

Nährstoffsituation der Binnengewässer
in Niedersachsen
– Stickstoff und Phosphor –
Karte 19
Gesamtphosphor (TP) – 2014-2018

Abgleich Jahresmittelwerte 2014 - 2018
mit den Orientierungswerten
der Anlage 7 der OGewV 2016.
Der Orientierungswert für TP richtet sich
nach dem Gewässertyp.

- ◻ Übergangs- und Küstengewässer: 0,045 mg/l
- Fließgewässer*
- ▲ Marschengewässer: 0,3 mg/l
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer in
Fluss- und Stromtälern: 0,15 mg/l
- ◻ Alle übrigen Gewässer: 0,1 mg/l

Bewertung

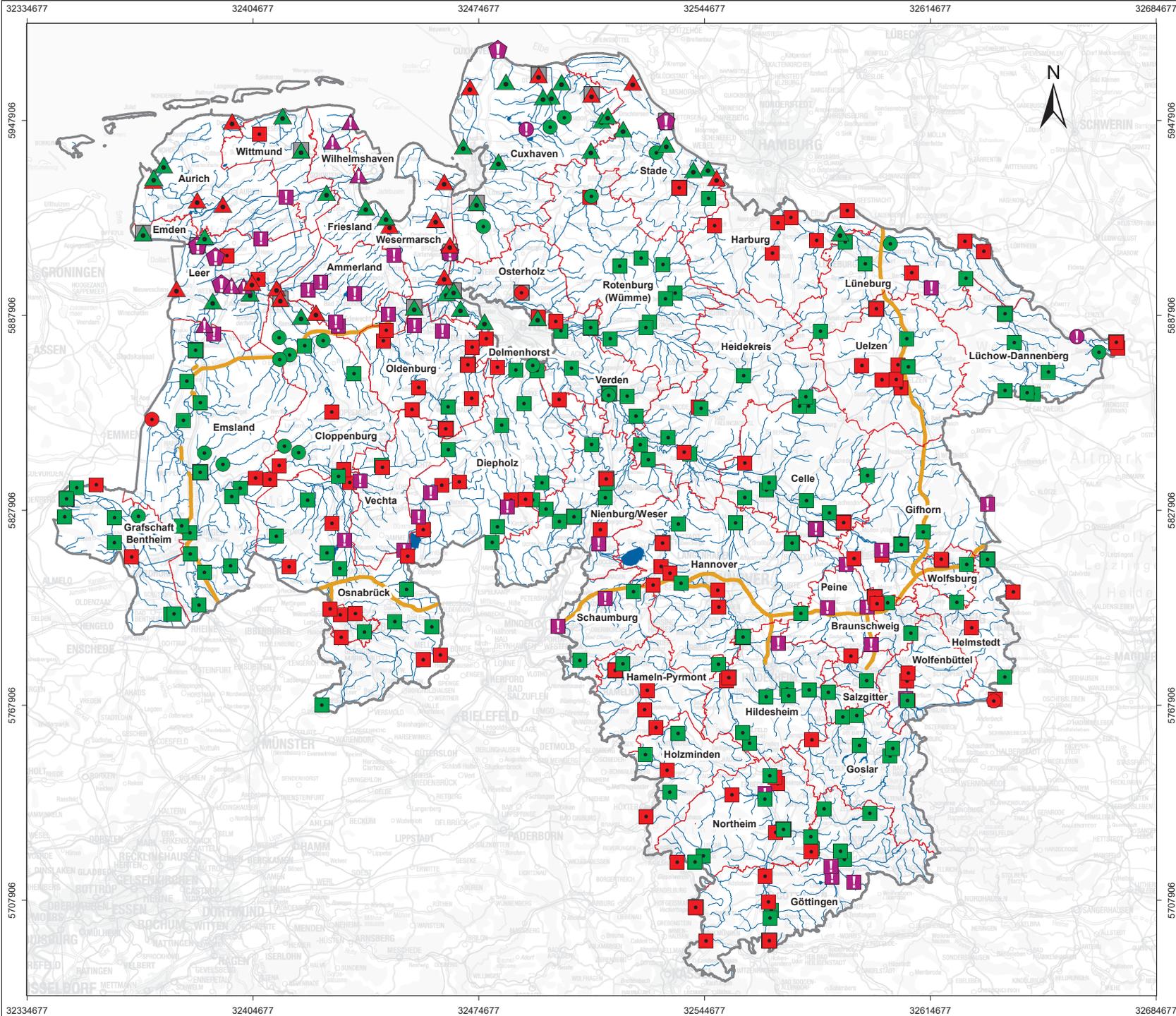
- Orientierungswert eingehalten
- Orientierungswert überschritten
- Orientierungswert mind. 2-fach
überschritten

