



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](#)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

BESCHREIBUNG EINER BETRIEBLICHEN ABWASSEREINLEITUNG

für: Schlachtbetriebe und fleischverarbeitende Betriebe

1. Name und Anschrift des Indirekteinleiters/Betreibers

Datum:	
Antragsteller:	
Projektersteller:	
Indirekteinleiter/Betreiber:	
Zweck:	
<input type="checkbox"/>	Neue Anlage/Neue Einleitung
<input type="checkbox"/>	Änderung einer bestehenden Anlage/Einleitung

1.1 Kanalanschluß

	ja	nein
Besteht der Anschluß bereits		
Besteht eine betriebsinterne Trennkanalisation (betriebliches Abwasser/Fäkalien)		



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](#)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

2. Standort des Betriebes

Standortbezirk:	
Postleitzahl und Standortgemeinde:	
Katastralgemeinde:	
Grundstücksnummer(n):	
Straße und Hausnummer:	

3. Abwasser

3.1 Branche

- Schlachtbetriebe
- fleischverarbeitende Betriebe

3.2 Abwasserrelevante Tätigkeiten

In Ihrem Betrieb werden folgende Tätigkeiten ausgeführt:	ja	nein
Schlachtung von Groß- und Kleinvieh		
Verarbeitung der Eigenschlachtungen		
Verarbeitung von zugekauften Schlachthälften		
Verkauf		
Sonstige:		



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](#)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

3.3 Betriebliche Abwässer

3.3.1 Wartestall

Eine Ableitung aus Stallungen wird:	
<input type="checkbox"/>	in die öffentliche Kanalisation eingeleitet
<input type="checkbox"/>	in einer dichten Senkgrube gesammelt

3.3.2 Schlachtungen

Es werden max.	<input type="text"/>	[Stk.] Schweine pro Tag geschlachtet
Es werden max.	<input type="text"/>	[Stk.] Kälber pro Tag geschlachtet
Es werden max.	<input type="text"/>	[Stk.] Rinder pro Tag geschlachtet
Sonstige Schlachtungen:		
<input type="text"/>		
		ja nein
Eine Stechbluterfassung ist vorhanden		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

3.3.3 Be- und Verarbeitung

		ja nein
In den Schlacht- bzw. Verarbeitungsräumen sind sämtliche Bodeneinläufe mit Siebeinsätzen ausgestattet		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Spaltenweite	<input type="text"/>	[mm] Verschraubung der Siebeinsätze
Eine Abkühlung der Wässer der Brühkessel wird durchgeführt		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](#)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

3.3.3.1 Be- und Verarbeitung aus Eigenschlachtungen

Es werden max.	[Stk.]	Schweine pro Tag verarbeitet
Es werden max.	[Stk.]	Kälber pro Tag verarbeitet
Es werden max.	[Stk.]	Rinder pro Tag verarbeitet
Sonstige:		

3.3.3.2 Be- und Verarbeitung von zugekauften Schlachthälften

Es werden max.	[Stk.]	Schweine pro Tag zugekauft
Es werden max.	[Stk.]	Kälber pro Tag verarbeitet
Es werden max.	[Stk.]	Rinder pro Tag zugekauft
Sonstige:		

3.3.3.3 Selcherei

	ja	nein
Es sind Abwässer einer Selcherei vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.4 Kühlwasser

	ja	nein
Eine Ableitung von Kühlwässern in den öffentl. Kanal wird durchgeführt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3.5 Verkauf

	ja	nein
Eine Abwasserableitung aus den Verkaufsräumen ist gegeben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



3.3.6 Verwendete Reinigungs- und Desinfektionsmittel

	Es werden chlorfreie Mittel verwendet
	Es werden chlorhaltige Mittel verwendet
Verwendete Reinigungsmittel (Firmenbezeichnung):	

3.3.7 Niederschlagswässer

Grundstücksfläche:	[m ²]
Davon verbaute Fläche (versiegelt):	[m ²]

3.3.7.1 Anlieferungsbereich

Ableitung der Niederschlagswässer des Anlieferungsbereiches für lebende Tiere

In den Mischwasser-Kanal	In den Schmutzwasser-Kanal	In den Regenwasser-Kanal	Als Versickerung
[m ²]	[m ²]	[m ²]	[m ²]

