

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):



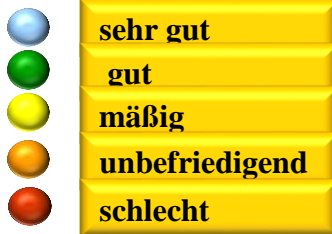
Durchgängigkeit (HM-QK):



(B-QK) Biologische Qualitätskomponente

künstlich

Defizite:
überwiegend verrohrt
massive Abwasser-
einleitungen



Ziel: Klasse 2 (Potentialbewertung)

Da keine Bewertungsverfahren für künstliche Gewässer vorhanden sind, 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)

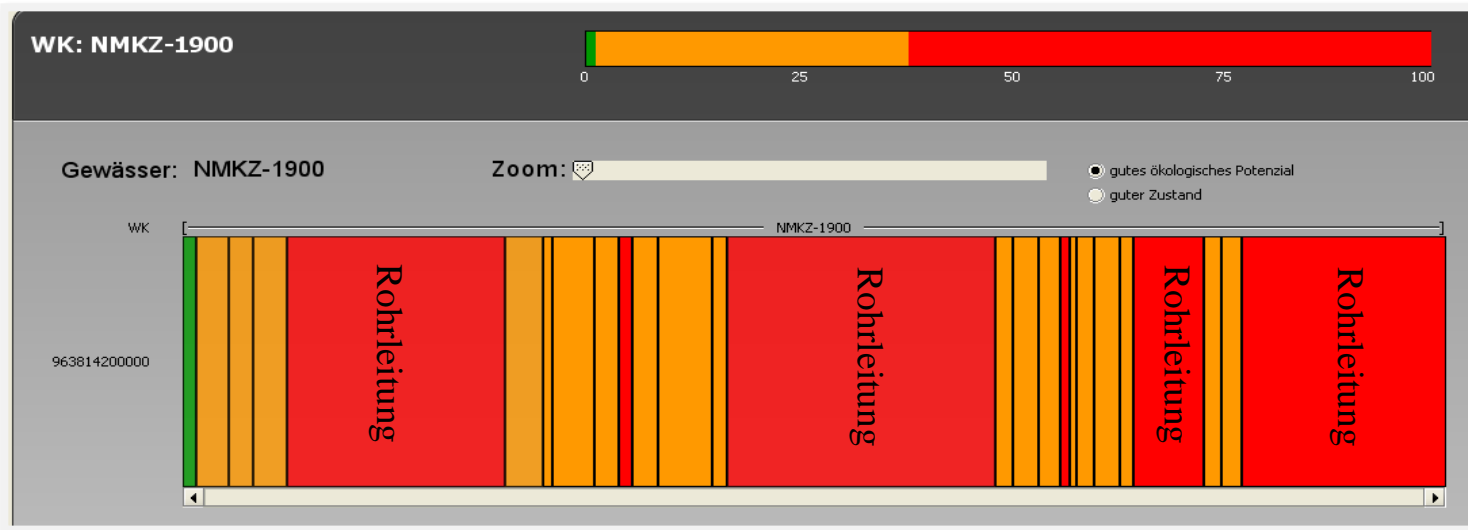
(HM-QK)
Hydromorphologische
Qualitätskomponente

künstlich

Ziel: Klasse 3

Bewertung: Klasse 5

Defizite:
Strukturgröße
62% verrohrt und 3 relevante
Bauwerke



Der Wasserkörper ist zu 62% verrohrt und vollständig zerschnitten.

(PH-QK) Physikalisch- chemische Qualitätskomponente

Orientierungswert eingehalten					ja	nein						
	O2	TOC	BSB5	Chlorid	pH	Pges	o-PO4	NH4-N	NH3-N	NO2-N	BWZ GN	
	Min	MW	MW	MW	Min-Max	MW	MW	MW	MW	MW	MW	
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
OT-Werte Typ 14	>7	15,0	4	200	7,0-8,5	0,100	0,070	0,200	0,0020	0,050	2,6	
2013	3,0	11,6	5,2	53	7,7-8,0	0,141	0,160	0,310		0,067	8,3	
2016	8,0	62,3	4,9	51	5,2-8,3	0,777	0,735	2,207	0,0207	0,054	8,2	
2019	8,3	11,9	3,0	51	7,9-8,3	0,188	0,100	0,233	0,0064	0,048	7,0	

Die Orientierungswerte (OT-Werte) für **Ortho (o-PO4)-** und **Gesamtposphat (Pges)** sowie **Ammonium (NH4-N)-**, **Ammoniak (NH3-N)-** und **Nitritstickstoff (NO2-N)** werden immer stark überschritten (landwirtschaftliches Abwasser). Verbunden mit den Abwassereinleitungen sind auch die Überschreitungen zeitweisen im TOC und BSB5 sowie die Unterschreitungen für den Sauerstoff und den pH-Wert (Silosickersaftanteil).

Das Bewirtschaftungsziel (BWZ) für den **Gesamtstickstoff (GN)** wird immer extrem überschritten.

Klassifizierung alt

Jahr	CL	O2	OPO4_P	GPO4_P	NO3_N	NO2_N	NH4_N	GN_N
2009	2	1	4	4	4	2	5	4
2013	2	2	3	3	5	3	3	5
2016	2	1	5	5	4	2	5	5
2019	2	1	3	4	5	2	4	5



(PH-QK)

**Physikalisch- chemische
Qualitätskomponente**

Defizite:

**Gesamtstickstoff
Ammonium- und
Nitritstickstoff**

**Ortho- und Gesamtphosphat
Ammoniak**

