

Abo [Drohende Energiekrise](#)

# So viel Strom und Gas verbraucht die Schweiz jeden Tag

Im Winter könnten Strom und Gas knapp werden. Unsere Energie-Grafiken liefern täglich aktualisiert die wichtigsten Informationen zur drohenden Energiekrise.

[Patrick Meier](#), [Dominik Balmer](#), [Dariush Mehdiaraghi](#), [Paul Ronga](#)

## Wie gravierend ist die Lage bei der Strom- und Gasversorgung?

### ⚡ Strom



### 🔥 Erdgas



**Schwere Mangellage:** Das Landesversorgungsgesetz (LVG) definiert eine schwere Mangellage als «erhebliche Gefährdung der wirtschaftlichen Landesversorgung mit unmittelbar drohenden, grossen volkswirtschaftlichen Schäden» oder als «erhebliche Störung der wirtschaftlichen Landesversorgung».

## Die aktuelle Lage

**Strom:** Die Schweizer Flüsse führen durchschnittlich viel Wasser. Die Speicherseen wurden in den letzten Wochen im Unterschied zu früheren Jahren weiter gefüllt, sodass auch diese einen guten Stand aufweisen. Mittlerweile scheint die Energie-sparkampagne des Bundes zu wirken. Bis jetzt braucht die Schweiz im November circa 3,5 Prozent weniger Strom als im gleichen Zeitraum des letzten Jahres. Und im Oktober wurde 4 Prozent weniger Strom verbraucht. Noch ist der grosse Teil der französischen AKW jedoch noch nicht wieder in Betrieb - und die Wahrscheinlichkeit steigt, dass Verzögerungen eintreten.

**Erdgas:** Die europäischen Speicher sind sehr gut gefüllt, auch wenn dies nicht reicht, um einen harten Winter ohne Mangellage zu überstehen. Auch im November ist der Gasbezug in der Schweiz trotz kälterem Wetter stark gesunken und liegt nun 37 Prozent tiefer als im letzten Jahr. Sorge bereitet die Tatsache, dass für den Winter 2023/2024 die Speicher wieder gefüllt werden müssen, und dies ohne North Stream 1. Experten gehen davon aus, dass schon in diesem Jahr deutlich mehr gespart werden müsste, wenn die Speicher bis in den Herbst 2023 wieder gefüllt werden sollen.

**Allgemein:** Der warme Herbst sowie die Energieeinsparungen haben dazu geführt, dass die Erdgasspeicher in der EU den höchsten Füllstand seit Jahren aufweisen. Die französischen Behörden beteuern, dass sie die Atomkraftwerke (AKW) rechtzeitig wieder einschalten werden. Ein Rückschlag ist allerdings das Leck beim AKW Civaux.

