Planfeststellungsunterlage — Kreuzungsverzeichnis

220-kV-Ltg. Landesbergen - Sottrum
LH-10-2010
Rückbau

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
33	34		33/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Leitungsführung in Achse; inkl. Mast 3177	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3178	3176
33	34		33/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Überschwemmungsgebiet Große Aue	Niedersächsische Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) Standort Hannover Göttinger Chaussee 76 A 30453 Hannover			
33	34		33/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
33	34		33/2.6A	Wirtschaftsweg		unbef. Weg	Gemeinde Düdinghausen Lange Str. 21 31595 Steyerberg			
33	34		33/2.6B	Wirtschaftsweg		unbef. Forstweg	Anstalt Niedersächsische Landesforsten Forstweg 1A 38302 Wolfenbüttel			
33	34		33/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		32	33
34	35		34/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Leitungsführung in Achse; inkl. Mast 3176	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3177	3175
34	35		34/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Waldweg	Anstalt Niedersächsische Landesforsten Forstweg 1A 38302 Wolfenbüttel			
35	36		35/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Leitungsführung in Achse	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3176	3175
35	36		35/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
35	36		35/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		33	34
35	36		35/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
35	36		35/2.3	Landes- oder Staatsstraße	Flecken Steyerberg - Ströhen	L 349	Land Niedersachsen Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Bismarckstraße 39 31582 Nienburg (Weser)	Abs.106, Stat. 0.574		

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
35	36		35/6.2C	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
35	36		35/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 160 PE-HD Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
35	36		35/2.6	Wirtschaftsweg	Längsführung zu 35-36, VER, 2.3 Straßen	bef. Radweg	Flecken Steyerberg Lange Str. 21 31595 Steyerberg			
36	37		36/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Leitungsführung in Achse; inkl. Mast 3175	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3176	3174
36	37		36/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		34	35
36	37		36/2.6A	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Teilungsgemeinschaft Deblinghausen; über: Flecken Steyerberg Lange Straße 21 31595 Steyerberg			
36	37		36/2.6B	Wirtschaftsweg	Abzweig von 36-37, VER, 2.6A Straßen	unbef. Weg	Teilungsgemeinschaft Deblinghausen; über: Flecken Steyerberg Lange Straße 21 31595 Steyerberg			
37	38		37/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		34	35
37	38		37/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel K11.3	Nowega GmbH Anton-Bruchausen-Straße 4 48147 Münster			
37	38		37/6.4A	Gasleitungen	unverb. Vorinformation/ Lage ungenau	Süßgasltg. EGM11.3-01 SARH S01-STYG ST/4 1/2", Schutzstreifen 4m	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
37	38		37/6.4B	Gasleitungen	Ferngas-Schutzbereich 8m	Gashochdruckltg. 11.6, Sarninghausen - Liebenau II, DN 150, StE 290.7, Schutzstreifen 8m	Nowega GmbH Anton-Bruchausen-Straße 4 48147 Münster			
37	38		37/6.4C	Gasleitungen	Ferngas-Schutzbereich 8m	Gashochdruckltg. 11.3 + FM Begleitkabel K11.3, Sarninghausen - Liebenau I, DN 100, API 5L GRADE A, Schutzstreifen 8m	Nowega GmbH Anton-Bruchausen-Straße 4 48147 Münster			
37	38		37/6.4D	Gasleitungen	unverb. Vorinformation/ Lage ungenau	Süßgasltg. EGM11.6-01 SARH S01-Hüls AG/6/ 5/8", Schutzstreifen 4m	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
37	38		37/6.4E	Gasleitungen	Unbekannt	Sauergasltg. L0710 + FM-Begleitkabel, DBLH Z6-DBLH Z5, L290NB, 8 5/8", Schutzstreifen 6m	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
37	38		37/6.4F	Gasleitungen	unverb. Vorinformation/ Lage ungenau	Süßgasleitung + FM-Begleitkabel, E0276, DBLH Z5-DBLH Z6, L290NB, 2 3/8" , Schutzstreifen 4m	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
37	38		37/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Unbekannt	Deblinghausen - Steyerberg	Fleckensgemeinde Steyerberg Lange Str. 21 31595 Steyerberg			
38	39		38/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		35	36
38	39		38/6.5A	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 50	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
38	39		38/2.5A	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Deblinghausen	Fleckensgemeinde Steyerberg Lange Str. 21 31595 Steyerberg			
38	39		38/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
38	39		38/2.6	Wirtschaftsweg	Abzweig von 38-39, VER, 2.5 A Straßen	bef. Zufahrt	2			
38	39		38/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		2x MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
38	39		38/2.5B	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Kreuzung mit 38-39, VER, 2.5 A Straßen	Deblinghausen	Fleckensgemeinde Steyerberg Lange Str. 21 31595 Steyerberg			
38	39		38/6.5B	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
38	39		38/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
38	39		38/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
39	40		39/5.4	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
39	40		39/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV		380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		36	37
39	40		39/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	74, 171			
40	41		40/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		36	37
40	41		40/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Teilungsgemeinschaft Deblinghausen; über: Flecken Steyerberg Lange Straße 21 31595 Steyerberg			
41	42		41/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		37	38
41	42		41/6.4	Gasleitungen	unverb. Vorinformation/ Lage ungenau; Ferngas-Schutzbereich 4m	Süßgasleitung + FM-Begleitkabel, EGM09-01 Betr Vogt - Lieb S01 / 4 1/2", Schutzstreifen 4m	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
41	42		41/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Teilungsgemeinschaft Deblinghausen; über: Flecken Steyerberg Lange Straße 21 31595 Steyerberg			
41	42		41/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Unverb. Vorinformation/ Lage ungenau	Lagerstättenwasserleitung Vogt 69- Vogt 44 (ger.)/ 2 3/8"	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
41	42		41/3.3	Bach oder See		Graben	Teilungsgemeinschaft Deblinghausen; über: Flecken Steyerberg Lange Straße 21 31595 Steyerberg			
41	42		41/6.3	Produktenleitung (Öl, Chemie usw.)	Unbekannt	Ölleitung 31049 Vogt 44 - Vogt 43 (ger.)/4 1/2"	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
42	43		42/3.3	Bach oder See	Fortsetzung von 41-42, GEL, 3.3 Gewässer	Graben	Teilungsgemeinschaft Deblinghausen; über: Flecken Steyerberg Lange Straße 21 31595 Steyerberg			
42	43		42/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	290			
42	43		42/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		38	39

