

# Versorgungssicherheit Gas

INES-Szenarien für den Winter 2023/24 (Dezember-Update)

14. Dezember 2023

# Gliederung

1. Organisatorische Hinweise
2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland
3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24
4. Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich
5. Schlussfolgerungen und nächstes Update
6. Fragenrunde

# Gliederung

- 1. Organisatorische Hinweise**
2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland
3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24
4. Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich
5. Schlussfolgerungen und nächstes Update
6. Fragenrunde

# Organisatorische Hinweise

## Fragen

- Jederzeit über die F&A-Funktion möglich. Fragen werden für die Fragenrunde gesammelt.
- Mündliche Fragen nach Aufruf in der Fragenrunde. Bitte dafür „Frage“ in den F&A-Bereich schreiben.

## Zitate

- Aussagen können frei zitiert werden (Unter Eins).
- Individuelle O-Töne im Nachgang möglich.

## Aufzeichnung der Pressekonferenz

- Die Pressekonferenz wird aufgezeichnet.
- Teilnehmerdaten werden nicht erfasst, solange die Audio-/Video-Funktion ausgeschaltet bleibt.

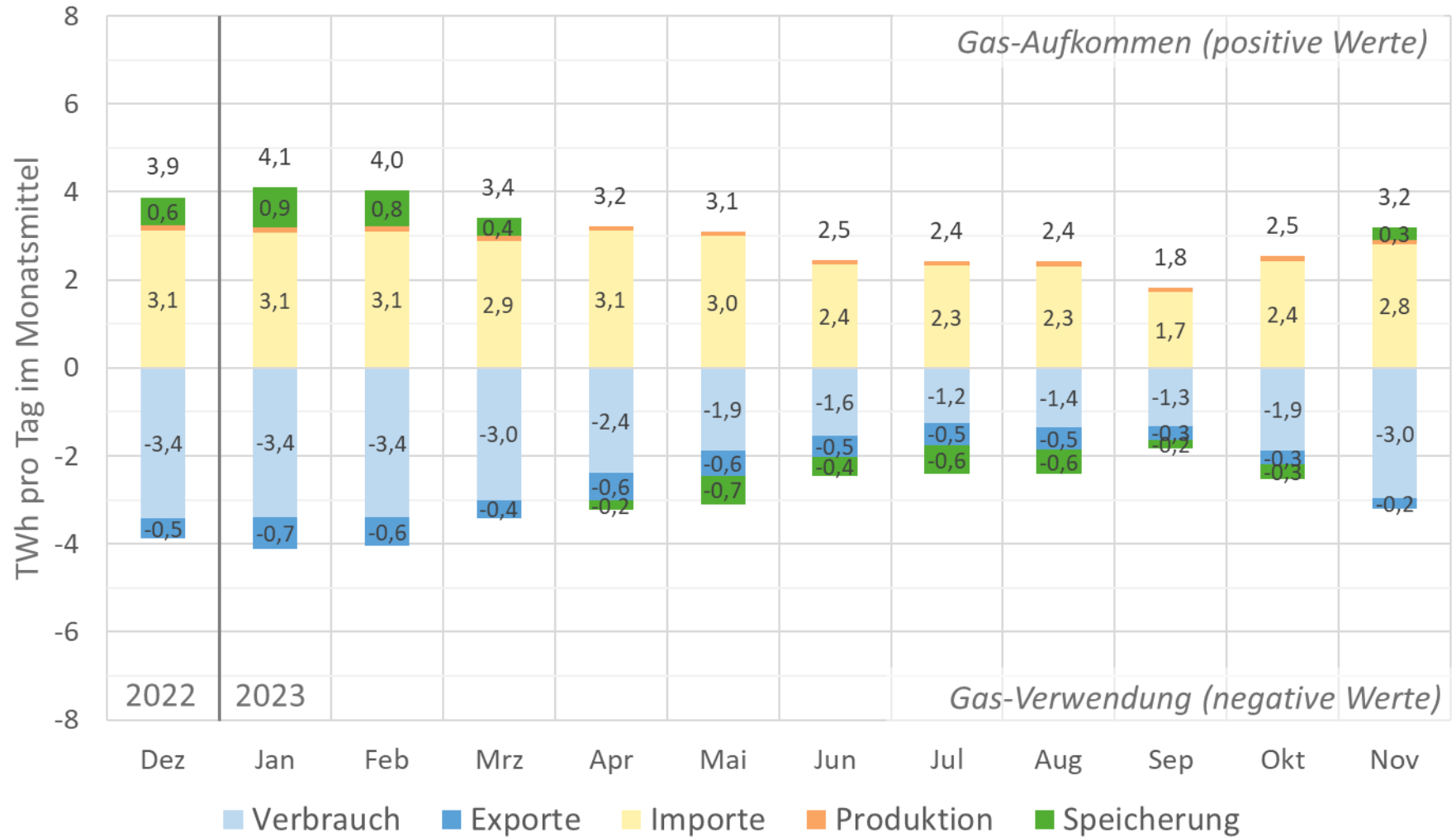
## Verfügbare Materialien im Nachgang

- Pressestatement
- Dokumentation der INES-Szenarien
- Aufzeichnung der Pressekonferenz

