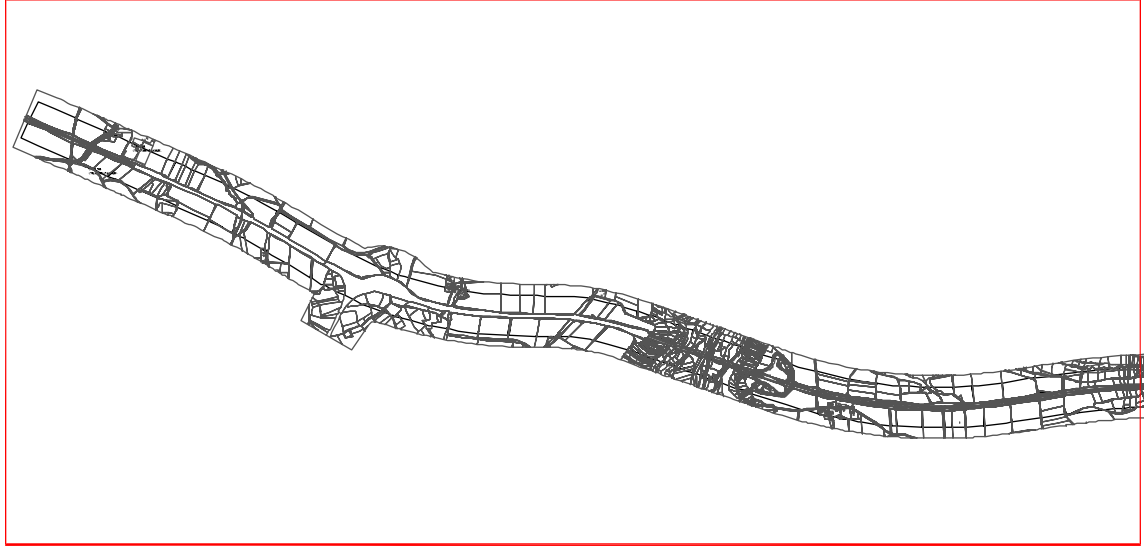


Übersichtskarte



Grundwasser

1. Naturräumliche Gegebenheiten / Hydrogeologische Einheiten

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| 1 Gipskeuper und Unterkeuper | Grundwasserleiter -geringleiter |
| 2 Oberer Muschelkalk | Grundwasserleiter |
| 3 Mittlerer Muschelkalk | Grundwassergeringleiter |
| 4 Unterer Muschelkalk | Grundwasserleiter |
| 5 Jungquartäre Flusskiese und -sande | Grundwasserleiter |

— Grenze der Hydrogeologischen Einheit

Bedeutung

2. Ergiebigkeit der Grundwasservorkommen

- | |
|--------|
| hoch |
| mittel |
| mässig |
| gering |

3. Verschmutzungsempfindlichkeit

- | |
|--------|
| hoch |
| mittel |
| gering |

Oberflächengewässer

Bedeutung

1. Natürliche Regulationsprozesse (natürliche Selbstreinigung/ natürliches Retentionsvermögen)

- | |
|-------------|
| sehr hoch |
| hoch |
| mittel |
| gering |
| sehr gering |

2. Empfindlichkeit

Die Empfindlichkeit aller oberirdisch verlaufenden Gewässerabschnitte gegenüber Schadstoffeintrag wird als "hoch" bewertet. Die Empfindlichkeit der Gewässer gegenüber Ausnahmefällen und Flächenverlust entspricht deren Bedeutung.

Rechtliche Festsetzungen / Planerische Vorgaben

- | |
|---|
| Wasserschutzgebiet (Zone I - III) |
| Überschwenkungsgebiet |
| Wasserschutzwald gemäss Waldfunktionskartierung |

Vorbelastungen

- Chlordintrag durch Einsatz von Auftausalzen und Schadstoffbelastung durch den Verkehr auf und entlang der Autobahn
- Nitrat- und Biozideinträge in Grund- und Oberflächenwasser im Zusammenhang mit der intensiven Landwirtschaft entlang der BAB A6
- Reduzierung der Grundwasserneubildungsrate durch die vorhandene Oberflächenversiegelung
- Teilweise natürlicher Ausbau der Fließgewässer

Sonstiges

- | |
|--|
| Siedlungs- und Verkehrsflächen |
| Kläranlage |
| Untersuchungsraum (Breite = ca. 100 m nördl. und südl. der Trasse) |

INGENIEURBÜRO BLASER			bearbeitet	Datum	Zeichen
UMWELT / STADT / VERKEHRSPLANUNG			gezeichnet	Des. 2011	T.L.
MAPFENSTR. 42-44 73728 ESSLINGEN EMAIL: INFO@IB-BLASER.DE			geprüft	Des. 2011	M.H., TIR Blaser
				Esslingen, Dezember 2011	



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

PSP - Element - Nummer											
V	2	1	1	1	A	0	0	0	6	A	1
von Netzknoten				nach Netzknoten				Station			
Anfangsstation	6	7	2	4	0	6	1	6	8	2	5
Endstation	6	8	2	4	0	6	9	7	1	6	5

Regierungspräsidium Stuttgart	Unterlage	19.8.4
Straße: A6 Heilbronn – Nürnberg	Blatt	1
Nächster Ort: Schwäbisch Hall	Datum	
	Name	

Umweltverträglichkeitsstudie mit Artenschutz + Natura 2000	bearbeitet	
A6	gezeichnet	
6-streifiger Ausbau zwischen dem AK Weinsberg und der Landesgrenze BW/BY	geprüft	
Kupferzell - Illshofen/Wolpertshausen (PA A6-4)	Karte 4: Wasser	
	Maßstab	1:10000

Aufgestellt: Regierungspräsidium Stuttgart Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr Ref. 44 Planung Stuttgart, den 15.01.2015	
--	--