

NEWSLETTER eAbwasser SÜVOA

Kommunale Abwasseranlagen

Themen: Aktuelle Anmerkungen zu eAbwasser / SÜVOA, SÜVOA Berichtsjahr 2025, Pges-Betriebsmittelwert

Inhalt

1	Aktuelle Anmerkungen zu eAbwasser / SÜVOA	1
2	SÜVOA – Berichtsjahr 2025.....	3
2.1	Vervollständigung Registrierung.....	4
2.2	Vervollständigung und Überprüfung bisheriger SÜVOA-Anforderungen	4
2.3	Eigenerklärung Kanalzustand.....	5
3	Neuer Parameter Pges-Betriebsmittelwert für das kommende Berichtsjahr 2026.....	6

1 Aktuelle Anmerkungen zu eAbwasser / SÜVOA

- **Kapitel 7 Ermittlung QJSM / QFW:** Bei beiden EXCEL-Dateien wird in den EXCEL-Tabellenblättern „JSM Qd aus Monatspalte“ und „JSM Qd“ immer der 29.02. (Schaltjahr) zur Eingabe der Abwassermenge erzeugt. Bei „nicht Schaltjahren“ erscheint dann im Datumsfeld „-,“

D.h. bei „nicht Schaltjahren“ den 29.02. = „-,“, daher aus der Ergebnisliste löschen!!
Ansonsten können die Tagesabwassermengen nicht hochgeladen werden.

- **XML-Schnittstelle:** Aktuell erfolgt der Test der xml-Schnittstelle zur Übermittlung der Messwerte. Wir werden dann mit den Betriebssoftwareherstellern in Kontakt treten und mit Pilotanlagen die xml-Schnittstelle testen. Vorgesehen ist, dass dann voraussichtlich Mitte März eine funktionsfähige Version in eAbwasser zur Verfügung steht. Wann dann die Implementierung der XML-Schnittstelle in die einzelnen Betriebssoftwareprogramme erfolgt, kann von uns aus nicht vorhergesehen werden. In Einzelfällen kann dann ggfs. auch über den 31.12.2026 eine Fristverlängerung beantragt werden. vorgenommen und verwendet werden kann, ist vom

Zusätzlich wird ein XML-Tool programmiert, mit dem ohne ein Betriebssoftwaresystem anhand von Vorlagen (EXCEL-Datei) eine XML-Datei zum Upload erzeugt werden kann.

Mainz, den 13.02.2026



Blatt 2

- **Druckausgabe:** Die Druckausgabe ist in ihrer jetzigen Form nicht sehr übersichtlich. D.h. hier wird in Abstimmung mit den Betreibern eine verbesserte Version entwickelt und bis Ende 2026 zur Verfügung gestellt.
- **Abfluss:** In eAbwasser wird der Begriff Abfluss verwendet. Gemeint ist aber die Abwassermenge (Zu- und oder Ablauf).

Messwerte für Parameter:

Parameter BSB5, homogenisiert	Parameterart Fracht	Vorlage JahrFrachtAnzMax	Häufigkeit monatlich	Gültig von 06.02.2020	Gültig bis 01.01.3000
Probenahme Jahresmittel aus 24h-MP	Einheit Wert kg/d	Einheit Abfluss m³/d	Einheit Konz. mg/L	Anzahl Messwerte 1	Status Messwerte Abgeschlossen

Statistischer Mittelwert: 2.05

Messwerte

Datum	Wert	Messwerte Anzahl	Messwert Maximalwert	Konzentration	Abfluss
2025	2,05	24	1,8	0,85	2.419

D.h. die mittlere Tagesfracht im Zulauf ist, wenn eine kontinuierliche Zulaufmengenmessung vorhanden, mit der Tagesabwassermenge im Zulauf zu bestimmen. Wenn keine kontinuierliche Zulaufmengenmessung vorhanden, dann ist sie mit der Tagesabwassermenge im Ablauf zu bestimmen!

Die Bezeichnung Abfluss wird in eAbwasser in der nächsten Version durch die Bezeichnung Abwassermenge ersetzt.