# Gliederung

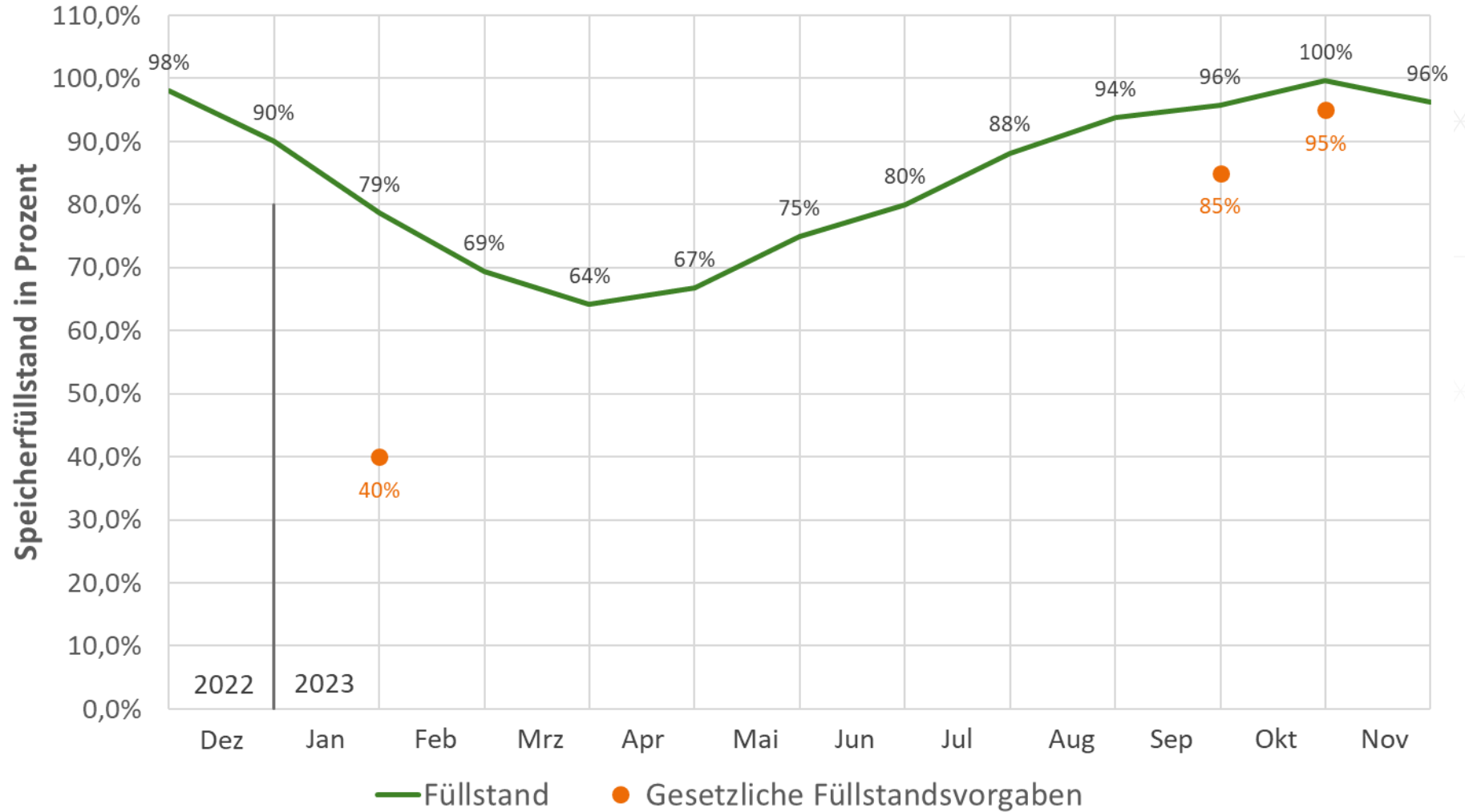
1. Organisatorische Hinweise
- 2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland**
3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24
4. Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich
5. Schlussfolgerungen und nächstes Update
6. Fragenrunde

