



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



Geschäftsleitung



Geschäftsstelle



SCHWEIZ

Das Wichtigste in Kürze

Die EnAW in Zahlen 2022



791 976^{*}

**TONNEN CO₂
REDUZIERT**



4 646 224^{*}

**MEGAWATTSTUNDEN
ENERGIE GESPART**



907^{**}

**MILLIONEN FRANKEN
INSGESAMT EINGESPART**



4680

TEILNEHMER



100

**ENAW-BERATER/INNEN
IM EINSATZ**



22

**JAHRE
ERFAHRUNG**

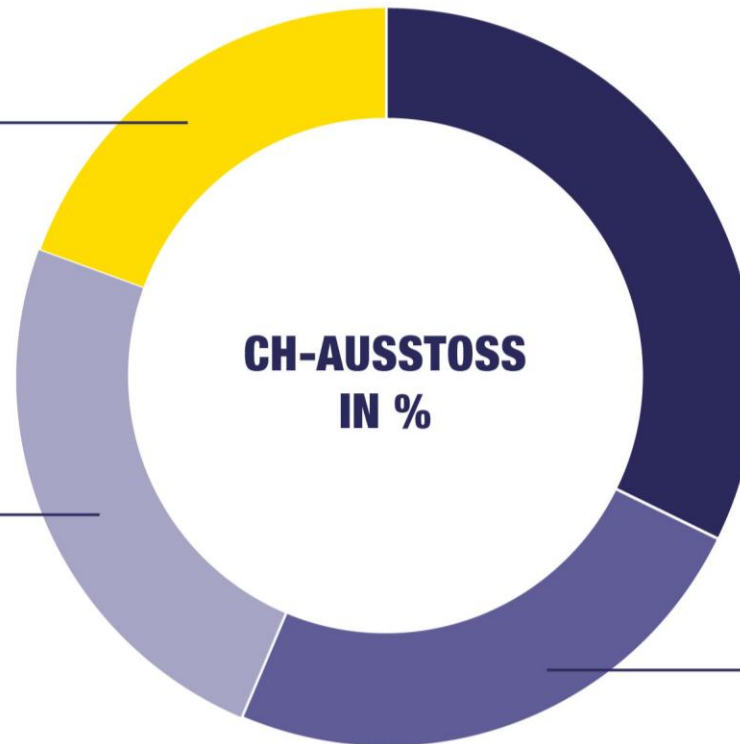
* Seit 2013

** Zusätzlich Rückerstattung von 280 Mio. CO₂-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**

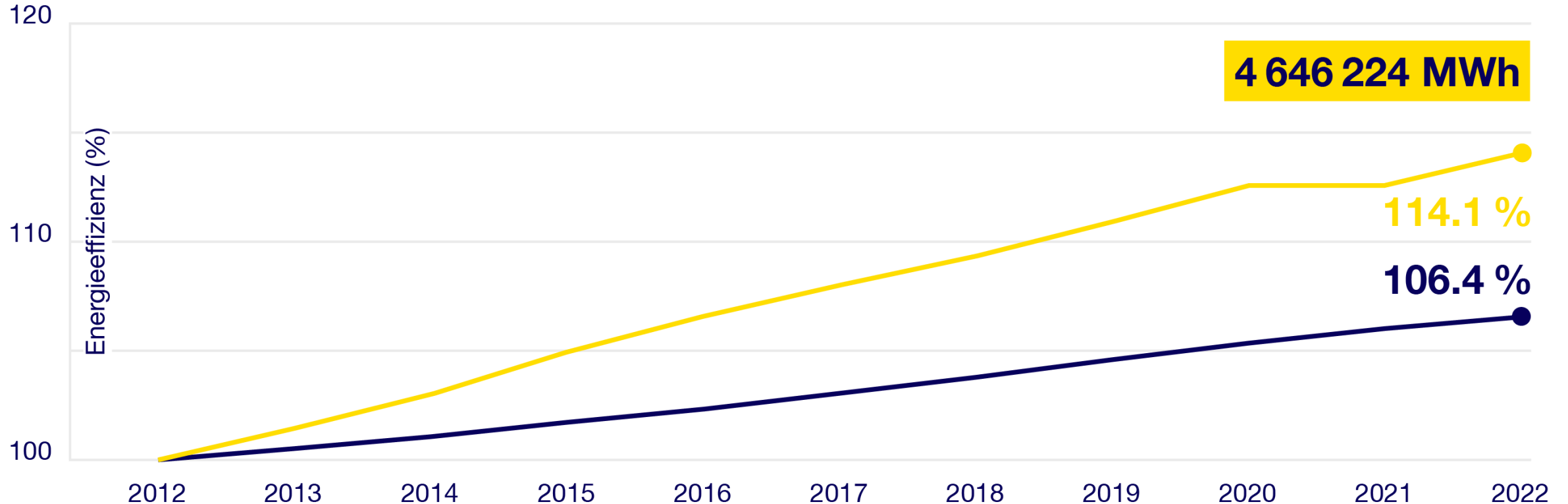
Quelle: <https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/klima/inkuerze.html>

