

Hinweise zur Nutzung der Musterberichte

SÜVO

Stand 22.05.2007

Hinweise zur Nutzung der Musterberichte

Betriebsbericht (Nach Anlage 1, Ziffer 3)
Kommunale Abwasserbehandlungsanlagen
gem. § 4 SÜVO

Seite 3 - 9

Betriebsbericht (Nach Anlage 2, Ziffer 3)
Öffentliche Kanalisationsanlagen und
zugehörige Bauwerke,
Regenwasseranlagen
gem. §4 SÜVO

Seite 10 – 17

Betriebsbericht (Nach Anlage 3, Ziffer 3)
Industrielle und gewerbliche
Abwasserbehandlungsanlagen
gem. § 4 SÜVO

Seite 18 – 21

Hinweise zur Nutzung der Musterberichte

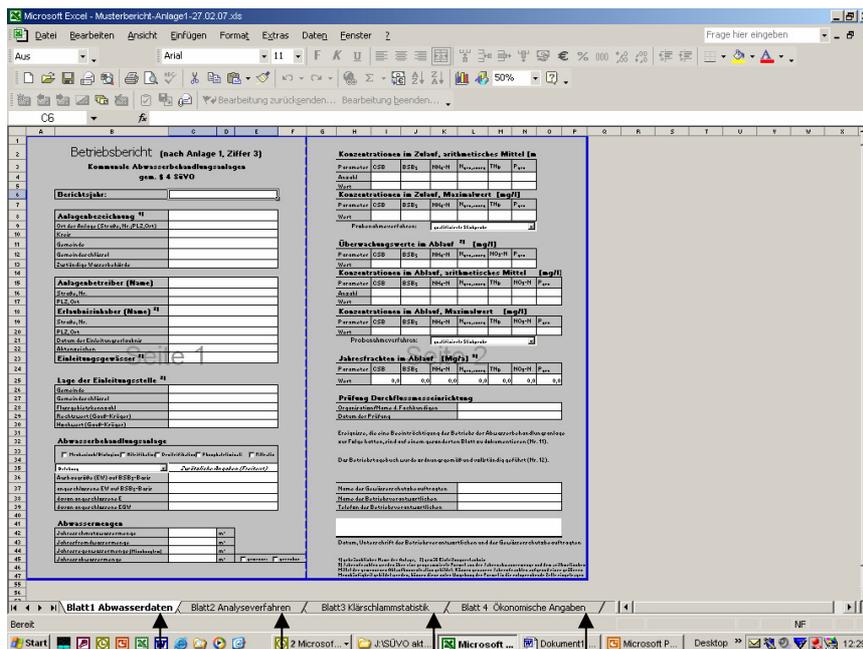
Betriebsbericht (Nach Anlage 1, Ziffer 3) Kommunale Abwasserbehandlungsanlagen gem. § 4 SÜVO

Aufbau:

Datei besteht aus 4 Tabellenblättern

- | | |
|------------------|------------------------------|
| 1. Tabellenblatt | Blatt 1 Abwasserdaten |
| 2. Tabellenblatt | Blatt 2 Analyseverfahren |
| 3. Tabellenblatt | Blatt 3 Klärschlammstatistik |
| 4. Tabellenblatt | Blatt 4 Ökonomische Angaben |

Dateiformat: Excel



Blatt1 Abwasserdaten

Blatt 2 Analyseverfahren

Blatt 3 Klärschlammstatistik

Blatt 4 Ökonomische Angaben

Betriebsbericht nach Anlage 1

Blatt 1 Abwasserdaten:

Betriebsbericht

Seite 1

Angabe zur **Abwasserbehandlungsanlage** wird über eine hinterlegte Auswahl bzw. Schlüsselliste ausgewählt.

Zusätzlich können Angaben zur Abwasserbehandlung in das rechts angrenzende Freitextfeld erfolgen

Freitexteingabe

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick oder über die Pfeiltasten ↓↑ angewählt werden.

Freitexteingabe

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder. Felder können über Mausclick oder über die Pfeiltasten ↓↑ angewählt werden.

Ankreuzfeld:

Angabe zum Behandlungsverfahren ankreuzen. (Mehrfachnennungen sind möglich)

Ankreuzfeld:

Angabe zur Art der Mengenermittlung über Ankreuzfeld auswählen.

