

M U S T E R

Antragsteller: Name (Firmenbezeichnung), Adresse, Telefon

Erläuterungsbericht

zum Antrag auf Erteilung einer Erlaubnis zur Entnahme von Wasser aus dem Grundwasser/
einem Gewässer, und ggf. Wiedereinleitung

I Anlass

Art der beabsichtigten Benutzung

z.B. Neubau, Anbau, Sanierung bestehender unzureichender Entnahmeanlagen (z.B. Brunnenschacht), Änderung der Entnahmesituation, (z.B. Entnahmestellen), Ablauf der Befristung vorangegangener Entnahmeerlaubnisse etc.

Umfang der beabsichtigten Benutzung

(Menge des zu gebrauchenden Wassers und des voraussichtlich wieder einzuleitenden Wassers)

Zweck der beabsichtigten Benutzung

Betriebliche Zwecke schildern, z.B. Holzberieselung, Kühlzwecke etc.
Soll das Wasser im geschlossenen Kreislauf gefahren werden?

II Beschreibung der bestehenden Entnahmeanlagen/-bauwerke

Schachtbrunnen, Pumpenanlage, Zu- und Ableitungen

III Grundlagen für die Neuplanung / Sanierung

Umfang der geplanten Wasserentnahmemenge,
Schilderung der betrieblichen Zwecke,
bei Holzberieselung Angaben über die Beschaffenheit der Beregnungsfläche,
voraussichtlich wiedereinzuleitende Menge,
Lage der Einleitungsstellen

IV Beschreibung und Bemessung der geplanten Abwasserbehandlung

Einleitungsbauwerke, Überläufe und Entleerungsvorrichtungen, evtl. Sandfilter oder Absetzbecken

V Beschreibung der Einleitung

z.B. über Rohrleitungen, offene Gerinne,
- in ein oberirdisches Gewässer, Name des Gewässers und Kennzeichnung der Einleitungsstelle (n)
- in das Grundwasser: Beschreibung der Versickerungseinrichtung
hierbei: Beschreibung der Untergrundverhältnisse wie Bodenart, Schichtung, Durchlässigkeit, höchster zu erwartender Grundwasserstand

VI Bemessung der Entwässerungseinrichtungen

Festlegung der erforderlichen Größe der Versickerungsanlagen, Dimensionierung der Rohrleitungen

Ort, Datum

Unterschrift Antragssteller

Unterschrift Entwurfsverfasser