

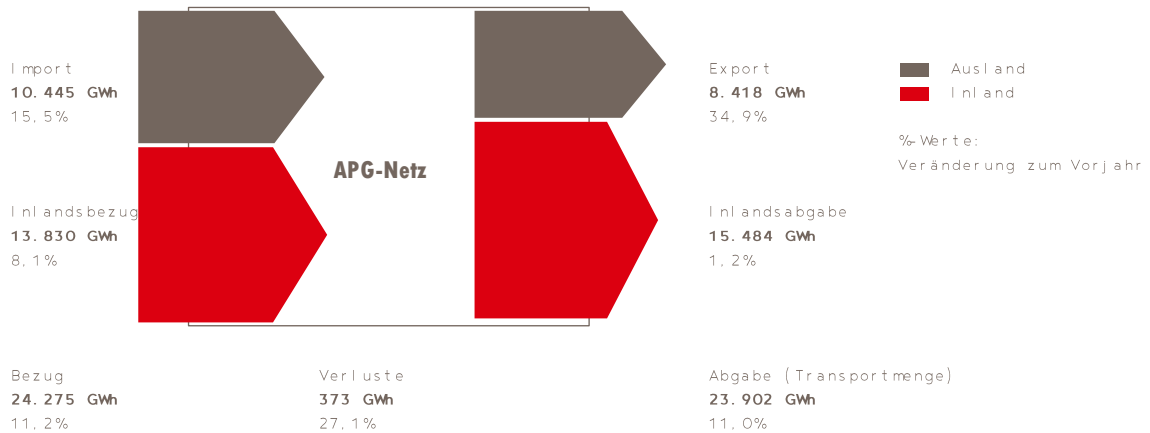
Österreich  
braucht  
Strom.



## **Netzbetrieblicher Quartalskurzbericht Quartal 1-2/2022**

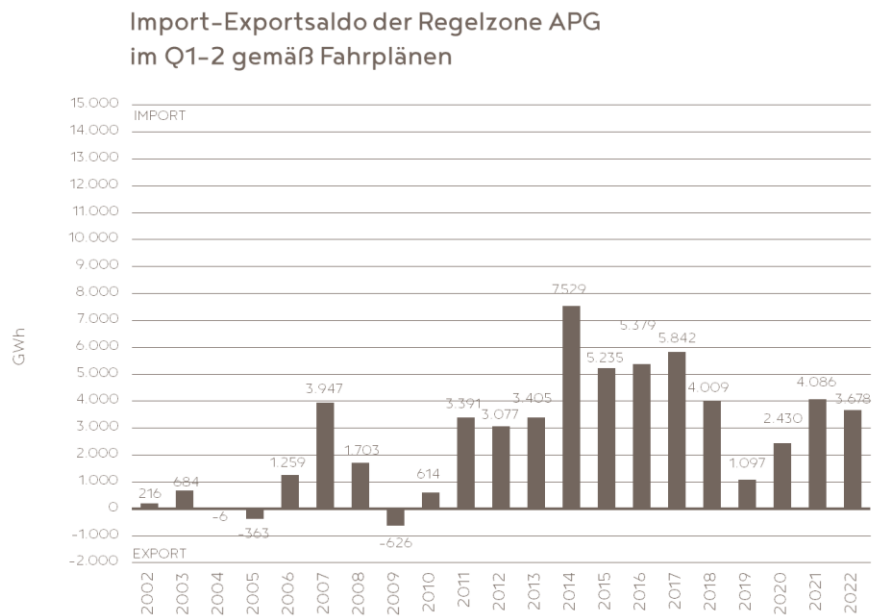
## Energietransport über die Netzebene 1 der APG

Die über das 220/380-kV-Netz (Netzebene 1) der APG transportierte Energiemenge (inkl. Transite) in der Höhe von 23.902 GWh war in Q1-2/2022 im Vergleich zum Vorjahr um 11,0% höher.



## Energieaustausch mit den Nachbar-TSOs

In Q1-2/2022 wurden von der Regelzone APG per Saldo 3,678 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 Q1-2/2022 in Exportrichtung 3,980 MW und in Importrichtung 4,374 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 Q1-2/2022 gegenübergestellt (positive Werte bedeuten Importe, negative Exporte). Die „Loopflows“ wurden aus der Differenz berechnet.

	Fahrpläne + IWA	Messwerte	"Loopflows"
CZ	+2412 GWh	+5926 GWh	+3514 GWh
HU	-1172 GWh	-1921 GWh	-748 GWh
SL	-2526 GWh	-2534 GWh	-8 GWh
IT	-1160 GWh	-787 GWh	+373 GWh
CH	-2974 GWh	-2319 GWh	+655 GWh
DE	+8905 GWh	+5119 GWh	-3786 GWh

## Engpassmanagement

In der nachfolgenden Tabelle sind die Engpassmanagementmengen, die im Q1-2/2022 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
Q1/2022	13,03	5,79	516,23
Q2/2022	14,76	6,50	292,73
Summe	27,79	12,29	808,96

\* nur Leistungserhöhungen. Stand 15.07.2022

Die Engpassmanagement-Kosten für APG betragen bis zum Ende von Q2/2022 ca. 40,5 Mio. €.

Alle EPM-Abrufe von APG (inklusive Netzreserve) in der Regelzone APG bis zum Ende von Q2/2022 verursachten Kosten in der Höhe von ca. 295,4 Mio. €. Diese Kosten wurden zum Teil weiterverrechnet, da sie durch externe TSOs aufgrund von externen Engpässen angefordert wurden.

Alle angegebenen Kosten enthalten Schätzkosten.