- Überblicksmessstellen
- Landesgrenze
- Landkreise
- Stehende Gewässer
- ~ Fließgewässer
- ~ Schiffahrtskanal Sondertyp 77

Maßstab: 1:1.650.000 ETRS 1989 UTM N32
0 12,5 25 50 Kilometer

Aufgestellt:
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen, © 2020



Nährstoffsituation der Binnengewässer
in Niedersachsen

– Stickstoff und Phosphor –

Karte 20

Gesamtphosphor (TP) – 2019

Abgleich Jahresmittelwerte 2019
mit den Orientierungswerten
der Anlage 7 der OGewV 2016.
Der Orientierungswert für TP richtet sich
nach dem Gewässertyp.

- ◊ Übergangs- und Küstengewässer: 0,045 mg/l
- Fließgewässer*
- ▲ Marschengewässer: 0,3 mg/l
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer in
Fluss- und Stromtälern: 0,15 mg/l
- Alle übrigen Gewässer: 0,1 mg/l

Bewertung

- Orientierungswert eingehalten
- Orientierungswert überschritten
- Orientierungswert mind. 2-fach
überschritten

- Überblicksmessstellen
- Landesgrenze
- Landkreise
- Stehende Gewässer
- ~ Fließgewässer
- ~ Schifffahrtskanal Sondertyp 77

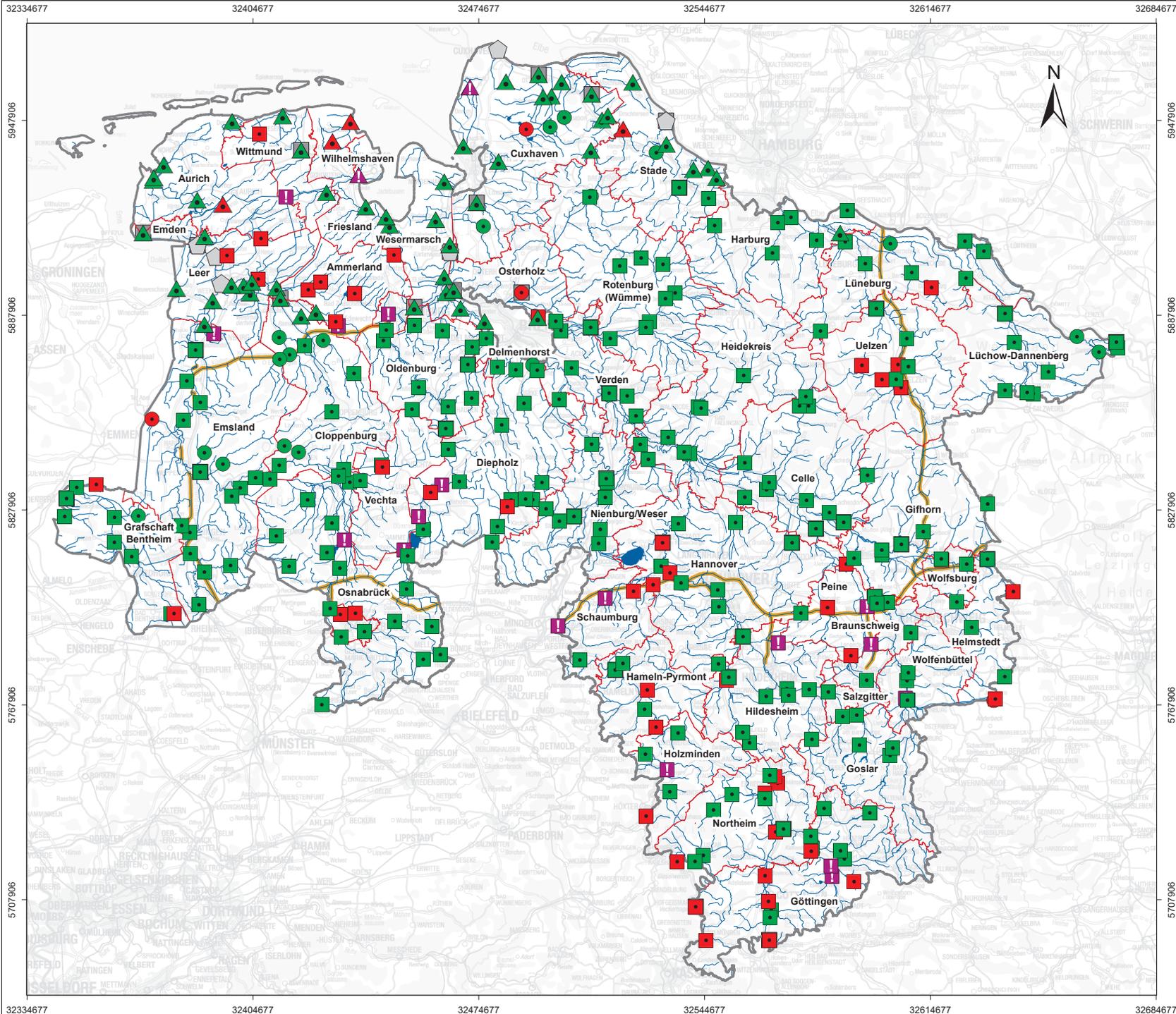
Maßstab: 1:1.650.000 ETRS 1989 UTM N32
0 15 30 60
Kilometer

