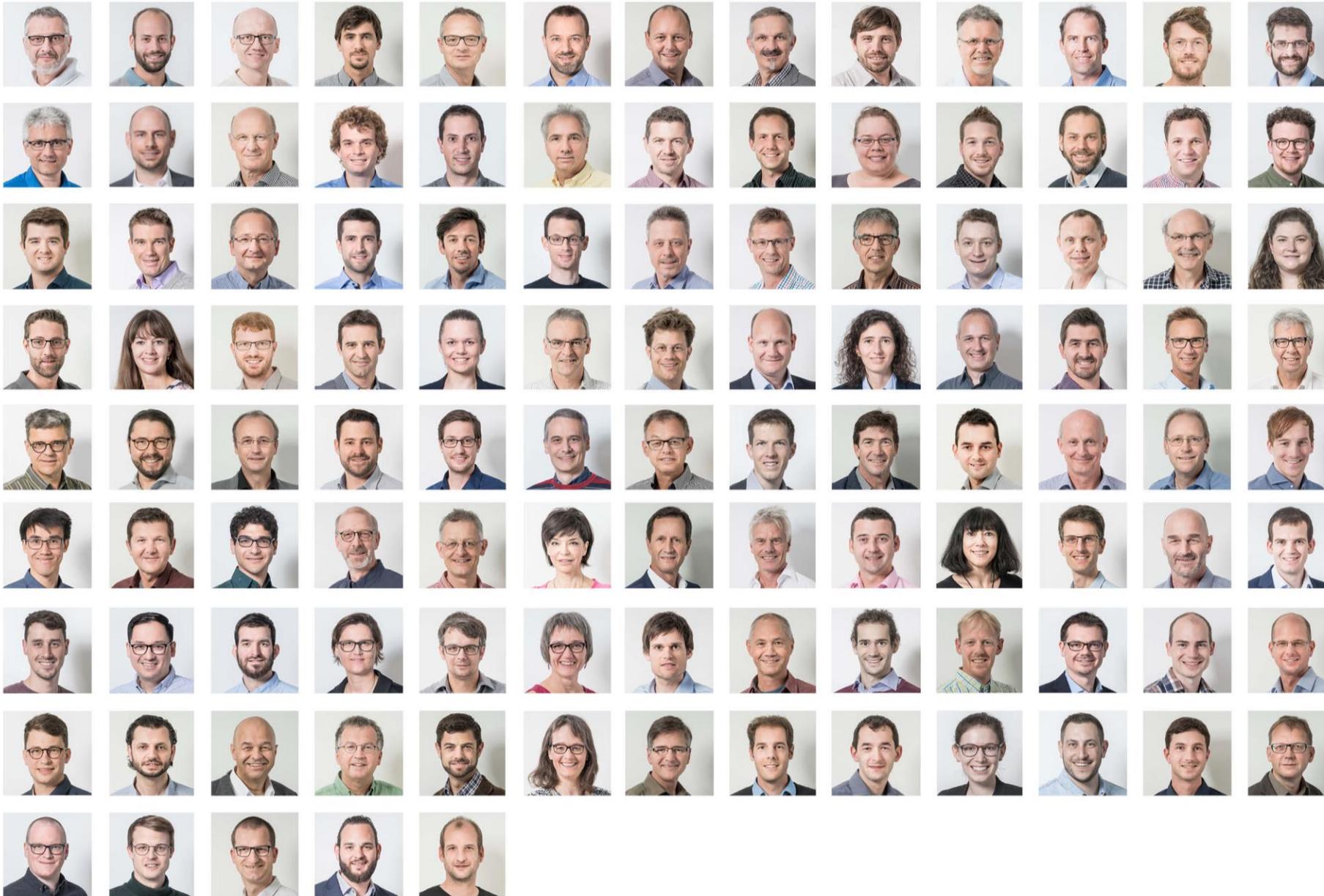




**MIT ZIELVEREINBARUNGEN ZU ENERGIE-EFFIZIENZ  
– «NICHTSTUN IST KEINE OPTION!»**



## Geschäftsleitung



## Geschäftsstelle



# SCHWEIZ

Das Wichtigste in Kürze

# Die EnAW in Zahlen 2022



791 976<sup>\*</sup>

**TONNEN CO<sub>2</sub>  
REDUZIERT**



4 646 224<sup>\*</sup>

**MEGAWATTSTUNDEN  
ENERGIE GESPART**



907<sup>\*\*</sup>

**MILLIONEN FRANKEN  
INSGESAM EINGESPART**



4680

**TEILNEHMER**



100

**ENAW-BERATER/INNEN  
IM EINSATZ**



22

**JAHRE  
ERFAHRUNG**

