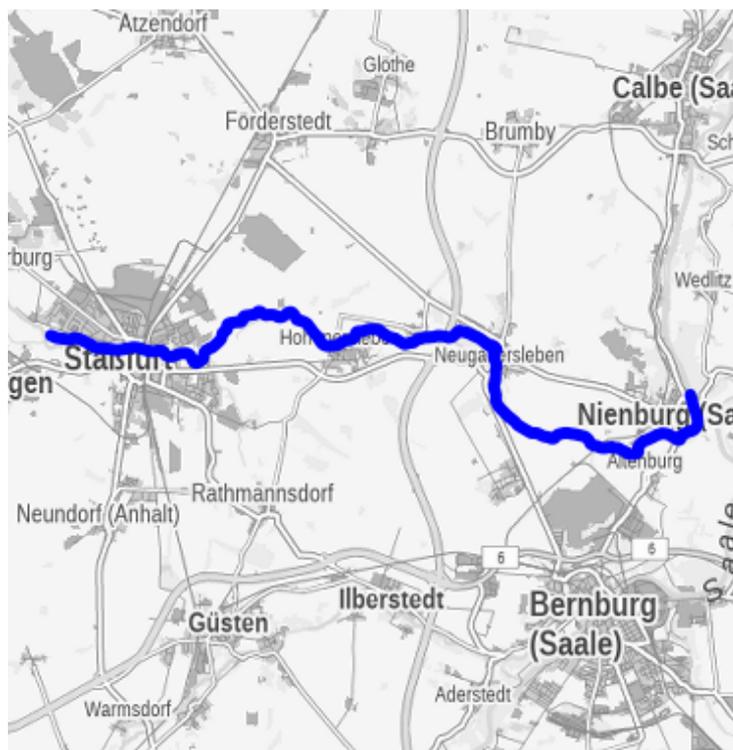


# Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale (Fließgewässer)

Datensatz der elektronischen Berichterstattung 2022 zum 3. Bewirtschaftungsplan WRRL

## Kenndaten und Eigenschaften

<b>Kennung</b>	DERW_DEST_SAL19OW01-00
<b>Wasserkörperbezeichnung</b>	Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale
<b>Flussgebietseinheit</b>	Elbe
<b>Bearbeitungsgebiet / Koordinierungsraum</b>	Saale
<b>Planungseinheit</b>	Bode von Großer Graben bis Mündung
<b>Zuständiges Land</b>	Sachsen-Anhalt
<b>Beteiligtes Land</b>	---
<b>Wasserkörperlänge</b>	19,66 km
<b>Gewässertyp</b>	Kiesgeprägte Tieflandflüsse (LAWA-Typcode: 17)
<b>Kategorie (Einstufung nach § 28 WHG)</b>	erheblich verändert



Ausweisungsgründe bei Kategorie "erheblich verändert"

### Hydromorphologische Änderungen

Kanalisierung / Begradigung / Sohlbefestigung / Uferbefestigung  
Landentwässerung / Dränagen

### Wassernutzungen

Siedlungsentwicklung - Andere Nutzungen

### Schutzgebiete

<b>Entnahme von Trinkwasser (Art. 7 WRRL)</b>	Nein
<b>Badegewässer (Anzahl Badestellen)</b>	0
<b>Wasserabhängige FFH- und Vogelschutzgebiete (Anzahl)</b>	0

### Anzahl Messstellen

<b>Überblicksmessstellen</b>	1
<b>Operative Messstellen</b>	2
<b>Trendmessstellen</b>	1

Datum des Ausdrucks: 25.10.2023 16:17

Hinweis: Aufgrund der [Vorgaben](#) zur elektronischen EU-Berichterstattung können Angaben im Steckbrief von den Angaben in den Länderportalen und den Bewirtschaftungsplänen abweichen.

