



STADTWERKE
LÜBECK

WirInGenin: Quo Vadis Energiekrise

24. November 2022

Jürgen Kellner

Leiter Geschäftskundenvertrieb, Stadtwerke Lübeck GmbH



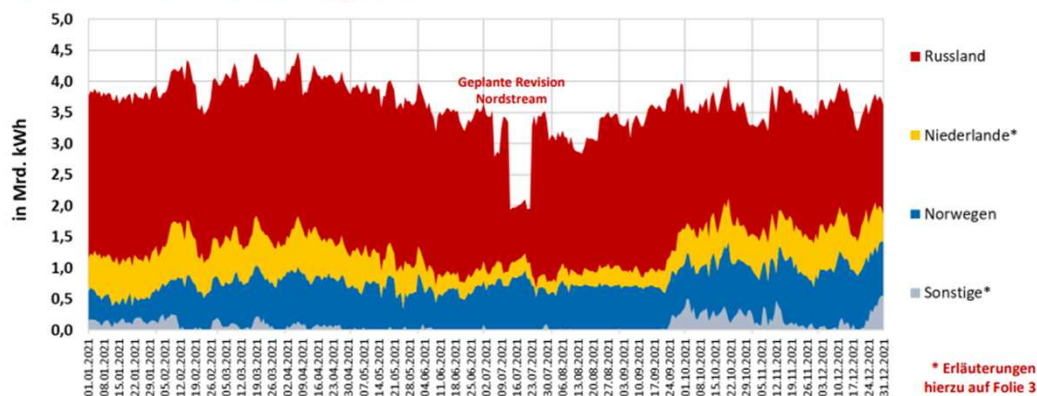
Themen/Agenda

- **Gasmangellage**
- Großhandelsmarkt: Gas, Strom
- Status Quo Gesetze, Maßnahmen zur Energiekrise
- Status Quo Umsetzungen Maßnahmen bei SWL

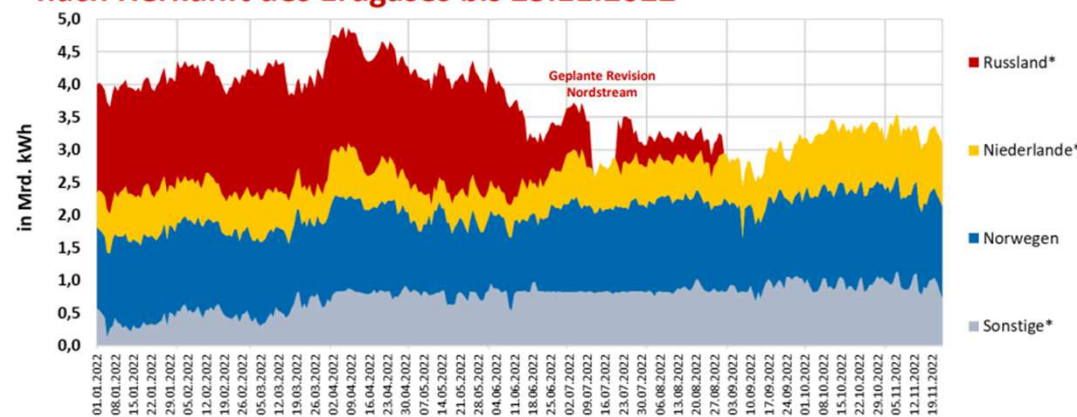


BDEW: Daten Gasflüsse Import, Stand 24.11.2022

Gasflüsse nach Deutschland nach Herkunft des Erdgases



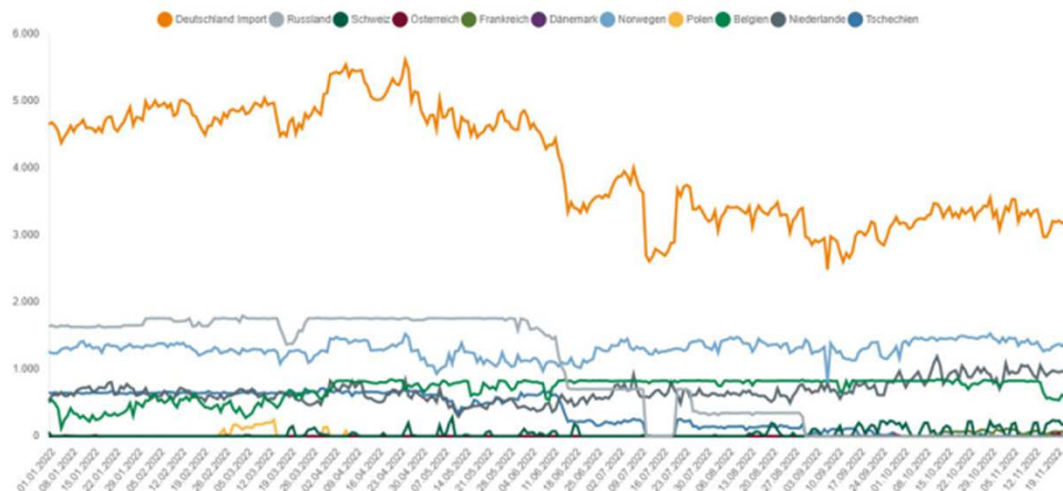
Gasflüsse nach Deutschland nach Herkunft des Erdgases bis 23.11.2022





