Betriebstagebuch

zur Dokumentation von Maßnahmen zur

Eigenkontrolle, Wartung, Überprüfung und Überwachung

von Abscheideranlagen für Leichtflüssigkeiten

Liegenschaft / WE-Einheit:       /

Bezeichnung der Anlage:

Inbetriebnahme am:

|  |
| --- |
| Hier Foto vom Standort der Abscheideranlage einfügen! |

Inhaltsverzeichnis Betriebstagebuch[[1]](#footnote-1)(1)

1 Stammdatenblätter 3

1.1 Stammdatenblatt der Abscheideranlage für Leichtflüssigkeiten (Gesamtanlage) 4

1.2 Stammdatenblatt Kompaktanlage S-I-P 5

1.3 Stammdatenblatt Schlammfang 6

1.4 Stammdatenblatt Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse II (Schwerkraftabscheider) 7

1.5 Stammdatenblatt Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I (Koaleszenzabscheider) 8

1.6 Stammdatenblatt Probenahmeschacht 9

2 Erforderliche Unterlagen 10

2.1 Wasserrechtliche Genehmigungen/Anzeigen (Entwässerungs-, Indirekt- und Direkteinleitergenehmigungen) 11

2.2 Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung (z.B. Baurechtlicher Prüfbescheid vom DIBT)
 12

2.3 Einbau-, Wartungs- und Betriebsanleitung 13

2.4 Sachkundenachweis Eigenkontrolle und Wartung 14

2.5 Planunterlagen - Auszug aus (vorläufigem) Lageplan „Bestand Abwasser“, Fließschema und Bauwerkszeichnungen 15

3 Dokumentation von Maßnahmen zur Eigenkontrolle, Wartung, Überprüfung und Überwachung 16

3.1 Nachweis monatliche Eigenkontrolle, Wartung und Generalinspektion 17

3.2 Bericht monatliche Eigenkontrolle 18

3.3 Wartungsbericht 19

* Wartungsvertrag 20

3.4 Bericht festgestellte Mängel und Nachweis der Mängelbeseitigung 21

3.5 Entnahmenachweis 22

* Entsorgungsbelege 23
* Entsorgungsvertrag 24

3.6 Prüfbericht Generalinspektion 25

3.7 Überwachungsnachweis 26

* Bericht und Nachweis Laboranalysen 27

3.8 Nachweis Reinigungsmittel und Hilfsstoffe 28

* Stoffdatenblätter für verwendete Reinigungsmittel und Hilfsstoffe 29
1. Stammdatenblätter
	1. Stammdatenblatt der Abscheideranlage für Leichtflüssigkeiten (Gesamtanlage)

|  |  |
| --- | --- |
| Liegenschaft: |       |
| Anschrift: |       |
| Standort der Abscheideranlage: |       |
| Objektbezeichnung: |       |
| Anordnung der Abscheideranlage[[2]](#footnote-2)(1) | [ ] S - I - P[ ] S - II - P[ ] S - II - I - P[ ] S - ESP | [ ] Einzelbehälter[ ] Kompaktanlage[ ] Stapelbehälter[ ]       |
| Entleerungsintervall: | [ ] nach Bedarf[[3]](#footnote-3)(2) | [ ] monatlich[[4]](#footnote-4)(3) |
| Anfallstelle bzw. Herkunft des Abwassers | [ ] Abstellfläche für Schad-Kfz[ ] Waschplatz[ ] WHG-Lagerfläche | [ ] Betankungsfläche[ ] Waschhalle[ ]       |
| Ablauf der Abscheideranlage angeschlossen an | Entwässerungssystem/Kanalart:[[5]](#footnote-5)(4)[ ] KR [ ] DR [ ] GR[ ] KS [ ] DS [ ] GS[ ] KM [ ] DM [ ] GM[ ] KW [ ] GW | Objektbezeichnung abwassertechnische Anlage:      Gewässerbezeichnung:      |
| Betriebstagebuch | Begonnen am:       | Abgeschlossen am:[[6]](#footnote-6)(5)       |
| Zuständige Aufsichtsbehörde mit Anschrift: |       |
| Betreiber der Anlage: |       |
| Betriebsbeauftragter für Gewässerschutz (nur sofern nach §64 WHG bestellt): |       |
| Namen des verantwortlichen Betriebspersonals  | Sachkundiger:      Leiter TGM:       |

