



Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

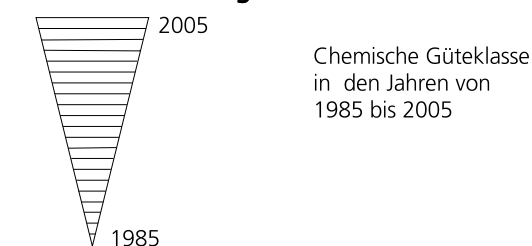
Gewässerüberwachungssystem Niedersachsen (GÜN)
Gütemessnetz Fließgewässer

Chemische Güteklassifizierung AOX

nach einer Empfehlung der Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA):
"Beurteilung der Wasserbeschaffenheit von Fließgewässern
in der Bundesrepublik Deutschland"; Berlin, August 1998

Beschaffenheit oberirdischer Fließgewässer 1985 bis 2005
an Messstellen des Gewässerkundlichen Landesdienstes
in Niedersachsen

Zeichenerklärung:



Jahreswerte als 90-Perzentil:
90% der Analysenergebnisse (von mind. 12 Proben) im Untersuchungs-
jahr liegen in der chemischen Güteklasse für die Konzentration
des Wasserinhalstoffes

AOX

kein Wert	
Klasse I:	< 0 µg/l (unbelastet)
Klasse I-II:	< 10 µg/l (sehr gering belastet)
Klasse II:	< 25 µg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
Klasse II-III:	< 50 µg/l (deutliche Belastung)
Klasse III:	< 100 µg/l (erhöhte Belastung)
Klasse III-IV:	< 200 µg/l (hohe Belastung)
Klasse IV:	> 200 µg/l (sehr hohe Belastung)

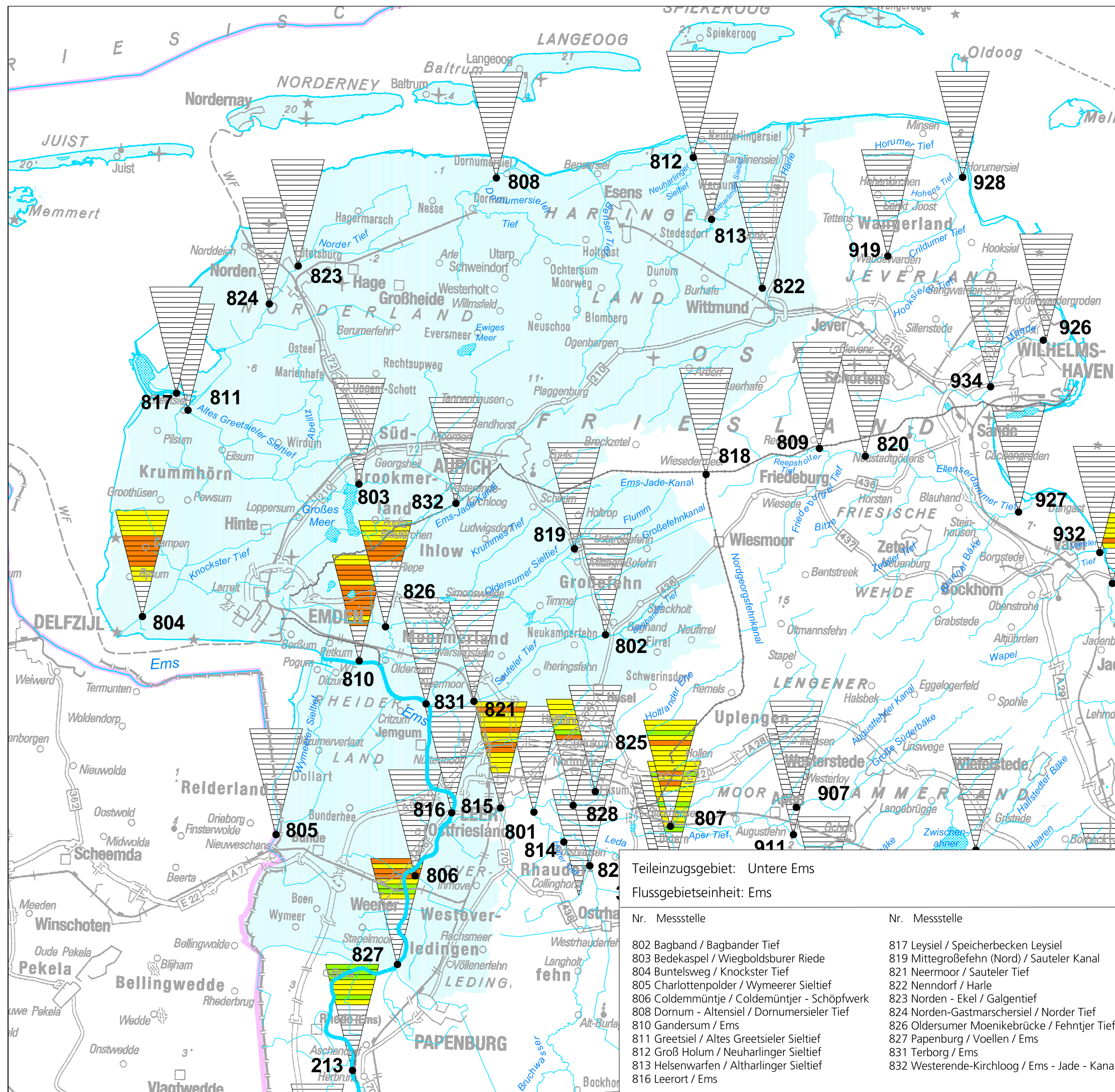
- Teileinzugsgebiet
- Messstelle mit interner Nummer
- Fließgewässer
- Kanal
- Landesgrenze

Maßstab: 1:300000

Herausgeber: Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
- Direktion -
Am Sportplatz 23, 26506 Norden
mit den Betriebsstellen
Aurich Brake-Oldenburg Cloppenburg
Hannover-Hildesheim Lüneburg Meppen Stade
Sulingen Süd (Braunschweig-Göttingen) Verden

Internet: www.nlwkn.de

Kartengrundlage: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen
Vermessungs- und Katasterverwaltung



Teileinzugsgebiet: Untere Ems
Flussgebietseinheit: Ems

Nr. Messstelle	Nr. Messstelle
802 Bagband / Bagbander Tief	817 Leysiel / Speicherbecken Leysiel
803 Bedekaspe / Wieboldsburer Riede	819 Mittegrobefehn (Nord) / Sauteler Kanal
804 Buntelsweg / Knockster Tief	821 Neermoor / Sauteler Tief
805 Charlottenpolder / Wymeerer Sieltief	822 Nenndorf / Harle
806 Coldemmüntje / Coldemüntjer - Schöpfwerk	823 Norden - Ekel / Galgentief
808 Dornum - Altensiel / Dornumersielier Tief	824 Norden-Gastmarschersiel / Norder Tief
810 Gandersum / Ems	826 Oldersumer Moenikebrücke / Fehntjer Tief
811 Greetesiel / Altes Greetesielier Sieltief	827 Papenburg / Voellen / Ems
812 Groß Holum / Neuharlinger Sieltief	831 Terborg / Ems
813 Helsenwarfen / Altharlinger Sieltief	832 Westerende-Kirchloog / Ems - Jade - Kanal
816 Leerort / Ems	