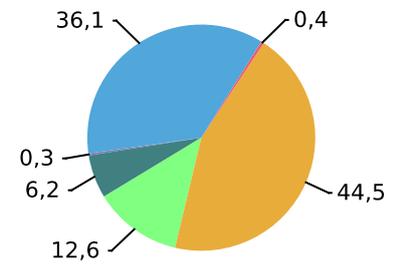
[Erklärung zur Barrierefreiheit](#) [Barriere melden](#)

# Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale (Fließgewässer)

Datensatz der elektronischen Berichterstattung 2022 zum 3. Bewirtschaftungsplan WRRL

Signifikante Belastungen
<ul style="list-style-type: none"><li>• Punktquellen - IED-Anlagen</li><li>• Diffuse Quellen - Landwirtschaft</li><li>• Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition</li><li>• Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste</li><li>• Dämme, Querbauwerke und Schleusen</li><li>• Anthropogene Belastungen - Historische Belastungen</li></ul>
Auswirkungen der Belastungen
<ul style="list-style-type: none"><li>• Verschmutzung mit Schadstoffen</li><li>• Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)</li><li>• Verschmutzung mit Nährstoffen</li><li>• Verschmutzung mit sauerstoffzehrenden Stoffen</li><li>• Salzverschmutzung/-intrusion</li></ul>

Verteilung der Belastungsgruppen in der FGE Elbe [%] (bezogen auf Gesamtheit der Oberflächenwasserkörper)



- Abflussreg. / morph. Veränd.
- And. Oberflächengewässerbel.
- Diffuse Quellen
- Punktquellen
- Wasserentnahmen
- keine Belastungen

Datum des Ausdrucks: 25.10.2023 16:17

Hinweis: Aufgrund der [Vorgaben](#) zur elektronischen EU-Berichterstattung können Angaben im Steckbrief von den Angaben in den Länderportalen und den Bewirtschaftungsplänen abweichen.

[Erklärung zur Barrierefreiheit](#) [Barriere melden](#)

# Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale (Fließgewässer)

Datensatz der elektronischen Berichterstattung 2022 zum 3. Bewirtschaftungsplan WRRL

Zustand	Ökologie***	Chemie									
<b>Legende</b>	<table border="1"> <tr> <td>sehr gut</td> <td>gut</td> <td>mäßig</td> </tr> <tr> <td>unbefriedigend</td> <td>schlecht</td> <td>nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar</td> </tr> </table>	sehr gut	gut	mäßig	unbefriedigend	schlecht	nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar	<table border="1"> <tr> <td>gut</td> <td>nicht gut</td> <td>nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar</td> </tr> </table>	gut	nicht gut	nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar
	sehr gut	gut	mäßig								
unbefriedigend	schlecht	nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar									
gut	nicht gut	nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar									
<b>Bewertung</b>	<p align="center"><b>Unterstützende Komponenten</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Wert eingehalten</td> <td>Wert nicht eingehalten</td> <td>Untersuchung durchgeführt, nicht bewertungsrelevant</td> </tr> </table>		Wert eingehalten	Wert nicht eingehalten	Untersuchung durchgeführt, nicht bewertungsrelevant						
	Wert eingehalten	Wert nicht eingehalten	Untersuchung durchgeführt, nicht bewertungsrelevant								
	<p align="center"><b>Ökologisches Potenzial (gesamt)</b></p> <div style="background-color: red; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div>										
	<p align="center"><b>Chemischer Zustand (gesamt)</b></p> <div style="background-color: red; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div>										
	<p align="center"><b>Differenzierte Zustandsangaben nach LAWA</b></p>										
	<p align="center"><b>Biologische Qualitätskomponenten</b></p>	<p align="center"><b>Unterstützende Qualitätskomponenten</b></p>	<p><u>Prioritäre Stoffe inklusive ubiquitäre Schadstoffe und Nitrat</u></p> <div style="background-color: red; width: 20px; height: 20px; display: inline-block;"></div>								
	Phytoplankton		Hydromorphologie								
	Weitere aquatische Flora		Wasserhaushalt								
	Benthische wirbellose Fauna (Makrozoobenthos)		Morphologie								
	Fischfauna		Durchgängigkeit								
<p align="center"><b>Physikalisch-chemische Qualitätskomponenten*</b></p>		<p><b>Prioritäre Stoffe mit Überschreitung der Umweltqualitätsnormen (UQN)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bromierte Diphenylether (BDE)</li> <li>Fluoranthren</li> <li>Perfluoroktansulfonsäure und ihre Derivate (PFOS)</li> <li>Quecksilber und Quecksilberverbindungen</li> </ul>									
		Temperaturverhältnisse									
		Sauerstoffhaushalt									
		Salzgehalt									
		Versauerungszustand									
		Stickstoffverbindungen									
		Phosphorverbindungen									
<p align="center"><b>Flussgebietsspezifische Schadstoffe mit Überschreitung der Umweltqualitätsnorm (UQN)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Imidacloprid</li> </ul>											

Datum des Ausdrucks: 25.10.2023 16:17

Hinweis: Aufgrund der [Vorgaben](#) zur elektronischen EU-Berichterstattung können Angaben im Steckbrief von den Angaben in den Länderportalen und den Bewirtschaftungsplänen abweichen.