# Monatliche Gasbilanz für Deutschland



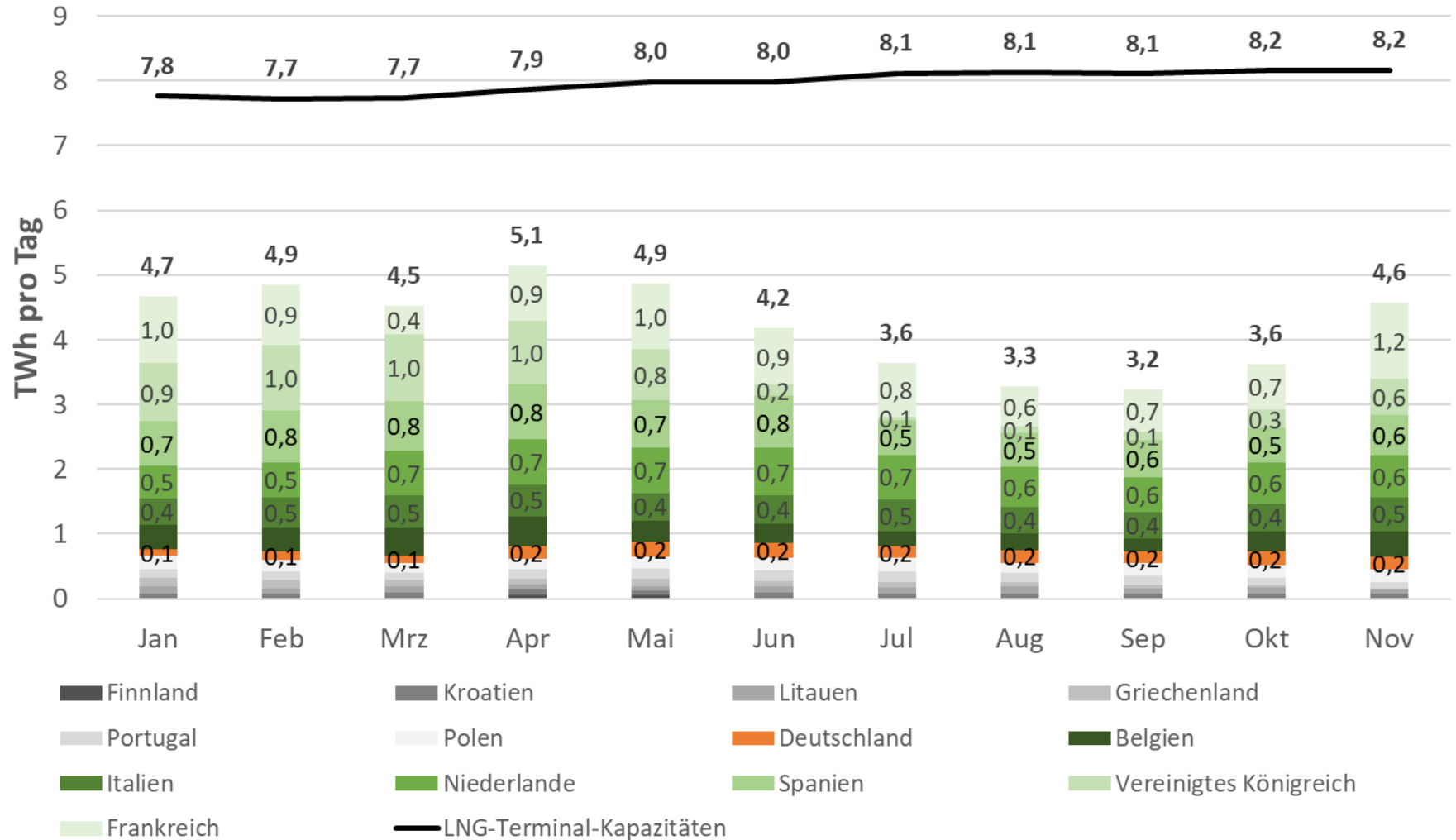
Quellen: ENTSOG (2023), GIE (2023), INES (2023)

# Gasspeicherfüllstände in Deutschland



Quellen: GIE (2023), INES (2023)

