



Vollzug für Kantone AG + LU

**DEPARTEMENT
BAU, VERKEHR UND UMWELT**

Abteilung für Umwelt
Tankanlagen
Entfelderstrasse 22, 5001 Aarau
062 835 33 70
tank@ag.ch
www.ag.ch/bvu

Bewilligungsgesuch

Lager- und Umschlagsanlage für wassergefährdende Flüssigkeiten

- Erstellung Lageranlage** **Erstellung Gebindelager**
 Anpassung / Änderung einer bestehenden Anlage: Tank-Nr. _____ Citec-Nr. _____
 Temporärer Betrieb von _____ bis _____

Das Gesuch ist vollständig ausgefüllt mit folgenden Unterlagen (im Doppel) an obenstehende Adresse per Mail oder Post zu senden:

- Situationsplan (Katasterplan-Ausschnitt) M 1:1000
- Darstellung der Gesamtsituation der Lager- und Entnahmeanlage mit Füll- und Entnahmeleitungen im Grundriss und Schnitt M 1:50

Gesuche für das Anpassen und Ändern von bestehenden Anlagen sind ebenfalls zuzustellen.

Rechtsgrundlagen: Art. 19, Abs. 2 des eidgenössischen Gewässerschutzgesetzes vom 24. Januar 1991 (GSchG) und Art. 32, Abs. 2 der eidgenössischen Gewässerschutzverordnung (GSchV) vom 28. Oktober 1998.

Folgende Anlagen unterstehen der Bewilligungspflicht:

- Kleintankanlagen (Behälter bis 2'000 Liter) in der Grundwasserschutzzone S3
- Mittलगrosse Tankanlagen (Behälter von 2'001 bis 250'000 Liter) in der Grundwasserschutzzone S3
- Mittलगrosse Tankanlagen (Behälter von 2'001 bis 250'000 Liter) mit wassergefährdenden Flüssigkeiten der Klasse A im Gewässerschutzbereich A oder im Zuströmbereich Z
- Grosstankanlagen (Behälter ab 250'000 Liter) mit wassergefährdenden Flüssigkeiten der Klasse A im Gewässerschutzbereich A oder im Zuströmbereich Z
- Gebindelager von mehr als 450 Liter Gesamtvolumen in der Grundwasserschutzzone S3

Anlagestandort / Gebäude

Geb.-Vers.-Nr.: 2243
Grundstück-Nr.: 2385
Gewässerschutzbereich / -Zone: Au
Gefahr
Hochwasser: keine (weiss)

Strasse / Nr.: Weltimattstrasse 2

PLZ / Ort: 5036 Oberentfelden

Anlageinhaber/in

Name / Firma: Merz Tiefbau
Strasse / Nr.: Weltimattstrasse 2 E-Mail: md@merztiefbau.ch
PLZ / Ort: 5036 Oberentfelden Telefon: 062 777 33 44

Verwaltung der Liegenschaft

Name / Firma: H. Hängartner
Strasse / Nr.: Oberesterweg 2 E-Mail: _____
PLZ / Ort: 5034 Suhr Telefon: 062 842 62 73

Unterschrift

Anlageinhaber: Merz Tiefbau
Ort: Weltimattstrasse 2 Datum: 25.07.2021
Unterschrift: 5036 Oberentfelden

Brandschutz

Brandschutz abgeklärt: ja nein

Sämtliche Merkblätter des Fachbereichs Anlagensicherheit können heruntergeladen werden unter: www.kvu.ch/de/themen/tankanlagen
Alle Formulare des Fachbereichs Anlagensicherheit können ausgefüllt und heruntergeladen werden unter: www.ag.ch/de/bvu/umwelt_natur/Landschaft/umwelt_1/tankanlagen_1/tankanlagen.jsf

1. Lageranlage

Behälter

Ersetzt eine Altanlage ja nein

Behälterart Kleintankanlage (450-2'000 l) mittelgrosse Anlage (2'000-250'000 l)
 Grosstankanlage (>250'000 l) Gebindelager (>450 l, gesamt)

Art des Lagergutes/Volumen Tank / Kammer / Gebinde Lagergut Volumen in Liter
Tank Diesel 5'000

Einbauart im Gebäude erdverlegt oberirdisch

Behälterwerkstoff Stahl Kunststoff Polyethylen

Behälterform prismatisch zylindrisch liegend zylindrisch stehend
 kugelförmig _____

Behälterkonstruktion einwandig doppelwandig _____

Schutzmassnahmen Tank

Füllsicherung Fühler Abfüllsicherung

Druckausgleichsleitung \emptyset _____ Zoll mm ins Freie geführt auf Tank / in Domschacht

Messeinrichtung Messstab _____

Überdrucksicherung eingebaut nicht notwendig

Produkteleitung sichtbar verlegt im Schutzrohr Doppelrohr überwacht
 eigensicher Transferpumpe _____

Sicherung Leitung Vakuumventil Magnetventil Umstellbatterie
 Leckanzeigesystem Fabrikat: _____

Schutzbauwerk / Auffangwannen

Neubaukeller ja nein

Baustoffe Beton armiert Stahl Kunststoff

Art Schutzbauwerk Einzelwanne gemeinsame Wanne _____

Auskleidung Schutzbauwerk Kunststoff-Laminat Kunststoff-Folie Wasserprüfung (mit Prüfprotokoll)

Leckschutz- und Leckanzeige-Einrichtung

Behälterbeschichtung Innenbeschichtung Aussenbeschichtung

Leckanzeigesystem Leckanzeigegerät Fabrikat: _____

Auskleidung PVC-Innenhülle GFK-Innenmantel

Kathodenschutz Opferanode Gleichrichter

2. Angaben zum Umschlagplatz / Tankstelle

Umschlag Transportmittel in Lagerbehälter oder umgekehrt Tankstelle
Mittlere Umschlagsmenge pro Jahr: 45'000 Liter

Bodenabdichtung Art des Belages: Betonboden

Entwässerung über Kanalisation ARA Stapelraum _____

Stapelraum nicht notwendig wird erstellt, Inhalt: 2'000 Liter

Abscheideanlage Schwerkraftabscheider selbstschliessend Koaleszenzfilter

Zubehöreinrichtung Schieberschacht mit automatischem Absperrorgan
 manuellem Ansperrorgan

3. Massnahmen bezüglich Luftreinhaltung (bei Abfüll- und Tankstellen)

Gasrückführung Stufe I Stufe II