

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord, LH-13-320**

geändert	06.11.2018	Fürst	imp GmbH			
geändert	29.03.2018	Hothmann/Fürst	imp GmbH			
geändert	15.12.2017	Hothmann	imp GmbH			
geändert	30.08.2016	Hothmann	imp GmbH			
geändert	18.12.2015	Hothmann	imp GmbH	geändert		
geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH	gesehen		
bearbeitet	30.09.2014	Reuther	imp GmbH			
aufgenommen						
	Datum	Name	Firma		Datum	Name



Bau Nr.	Betr. Nr.	Mast Masttyp	Koordinatensystem UTM 32		ESP ü. NN [m]	Feld- längen [m]	Leitungs- winkel DEG ° dezimal	Höhen- bolzen ü. NN [m]	Gemarkung	Flur	Flur- stück
			Rechtswert	Hochwert							
	Portal 000A	Portal 20,00	503290.585	6001619.091	28.00		180.00		Lieth	3	142
	001	WE100° 27,00	503235.752	6001636.694	47.60	57.59	121.08		Lieth	3	142
	Portal 000B	Portal 20,00	503285.235	6001655.702	28.00		180.00		Lieth	3	142
	001	WE100° 27,00	503235.752	6001636.694	47.60	53.01	82.27		Lieth	3	142
	002	WAdiff100° 39,00	503203.359	6001773.932	59.00	141.01	105.85		Wöhrden	6	38
	003	WA160° 48,00	503431.353	6001901.005	68.20	261.02	170.33		Wöhrden	6	38
	004	WA120° 36,00	503628.053	6002059.147	56.20	252.39	124.25		Lieth	3	103
	005	T1 35,00	503598.426	6002431.646	52.90	373.68	180.00		Lohe	4	50
	006	T1 35,00	503570.932	6002777.324	52.90	346.77	180.00		Wöhrden	5	55/2
	007	WA160° 36,00	503544.348	6003111.564	55.90	335.30	162.50		Wöhrden	5	48
	008	T1 41,00	503432.417	6003387.935	59.10	298.18	180.00		Wöhrden	5	24/1
	009	T2 41,00	503310.274	6003689.521	59.10	325.38	180.00		Wennemannswisch	7	62/1
	010	WA160° 39,00	503141.534	6004106.164	59.50	449.52	178.34		Wennemannswisch	7	43/1
	011	WA160° 36,00	502987.064	6004521.835	56.50	443.44	173.12		Wennemannswisch	7	22/5
	012	WA160° 36,00	502891.176	6004921.100	56.40	410.62	170.14		Wennemannswisch	6	44/1
	013	T2 44,00	502862.537	6005370.316	62.10	450.13	180.00		Wennemannswisch	6	2/1
	014	WA120° 36,00	502834.297	6005813.276	56.20	443.86	129.65		Wennemannswisch	3	61/4
	015	WA140° 33,00	503108.930	6006072.074	52.80	377.36	141.65		Wennemannswisch	3	20/4
	016	T1 35,00	503161.350	6006429.175	52.90	360.93	180.00		Wennemannswisch	2	26/2
	017	WA140° 30,00	503204.092	6006720.348	49.70	294.29	157.25		Wennemannswisch	2	21/2
	018	WA160° 33,00	503393.131	6007033.716	52.40	365.97	163.26		Wesseln	1	167
	019	T2 41,00	503461.574	6007301.109	58.50	276.01	180.00		Wesseln	1	184
	020	T2 41,00	503569.934	6007724.455	57.90	436.99	180.00		Wesseln	1	200/3
	<del>021</del>	<del>T1 35,00</del>	<del>503664.106</del>	<del>6007900.804</del>	<del>52.20</del>	<del>418.44</del>	<del>180.00</del>		<del>Wesseln</del>	<del>4</del>	<del>204/2</del>
	022	T1 41,00	503673.694	6008129.827	58.40	<del>330.64</del>	180.00		Wesseln	1	210/3
	023	T2 38,00	503772.761	6008516.865	54.80	399.52	180.00		Wesseln	1	225/3
	024	T2 41,00	503871.958	6008904.410	57.90	400.04	180.00		Borgholz	1	24/5
	025	T2 41,00	503979.868	6009325.998	58.10	435.18	180.00		Borgholz	1	10/3
	026	WA120° 39,00	504068.023	6009670.405	59.60	355.51	137.97		Borgholz	2	183/3
	027	T2 47,00	504436.052	6009915.078	67.90	441.94	180.00		Borgholz	2	160
	028	WA160° 33,00	504769.155	6010136.532	53.30	400.00	160.75		Borgholz	2	30/1

