

**Erhebung der öffentlichen (allgemeinen)  
Abwasserbehandlung 2019**

(Behandlung von Abwasser, hauptsächlich aus  
Privathaushalten zugeleitet)

7K

Ansprechpartner/-in für Rückfragen (freiwillige Angabe)

Name:

Telefon oder Telefax:

E-Mail:

**Beachten Sie folgende Hinweise:**

Für jede Abwasserbehandlungsanlage > 50 Einwohnerwerte bitte einen Vordruck ausfüllen (gegebenenfalls Vordrucke nachfordern).

**Nicht** zu den Abwasserbehandlungsanlagen im Sinne der Erhebung zählen Rechen- und Siebanlagen, Fettabscheider und Leichtflüssigkeitsabscheider sowie Kleinkläranlagen < = 50 Einwohnerwerte. Angaben gegebenenfalls sorgfältig schätzen. Falls keine Nachkommastellen vorgegeben sind, bitte auf ganze Zahlen runden.

Identnummer/Anlagennummer  
(bei Rückfragen bitte angeben)

Bitte beachten Sie bei der Beantwortung der Fragen die Erläuterungen zu **1** bis **15** auf Seite 4 in dieser Unterlage.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

**A Regenbecken 1 (Stand: 31.12.2019)**

**i** Es sind alle auf dem Klärwerksgelände gelegenen Regenbecken sowie alle Regenbecken, die nur mit der Kläranlage verbunden sind (ohne Verbindung zur Kanalisation), anzugeben.

| SA | Regenüberlaufbecken<br><b>2</b> |                                | Regenrückhalteanlagen<br><b>3</b> |                                | Regenüberläufe<br>ohne Becken<br><b>4</b> |
|----|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|---|
|    | Anzahl                          | Speichervolumen m <sup>3</sup> | Anzahl                            | Speichervolumen m <sup>3</sup> | Anzahl                                    |
| 1  | <input type="text"/>            | <input type="text"/>           | <input type="text"/>              | <input type="text"/>           | <input type="text"/>                      |
|    | 151                             | 152                            | 153                               | 154                            | 155                                       |

**B Art und Menge des Abwassers im Jahr 2019**

|    |     |   |                      |                     |
|----|-----|---|----------------------|---------------------|
| SA | 1   | Gesamte Abwassermenge .....   | <input type="text"/> | 1000 m <sup>3</sup> |
|    |     |   | 131                  |                     |
|    | 1   | davon:  |                      |                     |
|    | 1.1 | häusliches und betriebliches Schmutzwasser<br>(Jahresschmutzwassermenge (Trockenwetterzufluss)<br>ohne Fremdwasser) ..... | <input type="text"/> | 1000 m <sup>3</sup> |
|    |     |   | 132                  |                     |
|    | 1.2 | Fremdwasser .....   | <input type="text"/> | 1000 m <sup>3</sup> |
|    |     |   | 133                  |                     |
|    | 1.3 | Niederschlagswasser .....   | <input type="text"/> | 1000 m <sup>3</sup> |
|    |     |   | 134                  |                     |

# C Anschlussverhältnisse

Bei Meldungen für mehr als 13 Gemeinden oder Gemeindeteile  
 bitte dieses Blatt kopieren, bevor Sie Eintragungen vornehmen.

Identnummer/Anlagennummer  
 (bei Rückfragen bitte angeben)

| SA | Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)<br>(wird vom statistischen Amt ausgefüllt)<br>—<br>Angeschlossene<br>Gemeinde/-teile | Jahresmittelwert der<br>angeschlossenen Einwohnerwerte<br>7 | darunter  |
|----|--|---|---|
|    |  |   | über die Kanalisation<br>angeschlossene<br>Einwohner<br>(Hauptwohnsitz,<br>Stand: 30.06.2019) |
|    |  |   | Anzahl  |
| 2  | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | AGS: _____<br>_____  | 311 _____   | 312 _____   |
|    | 1  | Insgesamt: .....  | 311 _____   |
|    | Ausbaugröße gemäß<br>Genehmigungsbescheid .....  | 313 _____   | Einwohnerwerte EW   |

