


<b>avacon</b>	<b>Ersatzneubau 110-kV-Leitung Twistetal – Paderborn/Süd Abschnitt A – Hessen, RP Kassel (LH-11-1205)</b>
<b>Anlage 7.1</b>	<b>Mastliste Ersatzneubau LH-11-1205</b>

<b>Aufgestellt:</b> Helmstedt, den 22.07.2022   ----- i.V. Mario Bohms	<b>Planfeststellungsunterlage</b>  <b>Anlage 7.1</b>  <b>Mastliste Ersatzneubau LH-11-1205</b>
--	--

### Ergebnis/Zusammenfassung:

Die vorliegende Unterlage enthält die vollständige Auflistung der Masten des beantragten Ersatzneubaus der 110-kV-Leitung Twistetal – Paderborn/Süd (LH-11-1205).

### Anhänge:

### Änderungen:

Rev.-Nr.	Datum	Unterschrift	Erläuterung

### Auslegungsvermerk der Gemeinde

(Öffentlichkeitsbeteiligung gemäß § 43b EnWG)

**Siegel/Unterschrift Gemeinde**

Der Plan hat ausgelegen in der Zeit vom -----  
bis -----

In der Gemeinde -----

### Planfeststellungsvermerk der Planfeststellungsbehörde

**Planfeststellungsbehörde**

Nach § 43b EnWG i.V.m. § 74  
VwVfG planfestgestellt durch  
Beschluss

vom -----

### Auslegungsvermerk der Gemeinde


(Planfeststellungsbeschluss und festgestellter Plan (gemäß § 43b EnWG i.V.m.  
§ 74 VwVfG))