Lagebericht der BNetzA, Stand 24.11.2022

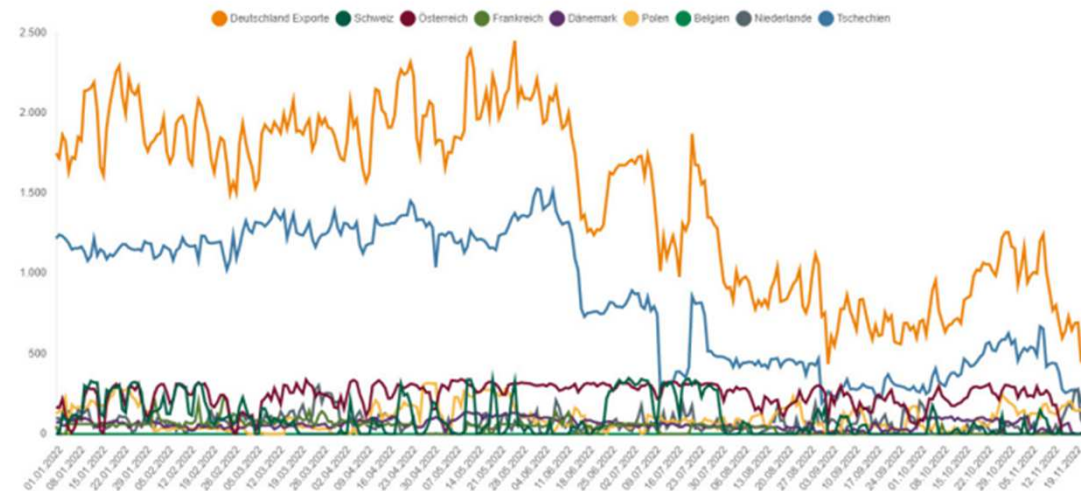
1.1 Gasimporte in GWh/Tag



2% unter
Vorjahr

25.11.2022

1.2 Gasexporte in GWh/Tag

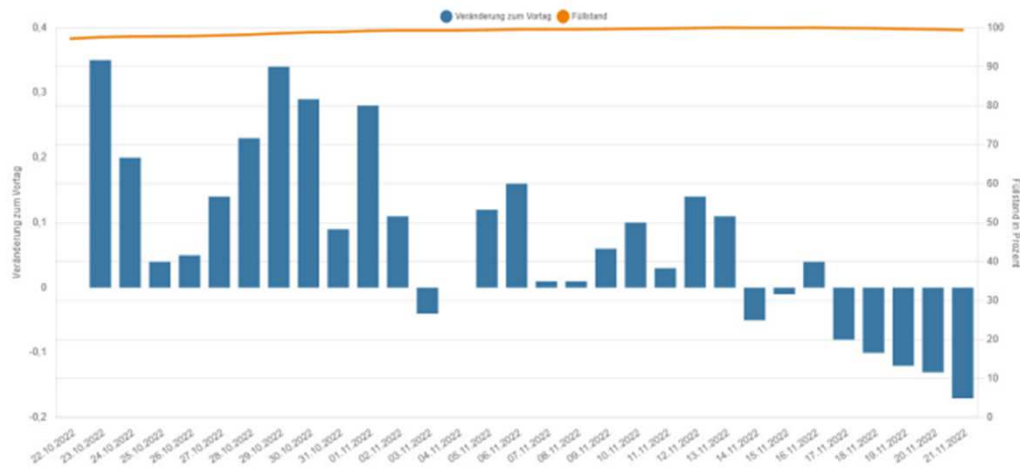


15% unter
Vorjahr

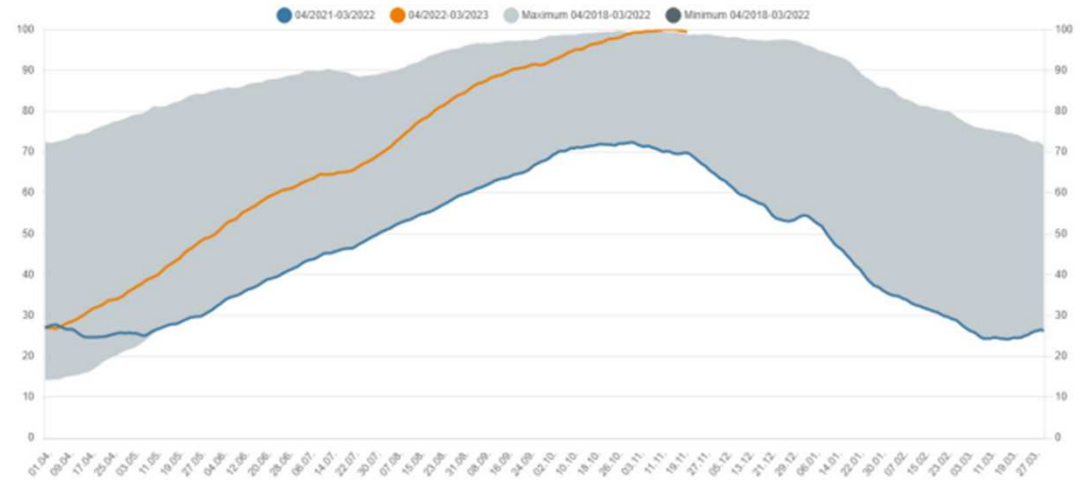


Lagebericht der BNetzA, Stand 24.11.2022

2.2 Tägliche Veränderung der Gasspeicherfüllstände
in Prozentpunkten



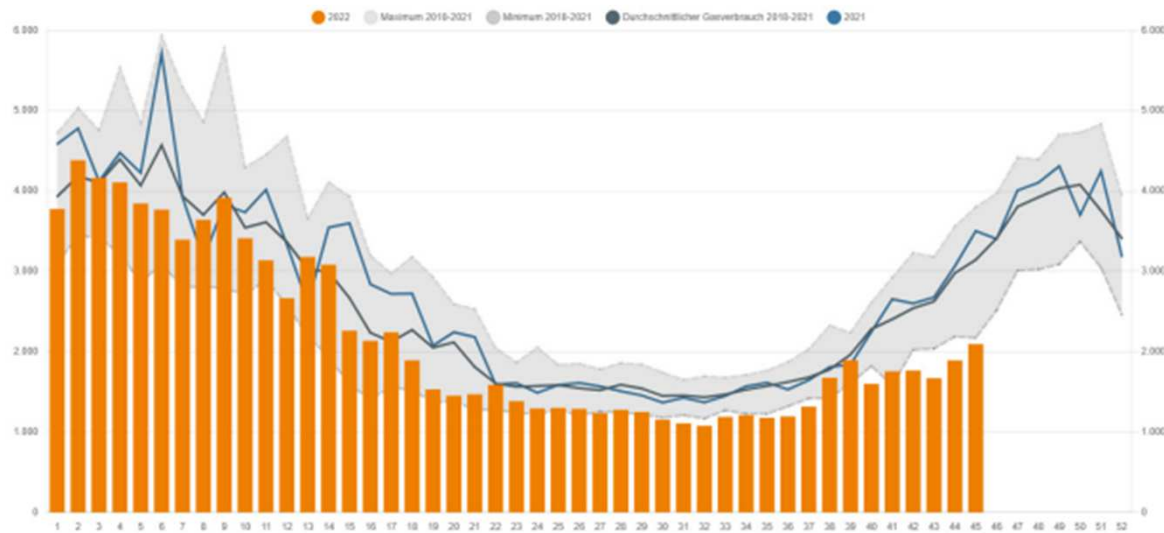
2.1 Verlauf der Speicherfüllstände
in Prozent





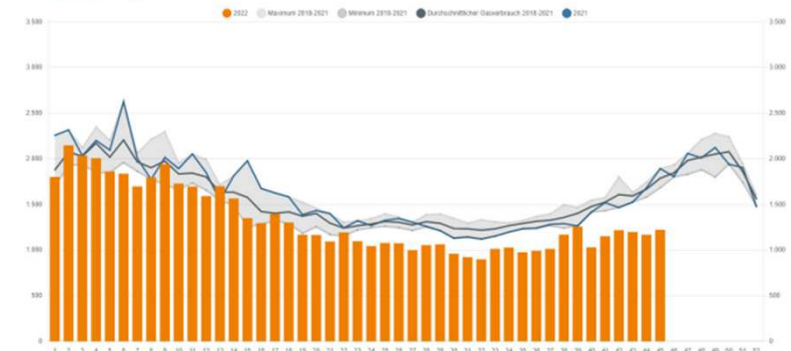
Lagebericht der BNetzA, Stand 24.11.2022

3.3 Gasverbrauch in Deutschland (wöchentlicher Mittelwert) in GWh/Tag

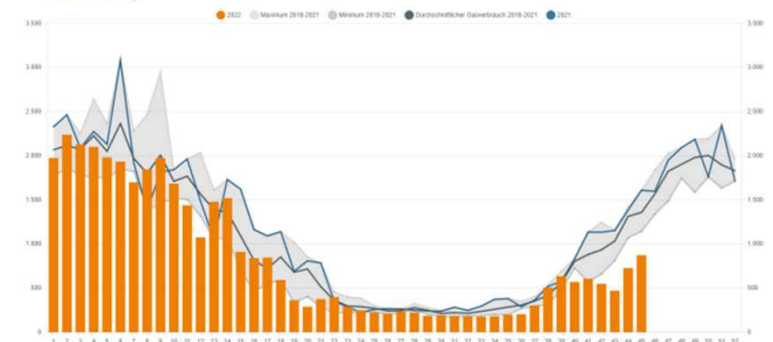


25.11.2022

3.1 Gasverbrauch Industriekunden (wöchentlicher Mittelwert) in GWh/Tag



3.2 Gasverbrauch der Haushalts- und Gewerbekunden (wöchentlicher Mittelwert) in GWh/Tag



BNetzA – Wahrscheinlichkeit Gasmangellage geringer

- Szenarien BNetzA: „Wie lange reichen die Speicher?“
- Erfolgreiche staatliche Anstrengungen zur Verbesserung der Versorgungssicherheit:
 - Speicherfüllstände deutlich schneller höher als prognostiziert trotz russischer Lieferstopps
 - Erhöhung Importe aus BeNeLux, Norwegen sowie Frankreich
 - gesunkene Exporte
 - Fortschritte LNG-Terminals

aber: mit einsetzender Heizsaison Reduktion der in Dt. verfügbaren Mengen

Import (3 TWh p.T.)

abzgl. Export (1 TWh p.T.)