Betriebsbericht nach Anlage 1

Blatt 1 Abwasserdaten:

Betriebsbericht

Seite 2

Konzentrationen im Zulauf, arithmetisches Mittel [m							
Parameter	CSB	BSE ₅	NH ₄ -N	N _{grn,2000q}	TNP	F _{grn}	
Anzahl							
Wert							

Konzentrationen im Zulauf, Maximalwert [mg/l]							
Parameter	CSB	BSE ₅	NH ₄ -N	N _{grn,2000q}	TNP	F _{grn}	
Anzahl							
Wert							

Probenehmeverfahren:

Überwachungswerte im Ablauf ²⁾ [mg/l]							
Parameter	CSB	BSE ₅	NH ₄ -N	N _{grn,2000q}	NO ₃ -N	F _{grn}	
Anzahl							
Wert							

Konzentrationen im Ablauf, arithmetisches Mittel [mg/l]							
Parameter	CSB	BSE ₅	NH ₄ -N	N _{grn,2000q}	TNP	NO ₃ -N	F _{grn}
Anzahl							
Wert							

Konzentrationen im Ablauf, Maximalwert [mg/l]							
Parameter	CSB	BSE ₅	NH ₄ -N	N _{grn,2000q}	TNP	NO ₃ -N	F _{grn}
Anzahl							
Wert							

Probenehmeverfahren:

Jahresfrachten im Ablauf [Mg/a] ³⁾							
Parameter	CSB	BSE ₅	NH ₄ -N	N _{grn,2000q}	TNP	NO ₃ -N	F _{grn}
Wert	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Prüfung Durchflussmessereinrichtung

Organisation/Name d. Fachkundigen:

Datum der Prüfung:

Ereignisse, die eine Beeinträchtigung des Betriebs der Abwasserbehandlungsanlage zur Folge hatten, sind auf einem geränderten Blatt zu dokumentieren (Nr. 11).

Das Betriebsprotokoll wurde ordnungsgemäß und vollständig geführt (Nr. 12).

Name des Gewässerzschutzauftragten:

Name des Betriebsverantwortlichen:

Telefon des Betriebsverantwortlichen:

Datum, Unterschrift des Betriebsverantwortlichen und des Gewässerzschutzauftragten:

1) siehe zusätzlicher Name der Anlage, 2) gemäß Einleitungsbescheid
3) Jahresfrachten werden über eine programmierte Formel aus der Jahresabwassermenge und dem arithmetischen Mittel der gemessenen Ablaufkonzentrationen gebildet. Können größere Jahresfrachten aufgrund einer größeren Messzeitigkeit gebildet werden, können diese unter Umgehung der Formel in die entsprechende Zelle eingetragen werden.

Probenehmeverfahren:

Angabe wird aus einer hinterlegten Auswahl- bzw. Schlüsselliste gewählt.
Kein Freitext möglich!

Probenehmeverfahren:

Freitexteingabe

Mit Ausnahme der Felder *Probenehmeverfahren* handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick oder über die Pfeiltasten ↓ ↑ angewählt werden.

Jahresfrachten:

Die Felder für die Erfassung der Jahresfrachten sind mit einer Formel versehen. Die Jahresfracht wird dadurch automatisch aus den Konzentrationen im Ablauf und der Jahresabwassermenge ermittelt.

Die automatische Berechnung ist nicht verpflichtend, sondern nur als Hilfswerkzeug zu verstehen.

Vorliegende Frachten können auch direkt in das Erfassungsfeld eingetragen werden.

Freitexteingabe

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick oder über die Pfeiltasten ↓ ↑ angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 1

Blatt 2 Analyseverfahren:

Regelmäßig eingesetzte Analysenverfahren und Bestimmungsgrenzen		
Messgröße	Verwendetes Verfahren	Bestimmungsgrenze
pH-Wert, Abwasser		
pH-Wert, Schlamm		
CSB		
BSB ₅		
P _{ges.}		
o-PO ₄		
TN _b		
NH ₄		
NO ₂		
NO ₃		
Redoxpotential		
Temperatur		
Säurekapazität bis pH 4,3 (biologische Stufe/Faulbehälter)		
Sauerstoffgehalt (biologische Stufe)		
Organische Säuren, Schlamm		
Schlamm Trockensubstanzgehalt (biologische Stufe/Faulbehälter)		
Absetzbare Stoffe		
Abfiltrierbare Stoffe		
CO ₂ -Gehalt, Faulgas		
CH ₄ -Gehalt, Faulgas		
Glührückstand, Schlamm		

Freitexteingabe

Im Arbeitsblatt Analyseverfahren
befinden sich
ausschließlich Freitextfelder.