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
43	44		43/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		38	39
43	44		43/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3169	3168
44	45		44/6.5A	Hochdruckwasserleitungen		Wasser-/Abwasserltg. Hydr. Br.- BP VOGT	ExxonMobil Pro Deutschland GmbH Riethorst 12 30659 Hannover			
44	45		44/2.6A	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Steyerberg Lange Str. 21 31595 Steyerberg			
44	45		44/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
44	45		44/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Schutzstreifen der Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		39	40
44	45		44/6.5B	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
44	45		44/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		3x NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
44	45		44/2.6B	Wirtschaftsweg	Abzweig von 44-45, VER, 2.5A Straßen	unbef. Weg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
44	45		44/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-DOF(ZN)2Y 4*6E9/125 + LWL-Leerrohr PE HD DN 40	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
44	45		44/6.5C	Hochdruckwasserleitungen	Abzweig von 44-45, LTG, 6.5B Unterirdische Anlagen	Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
44	45		44/2.5A	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Am Wüllenberg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
44	45		44/2.5B	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Abzweig von 44-45, VER, 2.5A Straßen	Am Wüllenberg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
44	45		44/6.2C	Fernmeldekabel		FM-Cu-Erdkabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
44	45		44/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		2x MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
45	46		45/6.5A	Hochdruckwasserleitungen	Fortsetzung von 44-45, LTG, 6.5C Unterirdische Anlagen	Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
45	46		45/2.5A	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Fortsetzung von 44-45, VER, 2.5A Straßen	Am Wüllenberg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
45	46		45/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Fortsetzung von 44-45, LTG, 6.1 B Unterirdische Anlagen	MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
45	46		45/6.2A	Fernmeldekabel	Fortsetzung von 44-45, LTG, 6.2B Unterirdische Anlagen	FM-Erdkabel A-DOF(ZN)2Y 4*6E9/125 + LWL-Leerrohr PE HD DN 40	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
45	46		45/6.2B	Fernmeldekabel	Fortsetzung von 44-45, LTG, 6.2C Unterirdische Anlagen	FM-Cu-Erdkabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
45	46		45/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV		380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		40	41
45	46		45/6.5B	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
45	46		45/6.2C	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
45	46		45/2.5B	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		K 40 - Am Wüllenberg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
45	46		45/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		Beleuchtungskabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
45	46		45/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	291			
46	47		46/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		41	42
46	47		46/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel_WKA-Voigtei	ENERCON GmbH Dreekamp 5 26605 Aurich			
46	47		46/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel_WKA-Voigtei	ENERCON GmbH Dreekamp 5 26605 Aurich			
46	47		46/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Abzweig von 46-47, VER, 2.4 Straßen	Spelsmoorweg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
46	47		46/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 150	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
46	47		46/2.4	Kreisstraße	Deblinghausen - Mainschhorn	K 40	Landkreis Nienburg/Weser Amtsbogen 1 31582 Nienburg	Abs.10 Stat. 3110		
46	47		46/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
46	47		46/3.3	Bach oder See		Graben	Wasser- und Bodenverband "Siede-Peeksriede" Verbandsvorsteher In der Heide 1 27246 Borstel			
47	48		47/6.4	Gasleitungen	unverb. Vorinformation / Lage ungenau Schutzbereich 12m	Erdgastransportleitung ETL 0066.000; D=600 , St 60.7, + FM Begleitkabel Voigtei - Nienburg Schutzstreifen 12m	Gasunie Deutschland GmbH Pelikanplatz 5 30177 Hanover			
47	48		47/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
48	49		48/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
48	49		48/3.3	Bach oder See		Spelsmoorgraben	Unterhaltungs- Und Landschaftspflegeverband (V0320) Dorfstraße 11 27249 Mellinghausen			
48	49		48/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
49	50		49/2.6	Wirtschaftsweg	Fortsetzung von 48-49, VER, 2.6 Straßen	unbef. Feldweg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
49	50		49/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 48-49, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
49	50		49/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		K40 - K45	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
50	51		50/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 49-50, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
51	52		51/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 50-51, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
51	52		51/6.5	Hochdruckwasserleitungen		WW Liebenau 2 - RohWL 3	Harzwasserwerke GmbH Nikolaistr. 8 31137 Hildesheim			
51	52		51/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
52	53		52/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 51-52, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
52	53		52/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
52	53		52/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Pfingststraße	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
52	53		52/6.5A	Hochdruckwasserleitungen		Abwasserleitung STZ 200	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
52	53		52/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
52	53		52/6.5B	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
52	53		52/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		Beleuchtungskabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
53	54		53/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 52-53, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
