**Antragsformular für
betriebliche Indirekteinleiter**


## Meldung gemäß § 32b WRG 1959

**Antrag zum Abschluss
zur Abänderung**

In der Au 1, 6341 Ebbs

Tel. 05372 65104

info@ara-kufstein.at

[www.abwasserverband-kufstein.at](http://www.abwasserverband-kufstein.at)

**eines Abwasserentsorgungsvertrages**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. Allgemeine Angaben** | Geschäftszahl: |  |

**Antragsteller / Ansprechpartner / Pächter**

|  |  |
| --- | --- |
| Name bzw. Firmenwortlaut |  |
| Firmenbuchnummer |  |
| Adresse |  |
| Telefonnummer und E-Mail |  |  |
| Ansprechpartner und Telefon |  |  |

**Objekt / Betriebsstandort** (welches/er in den Kanal einleitet)

|  |  |
| --- | --- |
| Art des Objektes / Betriebes |  |
| Adresse |  |
| Grundstücksnummer |  | Katastralgemeinde |  |
| Bauwerk / Objekt | □ Neubau | □ Umbau | □ (teilweise) Abbruch/Zubau |

**Eigentümer des Standortgrundstücks** (falls nicht ident mit Antragsteller)

|  |  |
| --- | --- |
| Name bzw. Firmenwortlaut |  |
| Adresse |  |
| Telefonnummer und E-Mail |  |  |

|  |
| --- |
| **2. Abwassersituation** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ist die Einleitung der Abwässer in die öffentliche Kanalisation wasserrechtlich bewilligt? |  □ Ja |  □ Nein | Bescheidzahl: |
|  |
| Branche des Betriebes |  |
| Abwasserrelevante Tätigkeiten |  |
| Anzahl der Mitarbeiter/-innen |  |
| Betriebszeiten | von: | bis: | Betriebstage pro Jahr |  |
|  |  |
| Schichtbetrieb | □ Ja | □ Nein | Anzahl der Schichten |  |
| Saisonsbetrieb | □ Ja | □ Nein | von: | bis: |
|  |  |
| Ist die Trennung von betrieblichem und häuslichem Abwasser im Betriebsgelände vorhanden? | □ Ja | □ Nein |

|  |
| --- |
| **3. Allgemeine Angaben zum Kanalanschluss** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Anschluss andie öffentlicheKanalisation | □ Neuanschluss | □ bestehender Anschluss ist vorhanden |
| □ interne Trennkanalisation ist vorhanden (Trennung von Ober- flächen- und Schmutzwässern) | □ Änderung ambestehendenAnschluss | □ der bestehende Anschluss wird weiterverwendet  |
| Der Anschluss an die öffentliche Kanalisation erfolgt: | □ direkt in den Verbandskanal | □ indirekt - über die Gemeinde: |
|  |
| Exakte Angabe zum Ort der Einleitung in die Kanalisation(eventuell bei Niederschlags-wasser getrennt anführen,siehe auch unter Punkt 12.) | Straße |  |
| KG-Nr. / Parz. Nr. |  |  |
| Sammler/Schacht |  |
| Dauer der Einleitung | □ unbefristet | □ befristet | Beginn: | Ende: |
|  |  |
| Art des Abwasseranfalls | □ kontinuierlich | □ diskontinuierlich | Ausgleichsmaßnahme: |
|  |

|  |
| --- |
| **4.** **Menge und Art des Wasserbezuges** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| öffentliche Wasserversorgung | □ |  | [m³/d] |  | [m³/a] |
| nicht öffentliche Wasserversorgung  | □ |  | [m³/d] |  | [m³/a] |
|  - Art der Wasserversorgung |  |