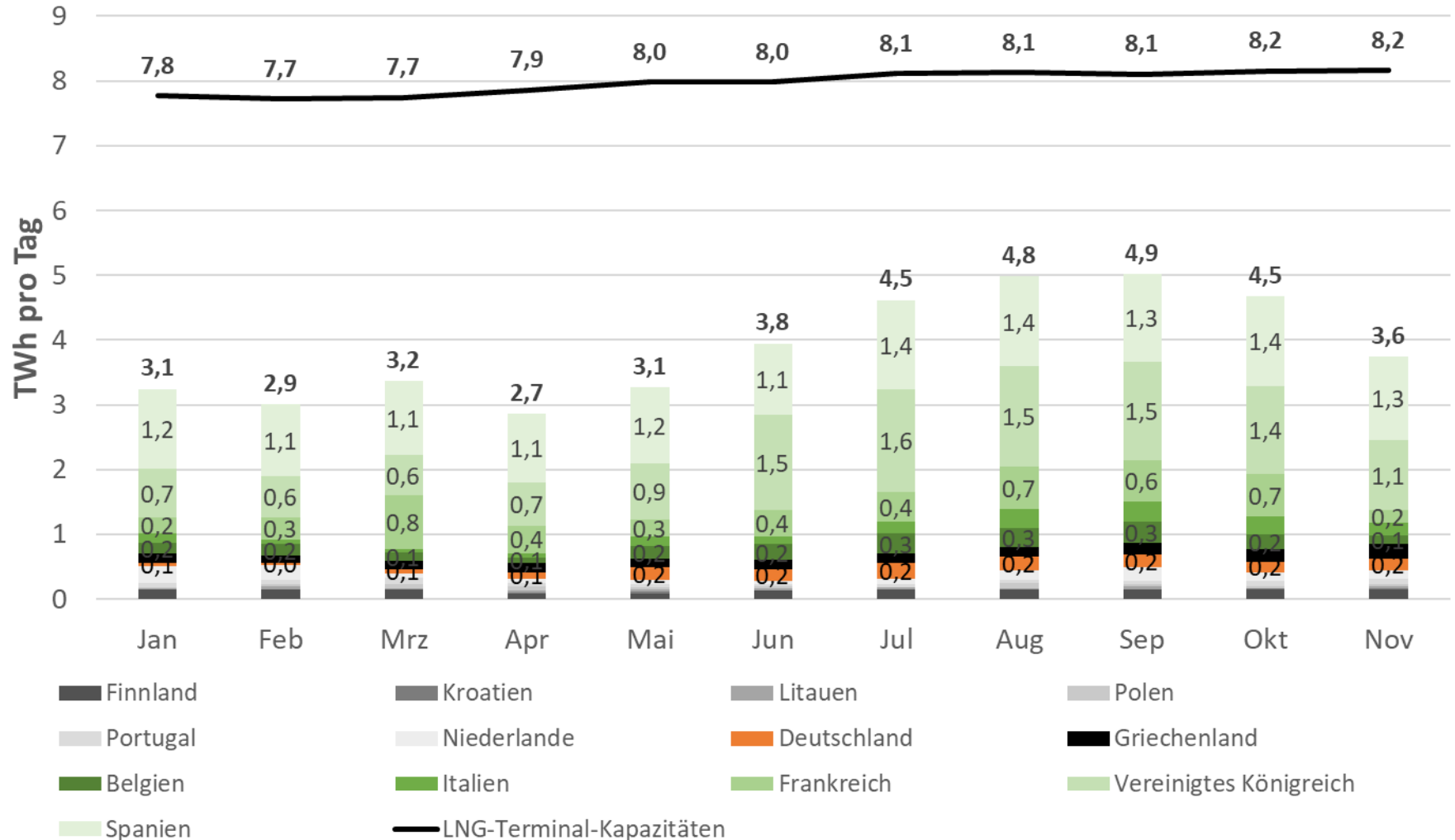
# Europäische LNG-Importe in 2023



Quellen: ENTSOG (2023), GIE (2023), INES (2023)