abzgl. Verbrauch (5-7 TWh p.Wintertag)

Delta: Speicher (Füll-Volumen 245 TWh)

Daher wichtigste offene Einflussgröße:

- Temperaturentwicklung

BNetzA – Wahrscheinlichkeit Gasmangellage geringer

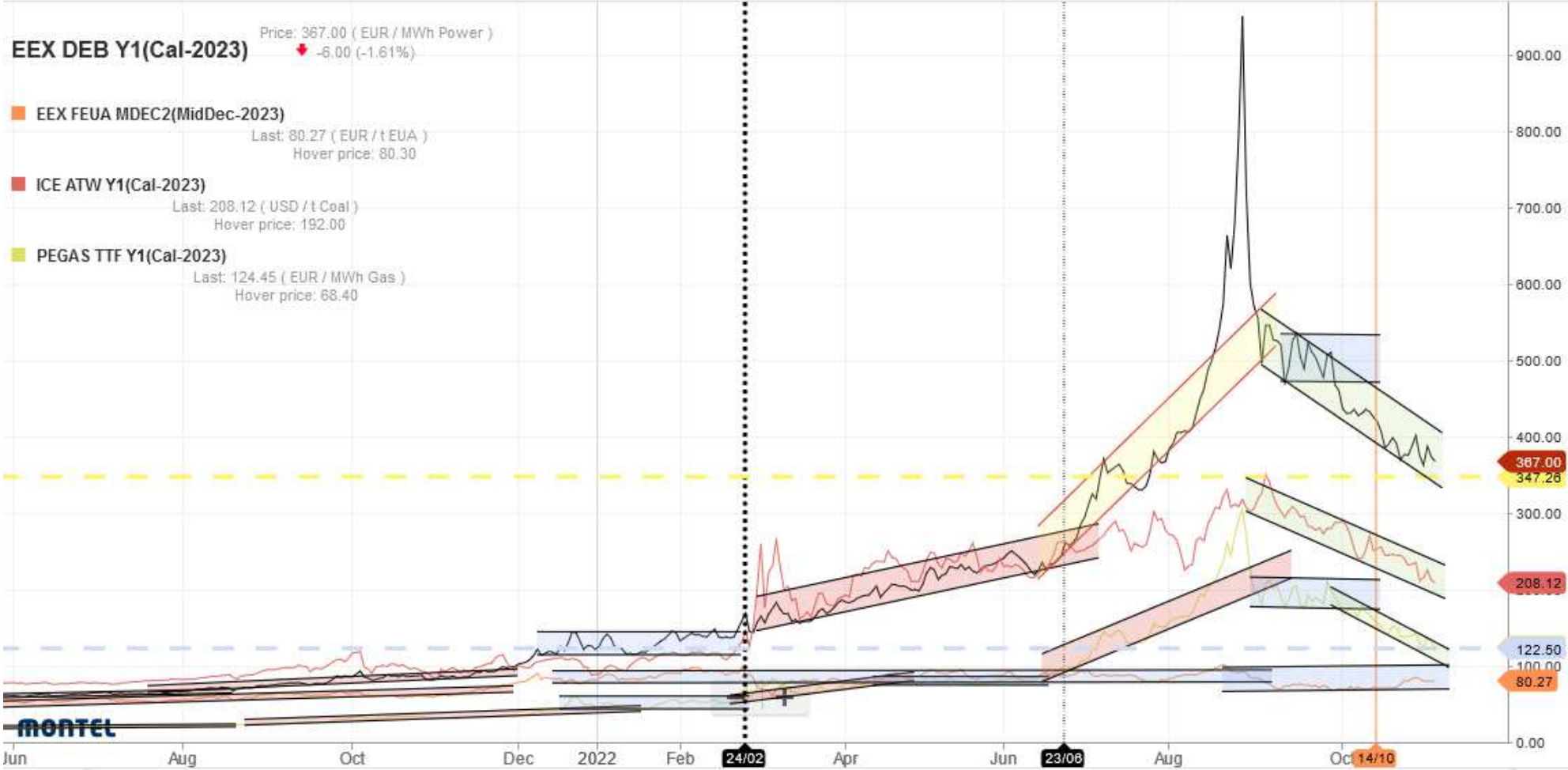
Fazit:

- Wir kommen ohne Gasmangellage durch den Winter 22/23
 - bei erfolgreicher Gaseinsparung von mind. 20%
 - Inbetriebnahme von 3 schwimmenden LNG-Terminals zu Jahresbeginn
 - moderatem Rückgang Im-/Export-Differenz
 - sofern der Winter nicht zu kalt wird
- Bei einem starken Rückgang der Im- und Anstieg der Exporte aufgrund eines kalten Winters in den Nachbarländern und einem überdurchschnittlich kalten Winter droht im Februar eine Gasmangellage
- Herausforderung Winter 2023/24 ohne russische Lieferungen

