

Merkblatt Inbetriebnahme von Einspeiseanlagen

Die Inbetriebnahme einer Einspeiseanlage muss der Stadtwerke Mainz Netze GmbH durch Vorlage folgender Unterlagen nachgewiesen werden.

➤ **Inbetriebnahmeprotokoll**

Die jeweiligen Inbetriebnahmeprotokolle finden Sie hier:

[Photovoltaikanlage](#)

[BHKW](#)

[Windkraft](#)

➤ **Geeichte Messung**

(das [Merkblatt „Messung“](#) ist zu beachten. Bei eigener Messung: Vorlage des Eichprotokolls)

➤ **Lageplan**

➤ **Baugenehmigung**

➤ **Schaltplan**

(aus dem Lage- und dem Schaltplan muss der Netzverknüpfungspunkt ersichtlich sein)

➤ **Konformitätserklärung zum Wechselrichter**

➤ **Fernwirkleitung zur Warte**

Erzeugungsanlagen < 30 kWp:

Möglichkeit der Einspeiseregulierung oder
Dauerhafte Begrenzung der Einspeisung um 30 %

Erzeugungsanlagen > 30 kWp < 100 kWp:

Möglichkeit der Einspeiseregulierung

Erzeugungsanlagen > 100 kWp:

Möglichkeit der Einspeiseregulierung und
Auslesung der Momentanen Isteinspeisung

Bei Einspeisung in ein gemessenes **Kundennetz** zusätzlich:

(Einspeisemenge wird zeitgleich auf den Bezug addiert)

➤ **Einverständniserklärung des [Netzkunden](#)**

➤ **Einverständniserklärung des [Energielieferanten](#)**

Bei Einspeisung in ein durch **Lastgang** gemessenem **Kundennetz** zusätzlich:

➤ **Geeichte Lastgangmessung**

(Kompatibel mit der Bezugsmessung;
bei eigener Messung: Vorlage des Eichprotokolls)

➤ **Modem für eine Zählerfernauslesung**

(Telefonnummer des Modems)

Testate/Nachweise

➤ **Photovoltaik**

[Eintragung in das Anlagenregister der BNetzA.](#)

➤ **Windkraft**

Testat vor Inbetriebnahme, dass 60 % ihres Referenzertrages erreicht wird (akkreditierter Gutachter).

➤ **BHKW**

BAFA-Testat und Stromeinspeisungsvertrag

➤ **Biomasse**

Testat vor Inbetriebnahme, dass Konformität mit der Biomasseverordnung und EEG gewahrt ist. Vergütungsausschluss bei fossilen Stoffen (auch bei Zünd- und Stützfeuerung). Brennstoffeinsatztagebuch.