


## 220-kV-Höchstspannungsfreileitung Anschluß Duisburg/Hochfeld, Bl. 2303

Abschnitt: Pkt. Neukirchen - Pkt. Holderberg

# Kreuzungsverzeichnis

Datum	Änderung	
	Datum	Name
ermittelt	19.07.2019	Rothkamm
aufgestellt	19.07.2019	Wilcks-Sponer
Inhalt	Planung	
		

# WESTNETZ

Teil von innogy

**Kreuzungsverzeichnis****1. Klassifizierte Straße**

1.1 Autobahn					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

## Kreuzungsverzeichnis

### 1. Klassifizierte Straße

1.2 Bundesstraße					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

**Kreuzungsverzeichnis****1. Klassifizierte Straße**

1.3 Landesstraße					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

**Kreuzungsverzeichnis****1. Klassifizierte Straße**

1.4 Kreisstraße					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

## Kreuzungsverzeichnis

### 2. Gewässer

2.1 Gewässer 1. Ordnung					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt-Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

## Kreuzungsverzeichnis

### 2. Gewässer

2.2 Gewässer 2. Ordnung					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

**Kreuzungsverzeichnis****2. Gewässer**

<b>2.3 Sonstige Gewässer</b>					
<b>Eigentümer</b>	<b>Objekt</b>	<b>Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung</b>			<b>Bemerkungen</b>
		<b>Kreuzung zwischen Masten</b>	<b>Objekt- Nummer (ONr.)</b>	<b>Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
LINEG (Linksniederrheinische Entwässerungs-Genossenschaft) Friedrich-Heinrich-Allee 64 47475 Kamp-Lintfort	Neukirchener Kanal (Gewässer- kennzahl 27762)	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)f	177.7 m (vom Mast 12(4540)) 136.0 m (vom Mast 1001)	0



**Kreuzungsverzeichnis****3. Eisenbahnlinien**

3. Eisenbahnlinien					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

**Kreuzungsverzeichnis****4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen**

<b>4.1 Stromleitungen/ Bahnstromleitungen</b>					
<b>Eigentümer</b>	<b>Objekt</b>	<b>Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung</b>			<b>Bemerkungen</b>
		<b>Kreuzung zwischen Masten</b>	<b>Objekt-Nummer (ONr.)</b>	<b>Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
Eigentümer: innogy Netze Deutschland GmbH Kruppstraße 5 45128 Essen  Betreiber: Westnetz GmbH Rauschermühle 56648 Saffig	Hochspannungsfreileitung Bl. 0196	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)a	0.0 m (vom Mast 12(4540)) 313.6 m (vom Mast 1001)	Kreuzung im Mast Nr. 12(4540).
Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	Höchstspannungsfreileitung Bl. 4540	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)b	0.0 m (vom Mast 12(4540)) 313.6 m (vom Mast 1001)	Kreuzung im Mast Nr. 12(4540).
Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	Höchstspannungsfreileitung Bl. 4208	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)c	129.8 m (vom Mast 12(4540)) 183.8 m (vom Mast 1001)	Kreuzung zwischen Mast Nr. 14(2339) und Mast Nr. 2(4577).

**Kreuzungsverzeichnis****4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen**

<b>4.1 Stromleitungen/ Bahnstromleitungen</b>					
<b>Eigentümer</b>	<b>Objekt</b>	<b>Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung</b>			<b>Bemerkungen</b>
		<b>Kreuzung zwischen Masten</b>	<b>Objekt-Nummer (ONr.)</b>	<b>Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH Uerdinger Str. 31 47441 Moers	Niederspannungsfreileitung	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)d	Längsführung	Längsführung von Mast Nr. 1562 bis Mast Nr. 1563.
ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH Uerdinger Str. 31 47441 Moers	Mittelspannungskabel	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)h	Längsführung	Leitungsachsennahester Abstand bei 238.2 m von Mast Nr. 12(4540) und 16.4 m links seitlich der Leitungsachse. Über 2.0 m zum äußeren Bauteil der Maste Nr. 12(4540) und Nr.1001 ist durch die Durchschlagsfestigkeit des Kabelmantels (Isolation) bei Hoch- und Mittelspannungskabeln eine ohmsche Beeinflussung grundsätzlich ausgeschlossen. Niederspannungskabel sind zusätzlich zu isolieren.
ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH Uerdinger Str. 31 47441 Moers	Niederspannungskabel	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)i	241.8 m (vom Mast 12(4540)) 71.8 m (vom Mast 1001)	Über 2.0 m zum äußeren Bauteil der Maste Nr. 12(4540) und Nr.1001 ist durch die Durchschlagsfestigkeit des Kabelmantels (Isolation) bei Hoch- und Mittelspannungskabeln eine ohmsche Beeinflussung grundsätzlich ausgeschlossen. Niederspannungskabel sind zusätzlich zu isolieren.

**Kreuzungsverzeichnis****4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen**

4.2 Gasleitungen					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt-Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

**Kreuzungsverzeichnis****4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen**

<b>4.3 Wasserleitungen</b>					
<b>Eigentümer</b>	<b>Objekt</b>	<b>Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung</b>			<b>Bemerkungen</b>
		<b>Kreuzung zwischen Masten</b>	<b>Objekt-Nummer (ONr.)</b>	<b>Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH Uerdinger Str. 31 47441 Moers	Wasserleitung 40PE	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)e	171.1 m (vom Mast 12(4540)) 142.6 m (vom Mast 1001)	Über 20.0 m zum äußeren Bauteil des Mastes Nr. 12(4540) und Nr. 1001 ist gem. Technischer Regel GW 22 eine Beeinflussung ausgeschlossen.

**Kreuzungsverzeichnis****4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen**

<b>4.4 Telekommunikationsleitungen</b>					
<b>Eigentümer</b>	<b>Objekt</b>	<b>Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung</b>			<b>Bemerkungen</b>
		<b>Kreuzung zwischen Masten</b>	<b>Objekt-Nummer (ONr.)</b>	<b>Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
Deutsche Telekom AG Niederlassung West (Bochum) Karl-Lange-Str. 15 44791 Bochum  Miteigentümer: Unitymedia NRW GmbH Michael-Schumacher-Str.1 50170 Kerpen	FM-Kabel	Nr. 12(4540) - Nr. 1001	12(4540)g	231.5 m (vom Mast 12(4540)) 82.2 m (vom Mast 1001)	Über 20.0 m zum äußeren Bauteil der Maste Nr. 12(4540) und Nr. 1001 ist gem. DIN VDE 0845-6-1 u.-2 eine Beeinflussung ausgeschlossen.

**Kreuzungsverzeichnis****4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen**

4.5 Kanalisation					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt- Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					

## Kreuzungsverzeichnis

### 4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen

4.6 Datenübertragung (Richtfunkstrecke)					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt-Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					



Westnetz GmbH

220-kV-Höchstspannungsfreileitung Anschluß Duisburg/Hochfeld, Bl. 2303

Abschnitt: Pkt. Neukirchen - Pkt. Holderberg

Anlage 9.9

Seite 16 von 17

### Kreuzungsverzeichnis

#### 4. Vorhandene ober- und unterirdische Versorgungsleitungen oder -anlagen

4.7 Mineralölleitungen					
Eigentümer	Objekt	Kreuzung mit geplanter Höchstspannungsfreileitung			Bemerkungen
		Kreuzung zwischen Masten	Objekt-Nummer (ONr.)	Abstand der Kreuzung vom Mastmittelpunkt	
1	2	3	4	5	6
Kein Eintrag vorhanden.					