|  |
| --- |
| **5. Berechnung des häuslichen Abwassers (Teilstrom AWh) –** (gemäß einschlägiger Literatur) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anzahl Fremdenbetten mit Komfort (Dusche, WC, Bad) |  | [Stk] | **x 2,0 EW60/Stk** |  | [EW60] |
| Anzahl Fremdenbetten (Privatzimmervermietung) |  | [Stk] | **x 1,0 EW60/Stk** |  | [EW60] |
| Anzahl Personalbetten |  | [Stk] | **x 1,0 EW60/Stk** |  | [EW60] |
| Ständige Einwohner |  | [EW] | **x 1,0 EW60/EW** |  | [EW60] |
| Personal (nicht im Betrieb untergebracht) |  | [P] | **x 0,33 EW60/P**  |  | [EW60] |
| Restaurantsitzplätze (welche nicht für Hotelgäste genutzt werden - diese sind bereits in Zeile 1+2 erfasst) |  | [Stk] | **x 0,33 EW60/Stk** |  | [EW60] |
| Sitzplätze/Stehplätze (Schnellimbiss, Jausenstation, reiner Schankbetrieb) |  | [Stk] | **x 0,20 EW60/Stk** |  | [EW60] |
| **Summe der EW60-Werte** |  | [EW60] |

**Ermittlung der maximalen Abwassermenge:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Maximale Tagesmenge = |  | [EW60] | **x 0,200 m3/EW60\*d =** |  | [m³/d] |

|  |
| --- |
| **6. Angaben zur Niederschlagswasserentsorgung (nicht oder nur geringfügig verschmutzt)** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  Art der Entsorgung von Niederschlagswässern | Mischwasser-kanal | Regenwasser-kanal | Versickerung |
|  Dachflächen, Flugdächer | □ | □ | □ |
|  Befestigte Freiflächen OHNE Flugdach (Zufahrten, Parkplätze) | □ | □ | □ |
|  Freiflächen mit Hartbelag (Pflaster, etc.) | □ | □ | □ |
|  Befestigte Freiflächen überdacht (Zufahrten, Parkplätze, etc.) | □ | □ | □ |

|  |
| --- |
| **7. Berechnung der Niederschlagsmenge (nicht oder nur geringfügig verschmutzt)** |

**Die Berechnungsangaben für das Niederschlagswasser sind in der unten stehenden Tabelle auszufüllen**, oder in **einem seperaten Gutachten beizulegen** (Versickerungsgutachten).

Die Niederschlagswässer der nachstehend angeführten Flächen werden entsprechend den Angaben unter Pkt. 6 entsorgt.

Die Bemessung der Entwässerungsanlage hat nach ÖNORM B2501 zu erfolgen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Flächentyp | Bezeichnunge(n)Fläche(n) im Plan | Summe Flächen (m2) | Abfluß-beiwert ψ**1)** | Flächered (m2) |
| Dachflächen, Flugdächer |  |  | **x 1,00 =** |  |
| Befestigte Freiflächen OHNE Flugdach(Zufahrten, Parkplätze, etc.) |  |  | **x 1,00 =** |  |
| Freiflächen mit Hartbelag,(Kleinsteinpflaster, Beton-plattenbelag etc.) |  |  | **x 0,80 =** |  |
| Befestigte Freiflächen überdacht(Carport, Zufahrten, Parkplätze, etc.) |  |  | **x 0,25 =** |  |
| SONSTIGE FLÄCHENmit Niederschlagswasser |  |  | **x...........** |  |

Zur Ermittlung der Niederschlagswassermenge (Konsenswassermenge) wird in der folgenden Tabelle eine Regenspende von r15 n = 1 = 150 l/s\*ha zu Grunde gelegt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Einleitung von Niederschlagswasser  | Ʃ A[m²] | Ʃ A red [m²] | r15,1=150 l/s\*ha | Regenmenge Qr [l/s] | Ereignisin 24h**2)** | RegenmengeQr [m³/d] |
| Ʃ der Flächen die in den **Mischwasserkanal**eingeleitet werden |  |  | x 0,015 |  | Qr=Ʃ Ared[m²]x 56mm/1000 |  |
| Ʃ der Flächen die in den**Regenwasserkanal**eingeleitet werden |  |  | x 0,015 |  | Qr=Ʃ Ared[m²]x 56mm/1000 |  |

|  |
| --- |
| **8. Angaben über mehr als nur geringfügig verschmutzte Niederschlagswässer** |

