

**Planned interruptions/maintenances 2023**  
**Geplante Unterbrechungen / Wartungsarbeiten 2023**

The following schedule gives an overview of unavailabilities due to maintenance work of all bookable points on Gasunie's gas transportation system, with possible contract-relevant capacity reductions. This information will be updated in due time beforehand. In the event of any scheduled maintenance work planned in advance the information will be available no later than 15 business days before any such restriction occurs. No responsibility is taken for the correctness of the data and exclusions of liability of Gasunie Deutschland Transport Services GmbH.

In der folgenden Tabelle erhalten Sie gemäß KoV § 28 Abs. 2 einen Überblick über Instandhaltungsmaßnahmen mit möglichen vertragsrelevanten Auswirkungen auf alle buchbaren Punkte am Gasunie Erdgastransportsystem. Die Angaben werden rechtzeitig vor der Maßnahme veröffentlicht. Bei langfristig geplanten Maßnahmen erfolgt die Veröffentlichung spätestens 15 Werktagen vor Beginn einer möglichen Einschränkung. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und unter Haftungsausschluss der Gasunie Deutschland Transport Services GmbH.

Planned maintenance measures with possible contract relevant capacity reduction Geplante Instandhaltungsmaßnahmen mit möglichen vertragsrelevanten Auswirkungen												
Net connection point / system sections Netzkopplungspunkte / Systemabschnitte	GUD	Location ID EIC	Period		Likelihood of restriction	Remarks	Bemerkungen					
			Start	End								
Entry Emden-EPT 1	H071	21Z0000000000511	28.08.2023	06:00	02.09.2023	06:00	high	Compressor Maintenance CS Rysum (1)	Instandhaltung VDS Rysum (1)			
			20.03.2023	06:00	25.03.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Holtum (4)	Instandhaltung VDS Holtum (4)			
			13.03.2023	06:00	17.03.2023	06:00	low	Retrofit CS Holtum (4)	Umbau VDS Holtum (4)			
			19.06.2023	06:00	23.06.2023	18:00	low	Retrofit CS Holtum (4)	Umbau VDS Holtum (4)			
Exit Bunder Tief	H093	37Z000000000390S	12.06.2023	06:00	17.06.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Bunde (4)	Instandhaltung VDS Bunde (4)			
Entry Ellund	H106	21Z000000000144V	25.09.2023	06:00	30.09.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Ellund (1)	Instandhaltung VDS Ellund (1)			
Entry VIP DK-THE	H645	21Z8273645914289	25.09.2023	06:00	30.09.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Ellund (1)	Instandhaltung VDS Ellund (1)			
Exit Ellund	H094	21Z000000000144V	13.06.2023	06:00	15.06.2023	06:00	low	Maintenance MCS Heidenau (1)	Instandhaltung MRS Heidenau (1)			
			25.09.2023	06:00	30.09.2023	06:00	low	Retrofit MCS Heidenau (1)	Umbau MRS Heidenau (1)			
			03.07.2023	06:00	08.07.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Quarnstedt (2)	Instandhaltung VDS Quarnstedt (2)			
			10.01.2023	06:00	12.01.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Quarnstedt (2)	Instandhaltung VDS Quarnstedt (2)			
			06.11.2023	06:00	16.12.2023	20:00	high	Retrofit CS Quarnstedt (2)	Umbau VDS Quarnstedt (2)			
			22.05.2023	06:00	27.05.2023	06:00	low	Maintenance MCS Embsen (1)	Instandhaltung MRS Embsen (1)			
			08.05.2023	06:00	13.05.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
			15.05.2023	06:00	02.06.2023	06:00	low	Retrofit Unit 2 CS Embsen (1)	Umbau Einheit 2 VDS Embsen (1)			
			22.08.2023	06:00	25.08.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
			19.09.2023	06:00	21.09.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
			27.09.2023	06:00	29.09.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
			13.06.2023	06:00	15.06.2023	06:00	low	Maintenance MCS Heidenau (1)	Instandhaltung MRS Heidenau (1)			
