|  |  |
| --- | --- |
| Bezeichnung /Anschrift der Erzeugungseinheit | DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum  gemeinnützige GmbH  Torgauer Straße 116 04347 Leipzig  Tel.: +49 (0)341 2434-112 Fax: +49 (0)341 2434-133  info@dbfz.de [www.dbfz.de](http://www.dbfz.de/)  Ansprechpartnerin:  Mazlum, Lara  Tel.: +49 (0)341 2434-616 biomassenutzung@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: | |  |  | |  |
| Genutzte Biomassesortimente | 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)