

# 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](mailto:info@bdew-norddeutschland.de)  
[www.bdew-norddeutschland.de](http://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](mailto:info@bdew-bb.de)  
[www.bdew-bb.de](http://www.bdew-bb.de)

Stadtwerke Pritzwalk GmbH  
Gartenstraße 8  
16928 Pritzwalk

## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Vorwort</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Kontaktdaten</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Anwendungshinweise</b> .....	<b>6</b>
3.1 Zählerplatzausführungen mit direkter Messung .....	6
3.2 Zählerplatzausführungen mit halbdirekter Messung .....	6
3.3 Steuerungen und Schaltungen .....	7
3.4 Planungsbeispiele .....	7
<b>4 Weitere spezifische Bestimmungen</b> .....	<b>8</b>

## 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:

Stadtwerke Pritzwalk GmbH  
Gartenstraße 8  
16928 Pritzwalk  
Tel.: 03395 3056 801  
Fax: 03395 3056 802  
E-Mail: [info@sw-pritzwalk.de](mailto:info@sw-pritzwalk.de)

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

Stadtwerke Pritzwalk GmbH  
Martin Paetz  
Gartenstraße 8  
16928 Pritzwalk  
Tel.: 03395 3056 860  
E-Mail: [martin.paetz@sw-pritzwalk.de](mailto:martin.paetz@sw-pritzwalk.de)

- (3) Die telefonische Störungshotline ist unter folgender Nummer zu erreichen: Tel.:  
03395 3056 100



### 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. 48							S. 49					
Bezeichnung	<b>B 1.01</b>	<b>B 1.02</b>	<b>B 1.03</b>	<b>B 1.04</b>	<b>B 1.11</b>	<b>B 1.12</b>	<b>B 1.13</b>	<b>B 1.21</b>	<b>B 1.22</b>	<b>B 1.23</b>	<b>B 1.24</b>	<b>B 1.25</b>	
Anwendungshinweis	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Seite	S. 50			S. 51			S. 52		S. 53	S. 54		S. 55	
Bezeichnung	<b>B 2.01</b>	<b>B 2.02</b>	<b>B 2.03</b>	<b>B 2.11</b>	<b>B 2.12</b>	<b>B 2.13</b>	<b>B 2.21</b>	<b>B 2.22</b>	<b>B 2.23</b>	<b>B 2.31</b>	<b>B 2.32</b>	<b>B 2.41</b>	<b>B 2.42</b>
Anwendungshinweis	x	x	x	x	x	x	x	x	x				

#### 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. 57		S. 58										
Bezeichnung	<b>A 1.01</b>	<b>A 1.02</b>	<b>A 2.01</b>	<b>A 2.02</b>	<b>A 2.03</b>	<b>A 2.04</b>	<b>A 2.05</b>	<b>A 2.06</b>					
Anwendungshinweis		x	x	...	...	...	x	x					
Seite	S. 59	S. 60		S. 61									
Bezeichnung	<b>B 3.01</b>	<b>B 3.02</b>	<b>B 3.03</b>	<b>B 3.10</b>									
Anwendungshinweis	x	x	x	...									
Seite	S. 62		S. 63	S. 64	S. 65			S. 66		S. 67	S. 68	S. 69	
Bezeichnung	<b>B 3.21</b>	<b>B 3.22</b>	<b>B 3.23</b>	<b>B 3.24</b>	<b>B 3.31</b>	<b>B 3.32</b>	<b>B 3.33</b>	<b>B 3.41</b>	<b>B 3.42</b>	<b>B 3.51</b>	<b>B 3.61</b>	<b>B 3.71</b>	<b>B 3.72</b>
Anwendungshinweis					x	x					x	x	

### 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 70 und 71 der TAB NS Nord 2019.

Seite	S. 70			S. 71	
Bezeichnung	<b>S 1.01</b>	<b>S 1.02</b>	<b>S 1.03</b>	<b>S 2.01</b>	<b>S 2.02</b>
Anwendungshinweis	x	...	x	x	...

### 3.4 Planungsbeispiele

(1) Folgende Anwendungshinweise beziehen sich auf die Planungsbeispiele in Anhang I 2, Abschnitt I 2.2, auf den Seiten 72 bis 83 der TAB NS Nord 2019.

Seite	S. 72		S. 73	S. 74		S. 75		S. 76	
Bezeichnung	<b>P 1.01</b>	<b>P 1.02</b>	<b>P 1.03</b>	<b>P 1.04</b>	<b>P 1.05</b>	<b>P 1.06</b>	<b>P 1.07</b>	<b>P 1.08</b>	
Anwendungshinweis	x	x	x	x	...	x	x	x	
Seite	S. 77		S. 78	S. 79	S. 80		S. 81	S. 82	S. 83
Bezeichnung	<b>P 2.01</b>	<b>P 2.02</b>	<b>P 3.01</b>	<b>P 4.01</b>	<b>P 4.02</b>	<b>P 4.03</b>	<b>P 5.01</b>	<b>P 6.01</b>	<b>P 6.02</b>
Anwendungshinweis	x	x	x	x	x	x	...	x	...

Legende:

x ohne Rücksprache zugelassen

 nach vorheriger Rücksprache zugelassen

... nicht zugelassen

## 4 Weitere spezifische Bestimmungen

- Zur Kennzeichnung der Zählerplätze ist das Verfahren A nach Anhang H der TAB NS Nord 2019 anzuwenden.
- Vorgaben für die Tarifsteuerung, Schaltzeiten, Messwandlergrößen und das Verfahren zum Einspeisemanagement sind beim Netzbetreiber zu erfragen.
- Messungen mit mehr als 63 A Strombelastbarkeit sind mit dem Netzbetreiber abzustimmen.
- Messungen mit mehr als 63 A Dauerstrombelastung sind grundsätzlich als Wandlermessungen nach DIN 43 868-2 zu errichten.
- Zählerplatzflächen mit integrierter Befestigungs- und Kontaktiereinrichtung (BKE-I für eHZ) sind im Netzgebiet bei Neuanlagen nicht zugelassen.

