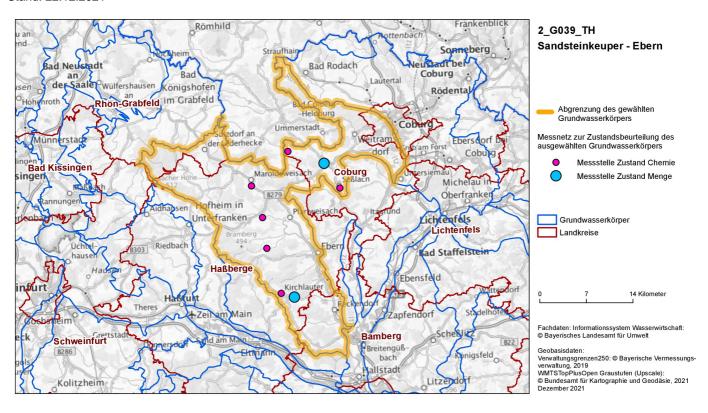
## Gewässerbewirtschaftung

Steckbrief Grundwasserkörper (Bewirtschaftungszeitraum 2022–2027)

## Sandsteinkeuper - Ebern (Grundwasser)

Stand: 22.12.2021



Kenndaten und Eigenschaften	Basisdaten zur Bewirtschaftungsplanung		
Kennung (GWK-Code)	2_G039_TH		
Flussgebietseinheit	Rhein		
Planungsraum	OMN: Oberer Main		
Planungseinheit	OMN_PE02: Main (bis Regnitz), Itz		
Fläche des Wasserkörpers [km²]	551,9		
Maßgebliche Hydrogeologie	Sandsteinkeuper		
Untergeordnete hydrogeologische Einheiten	Feuerletten und Albvorland, Fluviatile Schotter und Sande, Gipskeuper		

Landnutzung	Flächenanteil [%], Datenbasis ATKIS 2018		
Siedlungs-/Verkehrsflächen	6,2		
Wald/Gehölz	48,3		
Acker, Sonderkulturen	34,6		
Grünland	10,2		
Feuchtflächen/Gewässer	0,3		
Restflächen	0,4		

Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung	Flächenanteil [%]	
Günstig	22,7	
Mittel	35,1	
Ungünstig	42,1	
Günstig bis ungünstig	0,0	

Zuständigkeit	Land/Verwaltung	
Land	Bayern	
Beteiligtes Land (außer Bayern)	Bayern, Thüringen	
Regierung	Unterfranken	
Wasserwirtschaftsamt	Bad Kissingen	
Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten	Bad Neustadt, Bamberg, Coburg-Kulmbach, Schweinfurt	
Gemeinde/Stadt mit Flächenanteil über 10 km²	Ahorn, Bad Rodach, Baunach, Bundorf, Bundorfer Forst, Burgpreppach, Coburg, Ebern, Hofheim i.UFr., Lauter, Maroldsweisach, Pfarrweisach, Rentweinsdorf, Seßlach, Sulzdorf a.d.Lederhecke, Weitramsdorf	

Schutzgebiete	Ja/nein/Anzahl	
Entnahme von Trinkwasser (Art. 7 WRRL)	Ja	
Wasserschutzgebiete	24	

Messstellen (Überblicks- und operative Überwachung)	Anzahl	
Chemie	6	
Menge	2	

Belastungen
Diffuse Quellen – Landwirtschaft
Anthropogene Belastungen – Historische Belastungen

## Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung mit Schadstoffen

Risikoanalyse	Einschätzungen, ob Umweltziele bis 2027 ohne ergänzende Maßnahmen erreichbar	
Gesamt	Risiko vorhanden	
Chemie	Risiko vorhanden	
Menge	Kein Risiko vorhanden	

