

380-kV-Netzverstärkung Grafenrheinfeld - Kupferzell - Großgartach

Antrag auf Planfeststellung nach § 19 NABEG

Vorhaben 20 des Bundesbedarfsplangesetzes,

Abschnitt 3:

Maßnahme 39 Kupferzell - Großgartach

Anlage 3.5

Gliederung Fachbeitrag WRRL

Stuttgart, 09. März 2020

Gliederung

Inhaltsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

Anlagenverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis

Glossar

- 1 Einleitung
- 2 Rechtliche und methodische Grundlagen
 - 2.1 Gesetze und Urteile
 - 2.2 Methodik zur Beschreibung und Bewertung der Wasserkörper und der Auswirkungen
 - 2.3 Datengrundlagen
- 3 Beschreibung des Vorhabens und der damit verbundenen Wirkfaktoren sowie Ermittlung möglicher Vorkehrungen
 - 3.1 Allgemeine Beschreibung des Vorhabens und der Vorortverhältnisse
 - 3.2 Allgemeinverständliche technische Vorhabenbeschreibung
 - 3.3 Vorkehrungen
 - 3.4 Bau-, anlagen- und betriebsbedingte Wirkfaktoren
- 4 Identifizierung und Beschreibung der betroffenen Wasserkörper
 - 4.1 Identifizierung der von den Wirkfaktoren betroffenen Wasserkörper
 - 4.2 Ist-Zustandsbeschreibung der betroffenen Oberflächenwasserkörper
 - 4.2.1 Ökologischer Zustand/ ökologisches Potenzial
 - 4.2.2 Chemischer Zustand
 - 4.2.3. Darstellung der Bewirtschaftungsziele und -maßnahmen
 - 4.3 Ist-Zustandsbeschreibung der betroffenen Grundwasserkörper
 - 4.3.1 Mengenmäßiger Zustand
 - 4.3.2 Chemischer Zustand
 - 4.3.3 Grundwasserabhängige Landökosysteme
 - 4.3.4. Darstellung der Bewirtschaftungsziele und -maßnahmen
- 5 Vorprüfung
- 6 Beschreibung und Bewertung der zu erwartenden Auswirkungen
 - 6.1 Oberflächenwasserkörper, ökologischer Zustand und chemischer Zustand

- 6.1.1 Direkte Wirkungen auf die biologischen QK
- 6.1.2 Indirekte Wirkungen auf die biologischen QK über die unterstützenden QK
- 6.1.3 Flussgebietsspezifische Schadstoffe
- 6.1.4 Prioritäre Schadstoffe
- 6.2 Grundwasserkörper, mengenmäßiger und chemischer Zustand, Trendumkehr, Lebensräume und Schutzgebiete
- 7 Prüfung auf Verstoß gegen das Verschlechterungsverbot
- 8 Prüfung auf Verstoß gegen das Verbesserungsgebot
- 9 Vorbereitung der Ausnahmeprüfung (falls erforderlich)
- 10 Zusammenfassung
- 11 Literatur- und Quellenverzeichnis
 - 11.1 Allgemeines
 - 11.2 Gesetze und Richtlinien
 - 11.3 Verordnungen
 - 11.4 Rechtsprechung

Anlagen