- **Bescheide als Pdf zum Ansehen:** In eAbwasser gelangt man unter Übersicht Bescheide/Erklärungen -> Lupe

+	Kanalnetze			
+	Misch-/Niederschlagswasser			
[-]	Bescheide			
	Übersicht Bescheide/Erklärungen (10)		Erlaubnis	einfach OGew, § 8 WHG
	Übersicht Parameterwerte			Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord

durch Drücken auf den Link „Wasserbuch-Nr.“

Zugeordnete Wasserrechte (1) ^

Abwasseranlage ↑	Wasserbuch-Nr.
Neuwied, Klärwerk II	<u>N004188</u>

Mainz, den 13.02.2026



Blatt 3

zur Info-Seite von DIGIWAB (Digitales Wasserbuch).

Dort stehen unter Bescheidsdokumente

Bescheidsdokumente

- erlassen durch Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord vom 06.02.2020
- erlassen durch Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord vom 29.02.2016
- erlassen durch Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord vom 22.01.2014
- erlassen durch Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord vom 24.04.2013
- erlassen durch Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord vom 10.10.2012

alle Bescheide als Pdf zum Ansehen bzw. Download zur Verfügung.

- **Fehlende Einheiten bei Abfluss (neu Abwassermenge) + Einheit Konzentration:**
Bei einigen Kläranlagen fehlen bei den Anforderungsdatensätzen „Fracht“ die Einheiten zum Abfluss (neu Abwassermenge) und Einheit Konz.. Diese sind nach Definition m³/d und mg/l. Die fehlenden Angaben werden von uns zentral in eAbwasser ergänzt.

Parameter	Parameterart	Vorlage	
CSB, homogenisiert	Fracht	JahrFrachtAnzMax	
Probenahme	Einheit Wert	Einheit Abfluss	Einheit Konz.
Jahresmittel aus 24h-MP	kg/d		

- **Kapitel 9 Jahresbericht abschließen Nachrichtenfunktion:** Die Nachrichtenfunktion sendet nach Statureingabe „eingereicht“ aktuell an alle Sachbearbeiter der Regionalstellen eine Nachricht. Dieser Fehler wird bis Ende Februar in eAbwasser beseitigt, sodass nur über den zuständige Sachbearbeiter die Kommunikation stattfindet.

2 SÜVOA – Berichtsjahr 2025

Die Übermittlung der SÜVOA-Jahresberichte ist ab dem Berichtsjahr 2025 nur noch über eAbwasser möglich.

!!! Das Berichtsjahr 2025 und die Umsetzung in 2026 über eAbwasser wird als Einführungsphase definiert, die Frist nach § 6 Abs. 2 SÜVOA (10. März) wird auf den 31.12.2026 verschoben. Wir nutzen das Jahr 2026 um alle kommunalen Anlagen nach Anhang 1 SÜVOA in eAbwasser einzubinden.

Der aktuelle Stand der Einführungsphase ist wie folgt:

Mainz, den 13.02.2026



Blatt 4

2.1 Vervollständigung Registrierung

Aktuell sind rd. 95 % der Betreiber in eAbwasser registriert. Mit den restlichen Betreiber werden wir dann in Abstimmung mit den SGDen in Kontakt treten.

2.2 Vervollständigung und Überprüfung bisheriger SÜVOA-Anforderungen

Es wurden für alle Anlagen die SÜVOA-Dokumentationsdatensätze nach SÜVOA Anlage 1 in eAbwasser eingepflegt. Grundlage waren u.a. die Angaben in der alten „SÜVOA-Anwendung“, den Anforderungen aus SÜVOA Anlage 1 sowie aus der Ermittlung des Pges-Betriebsmittelwertes.

D.h. die Dokumentationsdatensätze wurden nach bestem Wissen angelegt, Falscheingaben zu

- Parameter
- Häufigkeit
- Probenahme
- Vorlage

Parameter Gesamtphosphor als P	Parameterart Fracht	Vorlage JahrFrachtAnzMax	Häufigkeit monatlich
Probenahme Jahresmittel aus 24h-MP	Einheit Wert kg/d	Einheit Abfluss m³/d	Einheit Konz. mg/L
			Anzahl Messwerte 1

sind möglich.

