



Gas- und Stromstatistik 2023

Johannes Mayer

22.05.2024

1. Gas- und Strominfrastruktur

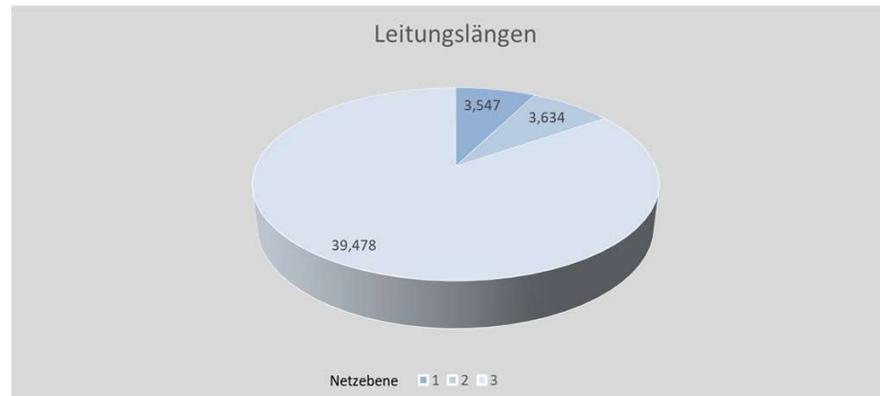
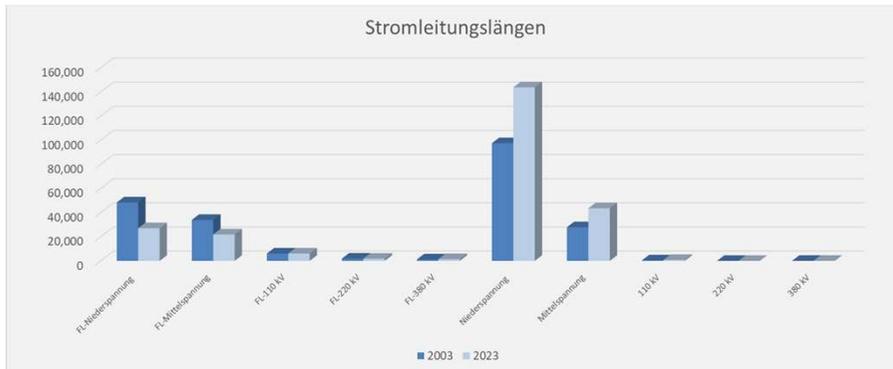
2. Gasbetrieb

3. Strombetrieb

1. Gas- und Strominfrastruktur

2. Gasbetrieb

3. Strombetrieb



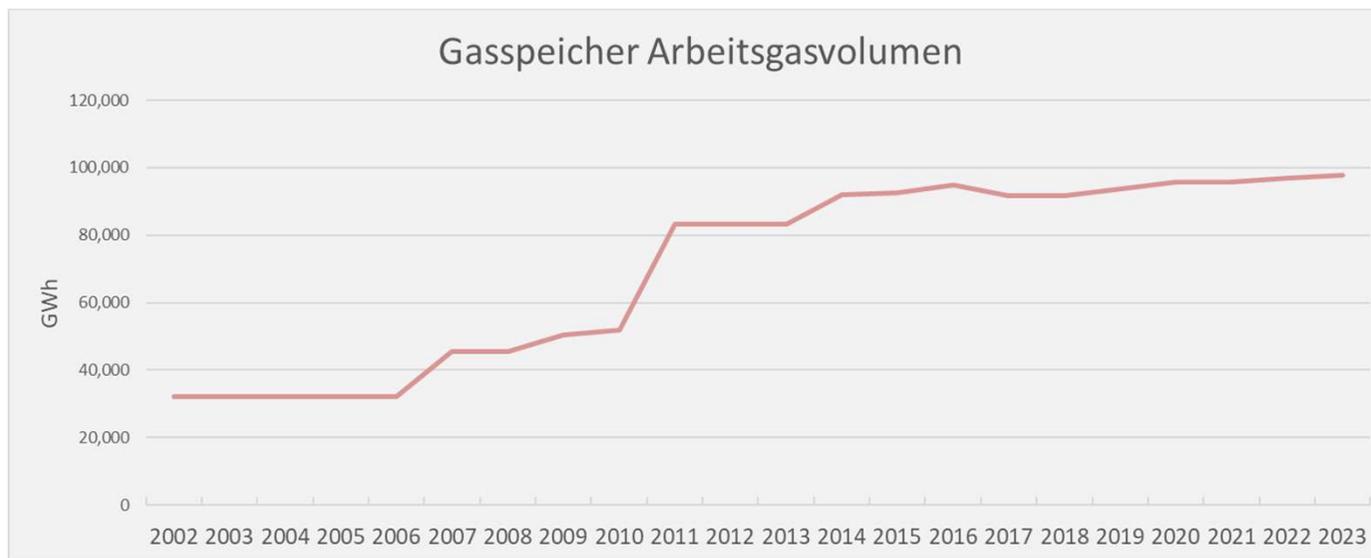
- 247 000 km Stromleitungen
- Verschiebung von Freileitungen auf Kabelleitungen
- 46 700 km Gasleitungen

