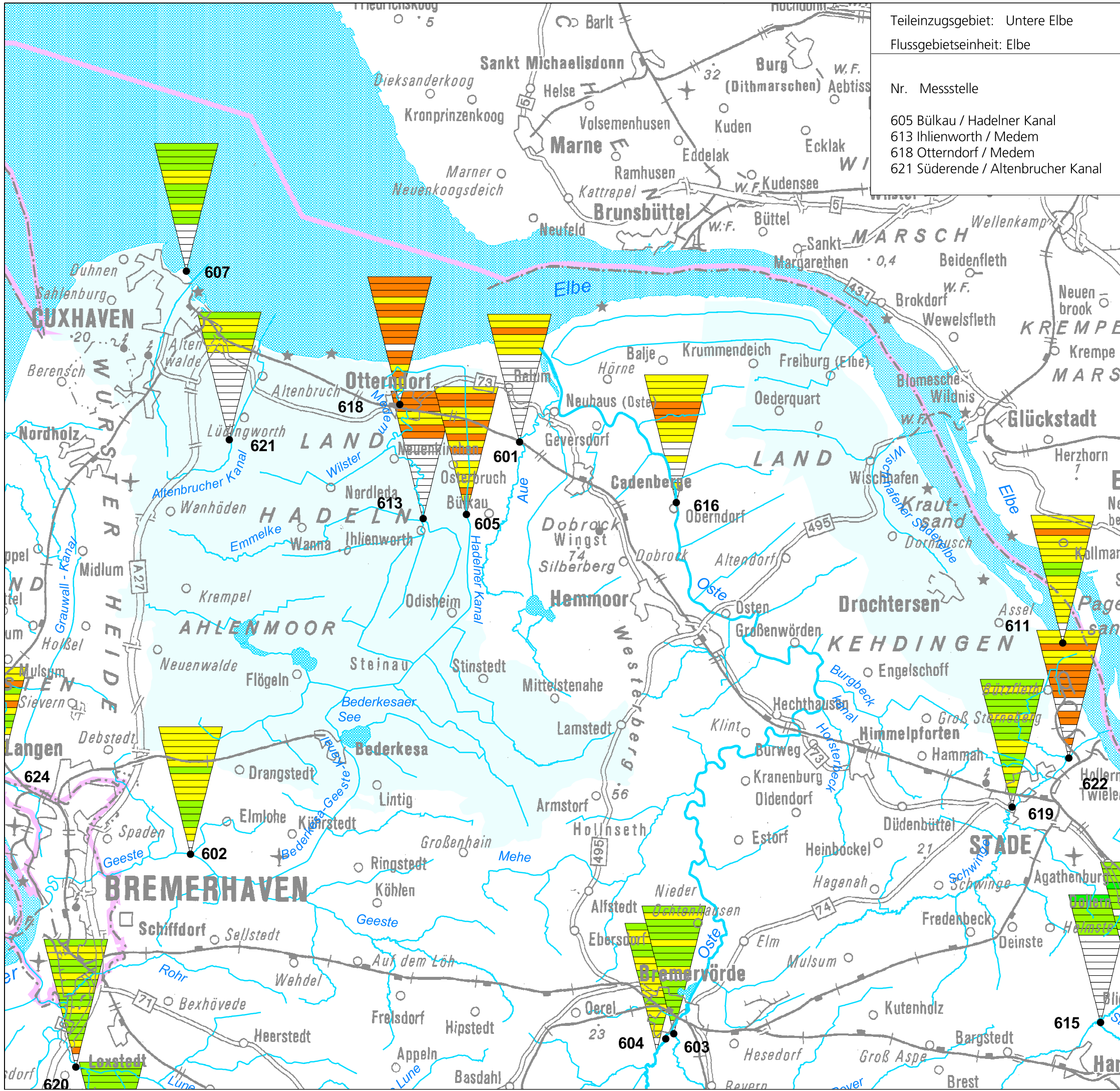




Teileinzugsgebiet: Untere Elbe
Flussgebietseinheit: Elbe

Nr. Messstelle
605 Bülkau / Hadelner Kanal
613 Ihlienworth / Medem
618 Otterndorf / Medem
621 Süderende / Altenbrucher Kanal

Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft und Küstenschutz

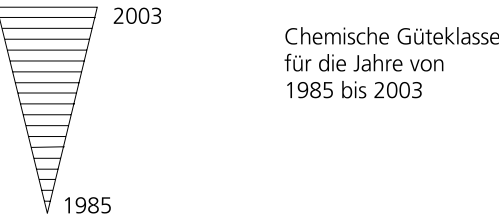
Gewässerüberwachungssystem Niedersachsen (GÜN)
Gütemessnetz Fließgewässer

Chemische Güteklassifizierung Gesamt-Phosphor

nach einer Empfehlung der Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA): "Beurteilung der Wasserbeschaffenheit von Fließgewässern in der Bundesrepublik Deutschland" Berlin, August 1998

Beschaffenheit oberirdischer Fließgewässer
1985 bis 2003 an Messstellen des regionalen
Gewässerkundlichen Landesdienstes
in Niedersachsen

Zeichenerklärung:



Jahreswerte als 90-Perzentil:
90% der Analysenergebnisse (von 13 Proben) im Untersuchungs-
jahr liegen in der chemischen Güteklasse für die Konzentration
des Wasserinhalstoffes

Gesamt-Phosphor

kein Wert	
Klasse I:	< 0,05 mg/l (unbelastet)
Klasse I-II:	< 0,08 mg/l (sehr gering belastet)
Klasse II:	< 0,15 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
Klasse II-III:	< 0,3 mg/l (deutliche Belastung)
Klasse III:	< 0,6 mg/l (erhöhte Belastung)
Klasse III-IV:	< 1,2 mg/l (hohe Belastung)
Klasse IV:	> 1,2 mg/l (sehr hohe Belastung)

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

Maßstab: 1 : 225 000

Herausgeber: Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft und Küstenschutz
- Direktion -
Am Sportplatz 23, 26506 Norden
mit den Betriebsstellen
Aurich Brake Cloppenburg
Lüneburg Meppen Stade
Sulingen Süd Verden

Internet: www.nlwk.de

Kartengrundlage: Übersichtskarte Niedersachsen (ÜK 500)
und Geobasisdaten

