|  |  |
| --- | --- |
| Bezeichnung /Anschrift der Erzeugungseinheit   | DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum gemeinnützige GmbH Torgauer Straße 11604347 Leipzig Tel.: +49 (0)341 2434-112Fax: +49 (0)341 2434-133info@dbfz.de[www.dbfz.de](http://www.dbfz.de/)Ansprechpartnerin: Mazlum, LaraTel.: +49 (0)341 2434-616biomassenutzung@dbfz.de  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Grunddaten | Status: | [ ]  in Betrieb | [ ]  z.Zt. außer Betrieb | [ ]  stillgelegt seit: (MM.JJJJ) |
| MaStR-Anlagenbetreiber:  | EEG-Anlagenschlüssel:  |
| Betrieb nach erster EEG-Förderphase:  | [ ]  EEG-Ausschreibung geplant | [ ]  Wechsel in EEG-Ausschreibung:  |
| Alternative Post-EEG-Strategien: | [ ]  lokale Direktvermarktung | [ ]  PPA-Vertrag | [ ]  Sonstiges: |
| Genehmigungen: [ ] Baurecht [ ] 4.BImSchV [ ] 13.BImSchV [ ] 17.BImSchV [ ] 44. BImSchV [ ] mit UVP  |
| Techno-ökonomische Daten | **Technische Einheit 1:** | **Technische Einheit 2:** |
| MaStR-Nr. der Einheit: |   |   |
| Inbetriebnahme (IBN) (MM.JJJJ) | IBN: [ ]  stillgelegt: | IBN: [ ]  stillgelegt: |
| Technologie der Stromerzeugung |   |   |
| Feuerungswärmeleistung [[1]](#endnote-1)  | [MW] |   |   |
| Strom / Wärme |  | **Strom** | **Wärme** | **Strom** | **Wärme** |
| Nennleistung [[2]](#endnote-2)  | [MW] |  |   |   |   |
| Wirkungsgrad netto  | [%] |   |   |   |   |
| Bruttoerzeugung  | [MWh] |   |   |   |   |
| Eigenverbrauch der Anlage  | [MWh|%] |   |   |   |   |
| Menge Auskoppelung  | [MWh|%] |   |   |   |   |
| Temperatur bei Auskoppelung | [°C] |   |   |  |   |
|  |
| Eigenbedarf |
| Deckung des energetischen Eigenverbrauchs  |  [ ]  aus Stromnetz [ ]  aus eigener Stromproduktion  |
| Wie erfolgt die Einspeisung des produzierten Stromes? |  [ ]  Volleinspeisung [ ]  Teileinspeisung ins Stromnetz |
| Nutzen Sie den in der Anlage produzierten Strom für den technischen Betrieb der Anlage?[[3]](#endnote-3) | [ ]  Nein; [ ]  Ja, für  |
| Verbrauchen Sie den in der Anlage produzierten Strom noch für andere Zwecke am Standort?[[4]](#endnote-4) |  [ ]  Nein; [ ]  Ja, für  |

|  |
| --- |
| Wärmenutzung |
| Prozesswärme  | Menge [MWh] | Temperatur [°C] | Preis [ct/MWh] | **Beheizung** | Menge [MWh] | Temperatur [°C] | Verkaufs-preis [ct/MWh] |
| für Holztrocknung |   |   |   | von Wohngebäuden |   |   |   |
| für andere Trocknung |   |   |   | von Sporteinrichtung |   |   |   |
| Sonstige: |   |   |   | von Land-/Forst-/Gartenbau |   |   |   |
| Sonstige: |   |   |   | Sonstige: |   |   |   |
| GenutzteBiomassesortimente | Stückigkeit (Hackschnitzel, Pellets,…) | Verbrauchsangabe (alternativ) | Preis[EUR/t | €/m³| | Wassergehalt [%] |
| Volumen [m³/Jahr] | Masse[t FM/Jahr] |
| Altholz AI/AII |   |   |   |   |   |
| Altholz AIII/AIV |   |   |   |   |   |
| Kurzumtriebs-plantagenholz |   |   |   |   |   |
| Energiepflanzen |   |   |   |   |   |
| Landschaftspflegeholz |   |   |   |   |   |
| Park- und Gartenabfälle |   |   |   |   |   |
| Straßenbegleitholz |   |   |   |   |   |
| Rinde |   |   |   |   |   |
| Waldrestholz |   |   |   |   |   |
| Schwemmgut |   |   |   |   |   |
| (Industrie)Rundholz |   |   |   |   |   |
| Schwarzlauge |   |   |   |   |   |
| Sonstige: |   |   |   |   |   |

Hinweise zu Grundsätzen der Datenverarbeitung am DBFZ finden Sie unter www.dbfz.de/datenschutz.

**Einwilligung:**

Ich bin damit einverstanden, dass das DBFZ die in diesem Fragebogen übermittelten Daten:

[ ]  zum Zwecke der Erhebung und Verarbeitung von Monitoringdaten für statistische Analysen des Anlagenbestandes nutzt und in aggregierter sowie anonymisierter Form veröffentlicht. (Rückschlüsse auf einzelne Anlagen sind damit nicht möglich) - notwendig für Verarbeitung

[ ]  Einzeldatensätze in nicht aggregierter Form Dritten für nichtkommerzielle Zwecke zur Verfügung stellt (Rückschlüsse auf einzelne Anlagen sind damit möglich).

1. Der Anlage zugeführte Brennstoffenergie je Stunde [↑](#endnote-ref-1)
2. Herstellerangabe zu elektrischer/thermischer Nennleistung [↑](#endnote-ref-2)
3. Stromverbrauch für unmittelbar zugeordnete technische Prozesse der Anlage u.a. Rauchgasreinigung, Brennstoffzufuhr, Pumpen [↑](#endnote-ref-3)
4. Eigenstromverbrauch, der dem Betrieb zugeordnet ist u.a. Beleuchtung, weitere Brennstoffaufbereitung, Betrieb von Hilfs- und Nebenanlagen [↑](#endnote-ref-4)