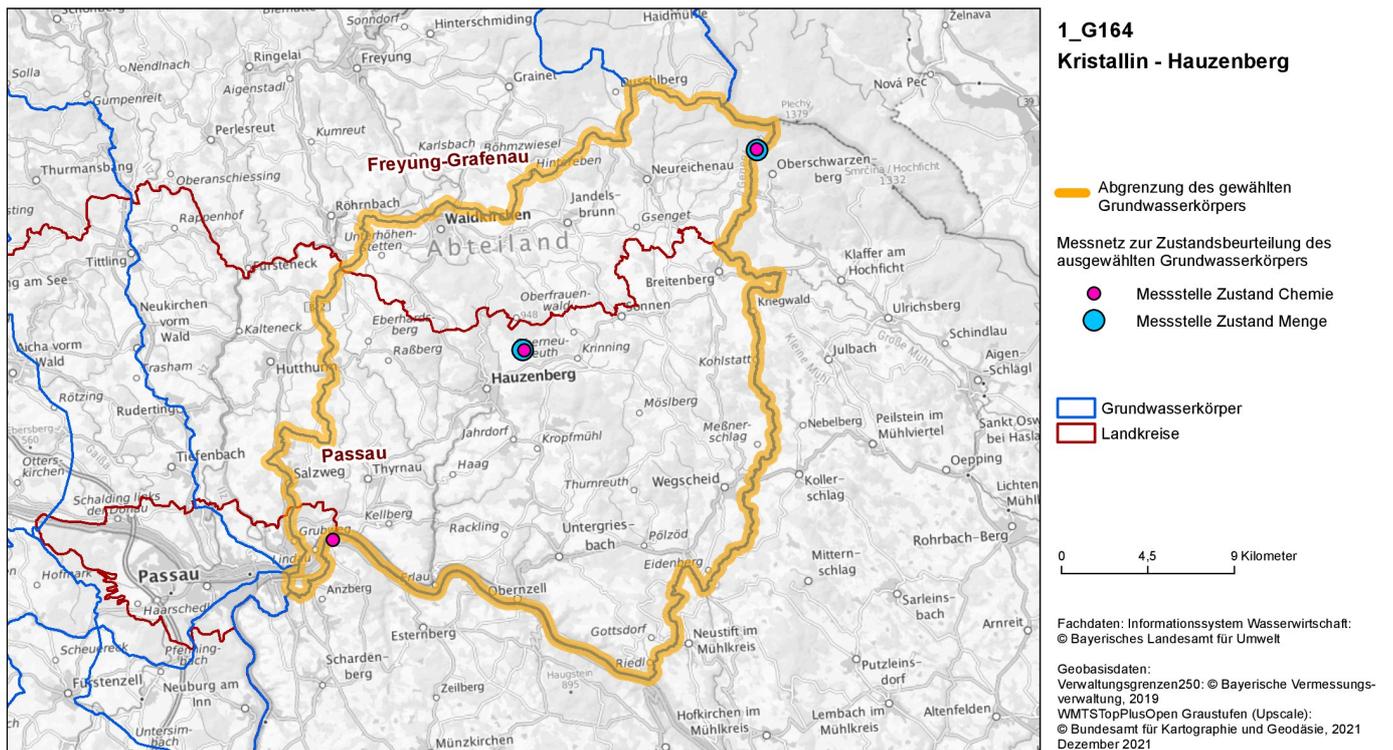


Gewässerbewirtschaftung

Steckbrief Grundwasserkörper (Bewirtschaftungszeitraum 2022–2027)

Kristallin - Hauzenberg (Grundwasser)