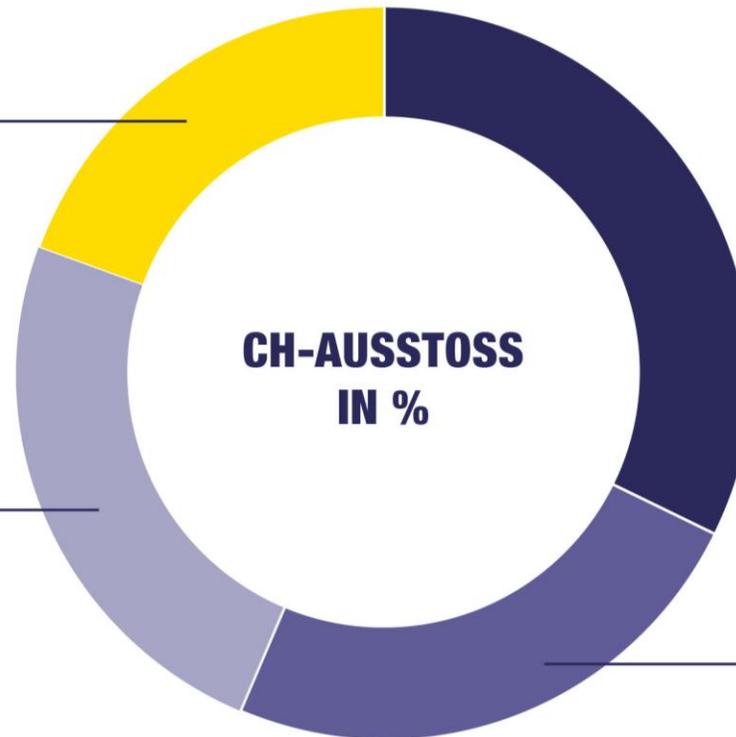
\* Seit 2013

\*\* Zusätzlich Rückerstattung von 280 Mio. CO<sub>2</sub>-Abgabe und 90 Mio. Netzzuschläge

# Industrie-Sektor entspricht rund 24 % des CH-Ausstoss

**20** durch Landwirtschaft und Abfallbehandlung sowie den Ausstoss von synthetischen Gasen

**24** durch Industrie



durch den Verkehr (ohne internationaler Flug- und Schiffsverkehr) **31**

durch Gebäude **26**

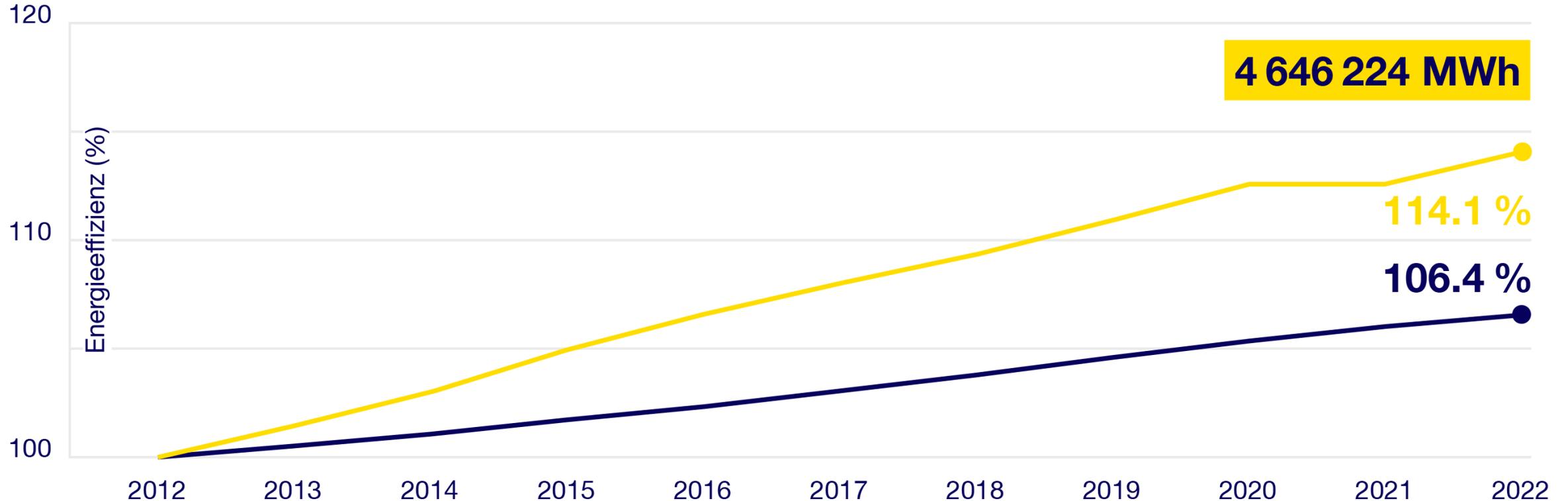
Quelle: <https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/klima/inkuerze.html>