3.3.7.2 Freiflächen

Ableitung der Niederschlagswässer von befestigten Flächen

In den Mischwasserkanal	In den Regenwasserkanal	Als Versickerung
[m ²]	[m ²]	[m ²]

3.3.7.3 Dachflächen

Ableitung der Dachwässer

In den Mischwasserkanal	In den Regenwasserkanal	Als Versickerung
[m ²]	[m ²]	[m ²]



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](#)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

3.4 Anzahl der Beschäftigten

Anzahl:	
---------	--

3.5 Arbeitszeiten

MO	DI	MI	DO	FR	SA	SO

4. Größe und Art des Wasserbezuges

ja	nein		Menge/Jahr
		Wasserverbrauch aus öffentl. Wasserversorgung	[m³/a] ¹
		Eigenwasserversorgung (Quelle, Brunnen usw.)	[m³/a]
		Wasserrechtliche Bewilligung (Zahl) einfügen:	
		Wasserverbrauch (gesamt)	[m³/a]

¹ z.B. letzte Wasserabrechnung

5. Exakte Angaben zum Ort der Einleitung in die Kanalisation (Technischer Bericht)

5.1 Lage

Katastralgemeinde:	
Parzellennummer:	
Kanalstrang:	
Kanalschacht:	



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](mailto:schnegg@wvm.at)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

5.2 Beschreibung der innerbetrieblichen Abwasserreinigungsanlage

Dieser Abschnitt ist nur dann auszufüllen, wenn keine alternativen Berechnungen (Projektant, Einbaufirma etc.) vorliegen. Sind alternative Berechnungen vorhanden, so sind diese beizulegen!
 Dies gilt im besonderen für Schafe und/oder Hühner verarbeitende Betriebe!

5.2.1 Anfall von Betriebsabwässern

	Schwein / Kalb				Rind			
	Schlachtung		Verarbeitung		Schlachtung		Verarbeitung	
MO		Stk.		kg		Stk.		kg
DI		Stk.		kg		Stk.		kg
MI		Stk.		kg		Stk.		kg
DO		Stk.		kg		Stk.		kg
FR		Stk.		kg.		Stk.		kg

Für eine Ermittlung der Schmutzfrachten und Abwassermengen können nachfolgende grobe Richtwerte angegeben werden:

Schlachtung:	6 EGW / 100 kg	200 lt / 100 kg
Verarbeitung:	6 EGW / 100 kg	200 lt / 100 kg

Bei Großbetrieben ist eine individuelle Berechnung durchzuführen und beizulegen!

Nachfolgende max. Ableitungswerte wurden ermittelt:

Max. Tagesmenge am	[Tag]	[EGW/d]	[l/s]	[m³/d]
Gesamtmenge pro Woche		[EGW]		[m³]

5.2.2 Bemessung des Fettabscheiders

5.2.2.1 Bemessung aufgrund des stündlichen Abwasseranfalles

Ermittlung des stündlichen Abwasseranfalles aus voriger Tabelle (Pkt. 5.2.1) bzw. der max. Pumpenleistung	[l/s]
---	-------



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](mailto:schnegg@wvm.at)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

5.2.2.2 Bemessung aufgrund der Auslaufventile, die über den Fettabscheider entwässern

Ermittlung des Abwasseranfalles aus der Nennweite der Auslaufventile unter Berücksichtigung des max. gleichzeitigen Anfalles	Anzahl	
Auslaufventile	Stk. DN 15 x 0,5 l/s = Stk. DN 20 x 1,0 l/s = Stk. DN 25 x 1,7 l/s =	l/s l/s l/s
Summe $Q_s =$		l/s

Gewählte Nenngröße (NG) des Fettabscheiders

Nenngröße	NG:
-----------	-----

5.2.3 Pläne und Beilagen

Angeführte Unterlagen und Pläne sind beizulegen.

