

# AGGM Integrated Annual Maintenance Plan 2021



## Maintenance activities in Austrian Transmission Systems affecting capacities at relevant Entry/Exit points on transmission level in Market Area East

Version: 28.05.2021

ID	Activity / Aktivität	Location / Ort	From / von			To / bis			Duration/ Dauer	Relevant Entry Points / Maßgebliche Entry Punkte (available capacity at affected points / verfügbare Kapazität an den betroffenen Punkten)						Relevant Exit Points / Maßgebliche Exit Punkte (available capacity at affected points / verfügbare Kapazität an den betroffenen Punkten)										
			Date / Datum	Time / Zeit	CW/ KW	Date / Datum	Time / Zeit	CW/ KW		TAG GmbH			Gas Connect Austria GmbH			TAG GmbH			Gas Connect Austria GmbH							
										Baumgarten TAG	Arnoldstein	FZK	Baumgarten WAG	Oberkappel	Baumgarten GCA	Überackern ABG	Überackern SUDAL	Arnoldstein	Baumgarten WAG	Oberkappel	Mosonmagyaróvár	Murfeld	Überackern ABG	Überackern SUDAL		
			FZK	FZK	FZK	FZK	FZK	FZK		FZK	FZK	FZK	FZK	FZK	FZK	FZK	FZK	FZK	FZK							
GCA.10	Station Works / Stationsarbeiten	WAG - Baumgarten	Apr. 07, 2021	06:00 hrs	14	Apr. 07, 2021	10:00 hrs	14	4 h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.987.996 kWh/h	-	-	4.205.014 kWh/h	4.205.014 kWh/h	
GCA.30	Consequence / Folgewirkung TAG "T.51"	SOL - Weitendorf	Apr. 26, 2021	06:00 hrs	17	Apr. 28, 2021	18:00 hrs	17	3 d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GCA.01	System Test / Systemtest	Penta West - Überackern	Jun. 02, 2021	10:00 hrs	22	Jun. 02, 2021	14:00 hrs	22	4 h	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.24	Consequence / Folgewirkung TAG "T.50"	SOL - Weitendorf	Jun. 30, 2021	06:00 hrs	26	Jun. 30, 2021	19:00 hrs	26	13 h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GCA.03	Station Works / Stationsarbeiten	WAG - Baumgarten	Jul. 19, 2021	06:00 hrs	29	Jul. 23, 2021	12:00 hrs	29	5 d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GCA.25	Consequence / Folgewirkung TAG "T.18"	SOL - Weitendorf	Aug. 25, 2021	06:00 hrs	34	Okt. 18, 2021	18:00 hrs	42	55 d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GCA.13	System Test / Systemtest	WAG - Baumgarten	Sep. 07, 2021	06:00 hrs	36	Sep. 07, 2021	14:00 hrs	36	8 h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.120.769 kWh/h	3.120.769 kWh/h	
GCA.14	Station Works / Stationsarbeiten	Penta West - MS Neustift	Sep. 13, 2021	06:00 hrs	37	Sep. 20, 2021	06:00 hrs	38	7 d	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.05	Station works and System Test / Stationsarbeiten und Systemtest	WAG - Rainbach	Sep. 15, 2021	08:00 hrs	37	Sep. 15, 2021	16:00 hrs	37	8 h	11.850.210 kWh/h	6.053.291 kWh/h	-	2.809.189 kWh/h	2.809.189 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.777.022 kWh/h	3.777.022 kWh/h	
