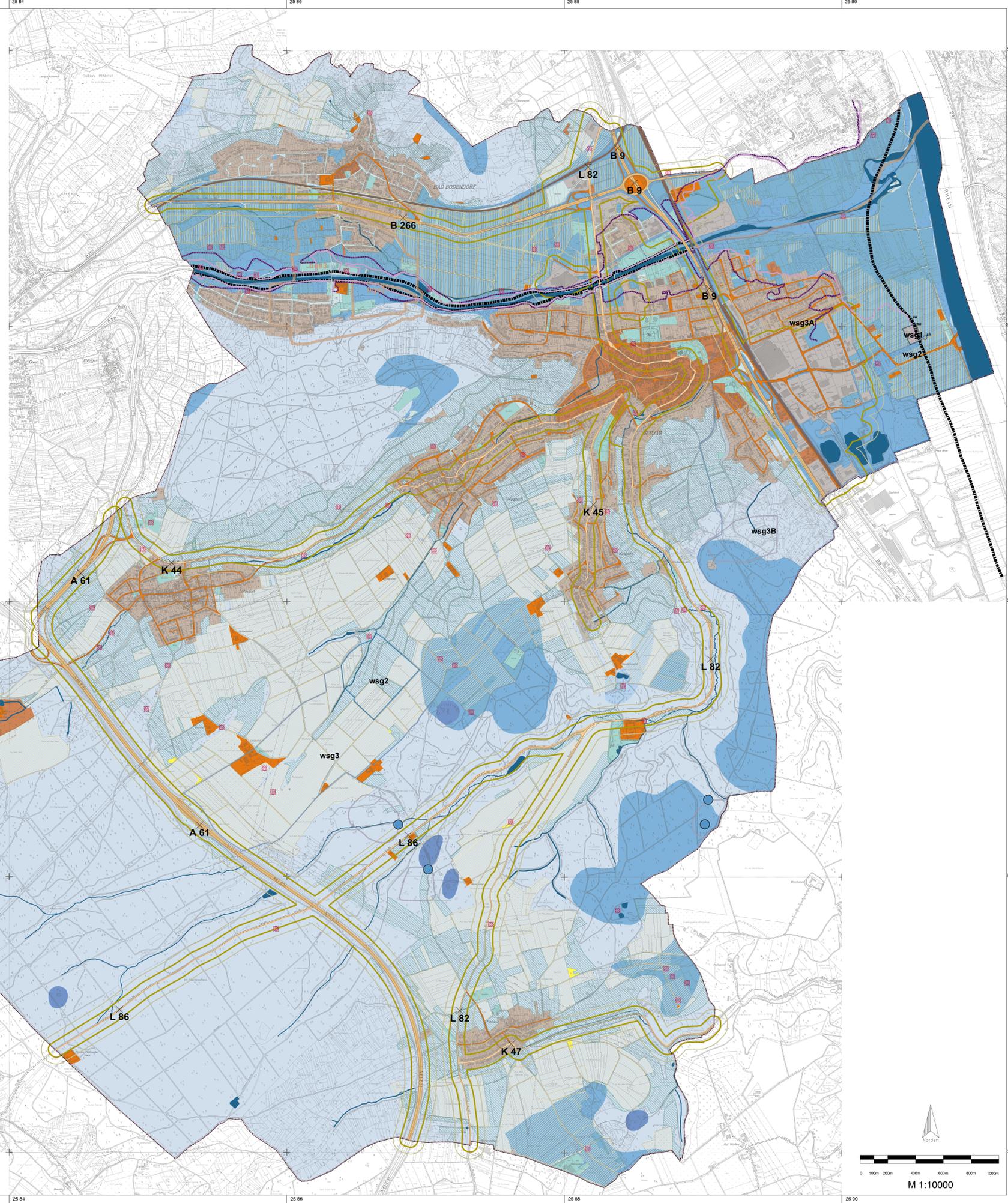


Übersicht Deutsche Grundkarte "DGK 5"