Themen/Agenda

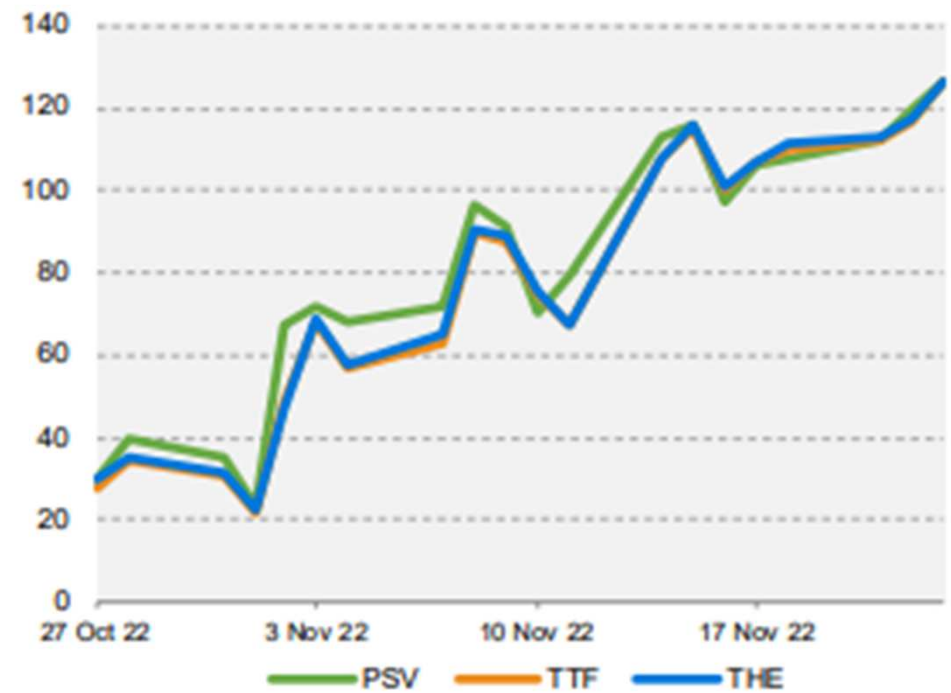
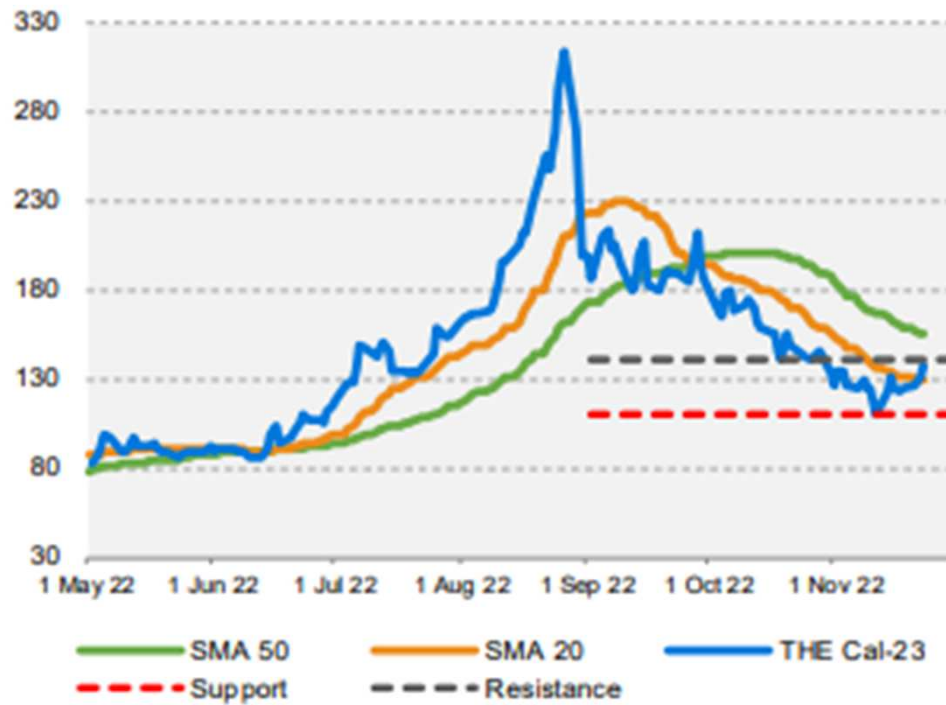
- Gasmangellage
- **Großhandelsmarkt: Gas, Strom**
- Status Quo Gesetze, Maßnahmen zur Energiekrise
- Status Quo Umsetzungen Maßnahmen bei SWL