Infrastruktur - Stromerzeugungsanlagen

Eine kleine Auswahl



- 2013: Gesamtbestand 23,8 GW
- 2023: Gesamtbestand 31,4 GW
- PV: + 5,8 GW
- Wind: +2,2 GW
- Wärme: -2 GW



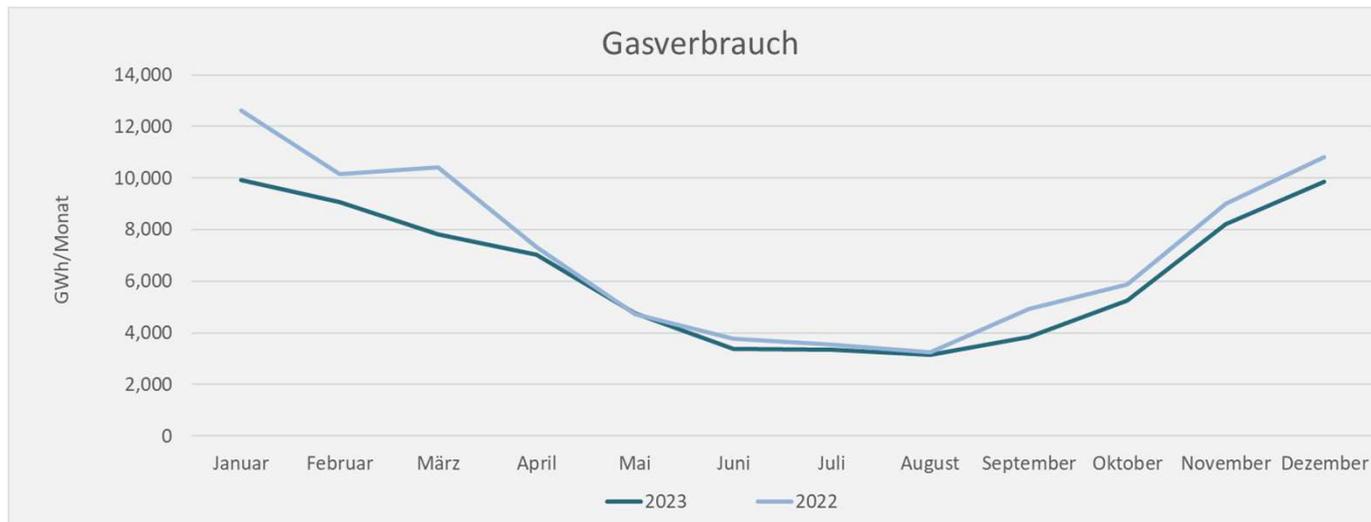
- 2023: 97,7 TWh
- 2003: 32,2 TWh
- Zubau etwa 65 TWh: knapp österreichischer Jahresverbrauch