Bitte überprüfen Sie die in eAbwasser enthaltenen Anforderungen und übermitteln Sie uns dann ggfs. die richtigen bzw. fehlenden Angaben zur Korrektur bzw. Ergänzung in eAbwasser. Sie können uns die Daten per e-mail entsprechend der Anleitung

unter

<https://wasserportal.rlp-umwelt.de/fachverfahren/abwasseranlagenverwaltung>

Anleitungen / Vorgaben / Newsletter

Selbstüberwachung kommunal.

Datei: Anleitung: Falsche bzw. fehlende SÜVOA Anforderungen (z.B. Häufigkeit, Probenahme) übermitteln

zusenden.

2.3 Eigenerklärung Kanalzustand

Bisher erfolgte in Anlage 6 die Eingabe der Kanaldaten je Kläranlage und Kanalnetzbetreiber.

Ortskanäle - alle Abwasserkanäle	
Ortsgemeinde	Betreiber
Brohl-Lützing	EBB Brohltal AÖR
Niederbreisig/Oberbreisig	EBB Brohltal AÖR
Sinzig	Stadtwerke
Grafschaft	Remondis Eurawasser GmbH
Dernau	AWW Mittelahr
Rech	AWW Mittelahr

Diese Regelung wird erstmal so in eAbwasser weitergeführt. D.h. die „Eigenerklärung Kanalzustand“ ist je Kanalnetzbetreiber und Kläranlage auszufüllen und vom Kläranlagenbetreiber dem Jahresbericht zur entsprechenden Kläranlage als Datei(en) (Je Kanalnetzbetreiber) anzufügen.

Beispiel:

- ... Betriebsdaten
- ... Dateien
- ☐ Untere Ahr, Sinzig
 - ... Anlagendaten
 - ... Dateien
 - ... Indirekteinleiter
 - ⊕ Messstellen
 - ⊕ Kanalnetze
 - ⊕ Misch-/Niederschlagswasser
 - ⊕ Bescheide
 - ☐ Jahresberichte Abwasserbehandlung
 - ... Übersicht (2)
 - ☐ Untere Ahr, Sinzig
 - ⊕ 2023
 - ☐ 2025
 - ... Jahresdaten
 - ... **Dateien**
 - ⊕ Messwerte

Bezeichnung
☒ Eigenerklärung Kanalzustand AWW Mittelahr
☒ Eigenerklärung Kanalzustand EBB Brohltal
☒ Eigenerklärung Kanalzustand Remondis Eurawasser
☒ Eigenerklärung Kanalzustand Stadtwerke

3 Neuer Parameter Pges-Betriebsmittelwert für das kommende Berichtsjahr 2026

Bitte entsprechend beachten, damit dann die Daten für das Berichtsjahr 2026 schon vorbereitet sind.

Entsprechend dem Schreiben des MKUEM vom 10.01.2019 (siehe <https://lfu.rlp.de/umwelt/wasser/abwasser/wrrl/klaeranlagen>) gelten für Kläranlagen in WK P1.1 folgende Pges-Mindestzielwerte, die als Betriebsmittelwert im Jahr einzuhalten sind.

Tabelle 1: Pges-Mindestzielwerte Kläranlagen in p1-Gewässern

Kläranlagen	Pgesamt Betriebsmittelwert mg/l	Pgesamt Bescheidswert mg/l später nachführen
Belebungsanlagen >100.000 E Ausbaugröße	0,4	0,8-1,0
Belebungsanlagen >10.000 bis 100.000 E Ausbaugröße	0,5	1,0 – 1,2
Belebungsanlagen >5.000 bis 10.000 E Ausbaugröße	0,7	1,5
Belebungsanlagen 1.000 bis 5.000 E Ausbaugröße	0,7	2,0
Belebungsanlagen 500 bis < 1.000 E Ausbaugröße	1,0	keine Vorgaben
Tropfkörperanlagen 1.000 bis < 10.000 E Ausbaugröße	1,4	2
In begründeten Einzelfällen: Belebungsanlagen >10.000 E Ausbaugröße mit Flockungsfiltration oder Verfahren mit mindestens gleichwertiger Reinigungsleistung	0,15-0,2	0,3-0,4

