

Gesamtbewertung Wasserkörper:

**schlecht**

Bewertung Chemischer Zustand:



gut



nicht gut

Bewertung ökologisches Potential:



sehr gut



gut

Gesamtbewertung Biologie (B-QK):



mäßig



unbefriedigend



schlecht

### Zur Information

Wassergüte (PC-QK):

Vorgaben **nicht** eingehalten

Strukturgüte (HM-QK):



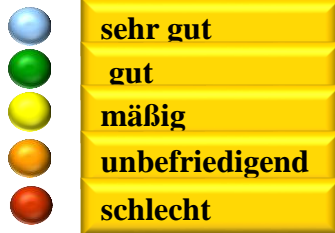
Durchgängigkeit (HM-QK):



## (B-QK) Biologische Qualitätskomponente

künstlich

Defizite:  
80% Rohrleitung



### Ziel: Klasse 2 (Potentialbewertung)

Da nicht ausreichend Bewertungsverfahren bzw. biologische Daten für künstliche Gewässer vorliegen, wird eine Bewertung an Hand der Hydromorphologie und durch Expertenwissen vorgenommen.

#### Potentialbewertung:

Der Wasserkörper befindet sich entsprechend der Bewertung der Strukturgüte und der Durchwanderbarkeit im schlechten ökologischen Potential.

### Bewertung: Klasse 5 (Potentialbewertung)

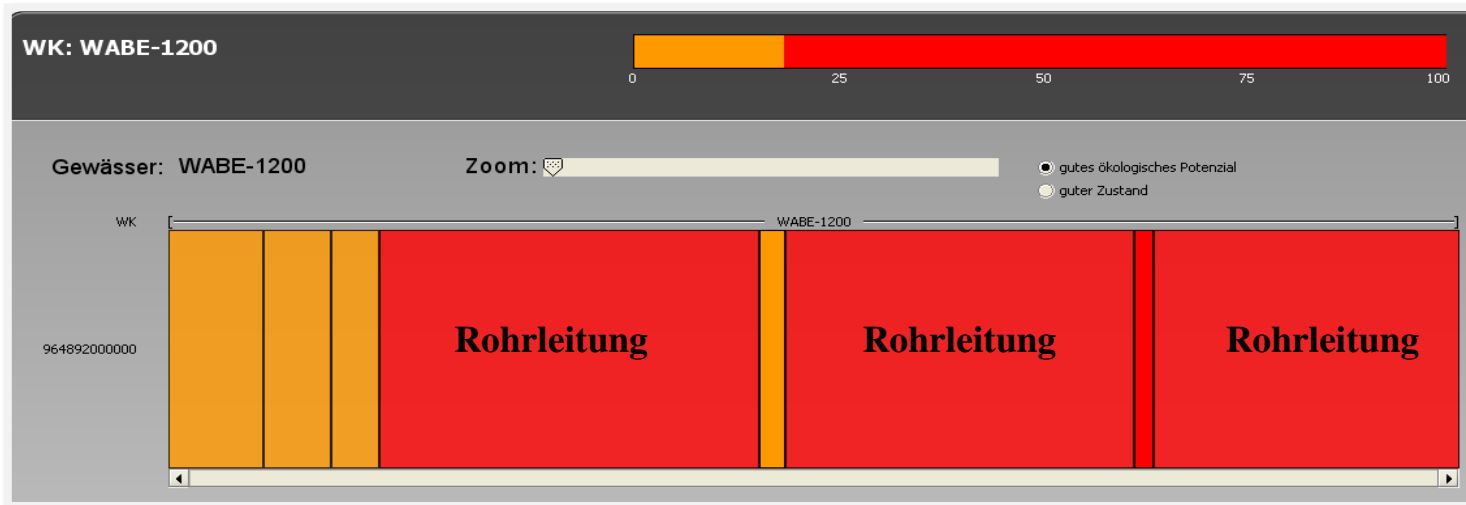
(HM-QK)  
Hydromorphologische  
Qualitätskomponente

Ziel: Klasse 3

Bewertung: Klasse 5

Defizite:  
80% Rohrleitung

künstlich



Der Wasserkörper besteht zu 80% aus Rohrleitungen.

(PH-QK) Physikalisch- chemische Qualitätskomponente

keine Meßstelle im Landesmeßnetz vorhanden - Gruppierung erforderlich.

Vergleichsmeßstelle Beke Bröbberow

Orientierungswert nach RAKON eingehalten	ja		nein		Pges	o-PO4	NH4-N	NO2-N	BWZ GN	
	O2	TOC	BSB5	Chlorid						pH
	Min	MW	MW	MW						Min-Max
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
OT-Werte Typ 12	>6	15	<4	200	7,0-8,5	0,150	0,100	0,200	0,050	2,6
2014	4,5	7,8	1,9	70	7,8-8,2	0,118	0,057	0,128	0,027	3,1
2015	4,2	8,3	1,9	68	7,6-8,3	0,080	0,044	0,102	0,037	4,5
2016	5,4	9,1	1,8	72	7,7-8,2	0,093	0,052	0,081	0,025	3,8
2017	4,1	12,4	2,1	63	7,5-8,2	0,097	0,056	0,078	0,054	7,4
2018	5,3	9,8	2,3	79	7,7-8,1	0,105	0,051	0,105	0,027	3,8
2019	4,0	9,2	1,7	83	7,6-8,2	0,083	0,059	0,055	0,018	2,3

Der Orientierungswert (OT-Wert) wird für **Sauerstoff (O2)** unterschritten.

Das Bewirtschaftungsziel (BWZ) für den **Gesamtstickstoff (GN)** wird mit Ausnahmen 2019 (sehr trockenes Frühjahr) deutlich überschritten. Ursache sind Nitrateinträge.