1. Gas- und Strominfrastruktur

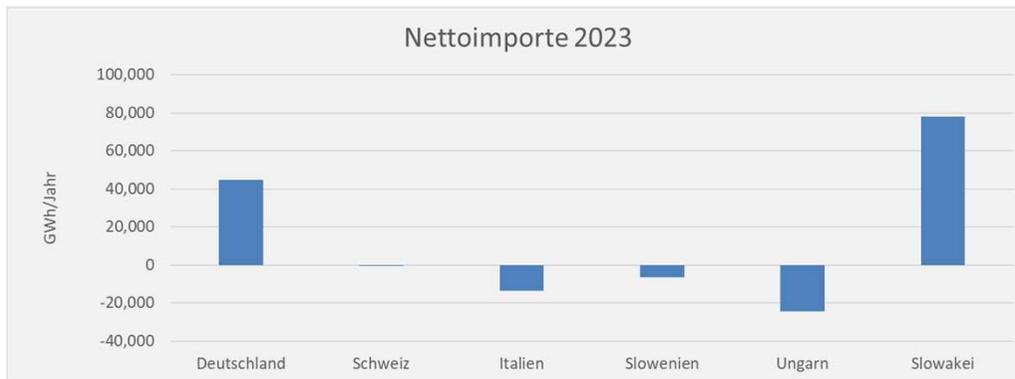
2. Gasbetrieb

3. Strombetrieb

Gasverbrauch 2023



- 2023: 75,6 TWh Jahresverbrauch
- 2022: 86,4 TWh Jahresverbrauch



Importe
-
Exporte

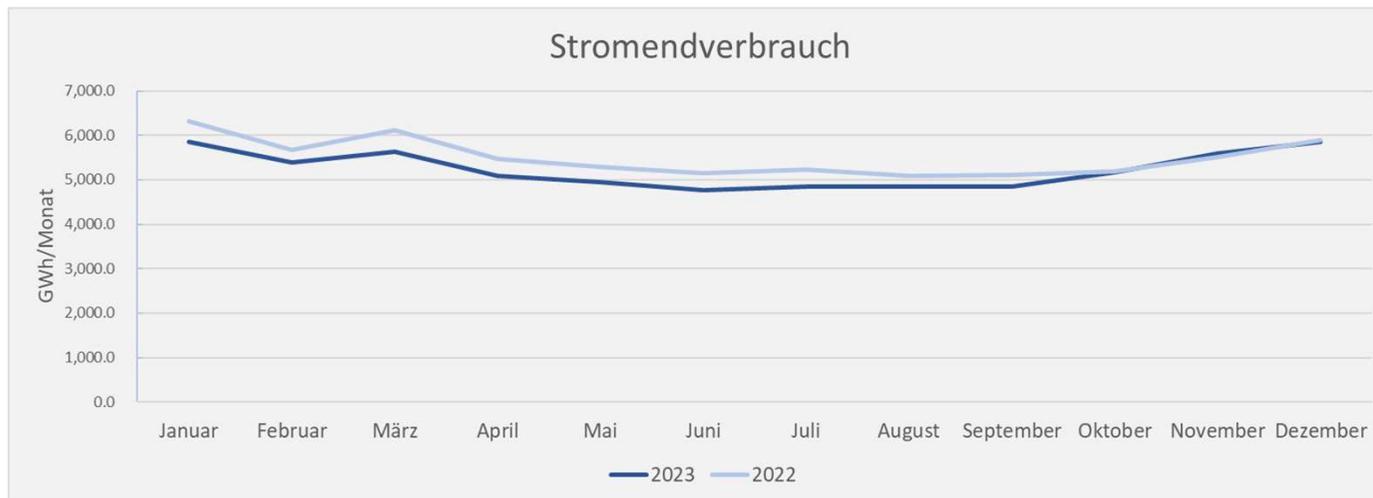
- Nettoimport 2023: 77,4 TWh (zu 2022: 131 TWh)
- Slowakei: 78 TWh (zu 2022: 175 TWh)
- Deutschland: 45 TWh (zu 2022: 116 TWh)
- Italien: -13,7 TWh (zu 2022: -112 TWh)



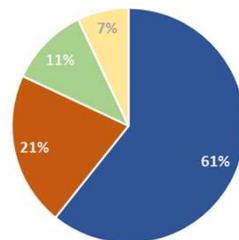
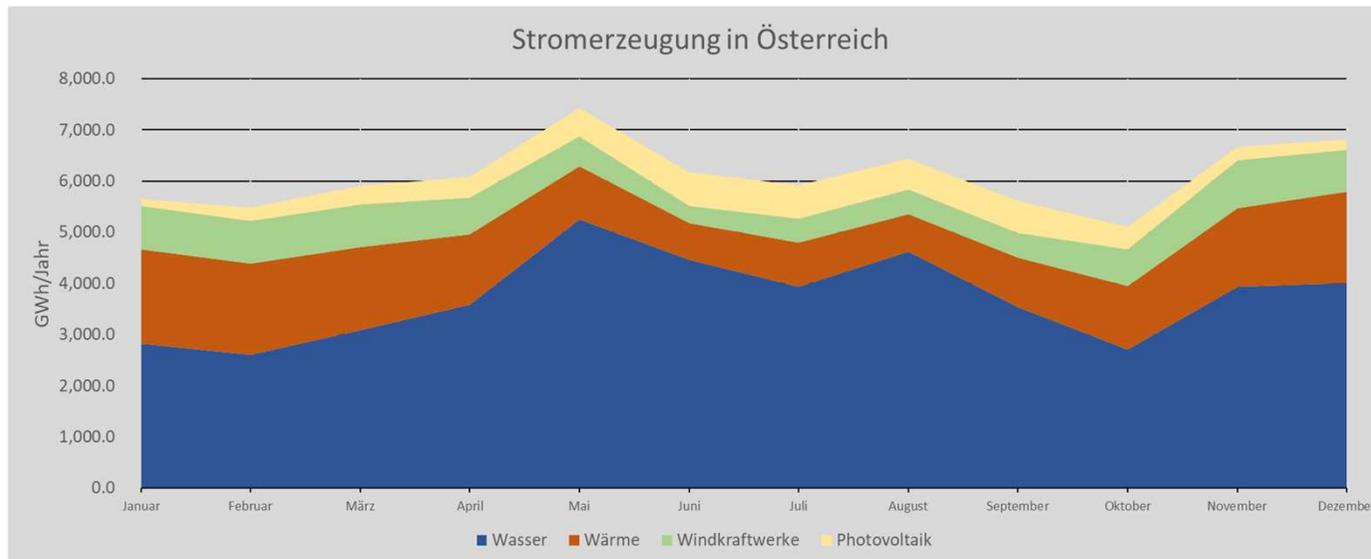
1. Gas- und Strominfrastruktur