GCA.15	Station Works / Stationsarbeiten	Penta West - MS Neustift	Sep. 15, 2021	06:00 hrs	37	Sep. 15, 2021	17:00 hrs	37	11 h	60,0 %	59,0 %	-	59,0 %	59,0 %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.26	Pipeline inspection / Leitungsinspektion	WAG - WAG pipeline	Sep. 16, 2021	06:00 hrs	37	Sep. 16, 2021	17:00 hrs	37	11 h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.27	Pipeline inspection / Leitungsinspektion	WAG - WAG pipeline	Sep. 20, 2021	06:00 hrs	38	Sep. 20, 2021	19:00 hrs	38	13 h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.069.978 kWh/h	1.069.978 kWh/h	
GCA.28	Pipeline inspection / Leitungsinspektion	WAG - WAG pipeline	Sep. 27, 2021	06:00 hrs	39	Sep. 27, 2021	14:00 hrs	39	8 h	-	2.675.065 kWh/h	-	1.241.435 kWh/h	1.241.435 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.783.297 kWh/h	1.783.297 kWh/h	
GCA.29	Pipeline inspection / Leitungsinspektion	WAG - WAG pipeline	Sep. 28, 2021	06:00 hrs	39	Sep. 28, 2021	20:00 hrs	39	14 h	-	1.681.470 kWh/h	-	780.330 kWh/h	780.330 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.105.644 kWh/h	1.105.644 kWh/h	
GCA.07	Station Works / Stationsarbeiten	WAG - Baumgarten	Okt. 06, 2021	06:00 hrs	40	Okt. 15, 2021	15:00 hrs	41	10 d	0 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.08	Station Works / Stationsarbeiten	HAG - Baumgarten	Okt. 11, 2021	06:00 hrs	41	Okt. 15, 2021	15:00 hrs	41	5 d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.11	System Test / Systemtest	HAG - Baumgarten	Okt. 15, 2021	06:00 hrs	41	Okt. 15, 2021	12:00 hrs	41	6 h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 kWh/h	0 kWh/h	
GCA.19	Station Works / Stationsarbeiten	WAG - Baumgarten	Okt. 18, 2021	06:00 hrs	42	Okt. 22, 2021	12:00 hrs	42	5 d	-	2.751.496 kWh/h	-	1.276.904 kWh/h	1.276.904 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GCA.09	Station Works / Stationsarbeiten	WAG - Baumgarten	Nov. 08, 2021	06:00 hrs	45	Nov. 12, 2021	12:00 hrs	45	5 d	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
T.51	Station works / Stationsarbeiten	CS Baumgarten	Apr. 26, 2021	06:00 hrs	17	Apr. 28, 2021	18:00 hrs	17	3 d	-	-	-	-	-	26.507.934 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 %	-
T.12	Pipeline inspection / Leitungsinspektion	Section 5	Apr. 27, 2021	15:00 hrs	17	Apr. 28, 2021	09:00 hrs	17	2 d	-	-	-	-	-	11.003.293 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 %	-
T.13	Pipeline inspection / Leitungsinspektion	Section 5	Apr. 27, 2021	15:00 hrs	17	Apr. 28, 2021	09:00 hrs	17	2 d	-	-	-	-	-	11.003.293 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 %	-
T.33	System Test / Systemtest	CS Weitendorf	Jun. 14, 2021	06:00 hrs	24	Jun. 14, 2021	16:00 hrs	24	10 h	-	-	-	-	-	42.012.574 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 %	-
T.34	System Test / Systemtest	CS Weitendorf	Jun. 15, 2021	06:00 hrs	24	Jun. 15, 2021	16:00 hrs	24	10 h	-	-	-	-	-	42.012.574 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 %	-
T.35	System Test / Systemtest	CS Weitendorf	Jun. 16, 2021	06:00 hrs	24	Jun. 16, 2021	16:00 hrs	24	10 h	-	-	-	-	-	42.012.574 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 %	-
T.36	System Test / Systemtest	CS Weitendorf	Jun. 17, 2021	06:00 hrs	24	Jun. 17, 2021	16:00 hrs	24	10 h	-	-	-	-	-	42.012.574 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 %	-
