



Vereinfachte Emissionserklärung 2024
für Betreiber von Verbrennungsmotoranlagen (Nr. 1.2.2.2 V)
bei Einsatz von Biogas

Arbeitsstättennummer: _____

Betreiber: Name _____
Straße _____ Nr. _____
PLZ _____ Ort _____

Standort: Name _____
Straße _____ Nr. _____
PLZ _____ Ort _____

Feuerungswärmeleistung der Anlage: _____ MW

Summe erzeugte el. Energie in 2024: _____ kWh

Durchschnittlicher Methangehalt des verstromten Biogases: _____ %

Durchschnittlicher elektrischer Wirkungsgrad¹ der Anlage: _____ %

Ergänzende Angaben je Motor (Bezug Jahr 2024, Zündölmenge nur bei Zündstrahlmotoren):

Bezeichnung	MW Feuerungs- wärmeleistung	Betriebs- stunden (h/a)	Abgasreinigung (z. B. Oxikat)	Menge Zündöl (l/a)

Emissionsmessbericht(e):

Messinstitut	Datum

Bemerkungen:

Bearbeiter der Emissionserklärung:

Name _____

Telefon _____

E-Mail _____

Hinweis:

Ergänzend zu diesem vollständig ausgefüllten Formular legen Sie bitte je einen aktuellen Emissionsmessbericht zu allen im Jahr 2024 betriebenen Motoren bei.

Ort, Datum

Unterschrift des Erklärungspflichtigen

Drucken

Speichern

¹ $el. Wirkungsgrad [\%] = \left(\frac{mech. Wirkungsgrad Motor [\%]}{100} * \frac{Wirkungsgrad Generator [\%]}{100} \right) * 100$