Über 4.5 Millionen MWh Energie gespart

907*
Mio. CHF
eingespart

Energieeffizienz der EnAW-Teilnehmenden 2013 bis 2022 HGT-normiert

■ Gesamtenergieeffizienz SOLL ■ Gesamtenergieeffizienz IST

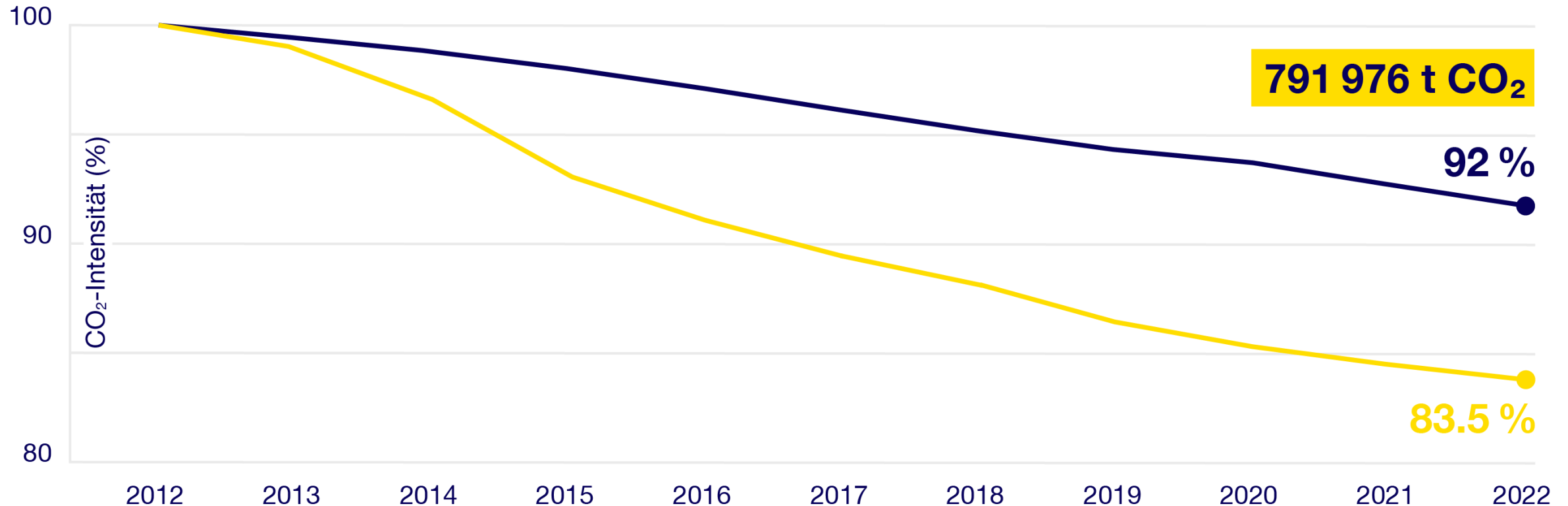


791 976 Tonnen CO₂ reduziert

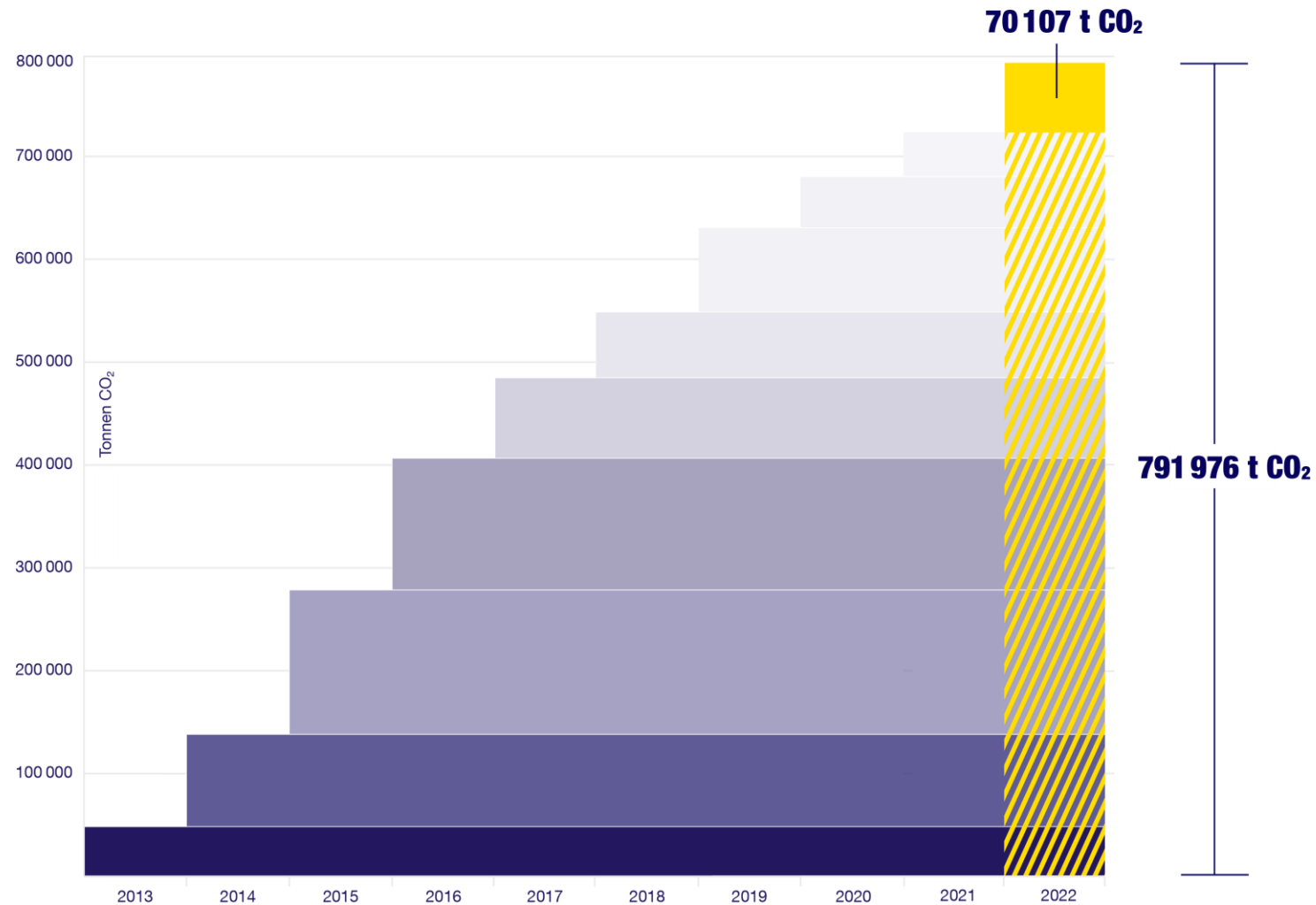
50 %
CO₂-
Emissionen
der Wirtschaft
abgedeckt

