|  |
| --- |
| **Angaben zum Abwasserteilstrom**[[1]](#footnote-1)  |
| [ ]  **neuer Abwasserteilstrom** [ ]  **Änderung Zusammensetzung**[ ]  **Änderung Abwasseranfall (Turnus, Häufigkeit)** [ ]  **Änderung Abwassermenge**  |
| Bezeichnung lt. Fließbild: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** | Abwasserart:[[2]](#footnote-2) | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Anlage: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** | Entstehungsort/- prozess: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Abwasseranfall: |
| VORHER: | [ ]  kein Abwasseranfall[ ]  kontinuierlich **00000** h/d **00000** d/a [ ]  chargenweise **00000** Chargen/d **00000** Chargen/a |
| NACHHER | [ ]  kontinuierlich **00000** h/d **00000** d/a [ ]  chargenweise **00000** Chargen/d **00000** Chargen/a |
| Abwassermenge: |
| VORHER: | **00000** m3/h **00000** m3/d **00000** m3/a **00000** m3/Charge **00000** m3/d **00000** m3/a |
| NACHHER: | **00000** m3/h **00000** m3/d **00000** m3/a**00000** m3/Charge **00000** m3/d **00000** m3/a |  [ ] geschätzt [ ] ermittelt | **Art und Jahr der Ermittlung.** |
| [ ]  Das Abwasser/ der Abwasserteilstrom wird als Abfall entsorgt -> Angaben hierzu in Formular 9.1 und 9.2[ ]  Das Abwasser/ der Abwasserteilstrom wird unbehandelt/ über Abscheideanlagen eingeleitet -> weiter mit A[ ]  Das Abwasser/ der Abwasserteilstrom wird behandelt **weiter mit B und Formular 9.3A**  |

|  |  |
| --- | --- |
| **A** | **Angaben zur Herkunft des Abwassers und zur Einleitung für unbehandelte oder über Abscheideanlagen geführte Teilströme** |
| Herkunft/ Art des Abwassers[[3]](#footnote-3): | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Vorbehandlung des Oberflächenwassers: | [ ]  **keine** **Ölabscheider/Schlammfang**[[4]](#footnote-4)[ ] **vorhanden -** [ ] **geplant****Sonstiges Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** [ ] **vorhanden -** [ ] **geplant** |
| [ ]  Einleitung in Vorfluter: | **Name** | Strom-Km: | **00000** |
| [ ]  Einleitung ins Grundwasser (Versickerung): | **Benennung Flurstück/ Parzelle** |
| [ ]  vorhandene wasserrechtliche Erlaubnis vom: | **tt.mm.jjjj** | Behörde/ Aktenzeichen: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| [ ]  **durch das beantragte Vorhaben entsteht kein Änderungsbedarf für die vorhandene Einleiterlaubnis**  | [ ]  wasserrechtliche Erlaubnis wird separat beantragtBehörde: **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| [ ]  Einleitung in Kanalisation: | **Benennung VG/Stadt** |
| [ ]  vorhandene wasserrechtliche Genehmigung vom: | **tt.mm.jjjj** | Behörde/ Aktenzeichen: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| [ ]  **durch das beantragte Vorhaben entsteht kein Änderungsbedarf für die vorhandene wasserrechtliche Genehmigung**  | [ ]  Die wasserrechtliche Genehmigung/ Änderungsgenehmigung wird im Rahmen des BImSchG-Verfahrens mit beantragt  |
| [ ]  eine wasserrechtliche Genehmigung ist nicht erforderlich[[5]](#footnote-5) | **Begründung:** | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **B** | **Angaben zu behandlungsbedürftigen Abwasserteilströmen** |
| Zuordnung zum Anhang der Abwasserverordnung | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| TOC VORHER: | [ ]  kein Abwasseranfall **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] TOC-Eliminationsrate (%) **00000** [ ] geschätzt [ ] ermittelt[[6]](#footnote-6) **Testmethode** |
| TOC NACHHER: |  **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] TOC-Eliminationsrate (%) **00000** [ ] geschätzt [ ] ermittelt **Testmethode** |

| **Schadstoffkonzentrationen und -frachten *Die nachfolgenden Zeilen sind für alle relevanten Abwasserinhaltsstoffe anzugeben.*** |
| --- |
| Stoffbezeichnung/ Parameter: | **VORHER** | **NACHHER** |
| **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** | **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] [ ] geschätzt [ ] ermittelt  | **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] [ ] geschätzt [ ] ermittelt |
| **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** | **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] [ ] geschätzt [ ] ermittelt  | **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] [ ] geschätzt [ ] ermittelt |
| **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** | **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] [ ] geschätzt [ ] ermittelt  | **00000** [mg/l] **00000** [kg/d] **00000** [t/a] [ ] geschätzt [ ] ermittelt |

|  |
| --- |
| **Zusätzliche Angaben pro relevantem Abwasserinhaltsstoff** |
| Stoffbezeichnung: **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** CAS **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** WGK >> Biologische Eliminationsrate[[7]](#footnote-7) **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** Stoffgruppe[[8]](#footnote-8) **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.**[ ] Pflanzenschutzmittel [ ] AOX-relevant [ ] Schwermetall [ ] kanzerogen [ ] bioakkumulierend [ ] mutagen [ ] reproduktionstoxisch [ ] nitrifikationshemmend [ ]  sonstiges **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.****Bei Eliminationsrate in der Endbehandlung < 80%:****Minimierungsmaßnahmen am Ort des Abwasserentstehens: *(53)* Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Stoffbezeichnung: **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** CAS **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** WGK >> Biologische Eliminationsrate[[9]](#footnote-9) **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** Stoffgruppe[[10]](#footnote-10) **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.**[ ] Pflanzenschutzmittel [ ] AOX-relevant [ ] Schwermetall [ ] kanzerogen [ ] bioakkumulierend [ ] mutagen [ ] reproduktionstoxisch [ ] nitrifikationshemmend [ ]  sonstiges **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.****Bei Eliminationsrate in der Endbehandlung < 80%:****Minimierungsmaßnahmen am Ort des Abwasserentstehens: *(53)* Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |

| **Maßnahmen zur Minimierung von Abwassermenge und -frachten gemäß § 3 AbwV sowie Teil B des jeweiligen Anhangs der AbwV** |
| --- |
| Spülwasserkreislauf-/ Kaskadenführung:>  | **Klicken Sie hier, für weiterführende Erläuterungen.** |
| Abwasserkreislaufführung (z.B. i.V.m. Teilreinigung):>  | **Klicken Sie hier, für weiterführende Erläuterungen.** |
| Rückgewinnung von Abwasserinhaltsstoffen:>  | **Klicken Sie hier, für weiterführende Erläuterungen.** |
| Sonstiges:>  | **Klicken Sie hier, für weiterführende Erläuterungen.** |
| **Angaben zur Überwachung und Kontrolle vor der Abwasserbehandlung (Schutzkonzept)** |
| Sicherheits- und Alarmeinrichtung zur Erkennung von nicht ordnungsgemäßem Betrieb: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Überwachte Parameter (z.B. elektrische Leitfähigkeit, pH): | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Ort und Turnus der Kontrolle/ Überwachung: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |
| Sonstiges: | **Klicken Sie hier, um Text einzugeben.** |

|  |
| --- |
| **Angaben zu Abwasserbehandlung und Einleitung -> Formular 9.3A** |

1. Für jeden Teilstrom separat ausfüllen, bei geschätzten Angaben sind diese nach Umsetzung des Vorhabens zu verifizieren [↑](#footnote-ref-1)
2. z.B. Produktionsabwasser, Spül- / Reinigungsabwasser [↑](#footnote-ref-2)
3. z.B. Produktionsabwasser, Kühlwasser, Oberflächenwasser [↑](#footnote-ref-3)
4. Nachweis der ausreichenden Dimensionierung ist erforderlich [↑](#footnote-ref-4)
5. z.B. wenn keine Abweichungen zur kommunalen Entwässerungssatzung bestehen [↑](#footnote-ref-5)
6. Testbericht beifügen [↑](#footnote-ref-6)
7. bei einer Abwasserbehandlung [↑](#footnote-ref-7)
8. z.B. Kohlenstoff, Phosphor, Stickstoff [↑](#footnote-ref-8)
9. bei einer Abwasserbehandlung [↑](#footnote-ref-9)
10. z.B. Kohlenstoff, Phosphor, Stickstoff [↑](#footnote-ref-10)