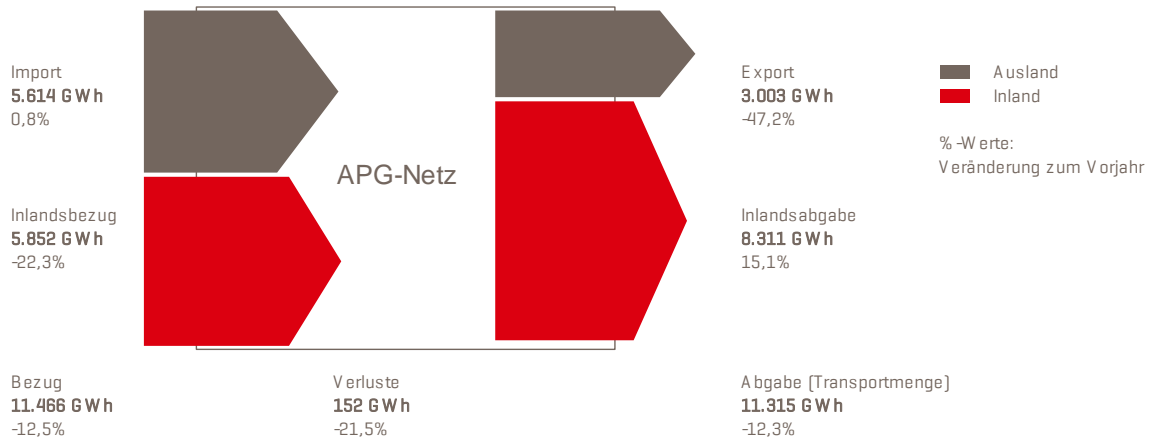




Netzbetrieblicher Quartalskurzbericht Quartal 1/2021

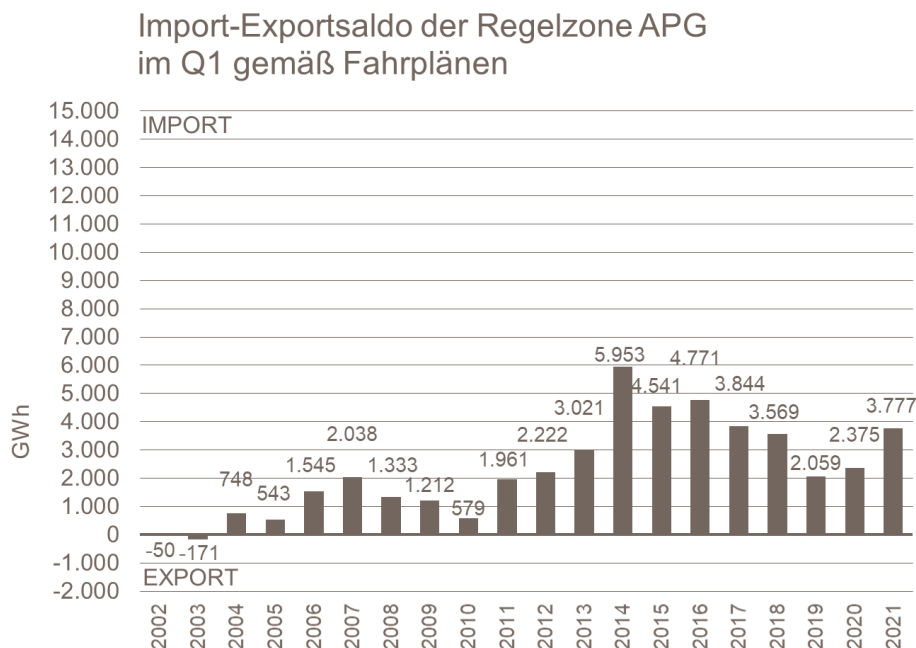
Energietransport über die Netzebene 1 der APG

Die über das 220/380-kV-Netz [Netzebene 1] der APG transportierte Energiemenge (inkl. Transite) in der Höhe von 11.315 GWh war in Q1/2021 im Vergleich zum Vorjahr um 12,3% geringer.



Energieaustausch mit den Nachbar-TSOs

In Q1/2021 wurden von der Regelzone APG per Saldo 3.777 GWh auf Basis der Fahrpläne importiert.



Die maximal aufgetretenen Werte des Import-Export-Saldos der Regelzone APG [380-, 220- und 110-kV-Ebene] betragen in Q1/2021 in Exportrichtung 2.041 MW und in Importrichtung 5.173 MW.

Vergleich Soll-Werte mit Ist-Werten

In der folgenden Tabelle sind die geplanten Energieflüsse auf Basis der Fahrpläne inkl. Istwert-Aufschaltungen (IWA) mit den gemessenen Energieflüssen (Messwerte) an den jeweiligen Grenzen zu benachbarten Regelzonen in Q1/2021 gegenübergestellt (positive Werte bedeuten Importe, negative Exporte). Die „Loopflows“ wurden aus der Differenz berechnet.

	Fahrpläne + IWA	Messwerte	"Loopflows"
CZ	+444 GWh	+2337 GWh	+1893 GWh
HU	-128 GWh	-405 GWh	-278 GWh
SL	-294 GWh	+262 GWh	+557 GWh
IT	-407 GWh	-309 GWh	+98 GWh
CH	-1283 GWh	-1518 GWh	-236 GWh
DE	+5309 GWh	+3270 GWh	-2039 GWh

Engpassmanagement

In der nachfolgenden Tabelle sind die Engpassmanagementmengen, die im Q1/2021 zur Beseitigung von Netzengpässen abgerufen wurden, aufgelistet.

GWh	KW-seitige Maßnahmen bzw. Costly Measures*		
	Engpässe innerhalb des APG-Netzes	Engpässe auf Grenzleitungen	Engpässe außerhalb des APG-Netzes
Q1/2021	109,27	6,70	189,57
Summe	109,27	6,70	189,57

* nur Leistungserhöhungen, Stand 02.04.2021

Die Engpassmanagement-Kosten für APG betragen bis zum Ende vom Q1/2021 ca. 19,8 Mio. €.

Alle EPM-Abrufe von APG (inklusive EPV) in der Regelzone APG bis zum Ende vom Q1/2021 verursachten Kosten in der Höhe von ca. 41,3 Mio. €. Diese Kosten wurden zum Teil weiterverrechnet, da sie durch externe TSOs aufgrund von externen Engpässen angefordert wurden.

Alle angegebenen Kosten enthalten Schätzkosten.