CO₂-Intensität der EnAW-Teilnehmenden 2013 bis 2022 HGT-normiert

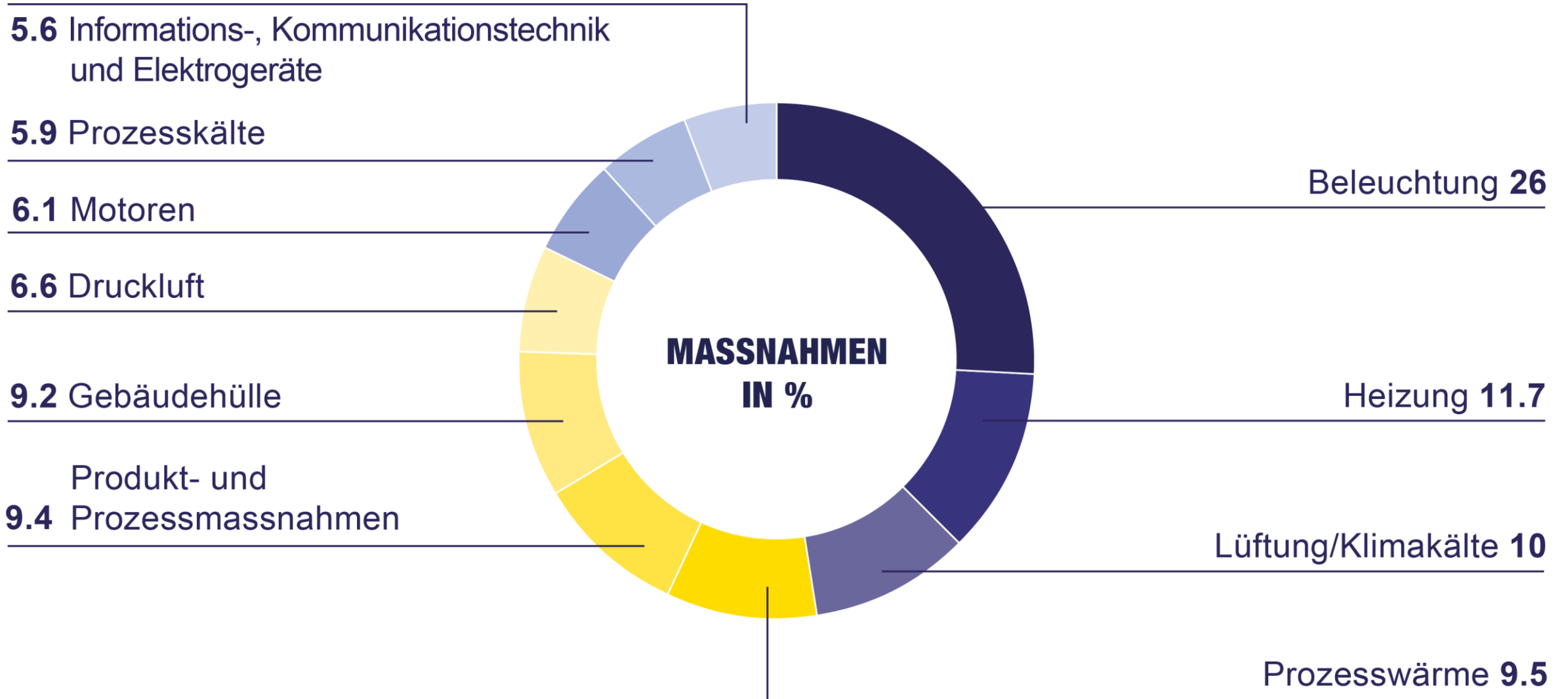
■ Brennstoffe SOLL ■ Brennstoffe IST



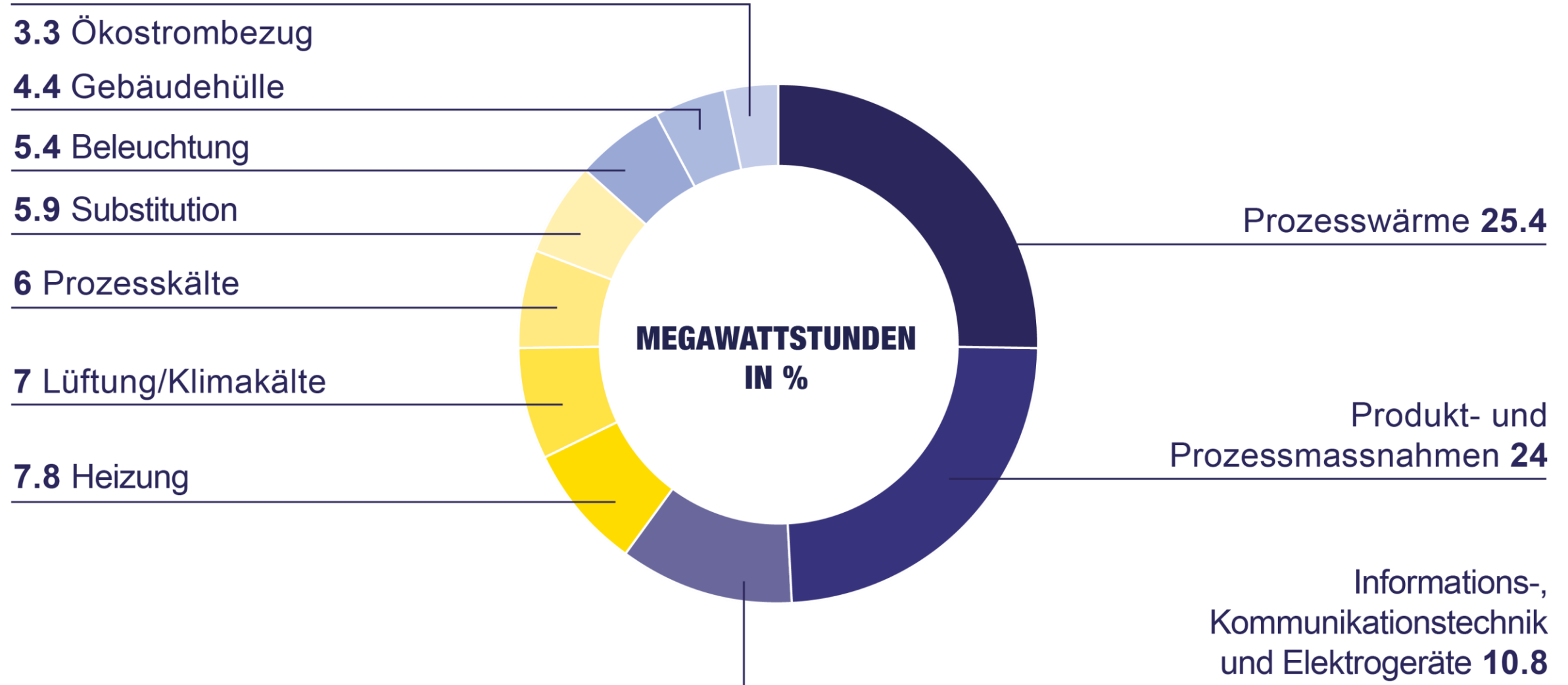