**Siegel/Unterschrift Gemeinde**

Der Planfeststellungsbeschluss und  
Ausfertigung des festgestellten

Planes haben ausgelegen in der Zeit vom -----  
bis -----

In der Gemeinde -----

			Ersatzneubau 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/Süd, LH-11-1205 Abschnitt A - Hessen, Regierungspräsidium Kassel												
Anlage 7.1			Mastliste 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/Süd, LH-11-1205 (Ersatzneubau)											Seite 2 von 4	
Bau-Nr.	UTM32-Koordinaten		Gemarkung	Flur	Flurstück	Masttyp	Mast-höhe [m]	Gestänge	Kette	Leitungs-winkel [grad]	Feldlänge [m]	Abspann-abschnitts-länge [m]	Kreuzung		Bemerkung
	Rechts [m]	Hoch [m]											Nr.	Kurzbezeichnung	
POR	32499565.2	5688073.5	Mengeringhausen	38	20/1	Portal	13.00	PORTAL	DA	88.91					Bestand, UW Twistetal
1	32499596.6	5688082.4	Mengeringhausen	38	17/2	WEZ160spez-21.00-16.00	29.70	A-2-D-2013.1	DA	66.79	32.6	32.6			geteilte Erdseilspitze
2	32499541.4	5688150.0	Mengeringhausen	38	17/2	WA120-21.00	29.70	A-2-D-2013.1	DA	123.05	87.2	87.2			geteilte Erdseilspitze
3	32499219.2	5688115.3	Mengeringhausen	38	32	WA140-25.00	33.70	A-2-D-2013.1	DA	144.92	324.1	324.1		Bundesstraße - B252	geteilte Erdseilspitze
4	32498891.0	5688296.8	Twiste	18	11	WA120-35.00	43.70	A-2-D-2013.1	DA	135.62	375.1	375.1		Bahnstrecke 2972 Warburg - Sarnau; 110-kV-Leitung Korbach - Arolsen, LH-11-1065	geteilte Erdseilspitze
5	32498808.2	5688573.0	Mengeringhausen	40	3	T1-31.00	38.90	A-2-D-2013.1	DH		288.4	1810.5			geteilte Erdseilspitze
6	32498722.6	5688858.7	Mengeringhausen	41	58	T1-33.00	40.90	A-2-D-2013.1	DH		298.3				geteilte Erdseilspitze
7	32498637.3	5689143.5	Mengeringhausen	41	48	T1-31.00	38.90	A-2-D-2013.1	DH		297.3				geteilte Erdseilspitze
8	32498539.6	5689469.6	Mengeringhausen	41	25	T1-25.00	32.90	A-2-D-2013.1	DH		340.4				geteilte Erdseilspitze
9	32498447.7	5689776.1	Mengeringhausen	42	69	T1-29.00	36.90	A-2-D-2013.1	DH		320.0				geteilte Erdseilspitze
10	32498371.4	5690031.1	Mengeringhausen	42	59	WA160-25.00	37.50	A-2-D-2013.1	DA	171.32	266.2				
11	32498261.4	5690263.1	Mengeringhausen	26	46/18	WA160-25.00	37.50	A-2-D-2013.1	DA	169.63	256.7				
12	32498068.5	5690531.2	Mengeringhausen	26	49/1	WA160-25.00	37.50	A-2-D-2013.1	DA	151.41	330.3	330.3		MSP-Freileitung	
13	32498028.2	5690852.3	Mengeringhausen	26	177/23	WA160-23.00	35.50	A-2-D-2013.1	DA	164.46	323.6	323.6			
14	32497925.6	5691098.0	Mengeringhausen	26	132 20	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		266.3	1534.3			
15	32497819.8	5691351.0	Mengeringhausen	26	128 13	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		274.2				
16	32497716.2	5691599.0	Mengeringhausen	26	12	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		268.8				
17	32497624.4	5691818.4	Mengeringhausen	27	84	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		237.8				
18	32497539.3	5692022.0	Mengeringhausen	27	82	T1-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		220.6				
19	32497436.5	5692268.0	Mengeringhausen	27	15	WEZ160spez-21.00-16.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	266.6			MSP-Freileitung	
20	32497343.7	5692489.9	Mengeringhausen Massenhausen	27 3	9 38	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		240.6				
21	32497239.1	5692740.3	Massenhausen	3	20	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		271.3				
22	32497145.0	5692965.3	Massenhausen	3	16	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		243.9				
23	32497036.8	5693224.2	Massenhausen	2	13 14	T1-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		280.6	1520.3		MSP-Freileitung	
24	32496931.4	5693476.4	Massenhausen	6	126/48	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		273.3			Landstraße - L3078 - Briloner Straße	
25	32496850.2	5693670.7	Massenhausen	6	11/2	WEZ160spez-21.00-16.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	210.6				
26	32496730.1	5693958.0	Massenhausen	6	9	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		311.4				
27	32496617.0	5694228.7	Massenhausen	6	2	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		293.4				