BackUp | Historische Marktentwicklung



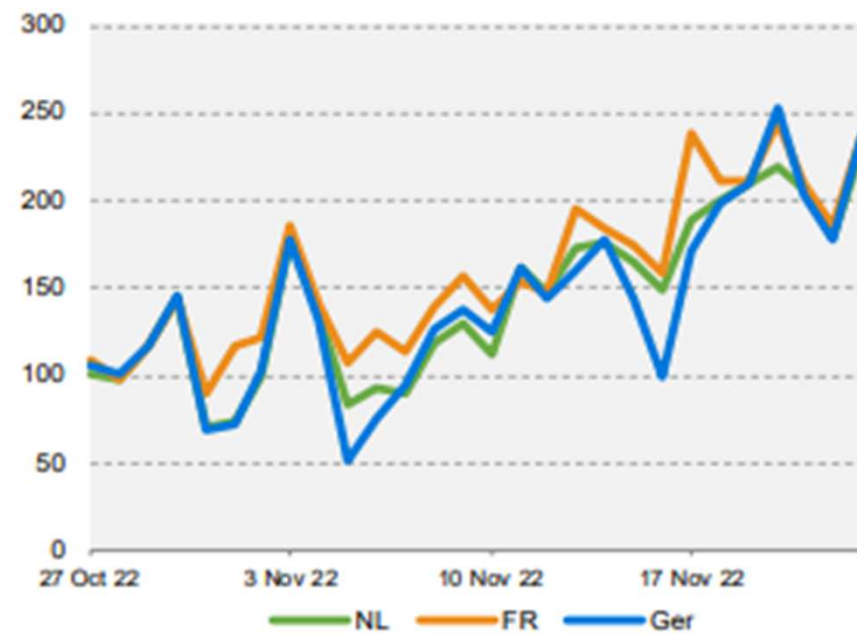
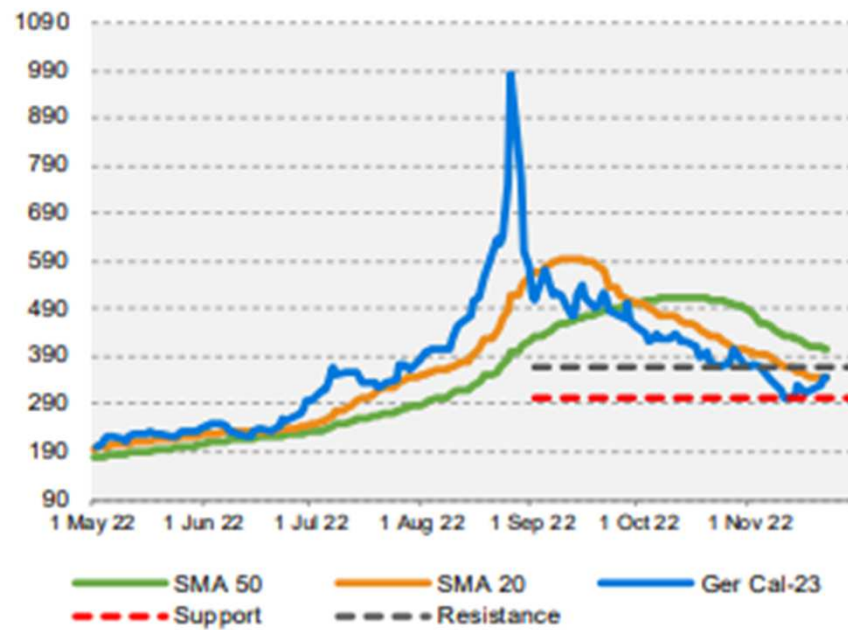


Großhandel Gas





Großhandel Strom



Themen/Agenda

- Gasmangellage
- Großhandelsmarkt: Gas, Strom
- **Status Quo Gesetze, Maßnahmen zur Energiekrise**
- Status Quo Umsetzungen Maßnahmen bei SWL

Status Quo Maßnahmen: Gas- und Energiepreiskrise

- 09.11.2022: **Vorschlag EU KOM: Sofortmaßnahmen zur Beschleunigung des Ausbaus erneuerbarer Energien**
- 10.11.2022: **BTag verabschiedet Dezember-Soforthilfe Gas/Wärme (EWSG)**
- 11.11.2022: **BTag verabschiedet 19. Atomgesetz-Novelle**
- 14.11.2022: **Sondersitzung BRat: Billigung EWSG**
BReg verstaatlicht Securing Energy for Europe (Seife), vormals Gazprom
- 15.11.2022: **Fertigstellung des ersten Anlegers für LNG-Terminal Wilhelmshaven, Inbetriebnahme Jahreswechsel 2022/2023 geplant**

Status Quo Zeitplan Strom- /Gas- /Wärmepreisbremse

- ▶ ~~Kabinettsbeschluss 18.11.2022 (Formulierungshilfe)~~
- ▶ Kabinettsbeschluss 25.11.2022? (Formulierungshilfe)
- ▶ 1. Lesung KW48 (01.12.2022)
- ▶ Anhörung im Ausschuss (12.12.2022)
- ▶ 2./3. Lesung KW 50 (14./15.12.2022)
- ▶ Beschluss BRat 16.12.2022

Übersicht Preisbremsen (incl. Soforthilfe Dez'22)

		Preisbremse Gas/Wärme		Preisbremse Strom	
(Differenz-) Entlastung		Haushalt, Gewerbe, Wohnungswirtschaft	Industrie > 1,5 GWh/a	Haushalt (Gewerbe, ...)	Industrie
	1. Stufe 12/22	1/12 des Jahresverbrauchs * Dezemberpreis (Gas) Sept-Abschlag +20% (Wärme)	-	?	-
	Industrie 1.1.2023 – 30.04.2024	-	7 Ct/kWh; 70% (Gas)	-	13 Ct/kWh; 70 %
	2. Stufe 1.3.2023 - 30.4.2024	12 Ct/kWh; 80% (Gas) 9,5 Ct/kWh; 80% (Wärme)	-	40 Ct/kWh; 80% Ab 1.X.2023	-
Finanzierung		Wirtschaftsstabilisierungsfonds (WSF)		Wirtschaftsstabilisierungsfonds (WSF)	
				Gewinnabschöpfung Stromerzeuger	

