



Fachdienst Wasserwirtschaft

Untere Wasserbehörde

Mommsenstraße 13

23843 Bad Oldesloe

**Behördenangaben**

[grundwasserbenutzung@kreis-stormarn.de](mailto:grundwasserbenutzung@kreis-stormarn.de)

Aktenzeichen:

Koordinaten ca.: UTM 32 ca.: Ostwert ; Nordwert

**Antrag auf Erlaubnis zur Grundwasserentnahme**  
**- Errichtung und Betrieb von Brunnen zur Gewinnung von Grundwasser -**

Antragsteller \_\_\_\_\_

Ansprechpartner \_\_\_\_\_

Straße, PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

**Allgemeine Angaben zum Bauvorhaben**

PLZ, Ort, Straße \_\_\_\_\_

Gemarkung \_\_\_\_\_ Flur \_\_\_\_\_ Flurstück \_\_\_\_\_

Bohrunternehmen \_\_\_\_\_  gültiges Zertifikat nach DVGW W 120-1 (A)<sup>1</sup>

Ist bereits ein Brunnen auf dem Baugrundstück vorhanden?  ja  nein

Ist ein Rückbau von Brunnen auf dem Baugrundstück geplant?  ja  nein

**Angaben zum Zweck des Brunnens und zur beantragten Entnahmemenge**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Trinkwasser (Gruppenversorgung)            | <input type="checkbox"/> Trinkwasser (ein Haushalt) |
| <input type="checkbox"/> Bewässerung im Gartenbaubetrieb            | <input type="checkbox"/> Gartenbewässerung (privat) |
| <input type="checkbox"/> Feldberegnung                              | <input type="checkbox"/> Beregnung Sportplatz       |
| <input type="checkbox"/> Versorgung landwirtschaftlicher Hofbetrieb | <input type="checkbox"/> Fischhaltung               |
| <input type="checkbox"/> Brauch-/Betriebswasser für Gewerbebetrieb  | <input type="checkbox"/> Löschwasser                |
| <input type="checkbox"/> _____                                      |   |

Grundwasserentnahmemenge durchschn. \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/Monat, maximal \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/Jahr

Wassersparende Maßnahmen (z.B. Regenwassernutzung, Wasserkreislaufführung):

Trinkwassernutzung: Anzahl Haushalte: \_\_\_\_\_, Anzahl Personen: \_\_\_\_\_

Bewässerung Gartenbaubetrieb oder landwirtschaftlicher Nutzflächen:

Anbaukulturen: \_\_\_\_\_ Bewässerungsfläche: \_\_\_\_\_ ha

<sup>1</sup> Qualifikationsanforderungen für die Bereiche Bohrtechnik, Brunnenbau, -regenerierung, -sanierung und -rückbau

Davon Freilandanbaufläche: \_\_\_\_\_ ha, Unter-Glas-Anbaufläche: \_\_\_\_\_ ha

Bewässerung Hausgarten oder Sportplatz: Bewässerungsfläche: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Landwirtschaftlicher Hofbetrieb: Nutztierart+Anzahl: \_\_\_\_\_

Anzahl Betriebswohnungen: \_\_\_\_\_, Anzahl fremdvermietete Wohnungen: \_\_\_\_\_

Nutzung als Brauch-/Betriebswasser für Fischhaltung oder Gewerbebetrieb oder bei sonstigen Entnahmezwecken: bitte Angaben zum Wasserbedarf, zur Art der Wassernutzung, zu Betriebsabläufen als Anlage beifügen

## Technische Angaben

geplanter Durchführungszeitraum		
Herstellungsverfahren Brunnen		
Brunnenart		<input type="checkbox"/> Schachtbrunnen, <input type="checkbox"/> Bohrbrunnen
Anzahl und Tiefe der Brunnen		Anzahl _____, Tiefe _____ m
Bohrdurchmesser	mm	
Ausbaudurchmesser	mm	
Vorherige Probebohrung geplant		<input type="checkbox"/> ja, <input type="checkbox"/> nein
Bohrspülgusatzmittel (Hersteller+Handelsname)		
Ringraumdichtung (Hersteller+Handelsname)		
Ausbaumaterial Brunnen (Hersteller+Handelsname)		Vollrohre: _____ Filterrohr: _____
Leistungspumpversuch, Förderrate, Dauer und Verbleib des Grundwassers		
Brunnen mit Schacht / Brunnenhaus		<input type="checkbox"/> ja, <input type="checkbox"/> nein
Brunnen ist überfahrbar		<input type="checkbox"/> ja, <input type="checkbox"/> nein
Brunnen auf abgegrenztem Grundstück		<input type="checkbox"/> ja, <input type="checkbox"/> nein
Einhaltung Mindestabstände zum Bohrpunkt 50m: JGS-Anlagen <sup>2</sup> und Biogasanlagen im Wasserschutzgebiet, Abwasser-Versickerungsanlagen 25m: Abwasseranlagen, Anlagen mit wassergefährdenden Stoffen (z.B. JGS-Anlagen und Biogasanlagen außerhalb Wasserschutzgebiet, unterirdische Heizöllager, Erdwärmesonden) 5m: Böschungsoberkante von Bächen, Flüssen und Seen 3m: Knicks o. Gehölzbestand und außerhalb des Kronentraufbereiches von großen landschaftsprägenden Bäumen		<input type="checkbox"/> Die Einhaltung der Mindestabstände wird bestätigt
Unterirdische Wasseraufbereitungsanlage geplant (z.B. Fermanox, Aqvi Pur)		<input type="checkbox"/> ja, <input type="checkbox"/> nein

<sup>2</sup> Jauche-, Gülle- und Silagesickersaftanlagen

### **Folgende Anlagen sind mit diesem Antrag einzureichen:**

1. Übersichtskarte Maßstab 1:5000 bis 1:25000, Brunnenstandort markiert
2. Detaillageplan Maßstab 1:500 bis 1:2000, Bohrpunkte markiert und Kennzeichnung der einzelnen Verbrauchsstellen (z.B. angeschlossene Haushalte, Beregnungsflächen)
3. Darstellung des erwarteten Schichtenprofils mit Grundwasserstand
4. ggf. Nachweis für landwirtschaftliche Privilegierung
5. ggf. nähere Angaben zum Wasserbedarf

### **Folgende Anlagen sind nur auf Anforderung einzureichen:**

6. Zertifizierung des Bohrunternehmens nach DVGW W 120-2 oder RAL-GZ 969 oder andere entsprechende Eignung
7. Sicherheitsdatenblatt des Bohrspülmittelzusatzmittels
8. Herstellerinformationen zum Abdichtungsmaterial
9. Zertifikate / Herstellerinformationen des Brunnenausbaumaterials

### **Unterschriften**

Die Brunnenanlage wird nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik hergestellt.

Ich erteile mein Einverständnis zur Weitergabe der wasserrechtlichen Erlaubnis an das Bohrunternehmen.

---

Datum, Stempel und Unterschrift des Bohrunternehmens

---

Datum und Unterschrift des Antragstellers

### **Hinweise**

Dieses Formular ist auch online ausfüllbar:

[www.kreis-stormarn.de/lvw/forms/4/43/AntragGrundwasserentnahme.pdf](http://www.kreis-stormarn.de/lvw/forms/4/43/AntragGrundwasserentnahme.pdf)

Bitte beachten Sie das Merkblatt Grundwasserbenutzung:

[www.kreis-stormarn.de/lvw/forms/4/43/MerkblattGrundwasserbenutzung.pdf](http://www.kreis-stormarn.de/lvw/forms/4/43/MerkblattGrundwasserbenutzung.pdf)