			Exit VIP DK-THE	H646	21Z8273645914289	25.09.2023	06:00	30.09.2023	06:00	low	Retrofit MCS Heidenau (1)	Umbau MRS Heidenau (1)
10.01.2023	06:00	12.01.2023				06:00	medium	Compressor Maintenance CS Quarnstedt (2)	Instandhaltung VDS Quarnstedt (2)			
03.07.2023	06:00	08.07.2023				06:00	medium	Compressor Maintenance CS Quarnstedt (2)	Instandhaltung VDS Quarnstedt (2)			
06.11.2023	06:00	16.12.2023				20:00	high	Retrofit CS Quarnstedt (2)	Umbau VDS Quarnstedt (2)			
22.05.2023	06:00	27.05.2023				06:00	low	Maintenance MCS Embsen (1)	Instandhaltung MRS Embsen (1)			
08.05.2023	06:00	13.05.2023				06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
15.05.2023	06:00	02.06.2023				06:00	low	Retrofit Unit 2 CS Embsen (1)	Umbau Einheit 2 VDS Embsen (1)			
22.08.2023	06:00	25.08.2023				06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
19.09.2023	06:00	21.09.2023				06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
27.09.2023	06:00	29.09.2023				06:00	low	Compressor Maintenance CS Embsen (1)	Instandhaltung VDS Embsen (1)			
24.04.2023	06:00	29.04.2023				06:00	low	Compressor Maintenance CS Achim (4)	Instandhaltung VDS Achim (4)			
Entry Groothusen	H072	37Z0000000006987U				28.08.2023	06:00	02.09.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Rysum (3)	Instandhaltung VDS Rysum (3)
Entry Leer EGM	H073	37Z0000000007001N				28.08.2023	06:00	02.09.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Rysum (4)	Instandhaltung VDS Rysum (4)
Exit UGS Uelsen	H099	21Z000000000295A	24.04.2023	06:00	29.04.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Wardenburg (1)	Instandhaltung VDS Wardenburg (1)			
Entry VIP-TTF-THE-H	H647	21Z0019743987060	12.06.2023	06:00	17.06.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Bunde (1)	Instandhaltung GUD VDS Bunde (1)			
			24.04.2023	06:00	29.04.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Wardenburg (1)	Instandhaltung VDS Wardenburg (1)			
			08.05.2023	06:00	13.05.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Folmhusen (1)	Instandhaltung VDS Folmhusen (1)			
			23.10.2023	06:00	06.11.2023	06:00	medium	Integration works Gascade Bunde (1)	Einbindarbeiten Gascade Bunde (1)			
			30.10.2023	06:00	04.11.2023	06:00	medium	Software upgrade Gascade Bunde (1)	Software upgrade Gascade Bunde (1)			
			21.11.2023	08:00	21.11.2023	16:00	medium	Compressor Maintenance Gascade Bunde (1)	Instandhaltung Gascade Bunde (1)			
			22.11.2023	08:00	22.11.2023	16:00	medium	Compressor Maintenance Gascade Bunde (1)	Instandhaltung Gascade Bunde (1)			
			06.03.2023	06:00	08.03.2023	18:00	medium	Maintenance works OGE Bunde (1)	Wartungsarbeiten OGE Bunde (1)			
			03.04.2023	06:00	21.04.2023	18:00	medium	Compressor Maintenance OGE Bunde (1)	Instandhaltung OGE VDS Bunde (1)			
			22.05.2023	06:00	27.05.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance OGE CS Würselen (1)	Instandhaltung OGE VDS Würselen (1)			
			10.07.2023	06:00	18.07.2023	06:00	medium	Maintenance OGE CS Werne (1)	Instandhaltung OGE VDS Werne (1)			
			07.08.2023	06:00	15.09.2023	18:00	medium	Blocking Pipeline 63 OGE (1)	Sperrung Leitung 63 OGE (1)			
			18.09.2023	06:00	29.09.2023	18:00	medium	Compressor maintenance CS Stolberg OGE Bocholtz (1)	Instandhaltung VDS Stolberg OGE Bocholtz (1)			
			12.06.2023	06:00	17.06.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Bunde (1)	Instandhaltung GUD VDS Bunde (1)			
			24.04.2023	06:00	29.04.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Wardenburg (1)	Instandhaltung VDS Wardenburg (1)			
			08.05.2023	06:00	13.05.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Folmhusen (1)	Instandhaltung VDS Folmhusen (1)			