D Einleitstelle des behandelten und abgeleiteten Abwassers

1  
SA Identnummer/Anlagennummer  
(bei Rückfragen bitte angeben)

Bitte Gemeinde/-teil der Einleitstelle angeben:

\_\_\_\_\_

AGS (wird vom statistischen Amt ausgefüllt)

135 \_\_\_\_\_

E Art der Abwasserbehandlung

- |   |   |
|---|---|
| <p>1 Mechanische Behandlung (ausschließlich und nicht in Kombination mit biologischer Behandlung) ..... <b>8</b> 111 <input type="checkbox"/> 1</p> <p>2 Biologische Behandlung ..... <b>9</b> 112 <input type="checkbox"/> 1</p> <p>Ausbaustufen der biologischen Behandlung zur gezielten ...</p> <p><i>Mehrfachnennungen sind möglich.</i></p> <p>2.1 ... Nitrifikation ..... <b>10</b> 121 <input type="checkbox"/> 1</p> <p>2.2 ... Denitrifikation ..... <b>11</b> 122 <input type="checkbox"/> 1</p> <p>2.3 ... Phosphor-Entfernung ..... 123 <input type="checkbox"/> 1</p> | <p>3 Zusätzlich betriebene Verfahrensstufen (ohne Versuchsanlagen, aber inkl. Teilströme):</p> <p><i>Mehrfachnennungen sind möglich.</i></p> <p>3.1 Filtration ..... <b>13</b> 181 <input type="checkbox"/> 1</p> <p>3.2 Desinfektion des Abwassers ..... <b>14</b> 182 <input type="checkbox"/> 1</p> <p>3.3 Gezielte Elimination von Spurenstoffen ..... <b>15</b> 183 <input type="checkbox"/> 1</p> |
|---|---|

F Konzentrationen im Ablauf der Anlage

**i** Die Konzentration der Parameter in der nicht abgesetzten Probe (Originalprobe) bitte – sofern mehrere Messergebnisse (einschließlich Eigenüberwachung) vorliegen – als Jahresmittelwert eintragen; gegebenenfalls können auch Einzelwerte angegeben werden. Falls die Konzentrationen einzelner Parameter unter der Bestimmungsgrenze liegen, kreuzen Sie bitte „Messung unter der Bestimmungsgrenze“ an und tragen Sie nicht die Bestimmungsgrenze ein. Falls Sie die Konzentration im Erhebungsjahr 2019 nicht gemessen haben, kreuzen Sie bitte das hierfür vorgesehene Feld an.

| SA | Konzentration  | Einheit          | Messung unter der Bestimmungsgrenze | Konzentration 2019 nicht gemessen |
|----|--|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1  | 1 Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) ..... <input type="text"/> 161   | Milligramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 2 Phosphor, gesamt (P <sub>ges</sub> ) ..... <input type="text"/> 162  | Milligramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 3 Stickstoff (Summe aus Nitratstickstoff, Nitritstickstoff, Ammoniumstickstoff: N <sub>ges</sub> ), anorganisch ..... <input type="text"/> 163 | Milligramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 4 AOX ..... <b>12</b> <input type="text"/> 164   | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 5 Quecksilber ..... <input type="text"/> 165   | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 6 Cadmium ..... <input type="text"/> 166   | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 7 Chrom ..... <input type="text"/> 167   | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 8 Nickel ..... <input type="text"/> 168  | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 9 Blei ..... <input type="text"/> 169  | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 10 Kupfer ..... <input type="text"/> 170   | Mikrogramm/Liter | <input type="checkbox"/> 1          | <input type="checkbox"/> 1        |
|    | 11 Giftigkeit gegenüber Fischeiern ..... <input type="text"/> 171  | G <sub>EI</sub>  |                                     | <input type="checkbox"/> 1        |

Bitte aktualisieren Sie Ihre Anschrift, falls erforderlich.

Name und Anschrift

### Bemerkungen

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, die Einfluss auf Ihre Angaben haben.

