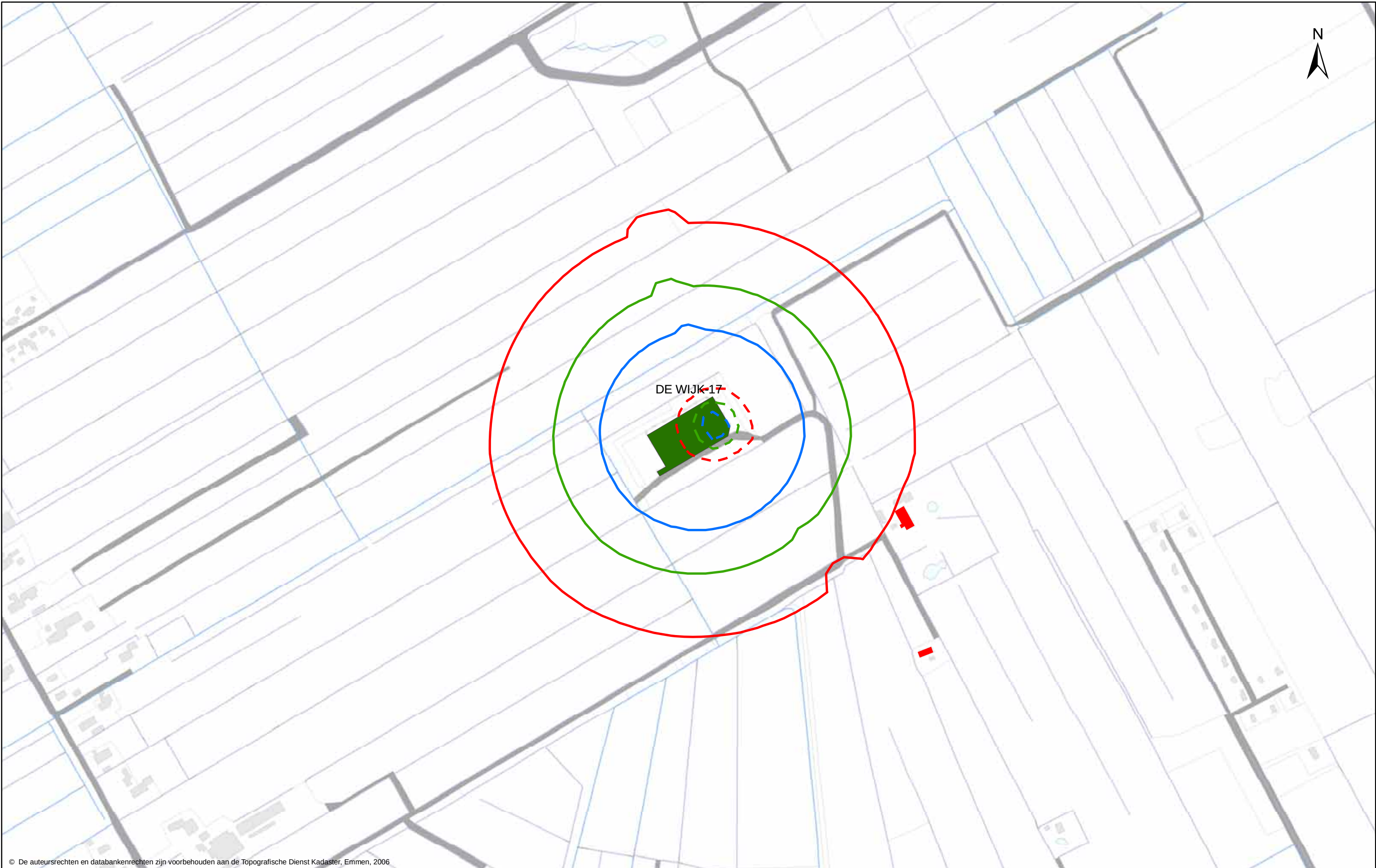


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)	
Dichtstbijzijnde woning	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie
Camping	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour
	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
GELUID	
DE WIJK 16	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178018
Laatste wijziging:	bijlage: 7F

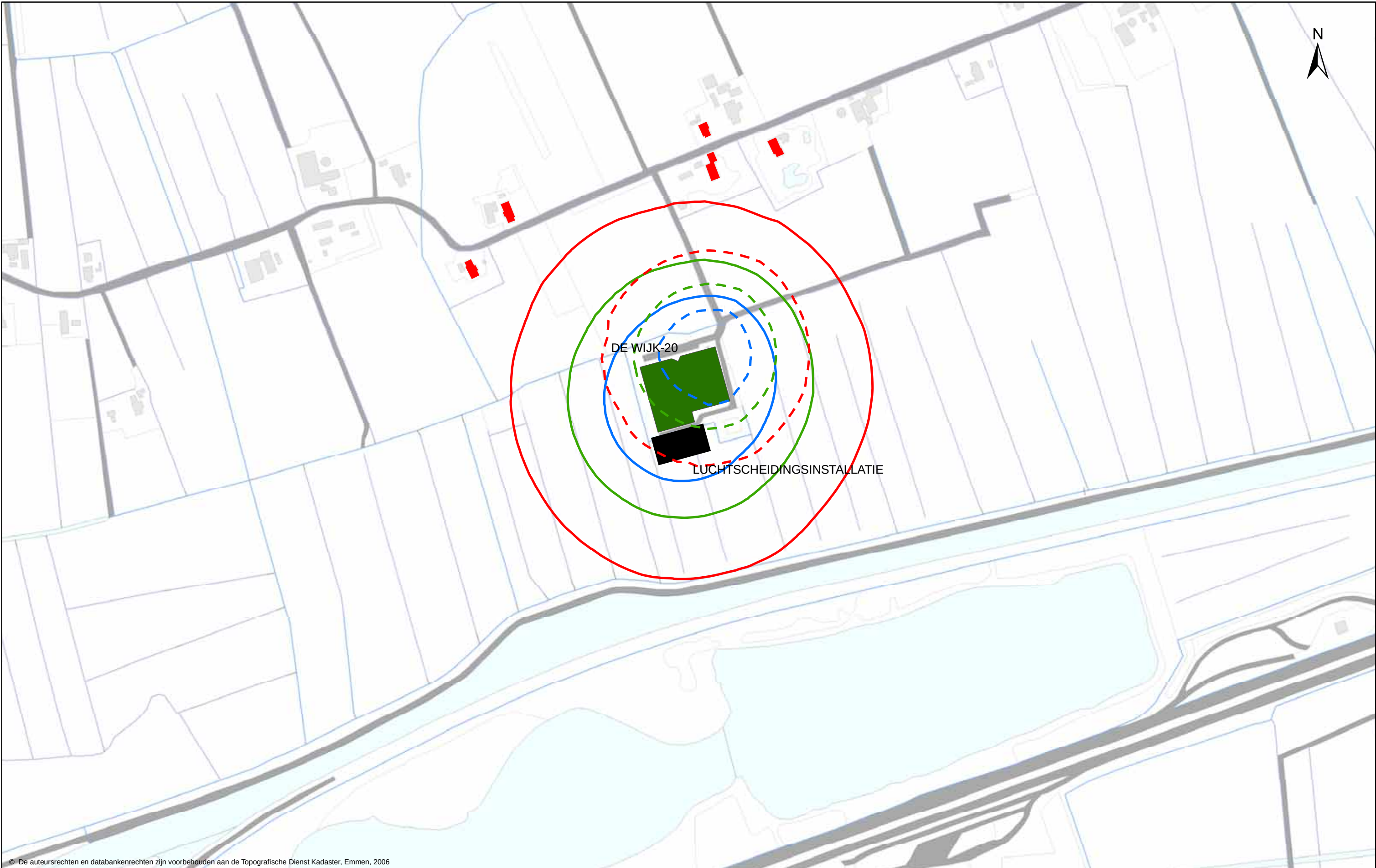




© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda			Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie				
Dichtstbijzijnde woning	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour	MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour			GELUID	
					DE WIJK 17	
					Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178019
					Laatste wijziging:	bijlage: 7G

