

Anlage MaStRV — (zu § 6) Im Marktstammdatenregister zu erfassende Daten

Marktstammdatenregisterverordnung

Stand: 01.01.2025 (konsolidierte Textfassung, kein amtliches Inkrafttretensdatum)

(Fundstelle: BGBl. 2024 I Nr. 402, S. 1 - 11)

Abkürzung Bedeutung

P Pflichtangabe

R Voraussetzung für die Registrierung

A Automatische Eintragung durch das System

NP Netzbetreiberprüfung

V vertraulich

V*1 vertraulich nach Maßgabe von § 15 Absatz 1 Satz 1 Nummer 1 Buchstabe a (Einheiten ? 30 kW)

V*2 vertraulich nach Maßgabe von § 15 Absatz 1 Satz 1 Nummer 1 Buchstabe b (Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse)

V*3 vertraulich nach Maßgabe von § 15 Absatz 1 Satz 1 Nummer 2 (natürliche Person)

*4 bei natürlichen Personen

*5 bei Personen, die keine natürlichen Personen sind

*6 bei Anlagenbetreibern

*7 bei Netzbetreiber

*8 bei Einheiten mit Inbetriebnahme nach dem Ablauf des 30. Juni 2017

*9 bei Einheiten mit Inbetriebnahme vor dem 1. Januar 2023

*10 ab einer Nettonennleistung von 10 MW

*11 ab einer Nettonennleistung von 1 MW

*12 ab einer Nettonennleistung von 100 kW

*13 ab einer Nettonennleistung von 25 kW

*14 bei gemeinsamer Registrierung einer SSA und eines SP

*15 nicht bei Flugwindenergieanlagen

WI Windenergie

SO Solare Strahlungsenergie

BI Biomasse

WA Wasserkraft

VE Verbrennungsenergie ohne EEG-Anlagen

SP Stromspeicher

GSP Gasspeicher

GS Geothermie, Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm, Druckentspannung

SSA Steckerfertige Solaranlage

Tabelle AZu erfassende Daten zu Marktakteuren

Nr. Datum I II III Abweichungen bei Registrie- rungspflicht

Art der Angabe Vertraulichkeit Netzbetreiber- prüfung

A.1 Allgemeine Daten

A.1.1 Name des Marktakteurs R V*3 NP*6

A.1.2 Adressdaten R V*3 NP*6

A.1.3 Region auf NUTS-II-Ebene A*6 V*3

A.1.4 Rechtsform R*5 NP*6

A.1.5 Eintrag in ein Register (z. B. Handelsregister) R*5

A.1.6 Registergericht und Register-Nummer P*5

A.1.7 Geburtsdatum R*4 V*3

A.1.8 Tätigkeitsbeginn R*7

A.1.9 Tätigkeitsende R*7

A.1.10 Betriebsnummer der Bundesnetzagentur V*3

A.1.11 Marktpartneridentifikationsnummer P V*3

A.1.12 ACER-Code P V*3 SSA: [I]: /.

A.1.13 Umsatzsteueridentifikationsnummer P V*3 SSA: [I]: /.

A.1.14 Kontaktdaten des Ansprechpartners für die Bundesnetzagentur und Anschlussnetzbetreiber R V

A.1.15 Registrierungsdatum A

A.2 Zusätzliche Daten zu Anlagenbetreibern

A.2.1 Kleinst-, Klein- oder mittleres Unternehmen P*5

A.2.2 ausschließlich Einkünfte aus nichtselbstständiger Arbeit außer Einkünften aus Anlagenbetrieb P*4 V*3 SSA: [I]: /.

A.2.3 Hauptwirtschaftszweig auf Ebene der NACE-Gruppe P V*3 SSA: [I]: /.

A.3 Zusätzliche Daten zu Stromlieferanten

A.3.1 Direktvermarktungsunternehmen R V*3

A.3.2 Stromgroßhändler R V*3

A.3.3 Belieferung von Letztverbrauchern R V*3

A.3.4 Belieferung von Haushaltskunden mit Strom R V*3

A.4 Zusätzliche Daten zu Gastransportkunden

A.4.1 Gasgroßhändler R V*3

A.4.2 Belieferung von Letztverbrauchern (Gaslieferant) R V*3

A.4.3 Belieferung von Haushaltskunden mit Gas R V*3

A.5 Zusätzliche Daten zu Strom- und Gasnetzbetreibern

A.5.1 Allgemeine Daten

A.5.1.1 geschlossenes Verteilernetz R

A.5.1.2 Bundesländer P

A.5.1.3 mehr als 100 000 angeschlossene Kunden R

A.5.2 Zusätzliche Daten zu Stromnetzbetreibern

A.5.2.1 Bilanzierungsgebiete P

A.5.2.2 Zusätzliche Daten zu Bilanzierungsgebieten

A.5.2.2.1 Bezeichnung P

A.5.2.2.2 Energy-Identification Code für Gebiete (Y-EIC) R

A.5.2.2.3 Regelzone R

Tabelle BZu erfassende Daten zu Stromerzeugungseinheiten, EEG-Anlagen und KWK-Anlagen

