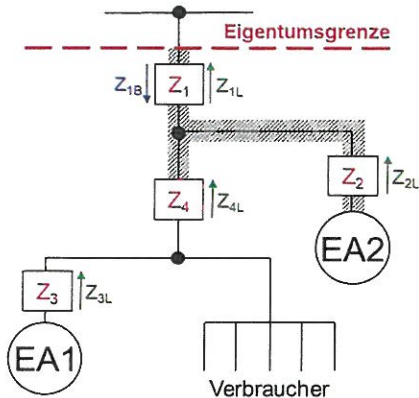


# Prüfprotokoll für den Messaufbau bei Kaskadenschaltung

## MK B4: Kaskadenschaltung

Anmeldenummer: \_\_\_\_\_



Z<sub>1</sub>: Zähler für Bezug und Lieferung  
Z<sub>2</sub>, Z<sub>3</sub>, Z<sub>4</sub>: Zähler für Lieferung

### 1.) Zählerbeschriftung:

Z1 = Zählnummer: .....

Z2 = Zählnummer: .....

Z3 = Zählnummer: .....

Z4 = Zählnummer: .....

Weitere Zähler: .....

Zählerbeschriftung wurde durchgeführt und auf Zuordnung nach dem Messkonzept B4 Kaskadenschaltung geprüft.

Im schraffierten Bereich sind keine Verbraucher angeschlossen!

Ja

### 2.) Anlagenzuordnung wurde geprüft:

EA1 = Energieträger....., Leistung.....

EA2 = Energieträger....., Leistung.....

### 3.) Prüfung der Messwerte:

a.) EA1 in Betrieb, EA2 außer Betrieb

Energiemenge der Erzeugung an Z2L bleibt unverändert

Einspeiseenergiemenge an Z4L ist gleich groß wie an Z1L

Energiemenge der Erzeugung an Z3L ≥ Energiemenge der Einspeisung an Z4L


b.) EA1 außer Betrieb, EA2 in Betrieb

Energiemenge der Erzeugung an Z3L bleibt unverändert

Energiemenge der Einspeisung an Z4L bleibt unverändert

Energiemenge der Erzeugung an Z2L ≥ Energiemenge der Einspeisung an Z1L


c.) EA1 und EA2 in Betrieb

Energiemenge der Erzeugung an Z3L ≥ Energiemenge der Einspeisung an Z4L

Energiemenge der Erzeugung an Z2L ≥ Energiemenge der Einspeisung an (Z1L-Z4L)

Energiemenge der Einspeisung an Z1L ≥ Energiemenge der Einspeisung an Z4L


Sobald eine Prüfung nicht mit "Ja" angekreuzt wurde, muss der Messaufbau nochmals geprüft werden.

Datum:

Unterschrift der Elektrofachfirma:

Datum:

Unterschrift des Anlagenbetreibers

Bitte schicken Sie das unterschriebene Protokoll per Post an: Stadtwerke Cham GmbH, Further Straße 4, 93413 Cham oder an die Email-Adresse: werner.loders@stadtwerke-Cham.de zurück.