



Amprion GmbH Auftraggeber: Rheinlanddamm 24 44139 Dortmund	
TransnetBW GmbH Auftraggeber: Pariser Platz Osloer Str. 15-17 70174 Stuttgart	
ERM GmbH Erstellt durch: Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg Tel: +49 (0) 6102/206-0 Fax: +49 (0) 6102/206-302	
Höchstspannungsleitung Osterath - Philippburg Gleichstrom	
Darstellung UNESCO Weltkulturerbe Oberes Mittelheim	
Blattgröße: A4 lang Maßstab: 1:100.000	
Bearbeitet: SRE Status: Bericht	
Gezeichnet: SRE Stand: 13.03.2015	
Geprüft: BVS Kartennummer: A.5.2 (1 von 1)	

Trassenkorridor-Analyse

Trassenkorridore

- verbleibende Trassenkorridore
- Umgehung für rote Riegel
- entfallende Abschnitte

Leitungskategorie*

- 2 - Nutzung Bestandsleitung (geringfügige Anpassungen)
- 3 - Nutzung Bestandsleitung (punktuelle Umbauten)
- 4 - Ersatzneubau
- 5 - Parallelneubau
- 6 - Neubau

* Leitungskategorie "1" ist nicht belegt

Raumwiderstandsklasse

- I- sehr hoch
- II- hoch
- nicht qualifizierbar

Ergebnis der Ampelprüfung

- rot: Raumwiderstände im Riegel nicht überwindbar
- gelb: Raumwiderstände im Riegel überwindbar nach Einbeziehung spezieller Vorkehrungen
- grün: Raumwiderstände im Riegel überwindbar ohne Vorkehrungen (da konkret-räumliche Ausstattung einer Freileitung nicht signifikant entgegensteht)

weitere Riegel

- Raumwiderstandsklasse II
- Kombinationsriegel Raumwiderstandsklassen I + II

UNESCO-Weltkulturerbe Oberes Mittelheim (korrekte Darstellung)

- Kernbereich
- Rahmenbereich

Bündelungspotenziale

- 380-kV-Höchstspannungsfreileitung
- 220-kV-Höchstspannungsfreileitung
- 110-kV-Hochspannungsfreileitung
- Bundesautobahn