**z.B Waschplätze, Betankungsbereiche, Tiefgaragen etc.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Art der Fläche- Oberflächenbeschaffenheit- Bezeichnung laut Plan | Summe der Flächen [m²] | Abfluß-beiwert**1)** | Flächered (m²) | auf dieser Flächedurchgeführte Tätigkeiten |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Zur Ermittlung der Niederschlagswassermenge (Konsenswassermenge) wird in der folgenden Tabelle eine Regenspende von r15 n = 1 = 150 l/s\*ha zu Grunde gelegt.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Einleitung von Niederschlagswasser | Ʃ A[m²] | Ʃ A red [m²] | r15,1=150 l/s\*ha | Regenmenge Qr [l/s] | Ereignisin 24h**2)** | RegenmengeQr [m³/d] |
| Ʃ der Flächen die in den **Schmutzwasserkanal**eingeleitet werden |  |  | x 0,015 |  | Qr=Ʃ Ared[m²]x 56mm/1000 |  |
| Ʃ der Flächen die in den**Mischwasserkanal**eingeleitet werden |  |  | x 0,015 |  | Qr=Ʃ Ared[m²]x 56mm/1000 |  |

1. Abflussbeiwerte laut ÖNORM B 2506 oder DWA-A 138
2. Niederschlagsereignis der Jährlichkeit 1 und der Dauer von 24 Stunden gemäß Indirekteinleiterverordnung, BGBl. Nr. II 1998/222 IE
Für das Einzugsgebiet der öffentlichen Kanalisation wird der mittlere Bemessungsniederschlag aus “http://ehyd.gv.at” verwendet.

|  |
| --- |
| **9. Betriebliche Abwässer (Teilströme AWb)** |

**Aufteilung der Abwassermenge auf die unten angeführten Teilströme**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Herkunftsbereich des Abwassers gemäß§ 4 AAEV, bei einer Abwassermischung:jeder Herkunftsbereich gemäß § 4 AAEV dem der Teilstrom unterliegt**3)** | Teil- strom | Teilstrombezeichnung | Herkunftsbereich gemäß § 4 AAEV | Spitzenabfluss [m³/d] |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |

1. Auch Niederschlagswässer, die einer gesonderten Vorreinigung bedürfen und in die Kanalisation eingeleitet werden, sind anzuführen

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Max. Abwassermenge = Summe allerTeilströme (ohne Niederschlagswasser) |  | [l/s] |  | [m³/h] |  | [m³/d] |

**Abwasserrelevante Tätigkeit im jeweiligen Teilstrom**

|  |  |
| --- | --- |
| Teilstrom | Tätigkeit |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |

 **Eingesetzte abwasserrelevante Stoffe und Produktionsmittel**

eine Kopie der jeweils ersten Seite des Sicherheitsdatenblattes ist beizulegen oder als PDF-Datei zu übermitteln!

|  |  |
| --- | --- |
| Teilstrom | Stoffe und Produktionsmittel |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |

 **Beschreibung der Probenahmestellen der einzelnen Teilströme**

|  |  |
| --- | --- |
| Teilstrom | Beschreibung der Probenahmestelle |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |

 **Maßgebliche *nicht gefährliche* Abwasserinhaltsstoffe oder -parameter**

|  |  |
| --- | --- |
| Teilstrom | maßgebliche, nicht gefährliche Abwasserinhaltsstoffe oder -parameter |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |

# Maßgebliche *gefährliche* Abwasserinhaltsstoffe oder -parameter4)

Werden gefährliche Stoffe im Betrieb eingesetzt, hergestellt oder können diese im Abwasser vorhanden sein, so sind diese Stoffe unabhängig von der analytischen Erfassung durch die Summenparameter AOX und POX gesondert anzugeben.

|  |  |
| --- | --- |
| Folgende gefährliche Stoffe werden eingesetzt**4)**: | Im Teilstrom |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. Die gefährlichen Abwasserinhaltsstoffe sind in der Anlage B IEV angeführt (zu beachten ist Anlage C Z. 8 IEV)

# Maßnahme zur Verminderung oder Vermeidung von maßgeblichen Abwasserinhaltsstoffen

Vorgesehene innerbetriebliche Maßnahmen nach dem Stand der Technik zur Vermeidung oder Verminderung der Einleitung von maß- geblichen Abwasserinhaltsstoffen (z.B.: geschlossene Kreislaufführung, Sauerstoffbleiche statt Chlorbleiche, gesonderte Abwasserent- sorgung, usw.), gegebenenfalls in Verbindung mit den vorgesehenen Maßnahmen zur Entsorgung von Abfällen:

|  |  |
| --- | --- |
| Teilstrom | Maßnahmen |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |

**Vorgesehene bzw. vorhandene Abwasserreinigungsmaßnahmen5)**

|  |  |
| --- | --- |
| Teilstrom | Art der Abwasserreinigungsmaßnahme / Hersteller / Type / Nenngröße |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |

1. Die technischen Unterlagen sowie Bemessungen sind beizulegen (z.B. siehe Fettabscheider ÖWAV RB-39 oder Mineralölabscheider ÖWAV RB-16)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wie erfolgt die Entsorgung der technisch zurückgehaltenen Stoffe? | □ konzessioniertes Entsorgungsunternehmen | □ Sonstiges |
|  |
| Wie oft erfolgt die Entsorgung der technisch zurückgehaltenen Stoffe? lt. Auslegung des Abscheiders | * monatlich
* vierteljährlich
* eigene Angabe:
 | * halbjährlich
* jährlich
 |  |

|  |
| --- |
| **10. Tagesfrachten der maßgeblichen gefährlichen Abwasserinhaltsstoffe** |

|  |  |
| --- | --- |
| Berechnung der Tagesfracht = | zul. Konzentration [mg/l] × Abwassermenge/Tag [m³/d] = Tagesfracht [g/d] |
| Teilstrom | Abwasserinhaltsstoff(lt. Angabe in Pkt. 9) | zul. Konzentrationgem. AEV**6)** [mg/l] | max. Abwassermenge des Teilstromes [m³/d] | max.Tagesfracht [g/d] |
| **1** |  |  | [mg/l] |  | [m³/d] |  | [g/d] |
| **2** |  |  | [mg/l] |  | [m³/d] |  | [g/d] |
| **3** |  |  | [mg/l] |  | [m³/d] |  | [g/d] |

1. zulässige Konzentration gemäß der entsprechenden anwendbaren Abwasseremissionsverordnung (AEV)

|  |
| --- |
| **11. Schwellenwertberechnung** |

|  |  |
| --- | --- |
| Berechnung des Schwellenwertes = | g/d × 50 = Schwellenwert ≥ Tagesfracht Pkt. 6 => erfüllt ja/nein |
| Teilstrom | Abwasserinhaltsstoff(lt. Angabe in Pkt. 9) | zulässigeTagesfracht [g/d]**7)** | Erhöhungs-faktor**8)** | Schwellen-wert für max. zul. Tagesfracht | max.Tagesfracht (Pkt. 10)[g/d] | Bedingung eingehalten Ja Nein |
| **1** |  |  | 50 |  | ≥ |  | □ | □ |
| **2** |  |  | 50 |  | ≥ |  | □ | □ |
| **3** |  |  | 50 |  | ≥ |  | □ | □ |