I	Katasterplan mit eingezeichneten Kanälen bis zur Einleitungsstelle (öffentlicher Kanal, ggf. Vorfluter) einschließlich der öffentlichen Kanalisation in diesem Bereich
II	Lageplan des Betriebes (je nach Größe des Betriebsareals als 1:100 oder 1:500) mit eingezeichneten Kanälen bzw. Kanalplan des Betriebsgeländes (Gefälle, Dimension, Werkstoff) und Abwasseranfallstellen farblich unterschiedlich dargestellt ⁽¹⁾
III	Typenblätter der Abwasservorreinigungsanlage(n)
IV	Typen- bzw. Sicherheitsdatenblätter der eingesetzten Reinigungs- und Desinfektionsmittel mit Jahresverbrauch
V	Berechnung der Abwasservorreinigung und der Abscheideanlage(n)
VI	Analysenberichte
VII	Entsorgungsnachweise von Blut, Konfiskate, Fettabscheideinhalte

⁽¹⁾ Leitungen sind mit folgender Farbkennung zu versehen:

rot: betriebliche Abwässer einschließlich verschmutzter Niederschlagswässer

blau: Kühlwasser

braun: häusliche Abwässer

grün: unverschmutzte Niederschlagswässer

gelb: Abbruch



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](mailto:schnegg@wvm.at)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

6. Zeitpunkt und Zeitdauer der Einleitung

	Ja	nein
Einleitung besteht		
	Beginn	Ende
Beantragte Dauer der Einleitung		

7. Herkunftsbereich des Abwassers gem. § 4 AAEV

Abwasser aus Schlachtbetrieben und fleischverarbeitenden Betrieben

8. Überwachung

	ja	nein
CSB		
BSB ₅		
Schwerflüchtige lipophile Stoffe		
pH-Wert		
Temperatur		
AOX		

8.1 Angaben zur Überwachungshäufigkeit

	ja	nein
Wird zur Zeit eine Eigenüberwachung der abwassertechnischen Anlage durchgeführt?		
Wenn ja, sind Aufzeichnungsunterlagen (z.B. Wartungsbuch, u.ä.) vorhanden?		
Wird zur Zeit eine Fremdüberwachung der abwassertechnischen Anlage durchgeführt?		
Wenn ja, sind Aufzeichnungsunterlagen (z.B. Überprüfungsprotokolle, u.ä.) vorhanden?		
Haben Sie einen Wartungsvertrag für Ihre Abwasseranlage(n)		



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](#)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

9. Vorgesehene innerbetriebliche Maßnahmen

	ja	nein
Wassersparende Armaturen vorgesehen		
Rückhalt des Stechblutes		
Siebe bei Kanaleinläufen vorhanden		
Rückhalt sonstiger Feststoffe (Haare, Klaue, Panseninhalte,...)		
Temperaturpuffer vorhanden		
Mengenausgleich vorhanden		

10. Vorgesehene Abwasserreinigungsanlagen

Ausgeführt wird:

Fettabscheider gemäß NORM

Type	Hersteller

11. Einzuleitende Abwassermengen und Stofffrachten

Betriebliche Gesamtabwässer		[m³/d]		[m³/Woche]		[l/s]
mit einer max. Schmutzfracht		[kg BSB ₅ /d]		[kg BSB ₅ /Woche]		[EGW/d]
mit einer max. Schmutzfracht		[kg CSB/d]		[kg CSB/Woche]		[EGW/d]
mit max.		°C	Temperatur			
mit			pH-Wert			
mit max.		[mg/l]	absetzbare Stoffe			
mit max.		[mg/l]	AOX			
mit max..		[mg/l]	schwerflüchtige lipophile Stoffe			



9871 Seeboden • Kärnten
 Gritschacher Straße 4
 Tel: +43 (0)4762 817 26-0
 Fax: +43 (0)4762 817 26-15
 e-mail: office@wvm.at
 www.wvm.at
 ...wir klären das!



[IEV – Sascha Schnegg](mailto:schnegg@wvm.at)

tel: 0676/845 800 302

fax: 04762/4320 15

e-mail: schnegg@wvm.at

11.1 Anfall von Niederschlagswässer

Oberflächenwässer von	
	[Angabe in m ²]

12 Fremdüberwachungserfordernis durch befugte Anstalten in Bezug zur Abwassermenge:

< 5 m ³ /d	5 - 50 m ³ /d	> 50 m ³ /d
1 Überwachung	2 Überwachungen	6 Überwachungen

Zutreffendes bitte ankreuzen