Nr. Datum I II III IV V Abweichungen bei Registrierungspflicht, Vertraulichkeit und Pflicht zur Netzbetreiberprüfung

Art der Angabe in den verschiedenen Status

in Planung/ im Bau in Betrieb still- gelegt Vertraulichkeit Netz- betreiber- prüfung

B.1 Daten zur Stromerzeugungseinheit

B.1.1 Allgemeine Daten

B.1.1.1 Name der Einheit R R SSA: [I]: A., [II]: A.

B.1.1.2 Standort der Einheit (Adresse oder Flurstücke) R R V*1 NP

B.1.1.3 Standort der Einheit (geografisch) R R V*1

B.1.1.4 Energy Identification Code für technische Ressource (W-EIC) P*12

B.1.1.5 geplantes Inbetriebnahmedatum R

B.1.1.6 Inbetriebnahmedatum R NP

B.1.1.7 Bruttoleistung R R NP WI: [I]: P, [II]: P. BI, GS: [V]: NP*8. KE: [I]: /. SP: [II]: A*14.

B.1.1.8 Nettonennleistung P R NP WI: [I]: R. SO: [II]: A. SO: [V]: NP*8. WA: [V]: NP*8. SP: [V]: NP*8. KE: [I]: /.

B.1.1.9 Schwarzstartfähigkeit P*11 V*2 NP

B.1.1.10 Inselbetriebsfähigkeit P*11 V*2 NP

B.1.1.11 Präqualifikation Regelleistung P*12 V*2

B.1.1.12 Fernsteuerbarkeit durch Netzbetreiber P*9 NP

B.1.1.13 Fernsteuerbarkeit durch Direktvermarkter P*13

B.1.1.14 Art der Einspeisung R NP SSA: [II]: A. SP: [II]: A*14.

B.1.1.15 Technologie der Stromerzeugung R WI: [I]: P, [II]: P. SO: /. BI: [I]: P. GS: [II]: P. SP: [I]: R.

B.1.1.16 Energieträger R R NP

B.1.1.17 Hauptbrennstoff R R WI: [I]: /, [II]: /. SO: [I]: /, [II]: /. BI: [I]: /.

B.1.1.18 Grenzkraftwerk WA: [II]: P*11. VE: [II]: P*11. SP: [II]: P nur bei Pumpspeichern mit einer Nettonennleistung > = 1 MW

B.1.1.19 Datum der endgültigen Stilllegung R NP

B.1.1.20 Einsatzverantwortlicher P*10

B.1.1.21 Anschlussnetzbetreiber R NP SSA: [II]: A.

B.1.1.22 vom Anschlussnetzbetreiber vergebene Identifikationsnummer R SSA: [II]: /.

B.1.1.23 MaStR-Nummer des Anlagenbetreibers A A

B.1.1.24 Registrierungsdatum A A

B.1.1.25 Anlage nach dem EEG A A NP VE: [II]: /. SP: [I]: R, [II]: R.

B.1.1.26 Datum des Betreiberwechsels R bei Betreiberwechsel

B.1.1.27 Verwendung als Notstromaggregat R*11 WI: [II]: /. SO: [II]: /. SP: [II]: /*14.

B.1.1.28 Reserveart nach dem EnWG P*11 WI: [II]: /. SO: [II]: /.

B.1.1.29 Datum der Überführung in die Reserve P*11 WI: [II]: /. SO: [II]: /.

B.1.2 Zusätzliche Daten zu Genehmigungen (nur bei Projekten und Neueinheiten)

