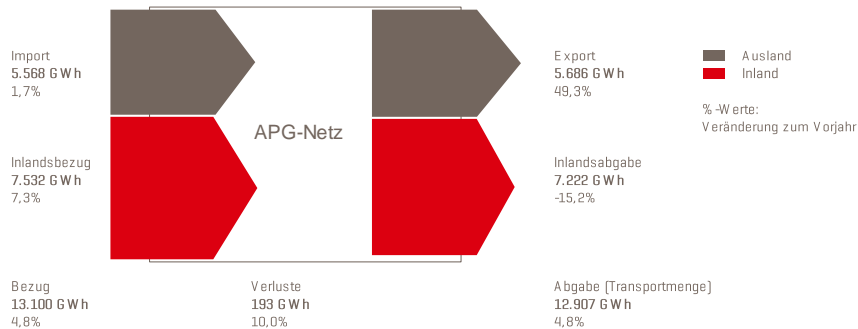




Netzbetrieblicher Quartalskurzbericht Quartal 1/2019

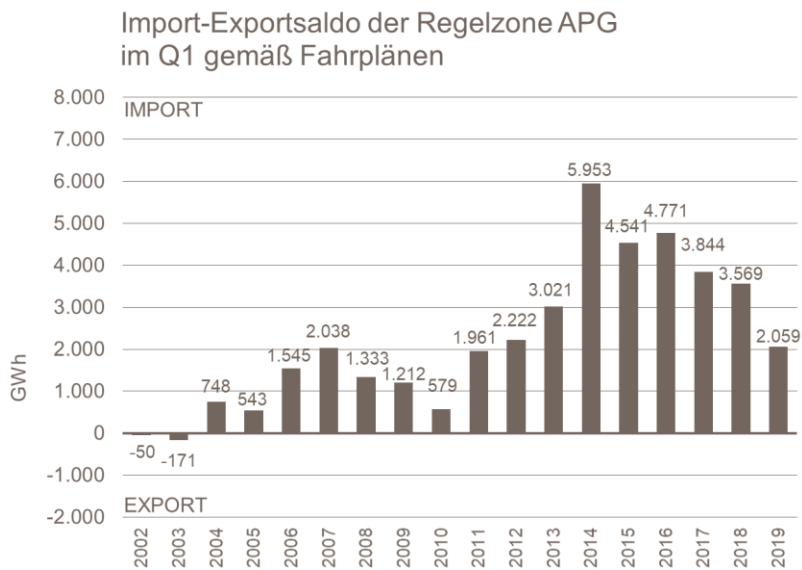
Energietransport über die Netzebene 1 der APG

Die über das 220/380-kV-Netz [Netzebene 1] der APG transportierte Energiemenge (inkl. Transite) in der Höhe von 12.907 GWh war in Q1/2019 im Vergleich zum Vorjahr um 4,8% höher.



Energieaustausch mit den Nachbar-TSOs

In Q1/2019 wurden von der Regelzone APG per Saldo 2.059 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 Q1/2019 in Exportrichtung 2.513 MW und in Importrichtung 3.631 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 Q1/2019 gegenübergestellt (positive Werte bedeuten Importe, negative Exporte). Die „Loopflows“ wurden aus der Differenz berechnet.

	Fahrpläne + IWA	Messwerte	"Loopflows"
CZ	+835 GWh	+2494 GWh	+1659 GWh
HU	-1214 GWh	-1548 GWh	-334 GWh
SL	-1565 GWh	-1468 GWh	+97 GWh
IT	-481 GWh	-295 GWh	+186 GWh
CH	-1811 GWh	-1975 GWh	-163 GWh
DE	+6169 GWh	+4716 GWh	-1453 GWh

Engpassmanagement

In der nachfolgenden Tabelle sind die Engpassmanagementmengen, die im Q1/2019 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
Q1/2019	29,67	6,91	190,57
Summe	29,67	6,91	190,57

* nur Leistungserhöhungen

Die Engpassmanagement-Kosten für APG betragen bis zum Ende von Q1/2019 ca. 17,1 Mio. €.

Alle EPM-Abrufe von APG (inklusive EPV) in der Regelzone APG bis zum Ende von Q1/2019 verursachten Kosten in der Höhe von ca. 35,9 Mio. €. Diese Kosten wurden zum Großteil weiterverrechnet, da sie durch externe TSOs aufgrund von externen Engpässen angefordert wurden.

Alle angegebenen Kosten enthalten Schätzkosten.