

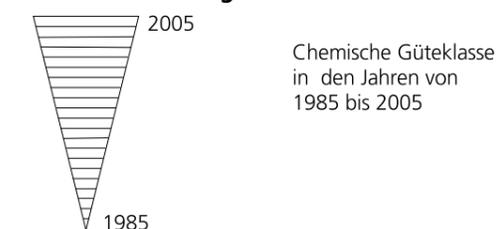


### Chemische Güteklassifizierung Sulfat

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 Analyseergebnisse (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)          |

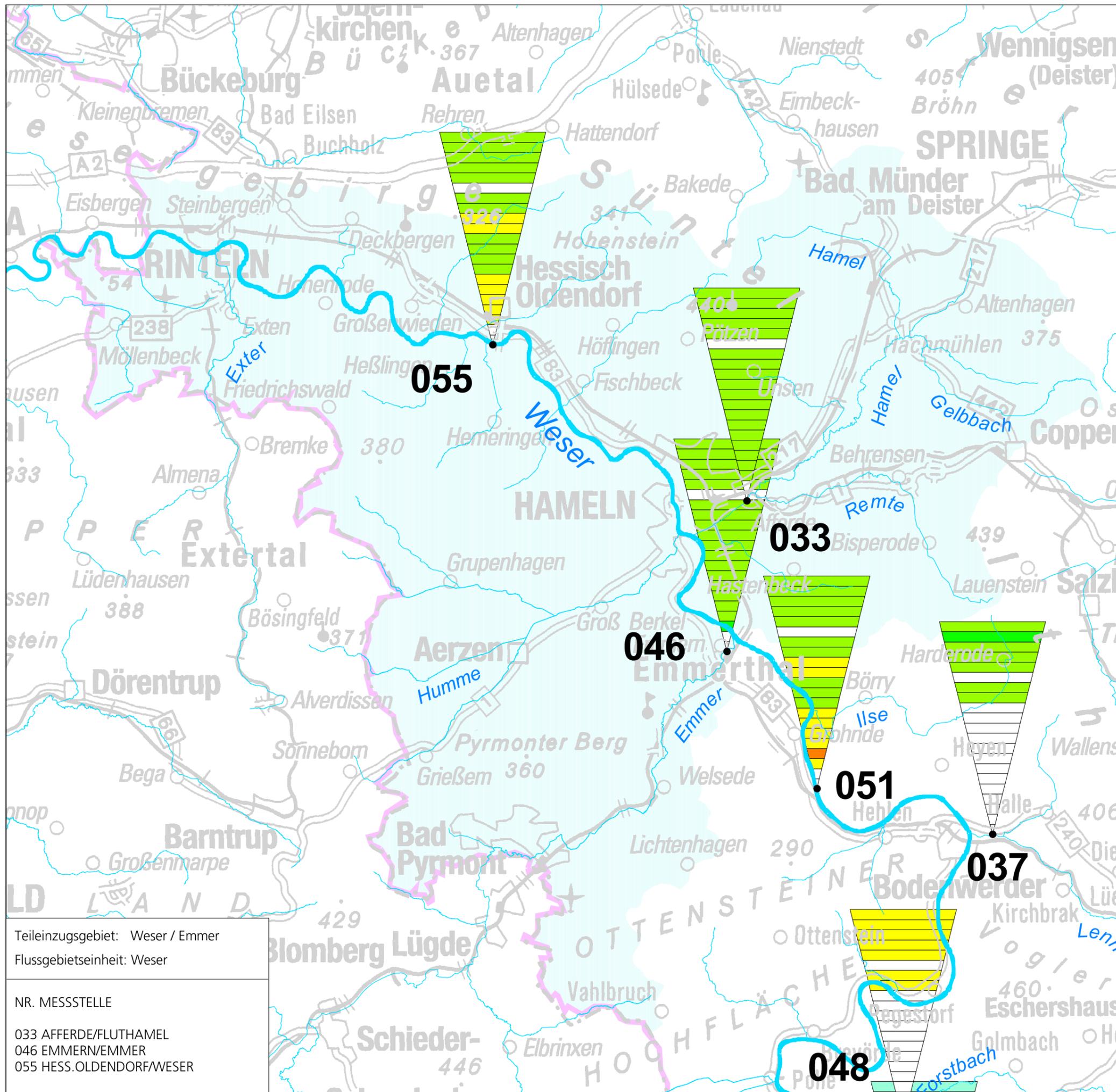
- Teileinzugsgebiet
- Messstelle mit interner Nummer
- Fließgewässer
- Kanal
- Landesgrenze

Maßstab: 1:150000

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](http://www.nlwkn.de)

Kartengrundlage: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen  
Vermessungs- und Katasterverwaltung



Teileinzugsgebiet: Weser / Emmer  
Flussgebietseinheit: Weser

NR. MESSSTELLE

033 AFFERDE/FLUTHAMEL  
046 EMMERN/EMMER  
055 HESS.OLDENDORF/WESER