# Über 4.5 Millionen MWh Energie gespart

**907\***  
**Mio. CHF**  
eingespart

Energieeffizienz der EnAW-Teilnehmenden 2013 bis 2022 HGT-normiert

■ Gesamtenergieeffizienz SOLL ■ Gesamtenergieeffizienz IST

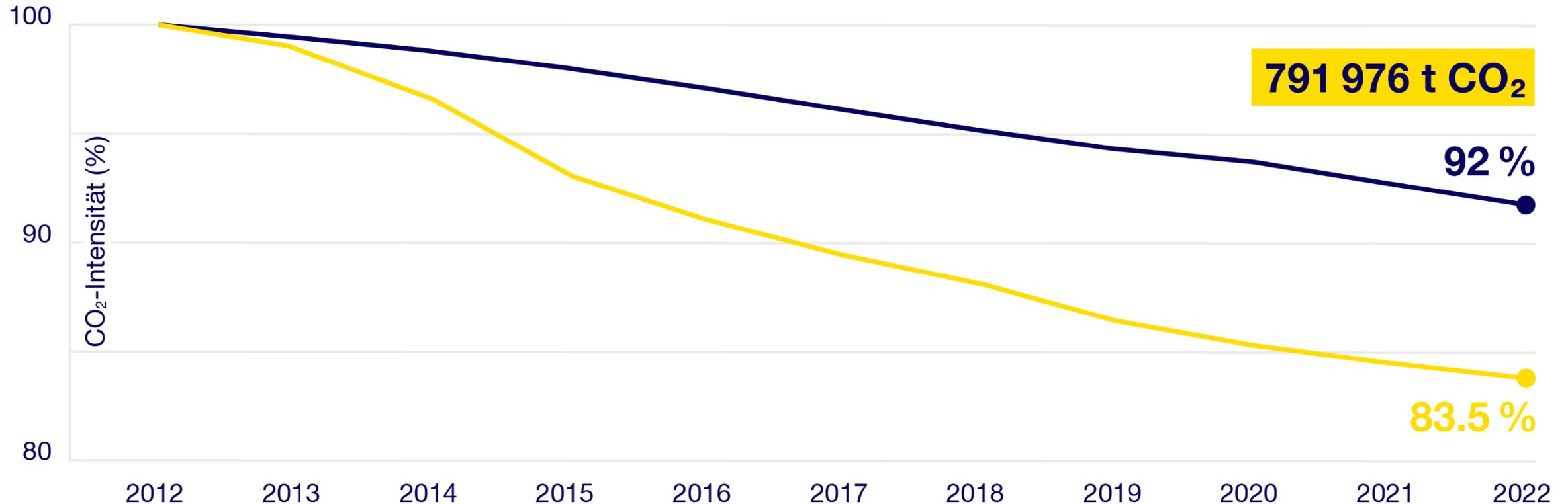


# 791 976 Tonnen CO<sub>2</sub> reduziert

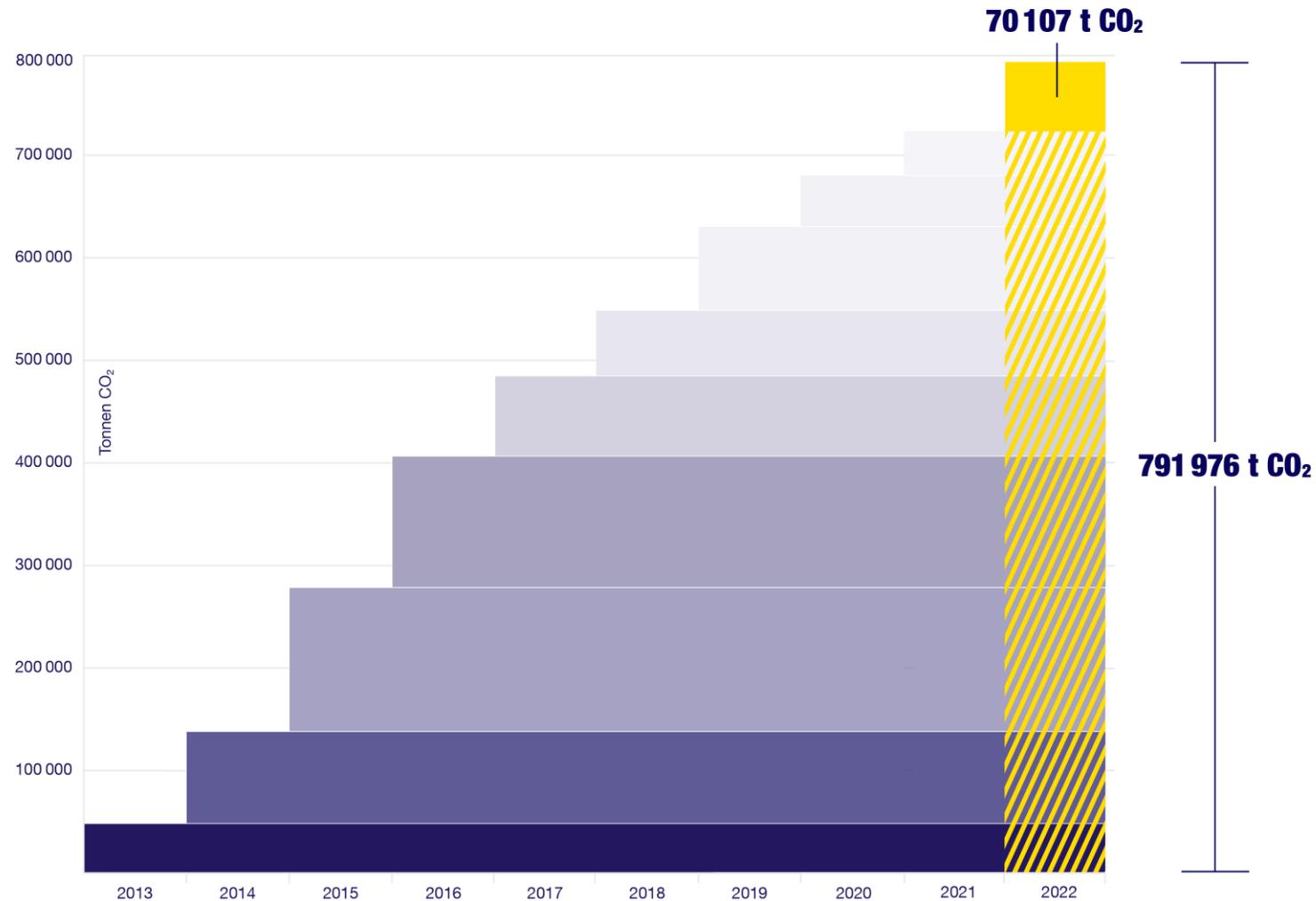
**50 %**  
CO<sub>2</sub>-  
Emissionen  
der Wirtschaft  
abgedeckt