Aufgestellt:
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen, © 2020



Niedersachsen



Nährstoffsituation der Binnengewässer
in Niedersachsen
– Stickstoff und Phosphor –
Karte 21
Orthophosphat (o-PO₄-P) – 2014-2018

Abgleich Jahresmittelwerte 2014 - 2018
mit den Orientierungswerten
der Anlage 7 der OGeWV 2016.
Der Orientierungswert für o-PO₄-P richtet sich
nach dem Gewässertyp.

- ◊ Übergangs- und Küstengewässer
- Fließgewässer*
- ▲ Marschengewässer: 0,2 mg/l
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer in
Fluss- und Stromtälern: 0,1 mg/l
- Alle übrigen Gewässer: 0,07 mg/l

Bewertung

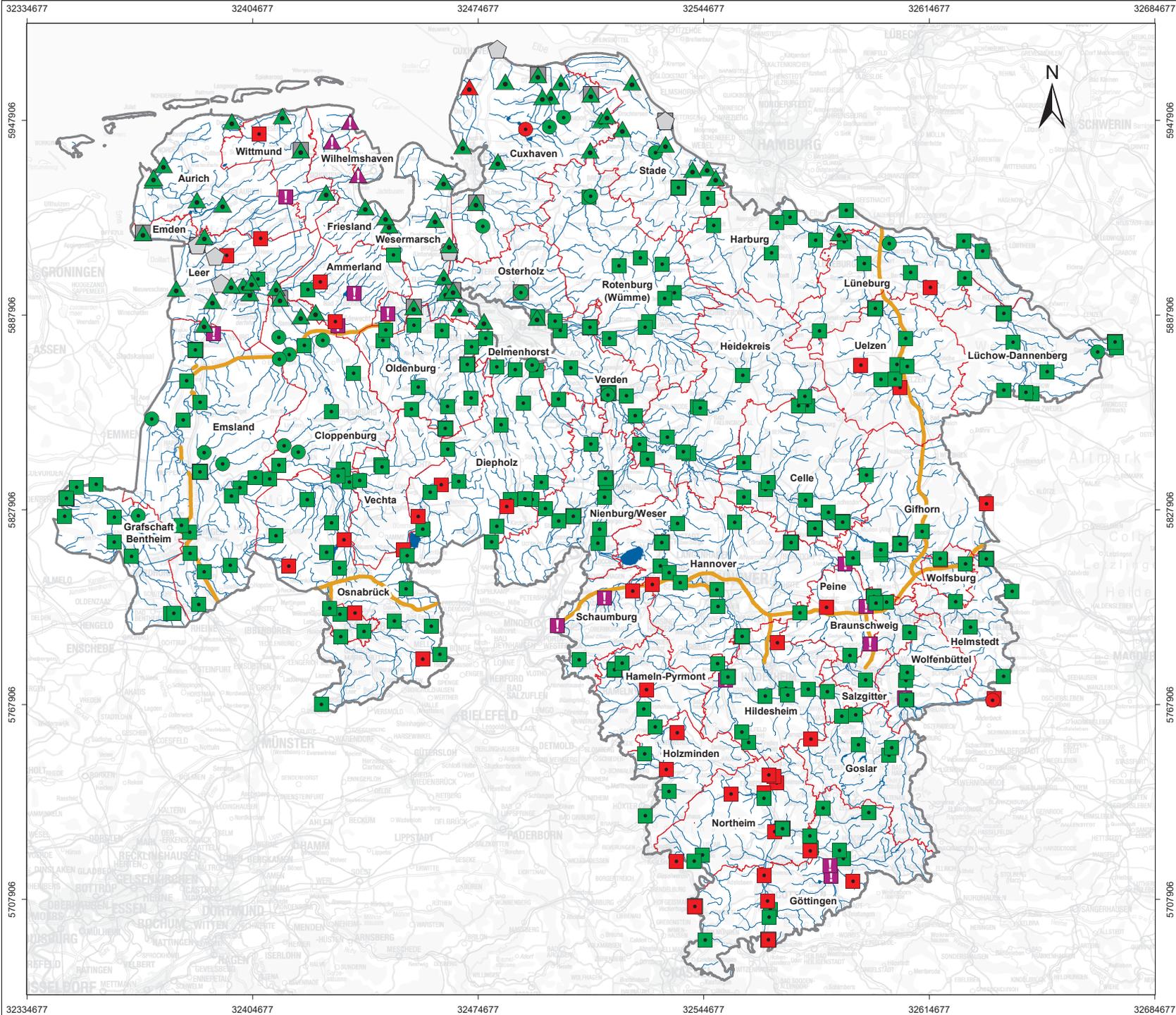
- Orientierungswert eingehalten
- Orientierungswert überschritten
- Orientierungswert mind. 2-fach
überschritten
- ◊ Keine Bewertung