Felder können über Mausklick, Tab
oder über die Pfeiltasten ↓↑ → ←
angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 1

Blatt 3 Klärschlammstatistik:

Auswahlliste:

Angabe zur Art der Klärschlammbehandlung wird über eine hinterlegte Auswahl- bzw. Schlüsselliste ausgewählt.

Abgabe an andere Kläranlagen
mobile Entwässerung
Zentrifuge
Siebbandpresse
Siebtrommel
Kammerfilterpresse
statische Eindickung

Ankreuzfelder:

Angabe zur Art der Klärschlammbehandlung über Ankreuzfeld auswählen.

Art der Klärschlammbehandlung

aerob stabilisiert anaerob stabilisiert Kompostierung Aufkalkung Vererdung
 chemisch/oxidativ thermisch sonstige:

Freitexteingabe:

Mit Ausnahme der automatisch berechneten Summen der stofflich bzw. direkten Verwertung handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓ ↑ → ←
angewählt werden.

Ankreuzfelder:

Angabe zum Klärgasanfall über Ankreuzfeld auswählen.

Klärgasanfall Ja Nein

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓ ↑ → ←
angewählt werden.

Klärschlamm		
	m ³ /a	MqTS/a
Klärschlammanteil (erzeugte Klärschlammmenge)		
zugeführte Fäkalschlammmenge		
zugeführte Co-Substratmenge		
Art der Klärschlammverwertung		
Art der Klärschlammbehandlung		
Klärschlammverwertung		
	[m ³]	[MqTS/a]
landwirtschaftliche Verwertung		
landschaftsbauliche Verwertung		
sonstige stoffliche Verwertung (Baustoffe, Vererdung)		
Summe stoffliche Verwertung	0	0
Deponie		
thermische Verwertung		
Summe direkte Klärschlammverwertung	0	0
Wege der Klärschlammverwertung		
direkte Klärschlammverwertung	0	MqTS/a
davon		
Verbringung in andere Bundesländer		MqTS/a
Verbringung ins Ausland		MqTS/a
Bezug von anderen Kläranlagen		MqTS/a
Abgabe an andere Kläranlagen		MqTS/a
Bestandsveränderung Zwischenlager ¹⁾		MqTS/a
Klärgasanfall		

Automatische Berechnung:

Die Angaben zur Summe der stofflichen Verwertung bzw. die Summen der direkten Klärschlammverwertung werden automatisch über eine Formel berechnet.

Die automatische Berechnung ist nicht verpflichtend, sondern nur als Hilfswerkzeug zu verstehen.

Summenangaben können auch direkt in das Erfassungsfeld eingetragen werden.

Betriebsbericht nach Anlage 1

Blatt 4 Ökonomische Angaben:

Ökonomische Angaben

Jahr

	Umsatzerlöse- investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Zwei Jahre zuvor	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Im Jahr davor	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Erhebungsjahr	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Anzahl der Beschäftigten

Zugehörigkeit der Anlage Öffentlicher Sektor Privater Sektor
[Bitte für jedes Bille ankreuzen]

1) Stand 30.06. des Erhebungsjahres

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über

Mausklick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓ ↑ → ←
angewählt werden.

Ankreuzfelder:

Angabe zur Zugehörigkeit der Anlage bitte ankreuzen.

