Strukturdaten des Stromnetzes der Flughafen Düsseldorf GmbH

nach § 23c Absatz 1 des Energiewirtschaftsgesetz – Stand 31.12.2025

Angaben nach § 23c Absatz 1 des Energiewirtschaftsgesetz:

„Betreiber von Elektrizitätsversorgungsnetzen haben ferner jeweils zum 1. April eines Jahres folgende Strukturmerkmale ihres Netzes auf ihrer Internetseite zu veröffentlichen:…“

1. „… die Stromkreislänge jeweils der Kabel- und Freileitungen in der Niederspannungs-, Mittelspannungs-, Hochspannungs- und Höchstspannungsebene,“

Spannungsebene	Länge [km]
Niederspannung	0
Mittelspannung	121,51
Hochspannung	0

Es sind nur Kabel und keine Freileitungen am Flughafen installiert.

2. „… die installierte Leistung der Umspannungsebenen zum 31. Dezember des Vorjahres,“

Umspannebene	Leistung [MW]
MSP/NSP	83,54
HSP/MSP	80

3. „… die im Vorjahr entnommene Jahresarbeit in Kilowattstunden pro Netz- und Umspannebene,“

Ebene	Jahresarbeit [kWh]
NSP	0
Umspannung MSP/NSP	89.664.277,32
MSP	2.126.222,33
Umspannung HSP/MSP	0
HSP	0

4. „… die Anzahl der Entnahmestellen jeweils für alle Netz- und Umspannebenen,“

Ebene	Entnahmestellen
NSP	0
Umspannung MSP/NSP	2449
MSP	6
Umspannung HSP/MSP	0
HSP	0

5. „… die Einwohnerzahl im Netzgebiet von Betreibern von Elektrizitätsversorgungsnetzen der Niederspannungsebene zum 31. Dezember des Vorjahres,“

Ebene	Einwohnerzahl
Niederspannung	0

6. „… die versorgte Fläche nach § 24 Abs. 2 Satz 2 und 3 zum 31. Dezember des Vorjahres“

Spannungsebene	Fläche [km²]
Niederspannung	0
Mittelspannung	6,353
Hochspannung	6,353

7. „… die geographische Fläche des Netzgebietes zum 31. Dezember des Vorjahres.“

Fläche [km²]	6,353

8. „…jeweils zum 31. Dezember des Vorjahres die Anzahl der Entnahmestellen mit einer viertelstündlichen registrierenden Leistungsmessung oder einer Zählerstandsgangmessung und die Anzahl der sonstigen Entnahmestellen“

Art der Messung	Anzahl
registrierende Leistungsmessung	2449
Zählerstandsgangmessung	0
sonstige Entnahmestellen	0

9. „Name des grundzuständigen Messstellenbetreibers.“

   Flughafen Düsseldorf GmbH
   Abteilung RVM
   Herr Gerhard
   Flughafenstraße 105
   40474 Düsseldorf

10. „Ansprechpartner im Unternehmen für Netzzugangsfragen.“

    Flughafen Düsseldorf GmbH
    Abteilung RVH
    Herr Habicht
    Flughafenstraße 105
    40474 Düsseldorf