

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Leitungsname

**380-kV-Leitung Süderdonn-Heide West, LH-13-319**

Anlage 7.4

geändert	16.09.2016	Weidenhagen	imp GmbH		
geändert	25.06.2015	Weidenhagen	imp GmbH		
revidiert				geändert	
geprüft	21.07.2014	Weidenhagen	imp GmbH	gesehen	
bearbeitet	21.07.2014	Dißel	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	507171.372	5980503.838	25.02		180.00		St. Michaelisdonn	3	189/1
	001	WE/WAdiff 140° 36,00	507055.269	5980665.827	55.30	199.30	172.74		St. Michaelisdonn	3	28/1
	002	WA140° 42,00	506844.968	5981055.244	61.30	442.57	169.57		St. Michaelisdonn	3	2/3
	003	WA140° 48,00	506698.203	5981507.823	67.30	475.78	167.48		Norderwisch	2	70/2
	004	WE/WAdiff 140° 36,00	506525.097	5981801.845	67.40	341.20	178.29		Norderwisch	2	54/3
	005	WA160° 27,00	506306.772	5982148.599	58.00	409.76	164.60		Norderwisch	2	11/1
	006	T1 26,00	506203.525	5982490.629	54.80	357.27	180.00		Kannemoorfelde	2	76/2
	007	WA160° 27,00	506095.496	5982848.502	57.95	373.82	177.00		Kannemoorfelde	2	53/2
	008	WA160° 27,00	505962.798	5983217.157	58.40	391.81	167.76		Kannemoorfelde	2	30/2
	009	WA160° 30,00	505914.588	5983580.750	61.80	366.78	166.32		Barlt	9	13
	010	WAZ160° 33,00/24,20	505783.756	5983917.518	64.10	361.29	174.99		Barlt	8	64
	011	WA160° 24,00	505673.758	5984295.669	55.80	393.82	171.30		Barlt	8	34/2
	012	T2 32,00	505522.508	5984621.246	61.80	358.99	180.00		Barlt	8	21/1
	013	WA160° 36,00	505331.642	5985032.101	67.35	453.03	174.86		Barlt	8	1/2
	014	WA160° 27,00	505194.355	5985413.996	57.90	405.82	178.98		Barlt	4	40
	015	WA160° 33,00	505082.900	5985742.217	64.30	346.63	176.40		Barlt	4	20
	016	WA160° 24,00	504921.798	5986133.902	55.30	423.52	176.21		Barlt	4	22
	017	WA160° 24,00	504820.889	5986434.341	55.65	316.93	178.64		Barlt	4	13
	018	T1 29,00	504689.396	5986797.045	58.65	385.80	180.00		Busenwurth	5	220
	019	T1 32,00	504556.544	5987163.498	61.20	389.79	180.00		Busenwurth	5	208
	020	WA140° 24,00	504424.758	5987527.010	55.25	386.66	174.71		Busenwurth	5	199
	021	WA160° 30,00	504342.146	5987843.246	61.35	326.85	169.52		Busenwurth	5	177
	022	WA160° 27,00	504188.337	5988171.318	58.45	362.34	173.57		Busenwurth	3	176
	023	WA160° 24,00	504080.818	5988489.186	55.00	335.56	165.38		Busenwurth	3	171
	024	WA160° 27,00	503887.830	5988782.889	58.60	351.43	173.06		Busenwurth	3	153
	025	T2 32,00	503616.474	5989103.417	60.60	419.97	180.00		Elpersbüttel	26	61
	026	WA140° 30,00	503342.881	5989426.587	61.85	423.43	155.95		Elpersbüttel	26	61
	027	T1 35,00	503262.046	5989704.806	64.45	289.72	180.00		Elpersbüttel	26	50
	028	WA100° 33,00	503167.619	5990029.808	64.50	338.44	126.10		Elpersbüttel	26	11
	029	T2 35,00	502739.282	5990184.815	64.95	455.52	180.00		Elpersbüttel	25	9

