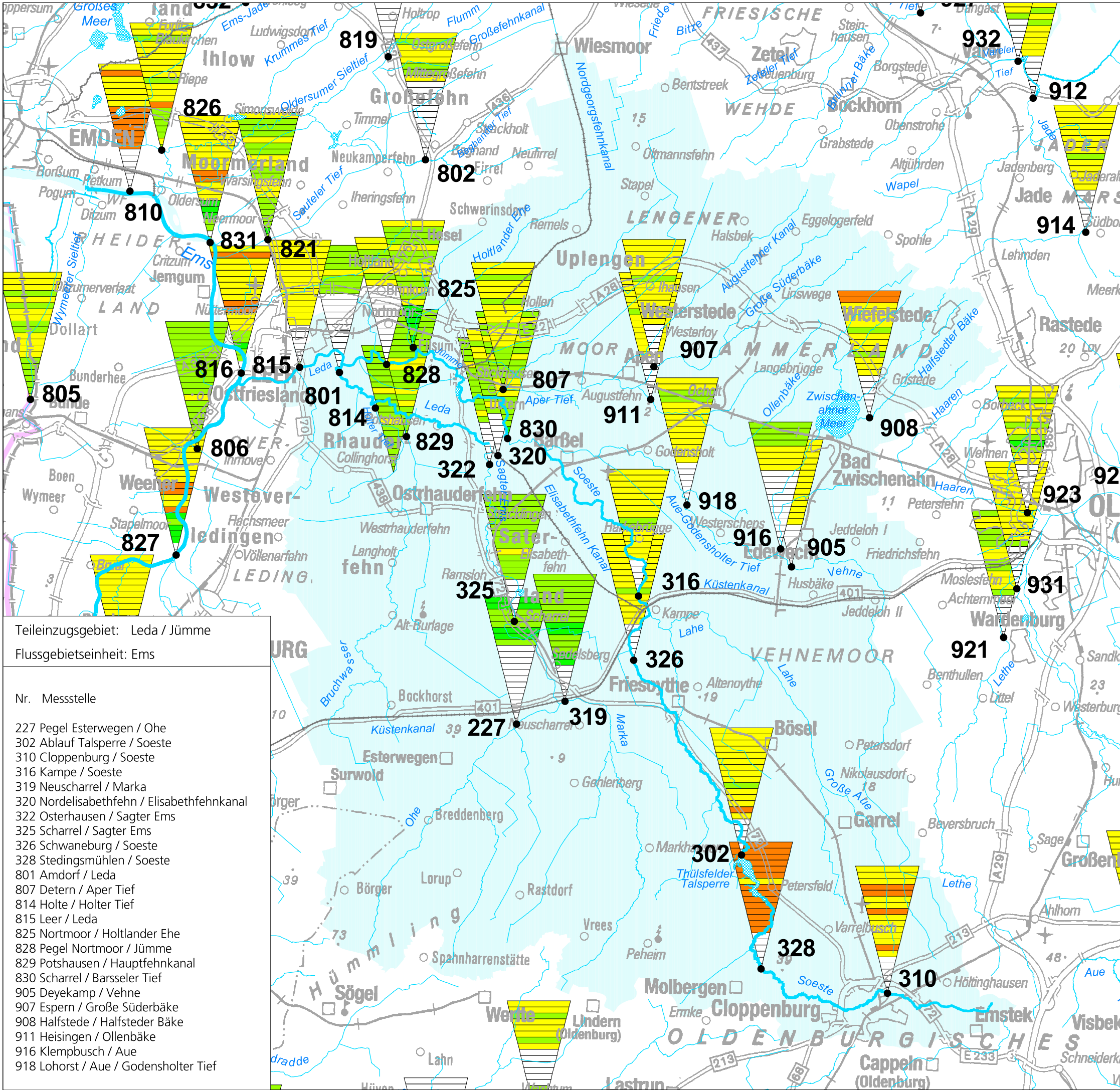




Teileinzugsgebiet: Leda / Jümme

Flussgebietseinheit: Ems

Nr. Messstelle

- 227 Pegel Esterwegen / Ohe
- 302 Ablauf Talsperre / Soeste
- 310 Cloppenburg / Soeste
- 316 Kampe / Soeste
- 319 Neuscharrel / Marka
- 320 Nordelisabethfehn / Elisabethfehnkanal
- 322 Osterhausen / Sagter Ems
- 325 Scharrel / Sagter Ems
- 326 Schwaneburg / Soeste
- 328 Stedingsmühlen / Soeste
- 801 Amdorf / Leda
- 807 Detern / Aper Tief
- 814 Holte / Holter Tief
- 815 Leer / Leda
- 825 Nortmoor / Holtlander Ehe
- 828 Pegel Nortmoor / Jümme
- 829 Potshausen / Hauptfehnkanal
- 830 Scharrel / Barsseler Tief
- 905 Deyekamp / Vehn
- 907 Espern / Große Süderbäke
- 908 Halfstede / Halfsteder Bäke
- 911 Heisingen / Ollenbäke
- 916 Klempbusch / Aue
- 918 Lohorst / Aue / Godensholter Tief



Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

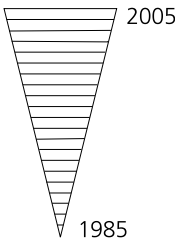
Gewässerüberwachungssystem Niedersachsen (GÜN)
Gütemessnetz Fließgewässer

Chemische Güteklassifizierung Gesamt-Stickstoff

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:



Chemische Güteklasse
in den Jahren von
1985 bis 2005

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

Gesamt-Stickstoff

- kein Wert
- Klasse I: < 1 mg/l (unbelastet)
- Klasse I-II: < 1,5 mg/l (sehr gering belastet)
- Klasse II: < 3 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
- Klasse II-III: < 6 mg/l (deutliche Belastung)
- Klasse III: < 12 mg/l (erhöhte Belastung)
- Klasse III-IV: < 24 mg/l (hohe Belastung)
- Klasse IV: > 24 mg/l (sehr hohe Belastung)

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

Maßstab: 1:250000

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



Niedersachsen