



Konzessionsgesuch zur Wärmeeinleitung (Kühlzwecke) in öffentliche Gewässer

Gesuchsteller/in für die wasserrechtliche Konzession

Name und Vorname/Firma

Strasse Tel.-Nr.

PLZ Ort

E-Mail

Rechnungsempfänger/in (MWSt-korrekte Adresse)

identisch mit Gesuchsteller/in

Name und Vorname/Firma

Strasse Tel.-Nr.

PLZ Ort

E-Mail

Projektverfasser/in

Name und Vorname/Firma

Strasse Tel.-Nr.

PLZ Ort

E-Mail

Bearbeitet durch

Anlagestandort

PLZ Ort

Kataster-Nr(n)

Grundeigentümer/in

Von allen Grundeigentümern, deren Grundstücke durch das Vorhaben tangiert werden, muss eine schriftliche Zustimmung zum Projekt vorliegen (Durchleitungsrecht).

Kältequelle

Gewässername (Wasserfassung) Gemeinde

Koordinaten Wasserfassung

Gewässername (Wasserrückgabe) Gemeinde

Koordinaten Wasserrückgabe

Entnahmevorrichtung

Anzahl Pumpen Maximale Förderleistung aller Pumpen l/min

Vorgesehene maximale Wasserentnahme l/min

Nutzungsart

Indirekte Kühlung (nur mit Zwischenkreislauf bewilligungsfähig)

Anzahl Kältemaschinen Maximale Leistung aller Kondensatoren kW

Anzahl Wärmetauscher Maximale Leistung aller Wärmetauscher kW

Maximale Erwärmung des Wassers (ΔT) K

Maximale Rückgabetemperatur °C

Kältemittel Eingesetzte Menge l

Konzentrat im Zwischenkreislauf Eingesetzte Menge l

Direkte Kühlung

System: Wasser/Wasser
 Wasser/Luft
 Wasser/ _____ (kein wassergefährdendes Kühlgut)

Anzahl Wärmetauscher _____ Maximale Leistung aller Wärmetauscher _____ kW
Maximale Erwärmung des Wassers (ΔT) _____ K
Maximale Rückgabetemperatur _____ °C

Wärmerückgewinnung (sofern vorhanden)

Verwendung für Heizzwecke Warmwasser oder _____
Leistung (Verdampfer/Heizkondensator) _____ kW

Diesem Formular sind je 3-fach beizulegen (für die Gesuchsbearbeitung zwingend erforderlich)

- Technischer Bericht mit genauer Beschreibung der Anlage
- Datenblätter der Pumpen, Wärmetauscher und Kältemaschinen
- Amtlicher Katasterplan mit Eintrag der Adressen der betroffenen Grundeigentümer
- Zustimmung der betroffenen Grundeigentümer zum Vorhaben
- Situations-, Längs- und Querschnittpläne über die Wasserfassung, die Wasserrückgabe sowie den Leitungsverlauf
- Prinzipschema der gesamten Anlage mit Eintrag der Sicherheitseinrichtungen (mit Legende und mit Darstellung der Kreisläufe in verschiedenen Farben)

Weitere Unterlagen

- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____
- _____

Bemerkungen

Vollmachterteilung

Ich/Wir als Gesuchsteller/in bestimme/n hiermit nachfolgend aufgeführte Person als meine/unsere bevollmächtigte Vertretung in allen Belangen des Gesuchsverfahrens gegenüber den zuständigen Amtsstellen aufzutreten und demzufolge in meinem/unsere Auftrag die damit zusammenhängenden Mitteilungen und Entscheide zu empfangen.

Name und Vorname _____
Strasse _____
PLZ _____ Ort _____
E-Mail _____ Tel.-Nr. _____

Ort, Datum _____ Unterschrift Gesuchsteller/in _____

Stellungnahme der örtlichen Behörde (ist vom Gesuchsteller einzuholen)

- Keine Bemerkungen zum vorliegenden Gesuch
 Wünschen im kantonalen Vernehmlassungsverfahren zur Stellungnahme eingeladen zu werden.

Ort, Datum

Unterschrift örtliche Behörde

[Yellow box for signature]

Unterschriften

Die Unterzeichnenden bestätigen die Vollständigkeit und Richtigkeit der Unterlagen und Angaben:

Ort, Datum

[Yellow box for signature]

Unterschrift Gesuchsteller/in
oder bevollmächtigte Person

Unterschrift Projektverfasser/in

Unterschrift Rechnungsempfänger/in

Das vollständig ausgefüllte Gesuch ist zusammen mit den Beilagen einzureichen an:

AWEL, Abteilung Wasserbau, Sektion Gewässernutzung, Walcheplatz 2, Postfach, 8090 Zürich

Hinweise

Die Planungshilfe «Wärme- Kältenutzung aus Flüssen und Seen» sowie weitere Informationen stehen unter www.gewaessernutzung.zh.ch zur Verfügung.

Für die Erteilung einer wasserrechtlichen Konzession sind die Gesuchsunterlagen vollständig einzureichen. Mehraufwände, die bei der Behandlung von Gesuchen infolge fehlender oder ungenügender Unterlagen entstehen, werden zusätzlich zu den ordentlichen Gebühren in Rechnung gestellt. Unvollständige Gesuchsunterlagen können dem Gesuchsteller zur Bereinigung retourniert werden.