[Erklärung zur Barrierefreiheit](#) [Barriere melden](#)

# Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale (Fließgewässer)

Datensatz der elektronischen Berichterstattung 2022 zum 3. Bewirtschaftungsplan WRRL

\* Für die unterstützenden phys-chem. Qualitätskomponenten gelten die Werte der [Anlage 7 OGeWV](#)

\*\* Ohne Einbeziehung der ubiquitären Stoffe entsprechend [Anlage 8 OGeWV, Spalte 7](#)

\*\*\* Für die Einstufung des ökologischen Zustands und des ökologischen Potenzials der Qualitätskomponenten siehe [Anlage 3 OGeWV](#)

Zielerreichung	Guter ökologischer Zustand/Potenzial	Guter chemischer Zustand
Voraussichtlicher Zeitpunkt der Zielerreichung	nach 2027	nach 2027

Datum des Ausdrucks: 25.10.2023 16:17

Hinweis: Aufgrund der [Vorgaben](#) zur elektronischen EU-Berichterstattung können Angaben im Steckbrief von den Angaben in den Länderportalen und den Bewirtschaftungsplänen abweichen.

[Erklärung zur Barrierefreiheit](#) [Barriere melden](#)

# Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale (Fließgewässer)

Datensatz der elektronischen Berichterstattung 2022 zum 3. Bewirtschaftungsplan WRRL

## Ergänzende Maßnahmen gemäß LAWA-BLANO-Maßnahmenkatalog (zur Zielerreichung noch erforderlich)\*\*\*

Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge durch Abwassereinleitungen (LAWA-Code: 15)

Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen aus anderen diffusen Quellen (LAWA-Code: 36)

Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit an sonstigen wasserbaulichen Anlagen (LAWA-Code: 69)

Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung) (LAWA-Code: 73)

Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung (LAWA-Code: 79)

Konzeptionelle Maßnahme; Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten (LAWA-Code: 501)

Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen (LAWA-Code: 508)

\*\*\* [Ergänzende Maßnahmen](#)

Datum des Ausdrucks: 25.10.2023 16:17

Hinweis: Aufgrund der [Vorgaben](#) zur elektronischen EU-Berichterstattung können Angaben im Steckbrief von den Angaben in den Länderportalen und den Bewirtschaftungsplänen abweichen.

[Erklärung zur Barrierefreiheit](#) [Barriere melden](#)

<b>OWK-Name</b>	Bode - von Wehr Staßfurt bis Mündung in die Saale			<b>OWK-Code für EU-Datenmeldung</b>	DERW_DEST_SAL19OW01-00	<b>Koordinierungsraum</b>	SAL		
<b>Gewässer - Kategorie</b>	im OWK vorherrschender LAWA-Typ			<b>OWK-Code ST-intern</b>	SAL19OW01-00	<b>Bewertung durch</b>	Sachsen-Anhalt		
Fließgewässer	17	Kiesgeprägte Tieflandflüsse							
<b>Flächennutzung in % (nur ST-Anteil) - CORINE 2018</b>				<b>Fläche des OWK</b>			<b>Fließgewässerslänge im OWK</b>		
Acker	Grünland	Wald	sonstige	gesamt (km2)	ST (km2)	ST (%)	gesamt (km)	ST (km)	ST (%)
66,8	7,5	4,5	21,2	56,12	56,12	100,0	19,66	19,66	100,0

Die Gewässer im Wasserkörper sind überwiegend erheblich verändert.  
Umweltziel ist die Erreichung des guten ökologischen Potenzials und des guten chemischen Zustands.