# Ungenutzte LNG-Terminalkapazitäten in 2023

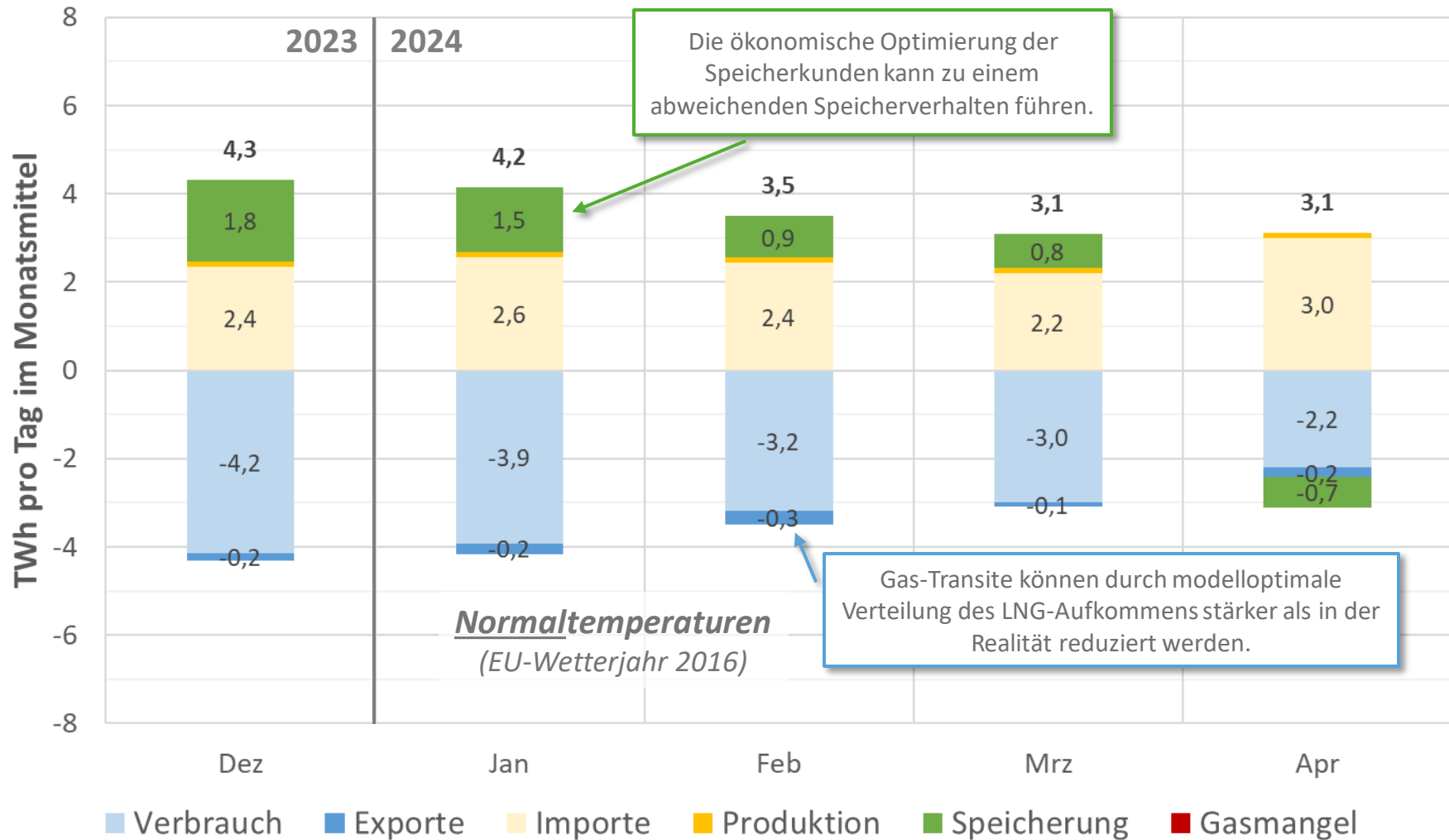


Quellen: ENTSOG (2023), GIE (2023), INES (2023)

# Gliederung

1. Organisatorische Hinweise
2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland
- 3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24**
4. Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich
5. Schlussfolgerungen und nächstes Update
6. Fragenrunde

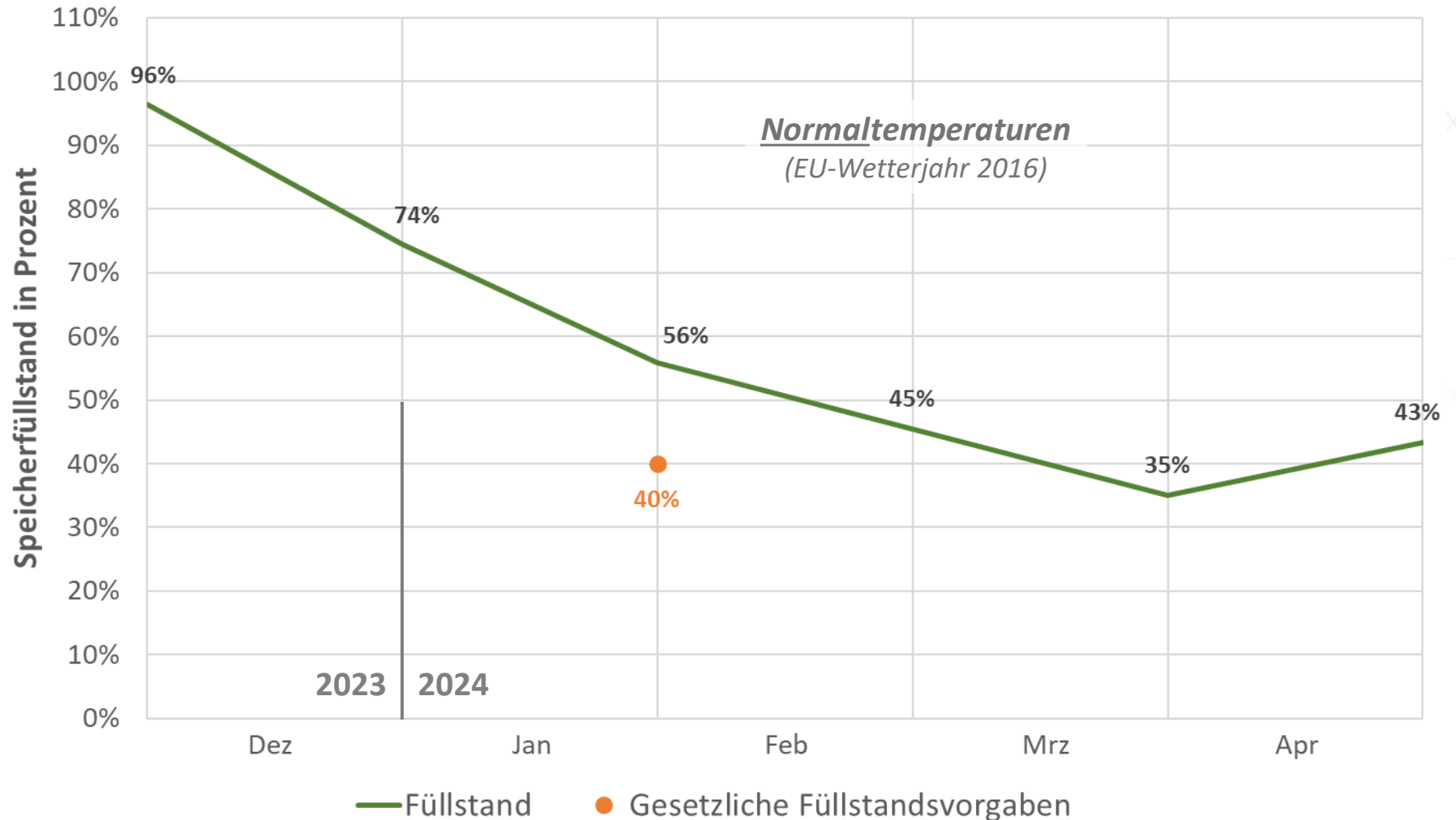
# INES-Szenarien für Deutschland: „Winter 2023/2024 bei Normaltemperaturen“



