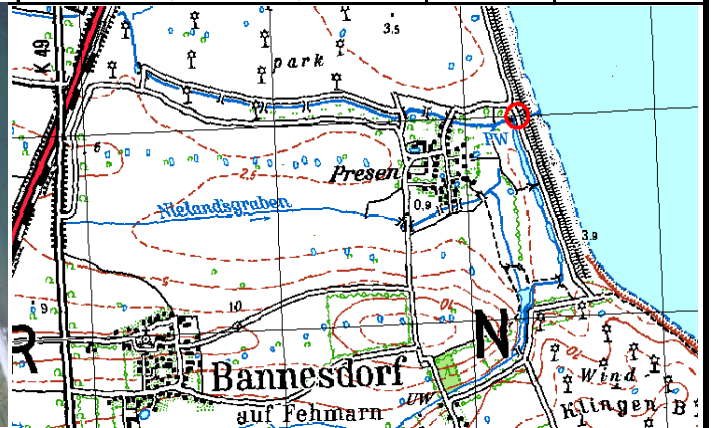


<b>Messstelle:</b>	<b>Kreis / Gemeinde</b>	<b>GK-Hoch</b>	<b>GK-Rechts</b>
126041   Vorfluter bei Presen, Fehmarn	Ostholstein, Fehmarn, Stadt	3645926	6041035



**Chemische Bewertung:**

**QE 3-1 Nährstoffe** (Stand: RAKON II Aug. 2010)

**Untersuchungsjahr: 2012**

<b>Ammonium-N</b>	Orientierungswert:	0,2 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	<b>0,777 mg/l</b>
<b>Nitrit-N</b>	Orientierungswert:	0,05 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	<b>0,064 mg/l</b>
<b>Nitrat-N</b>	UKN-Wert:	11,3 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	<b>6,0 mg/l</b>
<b>Ges. Stickstoff</b>	meeresökol. Zielwert:	2,8 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	<b>8,0 mg/l</b>
<b>o-Phosphat-P</b>	Orientierungswert:	0,07 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	<b>0,420 mg/l</b>
<b>Ges. Phosphor</b>	Orientierungswert:	0,10 mg/l	Jahresmittelwert,	Anzahl n: 12	<b>0,521 mg/l</b>
<b>Sauerstoff</b>	Orientierungswert:	7 mg/l	Jahresminimum,	Anzahl n: 12	<b>3,7 mg/l</b>

**QE 3-2 Prioritäre Stoffe** (OGewV, Stand: Jul. 2011)

**Untersuchungsjahr: 2013**

<b>Schwermetalle</b>	- keine Untersuchung
<b>organ. Stoffe</b>	- keine Überschreitungen der Qualitätsnormen
<b>Nitrat-N</b>	- Überschreitung der Umweltqualitätsnorm von 11,3 mg/l

**Chemische Bewertung:**

**gut**

**QE 3-3 Flussspezifische Schadstoffe** (OGewV, Stand: Jul. 2011)

**Untersuchungsjahr: 2013**

<b>Schwermetalle</b>	Wasserphase: - keine Überschreitung der Qualitätsnormen Sediment: - keine Überschreitung der Qualitätsnormen
<b>organ. Stoffe</b>	Wasserphase: - Überschreitung der UQN bei Diflufenican, Flufenacet und Flurtamone Sediment: - keine Überschreitung der Qualitätsnormen

**Ganglinien der wichtigsten Nährstoffe als Jahresmittelwerte**