CO<sub>2</sub>-Intensität der EnAW-Teilnehmenden 2013 bis 2022 HGT-normiert

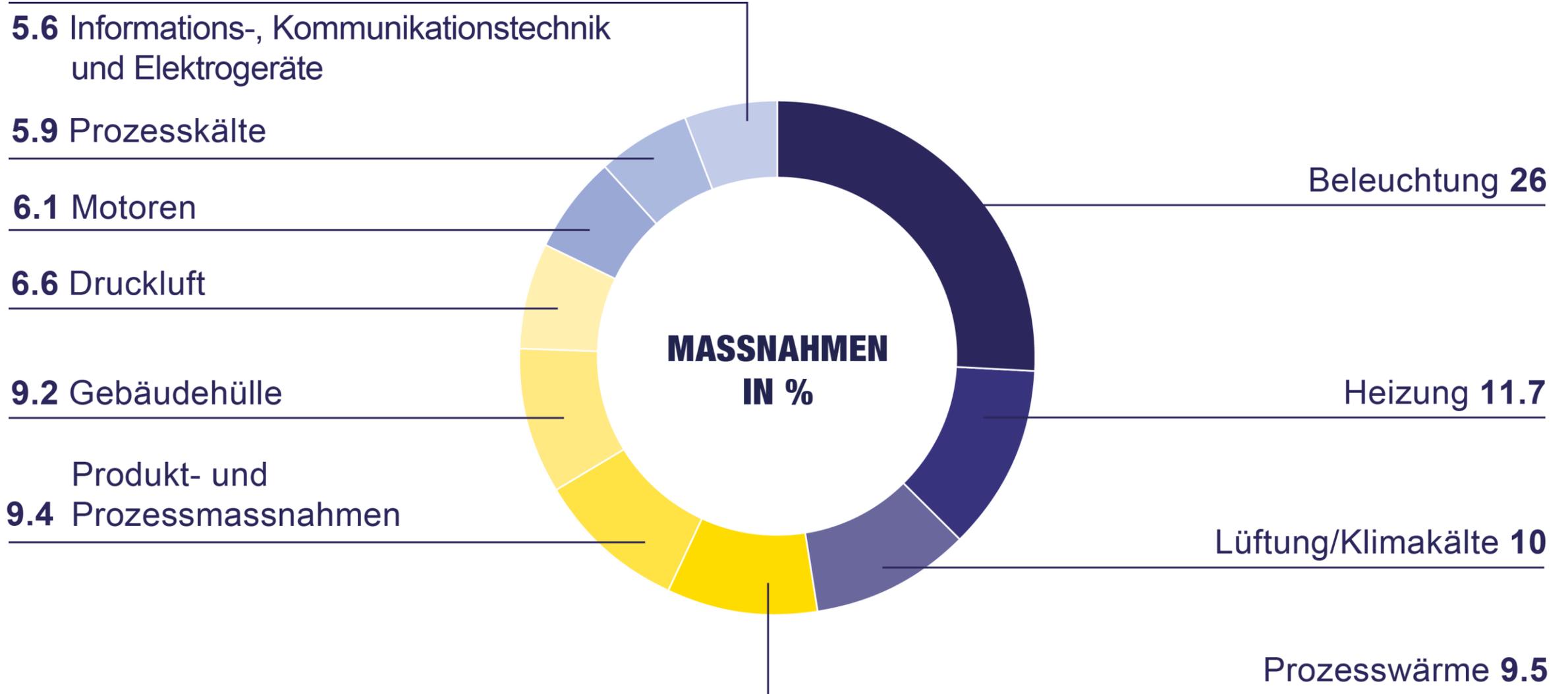
■ Brennstoffe SOLL ■ Brennstoffe IST



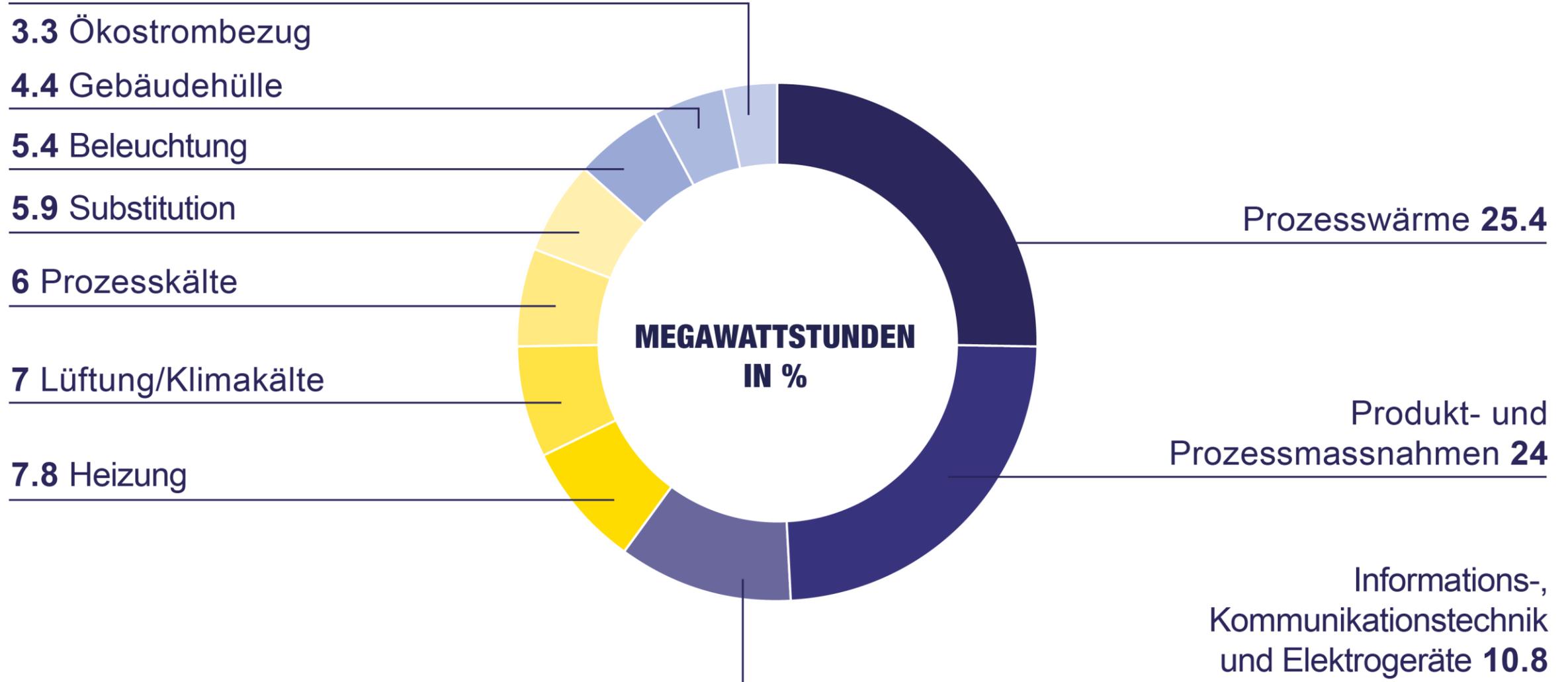
# Die Massnahmenwirkung der Vorjahre wirkt kontinuierlich weiter.