Hinweise zur Nutzung der Musterberichte

Betriebsbericht (Nach Anlage 2, Ziffer 3)
Öffentliche Kanalisationsanlagen und
zugehörige Bauwerke,
Regenwasseranlagen gem. §4 SÜVO

Aufbau:

Datei besteht aus zwei Tabellenblättern

Tabellenblattname 1: Betriebsbericht Anlage 2

Tabellenblattname 2: Detailangaben

Dateiformat: Excel

Betriebsbericht (nach Anlage 2, Ziffer 3)
Öffentliche Kanalisationsanlagen und zugehörige Bauwerke, Regenwasseranlagen
gem. § 4 StVO

Berichtsjahr:

Kanalkataster

Allgemeine Daten (Nr. 1.1)

Gesamtlänge des Kanalnetzes :		km	100	%
Hiervon Schmutzwasserkanalisation		km		%
Hiervon Regenwasserkanalisation		km		%
Hiervon Mischwasserkanalisation		km		%
Wieviel davon sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		km		%
Wieviel wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?		km		%

Gesamtlänge der Grundstücksanschlusskanäle		km	100	%
Hiervon Schmutzwasseranschlusskanäle		km		%
Hiervon Regenwasseranschlusskanäle		km		%
Hiervon Mischwasseranschlusskanäle		km		%
Wieviel davon sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		km		%
Wieviel wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?		km		%

Gesamtanzahl der Bauwerke (Nr. 1.1) :

Bauwerke in der Schmutzwasserkanalisation		Stück
Bauwerke in der Regenwasserkanalisation		Stück
Bauwerke in der Mischwasserkanalisation		Stück
Wieviel von den SW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		Stück
Wieviel von den RW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		Stück
Wieviel von den MW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		Stück
Wieviele wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?		Stück

Kanalinsektion (Nr. 1.2)

► \ \ Betriebsbericht Anlage 2 / Detailangaben /

► \ \ Betriebsbericht Anlage 2 / Detailangaben /

Anlage2, Ziffer3

Nutzungshinweise der
Musterbetriebsberichte
SÜVO

10

Betriebsbericht nach Anlage 2

Tabellenblatt:

Betriebsbericht Anlage 2

Seite 1

Allgemeine Daten 1.1

Gesamtanzahl der Bauwerke 1.1

Betriebsbericht (nach Anlage 2, Ziffer 3)			
Öffentliche Kanalisationsanlagen und zugehörige Bauwerke, Regenwasseranlagen gem. § 4 SüVO			
Berichtsjahr:	<input type="text"/>		
Kanalkataster			
Allgemeine Daten (Nr. 1.1)			
Gesamtlänge des Kanalnetzes :		km	100 %
Hiervon Schmutzwasserkanalisation		km	%
Hiervon Regenwasserkanalisation		km	%
Hiervon Mischwasserkanalisation		km	%
Wieviel davon sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		km	%
Wieviel wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?		km	%
Gesamtlänge der Grundstücksanschlusskanäle		km	100 %
Hiervon Schmutzwasseranschlusskanäle		km	%
Hiervon Regenwasseranschlusskanäle		km	%
Hiervon Mischwasseranschlusskanäle		km	%
Wieviel davon sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		km	%
Wieviel wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?		km	%
Gesamtanzahl der Bauwerke (Nr. 1.1) :			
Bauwerke in der Schmutzwasserkanalisation		Stück	
Bauwerke in der Regenwasserkanalisation		Stück	
Bauwerke in der Mischwasserkanalisation		Stück	
Wieviel von den SW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		Stück	
Wieviel von den RW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		Stück	
Wieviel von den MW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?		Stück	
Wieviele wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?		Stück	

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑ → ←

angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 2

Tabellenblatt:

Betriebsbericht Anlage 2

Seite 1

Kanalinspektion 1.2

Wartungs- und Reinigungsarbeiten 1.3

Kanalinspektion (Nr. 1.2)			
Gesamtlänge des Kanalnetzes (Hauptkanäle und Grundstückanschlusskanäle) :		km	100 %
Zustandsklassen (gemäß ATV) der gesamten (bereits inspizierten) Kanalanlagen			
Klasse 0		km	%
Klasse 1		km	%
Klasse 2		km	%
Klasse 3		km	%
Klasse 4		km	%
Hiervon im Berichtsjahr inspiziert :			
(Detaillierte Auflistung ist beizufügen)		km	%
Zustandsklassen (gemäß ATV) der im Betriebsjahr inspizierten Kanalanlagen			
Klasse 0		km	%
Klasse 1		km	%
Klasse 2		km	%
Klasse 3		km	%
Klasse 4		km	%
Wartungs- und Reinigungsarbeiten (Nr. 1.3)			
Mit welchem Reinigungsintervall unterliegen			
a) die Schmutzwasserkanäle			% / a
b) die Regenwasserkanäle			% / a
c) die Mischwasserkanäle			% / a
d) die Grundstückanschlusskanäle			% / a
Hiervon im Berichtsjahr gereinigt :			
a) Schmutzwasserkanäle		km	
b) Regenwasserkanäle		km	
c) Mischwasserkanäle		km	
d) Grundstückanschlusskanäle		km	