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord, LH-13-320**

geändert	06.11.2018	Fürst	imp GmbH			
geändert	29.03.2018	Hothmann/Fürst	imp GmbH			
geändert	15.12.2017	Hothmann	imp GmbH			
geändert	30.08.2016	Hothmann	imp GmbH			
geändert	18.12.2015	Hothmann	imp GmbH	geändert		
geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH	gesehen		
bearbeitet	30.09.2014	Reuther	imp GmbH			
aufgenommen						
	Datum	Name	Firma	Datum	Name	



Bau Nr.	Betr. Nr.	Mast Masttyp	Koordinatensystem UTM 32		ESP ü. NN [m]	Feld- längen [m]	Leitungs- winkel DEG ° dezimal	Höhen- bolzen ü. NN [m]	Gemarkung	Flur	Flur- stück
			Rechtswert	Hochwert							
	029	T2 35,00	504996.149	6010436.319	51.70	376.03	180.00		Weddingstedt	5	229/1
	030	WE/WAdiff 140 33,00	505254.659	6010777.729	63.70	428.24	148.75		Weddingstedt	5	513/191
	031	WA160° 27,00	505544.287	6010892.512	57.60	311.54	176.47		Weddingstedt	5	51
	032	T1 32,00	505886.422	6011004.260	60.80	359.92	180.00		Weddingstedt	5	42
	033	WA160° 27,00	506276.496	6011131.666	57.30	410.35	179.04		Weddingstedt	2	24/1
	034	T1 29,00	506586.058	6011227.049	58.20	323.92	180.00		Weddingstedt	2	11/2
	035	T1 29,00	506898.442	6011323.301	57.20	326.88	180.00		Weddingstedt	2	54/2
	036	T1 26,00	507232.085	6011426.104	54.10	349.12	180.00		Weddingstedt	2	55/1
	037	WA160° 27,00	507558.287	6011526.613	56.80	341.34	165.28		Weddingstedt	2	61/3; 62/3
	038	WA160° 27,00	507931.032	6011542.243	56.90	373.07	166.82		Norderheistedt	1	56/2
	039	WA160° 27,00	508288.200	6011641.839	61.60	370.79	172.10		Norderheistedt	1	26; 29
	040	T1 32,00	508605.395	6011779.610	63.80	345.82	180.00		Norderheistedt	2	8
	041	WA120° 30,00	508984.948	6011944.465	61.60	413.81	139.58		Hägen	1	5/2
	042	T2 29,00	509153.322	6012288.139	57.40	382.70	180.00		Hägen	1	8/2
	043	T1 32,00	509325.125	6012638.814	61.50	390.50	180.00		Wiemerstedt	3	20
	044	WE/WAdiff140° 30,00	509439.989	6012873.268	66.00	261.08	149.10		Wiemerstedt	3	16
	045	WAZ100° spez. 30,00/21,20	509593.345	6012972.839	66.90	182.85	100.42		Fedderingen	4	20
	046	T1 29,00	509458.854	6013296.377	65.90	350.38	180.00		Wiemerstedt	3	84
	047	WA140° 30,00	509316.119	6013639.734	67.30	371.84	145.30		Fedderingen	4	28
	048	WA160° 36,00	508966.894	6013864.202	70.60	415.14	177.94		Fedderingen	3	54
	049	T1 32,00	508630.394	6014063.771	63.80	391.23	180.00		Fedderingen	3	51
	050	WA160° 27,00	508344.970	6014233.049	59.20	331.85	167.36		Fedderingen	6	73
	051	T2 38,00	508051.668	6014509.590	68.40	403.11	180.00		Fedderingen	6	67
	052	T2 35,00	507712.557	6014829.324	63.80	466.08	180.00		Fedderingen	6	35/1
	053	T1 32,00	507431.183	6015094.618	59.80	386.72	180.00		Fedderingen	6	37
	054	WA100° 36,00	507152.261	6015357.601	68.40	383.35	114.18		Fedderingen	6	17
	055	WA120° 39,00	507264.707	6015681.627	75.20	342.98	162.76		Fedderingen	1	19
	056	T1 29,00	507261.911	6015918.674	62.30	498.24	180.00		Fedderingen	1	16
	057	T2 41,00	507281.180	6016179.590	69.20	286.93	180.00		Fedderingen	1	8/2
	058	T1 32,00	507293.785	6016560.628	60.50	381.25	180.00		Fedderingen	1	1/1
	059	T1 29,00	507304.364	6016880.414	57.40	319.96	180.00		Schlichting	8	17/4; 18/4