Hinweis: Es handelt sich um Modellrechnungen ohne Anspruch auf Abbildung der Realität; alle Angaben ohne Gewähr

Quellen: INES (2023)

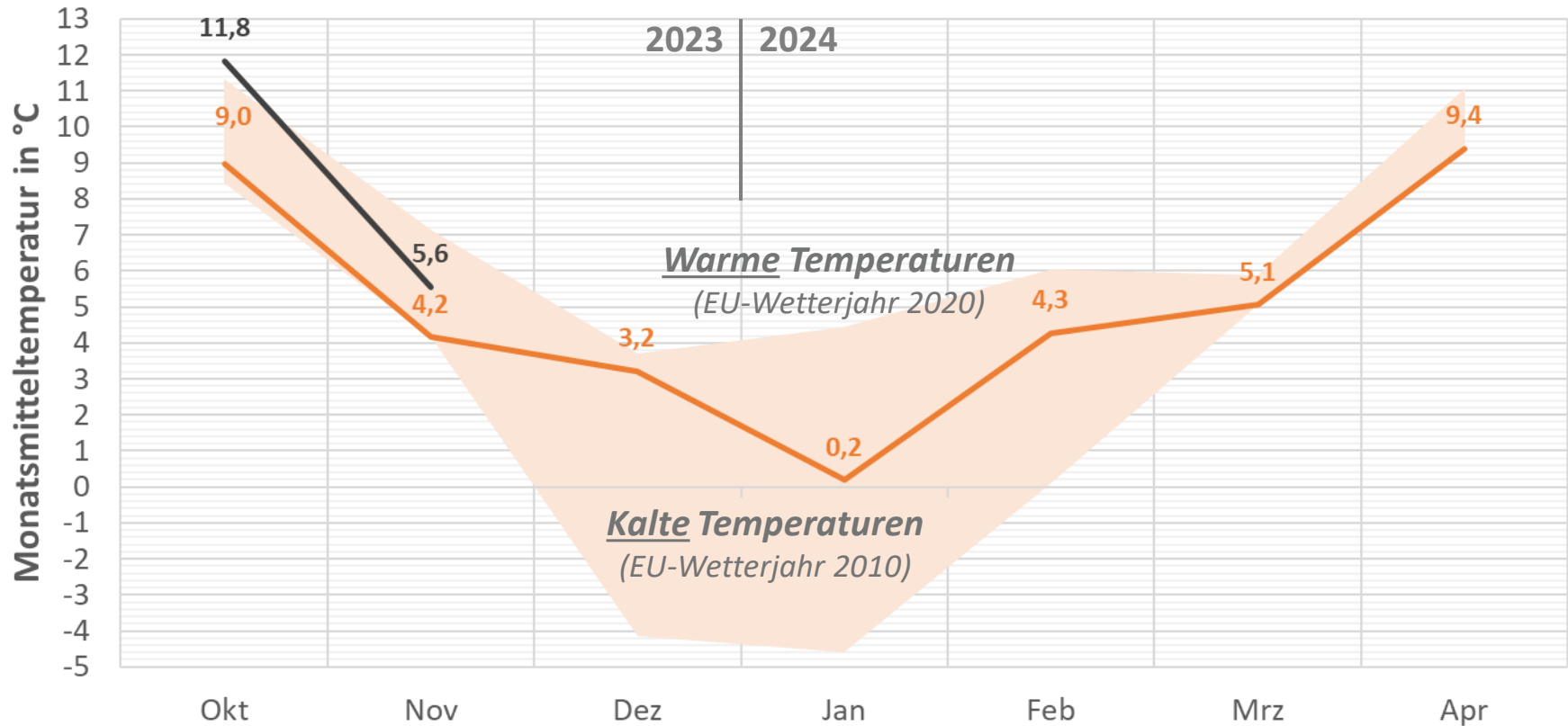
# INES-Szenarien für Deutschland: „Winter 2023/2024 bei Normaltemperaturen“



Hinweis: Es handelt sich um Modellrechnungen ohne Anspruch auf Abbildung der Realität; alle Angaben ohne Gewähr

Quellen: INES (2023)