**Gesamtbewertung ökologisches Potenzial** schlecht

Phyto-plankton (PP)	Makrophyten-Phytobenthos (MP-PB)			Makro-zoobenthos (MZB)	Fische (F)
	Diatomeen (Dia)	übriges PB	Makrophyten		
mäßig	unbefriedigend	unbefriedigend	unbefriedigend	unbefriedigend	schlecht

Die Detailergebnisse der biologischen Untersuchungen an den einzelnen Messstellen sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen.

<b>unterstützend: Hydromorphologie</b>	Wasserhaushalt	Durchgängigkeit	Morphologie	weniger als gut
	weniger als gut	nicht durchgängig	weniger als gut	

<b>unterstützend: Allgemeine chemisch-physikalische Parameter (ACP) - Bewertung nach Anlage 7 OGWV 2016</b>	nicht eingehalten
Parameter, die die Werte der Anlage 7 nicht einhalten: O <sub>2</sub> ; TOC; ZS7; CL; SO <sub>4</sub> ; NO <sub>2</sub> -N; NH <sub>4</sub> -N; P	

Die Bewertungen der einzelnen Messstellen hinsichtlich Einhaltung / Nichteinhaltung sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen.

<b>Bewertung spezifische Schadstoffe nach Anlage 6 OGWV 2016</b>	nicht eingehalten
Stoffe mit UQN-Überschreitung: IMIDACLPR	

Die Bewertungen der einzelnen Messstellen hinsichtlich Einhaltung / Nichteinhaltung von UQN sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen.

**Gesamtbewertung Chemischer Zustand** nicht gut

Entsprechend Festlegung der 159. Sitzung der LAWA-Vollversammlung vom 19./20. März 2020 ist der chemische Zustand in allen Wasserkörpern mit "nicht gut" zu bewerten, da von einer bundesweit flächendeckenden Überschreitung der Biota-UQN für Quecksilber und BDE ausgegangen wird.

Darüber hinaus wurden für folgende Stoffe der Anlage 8 OGWV 2016 UQN-Überschreitungen festgestellt:

Biota	--
Wasser	FLUORANTH,PFOS

Die Bewertungen der einzelnen Messstellen hinsichtlich Einhaltung / Nichteinhaltung von UQN sind der umseitigen Übersicht zu entnehmen.

**Belastungen im OWK**

Die Untersuchungsergebnisse der biologischen Qualitätskomponenten weisen auf folgende Belastungen hin (Abkürzungen s.o.): Trophie MP, Durchgängigkeit F, Struktur F, Saprobie MZB, Struktur MZB, Saprobie Dia, Versalzung Dia

<b>Berichterstattung 2021 an die EU (Datenschablonen August 2021) - gemeldete Belastungsschwerpunkte im OWK mit Berücksichtigung Signifilanzgrenzen (z.B. kommunale Kläranlagen ab 2000 EW)</b>	Punktquellen z.B. kommunal, Industrie, Bergbau	diffuse Quellen z.B. Landw., Atmosph., Altlast	Wasser-entnahmen	Abfluss-regulierungen	andere Belastungen
	ja	ja		ja	ja

Kommunale Kläranlagen (KA) größer 50 EW im OWK (2014-2019; aufgeführt sind alle KA, unabhängig von den Auswirkungen auf die Gewässer)

KA der Größenklasse 5 (>100.000 EW)	--
KA der Größenklasse 4 (10.001 - 100.000 EW)	Staßfurt
KA der Größenklasse 3 (5.001 - 10.000 EW)	--
KA der Größenklasse 2 (1.000 - 5.000 EW)	--
KA der Größenklasse 1 (<1.000 EW)	--

zusammengefasste Modellierungsergebnisse zum Nährstoffeintrag (Modell GROWA-WEKU-DENUZ 2021)

<b>Phosphoreintrag in den OWK</b>			<b>Stickstoffeintrag in den OWK</b>		
Punktquellen [t/a]	1,38	84,1 %	Punktquellen [t/a]	48,23	85,1 %
diffuse Quellen [t/a]	0,26	15,9 %	diffuse Quellen [t/a]	8,43	14,9 %

Informationen zu geplanten Maßnahmen in den OWK Sachsens-Anhalts finden Sie unter [www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de](http://www.saubereswasser.sachsen-anhalt.de)