Original page size A3

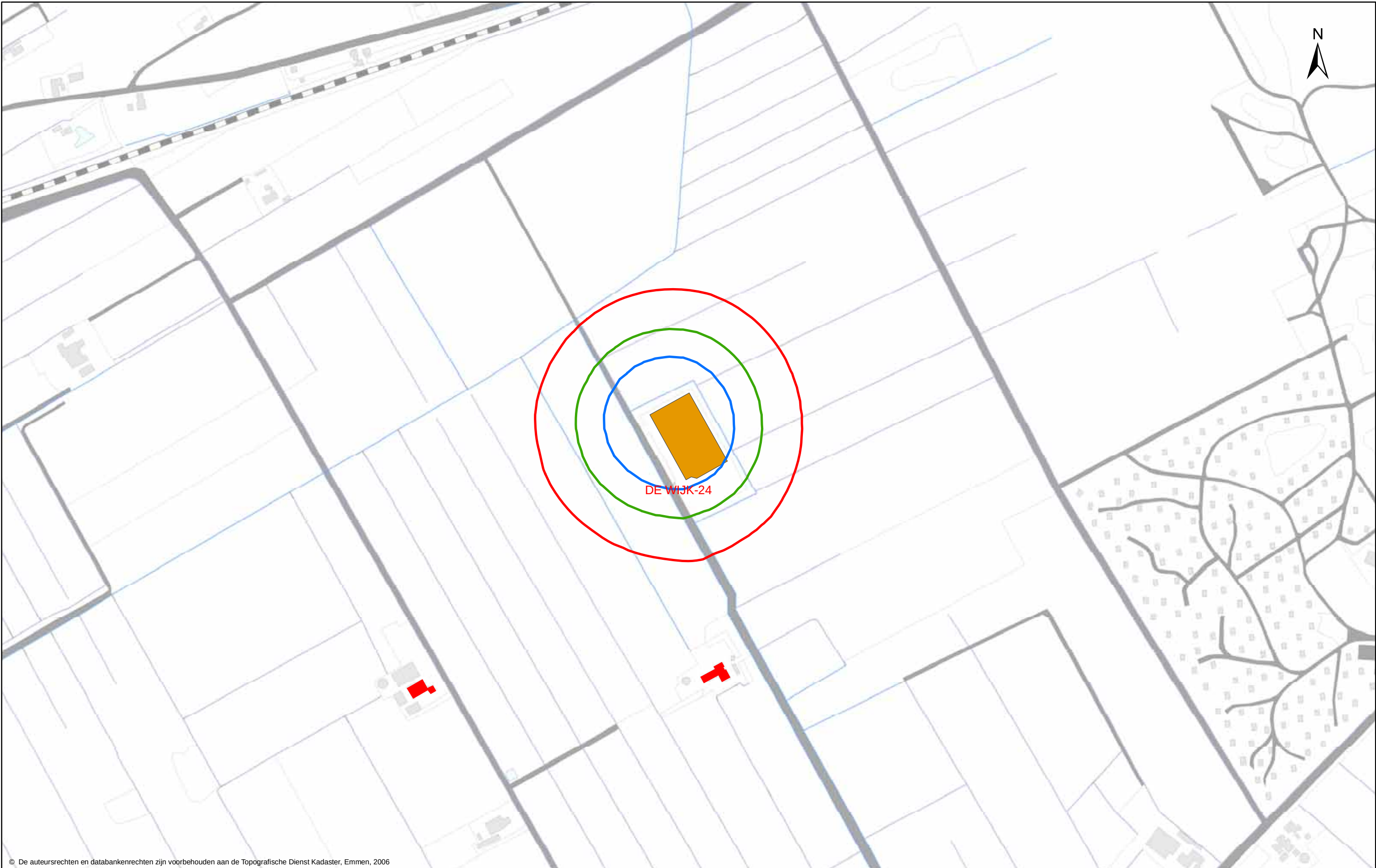


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda			NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Luchtscheidingsinstallatie	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie	GELUID	
Dichtstbijzijnde woning	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour	DE WIJK 20	
	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010	
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour	Tek.nr.: EP201005312178020	
			Laatste wijziging:	
			bijlage: 7H	

