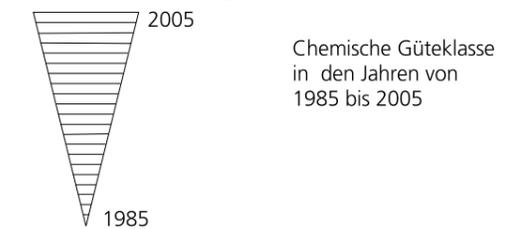


Chemische Güteklassifizierung TOC

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

TOC

kein Wert	
Klasse I:	< 2 mg/l (unbelastet)
Klasse I-II:	< 3 mg/l (sehr gering belastet)
Klasse II:	< 5 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
Klasse II-III:	< 10 mg/l (deutliche Belastung)
Klasse III:	< 20 mg/l (erhöhte Belastung)
Klasse III-IV:	< 40 mg/l (hohe Belastung)
Klasse IV:	> 40 mg/l (sehr hohe Belastung)

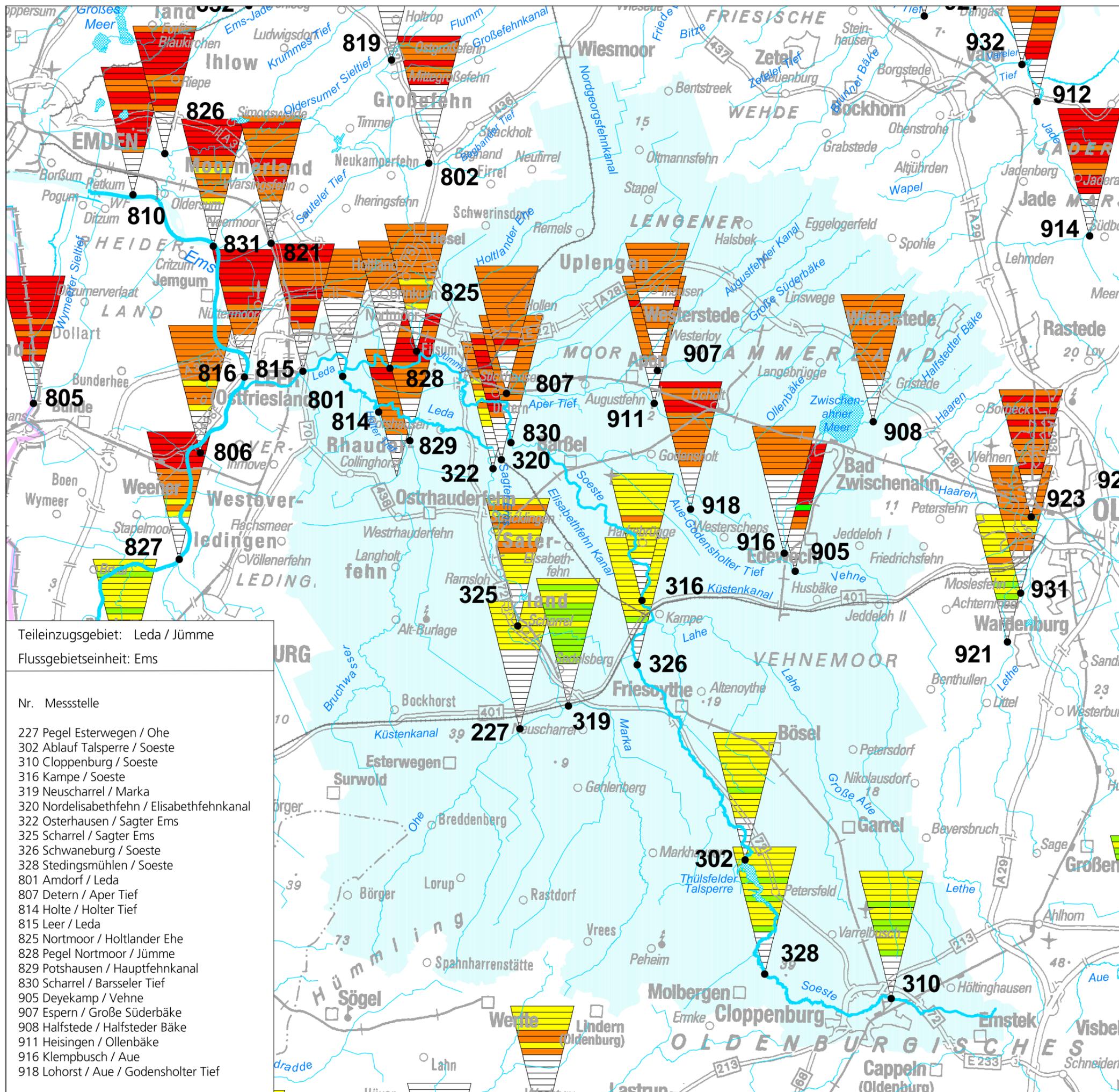
- Messstelle mit interner Nummer
- Fließgewässer
- Kanal
- Landesgrenze

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



Teileinzugsgebiet: Leda / Jümme
Flussgebietseinheit: Ems

Nr. Messstelle	Ort
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