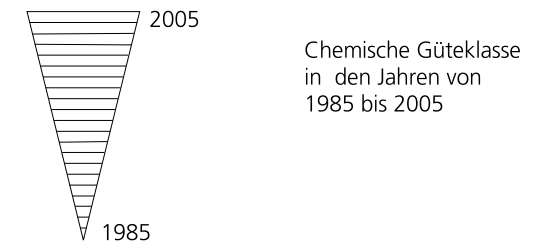


### Chemische Güteklassifizierung Nitrit-Stickstoff

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:



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

#### Nitrit-Stickstoff

- kein Wert
- Klasse I: < 0,01 mg/l (unbelastet)
- Klasse I-II: < 0,05 mg/l (sehr gering belastet)
- Klasse II: < 0,1 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
- Klasse II-III: < 0,2 mg/l (deutliche Belastung)
- Klasse III: < 0,4 mg/l (erhöhte Belastung)
- Klasse III-IV: < 0,8 mg/l (hohe Belastung)
- Klasse IV: > 0,8 mg/l (sehr hohe Belastung)

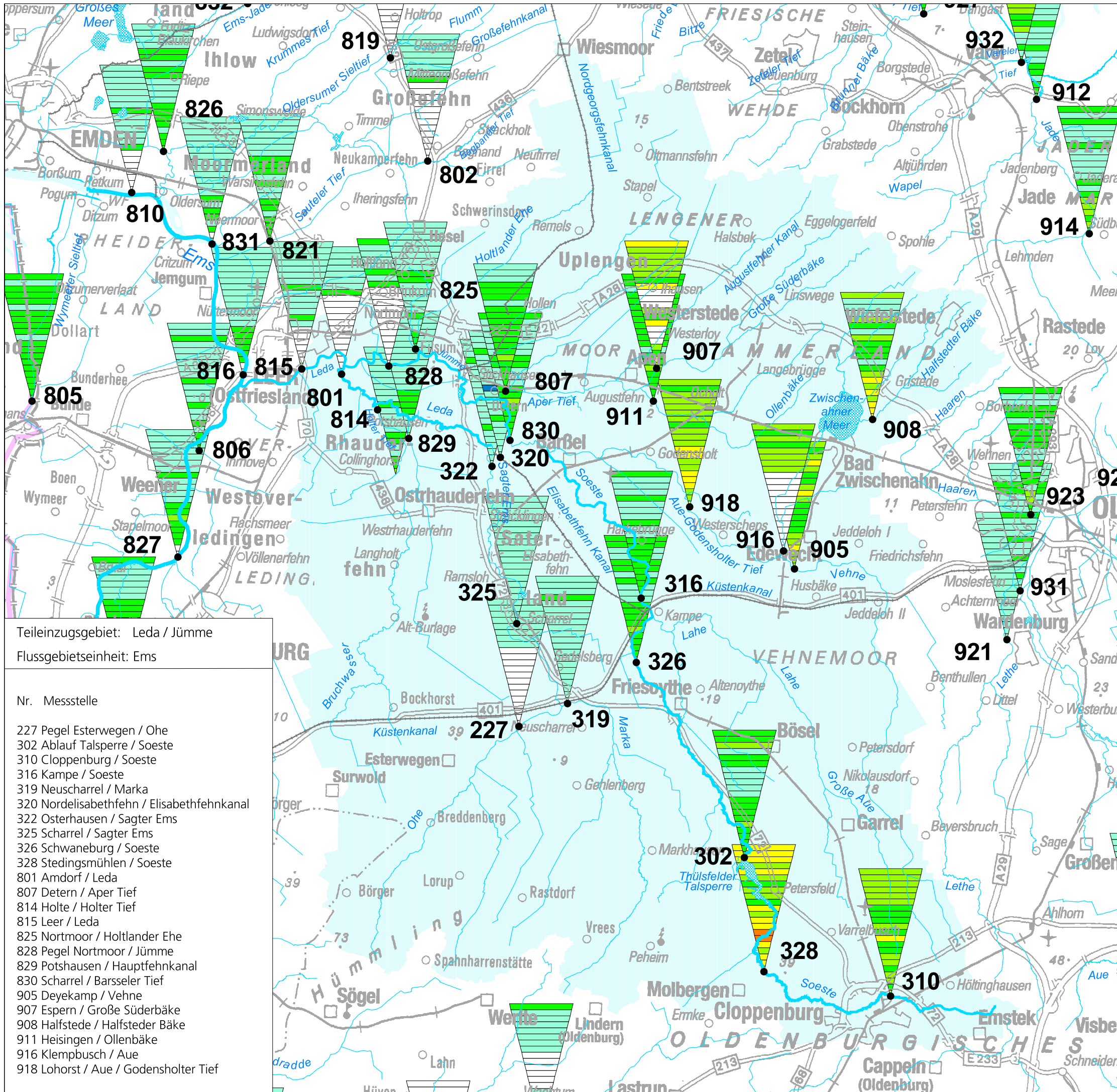
- Teileinzugsgebiet
- Messstelle mit interner Nummer
- Fließgewässer
- Kanal
- Landesgrenze

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](http://www.nlwkn.de)

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



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 / Barseler Tief
- 905 Deyekamp / Vehne
- 907 Espern / Große Süderbäke
- 908 Halfstede / Halfsteder Bäke
- 911 Heisingen / Ollenbäke
- 916 Klempbusch / Aue
- 918 Lohorst / Aue / Godensholter Tief