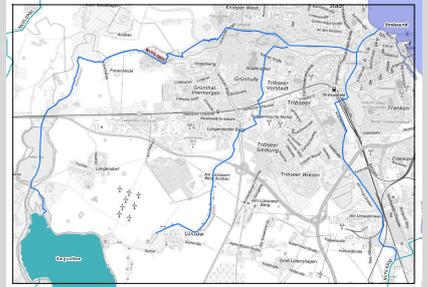


WRRL Wasserkörper-Steckbrief Fließgewässer Mecklenburg-Vorpommern Bewirtschaftungszeitraum 2022-2027

1. Allgemeine Angaben zum Fließgewässer



Wasserkörper	NVPK-0800
Wasserkörper-Name	Stralsunder Mühlgraben/Kronenhalsgraben/Hoher Graben
Planungsgebiet	Küstengebiet Ost
Bearbeitungsgebiet	Warnow/Peene
Flussgebietseinheit	Warnow/Peene
Wasser- und Bodenverband	16 # Barthe - Küste
Gewässer-Ordnung	Fließgewässer 2. Ordnung
Gewässertyp nach LAWA	11 - Organisch geprägter Bach
Länge in km	20.34
Wasserkörpereinstufung	künstlich
Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-

2. Belastungssituation im Wasserkörper

ID	Schadstoffbezogene Belastung	signifikante anthropogene Belastung	Auswirkung	Verursacher
1		Diffuse Quellen - Landwirtschaft	Belastung mit Nährstoffen	Landwirtschaft
2		Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft	Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)	Landwirtschaft
3	Pentabromdiphenylether	Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition	Verschmutzung durch Chemikalien	Unbekannt - Andere
4	Quecksilber und seine Verbindungen	Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition	Verschmutzung durch Chemikalien	Energie - außer Wasserkraft

Hinweis zur Ausweisung der Wasserkörperbelastungen:

Es werden nur prioritäre Schadstoffe mit einer UQN-Überschreitung (OgewV Anlage 8 (https://www.gesetze-im-internet.de/ogewv_2016/anlage_8.html)) einer stoffbezogenen Belastung zugeordnet. Überschreitungen der UQN bei flussgebietsspezifischen Schadstoffen (OgewV Anlage 6 (https://www.gesetze-im-internet.de/ogewv_2016/anlage_6.html)) werden unter 3. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial angegeben.

3. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial

sehr gut	gut	mäßig
unbefriedigend	schlecht	nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar

Ökologischer Zustand (gesamt)



Biologische Qualitätskomponenten	Unterstützende Qualitätskomponenten	Physikalisch-chemische Qualitätskomponenten (https://www.gesetze-im-internet.de/ogewv_2016/anlage_7.html)
Phytoplankton	Wasserhaushalt	Temperaturverhältnisse
Makrophyten /Phytobenthos	Morphologie	Sauerstoffhaushalt
Benthische wirbellose Fauna (Makrozoobenthos)	Durchgängigkeit	Salzgehalt
Fischfauna		Versauerungszustand
		Stickstoffverbindungen
		Phosphorverbindungen

Flussgebietspezifische Schadstoffe mit Überschreitung der Umweltqualitätsnorm (UQN)

keine UQN Überschreitungen

4. Bewertung chemischer Zustand

gut	nicht gut	nicht verfügbar / nicht anwendbar / unklar
-----	-----------	--

Differenzierte Zustandsangaben nach LAWA	Chemischer Zustand (gesamt)	
	Prioritäre Stoffe inklusive ubiquitäre Schadstoffe und Nitrat	
	Prioritäre Stoffe ohne ubiquitäre Schadstoffe	
Prioritäre Stoffe mit Überschreitung der Umweltqualitätsnormen (UQN)	Art der Überschreitung der Umweltqualitätsnorm	

- Quecksilber und seine Verbindungen
- Pentabromdiphenylether

Biota-UQN

5. Risikoanalyse zur Einschätzung der Zielerreichung 2027

Nicht gefährdet

wahrscheinlich
gefährdet

gefährdet

Risikoeinschätzung ökologischer
Zustand/Potenzial

Risikoeinschätzung
chemischer Zustand

Risikoeinschätzung
Gesamt

6. Wasserkörperscharfe Angaben zum geplanten WRRL-Maßnahmenprogramm

Maßnahmenname	Belastungstyp	Umsetzung bis	Anzahl	Gründe, falls Umsetzung nach 2027	Massnahmen-Länge [km]	M F
28 # Anlage von Gewässerschutzstreifen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge	Diffuse Quellen - Landwirtschaft	bis 2033	4	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		
29 # Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoff- und Feinmaterialeinträge aus der Landwirtschaft	Diffuse Quellen - Landwirtschaft	bis 2033	2	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		
30 # Maßnahmen zur Reduzierung der auswaschungsbedingten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft (OW)	Diffuse Quellen - Landwirtschaft	bis 2033	2	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		
31 # Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Drainagen aus der Landwirtschaft	Diffuse Quellen - Landwirtschaft	bis 2033	2	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		
501 # Konzeptionelle Maßnahme; Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft	bis 2033	1	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		
69 # Maßnahmen zur Herstellung der linearen Durchgängigkeit an sonstigen wasserbaulichen Anlagen	Hydromorphologische Änderung - Andere	bis 2033	6	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		
70 # Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung inkl. begleitender Maßnahmen	Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft	bis 2033	2	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c		

71 # Vitalisierung des Gewässers (u.a. Sohle, Varianz, Substrat) innerhalb des vorhandenen Profils	Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft	bis 2033	2	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c	5.69	
73 # Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft	bis 2033	4	TA_T2, TA_T3, TA_U1a, TA_U1b, TA_U1c	7.63	

TA_T1 - Untersuchungsbedarf hinsichtlich Zielverfehlung
 TA_T2 - zwingende technische Abfolge von Maßnahmen
 TA_T3 - unveränderbare Dauer der Verfahren
 TA_T4 - Forschungs- und Entwicklungsbedarf
 TA_T5 - Sonstige Technische Gründe
 TA_U1a - Überforderung der nichtstaatlichen Kostenträger, erforderliche zeitliche Streckung der Kostenverteilung
 TA_U1b - Überforderung der staatlichen Kostenträger, erforderliche zeitliche Streckung der Kostenverteilung
 TA_U1c - Verfassungsrechtlich festgelegte, demokratiebedingte Finanzautonomie von Maßnahmenträgern
 TA_U2 - Kosten-Nutzen-Betrachtung ergibt Missverhältnis
 TA_U3 - Unsicherheit über die Effektivität der Maßnahmen zur Zielerreichung
 TA_U4 - Begrenzende Faktoren aus Marktmechanismen

detailliertes Maßnahmenprogramm des Wasserkörpers (<https://fis-wasser-mv.de/charts/steckbriefe/neu/massn/msrprog/index.html?search=NVPK-0800>)
WRRRL-Kartenportal (https://fis-wasser-mv.de/kvwmap/index.php?go=Layer-Suche_Suchen&selected_layer_id=246&value_wk_k=NVPK-0800&operator_wk_k==)