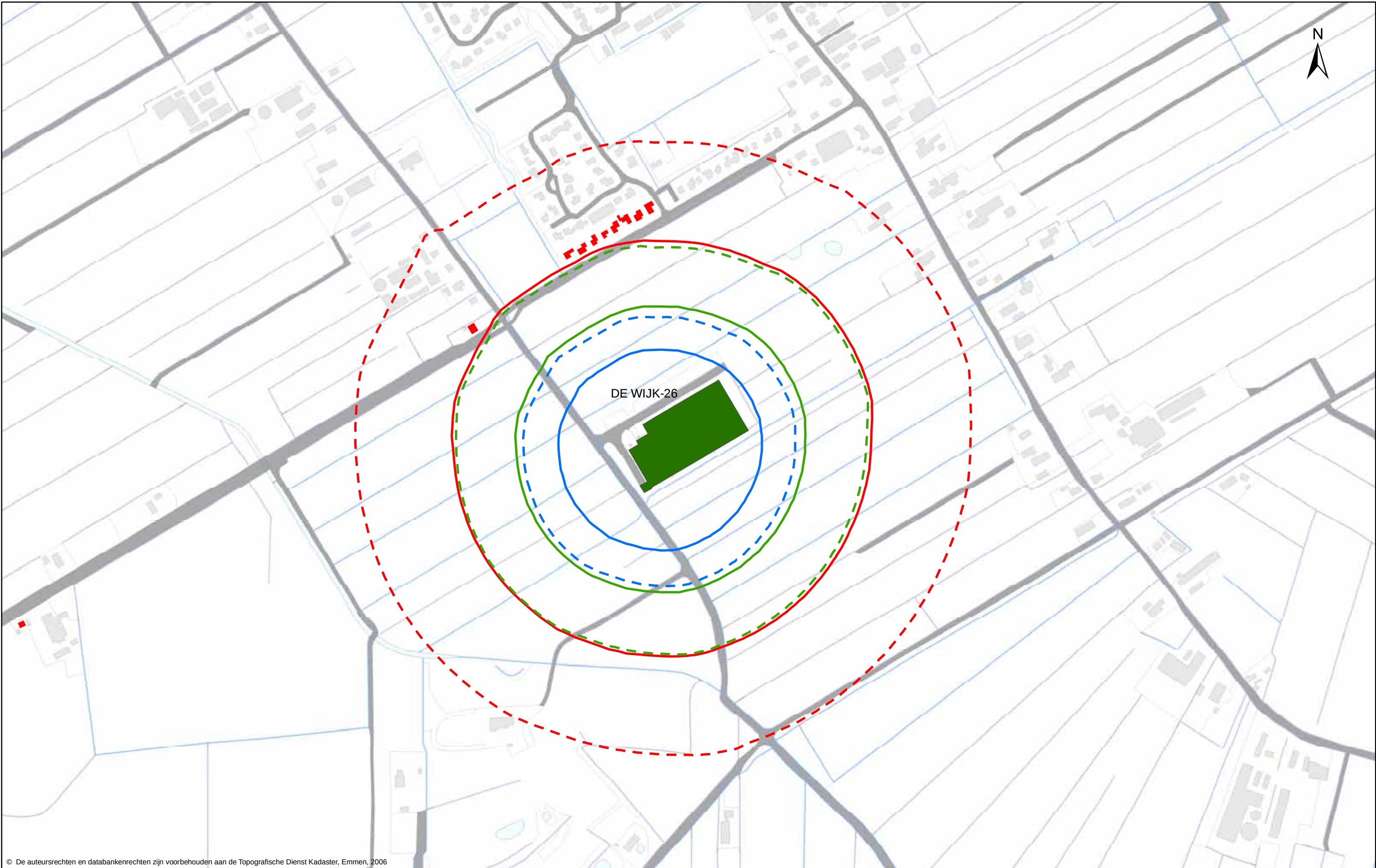
0 100 m

Original page size A3



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Nieuwe locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)	MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Dichtstbijzijnde woning	Toekomstige situatie	GELUID	
	40 dB(A) contour	DE WIJK 24	
	45 dB(A) contour		
	50 dB(A) contour		
		Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178021
		Laatste wijziging:	bijlage: 71

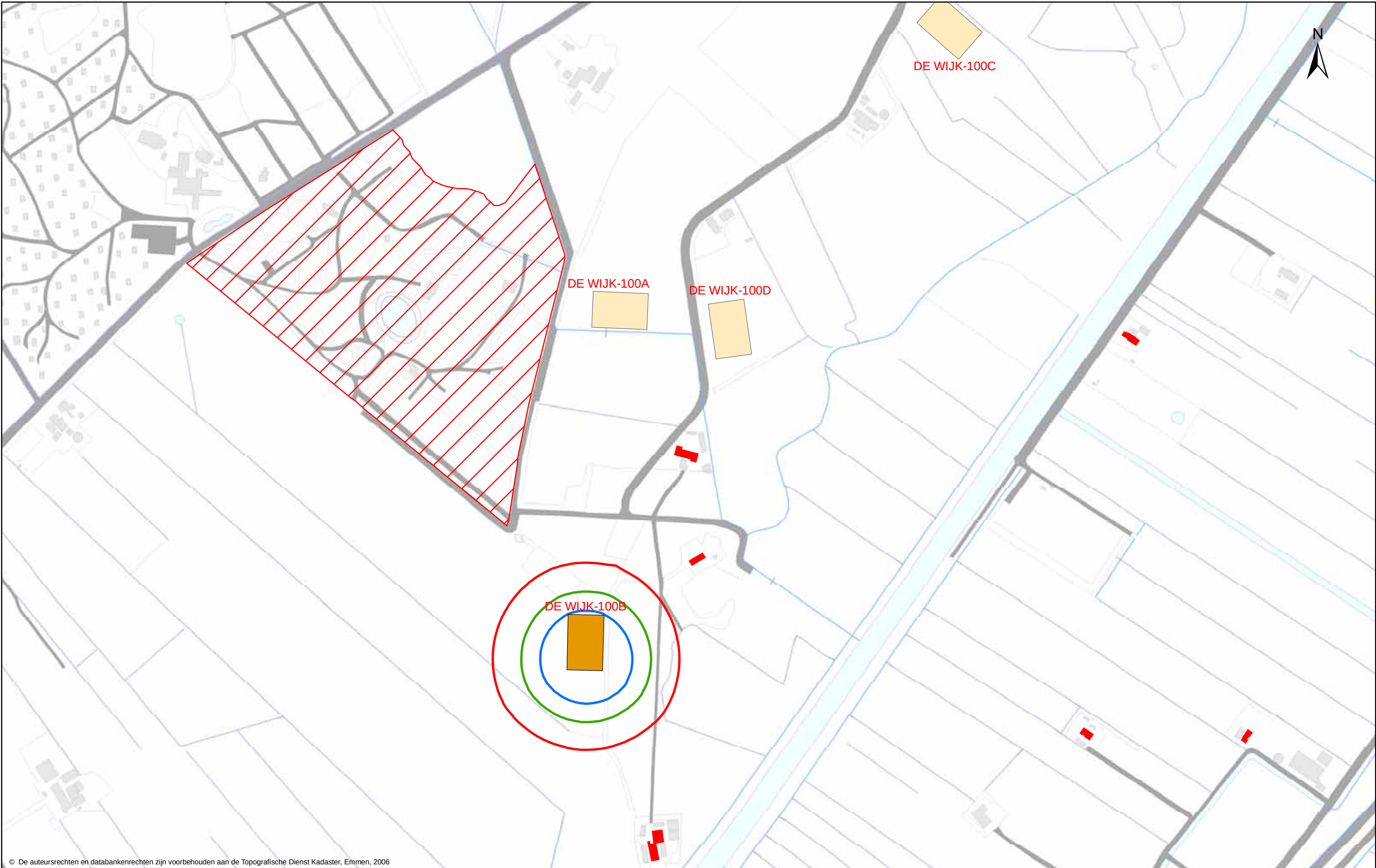


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda			NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Bestaande locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Dichtstbijzijnde woning	Huidige vergunde situatie	Toekomstige situatie	GELUID	
	40 dB(A) contour	40 dB(A) contour	DE WIJK 26	
	45 dB(A) contour	45 dB(A) contour		
	50 dB(A) contour	50 dB(A) contour		
			Datum: 01-08-2010 Tek.nr.: EP201005312178022	
			Laatste wijziging: bijlage: 7J	

