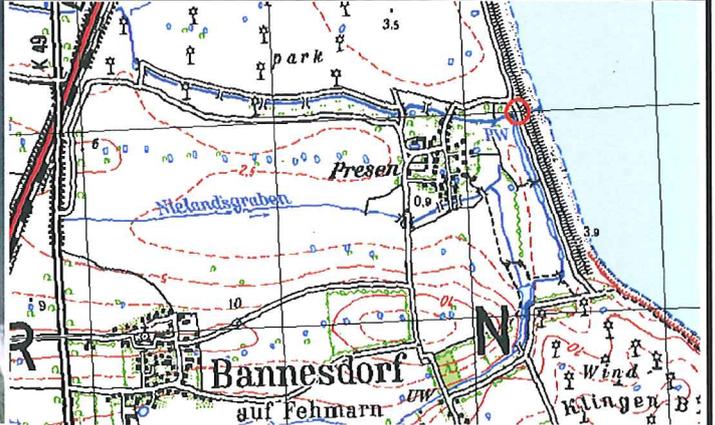


Steckbrief Chemie      Wasserkörper: og\_05      Bearbeitungsgebiet: 28      Typ: 16

Messstelle: 126041 | Vorfluter bei Presen, Fehmarn      Kreis / Gemeinde: Ostholstein, Fehmarn, Stadt      GK-Hoch: 3645926      GK-Rechts: 6041035



### Chemische Bewertung:

QE 3-1 Nährstoffe (Stand: RAKON II Aug. 2010)				Untersuchungsjahr: 2012	
Ammonium-N	Orientierungswert:	0,2 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	0,777 mg/l
Nitrit-N	Orientierungswert:	0,05 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	0,064 mg/l
Nitrat-N	UKN-Wert:	11,3 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	6,0 mg/l
Ges. Stickstoff	meeresökol. Zielwert:	2,8 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	8,0 mg/l
o-Phosphat-P	Orientierungswert:	0,07 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	0,420 mg/l
Ges. Phosphor	Orientierungswert:	0,10 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	0,521 mg/l
Sauerstoff	Orientierungswert:	7 mg/l	Jahresminimum,	Anzahl n: 12	3,7 mg/l

QE 3-2 Prioritäre Stoffe (OGewV, Stand: Jul. 2011)		Untersuchungsjahr: 2013
Schwermetalle		- keine Untersuchung
organ. Stoffe		- keine Überschreitungen der Qualitätsnormen
Nitrat-N		- Überschreitung der Umweltqualitätsnorm von 11,3 mg/l

Chemische Bewertung: gut

QE 3-3 Flussspezifische Schadstoffe (OGewV, Stand: Jul. 2011)		Untersuchungsjahr: 2013
Schwermetalle		Wasserphase: - keine Überschreitung der Qualitätsnormen Sediment: - keine Überschreitung der Qualitätsnormen
organ. Stoffe		Wasserphase: - Überschreitung der UQN bei Diflufenican, Flufenacet und Flurtamone Sediment: - keine Überschreitung der Qualitätsnormen

### Ganglinien der wichtigsten Nährstoffe als Jahresmittelwerte

