

Landeshauptstadt München
Referat für Gesundheit und Umwelt
RGU – UW 23
Bayerstraße 28 a
80335 München

Hinweis:
Dieser Antrag ist in dreifacher Ausfertigung
beim Referat für Gesundheit und Umwelt
vorzulegen.
Notwendige Unterlagen siehe letzte Seite.

Bitte angeben, falls bereits bekannt
Aktenzeichen: 642-21/

Antrag auf Erteilung einer beschränkten wasserrechtlichen Erlaubnis zum Betrieb einer Wärmepumpen- oder Kühlanlage

Entnahme von Grundwasser und Wiedereinleiten von abgekühltem oder erwärmtem Wasser in
das Grundwasser (nach Art. 15 Bayerisches Wassergesetz (BayWG))

Zutreffendes bitte ankreuzen bzw. ausfüllen!

1. Antragsteller/in

Nachname		Vorname	
Straße Hausnummer		PLZ Ort	
Telefon	Fax	Handy	
E-Mail			

2. Grundstückseigentümer/in (falls abweichend von Antragsteller/in)

Nachname		Vorname	
Straße Hausnummer		PLZ Ort	
Telefon	Fax	Handy	
E-Mail			

3. Brunnenstandort (Entnahme- oder Schluckbrunnen)

Straße Hausnummer	Flur-Nummer
Gemarkung	Gemeinde

4. Förderbrunnen

<input type="checkbox"/> Bohrbrunnen	<input type="checkbox"/> Schachtbrunnen	<input type="checkbox"/> Schlagbrunnen	<input type="checkbox"/> mit Vorschacht
<input type="checkbox"/> Sonstiges:			
Erläuterung zu Sonstiges			

Technische Angaben zum Förderbrunnen:	
Brunnentiefe: _____ m unter Gelände	Brunnendurchmesser: _____ mm
Filterrohr DN _____	von _____ m bis _____ m unter Gelände
Vollrohre DN _____	von _____ m bis _____ m unter Gelände
	von _____ m bis _____ m unter Gelände
Abdichtung gegen Eindringen von Regenwasser / Oberflächenwasser durch:	
Koordinaten: Rechtswert _____ Hochwert _____	Höhe über NN: _____ m
Ruhewasserspiegel: _____ m unter Gelände, gemessen am: _____	Baujahr des Brunnens: _____
Brunnenbaufirma: Name _____	
Brunnenbaufirma: Straße Hausnummer _____	Brunnenbaufirma: PLZ Ort _____

5. Schluckbrunnen

<input type="checkbox"/> Bohrbrunnen	<input type="checkbox"/> Schachtbrunnen	<input type="checkbox"/> Schlagbrunnen	<input type="checkbox"/> mit Vorschacht
<input type="checkbox"/> Sickerschacht	<input type="checkbox"/> Sickerrohrstrang	<input type="checkbox"/> Versitzgrube	
<input type="checkbox"/> Sonstiges:	Erläuterung zu Sonstiges _____		
Technische Angaben zum Schluckbrunnen:			
Brunnentiefe: _____ m unter Gelände	Brunnendurchmesser: _____ mm		
Koordinaten: Rechtswert _____ Hochwert _____	Höhe über NN: _____ m		
Ruhewasserspiegel: _____ m unter Gelände, gemessen am: _____	Baujahr des Brunnens: _____		
Brunnenbaufirma: Name _____			
Brunnenbaufirma: Straße Hausnummer _____	Brunnenbaufirma: PLZ Ort _____		

Zutreffendes bitte ankreuzen ☑ bzw. ausfüllen!

6. Wärmepumpe oder Kühlanlage

<input type="checkbox"/> Wärmepumpe	<input type="checkbox"/> Kühlanlage	
Fabrikat / Typ _____		
<input type="checkbox"/> Heizleistung _____ kW	<input type="checkbox"/> Kühlleistung _____ kW	Durchflussmenge _____ l/s
<input type="checkbox"/> Abkühlspanne _____ K	<input type="checkbox"/> Aufwärmspanne _____ K	Kältemittel _____
Zwischenkreiswärmetauscher Fabrikat / Typ _____		
Wärmeträgermedium im Zwischenkreis _____		
vorgesehene Mess- und Kontrolleinrichtungen _____		
vorgesehene Sicherheitseinrichtungen (z. B. automatische Leckageerkennung bzw. Drucküberwachung mit automatischer Abschaltung) _____		
Liegt ein Prüfzeugnis nach DIN 8901 vor? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein		