Status Quo Strompreisbremse

Einführung zum	01.01.2023 (sofern bei SLP nicht realisierbar, rückwirkend)
Geltung bis	30.04.2024 / RLM zunächst 31.12.2023 (EU-Beihilferecht)
Preisdeckelung SLP (insb. HH, KMU)	40 ct/kWh (brutto) für 80 % des histor. Verbrauchs (abgestellt wird vsl. auf Jahresverbrauchsprognose VNB)
Preisdeckelung RLM (insb. Industrie)	13 ct/kWh (netto) für 70 % des durch MStB gemessenen Verbrauchs 2021
Prognostizierte Kosten	22-33 Mrd. EUR (SLP); 30-36 Mrd. EUR (RLM bis 30.04.2024)
Finanziert durch	vorwiegend durch Gewinnabschöpfung im Strommarkt (lt. Eckpunktepapier wohl rückwirkend zum 1. September 2022 geplant), Solidaritätsbeitrag „fossiler“ Unternehmen, teils WSF
Umsetzung Vertriebe:	Vorbereitung der Entlastungen bis ca. Ende Februar; Umsetzung ab Anfang März (rückwirkend); anschließend direkt monatliche Entlastung

Daneben:

Stabilisierung Übertragungsnetzentgelte auf dem Niveau von 2022 (Zuschuss aus WSF: 13 Mrd. EUR); im Preisdeckel für SLP-Kunden bereits berücksichtigt

