

- Umspannanlage (UA)
- Punkt / Abzweig
- Siedlung
- Ortsgemeindegrenzen
- Autobahn / Bundesstraße
- Fließgewässer
- Ländergrenze

### ALTERNATIVEN FÜR VORHABEN DER AMPRION GMBH, NR. 71 GEMÄß BBPIG (380-KV-HÖCHSTSPANNUNGSFREILEITUNG)

**Alternative A1**  
Nutzung des vorhandenen Trassenraums für Ersatzneubau der 380-kV-Stromkreise (TLA 1 bis TLA 3)

**Alternative A2**  
Neuer Trassenraum - westliche Umgehung von Hohensonne (TLA 1)

**Alternative A3**  
Neuer Trassenraum - von Pkt. Aach bis Pkt. Sirzenich östlich des vorhandenen Trassenraums (TLA 1)

**Alternative A4**  
Neuer Trassenraum - östliche Umgehung von Hohensonne (TLA 1)

**Alternative B1**  
Neuer Trassenraum - südlich von Fusenich (TLA 2 und TLA 3)

**Alternative B2**  
Neuer Trassenraum - in Bündelung mit der BAB 64 (nördlich) (TLA 2 und TLA 3)

**Alternative B3**  
Neuer Trassenraum - in Bündelung mit der BAB 64 (südlich) (TLA 2 und TLA 3)

**Alternative C**  
Neuer Trassenraum - westlich des vorh. Trassenraums

### ALTERNATIVEN FÜR VORHABEN DER WESTNETZ GMBH, BI. 0143 (110-KV-HOCHSPANNUNGSFREILEITUNG)

**Alternative D1**  
Nutzung des vorhandenen Trassenraums für Ersatzneubau der 110-kV-Stromkreise (TLA 1)

**Alternative D2**  
Neuer Trassenraum - westliche Umgehung von Hohensonne (TLA 1)

**Alternative D3**  
Neuer Trassenraum - von Pkt. Aach bis Pkt. Sirzenich östlich des vorhandenen Trassenraums (TLA 1)

**Alternative D4**  
Neuer Trassenraum - östliche Umgehung von Hohensonne (TLA 1)

**Alternative E**  
Neuer Trassenraum - Erdverkabelung der 110-kV-Stromkreise (TLA 1)

### ALTERNATIVEN FÜR GEMEINSCHAFTSVORHABEN DER AMPRION GMBH UND DER WESTNETZ GMBH, BL. 4247 (110-/380-KV-HÖCHSTSPANNUNGSFREILEITUNG)

**Alternative A1+<sup>1</sup>**  
Nutzung des vorhandenen Trassenraums für Ersatzneubau und Mitführung der 110-kV-Stromkreise (TLA 1)

**Alternative A1+<sup>2</sup>**  
Nutzung des vorhandenen Schutzstreifens der Bl. 4530 für Ersatzneubau und Mitführung der 110-kV-Stromkreise (TLA 1)

**Alternative A2+**  
Neuer Trassenraum - westliche Umgehung von Hohensonne und Mitführung der 110-kV-Stromkreise (TLA 1)

**Alternative A4+**  
Neuer Trassenraum - östliche Umgehung von Hohensonne und Mitführung der 110-kV-Stromkreise (TLA 1)