2. Gasbetrieb

3. Strombetrieb

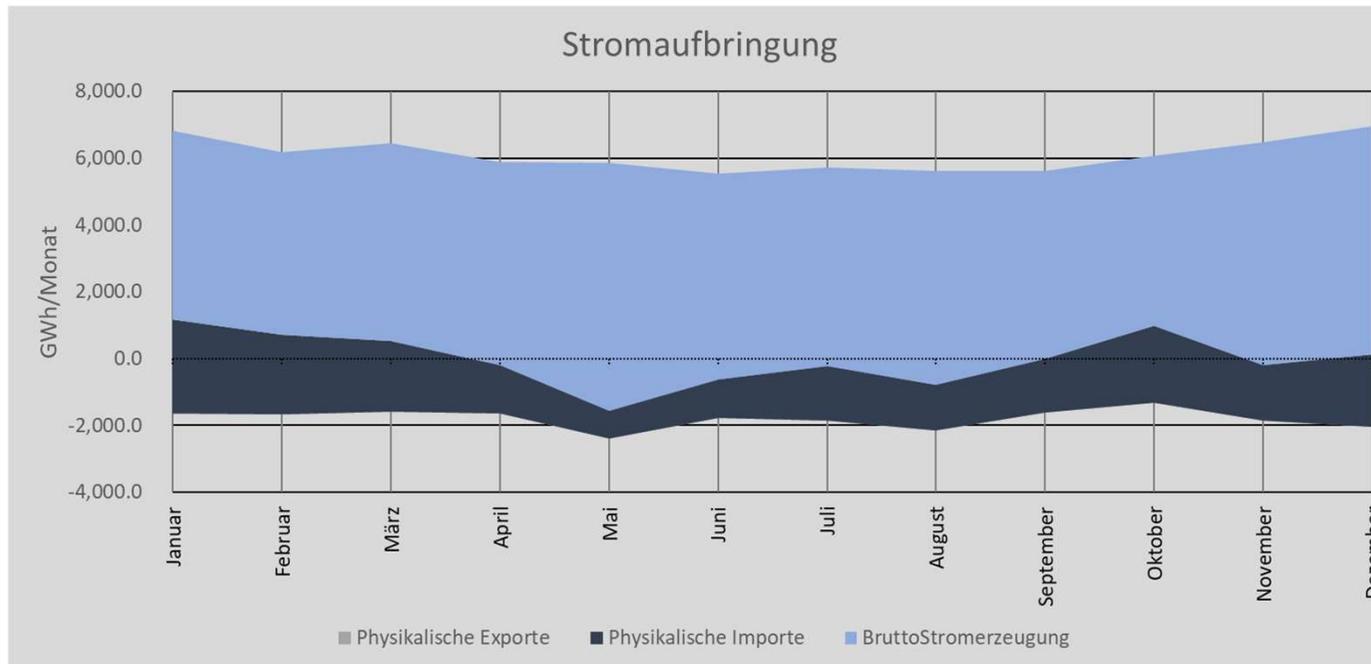


- 2023: 62,8 TWh Stromverbrauch
- 2022: 66 TWh Stromverbrauch
- -4,9% Verbrauchsveränderung



- Sonne und Wind produzieren 13,2 TWh: relativ konstant etwa 1 TWh/Monat und damit knapp so viel wie Speicherkraftwerke (+2,5 TWh zu 2022)
- Wasserkraft produziert 44,5 TWh: zwischen 2,7 und 5,3 TWh/Monat (+5,4 TWh zu 2022)
- Wärmekraft produziert 15,5 TWh: zwischen 0,7 und 1,8 TWh/Monat (-3,4 TWh zu 2022)

Eigenversorgung 2023



- Ausgeglichene Import/Export Bilanz 2023 (2022: -8,7 TWh)
- 3,4 TWh Exportüberschuss im Sommer
- -7 TWh Importe
- +1,7 TWh Exporte