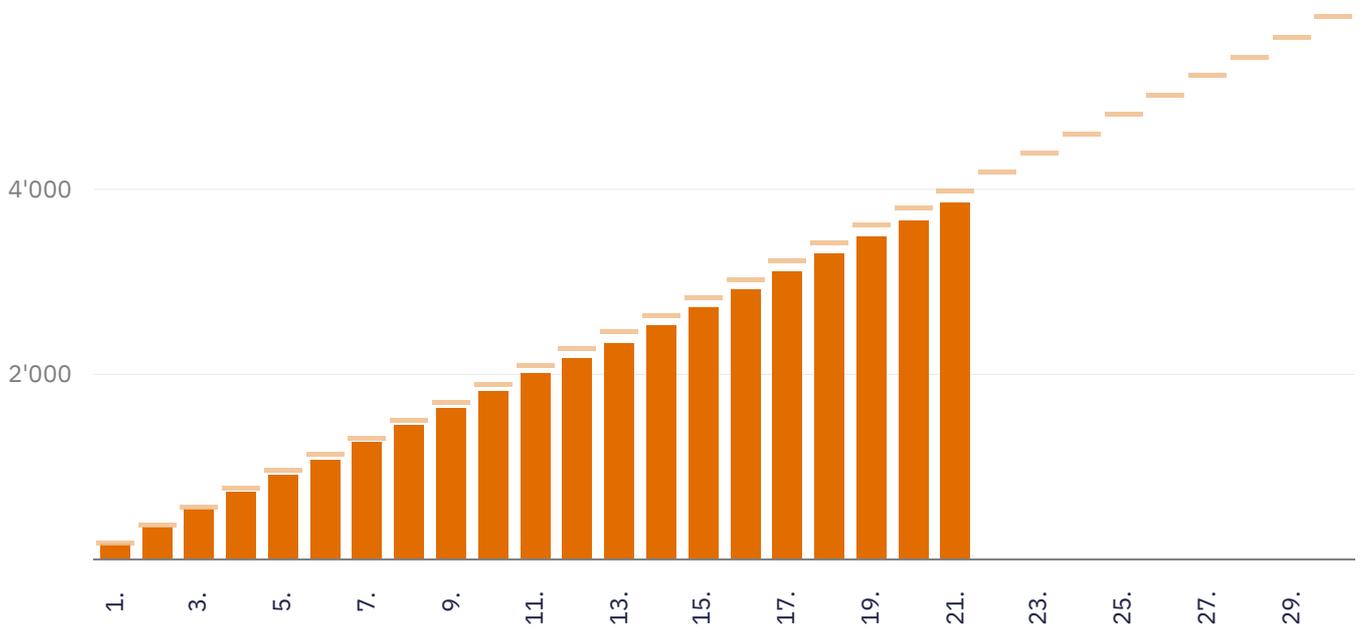
## **Wie sparsam sind die Schweizerinnen und Schweizer beim Strom?**

Diese Grafik zeigt den effektiven Stromverbrauch in der Schweiz im Vergleich mit dem gleichen Zeitraum im Vorjahr. Die Werte sind jeweils zum aktuellen Tag aufsummiert – so sind direkte Vergleiche möglich. Berücksichtigt sind die privaten Haushalte und die Industrie sowie die Dienstleistungsbranche.