0 100 m

Original page size A3

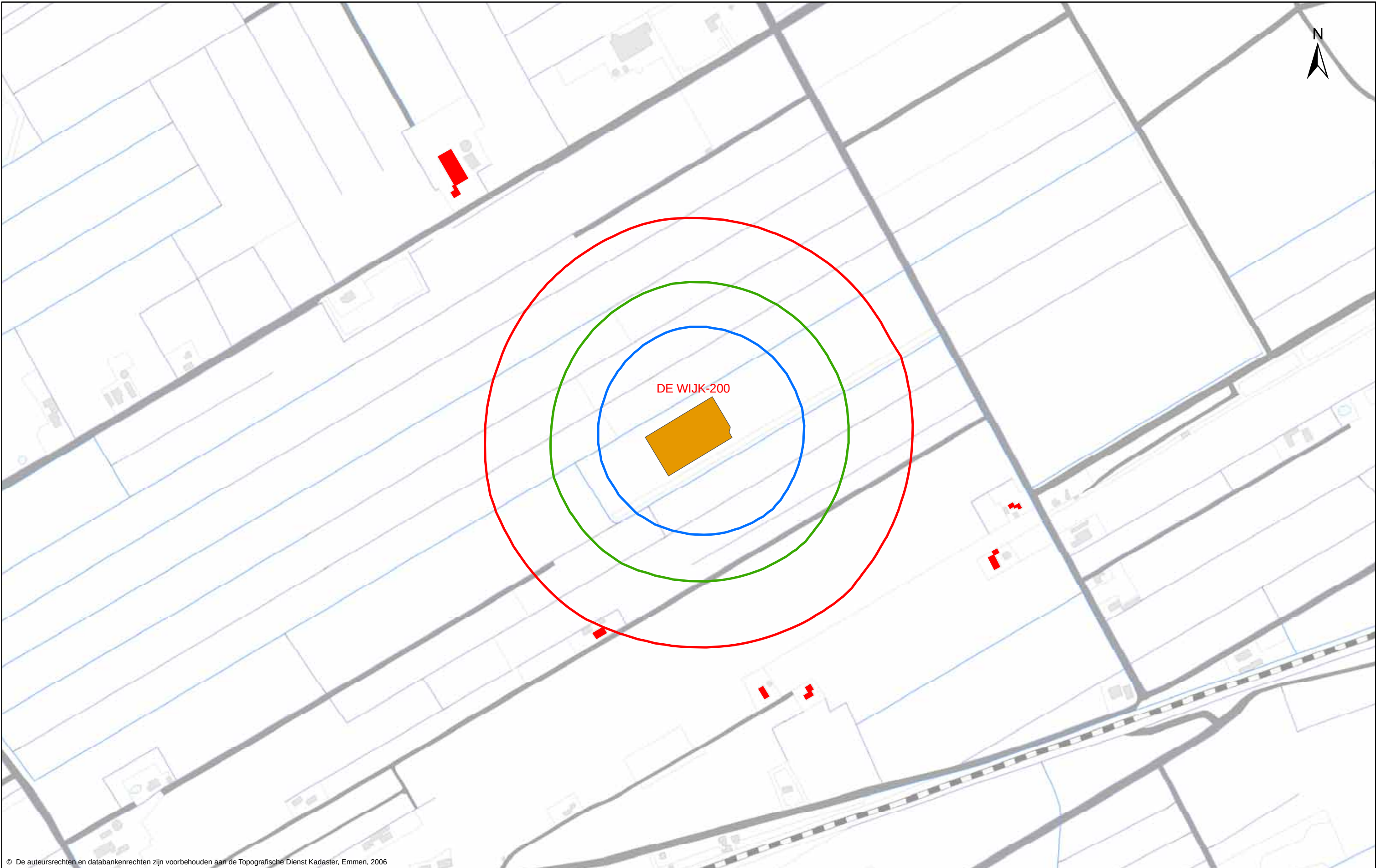


© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)	
	Nieuwe locatie (voorkeur)	Toekomstige situatie	
	Nieuwe locatie (variant)		40 dB(A) contour
	Dichtstbijzijnde woning		45 dB(A) contour
	Camping		50 dB(A) contour

0 100 m

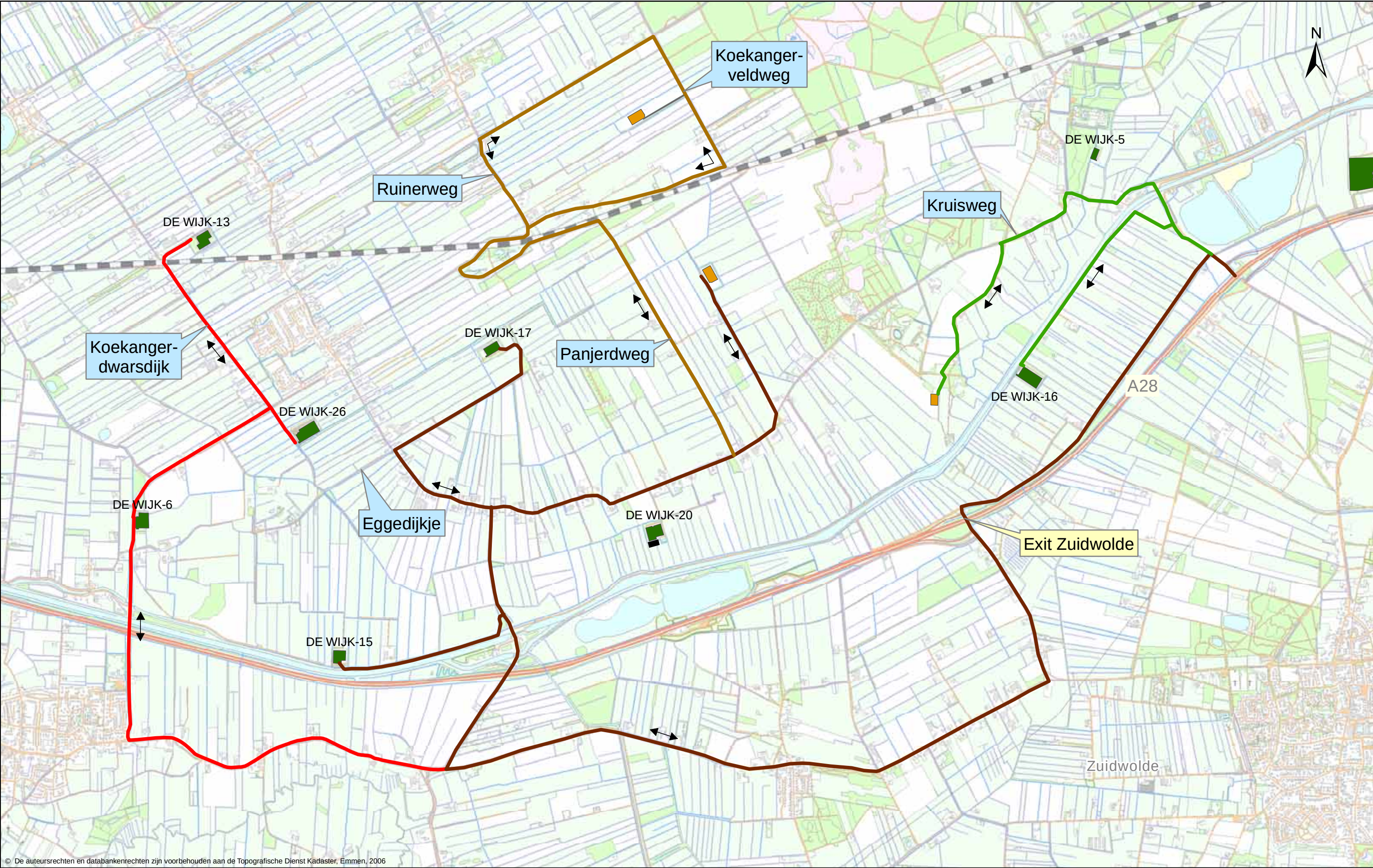
NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
GELUID	
DE WIJK 100	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178023
Laatste wijziging:	bijlage: 7K