7. Förderpumpe

Art, Fabrikat, Typ			
Antriebsleistung	kW	Förderleistung	l/s
Förderhöhe		m	
geplante tägliche Betriebsdauer		Std.	geplante jährliche Betriebsdauer
		Tage	

8. Wasserspeicherung

Wird das zu Tage geförderte Wasser zwischengespeichert?		<input type="checkbox"/>	Ja	<input type="checkbox"/>	Nein
Wenn Ja:	In einem	<input type="checkbox"/>	drucklosen Zwischenbehälter	<input type="checkbox"/>	Druckbehälter
Ort des Behälters				Fassungsvermögen	
				m ³	

9. Pumpversuch / Schluckversuch (falls durchgeführt)

	Pumpversuch	Schluckversuch
Datum (vom / bis)		
Dauer	Stunden	Stunden
maximale Entnahme / Einleitung	l/s	l/s
Ruhewasserspiegel	m unter GOK	m unter GOK
Absenkung unter Ruhewasserspiegel / Aufstockung über Ruhewasserspiegel	m	m
Absenkung unter GOK / Aufstockung über GOK	m	m

Zutreffendes bitte ankreuzen ☒ bzw. ausfüllen!

10. Sonstige Wasserbezugsmöglichkeiten

Außer der vorbeschriebenen Brunnenanlage stehen mir für die Bedarfsdeckung noch zur Verfügung:			
<input type="checkbox"/> Anschluss an die zentrale Wasserversorgung			
<input type="checkbox"/> Flachbrunnen	Anzahl	Tiefe	Ergiebigkeit
		m	l/s
<input type="checkbox"/> Tiefbrunnen	Anzahl	Tiefe	Ergiebigkeit
		m	l/s

11. Abwasser

Das auf meinem Grundstück anfallende Abwasser wird wie folgt entsorgt:		
<input type="checkbox"/> Anschluss an die zentrale Schmutzwasserkanalisation	<input type="checkbox"/> Speicherung und Abfuhr zur Kläranlage	<input type="checkbox"/> Kleinkläranlage, bestehend aus:

12. Antrag

<input type="checkbox"/> Ich beantrage die beschränkte wasserrechtliche Erlaubnis nach § 10 WHG i.V.m. Art. 15 BayWG zum Entnehmen von Grundwasser und zum Wiedereinleiten von abgekühltem Wasser in das Grundwasser zum Betrieb einer Wärmepumpenanlage .				
<input type="checkbox"/> Ich beantrage die beschränkte wasserrechtliche Erlaubnis nach § 10 WHG i.V.m. Art. 15 BayWG zum Entnehmen von Grundwasser und zum Wiedereinleiten von erwärmtem Wasser in das Grundwasser zum Betrieb einer Kühlanlage .				
Ich beantrage folgende Entnahmemengen:	l/s	Durchschnitt m ³ /Tag	Spitzenverbrauch m ³ /Tag	m ³ /Jahr

13. Entwurfserfertiger/in

An der Erstellung der vorgelegten Antragsunterlagen hat mitgewirkt:			
Nachname		Vorname	
Straße Hausnummer		PLZ Ort	
Telefon	Fax	Handy	
E-Mail			

Ort, Datum	Unterschrift Antragsteller/in
------------	-------------------------------

Ort, Datum	ggf. Unterschrift Grundstückseigentümer/in
------------	--

Folgende Planunterlagen sind dreifach beizufügen:

- dieses Antragsformular ausgefüllt
- Übersichtslageplan ca. M = 1 : 25.000
- Lageplan M = 1 : 5.000 oder M = 1 : 1.000 mit Eintragung der Brunnenstandorte
- Brunnenausbaupläne des Förder- bzw. Schluckbrunnens
- falls vorhanden: Pump- bzw. Schluckversuchsaufzeichnungen
- Anlagenbeschreibung und Systemskizze mit allen Anlagenteilen
- ggf. technischer Prospekt

Zutreffendes bitte ankreuzen bzw. ausfüllen!