## Stromverbrauch im aktuellen Monat

In Gigawattstunden, aufsummiert nach Tagen

2022 2021

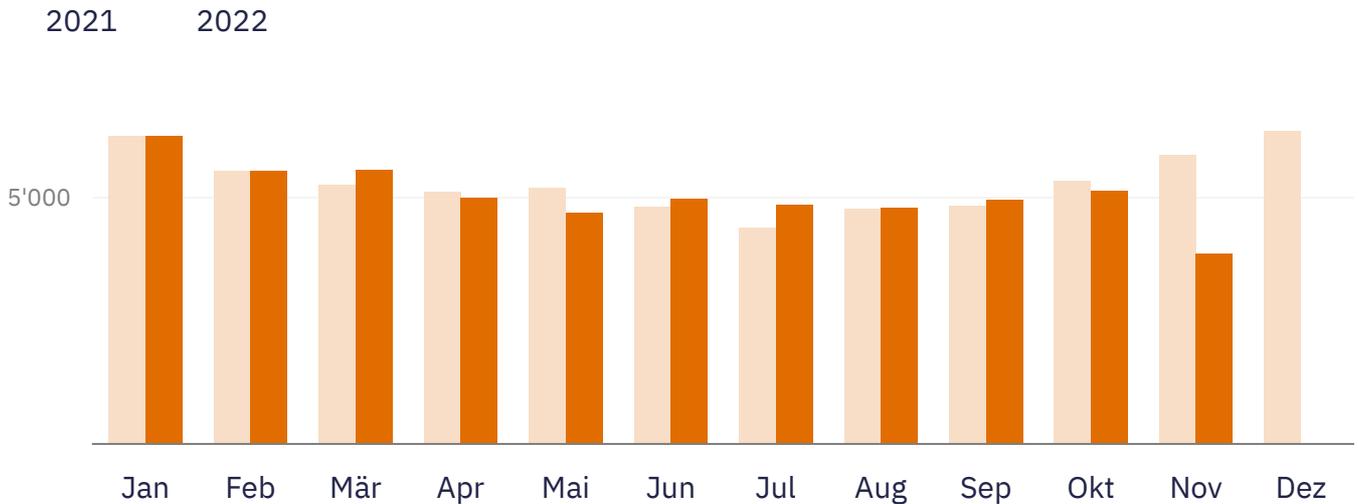


Diese Grafik zeigt den Stromverbrauch im Monatsvergleich – seit Anfang Jahr. Im Juli dieses Jahres zum Beispiel haben die Schweizerinnen und Schweizer mehr Strom verbraucht als im Vorjahresmonat. Einen Einfluss auf den Stromverbrauch hat neben dem Wetter auch die Wirtschaftslage.

## Stromverbrauch nach Monaten

In Gigawattstunden

Der Verbrauch im aktuellen Monat wird laufend aufsummiert.



**Daten zum Strom.** Beim Stromverbrauch sind alle Endverbraucher in der Schweiz berücksichtigt – also Haushalte, Industrie und Dienstleistungsbranche. Ebenfalls enthalten sind Übertragungsverluste, Eigenbedarf von Kraftwerken, sowie Energie, die benötigt wird um die Stauseen der Pumpspeicherkraftwerke zu füllen. Die Daten stammen vom Verband Europäischer Übertragungsnetzbetreiber (Entso-E [↗](#)).

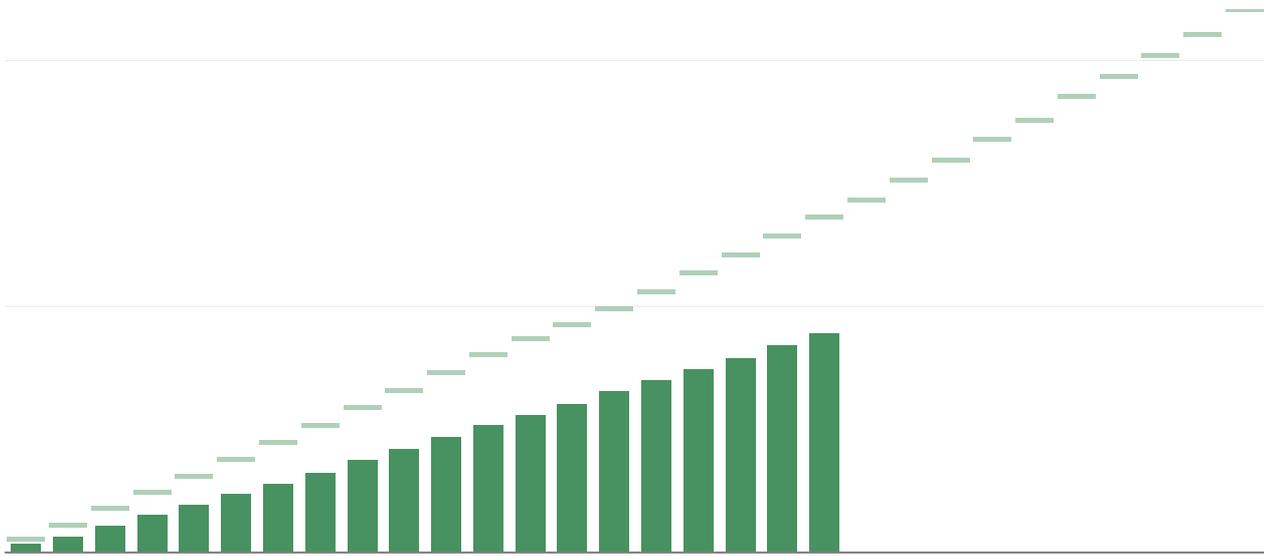
## Wie sparsam sind die Schweizerinnen und Schweizer beim Gas?