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
Nieuwe locaties	Bron: Bijlage rapport geluid (NAA)	MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
Dichtstbijzijnde woning	Toekomstige situatie	GELUID	
	40 dB(A) contour	DE WIJK 200	
	45 dB(A) contour	Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178024
	50 dB(A) contour	Laatste wijziging:	bijlage: 7L

0 100 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

- Bestaande locaties
- Nieuwe locaties
- Luchtscheidingsinstallatie

Transportroutes naar verschillende delen in plangebied

-
-
-

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

TRANSPORTROUTES

Schaal: 1:25,000

Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178027

Laatste wijziging:

bijlage: 10A

0 0.5 Km



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Luchtscheidingsinstallatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

Plaatsgebonden risico 10 -6

Toekomstige situatie

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

EXTERNE VEILIGHEID

LUCHTSCHIEDINGSINSTALLATIE

Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178030

Laatste wijziging:

bijlage: 11A

0

100 m

Original page size A3



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

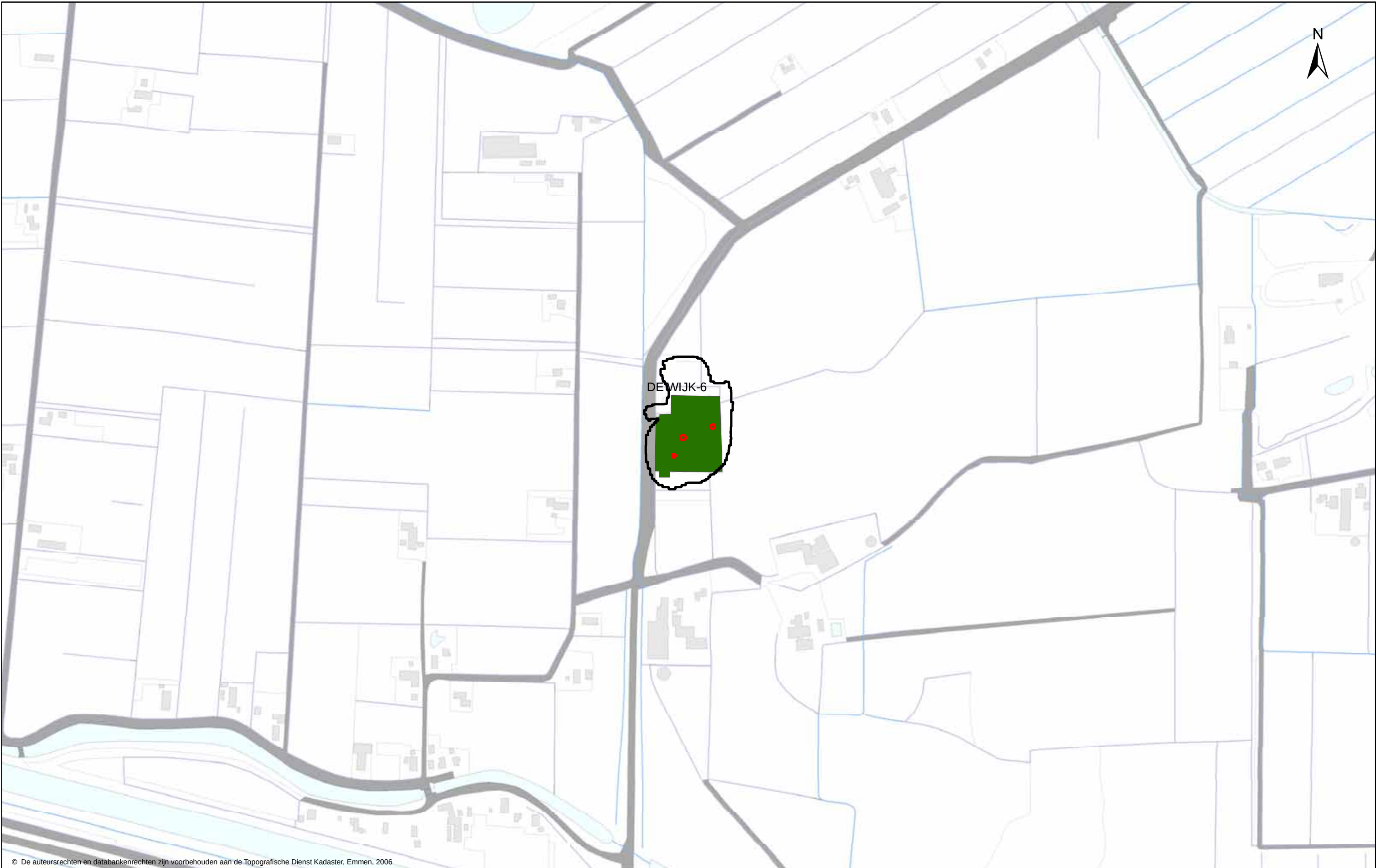
- Bestaande locaties
- Luchtscheidingsinstallatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

- Plaatsgebonden risico 10 -6
- Huidige vergunde situatie
- Toekomstige situatie

0 100 m

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK EXTERNE VEILIGHEID LUCHTSCHIEDINGSINSTALLATIE + DE WIJK 20	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178031
Laatste wijziging:	bijlage: 11B



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

Plaatsgebonden risico 10⁻⁶

Huidige vergunde situatie

Toekomstige situatie

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK
EXTERNE VEILIGHEID
DE WIJK 6