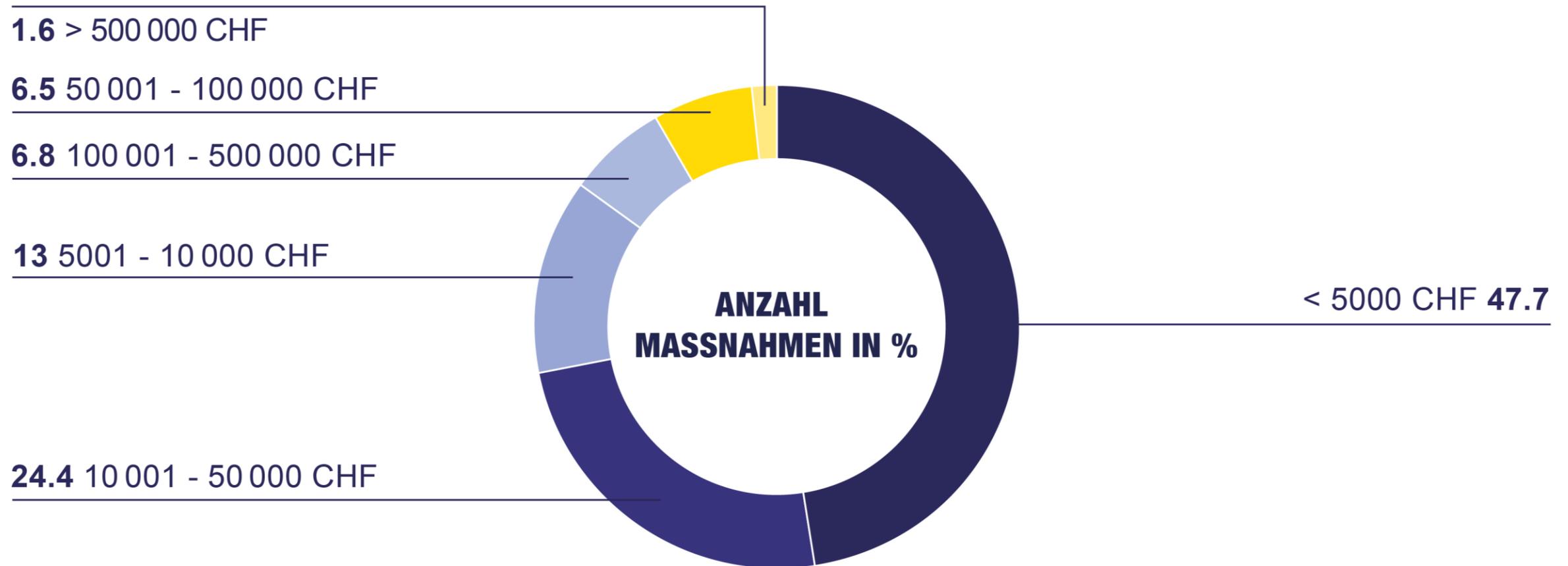
# Effizienter werden: Häufigste Massnahmen