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord, LH-13-320**

geändert	06.11.2018	Fürst	imp GmbH		
geändert	29.03.2018	Hothmann/Fürst	imp GmbH		
geändert	15.12.2017	Hothmann	imp GmbH		
geändert	30.08.2016	Hothmann	imp GmbH		
geändert	18.12.2015	Hothmann	imp GmbH	geändert	
geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH	gesehen	
bearbeitet	30.09.2014	Reuther	imp GmbH		
aufgenommen					
	Datum	Name	Firma	Datum	Name



Bau Nr.	Betr. Nr.	Mast Masttyp	Koordinatensystem UTM 32		ESP ü. NN [m]	Feld- längen [m]	Leitungs- winkel DEG ° dezimal	Höhen- bolzen ü. NN [m]	Gemarkung	Flur	Flur- stück
			Rechtswert	Hochwert							
	060	WA140° 27,00	507315.519	6017217.628	57.20	337.40	158.49		Schlichting	8	21
	061	WA140° 27,00	507455.234	6017540.384	56.80	351.70	154.76		Schlichting	8	5/2; 6/2
	062	T1 29,00	507442.771	6017929.426	56.40	389.24	180.00		Schlichting	5	10/2
	063	T1 26,00	507430.973	6018297.721	53.90	368.48	180.00		Schlichting	5	4/2
	064	T1 26,00	507419.687	6018650.029	54.00	352.49	180.00		Schlichting	5	2/2
	065	T1 29,00	507409.039	6018982.413	56.90	332.55	180.00		Schlichting	5	1/5
	066	T2 32,00	507396.516	6019373.346	60.40	391.13	180.00		Schlichting	4	25/1
	067	T1 29,00	507383.593	6019776.739	57.10	403.60	180.00		Schlichting	1	10/3
	068	T1 29,00	507372.249	6020130.859	57.30	354.30	180.00		Schlichting	1	10/3
	069	WA160° 27,00	507360.621	6020493.840	57.50	363.17	169.93		Schlichting	1	5/5
	070	T1 29,00	507281.717	6020868.122	57.70	382.51	180.00		Kleve	3	1
	071	WA160° 27,00	507209.607	6021210.182	58.40	349.58	168.05		St. Annen-Oesterfeld	2	75
	072	T1 26,00	507209.832	6021489.924	54.90	279.74	180.00		St. Annen-Oesterfeld	2	54/2
	073	T1 26,00	507210.071	6021786.181	54.80	296.26	180.00		St. Annen-Oesterfeld	2	115
	074	WA160° 27,00	507210.337	6022115.107	58.30	328.93	172.97		St. Annen-Oesterfeld	2	60/6; 111
	075	WA160° 33,00	507245.053	6022394.572	58.20	281.61	160.67		St. Annen-Oesterfeld	2	27
	076	WA120° 60,00	507420.810	6022748.514	85.40	395.18	160.13		St. Annen-Oesterfeld	2	14/1; 17/2
	077	WA120° 60,00	507731.792	6023045.931	85.30	430.31	122.92		Drage	36	56
	078	WA100° 33,00	507647.425	6023487.919	58.70	449.97	177.07		Drage	36	62
	079	WA160° 27,00	507602.020	6023816.228	52.70	331.43	178.20		Drage	25	87
	080	T1 26,00	507539.746	6024181.716	48.70	370.76	180.00		Drage	22	15
	081	WA160° 24,00	507484.367	6024506.735	49.70	329.70	169.29		Drage	22	9
	082	T1 29,00	507490.849	6024865.358	52.20	358.68	180.00		Drage	23	31
	083	WAZ160° 30,00/21,20	507497.355	6025225.304	55.90	360.00	180.00		Drage	23	30
	084	WA120° 36,00	507503.316	6025555.079	61.20	329.83	150.88		Drage	23	5
	085	WA120° 36,00	507277.903	6025977.531	63.00	478.83	176.26		Friedrichstadt	2	20; 23
	086	T1 35,00	507129.985	6026215.834	57.40	280.48	180.00		Koldenbüttel	10	35/1
	087	T1 29,00	506924.265	6026547.259	51.70	390.08	180.00		Koldenbüttel	10	28
	088	T1 29,00	506720.955	6026874.804	51.80	385.51	180.00		Koldenbüttel	10	10
	089	WA160° 30,00	506535.519	6027173.551	56.20	351.62	173.74		Koldenbüttel	12	48/7
	090	WA120° 27,00	506302.511	6027470.813	58.20	377.70	134.34		Koldenbüttel	12	5