Stand: 22.12.2021



| Kenndaten und Eigenschaften | Basisdaten zur Bewirtschaftungsplanung |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Kennung (GWK-Code) | 1_G164 |
| Flussgebietseinheit | Donau |
| Planungsraum | DIG: Donau (Inn bis Staatsgrenze) |
| Planungseinheit | DIG_PE01: Donau (Inn bis Staatsgrenze) |
| Fläche des Wasserkörpers [km ²] | 517,5 |
| Maßgebliche Hydrogeologie | Kristallin |
| Untergeordnete hydrogeologische Einheiten | Fluviatile Schotter und Sande, Tertiär Nordbayerns |

| Landnutzung | Flächenanteil [%], Datenbasis ATKIS 2018 |
|----------------------------|------------------------------------------|
| Siedlungs-/Verkehrsflächen | 8,8 |
| Wald/Gehölz | 44,1 |
| Acker, Sonderkulturen | 12,4 |
| Grünland | 33,6 |
| Feuchtfleichen/Gewässer | 0,9 |
| Restflächen | 0,2 |

| Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung | Flächenanteil [%] |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Günstig | 0,0 |
| Mittel | 0,4 |
| Ungünstig | 99,6 |
| Günstig bis ungünstig | 0,0 |

| Zuständigkeit | Land/Verwaltung |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Land | Bayern |
| Beteiligtes Land (außer Bayern) | - |
| Regierung | Niederbayern |
| Wasserwirtschaftsamt | Deggendorf |
| Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten | Passau, Regen |
| Gemeinde/Stadt mit Flächenanteil über 10 km² | Breitenberg, Büchlberg, Hauzenberg, Jandelsbrunn, Neureichenau, Obernzell, Pleckensteiner Wald, Salzweg, Sonnen, Thyrnau, Untergriesbach, Waldkirchen, Wegscheid |

| Schutzgebiete | Ja/nein/Anzahl |
|----------------------------------------|----------------|
| Entnahme von Trinkwasser (Art. 7 WRRL) | Ja |
| Wasserschutzgebiete | 37 |

| Messstellen (Überblicks- und operative Überwachung) | Anzahl |
|-----------------------------------------------------|--------|
| Chemie | 3 |
| Menge | 2 |

| Belastungen |
|-------------|
| - |

| Auswirkungen der Belastungen |
|------------------------------|
| - |

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

| Zustand Chemie | 2015 | Aktuell |
|------------------|------|---------|
| Zustand (gesamt) | Gut | Gut |

| Zustand Menge | 2015 | Aktuell |
|---------------|------|---------|
| Zustand | Gut | Gut |

| Komponenten | | |
|-------------------------------------------------------------|----|----|
| Nitrat | KÜ | KÜ |
| Pflanzenschutzmittel - Wirkstoffe und relevante Metaboliten | KÜ | KÜ |
| Pflanzenschutzmittel - nicht relevante Metaboliten | Nk | KÜ |
| Anlage 2 - Sonstige Stoffe | | |
| Ammonium | KÜ | KÜ |
| Ortho-Phosphat | KÜ | KÜ |
| Nitrit | KÜ | KÜ |
| Sulfat | KÜ | KÜ |
| Chlorid | KÜ | KÜ |
| Arsen | KÜ | KÜ |
| Cadmium | KÜ | KÜ |
| Blei | KÜ | KÜ |
| Quecksilber | KÜ | KÜ |
| Tri- und Tetrachlorethen | KÜ | KÜ |

| Grundwasserbilanzierung | 2015 | Aktuell |
|--------------------------------------------------|------|---------|
| Anteil Entnahme an der Grundwasserneubildung [%] | 0,6 | 1,2 |

| Weitere relevante Stoffe (wegen GVAÖ) |
|---------------------------------------|
| - |

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

| Ergänzende Maßnahmen - Maßnahmenbezeichnung gemäß LAWA-Maßnahmenkatalog | LAWA-CODE | Umfang bis 2027 | Umfang 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 |
| T | Technische Durchführbarkeit |
| U | Unverhältnismäßig hoher Aufwand |

Impressum:

Herausgeber:

Bayerisches Landesamt für Umwelt
 Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
 86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0

Telefax: 0821 9071-5556

Postanschrift:

Bayerisches Landesamt für Umwelt
 86177 Augsburg

E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de

Bearbeitung:

Bayerisches Landesamt für Umwelt

Kontakt: wrrl@lfu.bayern.de

Internet:

<https://www.lfu.bayern.de/wasser/wrrl/index.htm>

Nutzungsbedingungen, Haftungsausschluss siehe: [Nutzungsbedingungen des Umweltatlas Bayern](#)