# Effizienter werden: Wirksamste Massnahmen



# Investitionskosten der Massnahmen in den Zielvereinbarungen (Anteil Energie)



# KANTON SCHWYZ

Das Wichtigste in Kürze

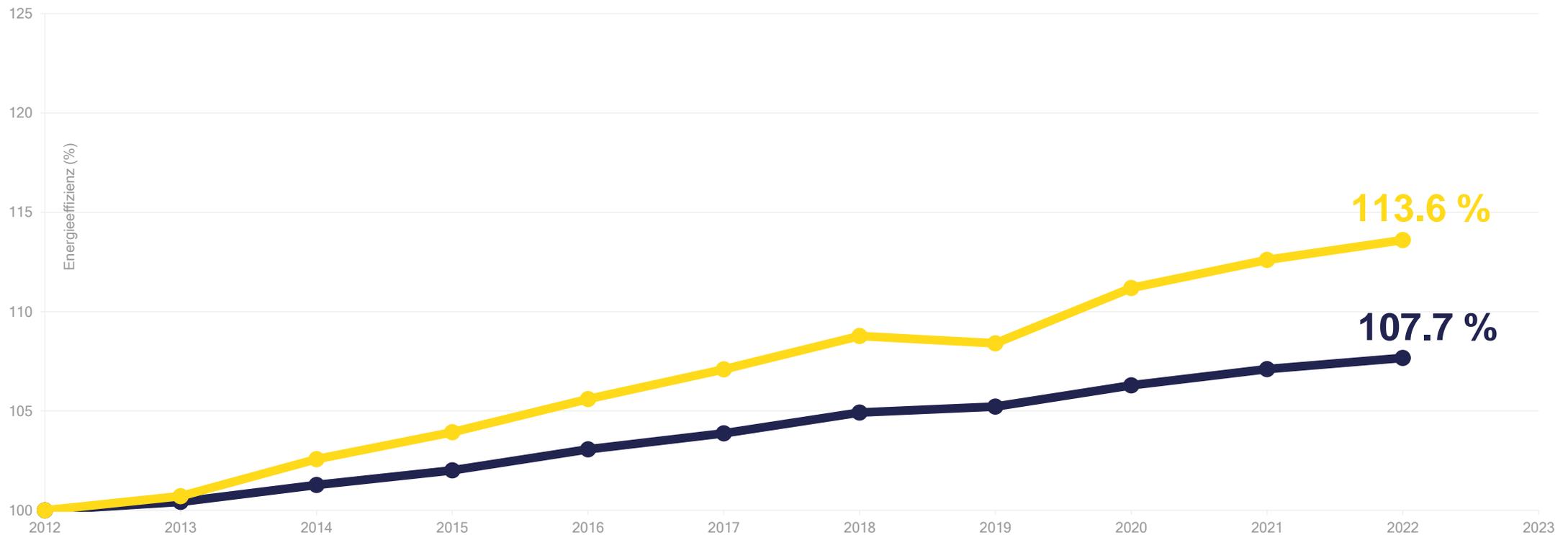
# Über 20 000 MWh Energie gespart

## 124 Betriebsstätten – 44 davon Grossverbraucher

**4**  
**Mio. CHF**

Energieeffizienz 2012 bis 2022 HGT-normiert

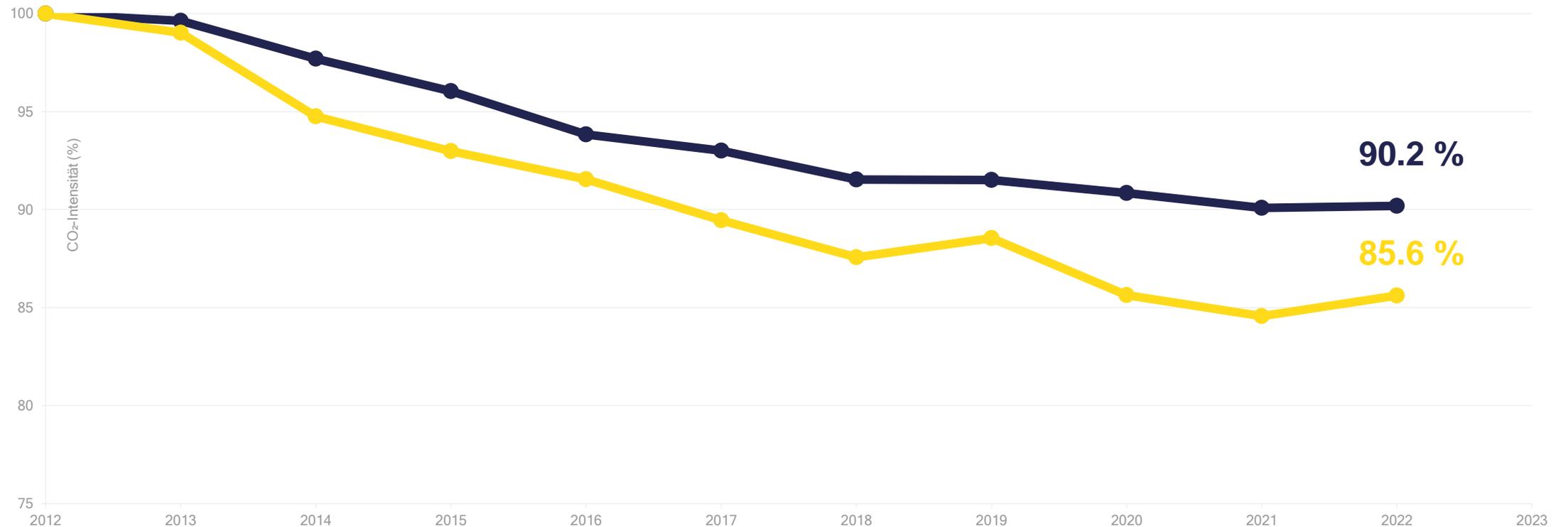
■ Gesamtenergieeffizienz SOLL ■ Gesamtenergieeffizienz IST