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord, LH-13-320**

geändert	06.11.2018	Fürst	imp GmbH			
geändert	29.03.2018	Hothmann/Fürst	imp GmbH			
geändert	15.12.2017	Hothmann	imp GmbH			
geändert	30.08.2016	Hothmann	imp GmbH			
geändert	18.12.2015	Hothmann	imp GmbH	geändert		
geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH	gesehen		
bearbeitet	30.09.2014	Reuther	imp GmbH			
aufgenommen						
	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Firma</b>		<b>Datum</b>	<b>Name</b>



Bau Nr.	Betr. Nr.	Mast Masttyp	Koordinatensystem UTM 32		ESP ü. NN [m]	Feldlängen [m]	Leitungswinkel DEG ° dezimal	Höhenbolzen ü. NN [m]	Gemarkung	Flur	Flurstück
			Rechtswert	Hochwert							
	091	T2 35,00	506356.777	6027879.311	63.90	412.09	180.00		Koldenbüttel	7	2/1
	092	T2 35,00	506416.598	6028329.621	63.70	454.27	180.00		Koldenbüttel	7	30/1
	093	WA160° 27,00	506465.577	6028698.321	57.50	371.94	178.98		Koldenbüttel	6 7	69 35
	094	T1 29,00	506520.645	6029062.886	57.60	368.70	180.00		Koldenbüttel	6	56
	095	T2 29,00	506575.030	6029422.932	57.50	364.13	180.00		Koldenbüttel	6	34
	096	T1 35,00	506633.978	6029813.187	63.90	394.68	180.00		Koldenbüttel	6	45
	097	T1 35,00	506683.116	6030138.497	62.70	329.00	180.00		Südermarsch	8	5
	098	T1 29,00	506737.073	6030495.708	57.60	361.26	180.00		Südermarsch	8	16
	099	WA160° 24,00	506791.820	6030858.147	54.60	366.55	178.23		Südermarsch	7	121
	100	T1 29,00	506860.364	6031233.187	57.30	381.25	180.00		Südermarsch	7	112
	101	T2 32,00	506919.816	6031558.482	60.50	330.68	180.00		Südermarsch	7	45
	102	T1 29,00	506992.886	6031958.287	57.50	406.43	180.00		Südermarsch	7	53
	103	T2 32,00	507054.367	6032294.685	60.70	341.97	180.00		Südermarsch	7	80
	104	T2 32,00	507131.881	6032718.804	60.50	431.14	180.00		Südermarsch	7	71
	105	WA160° 27,00	507201.928	6033102.069	57.80	389.61	177.55		Südermarsch	5	102
	106	T2 32,00	507259.330	6033515.540	63.20	417.44	180.00		Mildstedt	3	47
	107	T2 32,00	507304.367	6033839.944	62.90	327.52	180.00		Mildstedt	3	44
	108	WA160° 27,00	507360.586	6034244.894	67.30	408.83	166.50		Mildstedt	3	228
	109	T1 29,00	507329.545	6034561.546	67.50	318.17	180.00		Mildstedt	3	16
	110	WA140° 21,00	507301.459	6034848.062	62.30	287.89	152.21		Mildstedt	3	15
	111	WE/WAdiff140° 30,00	507402.578	6035095.989	69.40	267.76	177.38		Mildstedt	2	51; 54
	112	WA140° 36,00	507519.591	6035349.115	65.00	278.86	157.62		Mildstedt	2	56
	113	WA160° 36,00	507533.797	6035683.985	66.60	335.17	169.58		Mildstedt	2	65
	114	WA160° 33,00	507493.195	6035973.398	66.00	292.25	173.67		Mildstedt	2	17
	115	WA160° 36,00	507406.737	6036312.315	59.50	349.77	167.17		Mildstedt	2	16
	116	WA160° 30,00	507397.926	6036652.467	59.80	340.27	165.92		Mildstedt	9	66/1
	117	WA140° 36,00	507475.124	6036997.837	68.10	353.89	145.69		Mildstedt	9	126/74
	118	WA100° 33,00	507329.098	6037364.669	69.60	394.83	116.84		Schwesing	12	19
	119	WA160° 33,00	506959.079	6037397.928	72.30	371.51	170.92		Schwesing	12	23
	120	WAdiff140° 48,00	506604.485	6037487.784	79.40	365.80	153.85		Schwesing	12	76
	121	WA140°/WE spez -42,00	506458.513	6037611.894	83.40	191.60	140.87		Schwesing	12	76