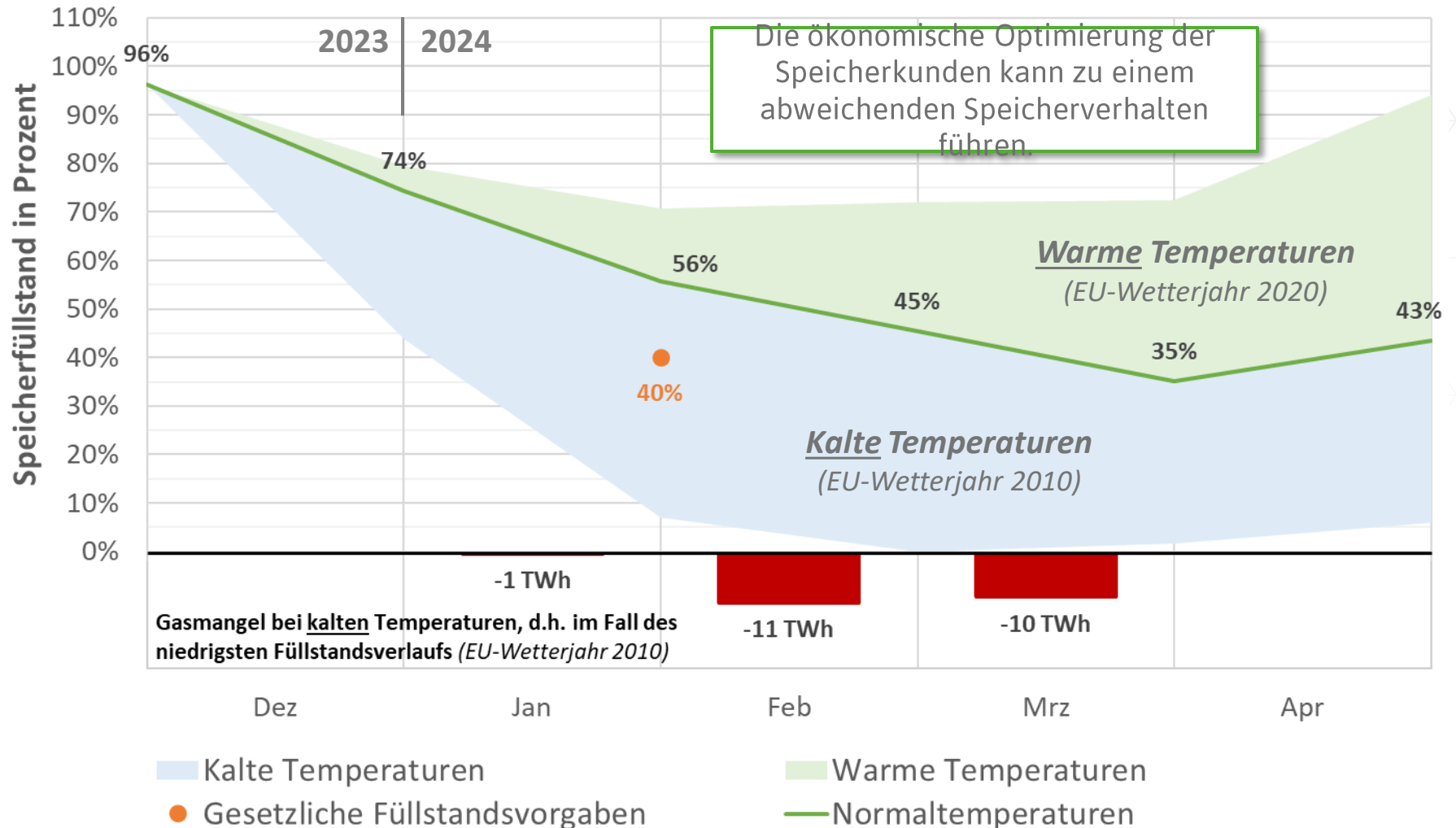
# INES-Szenarien für Deutschland: „Normaltemperaturen“ im Vergleich



- Spannbreite warme/kalte Temperaturen (EU-Wetterjahre 2020/2010)
- Normaltemperaturen (EU-Wetterjahr 2016)
- Tatsächliche Temperaturen 2023

Quellen: DWD (2023), INES (2023)