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑ → ←

angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 2

Tabellenblatt:

Betriebsbericht Anlage 2

Seite 2

Störungen 1.3

Gesamtanzahl der Bauwerke in der Regenwasserkanalisation 2.1

Störungen 2.5

Detaillierte Auflistung der öffentlichen Regenwasseranlagen 2.2, 2.3

Charakteristik des Einzugsgebietes 2.4

Störungen (Nr. 1.3)			
Gesamtanzahl der aufgenommenen Störfälle			Stück
Anzahl der Störmeldung : Kanalverstopfung			Stück
Anzahl der Störmeldung : Geruchsbelästigung			Stück
Anzahl der Störmeldung : Rattenbefall			Stück
Anzahl der Störmeldung : Bauliche Mängel (z.B. klappernder Deckel, abgesackter Kanaldeckel)			Stück
Anzahl der Störmeldung : sonstige Störfälle (incl. aller anderen Verursacher)			Stück
Öffentliche Regenwasseranlagen			
Allgemeine Daten (Nr. 2.1)			
Gesamtanzahl der Bauwerke in der Regenwasserkanalisation (Nr. 2.1)			Stück
Wieviel von den RW- Bauwerken sind bereits in einem Kanalkataster aufgenommen ?			Stück
Wieviele wurden im Berichtszeitraum aufgenommen ?			Stück
Störungen (Nr. 2.5)			
Gesamtanzahl der aufgenommenen Störfälle			Stück
Detaillierte Auflistung der öffentlichen Regenwasseranlagen (Nr. 2.2, 2.3)			
Bezeichnung der Anlage			
Lage der Anlage :		Rechtswert	Hochwert
nach Koordinaten	Gauss / Krüger		
nach Stationierung	Einleitung im Regenwasserkanal an Station :		
Angabe des aufnehmenden Gewässers :			
Charakteristik des Einzugsgebietes (Nr. 2.4)			
vorwiegende Bebauungsart (Wohn- oder Gewerbegebiet)			
Befestigungsgrad der Flächen			%
Anzahl der angeschlossenen Einwohner			

Siehe Tabellenblatt „Detailangaben“. Sind mehrere Anlagen vorhanden, kann für deren Auflistung das Tabellenblatt „Detailangaben“ genutzt werden.

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑ → ←

angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 2

Tabellenblatt:

Betriebsbericht Anlage 2

Seite 2

Aufgenommene Störfälle für diese
Regenwasseranlage 2.5

Auflistung der durchgeführten Wartungs-
und Reinigungsarbeiten 2.5

Aufgenommene Störfälle für diese Regenwasseranlage (Nr. 2.5)		
Gesamtanzahl der Störfälle :	<input type="text"/> Stück	
Auflistung der Störfälle		
<input type="text"/>		
(Freitext)		
Auflistung der durchgeführten Wartungs- und Reinigungsarbeiten (Nr. 2.5)		
	Ja	Nein
Monatliche Sichtkontrolle durchgeführt ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Halbjährliche Funktionsprüfung durchgeführt ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jährliche Zustandsprüfung durchgeführt ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reinigungsarbeiten vorgenommen ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sind weitere Wartungsarbeiten vorgenommen worden ? (Diese sind im Folgenden aufzulisten)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="text"/>		
(Freitext)		
<input type="text"/>		
Datum, Unterschrift des Betriebsverantwortlichen und des Gewässerschutzbeauftragten		

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑ → ←

angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 2

Tabellenblatt:

Detailangaben

	A	B	C	D	E	F	G
1		Detaillierte Auflistung der öffentlichen Regenwasseranlagen (Nr. 2.2, 2.3)					
2							
3		Bezeichnung der Anlage					
4		Lage der Anlage :		rechtswert		hochwert	
5		nach Koordinaten	Gauss / Krüger				
6		nach Stationierung	Einleitung im Regenwasserkanal an Station :				
7							
8		Angabe des aufnehmenden Gewässers :					
9							
10		Charakteristik des Einzugsgebietes (Nr. 2.4)					
11		vorwiegende Bebauungsart (Wohn- oder Gewerbegebiet)					
12		Befestigungsgrad der Flächen				%	
13		Anzahl der angeschlossenen Einwohner					
14							
15		Aufgenommene Störfälle für diese Regenwasseranlage (Nr. 2.5)					
16		Gesamtanzahl der Störfälle :					Stück
17		Auflistung der Störfälle					
18		(Freitext)					
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							

Seite 1



Tabellenblatt dient zur detaillierten Auflistung der öffentlichen Regenwasseranlagen.

Durch „Kopieren“ und „Einfügen“ wird der Bereich als Vorlage für weitere Regenwasseranlagen genutzt.

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑ → ←

angewählt werden.

Betriebsbericht nach Anlage 2

Tabellenblatt:

Detailangaben

A	B	C	D	E	F	G	H
1	Detaillierte Auflistung der öffentlichen Regenwasseranlagen (Nr. 2.2, 2.3)						
2							
3	Bezeichnung der Anlage						
4	Lage der Anlage:			rechtswert	hochwert		
5	nach Koordinaten	Gauss / Krüger					
6	nach Stationierung	Einleitung im Regenwasserkanal an Station:					
7							
8	Angabe des aufnehmenden Gewässers:						
9							
10	Charakteristik des Einzugsgebietes (Nr. 2.4)						
11	vorwiegende Bebauungsart (Wohn- oder Gewerbegebiet)						
12	Befestigungsgrad der Flächen						
13	Anzahl der angeschlossenen Einwohner						
14							
15	Aufgenommene Störfälle für diese Regenwasseranlage (Nr. 2.5)						
16	Gesamtanzahl der Störfälle:						
17	Auflistung der Störfälle						
18	(Freitext)						
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							

Durch „Kopieren“ und „Einfügen“ kann eine umfangreiche Liste für **n- Regenwasseranlagen** angelegt werden.

A	B	C	D	E	F	G	H
1	Detaillierte Auflistung der öffentlichen Regenwasseranlagen (Nr. 2.2, 2.3)						
2							
3	Bezeichnung der Anlage						
4	Lage der Anlage:			rechtswert	hochwert		
5	nach Koordinaten	Gauss / Krüger					
6	nach Stationierung	Einleitung im Regenwasserkanal an Station:					
7							
8	Angabe des aufnehmenden Gewässers:						
9							
10	Charakteristik des Einzugsgebietes (Nr. 2.4)						
11	vorwiegende Bebauungsart (Wohn- oder Gewerbegebiet)						
12	Befestigungsgrad der Flächen						
13	Anzahl der angeschlossenen Einwohner						
14							
15	Aufgenommene Störfälle für diese Regenwasseranlage (Nr. 2.5)						
16	Gesamtanzahl der Störfälle:						
17	Auflistung der Störfälle						
18	(Freitext)						
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							

Hinweise zur Nutzung der Musterberichte

Betriebsbericht (Nach Anlage 3, Ziffer 3) Industrielle und gewerbliche Abwasserbehandlungsanlagen gem. § 4 SÜVO

Aufbau:

Datei besteht aus einem Tabellenblatt

Tabellenblattname: Betriebsbericht nach Anlage 3

Dateiformat: Excel

The screenshot shows a two-page form titled 'Betriebsbericht (nach Anlage 3, Ziffer 3) Industrielle und gewerbliche Abwasserbehandlungsanlagen gem. § 4 SüVO'. The left page contains fields for 'Berichtsjahr', 'Anlagenbezeichnung', 'Art der Einleitung', 'Direkteinleiter', 'Lage der Einleitungsstelle', 'Indirekteinleiter', 'Angaben zum Standort', and 'Abwasserbehandlungsanlage'. The right page contains fields for 'Anhang nach der AbwV', 'Selbstüberwachungsergebnisse', 'Besonderheiten für den Betrieb der Anlage', 'Angaben zu Mengen und Frachten', 'Jahresfrachten im Ablauf', and 'Prüfung Durchflussmessenrichtung'. A magnifying glass is positioned over the bottom right corner of the form, highlighting the file name 'Betriebsbericht nach Anlage 3' in the Excel window title bar.

