

Strukturdaten

Gemeindewerke Halstenbek
für das Geschäftsjahr 2025

Netzgebiet Halstenbek

Veröffentlichungspflichten des Stromversorgungsnetzes (gem. StromNEV und EnWG)

Strukturmerkmal	Einheit	Netz	Netzebenen		
			Mittelspannung	Umspannung von Mittel- auf Niederspannung	Niederspannung
		Summe			

Netzverluste
§10 Abs.2 StromNEV

je Netz- und Umspannebenen	%		1,00%	1,50%	2,32%
durchschnittliche spezifische Beschaffungskosten	ct/kWh	11,304			

Stromkreislänge
§ 23c Abs. 1 Nr. 1 EnWG

Erdkabel	km	274,400	52,500		221,900
Freileitung	km	-	-		-

installierte Leistung der Umspannebenen
§ 23c Abs. 1 Nr. 2 EnWG

Ortsnetz (Transformatoren im Netzbetreibereigentum)	kVA	42.890		42.890	
Letztverbraucher (Transformatoren im Kundeneigentum)	kVA	1.910		1.910	

Entnommene Jahresarbeit
§ 23c Abs. 1 Nr. 3 EnWG

je Netz- und Umspannebenen	kWh		35.657.854	32.324.280	33.428.018
----------------------------	-----	--	------------	------------	------------

Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene
§ 23c Abs. 1 Nr. 4 u. 8 EnWG

Anzahl aller Entnahmestellen	Anz.	10.275	3	6	10.266
davon Entnahmestellen mit Leistungsmessung	Anz.	44	3	6	35
davon Entnahmestellen sonstige	Anz.	10.231	-	-	10.231

Anzahl verbauter intelligenter Messsysteme bei Netzanschlüssen je Netz- und Umspannebene
§ 23c Abs. 1 Nr. 4a EnWG

Anzahl der mit Ablauf zum 31.12. des Vorjahres bei Netzanschlüssen vorhandene intelligenter Messsysteme	Anz.	129	-	-	129
---	------	-----	---	---	-----

Anzahl der Entnahmestellen je Netz- und Umspannebene, welche an intelligente Messsysteme angeschlossen sind
§ 23c Abs. 1 Nr. 4b EnWG

Anzahl der Entnahmestellen, die zum Ablauf des 31.12. des Vorjahres über Netzanschlüsse an ein intelligentes Messsystem angeschlossen sind	Anz.	129	-	-	129
--	------	-----	---	---	-----

Anzahl von nicht durchgeführten Netzanschlüssen je Netz- und Umspannebene
§ 23c Abs. 1 Nr. 4c EnWG

die im vorangegangenen Kalenderjahr länger als 3 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehren nicht durchgeführt wurden	Anz.	-	-	-	-
die im vorangegangenen Kalenderjahr länger als 6 Monate ab dem Erhalt des Netzanschlussbegehren nicht durchgeführt wurden	Anz.	-	-	-	-

Anzahl abgeschlossener Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG
§ 23c Abs. 1 Nr. 4d EnWG

Anzahl der zum Ablauf des 31.12. des Vorjahres abgeschlossenen Vereinbarungen nach § 14a Absatz 1 Satz 1 EnWG	Anz.	-	-	-	-
---	------	---	---	---	---

Einwohnerzahl im Netzgebiet
§ 23c Abs. 1 Nr. 5 EnWG

Einwohner	Anz.	17.978			
-----------	------	--------	--	--	--

Versorgte Fläche
§ 23c Abs. 1 Nr. 6 EnWG

Fläche	km²	4,96			
--------	-----	------	--	--	--

Geografische Fläche
§ 23c Abs. 1 Nr. 7 EnWG

Fläche	km²	12,58			
--------	-----	-------	--	--	--