Zustand Chemie	2015	Aktuell
Zustand (gesamt)	Schlecht	Schlecht
Komponenten		
Nitrat	Üa	Üa
Pflanzenschutzmittel - Wirkstoffe und relevante Metaboliten	ΚÜ	ΚÜ
Pflanzenschutzmittel - nicht relevante Metaboliten	Nk	ΚÜ
Anlage 2 - Sonstige Stoffe		
Ammonium	KÜ	KÜ
Ortho-Phosphat	KÜ	KÜ
Nitrit	KÜ	ΚÜ
Sulfat	KÜ	ΚÜ
Chlorid	ΚÜ	ΚÜ
Arsen	KÜ	ΚÜ
Cadmium	ΚÜ	ΚÜ
Blei	KÜ	ΚÜ
Quecksilber	ΚÜ	ΚÜ
Quoditolibol		

Zustand	Gut	Gut
Grundwasserbilanzierung	2015	Aktuell
Anteil Entnahme an der Grundwasserneubildung [%]	4,2	2,8

Aktuell

**Zustand Menge** 

Weitere relevante Stoffe (wegen GVAÖ)	
-	

Zielerreichung/Ausnahmen	Chemie	Menge
Bewirtschaftungsziel erreicht	Nein	Ja
Prognostizierter Zeitpunkt der Zielerreichung	2034 - 2039	-
Fristverlängerung (§ 29 WHG)	Ja	-
Begründung(en) für Fristverlängerung bzw. abweichende Bewirtschaftungsziele	N	-

Ergänzende Maßnahmen - Maßnahmenbezeichnung gemäß LAWA-Maßnahmenkatalog	LAWA-	Umfang	Umfang
	CODE	bis 2027	nach 2027
-	-	-	-

## Hinweise zur Maßnahmenplanung:

Mit den seit 01.05.2020 geltenden Änderungen der Düngeverordnung und der Ausweisung der mit Nitrat belasteten und eutrophierten Gebiete in Bayern durch die Ausführungsverordnung zur Düngeverordnung (AVDüV, in Kraft seit 01.01.2021) haben sich die verpflichtend umzusetzenden Maßnahmen im Bereich Landwirtschaft gegenüber dem vorherigen Bewirtschaftungszeitraum deutlich geändert. Dies hat vielfach zur Folge, dass die im Rahmen der Defizitanalyse ermittelten Minderungsanforderungen an den Nährstoffeintrag nun mit verpflichtend umzusetzenden (= grundlegenden) Maßnahmen erreicht werden können. In solchen Fällen wurden keine ergänzenden gewässerschonenden Maßnahmen für den 3. Bewirtschaftungszeitraum geplant.

Legende - Code	Beschreibung
Gut	Zustand gut
Schlecht	Zustand schlecht
Nk	Nicht klassifiziert
KÜ	Keine Überschreitung Schwellenwert
Üa	Überschreitung Schwellenwert anthropogen bedingt
ÜK	Überschreitung Schwellenwert Klärungserfordernis
Üg	Überschreitung Schwellenwert geogen bedingt

Abkürzungen	Bedeutung
ATKIS	Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem
GWK	Grundwasserkörper
GVAÖ	Grundwasserverbundene aquatische Ökosysteme
LAWA	Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Wasser
WHG	Wasserhaushaltsgesetz
N	Natürliche Gegebenheiten
Т	Technische Durchführbarkeit
U	Unverhältnismäßig hoher Aufwand

Impressum:

Herausgeber: Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt Bayerisches Landesamt für Umwelt

Bürgermeister-Ulrich-Straße 160 Kontakt: wrrl@lfu.bayern.de

86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0 Internet:

Telefax: 0821 9071-5556 <a href="https://www.lfu.bayern.de/wasser/wrrl/index.htm">https://www.lfu.bayern.de/wasser/wrrl/index.htm</a>

Postanschrift:

Bayerisches Landesamt für Umwelt

86177 Augsburg

E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de

Nutzungsbedingungen, Haftungsausschluss siehe: Nutzungsbedingungen des Umweltatlas Bayern