54	55		54/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 53-54, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
54	55		54/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
55	56		55/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 54-55, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
55	56		55/2.6	Wirtschaftsweg		Zufahrt zu Sudholzer Weg 12	208			
55	56		55/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
55	56		55/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
55	56		55/6.5A	Hochdruckwasserleitungen		Abwasserleitung	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
55	56		55/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
55	56		55/6.5B	Hochdruckwasserleitungen		Abwasserleitung PEHD 75	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
55	56		55/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
55	56		55/2.4	Kreisstraße	Mainschhorn - K16	K 45	Landkreis Nienburg/Weser Amtsbogen 1 31582 Nienburg	Abs.10, Stat. 0.969		
55	56		55/6.5C	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
55	56		55/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE-HD Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
55	56		55/6.1C	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
55	56		55/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV		380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3157	3156
56	57		56/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 55-56, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
56	57		56/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung; Fortsetzung von 55-56, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3157	3156
56	57		56/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Weg	114, 224			
56	57		56/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
56	57		56/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-20KV-Kabel	Carsten Wolters Biogasanlage Sudholzer Weg 14 31621 Pennigsehl			
56	57		56/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		K 45 - Biogasanlage	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
56	57		56/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
56	57		56/6.1C	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-20KV-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
56	57		56/6.1D	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Außer Betrieb	Beleuchtungskabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
57	58		57/3.4A	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 56-57, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
57	58		57/3.4B	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III B	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
58	59		58/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 57-58, GEL, 3.4B Gewässer	Schutzzone III B	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
58	59		58/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV		110-kV-Ltg. LH-10-1051	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg		21	22
58	59		58/7.1A	Wohngebäude und sonstige Bauwerke mit Ort, Straße u. Hs.Nr.		bef. Hofstelle	149			
58	59		58/7.1B	Wohngebäude und sonstige Bauwerke mit Ort, Straße u. Hs.Nr.	Fortsetzung von 58-59, GEB, 7.1A Bauwerke	bef. Hofstelle	149			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
59	60		59/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
59	60		59/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
59	60		59/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Leerrohr PE HD DN 40	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
59	60		59/6.1C	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
59	60		59/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Bergriede	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
59	60		59/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
59	60		59/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE-HD Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
59	60		59/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
59	60		59/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 58-59, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III B	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
59	60		59/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
60	61		60/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet	Fortsetzung von 59-60, GEL, 3.4 Gewässer	Schutzzone III B	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
60	61		60/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
60	61		60/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
60	61		60/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 63 PE-HD Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
60	61		60/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
61	62		61/3.3	Bach oder See	Längsführung	Winterbach	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
62	63		62/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 50	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
62	63		62/2.6A	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
62	63		62/3.3	Bach oder See	Längsführung	Winterbach	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
62	63		62/2.6B	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Pennigsehl Ortstr. 28 31618 Liebenau			
63	64		63/5.4A	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			
63	64		63/5.4B	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 50m	Vodafone GmbH Amsinckstraße 61 20097 Hamburg			
64	65		64/2.6A	Wirtschaftsweg		Lagerplatz	279			
64	65		64/6.2	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-2YF(L)2Y 10x2x0,9	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
64	65		64/2.2	Bundesstraße	Borstel - B6	B 214	Bundesrepublik Deutschland (Bundesstraßenverwaltung) Oldenburger Straße 2 31582 Nienburg	Abs. 490 Stat. 2.850		
64	65		64/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
64	65		64/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		Beleuchtungskabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
64	65		64/2.6B	Wirtschaftsweg	Längsführung zu 64-65, VER, 2.2 Straßen	Radweg	Bundesrepublik Deutschland (Bundesstraßenverwaltung) Oldenburger Straße 2 31582 Nienburg			
64	65		64/5.4	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
65	66		65/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		In der Kalten Zeit	Gemeinde Borstel Allee 4 27254 Siedenburg			
66	67		66/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