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord, LH-13-320**

geändert	06.11.2018	Fürst	imp GmbH			
geändert	29.03.2018	Hothmann/Fürst	imp GmbH			
geändert	15.12.2017	Hothmann	imp GmbH			
geändert	30.08.2016	Hothmann	imp GmbH			
geändert	18.12.2015	Hothmann	imp GmbH	geändert		
geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH	gesehen		
bearbeitet	30.09.2014	Reuther	imp GmbH			
aufgenommen						
	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Firma</b>		<b>Datum</b>	<b>Name</b>



Bau Nr.	Betr. Nr.	Mast Masttyp	Koordinatensystem UTM 32		ESP ü. NN [m]	Feldlängen [m]	Leitungswinkel DEG ° dezimal	Höhenbolzen ü. NN [m]	Gemarkung	Flur	Flurstück
			Rechtswert	Hochwert							
	122	T1 spez -47,00	506405.148	6037899.830	83.60	292.84	180.00		Schwesing	12	86
	123	T1 spez -47,00	506351.491	6038189.338	83.30	294.44	180.00		Schwesing	13	32
	124	WA160spez -39,00	506288.978	6038526.635	83.10	343.04	167.20		Husum	17	1/1
	125	WA140° 33,00	506300.336	6038808.853	80.00	282.45	151.78		Husum	17	5/3
	126	WA160° 24,00	506193.963	6039027.792	70.70	243.41	162.64		Husum	15	54
	127	WA160° 24,00	505993.386	6039240.809	67.50	292.59	161.51		Husum	15	96
	<del>128</del>	<del>WA160° 18,00</del>	<del>505950.544</del>	<del>6039418.793</del>	<del>60.30</del>	<del>403.75</del>	<del>163.13</del>		<del>Husum</del>	<del>22</del>	<del>239</del>
	129	T1 35,00	505824.126	6039607.372	73.10	304.47	180.00		Husum	22	239
	130	WAdiff140WEspez. -24,00	505664.116	6039953.902	68.60	381.69	140.00		Horstedt	5	24/1
	131	WA160° 30,00	505460.482	6040049.790	61.40	225.08	176.32		Horstedt	6	153; 154
	132	WE/WAdiff 140° 24,00	505270.582	6040154.587	55.30	216.90	157.50		Horstedt	6	131
	Portal 999A	Portal 20,75	505133.214	6040169.974	45.00	138.23	180.00		Horstedt	6	166
	132	WE/WAdiff 140° 24,00	505270.582	6040154.587	55.30		172.63		Horstedt	6	129
	Portal 999B	Portal 20,75	505138.851	6040206.542	45.00	141.61	180.00		Horstedt	6	166
Einschleifung der 110-kV-Ltg. Abzweig Hemme LH-13-132C von Mast 15 auf Mast 030											
	030	WE/WAdiff140 33,00	505254.659	6010777.729	63.70		175.13		Weddingstedt	5	513/191
	15	WA120°-140° 24,00	504887.888	6010667.323	34.54	383.03	128.92		Weddingstedt	5	699/232
Einkreuzung der 110-kV-Ltg. Husum - Heide LH-13-132 von Mast 72 auf Mast 045											
	045	WAZ100° spez. 30,00/21,20	509593.345	6012972.839	66.90		178.27		Fedderingen	4	20
	72	T +0,0	509727.052	6012676.849	35.51	324.79	180.00		Hägen	1	14
	73	WA100°-180° 26,00	509864.273	6012373.550	47.18	332.90	180.00		Hägen	2	33
Ausschleifung der 110-kV-Ltg. Husum - Heide LH-13-132 von Mast 111 auf Mast 6											
	6	WA100°-120° +0,0	507417.679	6035331.879	39.06		109.13		Mildstedt	2	72
	111	WE/WAdiff140° 30,00	507402.578	6035095.989	69.40	236.37	161.47		Mildstedt	2	51; 54
Einschleifung der 110-kV-Ltg. Husum - Breklum LH-13-139 von Mast 6N auf Mast 121 und Anschluss Mast 5											
	5	WA160°-180° +2,0	506499.849	6037096.165	49.24		177.60		Mildstedt	8	10/5
	6N	WE/WAdiff100° 35,00	506494.987	6037411.382	59.80	315.25	170.57		Schwesing	12	30/1
	121	WA140°/WE spez -42,00	506458.513	6037611.894	83.40	203.80	179.81		Schwesing	12	76