# INES-Szenarien für Deutschland: Füllstände bei unterschiedlichen Temperaturen



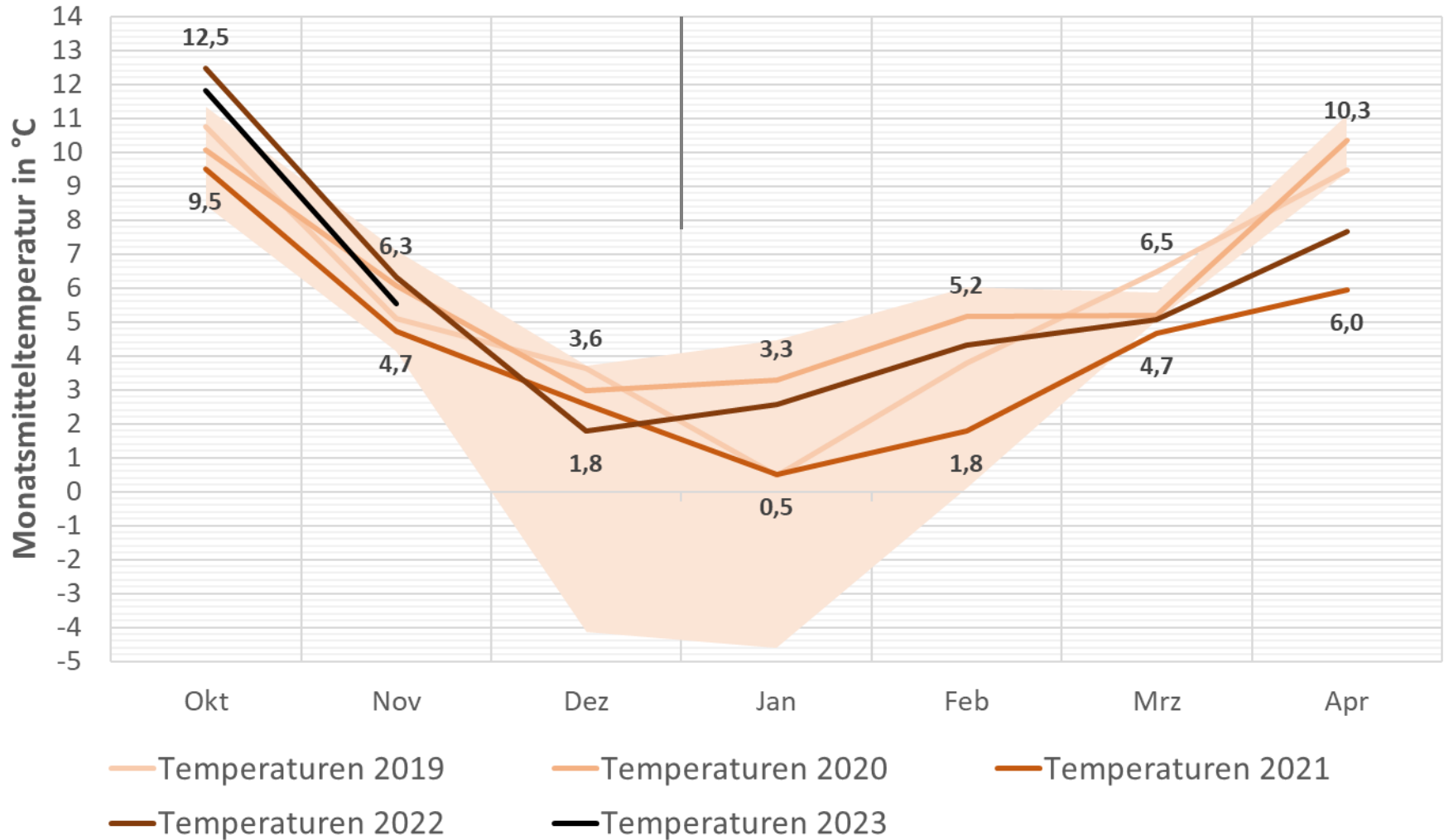
Hinweis: Es handelt sich um Modellrechnungen ohne Anspruch auf Abbildung der Realität; alle Angaben ohne Gewähr

Quellen: INES (2023)

# Gliederung

1. Organisatorische Hinweise
2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland
3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24
- 4. Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich**
5. Schlussfolgerungen und nächstes Update
6. Fragenrunde

# Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich



Quellen: DWD (2023), INES (2023)



# Gliederung

1. Organisatorische Hinweise
2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland
3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24
4. Temperaturen im Fünf-Jahres-Vergleich
- 5. Schlussfolgerungen und nächstes Update**
6. Fragenrunde

# Schlussfolgerungen

## Zusammenfassung der INES-Szenarien für den Winter 2023/2024

- Aufgrund moderater bis warmer Temperaturen fanden bislang nur geringere Ausspeicherungen im November statt. Der Gasspeicherfüllstand ist derzeit überdurchschnittlich.
- Treten extrem kalte Temperaturen auf, findet eine umfangreiche bis hin zur vollständigen Entleerung der Gasspeicher statt. Die Einhaltung der gesetzlichen Füllstandsvorgabe in Höhe von 40% ist im Fall sehr kalter Temperaturen herausfordernd.
- Treten extrem kalte Temperaturen auf, kann ein von derzeitigen Einsparungen geprägtes Verbrauchsniveau vermutlich nicht vollständig (insb. im Februar und März) gedeckt werden.

## Erkenntnisse aus dem Fünf-Jahres-Vergleich der Temperaturen in Deutschland

- Ein Temperaturvergleich zeigt, dass die extrem kalten Temperaturen des Jahres 2010 signifikant unter den Temperaturen der letzten Jahre (2019–2022) liegen.
- Eine Füllstandsentwicklung, die sich aus den Temperaturen des Jahres 2010 ableiten lässt, ist vor dem Hintergrund eines Temperaturvergleichs vergangener Jahre als weniger wahrscheinlich zu bewerten.

# Nächstes Update

**Nächster Termin:** 16. Januar 2024

## Nächste Themen:

- Ergänzung der Ist-Daten für Dezember 2023.
- Januar-Update der INES-Szenarien.
- Jahresrückblick: Ein Jahr ohne russische Pipeline-Gasimporte

**Aktuelle Füllstandsdaten finden Sie jederzeit auf der INES-Speicherkarte online:**



# Gliederung

1. Organisatorische Hinweise
2. Bisherige Versorgungssituation in Deutschland
3. INES-Szenarien für den Winter 2023/24
4. Änderungsvorschläge der Bundesregierung zum Gasspeichergesetz
5. Schlussfolgerungen und nächstes Update
- 6. Fragenrunde**

INITIATIVE  
ENERGIEN SPEICHERN

**INES**

**Sebastian Heinermann**  
Geschäftsführer

**Initiative Energien Speichern e.V.**  
Glockenturmstraße 18  
14053 Berlin

Tel. +49 30 36418-086

Fax +49 30 36418-255

[s.heinermann@energien-speichern.de](mailto:s.heinermann@energien-speichern.de)