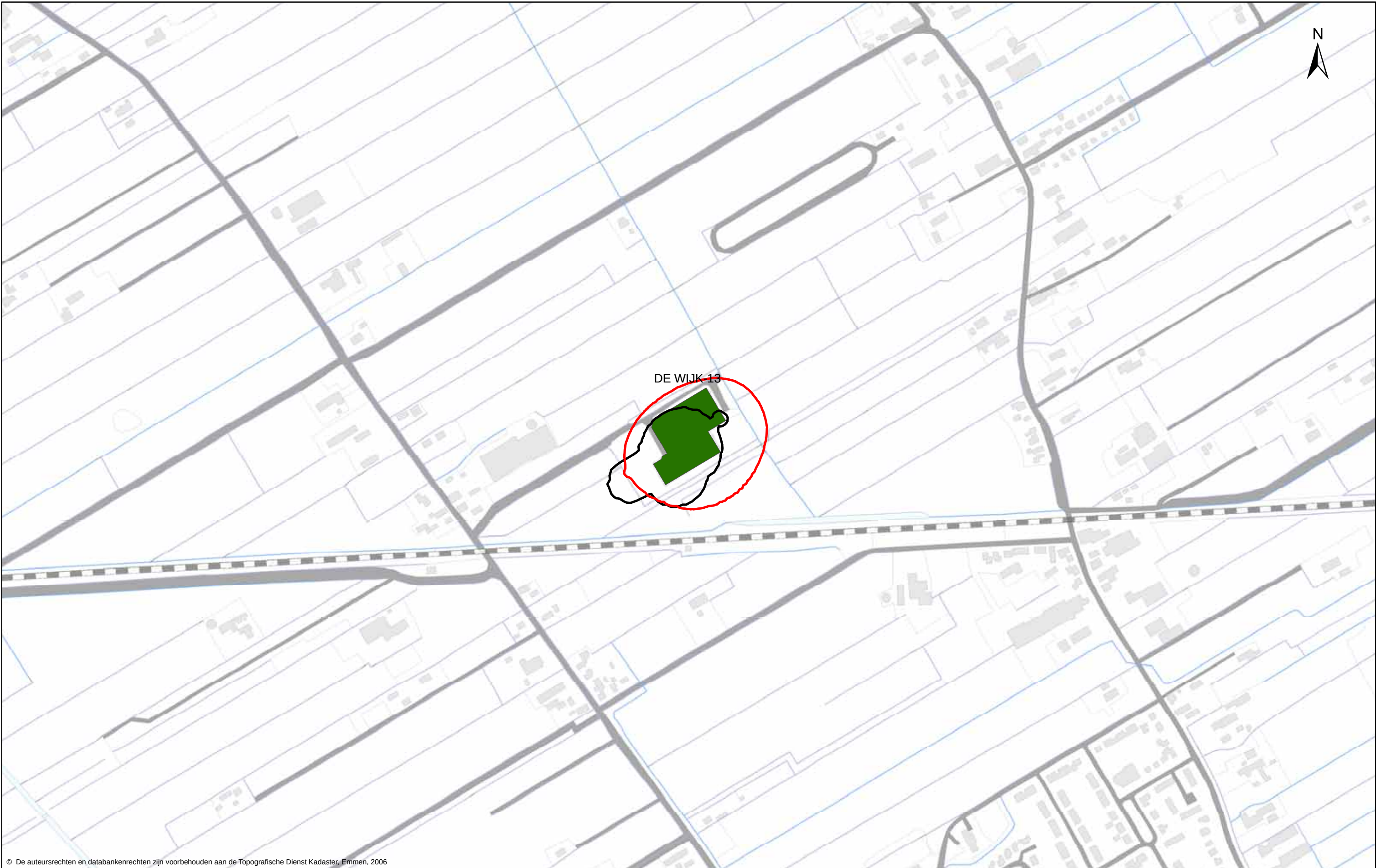
0 100 m

Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178032

Laatste wijziging:

bijlage: 11C



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

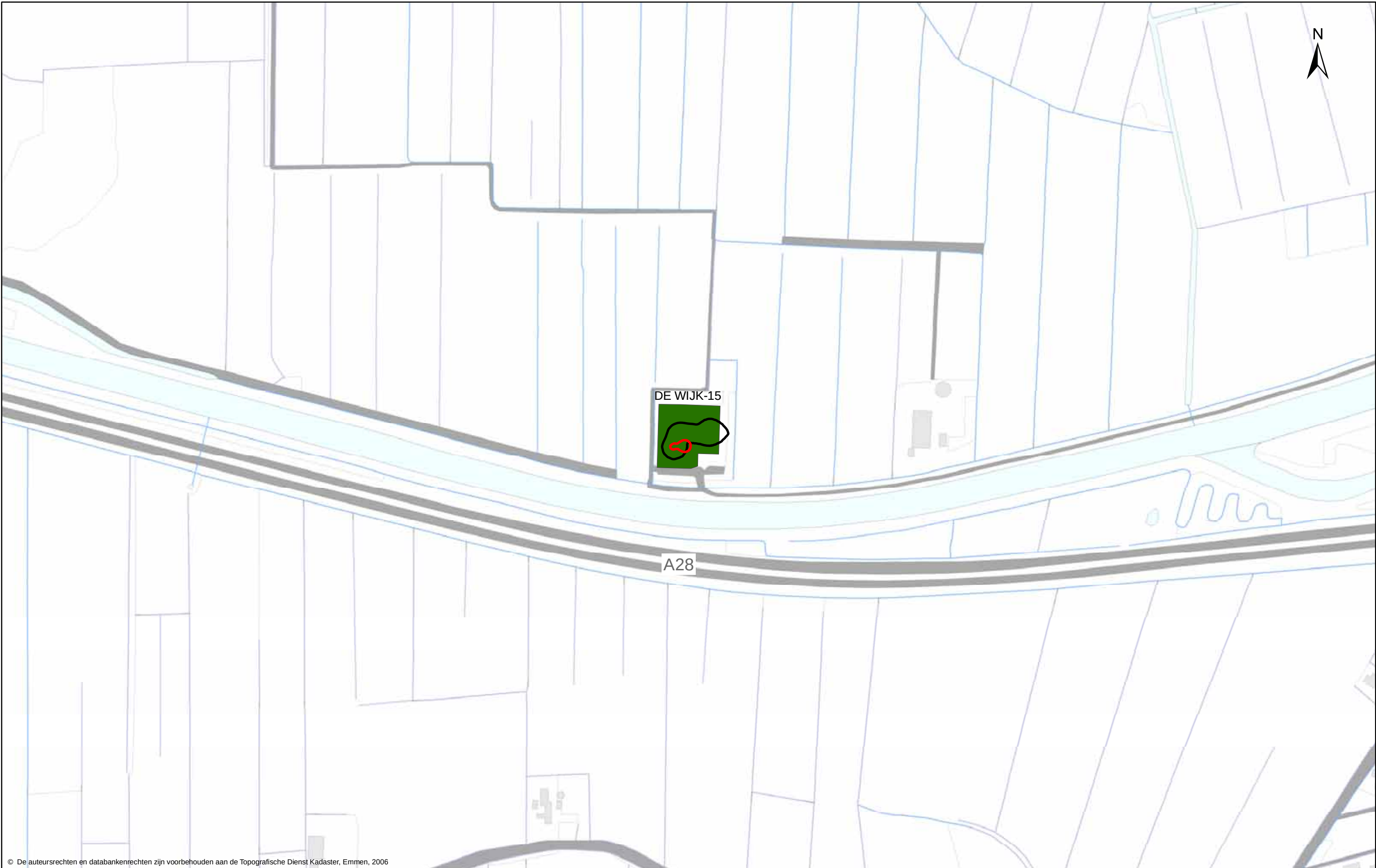
Legenda		Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)	
 Bestaande locaties	Plaatsgebonden risico 10 ⁻⁶		
	 Huidige vergunde situatie		
	 Toekomstige situatie		

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
EXTERNE VEILIGHEID	
DE WIJK 13	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178033
Laatste wijziging:	bijlage: 11D

0



100 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
	Bestaande locaties	Plaatsgebonden risico 10 -6		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
	Huidige vergunde situatie			EXTERNE VEILIGHEID	
	Toekomstige situatie			DE WIJK 15	
				Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178034
				Laatste wijziging:	bijlage: 11E