Die Massnahmenwirkung der Vorjahre wirkt kontinuierlich weiter.



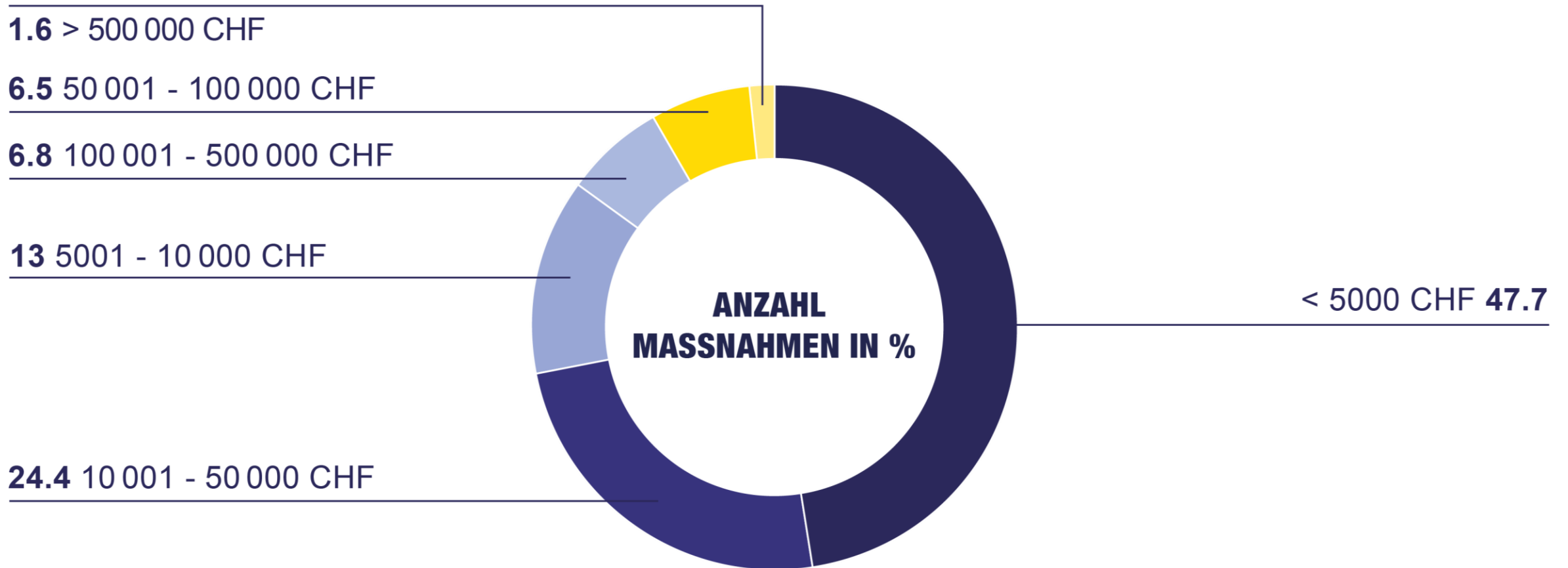
Effizienter werden: Häufigste Massnahmen