- Überblicksmessstellen
- Landesgrenze
- Landkreise
- Stehende Gewässer
- ~ Fließgewässer
- ~ Schiffahrtskanal Sondertyp 77

Maßstab: 1:1.650.000 ETRS 1989 UTM N32
0 15 30 60 Kilometer

Aufgestellt:
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen, © 2020



Nährstoffsituation der Binnengewässer
in Niedersachsen
– Stickstoff und Phosphor –
Karte 22
Orthophosphat (o-PO₄-P) – 2019

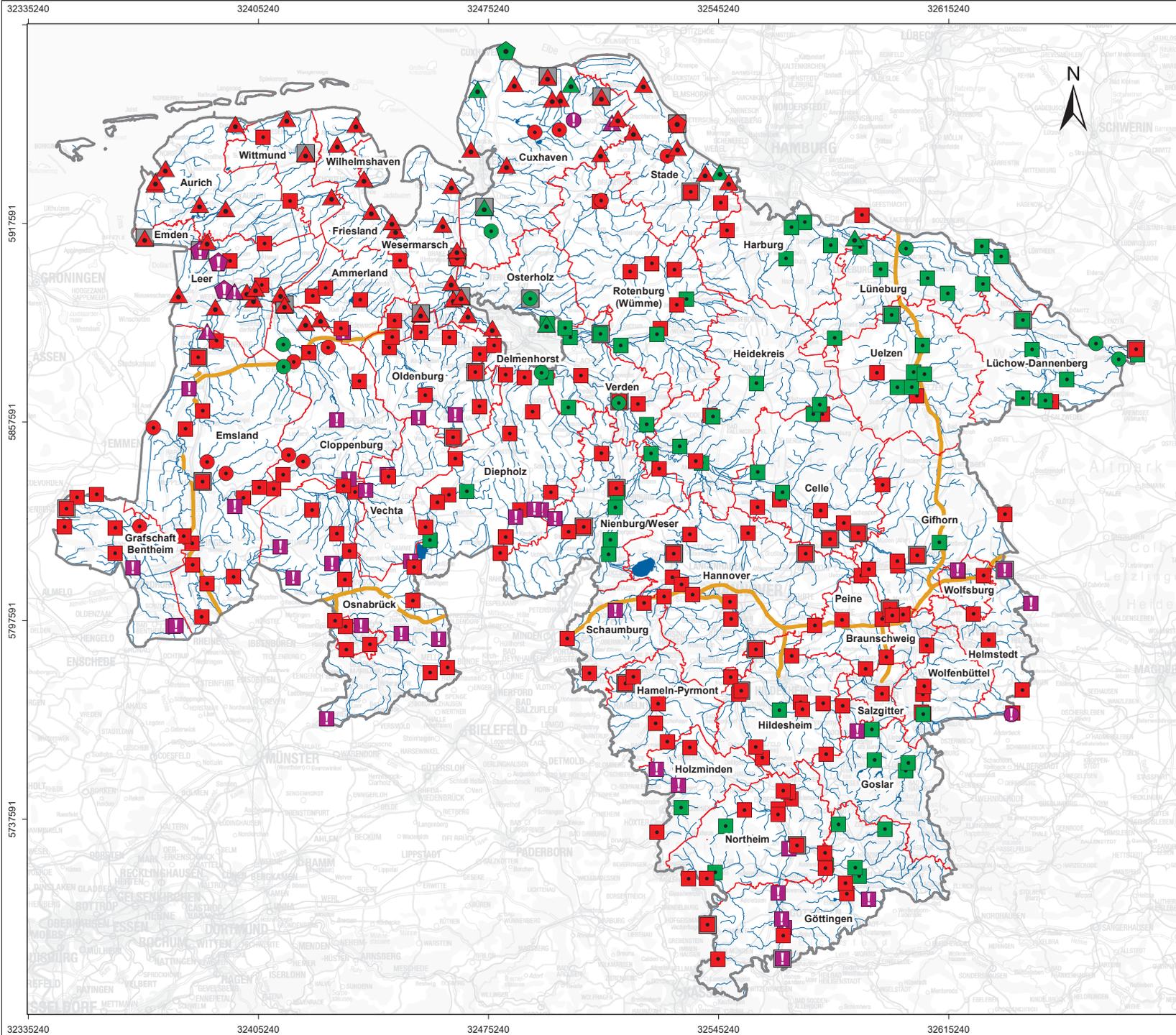
Abgleich Jahresmittelwerte 2019
mit den Orientierungswerten
der Anlage 7 der OGewV 2016.
Der Orientierungswert für o-PO₄-P richtet sich
nach dem Gewässertyp.