* 1. Stammdatenblatt Kompaktanlage S-I-P

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hersteller: |       |  |
| Typ/Baumuster: |       |
| Prüfzeichen/Bauartzulassung: |       |
| Nenngröße (NS): |       | - |
| InnenabmessungenBreite/Länge bzw. Durchmesser:Höhe (einschl. Schachtaufbau): |            | cmcm |
| Ruhewasserspiegel (Rws): |       | cm |
| Gesamtentsorgungsvolumen:VG=(Breite x Länge x Rws) bzw.((Durchmesser²/4) x 3,14 x Rws) |       | l |
| Schlammfangvolumen:VSF = (Breite x Länge x Rws) bzw. ((Durchmesser²/4) x 3,14 x Rws) |       | l |
| zul. Schlammschichtdicke:(50 % von Rws) |       | cm | Material[[7]](#footnote-7)(1)Baukörper:      Beschichtung:       |
| Speichertank für Leichtflüssigkeit | [ ] vorhanden[ ] nicht vorhanden  |
| Vorh. Speichervolumen für Leichtflüssigkeit: |       | l | Gebäudeleittechnik aufgeschaltet[ ] ja [ ] nein |
| Max. zul. Speichervolumen für Leichtflüssigkeit:[[8]](#footnote-8)(2)entspricht max. zul. Schichtdicke: |            | lmm | Selbsttätiger Abschluss[ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden |
| AbdeckungBreite/Länge bzw. Durchmesser:Verkehrsklasse Abdeckung: |            | cmcm | Überhöhung[ ] vorhanden[ ] nicht vorhanden |
| WarnanlageHersteller:Typ: | [ ] vorhanden[ ] nicht vorhanden           | Probenahmevorrichtung[[9]](#footnote-9)(3)[ ] vorhanden[ ] nicht vorhanden |
| Einbaudatum:       |

* 1. Stammdatenblatt Schlammfang

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hersteller: |       |  |
| Typ/Baumuster: |       |
| Prüfzeichen/Bauartzulassung: |       |
| InnenabmessungenBreite/Länge bzw. Durchmesser:Höhe (einschl. Schachtaufbau): |            | cmcm |
| Ruhewasserspiegel (Rws): |       | cm |
| Schlammfangvolumen:(Breite x Länge x Rws) bzw.((Durchmesser²/4) x 3,14 x Rws) |       | l |
| zul. Schlammschichtdicke:(50 % von Rws) |       | cm |
| AbdeckungBreite/Länge bzw. Durchmesser:Verkehrsklasse Abdeckung: |            | cmcm |
| Material[[10]](#footnote-10)(1) | Baukörper:      Beschichtung:       | Einbaudatum:       |

* 1. Stammdatenblatt Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse II (Schwerkraftabscheider)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hersteller: |       |  |
| Typ/Baumuster: |       |
| Prüfzeichen/Bauartzulassung: |       |
| Nenngröße (NS): |       | - |
| InnenabmessungenBreite/Länge bzw. Durchmesser:Höhe (einschl. Schachtaufbau): |            | cmcm |
| Ruhewasserspiegel (Rws): |       | cm |
| Gesamtentsorgungsvolumen:VG= (Breite x Länge x Rws) bzw.((Durchmesser²/4) x 3,14 x Rws) |       | l |
| Vorh. Speichervolumen für Leichtflüssigkeit: |       | l |
| Max. zul. Speichervolumen für Leichtflüssigkeit:[[11]](#footnote-11)(1)entspricht max. zul. Schichtdicke: |            | lmm | Gebäudeleittechnik aufgeschaltet[ ] ja [ ] nein  |
| AbdeckungBreite/Länge bzw. Durchmesser:Verkehrsklasse Abdeckung: |            | cmcm | Material[[12]](#footnote-12)(2)Baukörper:      Beschichtung:       |
| Warnanlage mit Schichtdicken-messung und Aufstaumeldung Hersteller:Typ: | [ ] vorhanden[ ] nicht vorhanden           | Probenahmevorrichtung[[13]](#footnote-13)(3)[ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden |
| Selbsttätiger Abschluss[ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden |
| Überhöhung | [ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden | Einbaudatum:       |