25.11.2022

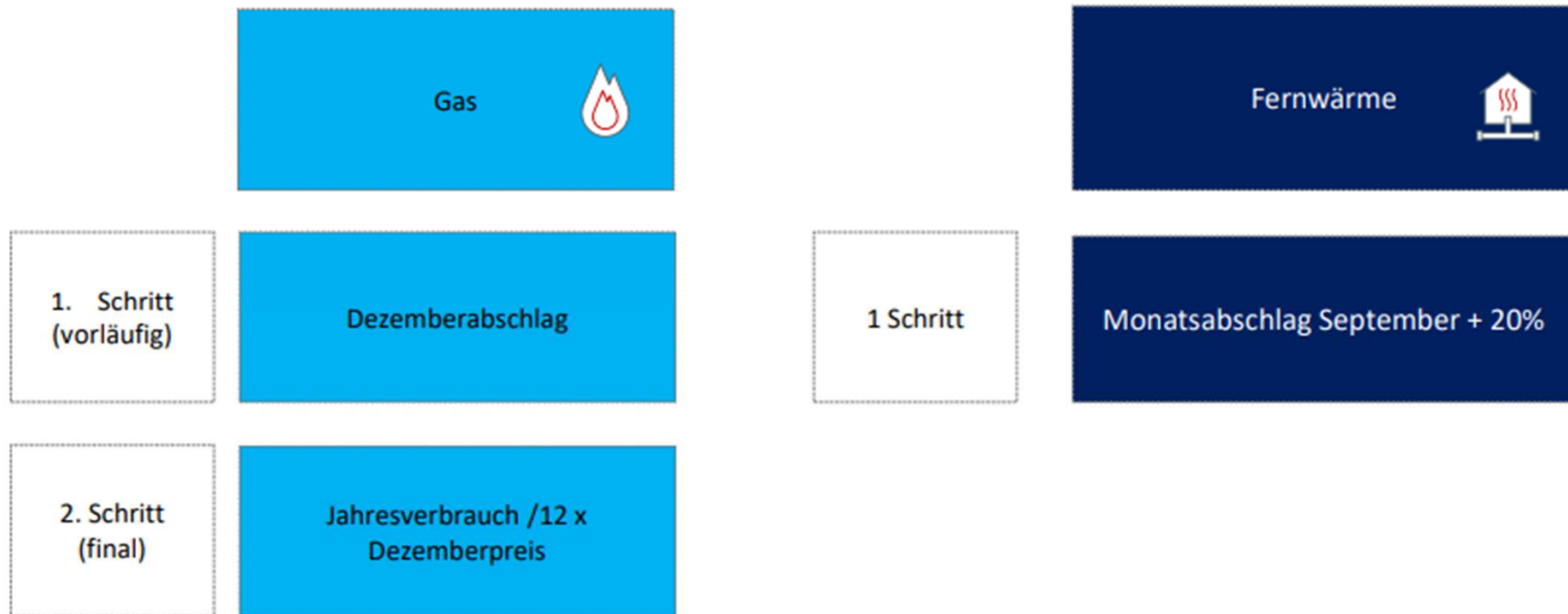
Quelle: BBH

17

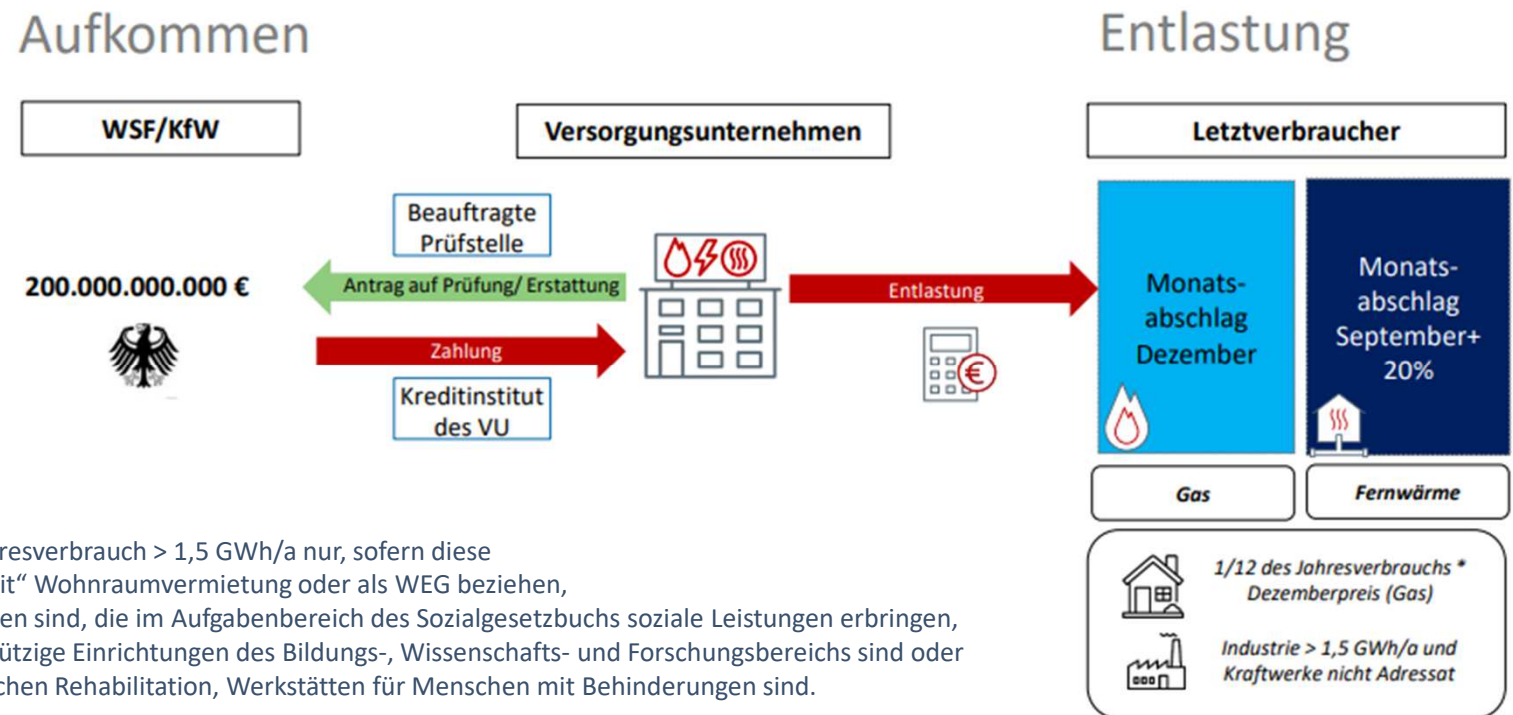
Status Quo Gas-/Wärmepreisbremse

Einführung zum	01.01.2023 (RLM) 01.03.2023 (SLP), möglichst rückwirkend zum 01.02.2023
Geltung bis	30.04.2024
Preisdeckelung SLP (insb. HH, KMU+ Wohneinheiten u. andere)	Gas: 12 ct/kWh (brutto) für 80 % des prognostizierten Jahresverbrauchs Wärme: 9,5 ct/kWh (brutto) • Besteuerung ab 75 T EUR Jahreseinkommen
Preisdeckelung RLM (insb. Industrie) + Wärmekunden > 1,5 GWh	Gas und Wärme: 7 ct/kWh (netto) für 70 % der Verbrauchsmenge Nov 21 – Okt 22 (Gas: energet. + stoffl. Nutzung)
Prognostizierte Kosten	33 Mrd. EUR (SLP); 21 Mrd. EUR (RLM)
Finanziert durch	WSF

2 Verfahren Abschlagshöhe Soforthilfe



Preisbremsen 1. Stufe



Themen/Agenda

- Gasmangellage
- Großhandelsmarkt: Gas, Strom
- Status Quo Gesetze, Maßnahmen zur Energiekrise
- **Status Quo Umsetzungen Maßnahmen bei SWL**

Aktuelle Maßnahmen bei SWL in Vorbereitung

- **KW 47 2022** Infos Gas entsprechend EnSiKuMaV (Kurzfristenergieversorgungsmaßnahmenverordnung) auf spezieller Landingpage auf SWLH.de
 - Energiespartipps
 - Beispielrechnungen für Effekte aus Maßnahmen zur Verbrauchsreduktion
 - Gassparrechner
- **Anfang Dezember 2022** Veröffentlichung Informationen Wärme entsprechend EnSiKuMaV auf Landingpage / SWLH.de und Versand Kundenbrief (Infos zu Umlagen, Steuern, Beispielrechnungen)
 - Beispielrechnungen für Effekte aus Maßnahmen zur Verbrauchsreduktion
- **Dezember 2022 (Kundensegmente zu beachten!)**
 - Verzicht auf Abschlag Gas Dez'22
 - Auszahlung des Abschlages Fernwärme Sept'22 + 20%
- **Dezember 2022** spezielle Landingpage auf SWLH.de für Geschäftskunden
 - spezifische Informationen zu Energiepreisbremsen etc.
- **Januar 2023** Kundeninformation zu neuen Abschlägen sowie Jahresabrechnungen (Kundenspezifisch) (unter Berücksichtigung der zu dem Zeitpunkt bekannten Maßnahmeneffekte: Energiekosten, Umlagen, MWSt, Energiepreisbremsen). Zeitliche Abweichungen bei anderen Jahresabrechnungszyklen können auftreten.