- ◊ Übergangs- und Küstengewässer
 - Fließgewässer*
 - ▲ Marschengewässer: 0,2 mg/l
 - Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer in
Fluss- und Stromtälern: 0,1 mg/l
 - Alle übrigen Gewässer: 0,07 mg/l
- Bewertung**
- Orientierungswert eingehalten
 - Orientierungswert überschritten
 - Orientierungswert mind. 2-fach
überschritten
 - ◊ Keine Bewertung
- Überblicksmessstellen
 - Landesgrenze
 - Landkreise
 - Stehende Gewässer
 - ~ Fließgewässer
 - ~ Schiffahrtskanal Sondertyp 77

Maßstab: 1:1.650.000 ETRS 1989 UTM N32
0 15 30 60 Kilometer

Aufgestellt:
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen, © 2020



Nährstoffsituation der Binnengewässer
in Niedersachsen
– Stickstoff und Phosphor –

Karte 23

Gesamtstickstoff (TN) – 2014-2018

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen in
2014 - 2018 mit dem Bewirtschaftungsziel
gem. §14 der OGewV 2016

- ◊ Übergangs- und Küstengewässer
- Fließgewässer
- ▲ Marschengewässer
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer in
Fluss- und Stromtälern
- Alle übrigen Gewässer

Bewertung

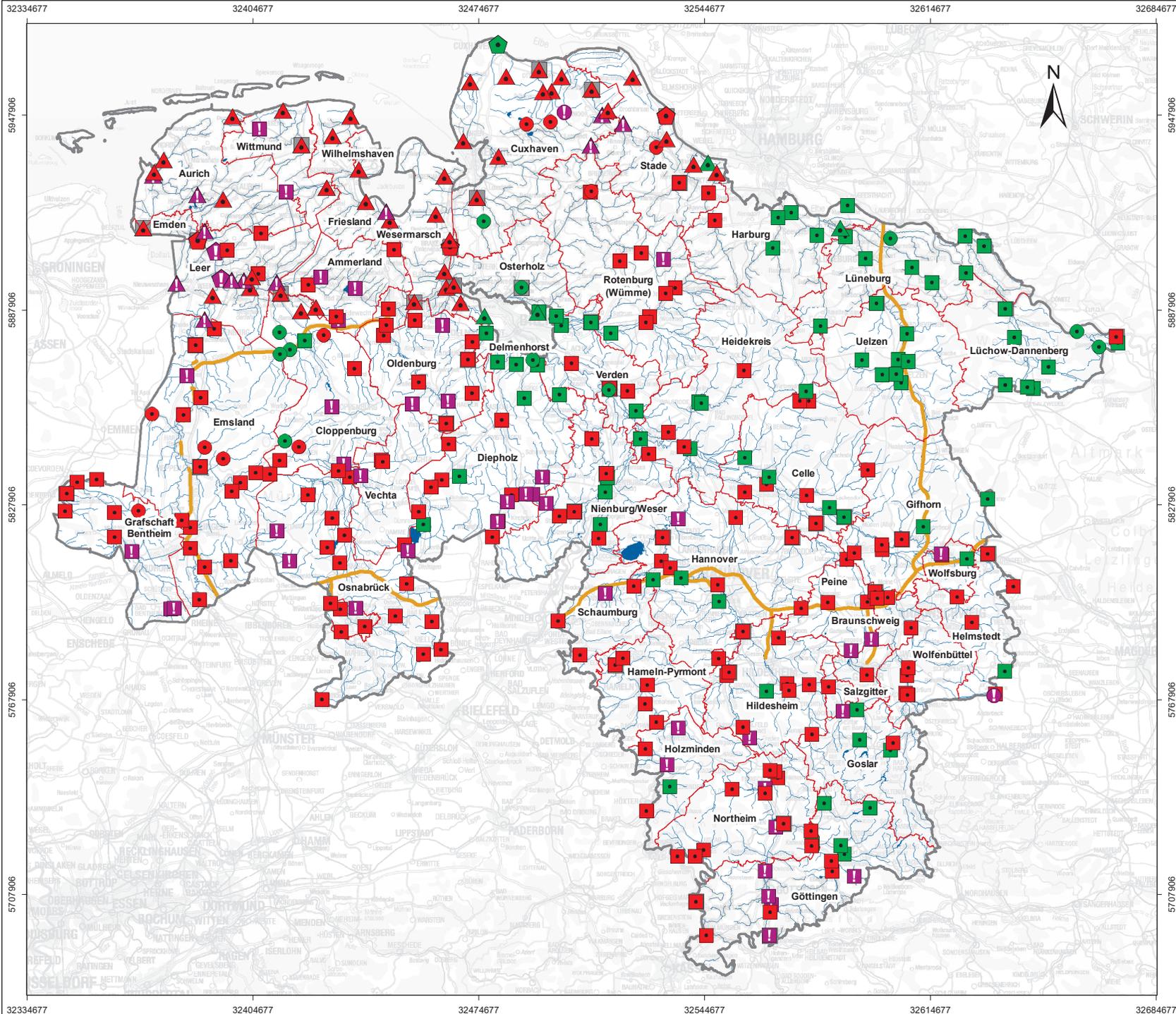
- Wert eingehalten ($\leq 2,8$ mg/l)
- Wert überschritten ($> 2,8$ mg/l)
- Wert mindestens 2-fach
