

Landratsamt Gotha
Umweltamt
Sachgebiet Wasserwirtschaft
18.-März-Straße 50
99867 Gotha

Antrag auf Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis zur Errichtung von Wärmetauschersystemen in Oberflächengewässern nach § 9 Abs. 1 Nr. 4 sowie § 9 Abs. 2 Nr. 2 WHG

Die nachfolgend aufgeführten Angaben und Unterlagen – einschließlich der Anlagen - sind grundsätzlich in 4facher Ausfertigung bei der unteren Wasserbehörde einzureichen. Die Anforderung weitere Ausfertigungen und/oder zusätzliche Angaben bleibt der Wasserbehörde unbenommen insofern dies auf Grund des Vorhabens und/oder dessen Lage erforderlich sein sollte.

Formloser Antrag

Angaben zu Antragsteller

Nachname
Vorname
Straße/Nr. oder Postfach
PLZ Ort
Telefon-Nr.: /Fax- Nr.: / Mobiltel. Nr.: /e-mail

Angaben zum Vorhaben

Kurze Beschreibung des Vorhabens
einschließlich Zweck

geplanter Ausführungszeitraum

Datum und Unterschrift des Antragstellers

(insofern mit der Antragsstellung durch den Antragsteller/ zukünftigen Nutzer der Anlage Dritte beauftragt werden ist dem Antrag eine entsprechend lautende Vollmacht beizufügen)

Angaben zur Beschreibung der örtlichen Lage/ örtliche Verhältnisse

Gemeinde:
Gemarkung:
Gewässerbezeichnung:
Flur:
Flurstück:
Hoch- und Rechtswert:

Darstellung des derzeitigen Gewässerquerschnittes und des derzeitigen Gewässerlängsschnittes im Bereich des für die Einbringung bzw. den Einbau des / der Wärmetauscher vorgesehenen Gewässerabschnittes

Angaben zur bzw. Beschreibung der technischen Ausführung der Benutzungsanlage

Darstellung des/der Wärmetauscher/s
(technischer Zeichnung, ggf. mit Aufnahme)

Darstellung und Beschreibung der Einbaulage (einschließlich Befestigung) des / der Wärmetauscher/s mit Darstellung / Bezug zur festen Gewässersohle

Sicherheitsdatenblatt bzw. Angaben zu beabsichtigten Wärmeträgerflüssigkeiten sowie den in der Anlage befindlichen Gesamtmenge

Angaben zu Sicherheitseinrichtungen (Beschreibung, Funktionsweise einschließlich der Eignungsnachweise bei der Verwendung druckbeaufschlagter Baugruppen/Bauteile)

Angaben zur Leistung / Umfang der Gewässerbenutzung

Angaben zu Leistung der Wärmepumpe/en

Angaben bzw. Berechnungen zum Wärmeentzug bei Unterschiedlichen Durchflussmengen

Anlagen

Übersichtslageplan 1 : 10.000 bzw. 1 : 25:000
Flurkartenauszug
Lageplan mit eingezeichnetem Standort der Anlage