

Ausweisung des Trinkwasserschutzgebietes – Neue Nutzungen

Formblatt zur Feststellung von Risikofaktoren für das Trinkwasser

Allgemeines:

Brunnen

Quelle

Betreiber TWL:

TW – Leitung (Kodex):

Risikofaktoren - Zone I

Das Fehlen einer Umzäunung stellt eine potenzielle Gefahr dar

Ja

Nein

(Der Verzicht auf die Umzäunung muss begründet werden)

Begründung :

Risikofaktoren – Zone II – siehe Karte

Eine Karte mit max. Grabungstiefen senkrecht auf GOK wurde erstellt

Ja

Nein

Grabungsarbeiten über m senkrecht von GOK können ein Risiko für das Grundwasser darstellen und bedürfen daher eines positiven, spezifischen, hydrogeologischen Gutachtens, das der Bauherr in Auftrag gibt.

Grabungsarbeiten über m senkrecht von GOK gefährden stets das Grundwasser und sind daher nicht gestattet.

Straßenwasser stellt ein Risiko dar und ist aus der Zone II zu leiten

Ja, siehe Beschreibung

Nein

Beschreibung der
Straßenabschnitte

Beschreibung des
Entwässerungssy-
stems

Erweiterung, Bau und Betrieb von Wegen zur Erschließung von Wäldern oder Almen Können das Trinkwasser gefährden

Ja, siehe Beschreibung

Nein

Es bedarf ein spezifisches hydrogeologisches Gutachten

Beschreibung:

Beweidung

(Unabhängig von derzeitiger Situation: wenn derzeit keine Weide stattfindet, so ist, wenn ein nicht akzeptables Risiko von einer Beweidung für das Trinkwasser ausginge, ein Weideverbot dennoch auszusprechen. Unterscheidung Großvieh und Schafe/Ziegen möglich.)

Stellt ein nicht akzeptables Risiko für das
Trinkwasser in der gesamten Zone II dar

Stellt auf bestimmten Flächen ein nicht akzeptables
Risiko für das Trinkwasser dar – siehe Karte

- Weidetiere mit Faktor > 0,15 GVE stellen ein nicht akzeptables Risiko für das Trinkwasser; Extensivweide mit Tieren mit Faktor ≤ 0,15 GVE ist akzeptables
- Stellt in der gesamte Zone II keine Gefährdung des Trinkwasser dar – Siehe untenstehende Begründung

Begründung:

- | | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|--|-------------------------------|
| Tankstelle, Tanklager | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Industriebetrieb | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Handwerksbetrieb wie Malerei- und Lackierbetrieb, chem. Reinigung, Kfz- Werkstatt: | | | | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Grube, Bergbau, Schotterwerk | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Altlastenstandort, Deponie ¹ | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Pferch, Tränkstelle, Futterstelle | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Tierzuchtbetrieb | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Mistlege | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Weide (Art unten anführen) | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Sickergrube (auch v. Ferienhütten) | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Versickerung (Kanal, Teich, Bach) | <input type="checkbox"/> Ja ² | <input type="checkbox"/> Nein |
| Kanalisation | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Friedhof | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Camping, Golfplatz, Sportplatz | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Skipiste, Roldelpiste, Loipe | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Motorsportanlage | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Gärtnerei | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Wohngebiet, Wohnhaus, Siedlung | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Geplantes Baugebiet, Neubauten | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |

Anderes:

Maßnahmen:

Aufgrund des Verschmutzungsrisikos bedarf es eines Frühwarnsystem zur Grundwasserkontrolle ³

- Ja, siehe beiliegende Beschreibung Nein

Risikofaktoren – Zone III – siehe Karte

Eine Karte mit dem maximal zulässigen Grabungstiefen wurde erstellt.

- Ja Nein

Grabungsarbeiten über m senkrecht von GOK können ein Risiko für das Grundwasser darstellen und bedürfen daher eines positiven, spezifischen, hydrogeologischen Gutachtens, das der Bauherr in Auftrag gibt.

Grabungsarbeiten über m senkrecht von GOK gefährden stets das Grundwasser und sind daher nicht gestattet.

- | | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|--|-------------------------------|
| Grube, Bergbau, Schotterwerk | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Industriebetrieb | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Handwerksbetrieb wie Malerei- und Lackierbetrieb, chem. Reinigung, Kfz- Werkstatt: | | | | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Grube, Bergbau, Schotterwerk | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Altlastenstandort, Deponie ¹ | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Gärtnerei | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Versickerung (Kanal, Teich, Bach) | <input type="checkbox"/> Ja ² | <input type="checkbox"/> Nein |
| Skipiste, Roldelpiste, Loipe | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein | Friedhof | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |
| Motorsportanlage | <input type="checkbox"/> Ja ² | <input type="checkbox"/> Nein | | <input type="checkbox"/> Ja [*] | <input type="checkbox"/> Nein |

Anderes:

Maßnahmen:

Aufgrund des Verschmutzungsrisikos bedarf es eines Frühwarnsystem zur Grundwasserkontrolle ³

Ja, siehe beiliegende Beschreibung

Nein

Datum

Der Geologen / Die Geologin
Unterschrift

* Wenn "ja" sind immer auszuführen: Beschreibung und eventuelle Schutzmaßnahmen bzw. bei Verzicht auf Schutzmaßnahmen die diesbezügliche Begründung;

¹ Deponien jeglicher Art, zentrale Abwasserreinigungsanlagen sowie Anlagen zur Behandlung oder Verarbeitung von verunreinigenden Stoffen;

² Bei möglicher Beeinflussung ist ein Färbversuch durchzuführen. - sollte dieser positiv sein, so ist das Oberflächengewässer der Zone II zuzuordnen;

³ Vorwiegend in der Gewerbezone oder stark urbanisierten Gebieten;