Diese Grafik zeigt den Gasverbrauch in der Schweiz im Vergleich mit dem gleichen Zeitraum im Vorjahr. Die Werte sind jeweils zum aktuellen Tag aufsummiert, so dass ein direkter Vergleich zur Vorjahresperiode möglich ist.

## Gasverbrauch im aktuellen Monat

In Gigawattstunden, aufsummiert nach Tagen

2022 2021



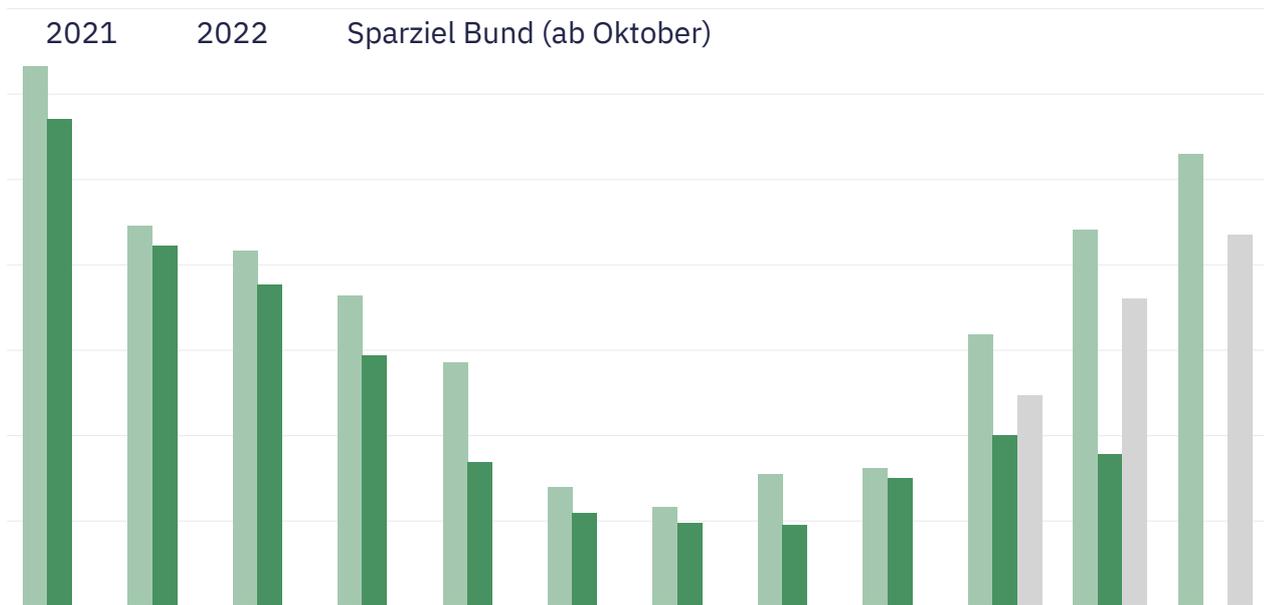
29.

Diese Grafik zeigt den Gasverbrauch im Monatsvergleich – seit Anfang Jahr. In den Sommermonaten 2022 zum Beispiel hat die Schweiz weniger Gas verbraucht als im gleichen Vorjahreszeitraum.

## Gasverbrauch nach Monaten

In Gigawattstunden

Der Verbrauch im aktuellen Monat wird laufend aufsummiert.



🔍

**Daten zum Gas.** Die Daten zum Gas sind Näherungswerte des tatsächlichen Verbrauchs. Weil die Schweiz über keine Gasspeicher verfügt, ergibt sich der Verbrauch im Wesentlichen aus der Differenz von Import und Export. Die gezeigten Werte sind wegen eines systematischen Messfehlers etwas zu tief – doch dies wurde in den Daten korrigiert. So oder so erlauben die Werte eine Einschätzung dazu, wie gut die Sparmassnahmen wirken. Die Daten stammen vom Verband Europäischer Fernleitungsnetzbetreiber für Gas (Entso-G ↗).

Fehler gefunden? [Jetzt melden.](#)

**29 Kommentare**