

Anhang 3.4.7.2:

Wasserkörper-Steckbrief Grundwasserkörper (Bewirtschaftungszeitraum 2016–2021)

Grundwasserkörper (GWK)

Datenstand: 22.12.2015

Kennzahl	2_G025
Bezeichnung	Gipskeuper - Bad Windsheim

Beschreibung des Grundwasserkörpers

Gesamtfläche [km²]	621,2
Maßgebliche Hydrogeologie	Gipskeuper
Untergeordnete hydrogeologische Einheiten	Fluviatile Schotter und Sande; Muschelkalk; Sandsteinkeuper; Unterkeuper

Schutzgebiete (gemäß Art. 6 WRRL)

Entnahme von Trinkwasser (Art. 7 WRRL)	Wasserentnahme > 10 m³/d
--	--------------------------

Gebiete, in denen der Grundwasserkörper vollständig oder anteilig liegt

Flussgebietseinheit	Rhein
Planungsraum	REG: Regnitz
Planungseinheit	REG_PE05: Regnitz (Wiesent bis Mündung), Aisch
Gemeinde/Stadt (mit Flächenanteil)	Liste aller Gemeinden (PDF)

Zuständigkeiten

Federführende Regierung	Mittelfranken
Federführendes Wasserwirtschaftsamt	Ansbach
Amtsbezirk Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten	Ansbach

Risikoanalyse (aktualisierte Bestandsaufnahme)

(Datenstand Dezember 2013)

Risikoabschätzung bzgl. Zielerreichung bis 2021	
Zielerreichung Chemie	Zielerreichung unwahrscheinlich
Zielerreichung Menge	Zielerreichung zu erwarten
Ursache für Risikoabschätzung hinsichtlich Zielerreichung Chemie	Nitrat
Ergänzende Hinweise zur Risikoabschätzung hinsichtlich Zielerreichung Chemie	Nitrat: Immissionsdaten (Experteneinschätzung) / Emissionsdaten, PSM: Immissionsdaten (Experteneinschätzung)

Wasserkörper-Steckbrief Grundwasserkörper (Bewirtschaftungszeitraum 2016–2021)

Mengenmäßiger und chemischer Zustand

(Bewertung für den 2. Bewirtschaftungsplan: Datenstand Dezember 2015)

Mengenmäßiger Zustand	Gut
Chemischer Zustand	Schlecht
Ergebnisse zu Komponenten für den chemischen Zustand und zu einzelnen Stoffen	
Zustand Komponente Nitrat	Schlecht
Zustand Komponente PSM	Schlecht
Ammonium, Sulfat, Chlorid, Leitfähigkeit	Sulfat (geogen)
Schwermetalle	ohne Überschreitung des Schwellenwerts
Tri-/Tetrachlorethen	ohne Überschreitung des Schwellenwerts
Weitere Betrachtungen	
Punktquellen	keine signifikanten Belastungen durch Punktquellen, die die Zielerreichung für den GWK beeinflussen

Bewirtschaftungsziele

Guter mengenmäßiger Zustand	Das Umweltziel ist bereits erreicht
Guter chemischer Zustand	Erreichen des Umweltziels voraussichtlich nach 2027

Maßnahmen

- gemäß Maßnahmenprogramm 2016–2021

Code (lt. LAWA)	Geplante Maßnahme
Belastung: Diffuse Quellen	
41	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge in GW durch Auswaschung aus der Landwirtschaft
Belastung: Andere anthropogene Auswirkungen	
keine	
Konzeptionelle Maßnahmen	
504	Beratungsmaßnahmen

- nach 2021 zur Zielerreichung geplante Maßnahmen

Geplante Maßnahmen zur Zielerreichung	
keine	

Nutzungsbedingungen:

© Bayerisches Landesamt für Umwelt

Siehe auch die Nutzungsbedingungen des UmweltAtlas Bayern

Haftungsausschluss:

Das Kartenthema „Gewässerbewirtschaftung“ im UmweltAtlas Bayern wird vom Bayerischen Landesamt für Umwelt (LfU) mit Sorgfalt erstellt und gepflegt. Dennoch kann das LfU für die Vollständigkeit, die Richtigkeit und die Aktualität der dargestellten Daten keine Gewähr übernehmen.

GWK-Code 2_G025

GWK-Name Gipskeuper - Bad Windsheim

Gemeinde/Stadt	Flächenanteil im GWK in km2
Bad Windsheim	73,9
Sugenheim	63,3
Oberscheinfeld	41,9
Neustadt a.d.Aisch	39,1
Geiselwind	36,3
Ipsheim	31,9
Scheinfeld	30,5
Markt Bibart	30
Burghaslach	29,7
Iphofen	29,4
Burgbernheim	27,8
Markt Nordheim	27,7
Dietersheim	25,7
Schlüsselfeld	20,1
Marktbergel	19
Illesheim	18,7
Baudenbach	12,8
Castell	11,7
Ergersheim	8,9
Diespeck	8,5
Langenfeld	7,2
Steinsfeld	4,8
Weigenheim	4,5
Gallmersgarten	3,7
Abtswind	3,1
Osing	2,7
Windelsbach	2,7
Obernzenn	2,1
Markt Einersheim	1,2
Münchsteinach	0,9
Ebrach	0,8
Rödelsee	0,2
Ippesheim	0,1
Gutenstetten	0,1
Markt Erlbach	0
Wiesentheid	0
Wiesenbronn	0