66	67		66/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Holter Weg	Gemeinde Borstel Allee 4 27254 Siedenburg			
68	69		68/3.3	Bach oder See		Speckenbach	Wasser- und Bodenverband "Siede-Peeksriede" Verbandsvorsteher In der Heide 1 27246 Borstel			
71	72		71/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
71	72		71/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
71	72		71/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Hoyaer Straße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
71	72		71/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
71	72		71/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE-HD	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
71	72		71/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-2YF(L)2Y 6*2*0,9	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
71	72		71/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
72	73		72/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Fortsetzung von 71-72, VER, 2.5 Straßen	Hoyaer Straße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
72	73		72/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Fortsetzung von 71-72, LTG, 6.5 Unterirdische Anlagen	Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
72	73		72/6.2A	Fernmeldekabel	Fortsetzung von 71-72, LTG, 6.2A Unterirdische Anlagen	FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
72	73		72/6.4	Gasleitungen	Fortsetzung von 71-72, LTG, 6.4 Unterirdische Anlagen	Gasltg. VGM da 110 PE-HD	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
72	73		72/6.2B	Fernmeldekabel	Fortsetzung von 71-72, LTG, 6.2B Unterirdische Anlagen	FM-Erdkabel A-2YF(L)2Y 6*2*0,9	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
72	73		72/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
72	73		72/6.2C	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
73	74		73/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
73	74		73/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
73	74		73/2.6A	Wirtschaftsweg	Zufahrt zu Hoyer Straße 1	bef. Zufahrt	13			
73	74		73/6.4	Gasleitungen		Gasltg.	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
73	74		73/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Inkl. 2 Abzweige	Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
73	74		73/2.6B	Wirtschaftsweg	Zufahrt zu Hoyer Straße 2	bef. Zufahrt	235			
73	74		73/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
74	75		74/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
74	75		74/6.4	Gasleitungen		Gasltg.	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
74	75		74/2.6	Wirtschaftsweg	Zufahrt zu An der Triebje 3	bef. Weg	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
75	76		75/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Anstalt Niedersächsische Landesforsten Forstweg 1A 38302 Wolfenbüttel			
76	77		76/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
76	77		76/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Alte Staffhorster Straße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
76	77		76/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE-HD Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
76	77		76/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
76	77		76/3.3	Bach oder See		2x Fischteiche	251, 271, 272			
76	77		76/2.6A	Wirtschaftsweg	Um Teiche; 76-77, GEL, 3.3 Gewässer	unbef. Weg	251, 271, 272			
76	77		76/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
76	77		76/2.6B	Wirtschaftsweg	Zufahrt zu Hoyer Straße 4	bef. Zufahrt	251			
76	77		76/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
76	77		76/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
77	78		77/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	127			
77	78		77/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
77	78		77/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Hoyaer Straße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
77	78		77/3.3	Bach oder See	Entlang 77-78, VER, 2.5 Straßen	Graben	Wasser- und Bodenverband Holte Staffhorster Str. 1 31613 Wietzen			
77	78		77/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
77	78		77/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE 80	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
77	78		77/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
78	79		78/6.2	Fernmeldekabel	Fortsetzung von 77-78, LTG, 6.2 Unterirdische Anlagen	FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
78	79		78/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Fortsetzung von 77-78, VER, 2.5 Straßen	Hoyaer Straße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
78	79		78/3.3	Bach oder See	Fortsetzung von 77-78, GEL, 3.3 Gewässer	Graben	Wasser- und Bodenverband Holte Staffhorster Str. 1 31613 Wietzen			
78	79		78/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Fortsetzung von 77-78, LTG, 6.5 Unterirdische Anlagen	Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
78	79		78/6.4	Gasleitungen	Fortsetzung von 77-78, LTG, 6.4 Unterirdische Anlagen	Gasltg. VGM da 110 PE 80	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
78	79		78/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Fortsetzung von 77-78, LTG, 6.1 Unterirdische Anlagen	MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
79	80		79/3.3A	Bach oder See		Graben	Wasser- und Bodenverband Holte Staffhorster Str. 1 31613 Wietzen			
79	80		79/3.3B	Bach oder See	Abzweig von 79-80, GEL, 3.3A Gewässer	Graben	Wasser- und Bodenverband Holte Staffhorster Str. 1 31613 Wietzen			
81	82		81/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	221			
81	82		81/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Siedenburger Straße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
81	82		81/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
81	82		81/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
81	82		81/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
81	82		81/3.3	Bach oder See	Neben 81-82, VER, 1.2 Bahnen	Graben	DB Netz Aktiengesellschaft Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main			
81	82		81/1.2	Bahnlinie, nicht elektrifiziert	Nienburg - Sulingen	Strecke 1744 Nienburg (Weser) Güterverkehr von Nienburg bis Sulingen außer Betrieb (von Sulingen nach Diepholz in Betrieb)	Deutsche Bahn AG DB Immobilien Hammerbrookstr. 44 20097 Hamburg			
82	83		82/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Torfweg	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
82	83		82/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3136	3135