Identnummer/Anlagennummer  
(bei Rückfragen bitte angeben)

7K

### Erläuterungen zum Fragebogen

- 1** Regenbecken ist der Sammelbegriff für Anlagen zur Rückhaltung und/oder Behandlung von Regen- und Mischwasser; z. B. Regenklärbecken, Regenüberlaufbecken, Regenrückhalteanlagen (Arbeitsblatt DWA-A 166).
- 2** Sammelbegriff für Regenbecken mit Entlastungsfunktion sowie Rückhaltung und/oder Behandlung von Mischwasser (Arbeitsblatt DWA-A 166).
- 3** Anlage zur **Speicherung von Regen- oder Mischwasser**, mit Notüberlauf (Arbeitsblatt DWA-A 166).
- 4** **Entlastungsbauwerk** ohne zusätzlichen Speicherraum, das den kritischen Mischwasserabfluss im Kanalnetz weiterleitet (Arbeitsblatt DWA-A 166).
- 5** **Schmutzwasser** ist durch Gebrauch verändertes Wasser, einschließlich angelieferten Fäkalien.
- 6** Als Fremdwasser wird u. a. das durch Undichtigkeit in die Kanalisation eindringende Grundwasser, das unerlaubt über Fehllanschlüsse eingeleitete Wasser sowie das einem Schmutzwasserkanal z. B. durch Abdeckungen von Kanalschächten zufließende Oberflächenwasser bezeichnet.  
Über Schmutzwasserkanäle zufließendes Niederschlagswasser gilt als Fremdwasser. Es ist nur Niederschlagswasser zu berücksichtigen, welches über eine Mischkanalisation zugeleitet wird.
- 7** Der **Einwohnerwert** (EW) ergibt sich aus der Summe der angeschlossenen Einwohner und dem Einwohnergleichwert.
- 8** Entfernen ungelöster Stoffe aus dem Abwasser durch **mechanische Verfahren**, z. B. durch Sandfang, Absetzbecken.
- 9** Behandlung mit **biologischen Verfahren** wie Belebungs- oder Tropfkörperverfahren oder mit anderen gleichwertigen Verfahren. Hierzu zählen auch Abwasser-teichanlagen.
- 10** Oxidation von Ammonium durch Mikroorganismen, normalerweise bis zum Endprodukt **Nitrat**.
- 11** Reduktion von Nitrat oder Nitrit durch Bakterien, im Wesentlichen zu gasförmigem **Stickstoff**.
- 12** Adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX), angegeben als **Chlorid**.
- 13** Zum Beispiel Sandfilter und Biofilter.
- 14** Zum Beispiel Chlor- und Ozonanlagen oder Anlagen zur UV-Bestrahlung.
- 15** Zum Beispiel Anlagen zur Aktivkohleadsorption oder Ozonung. Zu den Spurenstoffen zählen z. B. Rückstände von Arzneimitteln und Pflanzenschutzmitteln.

## Erhebung der öffentlichen (allgemeinen) Abwasserbehandlung 2019

(Behandlung von Abwasser, hauptsächlich aus Privathaushalten zugeleitet)

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz (BStatG)<sup>1</sup> und nach der Datenschutz-Grundverordnung (EU) 2016/679 (DS-GVO)<sup>2</sup>

### Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Erhebung der öffentlichen Abwasserbehandlung wird alle drei Jahre durchgeführt und stellt grundlegende Informationen zum Stand und zur Entwicklung der öffentlichen Abwasserentsorgung und -behandlung für wasserwirtschaftliche Analysen und Planungen bereit. Die Erhebung richtet sich an Anstalten und Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Unternehmen und andere Einrichtungen, die Anlagen der öffentlichen Abwasserbehandlung betreiben. Sie dient dem regelmäßigen Überblick über die Abwasserentsorgung und den Gewässerschutz.

### Rechtsgrundlagen, Auskunftspflicht

Rechtsgrundlage ist das Umweltstatistikgesetz (UStatG) in Verbindung mit dem BStatG.

