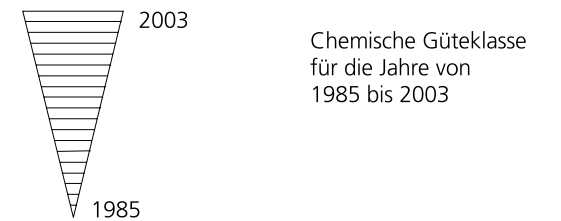


Chemische Güteklassifizierung Ammonium-Stickstoff

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

Beschaffenheit oberirdischer Fließgewässer
1985 bis 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 Wasserinhaltsstoffes

Ammonium-Stickstoff

	kein Wert	
	Klasse I:	< 0,04 mg/l (unbelastet)
	Klasse I-II:	< 0,1 mg/l (sehr gering belastet)
	Klasse II:	< 0,3 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
	Klasse II-III:	< 0,6 mg/l (deutliche Belastung)
	Klasse III:	< 1,2 mg/l (erhöhte Belastung)
	Klasse III-IV:	< 2,4 mg/l (hohe Belastung)
	Klasse IV:	> 2,4 mg/l (sehr hohe Belastung)

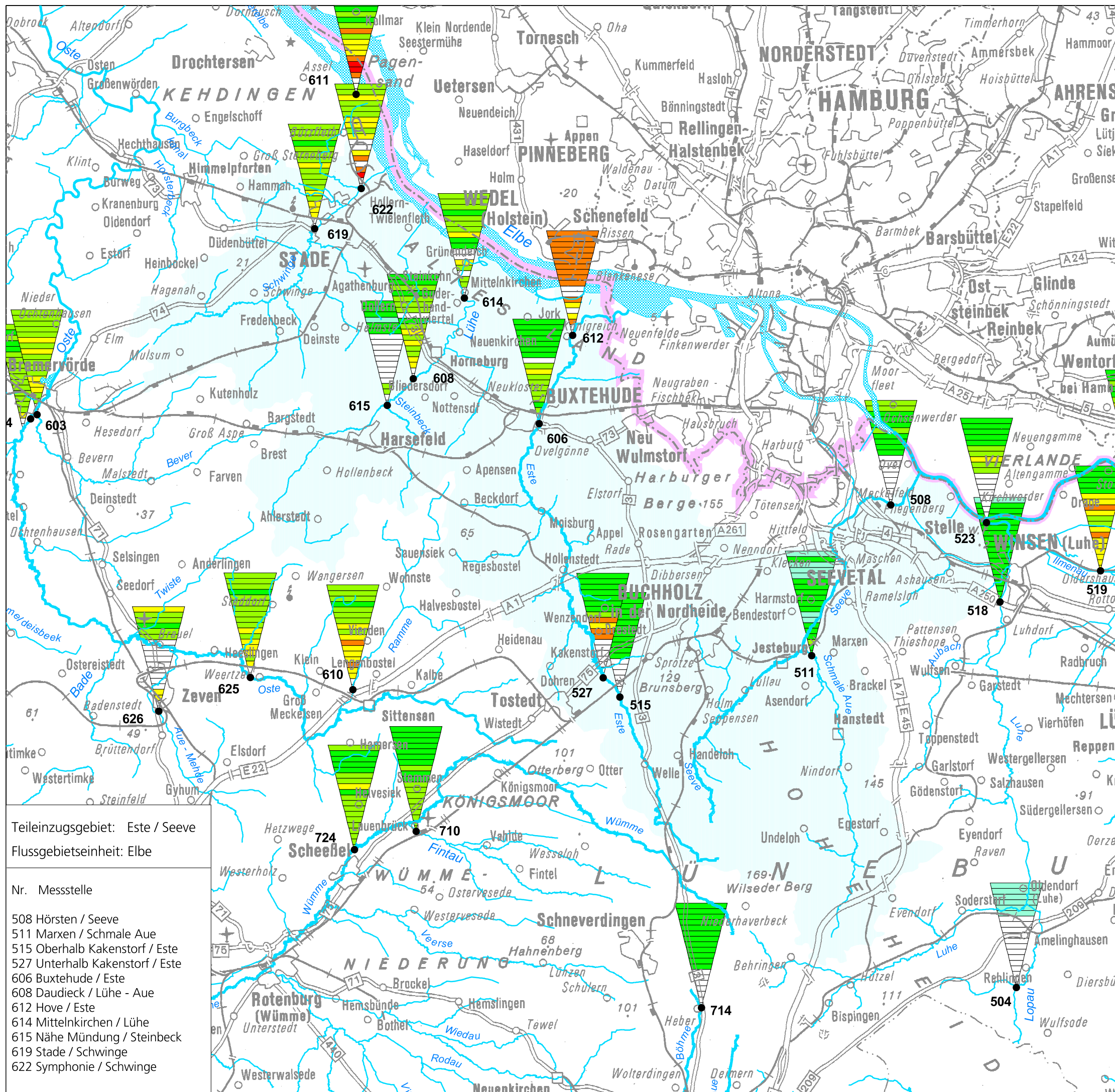
-  Teileinzugsgebiet
-  Messstelle mit interner Nummer
-  Fließgewässer
-  Kanal
-  Landesgrenze

Maßstab: 1 : 275 000

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



Teileinzugsgebiet: Este / Seeve
Flussgebietseinheit: Elbe

Nr.	Messstelle
508	Hörsten / Seeve
511	Marxen / Schmale Aue
515	Oberhalb Kakenstorf / Este
527	Unterhalb Kakenstorf / Este
606	Buxtehude / Este
608	Daudieck / Lühe - Aue
612	Hove / Este
614	Mittelnkirchen / Lühe
615	Nähe Mündung / Steinbeck
619	Stade / Schwinge
622	Symphonie / Schwinge