T.37	System Test / Systemtest	CS Weitendorf	Jun. 18, 2021	06:00 hrs	24	Jun. 18, 2021	12:00 hrs	24	6 h	-	-	-	-	-	42.012.574 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84 %	-
T.28	System Test / Systemtest	CS Eggendorf	Jun. 21, 2021	06:00 hrs	25	Jun. 21, 2021	16:00 hrs	25	10 h	-	-	-	-	-	45.013.472 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 %	-
T.29	System Test / Systemtest	CS Eggendorf	Jun. 22, 2021	06:00 hrs	25	Jun. 22, 2021	16:00 hrs	25	10 h	-	-	-	-	-	45.013.472 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 %	-
T.30	System Test / Systemtest	CS Eggendorf	Jun. 23, 2021	06:00 hrs	25	Jun. 23, 2021	16:00 hrs	25	10 h	-	-	-	-	-	45.013.472 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 %	-
T.23	System Test / Systemtest	CS Ruden	Jul. 23, 2021	06:00 hrs	29	Jul. 24, 2021	18:00 hrs	29	2 d	-	-	-	-	-	37.511.227 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75 %	-
T.31	System Test / Systemtest	CS Eggendorf	Jun. 24, 2021	06:00 hrs	25	Jun. 24, 2021	16:00 hrs	25	10 h	-	-	-	-	-	45.013.472 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 %	-
T.32	System Test / Systemtest	CS Eggendorf	Jun. 25, 2021	06:00 hrs	25	Jun. 25, 2021	12:00 hrs	25	6 h	-	-	-	-	-	45.013.472 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 %	-
T.50	Station works / Stationsarbeiten	CS Baumgarten	Jun. 30, 2021	06:00 hrs	26	Jun. 30, 2021	19:00 hrs	26	13 h	-	-	-	-	-	26.507.934 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 %	-
T.25	System Test / Systemtest	CS Baumgarten	Jul. 01, 2021	06:00 hrs	26	Jul. 01, 2021	12:00 hrs	26	6 h	0 kWh/h	-	-	-	-	0 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 %	-
T.26	System Test / Systemtest	MS Arnoldstein	Jul. 01, 2021	06:00 hrs	26	Jul. 01, 2021	12:00 hrs	26	6 h	-	0 kWh/h	-	-	-	0 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0 %	-
T.24	System Test / Systemtest	CS Grafendorf	Aug. 25, 2021	06:00 hrs	34	Aug. 26, 2021	16:00 hrs	34	2 d	-	-	-	-	-	42.512.724 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85 %	-
T.18	Station works / Stationsarbeiten	CS Grafendorf	Aug. 25, 2021	06:00 hrs	34	Okt. 18, 2021	18:00 hrs	42	55 d	-	-	-	-	-	42.512.724 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85 %	-
T.08	Pipeline works / Leitungsarbeiten	SS Ludmannsdorf	Aug. 27, 2021	06:00 hrs	34	Sep. 03, 2021	18:00 hrs	35	8 d	-	-	-	-	-	40.512.125 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81 %	-
T.10	Pipeline works / Leitungsarbeiten	MS Arnoldstein	Sep. 03, 2021	06:00 hrs	35	Sep. 10, 2021	18:00 hrs	36	8 d	-	-	-	-	-	37.011.077 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74 %	-
T.09	Pipeline works / Leitungsarbeiten	MS Arnoldstein	Sep. 10, 2021	06:00 hrs	36	Sep. 17, 2021	18:00 hrs	37	8 d	-	-	-	-	-	37.011.077 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74 %	-
T.07	Station works / Stationsarbeiten	CS Ruden	Sep. 20, 2021	06:00 hrs	38	Okt. 18, 2021	18:00 hrs	42	29 d	-	-	-	-	-	35.510.628 kWh/h	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71 %	-