Erhoben werden die Angaben zu § 7 Absatz 2 Satz 1 Nummer 2 bis 6 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 14 Absatz 1 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 14 Absatz 2 Nummer 4 Buchstabe a UStatG sind die Inhaberinnen oder Inhaber oder Leitungen der genannten Anlagen auskunftspflichtig.

Nach § 11a Absatz 2 BStatG sind alle Unternehmen und Betriebe verpflichtet, ihre Meldungen auf elektronischem Weg an die statistischen Ämter zu übermitteln. Hierzu sind die von den statistischen Ämtern zur Verfügung gestellten Online-Verfahren zu nutzen. Im begründeten Einzelfall kann eine zeitlich befristete Ausnahme von der Online-Meldung vereinbart werden. Dies ist auf formlosen Antrag möglich. Die Pflicht, die erforderlichen Auskünfte zu erteilen, bleibt jedoch weiterhin bestehen.

Nach § 11a Absatz 1 BStatG sind Stellen, die Aufgaben der öffentlichen Verwaltung wahrnehmen und bereits standardisierte und elektronische Verfahren nutzen, verpflichtet, diese auch für die Übermittlung von Daten an die statistischen Ämter zu verwenden. Soweit diese Stellen keine standardisierten Verfahren für den Datenaustausch einsetzen, sind elektronische Verfahren nach Absprache mit den statistischen Ämtern zu verwenden.

Erteilen Auskunftspflichtige keine, keine vollständige, keine richtige oder nicht rechtzeitig Auskunft, können sie zur Erteilung der Auskunft mit einem Zwangsgeld nach den Verwaltungsvollstreckungsgesetzen des Bundes und der Länder angehalten werden.

Nach § 23 BStatG handelt darüber hinaus ordnungswidrig, wer

- vorsätzlich oder fahrlässig entgegen § 15 Absatz 1 Satz 2, Absatz 2 und 5 Satz 1 BStatG eine Auskunft nicht, nicht rechtzeitig, nicht vollständig oder nicht wahrheitsgemäß erteilt,
- entgegen § 15 Absatz 3 BStatG eine Antwort nicht in der vorgeschriebenen Form erteilt oder
- entgegen § 11a Absatz 2 Satz 1 BStatG ein dort genanntes Verfahren nicht nutzt.

Die Ordnungswidrigkeit kann mit einer Geldbuße bis zu fünftausend Euro geahndet werden.

Nach § 15 Absatz 7 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Soweit die Erteilung der Auskunft freiwillig ist, kann die Einwilligung in die Verarbeitung der freiwillig bereitgestellten Angaben jederzeit widerrufen werden. Der Widerruf wirkt erst für die Zukunft. Verarbeitungen, die vor dem Widerruf erfolgt sind, sind davon nicht betroffen.

<sup>1</sup> Den Wortlaut der nationalen Rechtsvorschriften in der jeweils geltenden Fassung finden Sie unter <https://www.gesetze-im-internet.de/>.

<sup>2</sup> Die Rechtsakte der EU in der jeweils geltenden Fassung und in deutscher Sprache finden Sie auf der Internetseite des Amtes für Veröffentlichungen der Europäischen Union unter <https://eur-lex.europa.eu/>.

## **Geheimhaltung**

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen oder wenn die Auskunftgebenden eingewilligt haben, dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung von Einzelangaben ist grundsätzlich zulässig an:

- öffentliche Stellen und Institutionen innerhalb des statistischen Verbunds, die mit der Durchführung einer Bundes- oder europäischen Statistik betraut sind (z. B. die Statistischen Ämter der Länder, die Deutsche Bundesbank, das Statistische Amt der Europäischen Union [Eurostat]),
- Dienstleister, zu denen ein Auftragsverhältnis besteht (z. B. ITZBund, Rechenzentren der Länder).

Nach § 16 Absatz 5 UStatG übermitteln die statistischen Ämter der Länder dem Statistischen Bundesamt die von ihnen erhobenen, anonymisierten Einzelangaben für Zusatzaufbereitungen des Bundes und für die Erfüllung von über- und zwischenstaatlichen Aufgaben.

