

Landesgruppe
Norddeutschland

Landesgruppe
Berlin|Brandenburg

bdeu

Energie. Wasser. Leben.

Technische Anschlussbedingungen für den Anschluss an das Niederspannungsnetz

Beiblatt zur TAB NS Nord 2019

Herausgeber und copyright

BDEW Bundesverband der Energie-
und Wasserwirtschaft e.V.

Landesgruppe Norddeutschland

Normannenweg 34

20537 Hamburg

Tel. 040 / 284114-0

Fax 040 / 284114-99

info@bdew-norddeutschland.de

www.bdew-norddeutschland.de

BDEW Bundesverband der Energie-
und Wasserwirtschaft e.V.

Landesgruppe Berlin|Brandenburg

Reinhardtstraße 32

10117 Berlin

Tel.: 030 / 300 1992 220

Fax: 030 / 300 1992 229

info@bdew-bb.de

www.bdew-bb.de

Gemeindewerke Bovenden GmbH & Co. KG

Rathausplatz 1

37120 Bovenden

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|----------|
| 1 Vorwort | 4 |
| 2 Kontaktdaten | 4 |
| 3 Anwendungshinweise | 5 |
| 3.1 Zählerplatzausführungen mit direkter Messung | 5 |
| 3.2 Zählerplatzausführungen mit halbdirekter Messung..... | 5 |
| 3.3 Steuerungen und Schaltungen | 6 |
| 3.4 Planungsbeispiele | 6 |
| 4 Weitere spezifische Bestimmungen | 7 |

1 Vorwort

(1) Die Technischen Anschlussbedingungen des Netzbetreibers bestehen aus der „TAB NS Nord 2019“ und dem vorliegenden netzbetreiberspezifischen Beiblatt. Der Bildteil in den Anhängen I 1 und I 2 der „TAB NS Nord 2019“ ist stets im Zusammenhang mit diesem Beiblatt zu verstehen.

(2) Das Beiblatt enthält Hinweise, welche Zählerplatzausführungen nach Anhang I 1 und welche Steuerungen und Planungsbeispiele nach Anhang I 2 der „TAB NS Nord 2019“ beim Netzbetreiber angewendet werden.

(3) Zählerplatzausführungen, Steuerungen und Planungsbeispiele, die im Netzgebiet des Netzbetreibers zugelassen sind, werden in der Tabelle in Abschnitt 3 dieses Beiblatts mit einem „X“ gekennzeichnet.

(4) Zählerplatzausführungen, Steuerungen und Planungsbeispiele, die im Netzgebiet des Netzbetreibers nur nach vorheriger Rücksprache zugelassen sind, werden in der Tabelle in Abschnitt 3 dieses Beiblatts mit einem „☎“ gekennzeichnet. Die Kontaktdaten des Netzbetreibers können Abschnitt 2 entnommen werden.

(5) Zählerplatzausführungen, Steuerungen und Planungsbeispiele, die im Netzgebiet des Netzbetreibers nicht zugelassen sind, werden in der Tabelle in Abschnitt 3 dieses Beiblatts mit einem „...“ gekennzeichnet.

2 Kontaktdaten

(1) Netzbetreiber im Sinne dieses Beiblattes ist:

Gemeindewerke Bovenden GmbH & Co. KG
Rathausplatz 1
37120 Bovenden
Tel.: 0551 900 333-0
Fax: 0551 900 333-159
E-Mail: info@gemeindewerke-bovenden.de

(2) Ansprechpartner für Rückfragen zu den Technischen Anschlussbedingungen ist / sind:

Gemeindewerke Bovenden GmbH & Co. KG
Herr Lucas Goldmann
Rathausplatz 1
37120 Bovenden
Tel.: 0551 900 333-160
Fax: 0551 900 333-159
E-Mail: info@gemeindewerke-bovenden.de

(3) Die telefonische Störungshotline ist unter folgender Nummer zu erreichen:

Tel.: 0551/900 333-888

3 Anwendungshinweise

3.1 Zählerplatzausführungen mit direkter Messung

Folgende Hinweise beziehen sich auf die Beispiele für Zählerplatzausführungen mit direkter Messung in Anhang I 1, Abschnitt I 1.1, der TAB NS Nord 2019.