1. zulässige Tagesfracht für einen maßgeblichen gefährlichen Abwasserinhaltsstoff gemäß Anlage B der IEV
2. Erhöhungsfaktor um den Schwellenwert der Abwasserreinigungsanlage gemäß § 3 Z 2 lit a IEV

|  |
| --- |
| **13. Pläne – Beilagen - Bemerkungen** |

* **Übersichtslageplan:**Ein mit Nordpfeil und Legende versehener Lageplan mit Darstellung der Objekte, Leitungen und sonstigen Entwässerungsanlagen, Vorreinigungsanlagen, Versickerungen, Trennstellen, exakten Punkt der Einleitungstellen, getrennt für alle Teilströme (häuslich, betrieblich, Niederschlagswässer) in folgender farblichen Kennzeichnung/Unterscheidung:

Braun: häusliche Abwässer
Rot: betriebliche Abwasser

Blau: nicht oder nur gering verunreinigtes Niederschlags- und/oder Kühlwässer (z.B. Versickerung, Regenwasserkanal etc.)

Grün: mehr als gering verunreinigte Niederschlags- und/oder Kühlwässer.

* Katasterplan (event. aus TIRIS) mit eingezeichneten Kanälen bis zur Einleitungsstelle (öffentlicher Kanal)
* Typenblätter der Abwasservorreinigungsanlagen
* Berechnung der Abwasservorreinigung und der Abscheideranlagen
* Bei Berührung von fremden Grundstücken oder der Mitbenutzung einer fremden Entwässerungsanlage ist eine Zustimmungserklärung der(s) betreffenden Grundstückseigentümer(s) bzw. Anlageneigentümer(s) beizubringen
* Gemäß § 8 Abs. 1 TiKG 2000 hat der Eigentümer einer anschlusspflichtigen Anlage mit dem Betreiber der öffentlichen Kanalisation (Standortgemeinde) auch einen schriftlichen Vertrag über den Anschluss der Anlage an die öffentliche Kanalisation abzuschließen.

|  |
| --- |
| **14. Unterschriften** |

Der Antragsteller bestätigt mit seiner Unterschrift das er die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) des Abwasserverbandes erhalten hat, und dessen Inhalte zur Kenntnis nimmt. Die AGB werden zum verbindlichen Bestandteil im Anschluss- und Entsorgungsvertrag. Im Übrigen gelten auch die jeweiligen gesetzlichen Bestimmungen, einschließlich Verordnungen hinsichtlich der Indirekteinleitung.

Die Datenverarbeitung erfolgt nach den Vorgaben der Datenschutz-Grundverordnung DSGVO Artikel 28.

Der Antragssteller nimmt zur Kenntnis, dass unvollständige Anträge nicht bearbeitet werden können und der Abwasserverband sich das Recht vorbehält, derartige Unterlagen zu retournieren.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Projektersteller / Planverfasser** |  |  |
|  |  |  |
| --------------------------------------------------------------------------------------- | ------------------------------------- | -------------------------------- |
| Rechtsgültige Fertigung | Ort | Datum |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Grundstückseigentümer** |  |  |
|  |  |  |
| --------------------------------------------------------------------------------------- | ------------------------------------- | -------------------------------- |
| Rechtsgültige Fertigung | Ort | Datum |

|  |
| --- |
| **Indirekteinleiter** |
|  |  |  |
| --------------------------------------------------------------------------------------- | ------------------------------------- | -------------------------------- |
| Rechtsgültige Fertigung | Ort | Datum |

Bemerkung:

Als Ausfüllhilfe für dieses Formular steht Ihnen das Informationsblatt „Informationen für Einleitungen betrieblicher Abwässer“ zur Verfügung.

Sämtliche Formulare, Bemessungs- und Ermittlungsblätter, Merkblätter, Musterlagepläne sowie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen

stehen auf der Webseite des Abwasserverbandes unter Indirekteinleiter/Formulare als Download zur Verfügung.