

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



Ziel: Klasse 2 (Potentialbewertung)

Da nicht ausreichend Bewertungsverfahren und 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 Durchwanderbarkeit im schlechten ökologischen Potential.

Bewertung: Klasse 5 (Potentialbewertung)

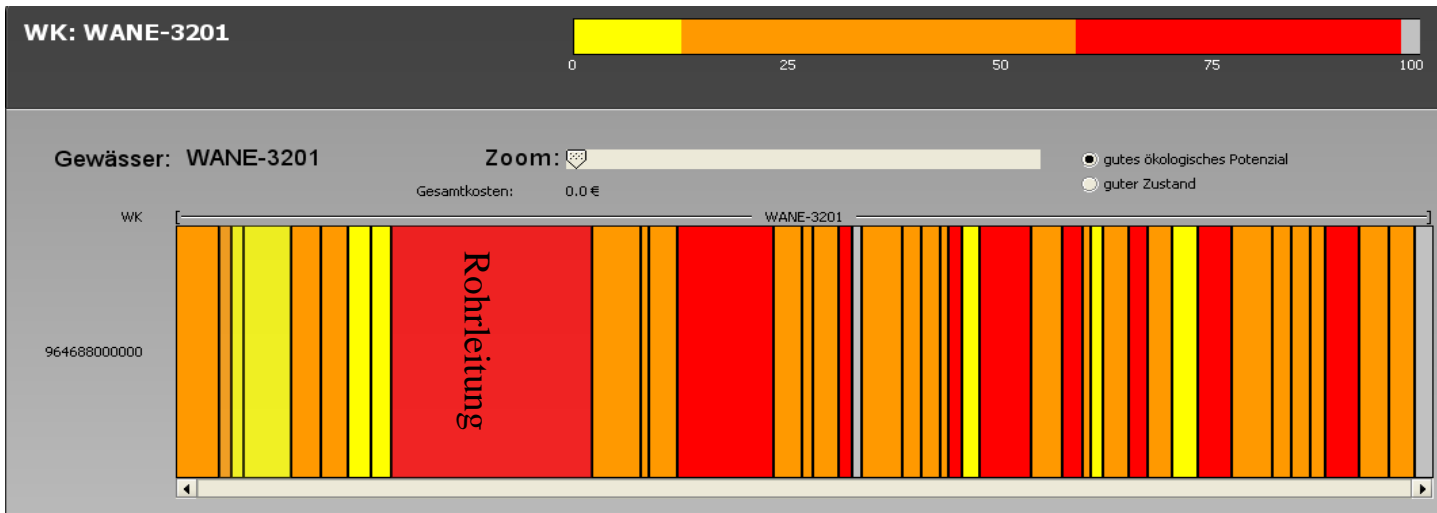
(HM-QK)
Hydromorphologische
Qualitätskomponente

künstlich

Ziel: Klasse 3

Bewertung: Klasse 5

Defizite:
Strukturgüte
3 Rohrleitungen
2 Bauwerke



Der Wasserkörper ist bereits im Mündungsbereich nicht durchwanderbar (2 Bauwerke und 3 Rohrleitungen).

(PCH-QK) Physikalisch- chemische Qualitätskomponente

Keine Meßstelle im Landesmeßnetz vorhanden - Gruppierung erforderlich.

Vergleichsmeßstelle Hohensprenzer Mühlbach Parum

Orientierungswert eingehalten		ja	nein							
	O2	TOC	BSB5	Chlorid	pH	Pges	o-PO4	NH4-N	NO2-N	BWZ GN
	Min	MW	MW	MW	Min-Max	MW	MW	MW	MW	MW
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
OT-Werte Typ15	>7	15	4	200	7,0-8,5	0,100	0,070	0,200	0,050	2,6
2015	6,2	10	2,3	51	7,6-8,2	0,105	0,055	0,127	0,027	2,8
2016	5,1	9,6	1,8	55	7,4-8,1	0,100	0,054	0,129	0,019	2,5
2017	6,1	15,1	2,6	52	7,5-8,1	0,147	0,064	0,167	0,035	4,2
2018	3,7	11,0	2,4	58	7,6-8,0	0,116	0,065	0,116	0,027	3,3
2019	3,8	11,0	2,3	60	7,5-8,2	0,140	0,101	0,117	0,021	2,1

ohne Januar

Die Orientierungswerte (OT-Werte) für **Gesamtposphat (Pges)** und **Sauerstoff (O2)** werden nie eingehalten. 2019 wird auch der Wert für den Orthophosphat (o-PO4) überschritten.

Das Bewirtschaftungsziel (BWZ) für den **Gesamtstickstoff (GN)** wird meist nicht eingehalten. Ursache sind Nitrateinträge (NO3-N).