Legend / Legende  
 - Relevant Point not affected / Maßgeblicher Punkt nicht betroffen  
 If there are temporal overlaps of maintenance activities the lowest availability at affected relevant points is valid.  
 Bei zeitlichen Überschneidungen von Wartungsarbeiten gilt die niedrigste Verfügbarkeit an den betroffenen maßgeblichen Punkten.

# AGGM Integrated Annual Maintenance Plan 2021



## Maintenance activities in Austria affecting capacities at Entry/Exit points of Distribution Area East or Market Areas Tyrol & Vorarlberg

Version: 25.03.2021

ID	Activity / Aktivität	Publication / Publikation	From / von			To / bis			Duration/ Dauer	Entry DA (storage withdrawal) / Entry VG (Speicherentnahme) (available capacity / verfügbare Kapazität) <sup>1)</sup>			Exit DA (storage injection) / Exity VG (Speicherbefüllung) (available capacity / verfügbare Kapazität) <sup>1)</sup>		
			Date / Datum	Time / Zeit CET / CEST	CW/ KW	Date / Datum	Time / Zeit CET / CEST	CW/K W		Storage pool OMV	Storage pool RAG ES	Storage pool Uniper ES	Storage pool OMV	Storage pool RAG ES	Storage pool Uniper ES
			014	Station Works DA / Stationsarbeiten VG	<a href="#">CEGH REMIT Plattform</a>	22.03.2021	06:00	12		25.03.2021	06:00	12	3 d	-	2.429.000 kWh/h (SK)
RAG ES	RAG Storage Maintenance / RAG Speicherwartung	<a href="#">RAG Energy Storage Website</a>	12.04.2021	06:00	15	17.04.2021	18:00	15	6 d	-	2.300.000 kWh/h (TK)	-	-	2.000.000 kWh/h (TK)	-
002	OMV Austria Exploration & Production Maintenance / Wartung Aderklaa	<a href="#">CEGH REMIT Plattform</a> <a href="#">CEGH REMIT Plattform</a>	16.04.2021	00:00	15	14.05.2021	00:00	19	28 d	-	-	-	-	-	-
OGSA	OMV Gas Storage Maintenance / OMV Gas Storage Speicherwartung	<a href="#">OMV Gas Storage Website</a>	19.07.2021	06:00	29	31.07.2021	06:00	30	12 d	1.808.000 kWh/h (TK)	-	-	-	-	-
051	Station Unavailability TS->DA / Stationsnichtverfügbarkeit FL->VG	<a href="#">CEGH REMIT Plattform</a>	28.09.2021	06:00	39	28.09.2021	14:00	39	8 h	2.985.000 kWh/h (SK)	1.355.000 kWh/h (SK)	386.000 kWh/h (SK)	884.000 kWh/h (SK)	401.000 kWh/h (SK)	114.000 kWh/h (SK)
126	Station Works DA / Stationsarbeiten VG	<a href="#">CEGH REMIT Plattform</a>	28.09.2021	06:00	39	01.10.2021	06:00	39	3 d	-	1.706.000 kWh/h (SK)	486.000 kWh/h (SK)	-	530.000 kWh/h (SK)	151.000 kWh/h (SK)
RAG ES	RAG Storage Maintenance / RAG Speicherwartung	<a href="#">RAG Energy Storage Website</a>	18.10.2021	06:00	42	23.10.2021	18:00	42	6 d	-	2.300.000 kWh/h (TK)	-	-	2.000.000 kWh/h (TK)	-
OGSA	OMV Gas Storage Maintenance / OMV Gas Storage Speicherwartung	<a href="#">OMV Gas Storage Website</a>	08.11.2021	06:00	45	13.11.2021	06:00	45	5 d	1.808.000 kWh/h (TK)	-	-	1.412.500 kWh/h (TK)	-	-

**Legend / Legende**

- ... Point not affected / Punkt nicht betroffen
- DA/VG ... distribution area / Verteilergebiet
- TS/FL ... transmission system / Fernleitungssystem
- TK ... technical capacity / technische Kapazität
- SK ... standard capacity / Standardkapazität
- dfA ... dynamic fixed contingent of standard capacity / dynamisch fester Anteil der Standardkapazität

<sup>1)</sup> The effectively available standard capacities depend on the consumption in the DA. The values given in the table are based on a conservative evaluation using historical consumption values. Depending on the actual consumption in the DA, higher values might be possible, but cannot be guaranteed.  
 Further information can be found at [https://www.aggm.at/files/get/4326fc9614eabddc29b54a43fbed9f25/Maintenance\\_Information\\_Meeting\\_2020-21\\_20201126\\_EN.pdf](https://www.aggm.at/files/get/4326fc9614eabddc29b54a43fbed9f25/Maintenance_Information_Meeting_2020-21_20201126_EN.pdf)  
 Die tatsächlich verfügbaren Standardkapazitäten hängen vom Verbrauch im VG ab. Die Werte in der Tabelle beruhen auf einer konservativen Auswertung auf Basis historischer Verbrauchswerte. Abhängig vom tatsächlichen Verbrauch im VG sind höhere Werte möglich, aber nicht auf garantierter Basis.  
 Weiterführende Informationen finden Sie unter [https://www.aggm.at/files/get/1a28637112963b627a3a210ea3b05472/Maintenance\\_Information\\_Meeting\\_2020-21\\_20201126\\_DE.pdf](https://www.aggm.at/files/get/1a28637112963b627a3a210ea3b05472/Maintenance_Information_Meeting_2020-21_20201126_DE.pdf)

If there are temporal overlaps of maintenance activities the lowest availability at affected points is valid.  
 Bei zeitlichen Überschneidungen von Wartungsarbeiten gilt die niedrigste Verfügbarkeit an den betroffenen Punkten.