Erforderliche Mindestangaben für die Prüfung des Netzanschlussbegehrens zur Einspeisung von Biogas (Biomethan):

- **Projektbezeichnung**

- **Anschlussnehmer / Vertragspartner**
  - Ansprechpartner
  - Straße, Hausnummer, PLZ, Ort
  - Telefon, Mail, Fax

- **Standort / Anschrift der Erzeugungsanlage**
  - Straße, Hausnr. PLZ, Ort (ggf. Gemarkung, Flur, Flurstück)
  - Koordinaten (nördliche Breite, östliche Länge)

- **Art der Substrate**
  - NAWARO, Gülle, Hühnertrockenkot, Speiseabfälle, Klärschlämme, usw.)

- **Kofermente? Welche?**

- **Art des Biogases**
  - Gemäß EnWG; § 3 Abs. 10c bzw. bei Gas aus Biomasse i. S. der Biomasseverordnung

- **Anlagenart**
  - Neuerrichtung / Rückbau / Erweiterung

- **Art des Aufbereitungsverfahrens?**
  - Druckwechseladsorbtion, Druckwasserwäsche, Aminwäsche, Genosorbwäsche, usw.)
  - ➢ **Beim Einsatz von chemischen Wäschen (Aminwäsche, Selexolwäsche usw.) bitte Sicherheitsdatenblätter der entsprechenden Waschflüssigkeiten beifügen!**

- **Einspeisebeginn**

- **Erreichung Volllastbetrieb**

- **Aufbereitete Biogasmengen/Leistungen**
  - Einspeiseleistung bei Einspeisebeginn (min, max)
  - Einspeisemengen Volllastbetrieb (min, max)
    - Jahreseinspeisemenge
    - Tageseinspeisemenge
    - Stundeneinspeisemenge
  - ➢ **Bitte Diagramm mit Verteilung der Einspeisemengen über ein Jahr bzw. über den Einspeisezeitraum anhängen!**

- **Minimale / maximale Einspeiseleistung während Einlaufphase**
  - Angabe entweder stufenweise oder in Form einer Einlaufkurve

- **Gewährleistete Verfügbarkeit / Einschränkungen der Einspeiseleistung**
  - Volllaststunden
  - Volllasttage
  - Geplante Einschränkungen (Revisionen usw.)

- **Gasqualität Biogas nach der Aufbereitung**
  - Angaben zu den nachfolgend aufgelisteten Punkten
    - Methangehalt
    - Relative Dichte
    - Brennwert (min, max)
    - Gesamtschwefelgehalt
    - Mercaptanschwefel
    - Schwefelwasserstoff
    - Wasserstoff
    - Sauerstoff
    - Kohlenstoffdioxid
    - Ammoniak
    - Chlor-Kohlenwasserstoffe
    - Amine
    - Silane
    - Selexole
    - Taupunkt – Wasser
    - Taupunkt – Kohlenwasserstoffe
    - Nebel, Staub, Flüssigkeit
    - Schwermetalle
  - Bitte Analysenachweis der chem. Zusammensetzung des aufbereiteten Biogases anhängen! (Sind sonstige Inhaltsstoffe zu erwarten?)

- **Ausgangsdruck nach Aufbereitungsanlage**

- **Einspeisepunkt**
  - Bitte Standort der Biogasanlage und geplanten Einspeisepunkt in einer Karte (Maßstab 1:25.000) kennzeichnen.

- **Einspeiseanlage**
  - Sind Flächen für die Einspeiseanlagen (Verdichter, Konditionierung, Messung, Odorierung) vorhanden und könnten zur Verfügung gestellt werden?