



Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz

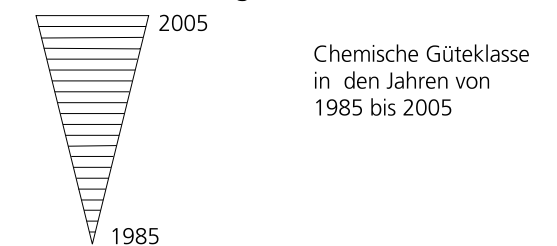
Gewässerüberwachungssystem Niedersachsen (GÜN)
Gütemessnetz Fließgewässer

Chemische Güteklassifizierung Nitrat-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 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 Wasserinhaltsstoffes

Nitrat-Stickstoff

kein Wert	
Klasse I:	< 1 mg/l (unbelastet)
Klasse I-II:	< 1,5 mg/l (sehr gering belastet)
Klasse II:	< 2,5 mg/l (mäßig belastet = Zielvorgabe)
Klasse II-III:	< 5 mg/l (deutliche Belastung)
Klasse III:	< 10 mg/l (erhöhte Belastung)
Klasse III-IV:	< 20 mg/l (hohe Belastung)
Klasse IV:	> 20 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

