



**Umweltverträglichkeitsstudie  
Bundesstraße B 20 Freilassing - Burghausen  
Ortsumfahrung Laufen**

**Karte 11c: Auswirkungen auf Wasser, Luft und Lokalklima, Variante 2**

**Auswirkungen auf Wasser**

**Beeinträchtigungspotenzial**

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering

Wirkzonen / Beeinträchtigungsintensität	
<span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> Trassen < 20 m	Fahrbahn + Überbauung < 20 m
<span style="border-bottom: 1px solid red; width: 20px; display: inline-block;"></span> 20 - 90 m	20 - 90 m
<span style="border-bottom: 1px solid orange; width: 20px; display: inline-block;"></span> 90 - 250 m	90 - 250 m
<span style="border-bottom: 1px solid yellow; width: 20px; display: inline-block;"></span> > 250 m	> 250 m

- W4 Konfliktpunkt Wasser (mit fortlaufender Nummerierung variantenübergreifend, vgl. Erläuterungsbericht der UVS, Kap. 6.2)
- III Beeinträchtigungspotenzial  
I = sehr hoch II = hoch  
III = mittel IV = gering

**Grundlageninformation Wasser** (entnommen von Karte 4)

**Grundwasser**

**Bedeutung**

- II hoch
- III mittel

**Grundwasser geprägtes Gebiet**

- GE Grundwassereinzugsgebiet
- Grundwasserfließrichtung

**Oberflächengewässer**

**Bedeutung**

- 1 hoch
- 2 mittel
- 3 gering

**Schutzgebiete**

- Ü Überschwemmungsgebiet

**Auswirkungen auf Klima und Luft**

- K1 Konfliktpunkt Luft und Lokalklima (mit fortlaufender Nummerierung variantenübergreifend, vgl. Erläuterungsbericht der UVS, Kap. 6.3)
- III Beeinträchtigungspotenzial  
I = sehr hoch II = hoch  
III = mittel IV = gering

**Grundlageninformation Klima** (entnommen von Karte 5)

- K Kaltluftstehungsgebiet
- S Kaltluftsammlgebiet
- Kaltluftabfluss
- Frischluftbahn
- häufige Windrichtung von Westen (Ø 1,4 - 2,2 m/s)

**Bestandsschraffuren**

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Straßen, versiegelte Flächen wassergebundene Wege
- Bahnanlage
- Wohn- / Mischgebiete
- Fläche für Gemeinbedarf / Sondergebiet
- Gewerbegebiete / sonstige Siedlungsbereiche
- Fläche für Versorgung / Lagerfläche, Silo
- Kiesgrube (z.T. aufgegeben, z.T. geplant)
- öffentliche und private Grünflächen
- Auwald
- Laubwald
- Mischwald
- Nadelwald
- Gehölze / Aufforstungen
- Feuchtlflächen
- Ruderalflächen

Bearbeitung: <b>Dipl.-Biol. Klaus Demuth</b> Bärenschanzstr. 73 RG 90429 Nürnberg Tel. 0911/274488-0 Fax: 0911/274488-1 email: planung@ifanos.de	<b>ifanos</b> PLANUNG	Datum 2/2007	Zeichen planzeichnen
		bearbeitet 2/2007	Malcharteck
		geprüft	
		Nürnberg, den 05.02.07	<i>Klaus Demuth</i> (Unterschrift)

Freistaat Bayern Staatliches Bauamt Traunstein B 20 Freilassing - Burghausen		Unterlage Nr. 19.4 Blatt Nr.
<b>LINIENFINDUNG</b>		Datum Zeichen
<b>Umweltverträglichkeitsstudie</b>		geprüft Mai 2008 Dr. Lehner
B 20 Freilassing - Burghausen Ortsumfahrung Laufen		Reg. Nr.
		Karte 11c: Auswirkungen auf Wasser Luft und Lokalklima, Variante 2
		Maßstab: 1 : 10.000
Aufgestellt: Traunstein, den 07.08.2014 Staatliches Bauamt <i>Lehner</i>		
König, Ltd. Baudirektor		