B.1.2.1 Art der Genehmigung R R

B.1.2.2 Genehmigungsdatum R R

B.1.2.3 Genehmigungsbehörde R R

- B.1.2.4 Datum der Antragstellung R R
- B.1.2.5 Aktenzeichen der Genehmigung gemäß Genehmigungsbehörde P P
- B.1.2.6 Frist, innerhalb derer nach der Genehmigung mit der Errichtung oder dem Betrieb der Anlage begonnen werden muss P P
- B.1.2.7 Wasserrechtsnummer WA: [I]: P, [II]: P.
- B.1.2.8 Ablaufdatum der Wasserrechtsgenehmigung WA: [I]: P, [II]: P.
- B.1.2.9 Registrierungsdatum A A A
- B.1.3 Zusätzliche Daten zu Verbrennungsenergie-Einheiten
- B.1.3.1 Name des Kraftwerks P*10 P*10
- B.1.3.2 Name des Kraftwerksblocks P*10 P*10
- B.1.3.3 Datum des Baubeginns P*10
- B.1.3.4 Nettonennleistung im Kombibetrieb P*12 NP
- B.1.3.5 MaStR-Nummern der SEE, die mit der SEE im Kombibetrieb verbunden sind P*12
- B.1.3.6 ausschließliche Verwendung im Kombibetrieb P*12
- B.1.3.7 weiterer Hauptbrennstoff P
- B.1.3.8 KWK-Anlage R NP
- B.1.4 Zusätzliche Daten zu Einheiten in Notstromaggregaten
- B.1.4.1 Einsatzort P
- B.1.5 Zusätzliche Daten zu Biomasse-Einheiten
- B.1.5.1 Biomasseart (Brennstoff) A NP
- B.1.5.2 KWK-Anlage R NP
- B.1.6 Zusätzliche Daten zu Solareinheiten (ohne Solarthermie)
- B.1.6.1 allgemeine Daten
- B.1.6.1.1 Art der Solaranlage R R NP
- B.1.6.1.2 Wechselrichterleistung P R NP*8
- B.1.6.1.3 Anzahl der Module P SSA: [II]: /.
- B.1.6.1.4 Hauptausrichtung P SSA: [II]: /.
- B.1.6.1.5 Neigungswinkel der Hauptausrichtung P SSA: [II]: /.
- B.1.6.1.6 Nebenausrichtung P SSA: [II]: /.
- B.1.6.1.7 Neigungswinkel der Nebenausrichtung P SSA: [II]: /.
- B.1.6.1.8 Leistungsbegrenzung P*9
- B.1.6.2 Zusätzliche Daten zu Einheiten, die nicht steckerfertige Solaranlagen und nicht Gebäudesolaranlagen sind
- B.1.6.2.1 Größe der in Anspruch genommenen Fläche R
- B.1.6.2.2 vorherige Nutzungsartengruppe der Fläche R
- B.1.6.2.3 vorheriger Nutzungsartenbereich der Fläche A
- B.1.6.2.4 Zusätzliche Merkmale der Fläche und der aktuellen Flächennutzung R
- B.1.6.2.5 Lichte Höhe P nur bei Einheiten auf aktuell landwirtschaftlich genutzten Flächen
- B.1.6.3 Zusätzliche Daten zu Gebäudesolaranlagen
- B.1.6.3.1 Art der Nutzung des Gebäudes P
- B.1.6.4 Zusätzliche Daten zu steckerfertigen Solaranlagen
- B.1.6.4.1 Zählernummer R V
- B.1.7 Zusätzliche Daten zu Windenergie-Einheiten
- B.1.7.1 Allgemeine Daten
- B.1.7.1.1 an Land oder auf See R R NP
- B.1.7.1.2 Name des Windparks P P
- B.1.7.1.3 (Naben)-Höhe P*15 P*15 [II]: R*12.
- B.1.7.1.4 Rotordurchmesser P*15 P*15 [II]: R*12.
- B.1.7.1.5 Angaben zu Auflagen zu Abschaltungen oder Leistungsbegrenzungen P*15
- B.1.7.1.6 Hersteller P NP*8
- B.1.7.1.7 Typenbezeichnung P
- B.1.7.1.8 Rotorblattenteisungssystem P*15
- B.1.7.1.9 Einrichtung zur bedarfsgesteuerten Nachtkennzeichnung P*15 NP
- B.1.7.2 Zusätzliche Daten zu Wind auf See
- B.1.7.2.1 Nordsee oder Ostsee R R
- B.1.7.2.2 Gebiet nach dem Flächenentwicklungsplan R R
- B.1.7.2.3 Wassertiefe P
- B.1.7.2.4 Küstenentfernung P
- B.1.7.3 Zusätzliche Daten zu Wind an Land
- B.1.7.3.1 Größe der in Anspruch genommenen Fläche R
- B.1.7.3.2 vorherige Nutzungsartengruppe der Fläche R
- B.1.7.3.3 vorheriger Nutzungsartenbereich der Fläche A
- B.1.7.41 Zusätzliche Daten zu Flugwindenergieanlagen
- B.1.7.4.1 Technologie R
- B.1.7.4.2 Flughöhe R
- B.1.7.4.3 Flugradius R
- B.1.8 Zusätzliche Daten zu Wasserkraft-Einheiten