überschritten ($\geq 5,6$ mg/l)

- Überblicksmessstellen
- Landesgrenze
- Landkreise
- Stehende Gewässer
- ~ Fließgewässer
- ~ Schiffahrtskanal Sondertyp 77

Maßstab: 1:1.650.000 ETRS 1989 UTM N32
0 15 30 60 Kilometer

Aufgestellt:
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen, © 2020



Nährstoffsituation der Binnengewässer
in Niedersachsen
– Stickstoff und Phosphor –

Karte 24
Gesamtstickstoff (TN) – 2019

Abgleich Jahresmittelwerte der Messstellen in
2019 mit dem Bewirtschaftungsziel
gem. §14 der OGewV 2016

- ◊ Übergangs- und Küstengewässer
- Fließgewässer*
- ▲ Marschengewässer
- Organisch geprägte Gewässer und kleine
Niederungsfließgewässer in
Fluss- und Stromtälern
- Alle übrigen Gewässer

Bewertung

- Wert eingehalten ($\leq 2,8$ mg/l)
- Wert überschritten ($> 2,8$ mg/l)
- Wert mindestens 2-fach
überschritten ($\geq 5,6$ mg/l)

- Überblicksmessstellen
- Landesgrenze
- Stehende Gewässer
- ~ Fließgewässer
- Landkreise
- ~ Schiffahrtskanal Sondertyp 77

Maßstab: 1:1.650.000 ETRS 1989 UTM N32
0 15 30 60 Kilometer

Aufgestellt:
Geschäftsbereich III (Nicolette Brunotte)
Hildesheim, Dezember 2020

Quelle:
Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation
und Landesvermessung Niedersachsen, © 2020