Mit den Pges-Messwerten ab dem Berichtsjahr 2026 wird zukünftig jährlich eine Überprüfung der Einhaltung des Pges-Zielwertes semiautomatisch über eAbwasser erfolgen. Dazu werden aktuell die Bescheidsanforderungen sowie die SÜVOA-Anforderungen in eAbwasser bis Ende 2026 wie folgt integriert:

- Festlegungen

Sind beim relevanten Bescheid mit Anforderungsart „Betriebsmittelwert“ aufgeführt.

Beispiel:

Anlegen

- Betriebsdaten
- Dateien
- Bendorf
- Anlagendaten
- Dateien
- Indirekteinleiter
- Messstellen
- Kanalnetze
- Misch-/Niederschlagswasser
- Bescheide
- Übersicht Bescheide/Erklärungen (8)
- Übersicht Parameterwerte
- Jahresberichte Abwasserbehandlung
- Übersicht (3)
- Bendorf
- 2023
- 2025
- 2024

Festlegungen/Erklärungen

Selbstüberwachungsaufgaben

Auflagen

Filter

Abwasseranlage

Messstelle

Parameter
Gesamtposphor als P

☐ alle Zeiträume
☐ im Zeitraum
☒ zum Stichtag

Stichtag
10.02.2026

Zurücksetzen
Suchen

☐	Messst.Nr.	in Bescheid vom	Parameter	Anf. Art	Probenahme	Wert	Einheit	Gültig ab	bis
☐	2712920212	Erlaubnis - 18.03.2020	Gesamtposphor als P	ÜW	Qualifizierte Stichprobe	1,6	mg/L	01.01.2020	01.01.3000
☐	2712920212	Erlaubnis - 18.03.2020	Gesamtposphor als P	Betriebsmittelwert	Jahresmittel aus 24h-MP und Pges	0,5	mg/L	01.01.2023	01.01.3000

Mainz, den 13.02.2026



Blatt 7

- SÜVOA-Anforderungen

Beispiel:

2025 Jahresdaten Dateien Messwerte KA Bendorf, Zulauf KA Bendorf, Endk.St. KA Bendorf, Sonstige	Selbstüberwachungsaufgaben im Berichtsjahr					
	Grundlage ↑	Parameter	Status	Parameterart	Vorlage	Probenahmeart
	Erlaubnis, 18.03.2020	Gesamtposphor als P	Unbearbeitet	Konzentration	JahrKonzAnz	Jahresmittel aus 24h-MP und Qges

Falls der Anforderungsdatensatz schon angelegt ist, erscheint dieser auch schon in den Selbstüberwachungsaufgaben des Berichtsjahres 2025. Die Daten können dann für das Berichtsjahr 2025 freiwillig und sind ab dem Berichtsjahr 2026 für die Anlagen, bei denen Anforderungen festgelegt sind, wie folgt einzugeben:

- Parameter anklicken
- Im Dokumentationsdatensatz bei Anzahl Messwerte = 1 eingeben
- Dann die Messwerte als Jahresdatensatz mit folgenden Daten eingeben:

Feld	Wert
Datum	2025
Wert	Pges- Betriebsmittelwert in mg/l: Ausbaugröße > 10.000 EW: Aus der mittleren Pges-Tagesablauffracht des Berichtsjahres aus 24h-MP dividiert mit der Gesamtabwassermenge im Ablauf / 365 Ausbaugröße <= 10.000 EW: Aus der mittleren Pges-Tagesablauffracht des Berichtsjahres aus 24h-MP, 2h-MP, qStp oder Stichprobe dividiert mit der Gesamtabwassermenge im Ablauf / 365. Wenn nur Zulaufmengenmessung vorhanden, dann mit der Gesamtabwassermenge im Zulauf / 365
Messwerte Anzahl	Anzahl der Messwerte

- Beispieldatensatz

Datum	Wert	Messwerte Anzahl
2025	0,45	52

Siehe auch die aktuelle Anleitung „Jahresbericht erstellen“.