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Seite | S. 50 | | | | | | | S. 51 | | | | |
| Bezeichnung | B 1.01 | B 1.02 | B 1.03 | B 1.04 | B 1.11 | B 1.12 | B 1.13 | B 1.21 | B 1.22 | B 1.23 | B 1.24 | B 1.25 |
| Anwendungshinweis | X | X | X | X | ... | ... | ... | X | | | | ... |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Seite | S. 52 | | | S. 53 | | | S. 54 | | S. 55 | S. 56 | | S. 57 | |
| Bezeichnung | B 2.01 | B 2.02 | B 2.03 | B 2.11 | B 2.12 | B 2.13 | B 2.21 | B 2.22 | B 2.23 | B 2.31 | B 2.32 | B 2.41 | B 2.42 |
| Anwendungshinweis | | | | ... | ... | ... | | ... | | | | ... | ... |

3.2 Zählerplatzausführungen mit halbdirekter Messung

Folgende Hinweise beziehen sich auf die Beispiele für Zählerplatzausführungen mit halbdirekter Messung in Anhang I 1, Abschnitt I 1.2, der TAB NS Nord 2019.

| | | | | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Seite | S. 59 | | S. 60 | | | | |
| Bezeichnung | A 1.01 | A 1.02 | A 2.01 | A 2.02 | A 2.03 | A 2.04 | A 2.05 |
| Anwendungshinweis | | | X | ... | ... | | |

| | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Seite | S. 61 | S. 62 | | S. 63 |
| Bezeichnung | B 3.01 | B 3.02 | B 3.03 | B 3.10 |
| Anwendungshinweis | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Seite | S. 64 | | S. 65 | S. 66 | S. 67 | | | S. 68 | | S. 69 | S. 70 | S. 71 | |
| Bezeichnung | B 3.21 | B 3.22 | B 3.23 | B 3.24 | B 3.31 | B 3.32 | B 3.33 | B 3.41 | B 3.42 | B 3.51 | B 3.61 | B 3.71 | B 3.72 |
| Anwendungshinweis | ... | ... | ... | ... | ... | | | | | ... | | | |

3.3 Steuerungen und Schaltungen

(1) Folgende Anwendungshinweise beziehen sich auf die Beispiele für Steuerungen und Schaltungen in Anhang I 2, Abschnitt I 2.1, auf den Seiten 72 und 73 der TAB NS Nord 2019.

| Seite | S. 72 | | | S. 73 | |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Bezeichnung | S 1.01 | S 1.02 | S 1.03 | S 2.01 | S 2.02 |
| Anwendungshinweis | ✘ | ... | ... | ✘ | ... |

3.4 Planungsbeispiele

(1) Folgende Anwendungshinweise beziehen sich auf die Planungsbeispiele in Anhang I 2, Abschnitt I 2.2, auf den Seiten 74 bis 85 der TAB NS Nord 2019.

| Seite | S. 74 | | S. 75 | S. 76 | | S. 77 | | S. 78 |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Bezeichnung | P 1.01 | P 1.02 | P 1.03 | P 1.04 | P 1.05 | P 1.06 | P 1.07 | P 1.08 |
| Anwendungshinweis | ✘ | ... | ✘ | ✘ | ... | ✘ | ✘ | ... |

| Seite | S. 79 | | S. 80 | S. 81 | S. 82 | | S. 83 | S. 84 | S. 85 |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Bezeichnung | P 2.01 | P 2.02 | P 3.01 | P 4.01 | P 4.02 | P 4.03 | P 5.01 | P 6.01 | P 6.02 |
| Anwendungshinweis | ✘ | ... | ☞ | ☞ | ☞ | ... | ... | ☞ | ... |

Legende:

- ✘ ohne Rücksprache zugelassen
- ☞ nach vorheriger Rücksprache zugelassen
- ... nicht zugelassen

4 Weitere spezifische Bestimmungen

Weitere spezifische Bestimmungen im Bereich des Netzsicherheitsmanagements und Einspeisemanagements, sowie Anforderungen an Speicheranlagen sind bei der Gemeindewerke Bovenden GmbH & Co. KG, Rathausplatz 1, 37120 Bovenden, vorab zu erfragen (Siehe Kontaktdaten).

Zum Anhang F der TAB sei darauf hingewiesen, dass bei ④ eine Umrüstung auf eine Trennvorrichtung gemäß ① mit Sammelschienenanschluss erfolgt sein muss und direkt neben dem Zählerplatz ein Abschlusspunkt Zählerplatz (APZ) installiert ist.

Stand: 27.05.2019