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
83	84		83/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Fortsetzung von 82-83, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen; Neubauleitung; Längsführung in Achse in Kreuzung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3136	3135
83	84		83/2.5A	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Fortsetzung von 82-83, VER, 2.5 Straßen	Torfweg	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
83	84		83/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung PVC DN 100	Kreisverband für Wasserwirtschaft Nienburg Am Wall 2 31582 Nienburg			
83	84		83/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE 80 SDR 17	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
83	84		83/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
83	84		83/2.6	Wirtschaftsweg	Abzweig von 83-84, VER, 2.5 Straßen	unbef. Weg	46			
83	84		83/2.5B	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Abzweig von 83-84, VER, 2.5 Straßen	Am Lintelberg	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
83	84		83/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		65	66
84	85		84/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		66	67
84	85		84/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
84	85		84/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 160 PE-HD Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
84	85		84/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Zum Herrenhassel	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
85	86		85/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Fortsetzung von 84-85, VER, 2.5 Straßen	Zum Herrenhassel	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
85	86		85/7.2	Spiel-, Sport- und Freizeitanlagen		Hundesportplatz	IRV-Hundesport-Treff Wietzen e.V. Blenhorster Straße 94 31613 Wietzen			
85	86		85/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		67	68

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
86	87		86/6.4A	Gasleitungen	Unbekannt	Gashochdruckltg. 35/DN 700 , StE 480.7 / Lehringen - Voigtei	Nowega GmbH Anton-Bruchausen-Straße 4 48147 Münster			
86	87		86/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel K35	Nowega GmbH Anton-Bruchausen-Straße 4 48147 Münster			
86	87		86/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		67	68
86	87		86/6.4B	Gasleitungen		Gasltg. VGM da 110 PE 80 SDR 17 Schutzstreifen 2m	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
86	87		86/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
86	87		86/2.6	Wirtschaftsweg		Radweg	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und VerkehrGeschäftsbereich Nienburg Oldenburger Straße 2 31582 Nienburg			
86	87		86/2.2	Bundesstraße	Wietzen - Asendorf	B 6 (Bremer Straße)	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Oldenburger Straße 2 31582 Nienburg	Abs. 250, Stat. 1.642		
86	87		86/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Wassertransportleitung Söse - Nord, Stahl St37, DA 575, mit Steuerkabel, Schutzstreifen 10m	Harzwasserwerke GmbH Nikolaistr. 8 31137 Hildesheim			
87	88		87/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		68	69
87	88		87/3.3A	Bach oder See		Graue	Unterhaltungs-und Landschaftspflegeverband "Meerbach u. Führse" Am Wall 2 31582 Nienburg			
87	88		87/5.4	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 50m	Vodafone GmbH Amsinckstraße 61 20097 Hamburg			
87	88		87/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
87	88		87/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Kohlstraße	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
87	88		87/3.3B	Bach oder See	Fortsetzung von 87-88, GEL, 3.3A Gewässer	Graue	Unterhaltungs-und Landschaftspflegeverband "Meerbach u. Führse" Am Wall 2 31582 Nienburg			
87	88		87/2.6	Wirtschaftsweg	Abzweig von 87-88, VER, 2.5 Straßen	bef. Weg; An der Graue	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
88	89		88/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		69	70
89	90		89/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
89	90		89/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg; Windhorster Weg	Gemeinde Wietzen Rathausstraße 14 31608 Marklohe			
89	90		89/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3130	3129
91	92		91/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
91	92		91/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
91	92		91/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3128	3127
92	93		92/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Fortsetzung von 91-92, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3128	3126
92	93		92/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
92	93		92/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Tiefe Straße	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
93	94		93/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3127	3126
94	95		94/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung und Kreuzung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3126	3124
94	95		94/3.3	Bach oder See		Graben	550			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
95	96		95/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung in Achse, inkl. 3124	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3125	3123
95	96		95/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		74	75
95	96		95/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Windhorst	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
96	97		96/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung in Achse	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3124	3123
96	97		96/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		75	76
96	97		96/3.3	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse	Graben	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
96	97		96/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
97	98		97/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung in Achse; inkl Mast 3123	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3124	3122
97	98		97/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Bestandsleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		76	77
97	98		97/3.3	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse	Burdorfer Bach	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
98	99		98/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Längsführung in Achse; inkl Mast 3122	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3123	3121
98	99		98/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Rückbauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		77	78
98	99		98/4.4C	Freileitung mit UN >= 110kV	Umbauleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		77N	78N
98	99		98/3.3	Bach oder See		Graben	561			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
98	99		98/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM 100 PE-HD	Gasversorgung Grafschaft Hoya GmbH Am Kanal 9 27318 Hoya			
98	99		98/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Nordholz	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Graftschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
98	99		98/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Lage ungenau	Trinkwasserleitung	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
99	100		99/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Rückbauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		77	78
99	100		99/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Umbauleitung, inkl. 78N	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		77N	78N
99	100		99/6.4	Gasleitungen	Fortsetzung von 98-99, LTG, 6.4 Unterirdische Anlagen	Gasltg. VGM 100 PE-HD	Gasversorgung Grafschaft Hoya GmbH Am Kanal 9 27318 Hoya			
99	100		99/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Fortsetzung von 98-99, VER, 2.5 Straßen	Nordholz	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Graftschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
99	100		99/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Lage ungenau; Fortsetzung von 98-99, LTG, 6.5 Unterirdische Anlagen	Trinkwasserleitung	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
99	100		99/3.3A	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse	Graben	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
99	100		99/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
99	100		99/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Weg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
99	100		99/3.3B	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse; Rechts und links von 99-100, VER, 2.6 Straßen	2x Graben	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg, Gemeinde Warpe Schloßplatz 2 27318 Hoya			
100	101		100/2.6A	Wirtschaftsweg	Fortsetzung von 99-100, VER, 2.6 Straßen	unbef. Weg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
100	101		100/3.3A	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse; Fortsetzung von 99-100, GEL, 3.3B Gewässer	Graben	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg, Gemeinde Warpe Schloßplatz 2 27318 Hoya			
100	101		100/3.3B	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse	Graben	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
100	101		100/2.6B	Wirtschaftsweg	Abzweig von 100-101, VER, 2.6A Straßen	unbef. Weg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
100	101		100/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV	Rückbauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		78	79
100	101		100/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV	Umbauleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3003 Landesbergen - Sottrum	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		78A	79N
100	101		100/4.4C	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3120	3119
101	102		101/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Fortsetzung von 100-101, LTG, 4.4C Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3120	3119
101	102		101/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM 50 PE-HD	Gasversorgung Grafschaft Hoya GmbH Am Kanal 9 27318 Hoya			
101	102		101/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 150 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:

	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
101	102		101/3.3	Bach oder See	WaBo Bückener Mühlenbach	Graben	WaBo Bückener Mühlenbach Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
101	102		101/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Warpe	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
102	103		102/3.3	Bach oder See		Graben	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
102	103		102/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Warpe	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
102	103		102/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
102	103		102/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
102	103		102/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; inkl Mast 3118	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3119	3117
102	103		102/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
103	104		103/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Verlauf in Achse	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3118	3117
103	104		103/3.3	Bach oder See	WaBo Bückener Mühlenbach	Graben	WaBo Bückener Mühlenbach Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
104	105		104/3.3A	Bach oder See	WaBo Bückener Mühlenbach; Fortsetzung von 103-104, GEL, 3.3 Gewässer	Graben	WaBo Bückener Mühlenbach Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
104	105		104/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Fortsetzung von 103-104, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3118	3116

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
104	105		104/2.6A	Wirtschaftsweg	Abzweig von 104-105, VER, 2.6B Straßen	unbef. Feldweg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Graftschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
104	105		104/3.3B	Bach oder See	WaBo Bückener Mühlenbach; Neben 104-105, VER, 2.6B Straßen	Graben	WaBo Bückener Mühlenbach Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
104	105		104/2.6B	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
105	106		105/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Fortsetzung von 104-105, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3117	3116
106	107		106/3.3A	Bach oder See		Graben	509			
106	107		106/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Fortsetzung von 105-106, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3116	3115
106	107		106/3.3B	Bach oder See		Graben	509			
107	108		107/3.3A	Bach oder See	Fortsetzung von 106-107, GEL, 3.3A Gewässer	Graben	509			
107	108		107/3.3B	Bach oder See		Grabem	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Bismarckstraße 39 31582 Nienburg (Weser)			
107	108		107/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 250 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
107	108		107/2.3	Landes- oder Staatsstraße	B 6 - Flecken Bücken	L 352	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Bismarckstraße 39 31582 Nienburg (Weser)	Abs. 10, Stat. 1.401		
107	108		107/3.3C	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse	Graue	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
108	109		108/3.3	Bach oder See	ULV Meerbach und Führse; Fortsetzung von 107-108, GEL, 3.3B Gewässer	Graue	ULV Meerbach und Führse Kreisverband für Wasserwirtschaft Am Wall 2 31582 Nienburg			
108	109		108/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; inkl Mast 3114	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3115	3113
108	109		108/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
108	109		108/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 100 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
108	109		108/2.6A	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Warpe über Samtgemeinde Grafschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
108	109		108/2.6B	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Flecken Bücken über Samtgemeinde Graftschaft Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
108	109		108/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
109	110		109/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Neubauleitung; Fortsetzung von 108-109, LTG, 4.4 Starkstrom-Freileitungen	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3114	3113
109	110		109/2.4	Kreisstraße	Steinborn - L352	K 139	Landkreis Nienburg Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg	Abs.10, Stat. 3.056		
109	110		109/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
109	110		109/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Leerrohr PE HD DN 40	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
109	110		109/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
109	110		109/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Außer Betrieb	MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
110	111		110/2.6A	Wirtschaftsweg		unbef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
110	111		110/2.6B	Wirtschaftsweg	Abzweig von 110-111, VER, 2.6A Straßen	unbef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
110	111		110/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel A-DOF(ZN)2Y 4x12E9/125+ LWL-Leerrohr PE HD DN 40	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
110	111		110/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
111	112		111/3.3	Bach oder See		Graben	Unterhaltungs- Und Landschaftspflegeverband Meerbach und Führse Am Wall 2 31582 Nienburg			
112	113		112/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV		110-kV-Ltg. LH-10-1059	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg		98	99
112	113		112/3.3	Bach oder See		Graben	Unterhaltungs- Und Landschaftspflegeverband Meerbach und Führse Am Wall 2 31582 Nienburg			
112	113		112/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
113	114		113/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3110	3109
113	114		113/3.4A	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III B	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
113	114		113/3.4B	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
113	114		113/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
113	114		113/3.3	Bach oder See		Duddenhauser Graben A	Wasser- und Bodenverband Duddenhausen-Dedendorf Dudenhausen 13 27333 Bücken			
114	115		114/2.6	Wirtschaftsweg	Fortsetzung von 113-114, VER, 2.6 Straßen	unbef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
114	115		114/3.3	Bach oder See	Fortsetzung von 113-114, GEL, 3.3 Gewässer	Duddenhauser Graben A	Wasser- und Bodenverband Duddenhausen-Dedendorf Dudenhausen 13 27333 Bücken			
114	115		114/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
114	115		114/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3109	3108
115	116		115/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
115	116		115/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3109	3108
115	116		115/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
115	116		115/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Northern Access GmbH Beckebohnen 2 31618 Liebenau			
115	116		115/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel -2YF(L)2Y 14x2x0,9	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
116	117		116/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
116	117		116/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3108	3107
116	117		116/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
116	117		116/3.3	Bach oder See		Graben; Dedendorfer Graue	Mittelweserverband Hermannstr. 15 28857 Syke			
117	118		117/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
117	118		117/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3107	3106