Betriebsbericht nach Anlage 3

Betriebsbericht nach Anlage 3

Betriebsbericht (nach Anlage 3, Ziffer 3) Industrielle und gewerbliche Abwasserbehandlungsanlagen gem. § 4 SüVO	
Berichtsjahr:	<input type="text"/>
Anlagenbezeichnung ¹⁾	<input type="text"/>
Art der Einleitung	Direkteinleiter
<small>Auswahl Direkt-/Indirekteinleiter</small>	
Direkteinleiter	
Einleitungsgewässer ¹⁾	<input type="text"/>
Lage der Einleitungsstelle	
Gemeinde	<input type="text"/>
Gemeindegemeinschaft	<input type="text"/>
Flussgebietsschlüssel	<input type="text"/>
Rechtswert	<input type="text"/>
Hochwert	<input type="text"/>
Indirekteinleiter	
öffentliche Abwasseranlage	<input type="text"/>
Angaben zum Standort	
Kreis	<input type="text"/>
Gemeinde	<input type="text"/>
Gemeindegemeinschaft	<input type="text"/>
Rechtswert	<input type="text"/>
Hochwert	<input type="text"/>
Anlagenbetreiber (Name)	<input type="text"/>
Straße, Nr.	<input type="text"/>
PLZ, Ort	<input type="text"/>
Abwasserbehandlungsanlage	
<input checked="" type="checkbox"/> Mechanisch/Bioleisch	
Art der Behandlung	Freitext
Anhang nach der AbwV	
Anhang - Auswahl über Liste	<input type="text"/>
Anhang - Auswahl über Liste	<input type="text"/>
Anhang - Auswahl über Liste	<input type="text"/>
Bemerkung	Freitext
Selbstüberwachungsergebnisse	
Freitext	<input type="text"/>
z.B. Verweis auf Anlage "Betriebsbericht x"	
Besonderheiten für den Betrieb der Anlage	
Freitext	<input type="text"/>
z.B. Chargenbetrieb	
Ereignisse, die eine Beeinträchtigung des Betriebs der Abwasserbehandlungsanlage zur Folge hatten, sind auf einem gesondertem Blatt zu dokumentieren.	
Angaben zu Mengen und Frachten	
Jahresschmutzwassermenge	<input type="text"/> m ³
max. Tagesabwassermenge	<input type="text"/> m ³
Jahresfrachten im Ablauf [Mg/a]	
Parameter	<input type="text"/>
Jahresfracht	<input type="text"/>
Jahresfrachten im Ablauf [Mg/a]	
Parameter	<input type="text"/>
Jahresfracht	<input type="text"/>
Prüfung Durchflussmesseinrichtung	
Organisation/Name d. Fachkundigen	<input type="text"/>
Datum der Prüfung	<input type="text"/>
Das Betriebstagebuch wurde ordnungsgemäß und vollständig geführt.	
Name des Gewässerschutzbeauftragten	<input type="text"/>
Name des Betriebsverantwortlichen	<input type="text"/>
Telefon des Betriebsverantwortlichen	<input type="text"/>
<input type="text"/>	
Datum, Unterschrift des Betriebsverantwortlichen und des Gewässerschutzbeauftragten	
<small>1) Geographischer Name der Anlage.</small>	

Der Betriebsbericht besteht aus zwei nebeneinander angeordneten Einzelseiten. Zwecks einheitlicher Darstellung wurden die Tabellenblätter geschützt. Änderungen an der Struktur sind nicht möglich.

Zur Erleichterung der Datenerfassung wurden alle Eingabefelder weiß markiert !

Nur dort können Eingaben und Änderungen gemacht werden.

Freitextfeld:

In einem Freitextfeld können direkte Eintragungen vorgenommen werden.

Auswahllisten:

Felder mit Auswahllisteneigenschaften enthalten vorgegebene Listeneinträge. Es ist keine freie Eingabe möglich!

Eintragung erfolgt über die Vorgabeliste.

Automatische Berechnung:

Felder mit hinterlegter Formel berechnen automatisch den Feldinhalt.

Formeln wurden nicht mit einem Schreibschutz versehen. Somit ist alternativ auch eine Freitexteingabe möglich.