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Süderdonn-Heide West, LH-13-319**

geändert	16.09.2016	Weidenhagen	imp GmbH		
geändert	25.06.2015	Weidenhagen	imp GmbH		
revidiert				geändert	
geprüft	21.07.2014	Weidenhagen	imp GmbH	gesehen	
bearbeitet	21.07.2014	Dißel	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							
	030	WA100° 30,00	502418.398	5990300.938	62.70	341.25	126.59		Elpersbüttel	25	5
	031	WA120° 36,00	502285.108	5990745.368	68.55	463.99	155.20		Elpersbüttel	24	59
	032	T2 38,00	502351.789	5991213.287	68.55	472.65	180.00		Elpersbüttel	24	10
	033	WA140° 33,00	502419.268	5991686.804	64.35	478.30	169.64		Elpersbüttel	21	56
	034	WA160° 30,00	502541.301	5992052.070	61.85	385.11	170.98		Elpersbüttel	21	19; 18; 17/2
	035	T2 32,00	502603.483	5992425.602	62.50	378.67	180.00		Ammerswurth	3	2
	036	T1 32,00	502673.700	5992847.399	62.25	427.60	180.00		Ammerswurth	4	72
	037	WAZ160° 33,00/24,20	502731.488	5993194.534	66.05	351.91	168.39		Ammerswurth	4	63
	038	T1 32,00	502719.819	5993503.584	62.10	309.27	180.00		Ammerswurth	4	65
	039	T1 29,00	502708.530	5993802.580	59.95	299.21	180.00		Meldorf	17	58
	040	WA140° 27,00	502697.396	5994097.467	59.90	295.10	176.87		Nordermeldorf	19	16
	041	T2 38,00	502704.874	5994539.314	68.80	441.91	180.00		Nordermeldorf	19	26
	042	WA160° 24,00	502711.059	5994904.789	56.50	365.53	177.32		Nordermeldorf	18	22
	043	T1 29,00	502735.319	5995285.008	59.50	380.99	180.00		Nordermeldorf	17	61
	044	WA160° 27,00	502755.119	5995595.324	59.40	310.95	176.10		Epenwöhrden	8	4
	045	T2 35,00	502797.980	5995918.659	65.00	326.16	180.00		Epenwöhrden	8	4; 3
	046	WA120° 36,00	502860.100	5996387.273	68.50	472.71	178.14		Epenwöhrden	8	3
	047	T2 38,00	502909.807	5996886.006	68.10	501.20	180.00		Epenwöhrden	9	23
	048	T2 35,00	502955.855	5997348.023	64.90	464.31	180.00		Epenwöhrden	9	17
	049	T2 35,00	503000.937	5997800.349	64.80	454.57	180.00		Nordermeldorf	14	24/1
	050	WA160° 30,00	503023.715	5997987.642	62.00	440.10	173.56		Nordermeldorf	14	25
	051	T2 32,00	503044.584	5998238.276	61.90	426.60	180.00		Nordermeldorf	14	7
	052	WA160° 36,00	503090.838	5998702.357	68.00	466.38	180.00		Nordermeldorf	13	21
	053	T2 32,00	503136.200	5999157.489	62.20	457.39	180.00		Wöhrden	9	8
	054	T2 32,00	503179.473	5999591.665	62.20	436.33	180.00		Hemmingstedt	1	9
	055	T2 29,00	503220.031	5999998.595	59.20	408.95	180.00		Lieth	4	275
	056	T1 29,00	503260.309	6000402.723	58.90	406.13	180.00		Lieth	4	10/1
	057	WE/WAdiff 140° 30,00	503296.032	6000761.150	62.60	360.20	148.81		Lieth	4	233
	058	WA120° 33,00	503105.144	6001161.469	53.15	443.50	130.06		Lieth	3	63

