Netzpunkte und Gasbeschaffenheit der NEL Gastransport GmbH

Stand: 22. Dezember 2022

ID-Nummer Netzpunkt	ETSO/EIC-Code MaLo-ID	Bezeichnung Netzpunkt	Fließ-richtung	Typ Netzpunkt	Angrenzender Netz- / Speicherbetreiber	Gasbeschaf-fenheit
93200	21Z000000000255M	Greifswald NEL	E	NKP- international	Nord Stream AG	1
92070	--- 10274277103	Greifswald IKG	A	Netzanschlusspunkt	Letztverbraucher	2
93AAA	37Z000000008197C	Baltic Energy Gate (Port)	E	LNG	Deutsche ReGAs GmbH & Co. KGaA	2
93DRA	---	Boizenburg	A	NKP - nachgelagerter NB	Stadtwerke Boizenburg/Elbe GmbH	2

Legende:

A = Ausspeisung aus Netz der NEL Gastransport GmbH

E = Einspeisung in das Netz der NEL Gastransport GmbH

		1	2
Vertragsort		**Einspeisung Greifswald NEL**	**Ausspeisespezifikationen NETZ**
oberer Wobbe-Index min.	kWh / m^3	13,86	Technisches Regelwerk des DVGW [2] Arbeitsblatt G 260 (A) Gasbeschaffenheit in der jeweils gültigen Fassung
oberer Wobbe-Index max.	kWh / m^3	15,47	
Brennwert min.	kWh / m^3		
Brennwert max.	kWh / m^3		
relative Dichte min.		CEN Regelwerk [1] CEN EN 16726 gas infrastructure quality of gas - group H in der jeweils in Deutschland gültigen Fassung	
relative Dichte max.			
Kohlenwasserstoffkondensationspunkt	°C / mg/m³		
Wassertaupunkt / absolute Feuchte	°C / mg/m³		
max. Gehalt Sauerstoff	mol-% / ppm		
max. Gehalt Kohlenstoffdioxid	Mol-%		
max. Gehalt Schwefel in H_2S + COS	mg /m3		
max. Gehalt Merkaptanschwefel	mg /m3		
max. Gehalt Gesamtschwefel	mg /m3		

Die brenntechnischen Kenndaten, Brennwert und Wobbe-Index, beziehen sich auf eine Referenztemperatur von 298,15 K (25 °C) für die Verbrennung bei NORMVOLUMEN mit den Referenzbedingungen von 1,01325 bar (a) und 273,15 K (0 °C). Das übergebene bzw. übernommene Gas darf keine Gasbegleitstoffe und Gasbestandteile (wie zum Beispiel Methanol, Kondensate und Odormittel) enthalten, die für den weiteren Transport Maßnahmen zur Anpassung der Gasbeschaffenheit notwendig machen. Die hier veröffentlichten Anforderungen an die Gasbeschaffenheit sind technische Anforderungen gemäß § 20 Ziffer 2 der Geschäftsbedingungen für den Ein- und Ausspeisevertrag der NEL Gastransport GmbH vom 29. Juli 2016.

[1] Comité Européen de Normalisation / Europäisches Komitee für Normung

[2] Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs e.V.