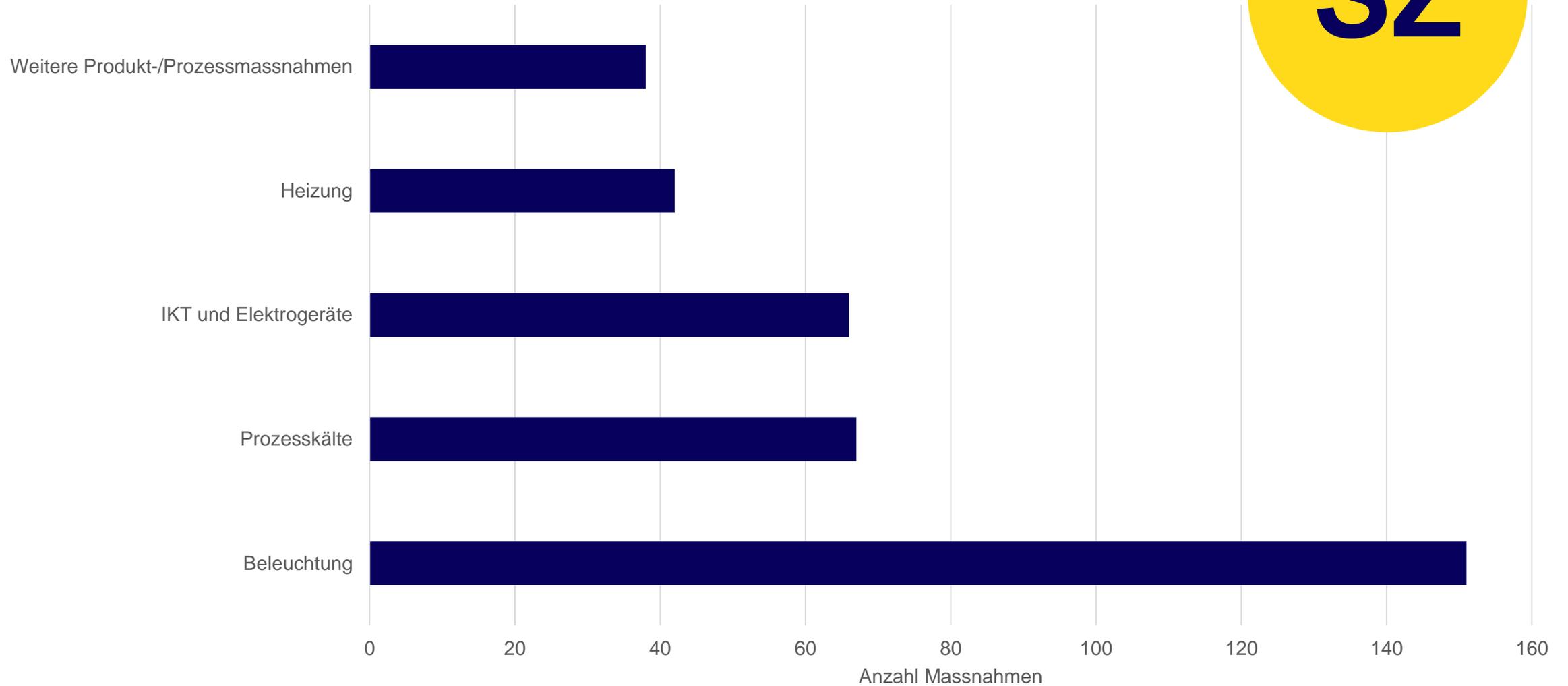
# Über 200 Tonnen CO<sub>2</sub> reduziert