# Koordinatenverzeichnis

Planfeststellungsunterlage

## Deckblatt

Anlage 7.4

Leitungsname

**380-kV-Leitung Süderdonn-Heide West, LH-13-319**

geändert	16.09.2016	Weidenhagen	imp GmbH			
geändert	25.06.2015	Weidenhagen	imp GmbH			
revidiert				geändert		
geprüft	21.07.2014	Weidenhagen	imp GmbH	gesehen		
bearbeitet	21.07.2014	Dißel	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							
	059	WE/WAdiff140° 30,00	503227.214	6001430.018	50.50	294.99	151.03		Lieth	3	140
	Portal 999A	Portal 20,00	503309.307	6001490.952	26.50	102.24	180.00		Lieth	3	140
	Portal 000B	Portal 20,00	507204.595	5980520.119	25.20		180.00		St. Michaelisdonn	3	189/1
	001	WE/WAdiff 140° 36,00	507055.269	5980665.827	55.30	208.64	162.67		St. Michaelisdonn	3	28/1
	059	WE/WAdiff140° 30,00	503227.214	6001430.018	50.50	90.76	129.99		Lieth	3	140
	Portal 999B	Portal 20,00	503314.657	6001454.340	26.50		180.00		Lieth	3	140
Aufführung der 110-kV-Ltg von Mast 24N (75) auf Mast 004											
	24N(75)	WAZ160-35,00-30,00	506640.008	5981475.850	49.54	345.65	180.00		Norderwisch	2	74/3
	004	WE/WAdiff 140° 36,00	506525.097	5981801.845	67.40		167.22		Norderwisch	2	54/3
Auskreuzung der 110-kV-Ltg von Mast 010 auf Mast 1											
	010	WAZ160° 33,00/24,20	505783.756	5983917.518	64.10	277.34	180.00		Barlt	8	64
	1	WA160-180 +0,0 +0,0	506045.929	5984007.991	30.65		154.01		Barlt	7	149
Auskreuzung der 110-kV-Ltg von Mast 037 auf Mast 3											
	037	WAZ160° 33,00/24,20	502731.488	5993194.534	66.05	309.92	180.00		Ammerswurth	4	63
	1	T +8,0 +0,0 +4m	503040.523	5993217.901	39.34	212.03	180.00		Ammerswurth	4	62; 63
	2	T +8,0 +0,0 +4m	503251.982	5993233.450	39.62	369.24	180.00		Ammerswurth	3	90
	3	WA140-160 +2,0 +0,0	503620.235	5993260.441	32.33		140.98		Meldorf	15	295
Auskreuzung der 110-kV-Ltg von Mast 010 auf UW Barlt											
	010	WAZ160° 33,00/24,20	505783.756	5983917.518	64.10	56.54	180.00		Barlt	8	64
	Portal 999A	Portal 10.00	505727.219	5983918.004	14.96		180.00		Barlt	8	63
	010	WAZ160° 33,00/24,20	505783.756	5983917.518	64.10	56.12	180.00		Barlt	8	64
	Portal 999B	Portal 10.00	505730.309	5983934.619	14.96		180.00		Barlt	8	61; 63
Auskreuzung der 110-kV-Ltg von UW Heide West auf Mast 057											
	Portal links	Portal 10.00	503480.680	6001454.092	15.55	61.13	180.00		Lieth	3	64
	100N	WE/WAdiff100-19.00	503540.240	6001440.350	33.96		83.22		Lieth	3	132
	Portal rechts	Portal 10.00	503482.130	6001444.200	15.55	58.24	180.00		Lieth	3	64
	100N	WE/WAdiff100-19.00	503540.240	6001440.350	33.96		74.01		Lieth	3	132
	101N	T2-31.00	503405.283	6001065.000	40.55	398.88	180.00		Lieth	3	136
	057	WE/WAdiff 140° 30,00	503296.032	6000761.150	62.60	322.89	148.81		Lieth	4	233