* 1. Stammdatenblatt Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I (Koaleszenzabscheider)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hersteller: |       |  |
| Typ/Baumuster: |       |
| Prüfzeichen/Bauartzulassung |       |
| Nenngröße (NS): |       | - |
| InnenabmessungenBreite/Länge bzw. Durchmesser:Höhe (einschl. Schachtaufbau): |            | cmcm |
| Ruhewasserspiegel (Rws): |       | cm |
| Gesamtentsorgungsvolumen:VG= (Breite x Länge x Rws) bzw.((Durchmesser²/4) x 3,14 x Rws) |       | l |
| Vorh. Speichervolumen für Leichtflüssigkeit: |       | l |
| Max. zul. Speichervolumen für Leichtflüssigkeit:[[14]](#footnote-14)(1)entspricht max. zul. Schichtdicke: |            | lmm |
| AbdeckungBreite/Länge bzw. Durchmesser:Verkehrsklasse Abdeckung: |            | cmcm | Gebäudeleittechnik aufgeschaltet[ ] ja[ ] nein |
| Warnanlage mit Schichtdicken-messung und AufstaumeldungHersteller:Typ: | [ ] vorhanden[ ] nicht vorhanden           | Material[[15]](#footnote-15)(2)Baukörper:      Beschichtung:       |
| Probenahmevorrichtung[[16]](#footnote-16)(3) | [ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden  | Selbsttätiger Abschluss[ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden |
| Überhöhung | [ ] vorhanden [ ] nicht vorhanden | Einbaudatum:       |

* 1. Stammdatenblatt Probenahmeschacht

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hersteller: |       |  |
| Typ/Baumuster: |       |
| Prüfzeichen/Bauartzulassung: |       |
| InnenabmessungenBreite/Länge bzw. Durchmesser: |       | cm |
| Zulässige Grenzwerte gemäß Einleitungsgenehmigung vom:      | Parameter | zul. Wert |
|                           |                           |
| AbdeckungBreite/Länge bzw. Durchmesser:Verkehrsklasse Abdeckung: |            | cmcm | Material Baukörper[[17]](#footnote-17)(1):       |

1. Erforderliche Unterlagen
	1. Wasserrechtliche Genehmigungen/Anzeigen (Entwässerungs-, Indirekt- und Direkteinleitergenehmigungen)
	2. Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung (z.B. Baurechtlicher Prüfbescheid vom DIBT)
	3. Einbau-, Wartungs- und Betriebsanleitung
	4. Sachkundenachweis Eigenkontrolle und Wartung
	5. Planunterlagen - Auszug aus (vorläufigem) Lageplan „Bestand Abwasser“, Fließschema und Bauwerkszeichnungen
2. Dokumentation von Maßnahmen zur Eigenkontrolle, Wartung, Überprüfung und Überwachung
	1. Nachweis monatliche Eigenkontrolle, Wartung und Generalinspektion

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | EK[[18]](#footnote-18)(1) | WA[[19]](#footnote-19)(2) | GI[[20]](#footnote-20)(3) | RS(4) | Unterschrift |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* 1. Bericht monatliche Eigenkontrolle

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | Schlammfang | Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse II (Schwerkraftabsch.) | LeichtflüssigkeitsabscheiderKlasse I (Koaleszenzabscheider) |  | **Entnahme**(2) | **Feststellungen****/Störungen**(3) | **Durchführung von Arbeiten**(3) | Bemerkungen | **Unterschrift Sachkundiger/Kontrollvermerk desGewässerschutzbeauftragten** |
| Schlammschicht-dicke | Warn-anlage | Schicht-dicke Leichtfl. | Warn-anlage | Selbst-tätiger Abschluss | Schicht-dicke Leichtfl. | Aufstau-höhe(1) | Warn-anlage | Selbst-tätiger Abschluss | Rückstau-sicherung |
| cm | OK | cm | OK | OK | cm | cm | OK | OK | OK |
| J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N |
| Max.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (1) Höhendifferenz vor und nach Koaleszenzeinsatz bei laufendem Betrieb.(2) lautet der Eintrag "ja", muss ein Eintrag in das Formblatt „Entnahmenachweis“ erfolgen. (3) lautet der Eintrag "ja", muss ein Eintrag in das Formblatt „Festgestellte Mängel und Nachweis der Mängelbeseitigung" erfolgen. |

* 1. Wartungsbericht

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Maßnahmen der Eigenkontrolle** | Schlammfang | Leichtflüssigkeits-abscheider Klasse II | Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I(Koaleszenzabscheider) | Probenahme-einrichtung | Wartungs-intervall | **Kontrolle von Chemikalieneinsatz und Wasserverbrauch**(2) | **Funktionsprüfung von Rückstausicherung, Hebeanlage, Absperreinrichtung Zulauf** | **Feststellungen/Störungen**(3) | **Wartung Rückstausicherung**(3) | Unterschrift Sachkundiger |
| Prüfung der Entwässerungsrinne zum Schlammfang auf Ablagerungen | Sichtkontrolle Zu- und Ablauf | Entleerung(1) | Reinigung | Sichtkontrolle | Entleerung(1) | Reinigung | Sichtkontrolle | Entleerung(1) | Reinigung | Koaleszenzeinsatz | Sichtkontrolle | Reinigung der Ablaufrinne | 6 Monate | Angabe des Wartungsintervalls, wenn ungleich 6 Monate |
| Prüfung auf Durchlässigkeit | Reinigung | Austausch |
| Durchgeführt | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | J | N | Monate | J | N | J | N | J | N | J | N |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (1) lautet der Eintrag "ja", muss ein Eintrag in das Formblatt „Entnahmenachweis“ erfolgen.(2) Bei Kreislaufanlagen(3) lautet der Eintrag "ja", muss ein Eintrag in das Formblatt „Festgestellte Mängel und Nachweis der Mängelbeseitigung" erfolgen. |

Wartungsvertrag

* 1. Bericht festgestellte Mängel und Nachweis der Mängelbeseitigung

| Datum | Festgestellte Mängel(1) | Datum Mängel-beseitigung(2) |
| --- | --- | --- |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
|       |       |       |
| (1) Technische Mängel, Betriebsstörungen, besondere Vorfälle(2) Einschließlich durchgeführter Nachkontrollen |

* 1. Entnahmenachweis

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Menge [t] | Begleitschein-Nr. | Bemerkungen |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |
|       |       |       |       |

Entsorgungsbelege

Entsorgungsvertrag

* 1. Prüfbericht Generalinspektion
	2. Überwachungsnachweis

| Datum der Probe-nahme | Messwerte | Laboranalyse |
| --- | --- | --- |
| pH-Wert(1) | Tempera-tur [°C](1) | Leitfähig-keit(2) (3) | Analysen-Nr. | Kohlenwasser-stoff [mg/l](2) (3) |  |  |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
| (1) Messwert ist durch den Betreiber gemäß den behördlichen Auflagen (Art und Häufigkeit der Untersuchung) mit den entsprechenden Messgeräten vor Ort zu bestimmen.(2) Entnahme der Abwasserprobe erfolgt durch einen zugelassenen Probenehmer gemäß den behördlichen Auflagen (Art und Häufigkeit der Untersuchung). Geräte zur Probenahme sind am Anlagenstandort bereitzuhalten. Die Ergebnisse sind an den Betreiber zu übermitteln.(3) Die Ergebnisse sind vom Betreiber in vorliegende Tabelle zu übertragen. |

