

Anwendungsbereich

Anwendungsbereich dieser Norm ist 2014-09-01.

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
3.1 Allgemeine Begriffe der Beeinflussung	5
3.2 Begriffe der Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragungsanlage (HGÜ-Anlage)	5
4 Grenzwerte für Spannungen bei Beeinflussungen.....	7
4.1 Grenzwerte für Personengefährdung und Sachschäden.....	7
4.2 Grenzwerte hinsichtlich Störung von Telekommunikationsanlagen.....	8
4.3 Prüfung der Beeinflussungsmöglichkeiten	8
5 Maßnahmen gegen Beeinflussungen.....	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Vorsorgliche Maßnahmen an HGÜ-Anlagen.....	8
5.3 Vorsorgliche Maßnahmen an Telekommunikationsanlagen	9
6 Berechnungsverfahren für Beeinflussungen durch HGÜ-Anlagen	9
6.1 Berechnungsformeln	9
6.2 Einflussgrößen.....	10
Bilder	
Bild 1 – Aufbau von HGÜ-Stromkreisen	6