

Gesamtbewertung Wasserkörper:

mäßig

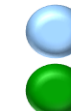
Bewertung Chemischer Zustand:



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):



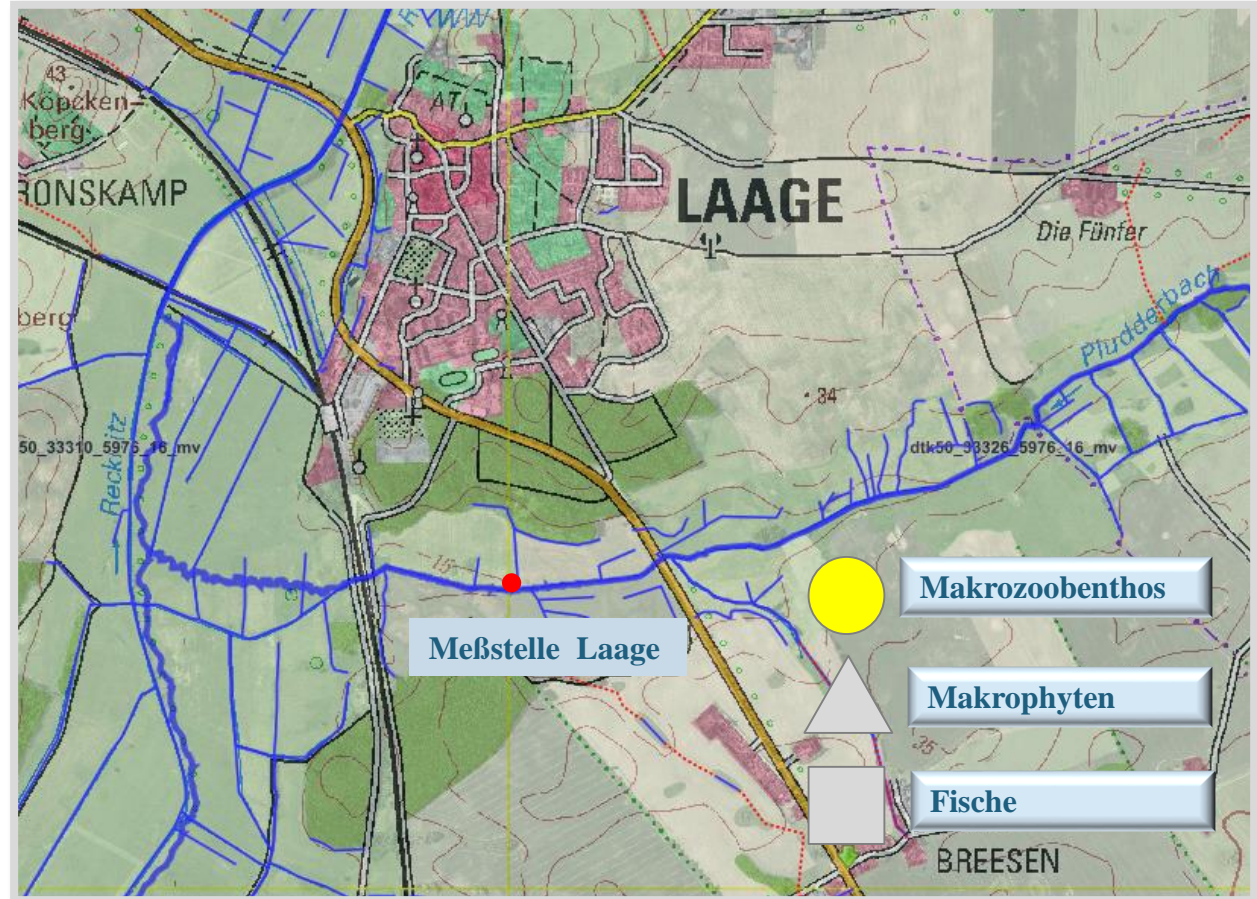
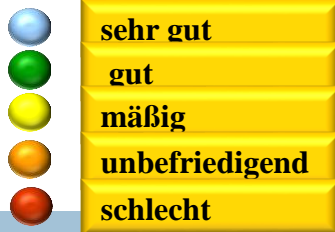
**(B-QK) Biologische  
Qualitätskomponente**

Erheblich verändert

Ziel: Klasse 2

Bewertung: Klasse 3

Defizite:  
Makrozoobenthos  
(Makrophyten und  
Fische nicht  
untersucht)



