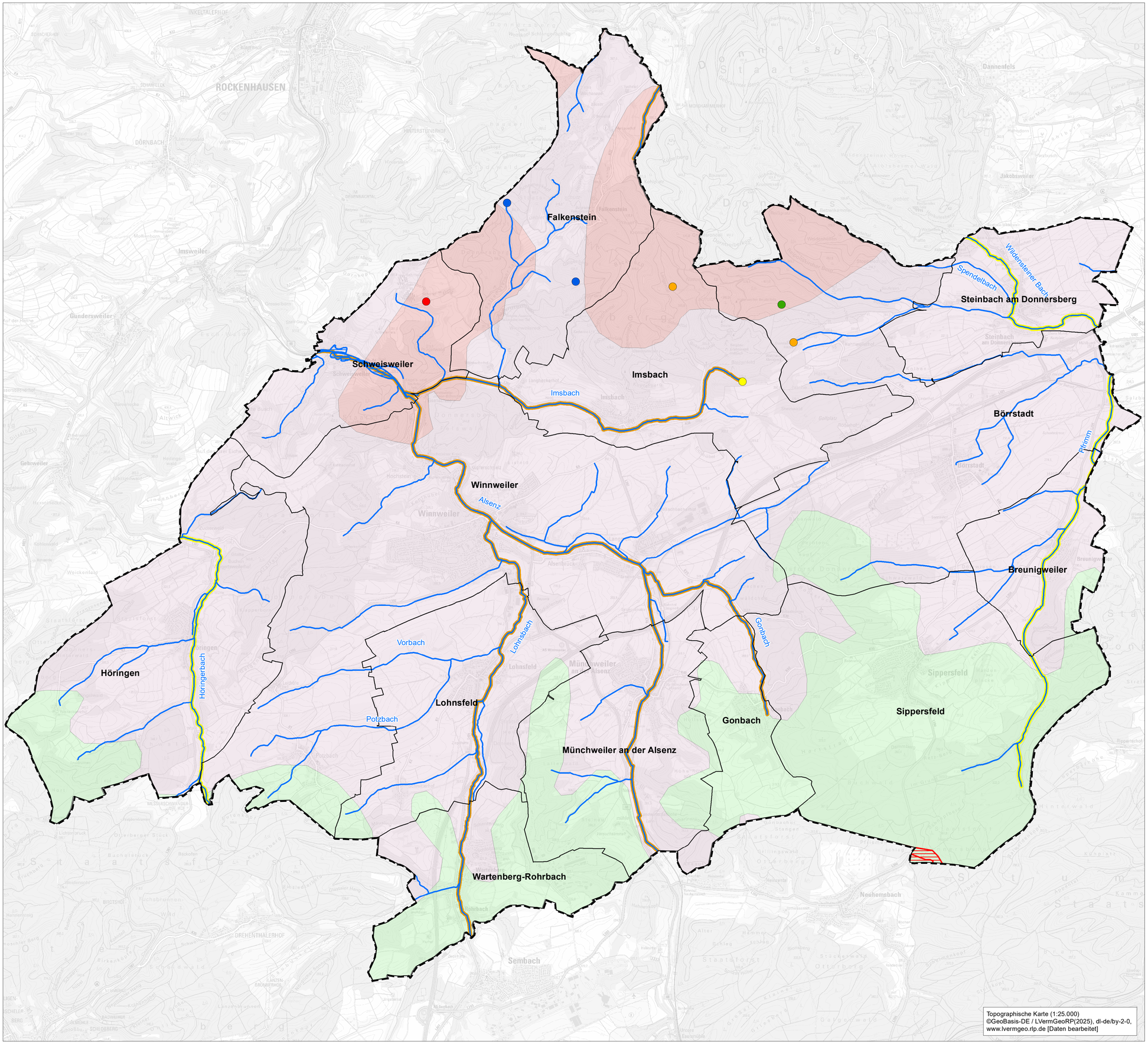

Legende

Grundwasserlandschaften (1)

- Buntsandstein
- Rotliegend-Sedimente
- Rotliegend-Magmatite

Ökologischer Zustand (WRRL) (1)

- nicht bewertet
- sehr gut
- gut
- mäßig
- unbefriedigend
- vollständig verändert

Zustandsbewertung Quellen (1)

- naturnah
- bedingt naturnah
- mäßig beeinträchtigt
- geschädigt
- stark geschädigt

Wasserrechtliche Schutzgebietsausweisungen (1)

- Trinkwasserschutzgebiete im Verfahren (2024)
- Gesetzliche Überschwemmungsgebiete

Grundwasserlandschaften

„Unter Grundwasserlandschaften versteht man Gebiete, die hydrogeologisch und morphologisch einheitlich aufgebaut sind und deren Wässer typische hydrochemische Merkmale aufweisen. Man unterscheidet drei Arten von Grundwasserleitern nach Art der Hohlräume im Speicher- gestein: Porengrundwasserleiter mit hohem mechanischem Reinigungsvermögen und guten Speichereigenschaften, Kluftgrundwasserleiter mit schlechtem Reinigungsvermögen und geringer Ergiebigkeit sowie Karstgrundwasserleiter mit sehr schlechtem Reinigungsvermögen und mittlerer Ergiebigkeit.“ (1)

Ökologischer Zustand

„Der ökologische Zustand ergibt sich aus dem Vergleich der im Wasser lebenden Organismen mit dem Bestand, der natürlicherweise dort vorhanden sein sollte. Die Lebensgemeinschaft eines Gewässers spiegelt alle Einflussfaktoren und Störgrößen wider. Je größer die Abweichung der Lebensgemeinschaft vom natürlichen Zustand desto schlechter die Einstufung in die fünf Zustandsklassen.“ (1)

Verbandsgemeinde Winnweiler

Karteninformationen

Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N
Projektion: Transverse Mercator
Datum: ETRS 1989
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 0,0000
Central Meridian: 9,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Einheiten: Meter

BBP
STADTPLANUNG
LANDSCHAFTSPLANUNG
Freie Stadtplaner PartGmbB
Roland Kettering
Dipl. Ing. Peter Riedel
Dipl. Ing. Walter Ruppert
Julia C.M. Biwer, M.Sc.
Christina Lange, M.Sc.

Bruchstraße 5
67655 Kaiserslautern
Standort Rhein-Neckar
Mittelstraße 16
68169 Mannheim
Telefon 0631 / 36158 - 0
E-Mail buero@bbp-kl.de
Web www.bbp-kl.de
BBp KL, alle Partner | Sitz MA: P. Riedel

N

Projekt	**Landschaftsplan**	Maßstab	1:25.000
Karte 5	Grundwasser / WRRL	Blattgr.	594/841
Quellen (1) MUEEF RLP 2024 https://wasserportal.rlp-umwelt.de/geoexplorer		Bearb.	Schü | De | Mü
Stand: April 2025		Projekt-Nr.	12004

0 225 450 900 Meter