			12.06.2023	06:00	17.06.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Bunde (1)	Instandhaltung GUD VDS Bunde (1)			
Exit VIP-TTF-THE-H	H648	21Z0019743987060	23.10.2023	06:00	06.11.2023	06:00	medium	Integration works Gascade Bunde (1)	Einbindarbeiten Gascade Bunde (1)			
			30.10.2023	06:00	04.11.2023	06:00	medium	Software upgrade Gascade Bunde (1)	Software upgrade Gascade Bunde (1)			
			21.11.2023	08:00	21.11.2023	16:00	medium	Compressor Maintenance Gascade Bunde (1)	Instandhaltung Gascade Bunde (1)			
			22.11.2023	08:00	22.11.2023	16:00	medium	Compressor Maintenance Gascade Bunde (1)	Instandhaltung Gascade Bunde (1)			
			18.04.2023	06:00	20.04.2023	18:00	medium	Compressor Maintenance OGE CS Bunde (1)	Instandhaltung OGE VDS Bunde (1)			
			24.04.2023	06:00	29.04.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Wardenburg (1)	Instandhaltung VDS Wardenburg (1)			
			12.06.2023	06:00	17.06.2023	06:00	high	Compressor Maintenance CS Bunde (2)	Instandhaltung VDS Bunde (2)			
Exit Oude Statenzijl H	H095	21Z000000000076M	24.04.2023	06:00	29.04.2023	06:00	low	Compressor Maintenance CS Wardenburg (1)	Instandhaltung VDS Wardenburg (1)			
			24.04.2023	06:00	29.04.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Wardenburg (1)	Instandhaltung VDS Wardenburg (1)			
Entry Oude Statenzijl L	L139	21Z000000000078I	08.05.2023	06:00	13.05.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance CS Folmhusen (1)	Instandhaltung VDS Folmhusen (1)			
Entry Greifswald	H207	21Z000000000255M	10.07.2023	06:00	24.07.2023	06:00	100%	Shutdown due to maintenance operations landfallstation Greifswald <b>100% capacity reduction (3)</b>	Außerbetriebnahme wegen Instandhaltungsarbeiten in der Anlandestation Greifswald <b>100% Kapazitätseinschränkung (3)</b>			
Entry Lubmin II	H282	21Z00000000004790	10.07.2023	06:00	24.07.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance Gascade CS Radeland-EUGAL (2)	Instandhaltung Gascade VDS Radeland-EUGAL (2)			
Exit Deutschneudorf EUGAL	H283	21Z00000000004839	10.07.2023	06:00	24.07.2023	06:00	medium	Compressor Maintenance Gascade CS Radeland-EUGAL (2)	Instandhaltung Gascade VDS Radeland-EUGAL (2)			
Exit Dornum	H451	21Z0000000000053Y	23.05.2023	06:00	25.05.2023	18:00	medium	Compressor Maintenance CS NETRA Wardenburg (1)	Instandhaltung NETRA VDS Wardenburg (1)			
Exit UGS Etzel ESE	H197	21Z0000000000292G										
Exit UGS Etzel	H171	21Z0000000000291I										
Exit UGS Etzel EGL	H286	37Z0000000007248Q										
Exit UGS Etzel CRYSTAL	H231	21Z0000000000326P										
Entry Dornum	H151	21Z0000000000053Y	23.05.2023	06:00	25.05.2023	18:00	medium	Compressor Maintenance CS NETRA Wardenburg (1)	Instandhaltung NETRA VDS Wardenburg (1)			
Entry UGS Etzel ESE	H196	21Z0000000000292G										
Entry UGS Etzel	H152	21Z0000000000291I										
Entry UGS Etzel EGL	H285	37Z0000000007248Q										
Entry UGS Etzel CRYSTAL	H230	21Z0000000000326P										

**footnote:**

1. Nominations will be accepted; customers will be informed of possible interruptions in agreed form. Restrictions of booked firm capacities are not expected.
2. Nominations will be accepted; customers will be informed of possible curtailments in agreed form.
3. Nominations will not be accepted; curtailments will be carried to zero.
4. No restrictions expected.

**Fußnoten:**

1. Nominierungen werden akzeptiert; über eventuelle Unterbrechungen unterbrechbarer Kapazitäten wird in der abgestimmten Form informiert. Es werden keine Einschränkungen fester gebuchter Kapazitäten erwartet.
2. Nominierungen werden akzeptiert; über evtl. Kürzungen wird in der abgestimmten Form informiert.
3. Nominierungen werden nicht akzeptiert; es wird auf 0 gekürzt.
4. Es werden keine Einschränkungen erwartet.