

ULTRANET ABSCHNITT B1

Höchstspannungsleitung

Osterath – Philippsburg; Gleichstrom

Vorhaben gemäß Nr.2 der Anlage zu § 1 Abs. 1 BBPlG
(„Ultranet“)

Hochspannungs-Gleichstrom- Übertragungstechnik
(HGÜ)

Hier:

Plan und Unterlagen nach § 21 NABEG zum
Planfeststellungsverfahren für den Abschnitt B1 „Punkt
Wallstadt – Konverter Philippsburg“

Register 7.2: Keuzungsverzeichnis Folgemaßnahmen



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg
Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)
Abschnitt B1 (Pkt. Wallstadt - Konverter Philippsburg)

Register 7.2

Bemerkungen:		Kreuzungsverzeichnis Folgemaßnahmen			
c					
b					
a					
	18.02.2020	Erstellung	Giesler / LTB	KäufI / LTB	KäufI / LTB
Index	Datum	Erstellung / Änderungen	Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.	Freigabe

Genehmigungsvermerk



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg

Register 7.2.1

Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)

Planindex:

Leitungsabschnitt:

Anlage 7600 (TransnetBW), Mast 014 - 019, Folgemaßnahme 2 und 3

Bemerkungen:

c					
b					
a					
	18.02.2020	Erstellung		Giesler / LTB	Kauf / LTB
Index	Datum	Erstellung / Änderung		Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.

lfd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	014.1	7600/014	7600/015A	Straße	Kreisstraße K 4137 zwischen L 538 und K 9751	0.838	6517 029	6517 055	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
2	014.2	7600/014	7600/015A	Freileitung	380-kV-Ltg. Anlage 7601		7601/A05	7601/A06	TransnetBW GmbH Pariser Platz Osloer Straße 15-17 70173 Stuttgart	
3	014.3	7600/014	7600/015A	Straße	Kreisstraße K 4137 zwischen L 538 und K 9751	0.827	6517 029	6517 055	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	Kreuzung Erdverlegtes Tk-Kupferkabel mit Straße
4	015A.1	7600/015A	7600/016	Straße	Landesstraße L 597 zwischen L 541 und A 6	0.566	6517 033	6517 116	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
5	015A.2	7600/015A	7601/A06	Straße	Kreisstraße K 4137 zwischen L 538 und K 9751	0.799	6517 029	6517 055	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg

Register 7.2.2

Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)

Planindex:

Leitungsabschnitt: LA 1190 (Netze BW), Mast 001 - 022A, Folgemaßnahme 5

Bemerkungen:

c										
b										
a										
	18.02.2020	Datum	Erstellung					Giesler / LTB	Kauf / LTB	Kauf / LTB
Index						Erstellung / Änderung		Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.	Freigabe