Nach § 16 Absatz 2 UStatG dürfen die statistischen Ämter der Länder die Ergebnisse der Erhebung nach § 7 UStatG veröffentlichen, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Dabei wird der Name der auskunftspflichtigen Stelle nicht veröffentlicht.

Nach § 16 Absatz 6 BStatG ist es zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben

1. Einzelangaben zu übermitteln, wenn die Einzelangaben so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft den Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können (faktisch anonymisierte Einzelangaben),
2. innerhalb speziell abgesicherter Bereiche des Statistischen Bundesamtes und der statistischen Ämter der Länder Zugang zu Einzelangaben ohne Name und Anschrift (formal anonymisierte Einzelangaben) zu gewähren, wenn wirksame Vorkehrungen zur Wahrung der Geheimhaltung getroffen werden.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Einzelangaben erhalten.

## **Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungnummern, Löschung, Statistikregister**

Name, Bezeichnung und Anschrift sowie Rufnummern und Adressen für elektronische Post der Einheiten, die in die Erhebung einbezogen sind, sowie Name und Rufnummern oder Adressen für elektronische Post der für Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. In den Datensätzen mit den Angaben zu den Erhebungsmerkmalen werden diese Hilfsmerkmale nach Abschluss der Überprüfung der Erhebungs- und Hilfsmerkmale auf ihre Schlüssigkeit und Vollständigkeit gelöscht. Angaben zu den Erhebungsmerkmalen werden solange verarbeitet und gespeichert, wie dies für die Erfüllung der gesetzlichen Verpflichtungen erforderlich ist.

Name und Anschrift der Erhebungseinheit sowie die Identnummer und die Anlagennummer werden im Unternehmensregister für statistische Zwecke (Statistikregister) gespeichert (§ 13 Absatz 1 BStatG in Verbindung mit § 1 Absatz 1 Statistikregistergesetz). Die Identnummer und die Anlagennummer dürfen in den Datensätzen mit den Angaben zu den Erhebungsmerkmalen bis zu 30 Jahre aufbewahrt werden. Danach werden sie gelöscht.

Die verwendete Identnummer dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Erhebungseinheiten sowie der rationellen Aufbereitung und besteht aus einer frei vergebenen laufenden Nummer.

Die verwendete Anlagennummer dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Anlagen und besteht aus einer frei vergebenen 3-stelligen Nummer. Sie erhält keine Angaben über sachliche und persönliche Verhältnisse.

Der verwendete amtliche Gemeindegchlüssel (AGS) dient der regionalen Zuordnung. Er besteht aus einem Regionalschlüssel für das jeweilige Bundesland und aus einer laufenden, frei vergebenen Nummer.

## **Rechte der Betroffenen, Kontaktdaten der Datenschutzbeauftragten, Recht auf Beschwerde**

Die Auskunftgebenden, deren personenbezogene Angaben verarbeitet werden, können

- eine Auskunft nach Artikel 15 DS-GVO,
- die Berichtigung nach Artikel 16 DS-GVO,
- die Löschung nach Artikel 17 DS-GVO sowie
- die Einschränkung der Verarbeitung nach Artikel 18 DS-GVO

der jeweils sie betreffenden personenbezogenen Angaben beantragen oder der Verarbeitung ihrer personenbezogenen Angaben nach Artikel 21 DS-GVO widersprechen.

Sollte von den oben genannten Rechten Gebrauch gemacht werden, prüft die zuständige öffentliche Stelle, ob die gesetzlichen Voraussetzungen hierfür erfüllt sind. Die antragstellende Person wird gegebenenfalls aufgefordert, ihre Identität nachzuweisen, bevor weitere Maßnahmen ergriffen werden.

Fragen und Beschwerden über die Einhaltung datenschutzrechtlicher Bestimmungen können jederzeit an die behördlichen Datenschutzbeauftragten der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder oder an die jeweils zuständigen Datenschutzaufsichtsbehörden gerichtet werden. Deren Kontaktdaten finden Sie unter

<https://www.statistikportal.de/de/datenschutz>.