



Technische Angaben

Gestänge Mast 002, 003 = A11\*

AA81-2002-11 (1060/002A-003A), AA81-2002-11 (1060/004A-005A)

A11*	WA+0	A11*	T+0	TD S15S18 22.0	WAD1/2 S13S15S18 26.4

Besetzung Mast 002A - Mast 005A li. 1x3xAl/St 185/30 81.0 N/mm<sup>2</sup> (Soll) re.1x3xAl/St 240/40 74.0 N/mm<sup>2</sup> ( Soll )  
2x3x 264-AL1/34-ST1A 76.5 N/mm<sup>2</sup> ( Soll )  
1xASLH AL3/A20SA 121/49 - 13.0 94.0 N/mm<sup>2</sup> (Soll) - Richtung Kandelweg - Sp  
1xES 51-AL1/30-ST1A 150.0 N/mm<sup>2</sup> (Soll)  
1xLK Ay/Aw 108/42 126.0 N/mm<sup>2</sup> (Soll) - Richtung Daxlanden

Ketten:  
DA: Länge = 3.10m Gewicht = 1100N  
DH: Länge = 2.00m Gewicht = 850N  
Zuschlag für das Leiterkriechen KD = 20 K  
Eislast: Zone 1  
Windlast: Zone 1  
g = 10,0 m/s<sup>2</sup>

SeiH. Überhöhung: 13m Berechnung: DIN EN 50341 - 01.2011 Du +80°+KD

Legende:  
f=80°C+KD untere Seilkurve  
f=Z Seilkurve  
7.00m Bodenabstandskurve  
f=80°C untere Seilkurve vor Umbau



Ein Unternehmen der EnBW

## Leitungsumbau und -umtrassierung der 110-kV-Leitungen Hochstetten - Daxlanden, LA 1060 und Hochstetten - Kandelweg, LA 1340

Leitungsabschnitt:  
LA-1060-Abschnitt: von Mast Nr. 002A bis Mast Nr. 005A

# Längenprofilplan

## Genehmigungsunterlage Anhang 5.2

Diese Anlage ist dem Genehmigungsantrag nur informativ beigelegt.

c					
b					
a					
Index	Datum	Änderung	Bearb./Fa	Geprüft/Fa	Freigabe
			<b>LTB Leitungsbaubau GmbH</b> Rotterdamer Str. 20-28 68219 Mannheim		
			<b>Netze BW GmbH</b> Schelmenwasenstraße 15 70567 Stuttgart		
Bearbeitet	23.09.2016	Sponagel	Ersetzt durch	Maßstab 1: 2.500 / 500	
Geprüft	26.09.2016	Grubnau	Ersatz von	Einheit	Meter
Freigabe	26.09.2016	Kaufi			
Zeichnungs-Nr.	LTB L65 16 077		Planindex	1340_g_LPP_002A-005A	Blatt-Nr. 2 von 6