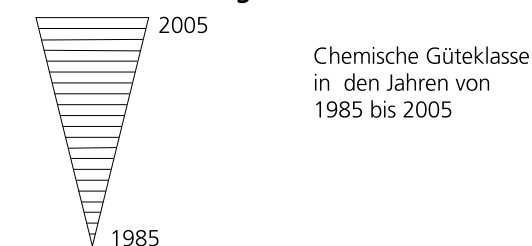


Chemische Güteklassifizierung Sulfat

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

Sulfat

- kein Wert
- Klasse I: < 25 mg/l (unbelastet)
- Klasse I-II: < 50 mg/l (sehr gering belastet)
- Klasse II: < 100 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
- Klasse II-III: < 200 mg/l (deutliche Belastung)
- Klasse III: < 400 mg/l (erhöhte Belastung)
- Klasse III-IV: < 800 mg/l (hohe Belastung)
- Klasse IV: > 800 mg/l (sehr hohe Belastung)

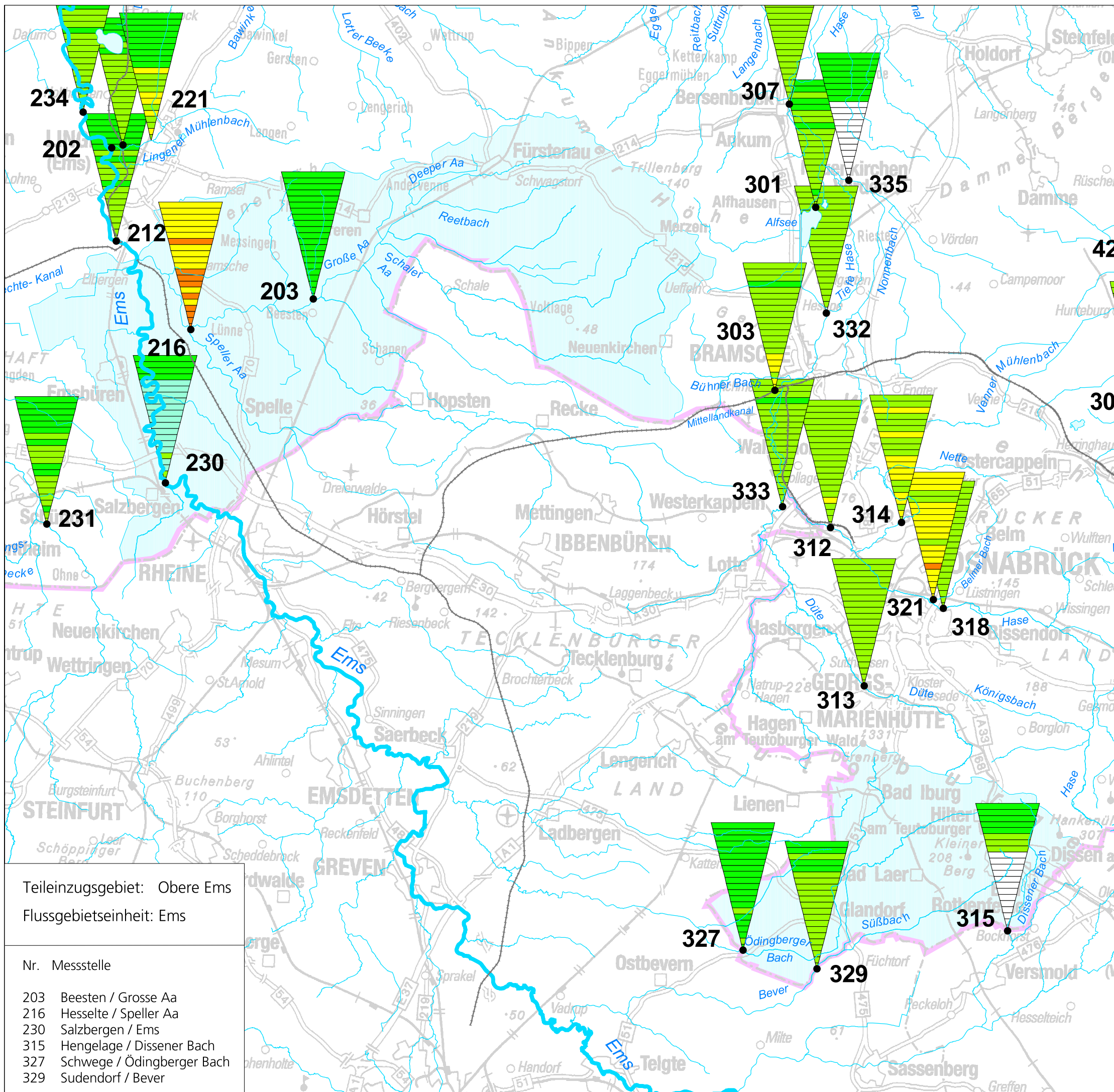
- Teileinzugsgebiet
- Messstelle mit interner Nummer
- Fließgewässer
- Kanal
- Landesgrenze

Maßstab: 1 : 250 000

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: Obere Ems
Flussgebietseinheit: Ems

Nr. Messstelle

- 203 Beesten / Grosse Aa
- 216 Hesselte / Speller Aa
- 230 Salzbergen / Ems
- 315 Hengelage / Dissener Bach
- 327 Schwege / Ödingberger Bach
- 329 Sudendorf / Bever