- B.1.8.1 Name des Kraftwerks P*10 P*10
- B.1.8.2 Art des Zuflusses P nur bei Laufwasser
- B.1.9 Zusätzliche Daten zu Speichereinheiten
- B.1.9.1 Speichertechnologie R R [II]: A*14.
- B.1.9.2 Zusätzliche Daten zu Batterien
- B.1.9.2.1 Wechselrichterleistung P R NP*8 [II]: A*14.
- B.1.9.2.2 Batterietechnologie R [II]: A*14.
- B.1.9.2.3 AC- oder DC- gekoppeltes System P [II]: A*14.
- B.1.9.3 Zusätzliche Daten zu Pumpspeichern
- B.1.9.3.1 Pumpspeicher mit oder ohne natürlichen Zufluss R
- B.1.9.3.2 Leistungsaufnahme im Pumpbetrieb P
- B.1.9.3.3 kontinuierliche Regelbarkeit im Pumpbetrieb P
- B.2 Daten zu EEG-Anlagen
- B.2.1 Allgemeine Daten
- B.2.1.1 installierte Leistung R NP
- B.2.1.2 Inbetriebnahmedatum nach EEG R NP
- B.2.1.3 Registrierungsdatum A A A
- B.2.1.4 Betrieb durch eine Bürgerenergiegesellschaft nach EEG NP WI: [I]: P*11, [II]: P*11. SO: [II]: P*11.
- B.2.2 Zusätzliche Daten bei Teilnahme an Ausschreibung nach dem EEG
- B.2.2.1 Zuschlagsnummer P NP SO: [II]: P*13.
- B.2.2.2 zugeordnete Gebotsmengen NP SO: [II]: P*13.
- B.2.3 Zusätzliche Daten zu Biomasse-Anlagen
- B.2.3.1 ausschließliche Verwendung von Biomasse nach Biomasseverordnung P
- B.2.3.2 Zusätzliche Daten bei Verwendung von gasförmiger Biomasse
- B.2.3.2.1 Höchstbemessungsleistung P NP nur bei EEG-Inbetriebnahmedatum vor dem 1. August 2014
- B.2.3.3 Zusätzliche Daten bei Verwendung von Biogas
- B.2.3.3.1 Gaserzeugungskapazität P
- B.2.3.4 Zusätzliche Daten bei Verwendung von Biomethan
- B.2.3.4.1 Datum des erstmaligen ausschließlichen Einsatzes von Biomethan P
- B.2.4 Zusätzliche Daten zu Windenergie-Anlagen
- B.2.4.1 Pilotwindanlage P*15 NP nur bei EEG-Inbetriebnahmedatum ab dem 1. Januar 2017
- B.2.4.2 Prototypanlage P*15 nur bei EEG-Inbetriebnahmedatum vor dem 1. Januar 2017
- B.2.4.3 Verhältnis der Ertragserschätzung zum Referenzertrag nach Ertragsgutachten P*15
- B.2.4.4 Verhältnis des Ertrags zum Referenzertrag nach Ablauf des Referenzzeitraums von fünf Jahren P*15
- B.2.4.5 Verhältnis des Ertrags zum Referenzertrag nach Ablauf des Referenzzeitraums von zehn Jahren P*15
- B.2.4.6 Verhältnis des Ertrags zum Referenzertrag nach Ablauf des Referenzzeitraums von 15 Jahren P*15
- B.2.5 Zusätzliche Daten zu Ertüchtigungsmaßnahmen an Wasserkraft-Anlagen
- B.2.5.1 Art der Ertüchtigung P
- B.2.5.2 Datum der Ertüchtigungsmaßnahme P
- B.2.5.3 prozentuale Erhöhung des Leistungsvermögens P
- B.2.5.4 zulassungspflichtige Ertüchtigungsmaßnahme P
- B.3 Daten zu KWK-Anlagen
- B.3.1 Allgemeine Daten
- B.3.1.1 thermische Nutzleistung R
- B.3.1.2 elektrische KWK-Leistung R NP
- B.3.1.3 Inbetriebnahmedatum R NP
- B.3.1.4 Registrierungsdatum A A A
- B.3.2 Zusätzliche Angaben bei Teilnahme an Ausschreibung
- B.3.2.1 Zuschlagsnummer P

Tabelle CZu erfassende Daten zu Stromverbrauchseinheiten, Gaserzeugungs- und Gasverbrauchseinrichtungen