CO<sub>2</sub>-Intensität 2012 bis 2022 HGT-normiert

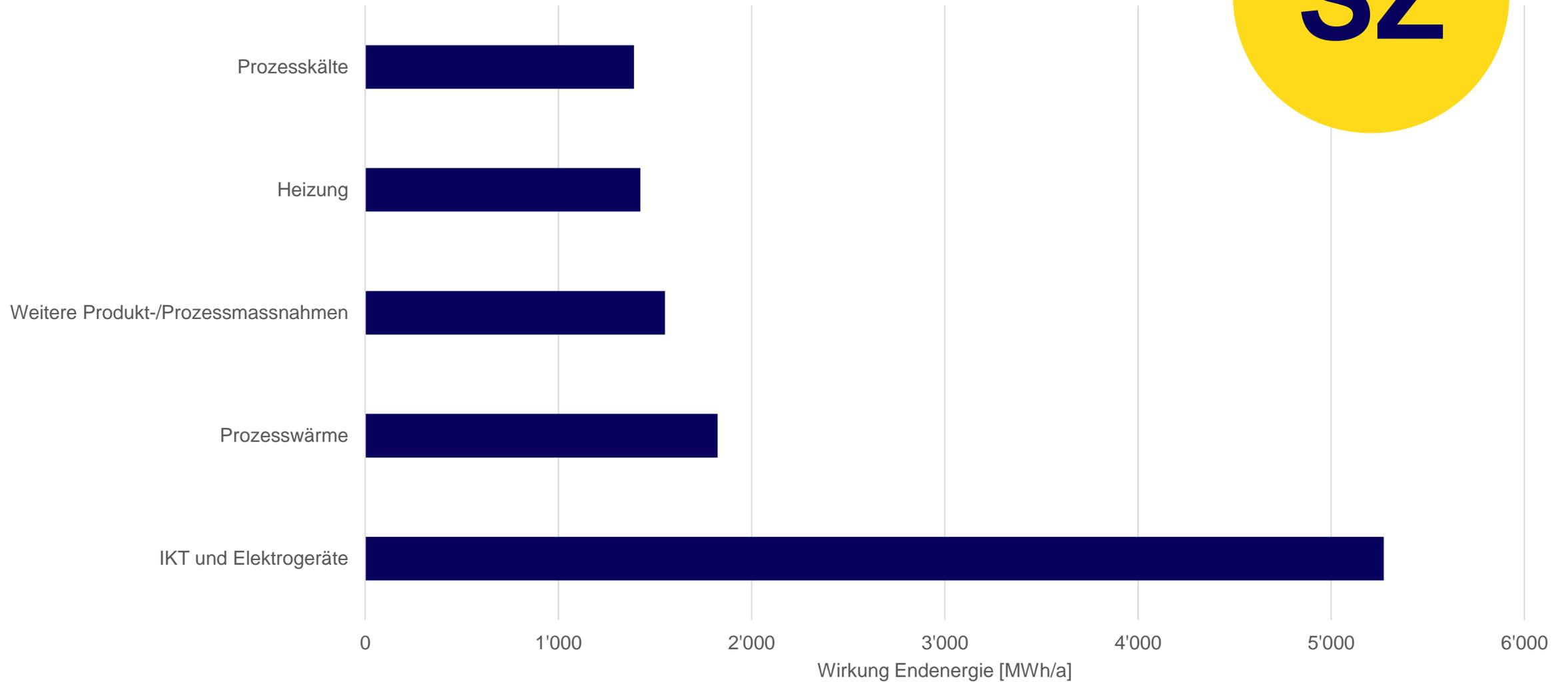
■ Brennstoffe SOLL ■ Brennstoffe IST



# Top 5 der häufigsten Massnahmen



# Top 5 der wirksamsten Massnahmen



# UMSETZUNG / VORGEHEN ZUR ZV

Einfache Umsetzung in sechs Schritten

# «Von der Wirtschaft. Für die Wirtschaft.»



# Universalzielvereinbarung (UZV)



➔ Mit einer Zielvereinbarung alles erfüllt

# Energie-Management in 6 Schritten

■ Lead EnAW ■ Lead Unternehmen



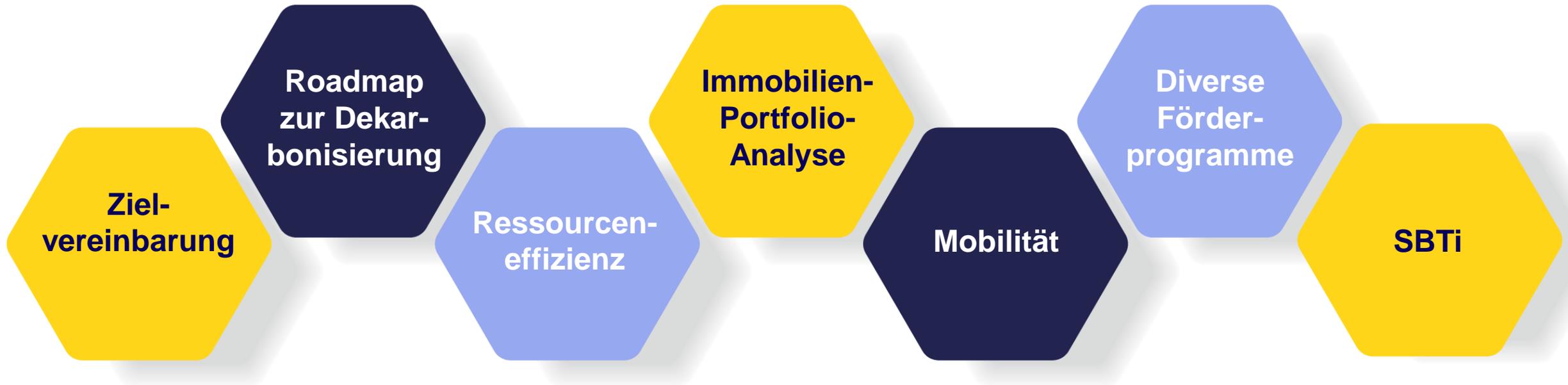
# **SPOTLIGHT AUF UNSERE NÄCHSTEN PRODUKTE**

**Das erwartet Sie**

Angebot für Unternehmen →	Universalzielvereinbarung	Roadmap zur Dekarbonisierung	Ressourceneffizienz	Mobilität	SBTi
<b>Reduktionsziel</b>	Individuell (ideal 1.5 % p.a.)	Netto-Null	Individuell	Individuell	-50 % ab 2018 bis 2030 und Netto Null bis 2050
<b>Rückerstattung CO<sub>2</sub>-Abgabe</b>	✓				
<b>Rückerstattung Netzzuschlag</b>	✓				
<b>Erfüllung GVM</b>	✓				
<b>Brennstoff</b>	✓	✓	✓		✓
<b>Treibstoff</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Material / Ressourcen</b>			✓		
<b>Planungshorizont</b>	10 Jahre	20 – 30 Jahre	Bis 2030/2050	10 Jahre	Bis 2030/2050
<b>EnAW-Label</b>	✓	✓	✓	✓	SBTi-Label

Angebot für Unternehmen →	Universalzielvereinbarung	Roadmap zur Dekarbonisierung	Ressourceneffizienz	Mobilität	SBTi
Scope	1 und 2	1, 2, 3 teilweise	1, 2, 3	1, 2, 3	1, 2, 3
Betrachtung der Umweltbelastung			✓		
Kältemittel		✓	✓		✓
Prozessemissionen	✓	✓	✓		✓
Geogene Emissionen	✓	✓	✓		✓

# Portfolio



---

# Gute Gründe für die EnAW-Teilnahme

1. **Energiekosten senken**
2. **Wirtschaftliche Massnahmen**
3. **CO<sub>2</sub>-Abgabe und Netzzuschlag zurückholen**
4. **Von kantonalen Vorschriften befreit werden**
5. **Massgeschneiderte Produkte und Tools**
6. **Einfache Umsetzung in 6 Schritten**
7. **Professionelle Beratung**
8. **Erfahrungsaustausch in Gruppe**
9. **Von Förderprogrammen profitieren**
10. **Ein Plus für das Image**

# Heute anwesende Berater



**Peter Liem**

peter.liem@enaw.ch



**Marcel Reichmuth**

marcel.reichmuth@enaw.ch



**Stefan Miller**

stefan.miller@enaw.ch

**Über 90 unserer Beraterinnen und Berater sind für das ZVM-Tool des Bundes zertifiziert.**



# Wir sind gerne für Sie da.



**Rochus Burtscher**

rochus.burtscher@enaw.ch

Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW)

Hegibachstrasse 47

8032 Zürich

+41 44 388 24 24

[www.enaw.ch](http://www.enaw.ch)