0 100 m



Original page size A3



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Plaatsgebonden risico 10 -6

Huidige vergunde situatie

Toekomstige situatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

EXTERNE VEILIGHEID

DE WIJK 16

Datum: 01-08-2010

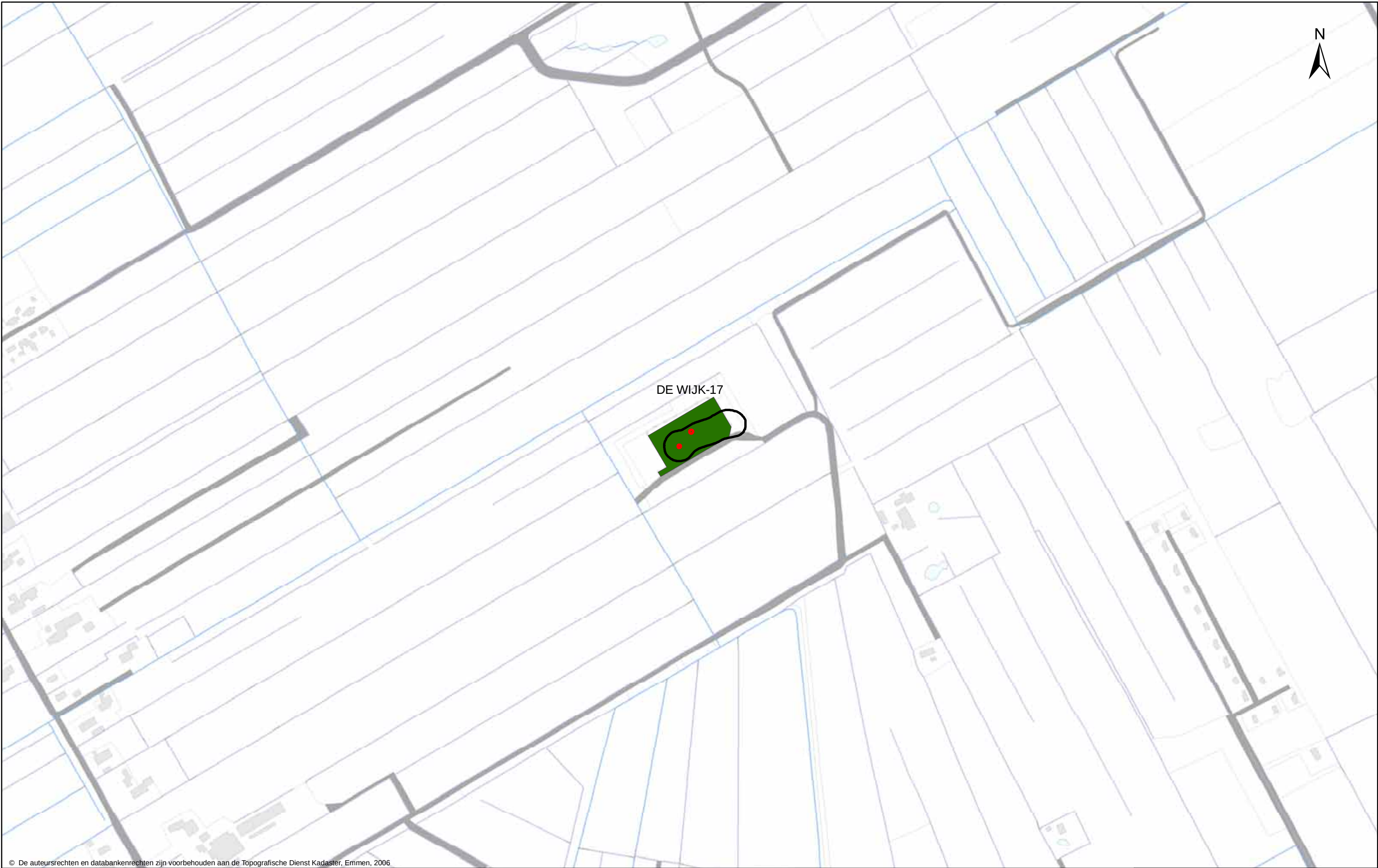
Tek.nr.: EP201005312178035

Laatste wijziging:

bijlage: 11F

0

100 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Bestaande locaties

Plaatsgebonden risico 10 -6

Huidige vergunde situatie

Toekomstige situatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

EXTERNE VEILIGHEID

DE WIJK 17

Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178036

Laatste wijziging:

bijlage: 11G

0

100 m



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

- Bestaande locaties
- Luchtscheidingsinstallatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)
Plaatsgebonden risico 10 -6
Huidige vergunde situatie
Toekomstige situatie

0 100 m

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS+ DE WIJK	
EXTERNE VEILIGHEID	
DE WIJK 20	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178037
Laatste wijziging:	bijlage: 11H



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Nieuwe locaties

Plaatsgebonden risico 10 -6

Toekomstige situatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK
EXTERNE VEILIGHEID
DE WIJK 24

Datum: 01-08-2010

Tek.nr.: EP201005312178038

Laatste wijziging:

bijlage: 11I

0

100 m

Original page size A3



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

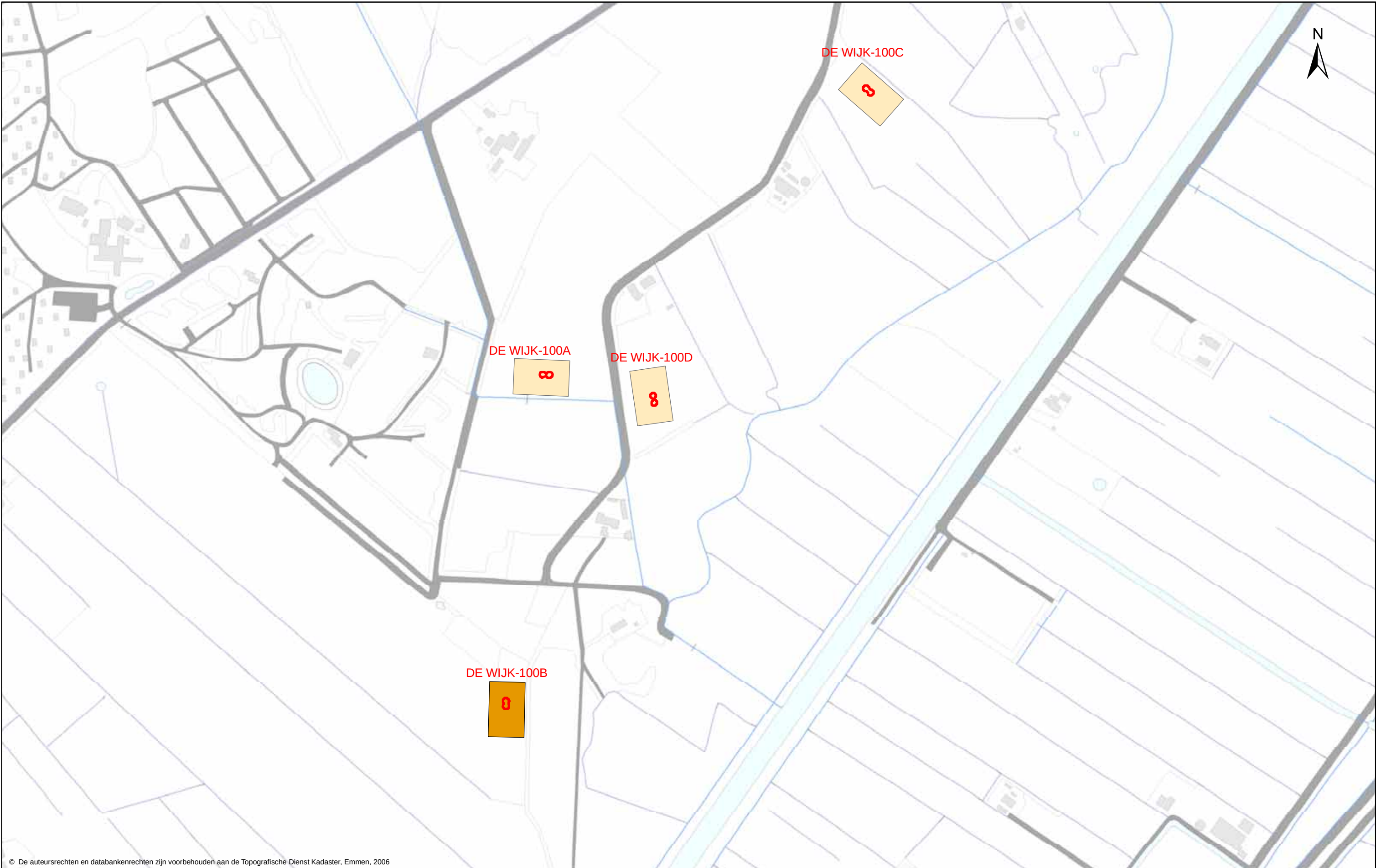
Legenda		Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
	Bestaande locaties	Plaatsgebonden risico 10 -6		MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
		 Huidige vergunde situatie		EXTERNE VEILIGHEID	
		 Toekomstige situatie		DE WIJK 26	
				Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178039
				Laatste wijziging:	bijlage: 11J