- Nr. Datum Art der Angabe in den verschiedenen Status Abweichungen bei Registrierungspflicht, Vertraulichkeit und Pflicht zur Netzbetreiberprüfung in Planung /im Bau in Betrieb stillgelegt Vertraulichkeit Netzbetreiberprüfung
- C.1 Allgemeine Daten
 - C.1.1 Name der Einheit R R
 - C.1.2 Standort der Einheit (Adresse oder Flurstücke) R R V*1 NP
 - C.1.3 Standort der Einheit (geografisch) R V*1
 - C.1.4 geplantes Inbetriebnahmedatum R
 - C.1.5 Inbetriebnahmedatum R

C.1.6 Datum der endgültigen Stilllegung R
C.1.7 Netzbetreiber R
C.1.8 vom Anschlussnetzbetreiber vergebene Identifikationsnummer R
C.1.9 Registrierungsdatum A A A
C.1.10 Datum des Betreiberwechsels R bei Betreiberwechsel
C.2 Daten zu Stromverbrauchseinheiten
C.2.1 Anzahl angeschlossener Stromverbrauchseinheiten > 50 MW P
C.2.2 Einsatzverantwortlicher P wenn angeschlossene Stromverbrauchseinheiten > 50 MW vorhanden sind
C.3 Daten zu Gaserzeugungseinheiten
C.3.1 Technologie R R NP
C.3.2 Erzeugungsleistung R R NP
C.4 Daten zu Gasverbrauchseinheiten
C.4.1 Gasverbrauch für Stromerzeugung R
C.4.2 maximale Gasbezugsleistung zur Stromerzeugung R nur bei gasverbrauchenden Stromerzeugungseinheiten
C.4.3 MaStR-Nummern der gasverbrauchenden Stromerzeugungseinheiten P P nur bei gasverbrauchenden Stromerzeugungseinheiten

Tabelle DZu erfassende Daten zu Strom- und Gasspeichereinheiten

Nr. Datum Art der Angabe in den verschiedenen Status
in Planung/ im Bau in Betrieb stillgelegt Vertraulichkeit Netzbetreiberprüfung
D.1 Daten zu Gasspeichereinheiten
D.1.1 Speichername P
D.1.2 Speicherart R R NP
D.1.3 maximal nutzbares Arbeitsgasvolumen R NP
D.1.4 maximale Einspeicherleistung R
D.1.5 maximale Ausspeicherleistung R
D.1.6 Energy Identification Code für technische Ressourcen (W-EIC) P
D.2 Daten zu Stromspeichereinheiten
D.2.1 nutzbare Speicherkapazität R R NP*8

Tabelle EZu erfassende Daten zu technischen Stromerzeugungs- und Stromverbrauchslokalationen und technischen Gaserzeugungs- und Gasverbrauchslokalationen

Nr. Datum in Betrieb Abweichungen bei Registrierungspflicht oder Vertraulichkeit
E.1 Allgemeine Daten
E.1.1 Name der technischen Lokation P
E.2 Daten zu technischen Stromlokalationen
E.2.1 Allgemeine Daten
E.2.1.1 Spannungsebene R
E.2.1.2 Bilanzierungsgebiet R
E.2.1.3 Netzanschlusspunktbezeichnung P
E.2.1.4 Status Netzanschlusspunkt R
E.2.2 Daten zu technischen Stromerzeugungslokalationen
E.2.2.1 Nettoengpassleistung P nur bei Netzanschlusspunkten in Spannungsebenen oberhalb der Mittelspannung
E.2.3 Daten zu technischen Stromverbrauchslokalationen
E.2.3.1 Netzanschlusskapazität P
E.3 Daten zu technischen Gaslokalationen
E.3.1 Allgemeine Daten
E.3.1.1 Gasqualität am Netzanschluss P
E.3.1.2 Netzanschlusspunktbezeichnung P
E.3.1.3 Status Netzanschlusspunkt R
E.3.2 Daten zu technischen Gaserzeugungslokalationen
E.3.2.1 maximale Einspeiseleistung P
E.3.3 Daten zu technischen Gasverbrauchslokalationen
E.3.3.1 maximale Ausspeiseleistung P

Zitiervorschlag: Anlage MaStRV

Quelle: Bundesamt für Justiz, abgerufen 02.07.2026

Nicht-amtliche Lesefassung — verbindlich ist das Bundesgesetzblatt

Provided by nu:legal (<https://recht.nulegal.eu>), the leading open legal database: AI-first, expanding daily, German and European law and case law in full text, free, with an open API for AI agents. Text and data mining expressly permitted.

Herausgeber: Nulegal GmbH, Potsdam.

Dieses Dokument: <https://recht.nulegal.eu/gesetze/MaStRV/anlage>