			Ersatzneubau 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/Süd, LH-11-1205 Abschnitt A - Hessen, Regierungspräsidium Kassel												
Anlage 7.1			Mastliste 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/Süd, LH-11-1205 (Ersatzneubau)											Seite 3 von 4	
Bau-Nr.	UTM32-Koordinaten		Gemarkung	Flur	Flurstück	Masttyp	Mast-höhe [m]	Gestänge	Kette	Leitungs-winkel [grad]	Feldlänge [m]	Abspann-abschnitts-länge [m]	Kreuzung		Bemerkung
	Rechts [m]	Hoch [m]											Nr.	Kurzbezeichnung	
28	32496490.9	5694530.2	Massenhausen	6	1	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		326.9	2535.9			
29	32496361.8	5694839.1	Massenhausen	7	10	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		334.8				
30	32496230.3	5695153.9	Massenhausen	7	4/2	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		341.1				
31	32496099.6	5695466.7	Massenhausen	7	52/33	T1-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		339.0				
32	32495976.0	5695762.4	Udorf	1	91	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		320.5				
33	32495872.3	5696010.4	Udorf	1	543	WA160-23.00	35.50	A-2-D-2013.1	DA	162.40	268.8				
34	32495588.0	5696345.8	Udorf	1	371	T2-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		439.7	1950.9		Kreisstraße - K66 - Cansteiner Straße; MSP-Leitung	
35	32495370.9	5696601.9	Udorf	1	125	T2-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		335.7				
36	32495134.2	5696881.2	Udorf	2	171	T2-35.00	46.40	A-2-D-2013.1	DH		366.1				
37	32494890.1	5697169.2	Udorf	2	234	T2-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		377.5			MSP-Leitung	
38	32494610.9	5697498.6	Udorf	2	234	WA160-25.00	37.50	A-2-D-2013.1	DA	179.99	431.9				
39	32494391.6	5697757.3	Kohlgrund	2	9	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		339.2	1298.1			
40	32494191.5	5697993.4	Erlinghausen	6	66	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		309.5			110-/380-kV-Gemeinschaftsleitung Twistetal - Elsen, Bl. 4363/LH-11-3016	
41	32493981.2	5698241.6	Erlinghausen	6	54	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		325.3				
42	32493771.6	5698488.9	Erlinghausen	6	41	WA140-19.00	31.50	A-2-D-2013.1	DA	156.80	324.2				
43	32493701.9	5698715.9	Erlinghausen	5	289	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		237.5	1329.3		Kreisstraße - K67 - Kohlgrunder Straße	
44	32493623.3	5698971.6	Erlinghausen	5	206	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		267.6				
45	32493544.8	5699227.0	Erlinghausen	5	8	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		267.2				
46	32493474.9	5699454.7	Erlinghausen	3 5	92 4	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		238.2				
47	32493381.2	5699759.6	Erlinghausen	3	50	WEZ160spez- 21.00-16.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	318.9	1405.9			
48	32493311.1	5699987.8	Erlinghausen	3	43	T1-19.00	30.40	A-2-D-2013.1	DH		238.8				
49	32493229.0	5700254.7	Niedermarsberg	4	291	T1-23.00	34.40	A-2-D-2013.1	DH		279.2				
50	32493150.1	5700511.6	Niedermarsberg	4	240	T1-21.00	32.40	A-2-D-2013.1	DH		268.7				
51	32493068.4	5700777.7	Niedermarsberg	4	393	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		278.4				
52	32492968.3	5701103.5	Niedermarsberg	4	191	WA160-21.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	340.8				
53	32492868.1	5701429.6	Niedermarsberg	4	45	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		341.1	1405.9			
54	32492774.1	5701735.3	Niedermarsberg	4	352	T1-25.00	36.40	A-2-D-2013.1	DH		319.9				
55	32492670.1	5702073.7	Niedermarsberg	5	58 74	T2-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		354.0			Kreisstraße - K68	
56	32492548.5	5702469.5	Niedermarsberg	5	109	T1-27.00	38.40	A-2-D-2013.1	DH		414.1				
57	32492480.1	5702692.1	Niedermarsberg	5	50	T1-29.00	40.40	A-2-D-2013.1	DH		232.8				

<div>avacon</div>	Ersatzneubau 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/Süd, LH-11-1205 Abschnitt A - Hessen, Regierungspräsidium Kassel		
Anlage 7.1	Mastliste 110-kV-Leitung Twistetal - Paderborn/Süd, LH-11-1205 (Ersatzneubau)		Seite 4 von 4

Bau-Nr.	UTM32-Koordinaten		Gemarkung	Flur	Flurstück	Masttyp	Mast-höhe [m]	Gestänge	Kette	Leitungs-winkel [grad]	Feldlänge [m]	Abspann-abschnitts-länge [m]	Kreuzung		Bemerkung
	Rechts [m]	Hoch [m]											Nr.	Kurzbezeichnung	
58	32492383.2	5703007.5	Niedermarsberg	5	47	WEZ160spez-21.00-16.00	33.50	A-2-D-2013.1	DA	177.07	329.9	1991.8			Abzweig 110-kV-Leitung Abzweig Wrexen (LH-11-1168)
59	32492246.9	5703381.8	Niedermarsberg	5	115	T2-33.00	44.40	A-2-D-2013.1	DH		398.4				
60	32492113.7	5703747.5	Niedermarsberg	5	2	WA160-23.00	35.50	A-2-D-2013.1	DA	180.00	389.2	787.6			
											378.1			Fluss - Diemel -; Bahnstrecke 2550 Schwerte - Warburg; Bundesstraße - B7	

Einträge in Schwarz = Zuständigkeitsbereich Regierungspräsidium Kassel / Abschnitt A  
Einträge ausgegraut = Zuständigkeitsbereich Bezirksregierung Arnsberg / Abschnitt B