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

Leitungsname

## Deckblatt

**380-kV-Leitung Heide West - Husum Nord, LH-13-320**

Anlage 7.4

geändert	06.11.2018	Fürst	imp GmbH			
geändert	29.03.2018	Hothmann/Fürst	imp GmbH			
geändert	15.12.2017	Hothmann	imp GmbH			
geändert	30.08.2016	Hothmann	imp GmbH			
geändert	18.12.2015	Hothmann	imp GmbH	geändert		
geprüft	30.09.2014	Hothmann	imp GmbH	gesehen		
bearbeitet	30.09.2014	Reuther	imp GmbH			
aufgenommen						
	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Firma</b>		<b>Datum</b>	<b>Name</b>



Bau Nr.	Betr. Nr.	Mast Masttyp	Koordinatensystem UTM 32		ESP ü. NN [m]	Feldlängen [m]	Leitungswinkel DEG ° dezimal	Höhenbolzen ü. NN [m]	Gemarkung	Flur	Flurstück
			Rechtswert	Hochwert							
Ausschleifung der 110-kV-Ltg. Husum - Breklum LH-13-139											
von Mast 130 auf Mast 16N und Einbindung in das UW Husum Nord											
	130	WAdiff140WEspez. -24,00	505664.116	6039953.902	68.60		159.05		Horstedt	6	153; 154
	16N	WA160° 23,00	505482.470	6040130.941	51.60	253.65	165.09		Horstedt	6	5/3
	17N	T1 23,00	505349.166	6040354.218	54.10	260.04	180.00		Horstedt	6	166
	18N	WE/WAdiff/WA100° 19,00	505198.409	6040606.729	55.40	294.09	114.77		Horstedt	6	37/2
	P110E	Portal 14,00	505086.341	6040594.824	37.00	112.70	180.00		Horstedt	6	37/2
Anschlussprofil der 110-kV-Ltg. Husum - Breklum LH-13-139											
von Mast 18N bis 19											
	18N	WE/WAdiff/WA100° 19,00	505198.409	6040606.729	55.40		180.00		Horstedt	6	37/2
	19	WA140°-160° +0,0	505057.015	6040843.557	53.64	275.83	142.43		Horstedt	6	40; 151
Auskreuzung der 110-kV-Ltg. Abzweig Friedrichstadt LH-13-132B											
von Mast 083 auf Mast 34											
	083	WAZ160° 30,00/21,20	507497.355	6025225.304	55.90		180.00		Drage	23	30
	34	KM100°-180° +0,0	507286.953	6025155.494	24.99	221.68	176.07		Drage	23	34
	999A/ 999B	Portal	507109.654	6025082.830	14.10	191.61	180.00		Drage	23	36