lfd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	001.1	1190/001	7601/A23	Freileitung	380-kV-Ltg. TransnetBW Pkt. Wallstadt - Konverter Philippsburg Anlage 7220		7220/017A	7100/164A	TransnetBW GmbH Pariser Platz Osloer Straße 15-17 70173 Stuttgart	
2	001.2	1190/001	7601/A23	Freileitung	380-kV-Ltg. TransnetBW Pkt. Wallstadt - Konverter Philippsburg Anlage 7220		7220/017A	7220/018A	TransnetBW GmbH Pariser Platz Osloer Straße 15-17 70173 Stuttgart	
3	001.3	1190/001	7601/A23	Freileitung	380-kV-Ltg. TransnetBW Pkt. Wallstadt - Rheinau Anlage 7601		7601/A23	7220/018A	TransnetBW GmbH Pariser Platz Osloer Straße 15-17 70173 Stuttgart	
4	A21.1	7601/A21	1190/006A	Freileitung	380-kV-Ltg. TransnetBW Pkt. Wallstadt - Rheinau Anlage 7601		7601/A20	7601/A21	TransnetBW GmbH Pariser Platz Osloer Straße 15-17 70173 Stuttgart	Einkreuzung
5	A21.2	7601/A21	1190/006A	Freileitung	110-kV-Ltg. DB Energie Uw - Kw Mannheim 3-4 (BL 512)		512/3407	512/3408	DB Energie GmbH Pfarrer-Perabo-Platz 2 60326 Frankfurt am Main	
6	A21.3	7601/A21	1190/006A	Freileitung	110-kV-Ltg. Westnetz Bl. 2327		1190/006A	2327/1347	Westnetz GmbH Florianstraße 15-21 44139 Dortmund	Einkreuzung
7	006A.1	1190/006A	1190/007A	Freileitung	110-kV-Ltg. DB Energie Mannheim Uw - Mannheim Urw. (BL 440)		440/1212	440/1213	DB Energie GmbH Pfarrer-Perabo-Platz 2 60326 Frankfurt am Main	
8	006A.2	1190/006A	1190/007A	Bahnstrecke	Streckennr. 4002, Mannheim - Heidelberg/Kirchheim	6.586			DB Netz AG Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main	
9	006A.3	1190/006A	1190/007A	Bahnstrecken	Rangierbahnhof Mannheim				DB Netz AG Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main	
10	006A.4	1190/006A	1190/007A	Bahnstrecke	Streckennr. 4052, Mannheim Rbf - Mannheim Ziehbrunnen	1.817			DB Netz AG Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main	
11	006A.5	1190/006A	1190/007A	Bahnstrecke	Streckennr. 4000, Mannheim Seckenheim - Mannheim Friedrichfeld	6.466			DB Netz AG Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main	
12	010A.1	1190/010A	1190/011A	Freileitung	110-kV-Ltg. Westnetz Bl. 2327		2327/1341	1190/010A	Westnetz GmbH Florianstraße 15-21 44139 Dortmund	Einkreuzung
13	010A.2	1190/010A	1190/011A	Straße	Landesstraße L 542 zwischen B 36 und L 637	2.469	6517 004	6517 094	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
14	010A.3	1190/010A	1190/011A	Freileitung	110-kV- Ltg. MVV GKM - UW 5		312	313	MVV Energie AG Luisenring 49 68159 Mannheim	
15	011A.1	1190/011A	1190/012A	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.677	6517 059T	6517 059S	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
16	011A.2	1190/011A	1190/012A	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	1.177	6517 059G	6517 059T	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
17	011A.3	1190/011A	1190/012A	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.46	6517 059	6517 058	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
18	011A.4	1190/011A	1190/012A	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.242	6517 059U	6517 059F	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
19	017A.1	1190/017A	1190/018A	Straße	Landesstraße L 637 zwischen L 542 und B 38a	1.183	6517 071	6517 027	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
20	017A.2	1190/017A	1190/018A	Straßenbahn	Straßenbahn RNV 5 Weinheim - Viernheim - Mannheim - Heidelberg				Rhein-Neckar-Verkehr GmbH Möhlstraße 27 68165 Mannheim	
21	018A.1	1190/018A	1190/019A	Fluss / Wasserstraße	Neckarkanal	9.047			Wasser- u. Schiffsamt Neckar Vangerowstraße 12 69115 Heidelberg	
22	020A.1	1190/020A	1190/021A	Straße	Landesstraße L 538 zwischen K 9751/ K 9753 und K 4137	0.396	6517 093	6517 029	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
23	021A.1	1190/021A	1190/022A	Freileitung	380-kV-Ltg. Amprion Windesheim - Rheinau Bl. 4523		4523/227	4523/228	Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	

lfd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		Kreuzung		Kreuzungsstelle			Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach	mit	Bezeichnung	in km	Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
24	022A.1	1190/022A	1190/023	Straße	Kreisstraße K 4137 zwischen L 538 und K 9751	0.651	6517 029	6517 055	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW**Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg****Register 7.2.3****Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)**

Planindex:

Leitungsabschnitt: Bl. 2327 (Westnetz), Mast 322 - 330 und Mast 333 - 348, Folgemaßnahme 1 und 6

Bemerkungen:

c										
b										
a										
	18.02.2020	Erstellung					Giesler / LTB	Kauf / LTB	Kauf / LTB	
Index	Datum	Erstellung / Änderung					Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.	Freigabe	

lfd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	1326a	2327/1326	2327/1327	Straße	Kreisstraße K 4137 zwischen L 538 und K 9751	0.754	6517 029	6517 055	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
2	1329a	2327/1329	2327/330	Straße	Landesstraße L 538 zwischen K 9751/ K 9753 und K 4137	0.348	6517 093	6517 029	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
3	340a	2327/340	2327/1341	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.011	6517 059V	6517 059Y	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
4	340b	2327/340	2327/1341	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.242	6517 059U	6517 059F	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
5	340c	2327/340	2327/1341	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.459	6517 059	6517 058	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
6	340d	2327/340	2327/1341	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	1.177	6517 059G	6517 059T	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
7	340e	2327/340	2327/1341	Straße	Bundesautobahn A 656 zwischen A 6 und A 5	0.673	6517 059T	6517 059S	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	
8	1341a	2327/1341	1190/010A	Freileitung	110-kV- Ltg. MVV GKM - UW 5		312	313	MVV Energie AG Luisenring 49 68159 Mannheim	
9	1341b	2327/1341	1190/010A	Freileitung	110-kV-Ltg. Netze BW Rheinau - Weinheim Anlage 1190		1190/010A	1190/011A	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	Einkreuzung
10	1341c	2327/1341	1190/010A	Straße	Landesstraße L 542 zwischen B 36 und L 637	2.465	6517 004	6517 094	Straßenbauamt Heidelberg Eppelheimer Straße 15 69115 Heidelberg	
11	1347a	2327/1341	2327/348	Freileitung	20-kV-Ltg.		o. Nr.	o. Nr.	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	
12	006Aa	1190/006A	2327/1347	Freileitung	110-kV-Ltg. DB Energie Uw - Kw Mannheim 3-4 (BL 512)		512/3407	512/3408	DB Energie GmbH Pfarrer-Perabo-Platz 2 60326 Frankfurt am Main	
13	006Ab	1190/006A	2327/1347	Freileitung	110-kV-Ltg. Netze BW Rheinau - Weinheim Anlage 1190		1190/006A	7601/A21	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg

Register 7.2.4

Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)

Planindex:

Leitungsabschnitt:

Anlage 7601 (TransnetBW), Mast A20 - A23, Folgemaßnahme 9

Bemerkungen:

c									
b									
a									
	18.02.2020	Erstellung					Giesler / LTB	Kauf / LTB	Kauf / LTB
Index	Datum				Erstellung / Änderung		Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.	Freigabe

lfd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	A20.2	7601/A20	7601/A21	Freileitung	110-kV-Ltg. DB Energie Uw - Kw Mannheim 3-4 (BL 512)		512/3407	512/3408	DB Energie GmbH Pfarrer-Perabo-Platz 2 60326 Frankfurt am Main	
2	A20.3	7601/A20	7601/A21	Freileitung	110-kV-Ltg. Netze BW Rheinau - Weinheim (LA 1190)		7601/A21	1190/006A	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	Einkreuzung
3	A23.1	7601/A23	7220/018A	Freileitung	110-kV-Ltg. Netze BW Rheinau - Weinheim (LA 1190)		7601/A23	1190/001	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	
4	A23.2	7601/A23	7220/018A	Freileitung	20-kV-Ltg.		o. Nr.	o. Nr.	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg

Register 7.2.5

Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)

Planindex:

Leitungsabschnitt: Anl. 5220 (TransnetBW), Mast 014 - 7220/015A, Folgemaßnahme 7

Bemerkungen:

c					
b					
a					
	18.02.2020	Erstellung		Giesler / LTB	Kauf / LTB
Index	Datum	Erstellung / Änderung		Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.

lfd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	014.1	5220/014	7220/015A	Freileitung	110-kV-Ltg. DB Energie Uw - Kw Mannheim 3-4 (BL 512) 110-kV-Leitung GKM - UW4 (MVV Netze)		3409	3410	DB Energie GmbH Pfarrer-Perabo-Platz 2 60326 Frankfurt am Main MVV Energie AG Luisenring 49 68159 Mannheim	Gemeinschafts- leitung
2	014.2	5220/014	7220/015A	Straße	Bundesautobahn A 6 zwischen A 656 und B 36	1.871	6517 059	6517 061	Bundesrepublik Deutschland (ab 2021 Autobahn GmbH des Bundes)	



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg

Register 7.2.6

Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)

Planindex:

Leistungsabschnitt: Anlage 7220 (TransnetBW), Mast 017A - 164A, Folgemaßnahme 11

Bemerkungen:

c					
b					
a					
	18.02.2020	Erstellung		Giesler / LTB	Kauf / LTB
Index	Datum	Erstellung / Änderung		Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.

Ifd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	017A.2	7220/017A	7100/164A	Freileitung	110-kV-Ltg. Netze BW Rheinau - Weinheim (LA 1190)		7601/A23	1190/001	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	
2	017A.4	7220/017A	7220/018A	Freileitung	20-kV-Leitung		o. Nr.	o. Nr.	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	



Kreuzungsverzeichnis

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg

Register 7.2.7

Vorhaben 2 BBPIG („Ultranet“)

Planindex:

Leitungsabschnitt: BL532 (DB Energie), Mast 3329 - 3331, Folgemaßnahme 13

Bemerkungen:

c									
b									
a									
	18.02.2020	Erstellung					Giesler / LTB	Kauf / LTB	Kauf / LTB
Index	Datum				Erstellung / Änderung		Bearb./Fa.	Geprüft/Fa.	Freigabe

Ifd. Nr.	Kreuzungsnr.	Spannfeld		mit	Kreuzung Bezeichnung	in km	Kreuzungsstelle zwischen		Eigentümer / Besitzer oder zuständige Behörde	Bemerkungen
		von	nach				Mastnr. AK / VNK	Mastnr. AK / NNK		
1	5323330B01	532/3330B	532/3331	Freileitung	110-kV-Ltg. Netze BW Rheinau Hochstetten Anlage 1300		7220/048A	1300/031	Netze BW GmbH Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart	
2	532332801	532/3328	532/3329	Freileitung	380-kV-Ltg. TransnetBW Pkt. Wallstadt - Konverter Philippsburg Anlage 7220		7220/051A	7220/052A	TransnetBW GmbH Pariser Platz Osloer Straße 15-17 70173 Stuttgart	
3	532332802	532/3328	532/3329	Freileitung	380-kV-Ltg. Amprion Rheinau - Hoheneck Bl. 4524		4524/32	4524/33	Amprion GmbH Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund	