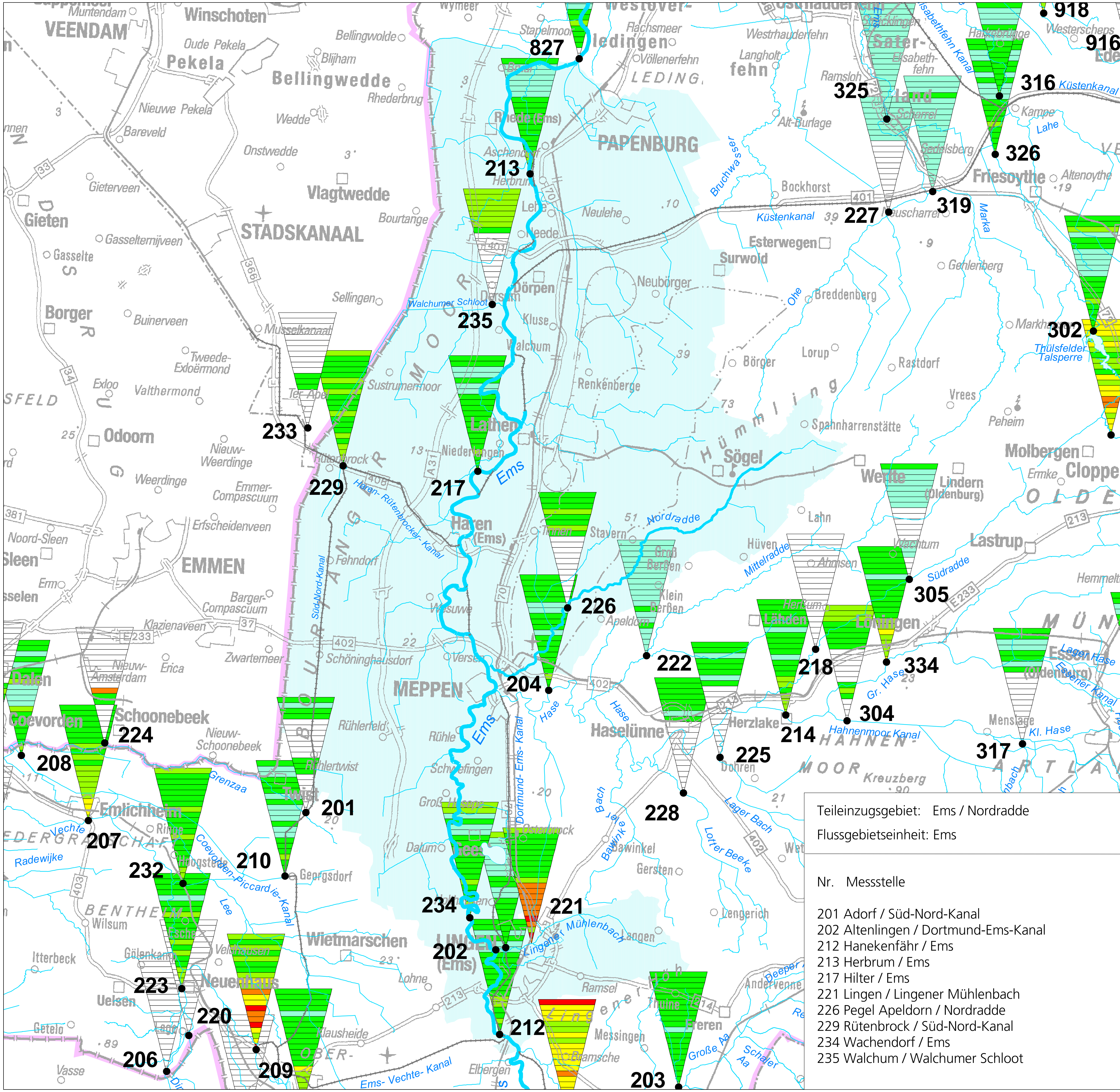

Teileinzugsgebiet: Ems / Nordradde

Flussgebietseinheit: Ems

Nr. Messstelle

201 Adorf / Süd-Nord-Kanal
202 Altenlingen / Dortmund-Ems-Kanal
212 Hanekenfähr / Ems
213 Herbrum / Ems
217 Hilter / Ems
221 Lingen / Lingener Mühlenbach
226 Pegel Apeldorn / Nordradde
229 Rütenbrock / Süd-Nord-Kanal
234 Wachendorf / Ems
235 Walchum / Walchumer Schloot

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

Gewässerüberwachungssystem Niedersachsen (GÜN)
Gütemessnetz Fließgewässer

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 Fließgewässer1985 bis 2005 an Messstellen des Gewässerkundlichen Landesdienstes in Niedersachsen

Zeichenerklärung:

2005

Chemische Güteklasse in den Jahren von 1985 bis 2005

1985

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

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: 1:275000

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

© GLL LGN

Niedersachsen