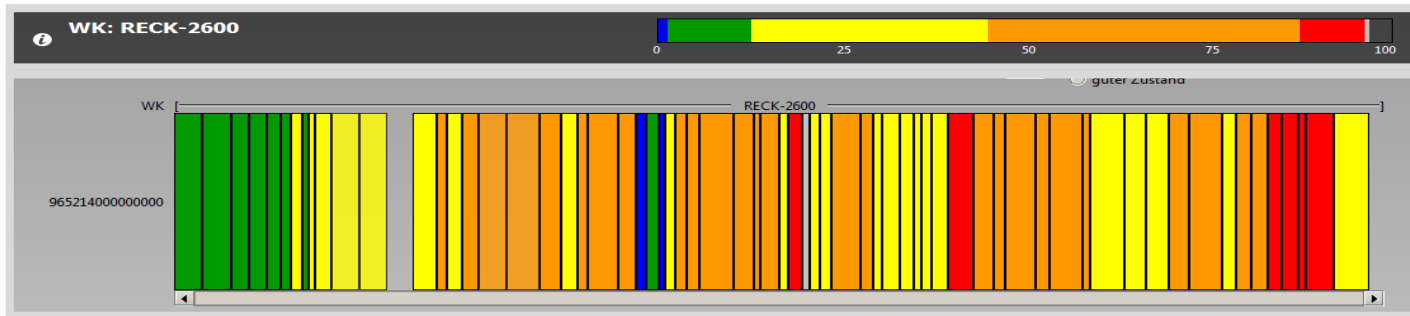
(HM-QK)  
Hydromorphologische  
Qualitätskomponente

Ziel: Klasse 3

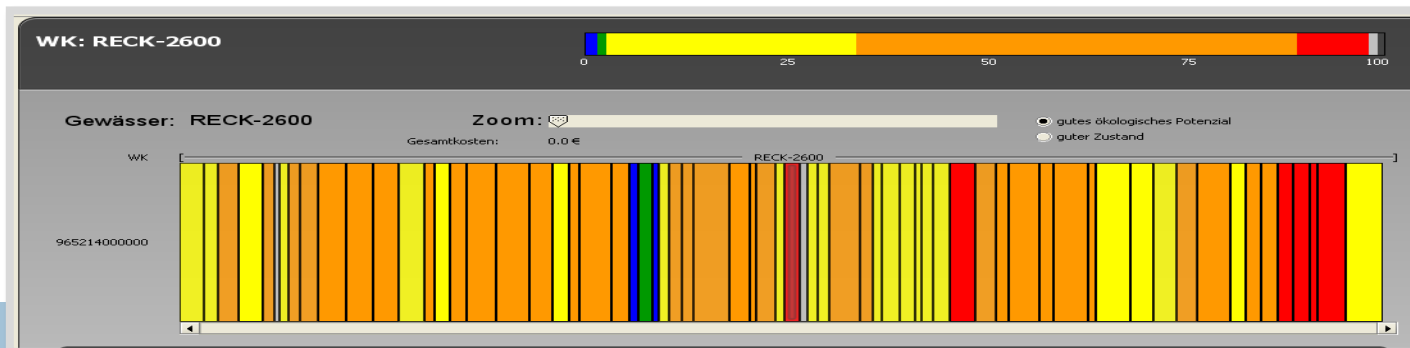
Bewertung: Klasse 4

Defizite:  
Strukturgröße  
6 relevante Bauwerke

erheblich verändert



Der Wasserkörper ist nicht ausreichend durchwanderbar (6 relevante Bauwerke).



Bewertung vor  
Renaturierung

(PH-QK) Physikalisch- chemische Qualitätskomponente

Orientierungswert eingehalten			ja	nein							
	O2	TOC	BSB5	Chlorid	pH	Pges	o-PO4	NH4-N	NH3-N	NO2-N	Nges
	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 11	>6	15	4	200	6,5-8,5	0,150	0,100	0,300	0,0020	0,050	2,6
2014	8,6	7,1	1,5	38	7,9-8,5	0,048	0,036	0,033	0,0008	0,017	2,7
2015	8,7	8,4	1,7	38	7,8-8,4	0,058	0,034	0,043	0,0010	0,024	3,8
2016	8,7	7,7	1,9	39	7,9-8,4	0,043	0,035	0,054	0,0009	0,018	3,1
2017	9,0	12,1	1,8	38	7,7-8,1	0,058	0,037	0,044	0,0007	0,025	4,7
2018	8,9	10,6	1,7	38	7,8-8,9	0,051	0,038	0,123	0,0023	0,029	4,5
2019	8,8	8,1	1,5	39	7,8-8,4	0,040	0,038	0,040	0,0007	0,019	2,5

Die Orientierungswerte (OT-Werte) werden mit Ausnahme des **pH-Wertes**, für **Ammoniums (NH4-N)** und **Ammoniak (NH3-N)** 2018 weitgehend eingehalten.

Das Bewirtschaftungsziel (BWZ) für den **Gesamtstickstoff (GN)** wird bis auf das Jahr 2019 (trockenes Frühjahr) immer überschritten. Ursache sind Nitrateinträge (NO3-N).

Klassifizierung alt

Jahr	CL	O2	OPO4_P	GPO4_P	NO3_N	NO2_N	NH4_N	GN
2014	2	1	2	1	3	1	1	3
2015	2	1	2	1	4	1	1	4
2016	2	1	2	1	4	1	2	4
2017	2	1	2	1	4	1	1	4
2018	2	1	2	2	4	1	3	4
2019	2	1	2	1	3	1	1	3

**(PH-QK) Physikalisch- chemische  
Qualitätskomponente**

**Defizite:  
Gesamtstickstoff**