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
118	119		118/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
118	119		118/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
118	119		118/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM 150 PE-HD	Gasversorgung Grafschaft Hoya GmbH Am Kanal 9 27318 Hoya			
118	119		118/2.6A	Wirtschaftsweg		bef. Weg; Dedendorf	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
118	119		118/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
118	119		118/6.2C	Fernmeldekabel	Lage ungenau	FM-Strecke	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
118	119		118/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
118	119		118/6.2D	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
118	119		118/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 250 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
118	119		118/6.2E	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-DOF(ZN)2Y 4x12E9/125	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
118	119		118/6.2F	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-DF(ZN)2Y 3x2E9/125+ LWL-Leerrohr	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
118	119		118/2.6B	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
119	120		119/2.6	Wirtschaftsweg	Fortsetzung von 118-119, VER, 2.6B Straßen	bef. Weg	Gemeinde Flecken Bücken Schloßplatz 2 27318 Hoya			
119	120		119/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
119	120		119/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV	Schutzstreifen der Neubauleitung; Längsführung	380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		T11.1	3105
120	121		120/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
121	122		121/3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet		Schutzzone III A	Landkreis Nienburg/Weser Fachdienst Wasserwirtschaft Kreishaus am Schloßplatz 31582 Nienburg			
121	122		121/2.6	Wirtschaftsweg	Auf dem Bruche	unbef. Weg	Stadt Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
121	122		121/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
121	122		121/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
121	122		121/5.4	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			
122	123		122/4.4A	Freileitung mit UN >= 110kV		380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3104	3103
122	123		122/5.4	Richtfunkstrecke	Fortsetzung von 121-122, 5.4 Nachrichtentechnik	Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			
122	123		122/2.6A	Wirtschaftsweg	Fortsetzung von 120-121, VER, 2.6 Straßen; Auf dem Bruche	unbef. Weg	Stadt Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
122	123		122/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Fortsetzung von 120-121, LTG, 6.1 Unterirdische Anlagen	NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
122	123		122/6.2	Fernmeldekabel	Fortsetzung von 120-121, LTG, 6.2 Unterirdische Anlagen	FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
122	123		122/2.6B	Wirtschaftsweg	Auf dem Bruche	bef. Weg	Stadt Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
122	123		122/4.4B	Freileitung mit UN >= 110kV		380-kV-Ltg. LH-10-3039 Stade - Landesbergen	TenneT TSO GmbH Bernecker Str. 70 95444 Bayreuth		3103	3102