Bericht und Nachweis Laboranalysen

* 1. Nachweis Reinigungsmittel und Hilfsstoffe[[21]](#footnote-21)(1)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Datum | Produkt | Hersteller | Verwendung | Max. zul. Dosierung (Herstellerangaben) | Bemerkungen | Unterschrift |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Stoffdatenblätter für verwendete Reinigungsmittel und Hilfsstoffe

1. (1) Das Inhaltsverzeichnis beschreibt den Maximalumfang des Betriebstagebuchs und ist im Bedarfsfall an den erforderlichen Inhalt anzupassen. [↑](#footnote-ref-1)
2. (1) S Schlammfang, I Koaleszenzabscheider, II Schwerkraftabscheider (Benzinabscheider),
P Probenahmeschacht, ESP Emulsionsspaltanlage [↑](#footnote-ref-2)
3. (2) Bei monatlicher Eigenkontrolle [↑](#footnote-ref-3)
4. (3) Bei fehlender Eigenkontrolle [↑](#footnote-ref-4)
5. (4) KR Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil - Regenwassersystem, KS Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil - Schmutzwassersystem, KM Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil - Mischwassersystem, KW Freispiegelabfluss im geschlossenen Profil - Fließgewässer,
DR Druckabfluss - Regenwassersystem, DS Druckabfluss - Schmutzwassersystem, DM Druckabfluss - Mischwassersystem, GW Abfluss im offenen Profil - Fließgewässer, GR Abfluss im offenen Profil - Regenwassersystem, GS Abfluss im offenen Profil - Schmutzwassersystem, GM Abfluss im offenen Profil - Mischwassersystem [↑](#footnote-ref-5)
6. (5) Aufbewahrungspflicht bis zur nächsten Generalinspektion (nach dem letzten Eintrag) [↑](#footnote-ref-6)
7. (1) AZ Asbestzement, B Beton, BS Betonsegmente, CNS Edelstahl, EIS Nichtidentifiziertes Eisen und Stahl, FZ Faserzement, GFK Glasfaserverstärkter Kunststoff, GG Grauguss, GGG Duktiles Gusseisen, KST Nichtidenfizierter Kunststoff, MA Mauerwerk, OB Ortbeton, P Dränbeton, PC Polymerbeton, PCC Polymermodifizierter Zementbeton, PE Polyethylen, PEHD Polyethylen hoher Dichte, PH Polyesterharz, PHB Polyesterharzbeton, PP Polypropylen, PVC Polyvinylchlorid, PVCU Polyvinylchlorid hart, SFB Stahlfaserbeton, SPB Spannbeton, SB Stahlbeton, ST Stahl, STZ Steinzeug, SZB Spritzbeton, W Nichtidentifizierter Werkstoff, ZG Ziegelwerk, MIX unterschiedliche Werkstoffe [↑](#footnote-ref-7)
8. (2) Erreicht bei 80 % des vorh. Speichervolumens für Leichtflüssigkeit. [↑](#footnote-ref-8)
9. (3) Erforderlich, wenn kein separater Probenahmeschacht vorhanden. [↑](#footnote-ref-9)
10. (1) AZ Asbestzement, B Beton, BS Betonsegmente, CNS Edelstahl, EIS Nichtidentifiziertes Eisen und Stahl, FZ Faserzement, GFK Glasfaserverstärkter Kunststoff, GG Grauguss, GGG Duktiles Gusseisen, KST Nichtidenfizierter Kunststoff, MA Mauerwerk, OB Ortbeton, P Dränbeton, PC Polymerbeton, PCC Polymermodifizierter Zementbeton, PE Polyethylen, PEHD Polyethylen hoher Dichte, PH Polyesterharz, PHB Polyesterharzbeton, PP Polypropylen, PVC Polyvinylchlorid, PVCU Polyvinylchlorid hart, SFB Stahlfaserbeton, SPB Spannbeton, SB Stahlbeton, ST Stahl, STZ Steinzeug, SZB Spritzbeton, W Nichtidentifizierter Werkstoff, ZG Ziegelwerk, MIX unterschiedliche Werkstoffe [↑](#footnote-ref-10)
11. (1) Erreicht bei 80 % des vorh. Speichervolumens für Leichtflüssigkeit. [↑](#footnote-ref-11)
12. (2) AZ Asbestzement, B Beton, BS Betonsegmente, CNS Edelstahl, EIS Nichtidentifiziertes Eisen und Stahl, FZ Faserzement, GFK Glasfaserverstärkter Kunststoff, GG Grauguss, GGG Duktiles Gusseisen, KST Nichtidenfizierter Kunststoff, MA Mauerwerk, OB Ortbeton, P Dränbeton, PC Polymerbeton, PCC Polymermodifizierter Zementbeton, PE Polyethylen, PEHD Polyethylen hoher Dichte, PH Polyesterharz, PHB Polyesterharzbeton, PP Polypropylen, PVC Polyvinylchlorid, PVCU Polyvinylchlorid hart, SFB Stahlfaserbeton, SPB Spannbeton, SB Stahlbeton, ST Stahl, STZ Steinzeug, SZB Spritzbeton, W Nichtidentifizierter Werkstoff, ZG Ziegelwerk, MIX unterschiedliche Werkstoffe [↑](#footnote-ref-12)
13. (3) Erforderlich, wenn keine separater Probenahmeschacht vorhanden. [↑](#footnote-ref-13)
14. (1) Erreicht bei 80 % des vorh. Speichervolumens für Leichtflüssigkeit. [↑](#footnote-ref-14)
15. (2) AZ Asbestzement, B Beton, BS Betonsegmente, CNS Edelstahl, EIS Nichtidentifiziertes Eisen und Stahl, FZ Faserzement, GFK Glasfaserverstärkter Kunststoff, GG Grauguss, GGG Duktiles Gusseisen, KST Nichtidenfizierter Kunststoff, MA Mauerwerk, OB Ortbeton, P Dränbeton, PC Polymerbeton, PCC Polymermodifizierter Zementbeton, PE Polyethylen, PEHD Polyethylen hoher Dichte, PH Polyesterharz, PHB Polyesterharzbeton, PP Polypropylen, PVC Polyvinylchlorid, PVCU Polyvinylchlorid hart, SFB Stahlfaserbeton, SPB Spannbeton, SB Stahlbeton, ST Stahl, STZ Steinzeug, SZB Spritzbeton, W Nichtidentifizierter Werkstoff, ZG Ziegelwerk, MIX unterschiedliche Werkstoffe [↑](#footnote-ref-15)
16. (3) Erforderlich, wenn keine separater Probenahmeschacht vorhanden. [↑](#footnote-ref-16)
17. (1) AZ Asbestzement, B Beton, BS Betonsegmente, CNS Edelstahl, EIS Nichtidentifiziertes Eisen und Stahl, FZ Faserzement, GFK Glasfaserverstärkter Kunststoff, GG Grauguss, GGG Duktiles Gusseisen, KST Nichtidentifizierter Kunststoff, MA Mauerwerk, OB Ortbeton, P Dränbeton, PC Polymerbeton, PCC Polymermodifizierter Zementbeton, PE Polyethylen, PEHD Polyethylen hoher Dichte, PH Polyesterharz, PHB Polyesterharzbeton, PP Polypropylen, PVC Polyvinylchlorid, PVCU Polyvinylchlorid hart, SFB Stahlfaserbeton, SPB Spannbeton, SB Stahlbeton, ST Stahl, STZ Steinzeug, SZB Spritzbeton, W Nichtidentifizierter Werkstoff, ZG Ziegelwerk, MIX unterschiedliche Werkstoffe [↑](#footnote-ref-17)
18. (1) EK: monatliche Eigenkontrolle [↑](#footnote-ref-18)
19. (2) WA: Wartung [↑](#footnote-ref-19)
20. (3) GI: Generalinspektion

(4) RS: Rückstausicherung [↑](#footnote-ref-20)
21. (1) Sofern erforderlich. [↑](#footnote-ref-21)