Beleg	Kirchheim	Rennagen-West	Rennagen	Kirchbach	Ulx am Rhein
Bad Neuenahr-N.	Hepfingen	Lohndorf	Bad Bodendorf	Kripf	Dattberg
Bad Neuenahr	Hohenstein (Ahr)	Löhndorf-N.	Wolam	Stütz	Lohndorf-S.
Bad Neuenahr-S.	Vehn	Löhndorf-S.	Wolam-S.	Stütz-S.	Bad Breinig-NW
Schalenbach-N.	Königsfeld	Königsfeld-O.	Franken	Franken-O.	Obertrief
Schalenbach-S.	Dedenbach	Dedenbach-O.	Waldorf	Gönnersdorf (Ahrw.)	Gönnersdorf (Ahrw.)-NO



### Grundwasser

Grundwasserlandschaften	Art des Grundwasserleiters	Grundwasserführung	Wertstufen
Quartäre und pliozäne Sedimente	Porengrundwasserleiter	stark bis mittel	hoch - sehr hoch
Tertiäre Ablagerungen	Poren- und Kluftgrundwasserleiter	gering bis sehr gering	mittel - hoch
Devonische Schiefer- und Grauwacke	Poren- und Kluftgrundwasserleiter	gering	gering
Quartäre Magmatite / Tertiäre Magmatite	Poren- und Kluftgrundwasserleiter	mittel - stark	gering - mittel

### Wasserschutzgebiete

Wsg 1 (Zone 1)	Wsg 2 (Zone 2)	Wsg 3 (Zone 3)	Wsg 3a (Zone3a)	Wsg 3b (Zone3b)	Br (Brunnen)
sehr hoch	hoch	mittel	mittel	mittel	hoch - sehr hoch

### Heilquellenschutzgebiet

Hqs: hoch - sehr hoch

### Überschwemmungsgebiet

H2000 Linie (durch Überschwemmung gefährdete Gebiete)	§88LWG Linie (Überschwemmungsgebiet gemäß §8 88 ff LWG)	Abflußbereich
hoch - sehr hoch	hoch - sehr hoch	hoch - sehr hoch

### Wassersicherungsgebiete gemäß LEP III

Niederterrasse von Rhein und Ahr (kartographisch nicht abgegrenzt): hoch - sehr hoch

### Flächen nach Darstellung Waldfunktionskarte

Wasserwirtschaftlich schutzbedürftige Fläche	Wassergewinnungsanlage
hoch	sehr hoch

### Punktförmige Verursacherquellen

Deponien	Industrieabfälle	Abfalldeponierungen
hoch - sehr hoch	hoch - sehr hoch	hoch - sehr hoch

### Linienförmige Verursacherquellen

Gefährdung durch Unfälle mit Gefahrgut

Autobahnen und Bundesstraßen	Landes- und Kreisstraßen	Eisenbahn
hoch - sehr hoch	mittel - hoch	mittel - gering

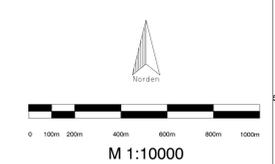
### Großflächige, diffuse Stoffeinträge durch Versickerung mit dem Niederschlagswasser

Intensiv genutzte Ackerflächen, -Niederterrassen vom Ahr und Rhein	- außerhalb der Niederterrassen	Wiesen und Weiden inklusive Strauchwiesen und Weiden	Stoffeintrag über Atmosphäre mit dem Niederschlag
hoch	mittel	gering	sehr gering

Infiltration von belastetem Oberflächenwasser aus Fließgewässern, Seen vgl. Fließgewässer, Gewässergüte

### Störeinwirkungen - Schadstoffemissionen -

Zone1 mit hoher Belastung	Zone2 mit mittlerer Belastung	Zone3 mit geringer Belastung	0 - 50m	50 - 100m	(nicht dargestellt)
hoch - sehr hoch	mittel - hoch	mittel - gering			



## Landschaftsplan Stadt Sinzig

Karte 2.2.2  
Schutzgut Wasser  
- Schutzgebiete  
- Gefährdungsursachen

Bearbeitung:  
Landschaftsarchitekt  
Planungsstand:

E.Wilhelm  
Februar 2018

**FASSBENDER WEBER INGENIEURE** PartGmbH  
Dipl.-Ing. (FH) M. Fassbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brotkrumenstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de  
56556 Bruch-Lützing Fax: 02633/457277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de