Ankreuzfeld:

Zutreffende Angabe wird durch ankreuzen markiert.

Betriebsbericht nach Anlage 3

Betriebsbericht

Seite 1

Angabe zur **Art der Einleitung** wird über eine hinterlegte Auswahl bzw. Schlüsselliste ausgewählt.

Direkteinleiter
Indirekteinleiter

Betriebsbericht (nach Anlage 3, Ziffer 3)
Industrielle und gewerbliche Abwasserbehandlungsanlagen
gem. § 4 SüVO

Berichtsjahr:	
Anlagenbezeichnung ¹⁾	
Art der Einleitung <small>Auswahl Direkt-/Indirekteinleiter</small>	Direkteinleiter
Direkteinleiter	
Einleitungsgewässer ¹⁾	
Lage der Einleitungsstelle	
Gemeinde	
Gemeindegemeinschaft	
Flussgebietskennzahl	
Rechtswert	
Hochwert	
Indirekteinleiter	
öffentliche Abwasseranlage	
Angaben zum Standort	
Kreis	
Gemeinde	
Gemeindegemeinschaft	
Rechtswert	
Hochwert	
Anlagenbetreiber (Name)	
Straße, Nr.	
PLZ, Ort	
Abwasserbehandlungsanlage	
<input checked="" type="checkbox"/> Mechanisch/Biologisch	
Art der Behandlung	Freitext

Freitexteingabe:

Mit Ausnahme des Feldes „Art der Einleitung“ handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über

Mausklick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑
angewählt werden.

Freitexteingabe:

Feld kann über Mausclick,

Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓↑
angewählt werden.

Ankreuzfeld:

Gibt an, ob die Abwasserbehandlungsanlage über ein mechanisch/biologisches Abwasserbehandlungsverfahren verfügt.

Die Angaben zum *Einleitungsgewässer* und zur *Lage der Einleitungsstelle* sind nur dann anzugeben, wenn es sich bei der „Art der Einleitung“ um einen **Direkteinleiter** handelt.

Handelt es sich um den Betriebsbericht eines **Indirekteinleiters**, entfallen die oben genannten Angaben zum Einleitungsgewässer und zur Einleitungsstelle. Das Feld „öffentliche Abwasseranlage“ ist nur vom Indirekteinleitern auszufüllen.

Betriebsbericht nach Anlage 3

Betriebsbericht

Seite 2

Auswahlliste:

Anhang nach AbwV

Angaben werden aus einer hinterlegten Auswahl- bzw. Schlüsselliste gewählt.

Freitexteingabe zum **Anhang der AbwV** ist im Feld *Bemerkung* möglich

Anhang nach der AbwV	
Anhang - Auswahlübersicht	
Anhang - Auswahlübersicht	
Anhang - Auswahlübersicht	
Bemerkung	Freitext

Selbstüberwachungsergebnisse	
Freitext	
z.B. Verweis auf Anlage "Betriebsbericht II"	

Besonderheiten für den Betrieb der Anlage	
Freitext	
z.B. Chargenbetrieb	
Ereignisse, die eine Beeinträchtigung des Betriebs der Abwasserbehandlungsanlage zur Folge hatten, sind auf einem gesondertem Blatt zu dokumentieren.	

Angaben zu Mengen und Frachten	
Jahresschmutzwassermenge	m ³
max. Tagesabwassermenge	m ³

Jahresfrachten im Ablauf [Mg/a]	
Parameter	
Jahresfracht	

Jahresfrachten im Ablauf [Mg/a]	
Parameter	
Jahresfracht	

Prüfung Durchflussmessenrichtung	
Organisation/Name d. Fachkundigen	
Datum der Prüfung	
Das Betriebstagebuch wurde ordnungsgemäß und vollständig geführt.	
Name des Gewässerschutzbeauftragten	
Name des Betriebsverantwortlichen	
Telefon des Betriebsverantwortlichen	
Datum, Unterschrift des Betriebsverantwortlichen und des Gewässerschutzbeauftragten	

1) gebräuchlicher Name der Anlage.

Freitexteingabe:

Es handelt es sich ausschließlich um Freitextfelder.

Felder können über Mausclick, Tab oder mit Hilfe der Pfeiltasten

↓ ↑ → ←
angewählt werden.