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
123	124		123/1.2	Bahnlinie, nicht elektrifiziert		Bahngleise + Steuerkabel Güterverkehr	Verkehrsbetriebe Grafschaft Hoya GmbH Am Bahnhof 1 27318 Hoya			
123	124		123/2.6A	Wirtschaftsweg		bef. Weg; Scheibenwiese	Stadt Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
123	124		123/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 200 AZ	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
123	124		123/6.3	Produktenleitung (Öl, Chemie usw.)		Abwasserdruckltg. DN125 PVC PN10	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
123	124		123/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
123	124		123/6.4	Gasleitungen		Gasltg. VGM 100 PVC	Gasversorgung Grafschaft Hoya GmbH Am Kanal 9 27318 Hoya			
123	124		123/3.3	Bach oder See		Geestrandgraben (Hauptkanal)	Stadt Hoya Schloßplatz 2 27318 Hoya			
123	124		123/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
123	124		123/6.2C	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
123	124		123/2.3	Landes- oder Staatsstraße	Bruchhausen/Vilsen - Hassel (Weser)	L 330	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Bismarckstr. 39 31582 Nienburg	Abs.15, Stat. 1.561		
123	124		123/2.6B	Wirtschaftsweg		Radweg	Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Nienburg Bismarckstr. 39 31582 Nienburg			
124	125		124/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-2YF(L)2Y 10*2*0,6	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
124	125		124/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
124	125		124/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel + LWL-Leerrohr PE DN 60	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
124	125		124/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Hoyerhagen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
125	126		125/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Hoyerhagen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
125	126		125/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
125	126		125/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel + LWL-Leerrohr PE DN 60	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
125	126		125/3.3	Bach oder See		Graben; Krähenkuhlenfleet	Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
126	127		126/2.6	Wirtschaftsweg		Radweg	Gemeinde Hoyerhagen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
126	127		126/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Tonnenweg	Gemeinde Hoyerhagen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
126	127		126/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
127	128		127/6.2	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel + LWL-Leerrohr PE DN 60	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
128	129		128/5.4A	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 25 m	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
128	129		128/5.4B	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			
128	129		128/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
129	130		129/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
129	130		129/3.3	Bach oder See		Wulzener Graben	Wasserverband Hoyerhagen Martfeld 27318 Hoyerhagen			
129	130		129/5.4	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 60m	Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
130	131		130/6.2A	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			
130	131		130/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
130	131		130/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 100 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
130	131		130/2.6A	Wirtschaftsweg	Zufahrt zu Heesen 55; Abzweig von 130-131, VER, 2.3 Straßen	bef. Zufahrt	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
130	131		130/2.3	Landes- oder Staatsstraße	Martfeld - Hoya	L 331	Land Niedersachsen Oldenburger Straße 2 31582 Nienburg (Weser)	Abs. 15, Stat. 1.666		
130	131		130/6.2B	Fernmeldekabel		FM-Erdkabel A-2YF(L)2Y 6x2x0,9	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
130	131		130/2.6B	Wirtschaftsweg	Abzweig von 130-131, VER, 2.3 Straßen; kreuzt 2x	unbef. Weg	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
130	131		130/2.6C	Wirtschaftsweg	Fortsetzung von 130-131, VER, 2.6B Straßen	unbef. Weg	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
131	132		131/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
131	132		131/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Fortsetzung 130-131, LTG, 6.1B Unterirdische Anlagen	MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
131	132		131/5.4	Richtfunkstrecke		Schutzbereich 50m	Vodafone GmbH Amsinckstraße 61 20097 Hamburg			
131	132		131/3.3	Bach oder See		Graben	Wasserverband Obere Emte - Obere Landwehr - Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
132	133		132/3.3A	Bach oder See	Fortsetzung von 131-132, GEL, 3.3 Gewässer	Graben	Wasserverband Obere Emte - Obere Landwehr - Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
132	133		132/2.6	Wirtschaftsweg	Zufahrt zu Heesen 5	Zufahrt	17			
132	133		132/6.2	Fernmeldekabel		FM-Kabel	Deutsche Telekom Friedrich-Ebert-Allee 140 53113 Bonn			

Aufgestellt:
Bayreuth, den 15.12.2021

TenneT TSO GmbH i.V. _____ i.V. _____

Trassierungsfirma:
imp GmbH
Bünnerhelfstr.10
44379 Dortmund

imp Part of Sweco

Stand:		
	Datum	Name
aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
132	133		132/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		Beleuchtungskabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
132	133		132/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		2x NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
132	133		132/6.1C	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		MSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
132	133		132/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Heesen	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
132	133		132/6.5	Hochdruckwasserleitungen		Trinkwasserleitung DN 200 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			
132	133		132/3.3B	Bach oder See		Fredelake	Wasserverband Obere Emte - Obere Landwehr - Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
134	135		134/6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		Kabeltrasse extern Variante 5 Windparkanschluss Hilgermissen/ Windwärts Energie GmbH	WEA Hoya Weser/ Samtgemeinde Graftschaft Hoya Schloßplatz 2 27138 Hoya			
134	135		134/2.6	Wirtschaftsweg		bef. Weg	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
134	135		134/3.3	Bach oder See		Hessener Feldgraben	Wasserverband Obere Emte - Obere Landwehr - Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
135	136		135/3.3A	Bach oder See	Fortsetzung von 134-135, GEL, 3.3 Gewässer	Hessener Feldgraben	Wasserverband Obere Emte - Obere Landwehr - Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
135	136		135/3.3B	Bach oder See	Abzweig von 135-136, GEL, 3.3A Gewässer	Buschgraben	Wasserverband Obere Emte - Obere Landwehr - Mittelweserverband Hermannstraße 15 28857 Syke			
135	136		135/2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße		Ubbendorf	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			
137	138		137/2.6	Wirtschaftsweg		unbef. Feldweg	Gemeinde Hilgermissen Schloßplatz 2 27318 Hoya			

Aufgestellt:	Trassierungsfirma:	Stand:		
Bayreuth, den 15.12.2021			Datum	Name
TenneT TSO GmbH i.V.	imp GmbH Bünnerhelfstr.10 44379 Dortmund	aufgestellt	07.12.2021	Wallmeyer/imp
i.V.		geprüft	08.12.2021	Grams/imp

Kreuzungsstelle Freileitung		Kreuzungsstelle Kabel	Kreuzungs-nummer	Kreuzungsobjekt	Objektname	Objektnummer	Eigentümer/ Betreiber	Positionierung	Fremdkreuzungs-stelle von Kreuzungsmast	Fremdkreuzungs-stelle bis Kreuzungsmast
Kreuzungsfeld von Mast	Kreuzungsfeld bis Mast	Stationierung								
138	139		138/4.4	Freileitung mit UN >= 110kV		HS-Freileitung LH-10-1057	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg		5	4
138	139		138/6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		NSP-Kabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
138	139		138/6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel		Beleuchtungskabel	AVACON Bürgermeister-Stahn-Wall 1 31582 Nienburg			
138	139		138/6.5	Hochdruckwasserleitungen	Lage ungenau	Trinkwasserleitung DN 100 PVC	Wasserversorgung Samtgemeinde Grafschaft Hoya Am Kanal 9 27318 Hoya			