0



100 m

Original page size A3



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda Nieuwe locatie (voorkeur) Nieuwe locatie (variant)		Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra) Plaatsgebonden risico 10 -6 Toekomstige situatie		NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V. MER AARDGAS ⁺ DE WIJK EXTERNE VEILIGHEID DE WIJK 100	
Datum: 01-08-2010		Tek.nr.: EP201005312178040		Laatste wijziging: bijlage: 11K	



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda

Nieuwe locaties

Plaatsgebonden risico 10 -6

Toekomstige situatie

Bron: Bijlage rapport externe veiligheid (Arcadis Vectra)

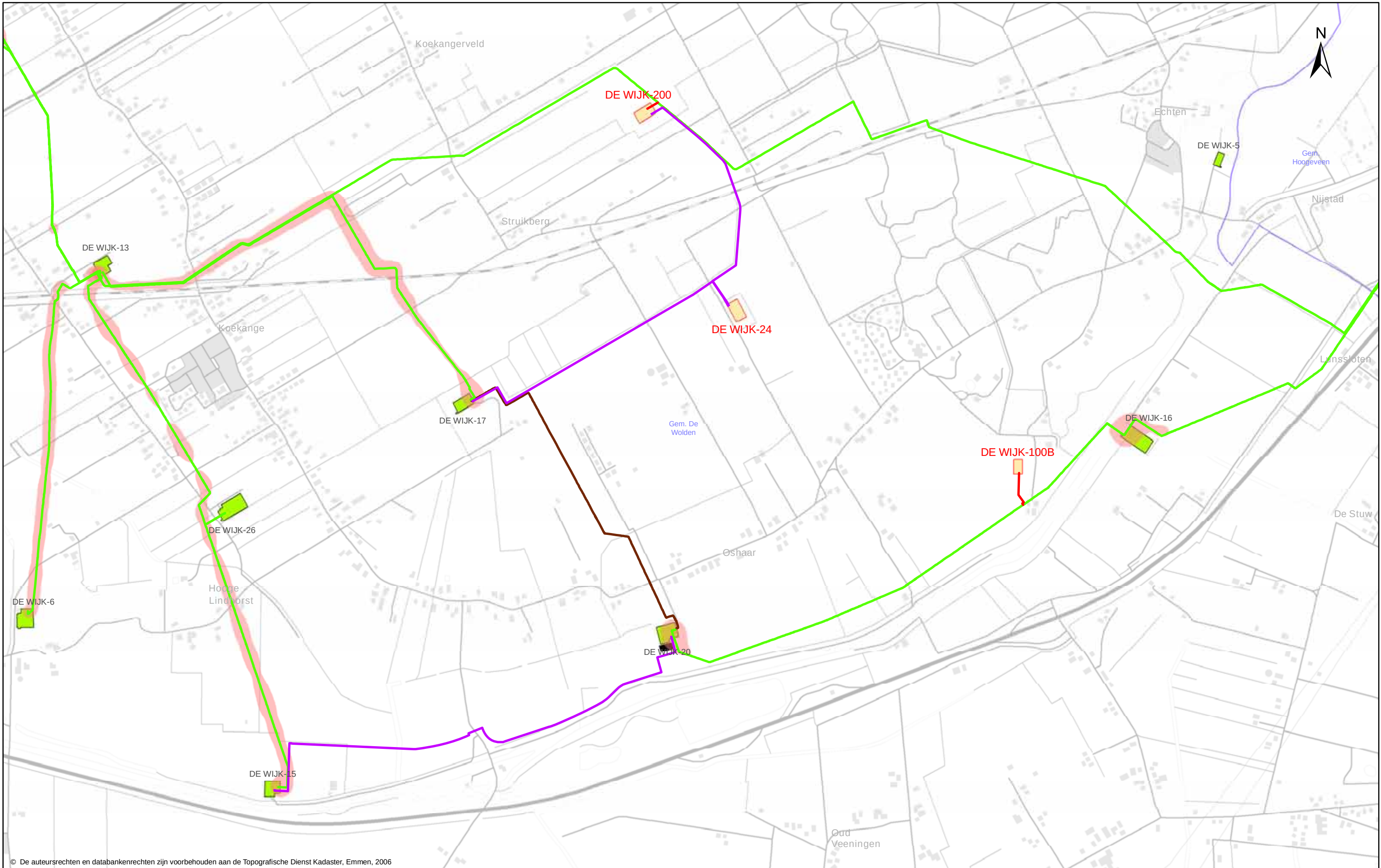
NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.

MER AARDGAS⁺ DE WIJK

EXTERNE VEILIGHEID

DE WIJK 200

Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178041
Laatste wijziging:	bijlage: 11L



© De auteursrechten en databankenrechten zijn voorbehouden aan de Topografische Dienst Kadaster, Emmen, 2006

Legenda		Bron: Gasunie	
	Bestaande locaties		Plaatsgebonden risico 10 -6
	Nieuwe locaties		
	Luchtscheidingsinstallatie		
	Bestaande aardgasleiding		
	Funktieverandering bestaande aardgasleiding naar stikstofleiding		
	Nieuwe stikstofleiding		
	Nieuwe aardgasleiding		

NEDERLANDSE AARDOLIE MIJ.B.V.	
MER AARDGAS ⁺ DE WIJK	
EXTERNE VEILIGHEID BESTAANDE LEIDINGEN	
Schaal: 1:20,000	
Datum: 01-08-2010	Tek.nr.: EP201005312178025
Laatste wijziging:	bijlage: 11M