Effizienter werden: Wirksamste Massnahmen



Investitionskosten der Massnahmen in den Zielvereinbarungen (Anteil Energie)



KANTON SCHWYZ

Das Wichtigste in Kürze

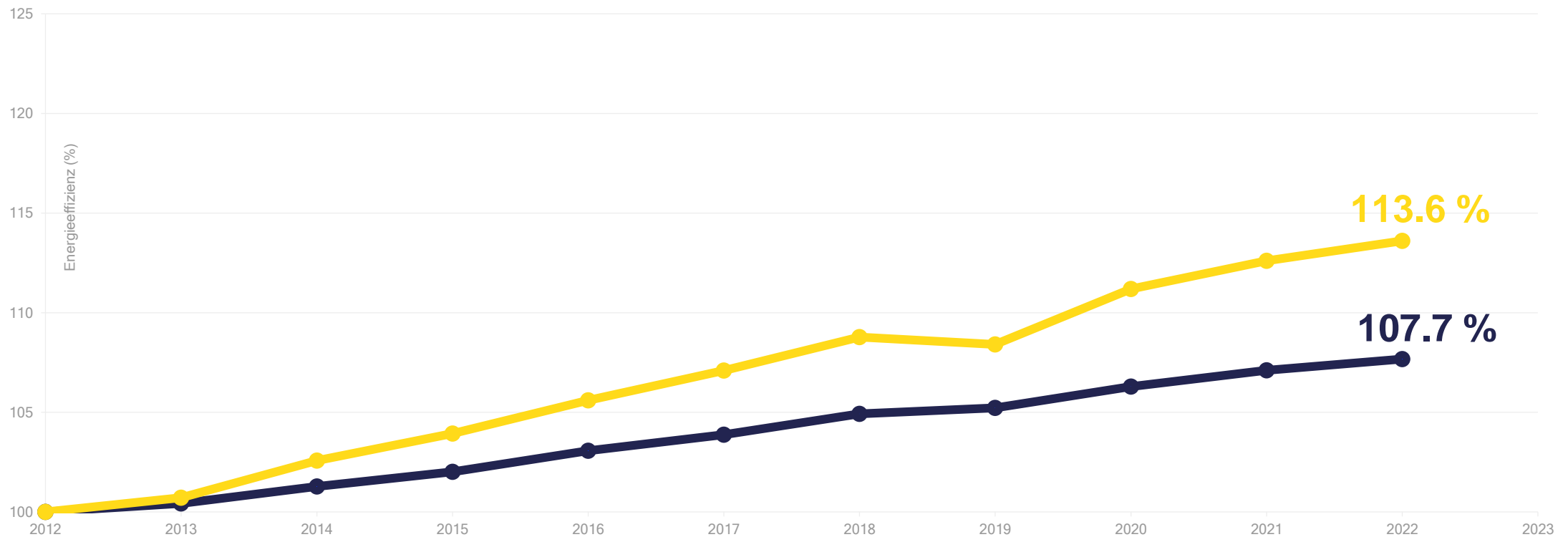
Über 20 000 MWh Energie gespart

124 Betriebsstätten – 44 davon Grossverbraucher

4
Mio. CHF

Energieeffizienz 2012 bis 2022 HGT-normiert

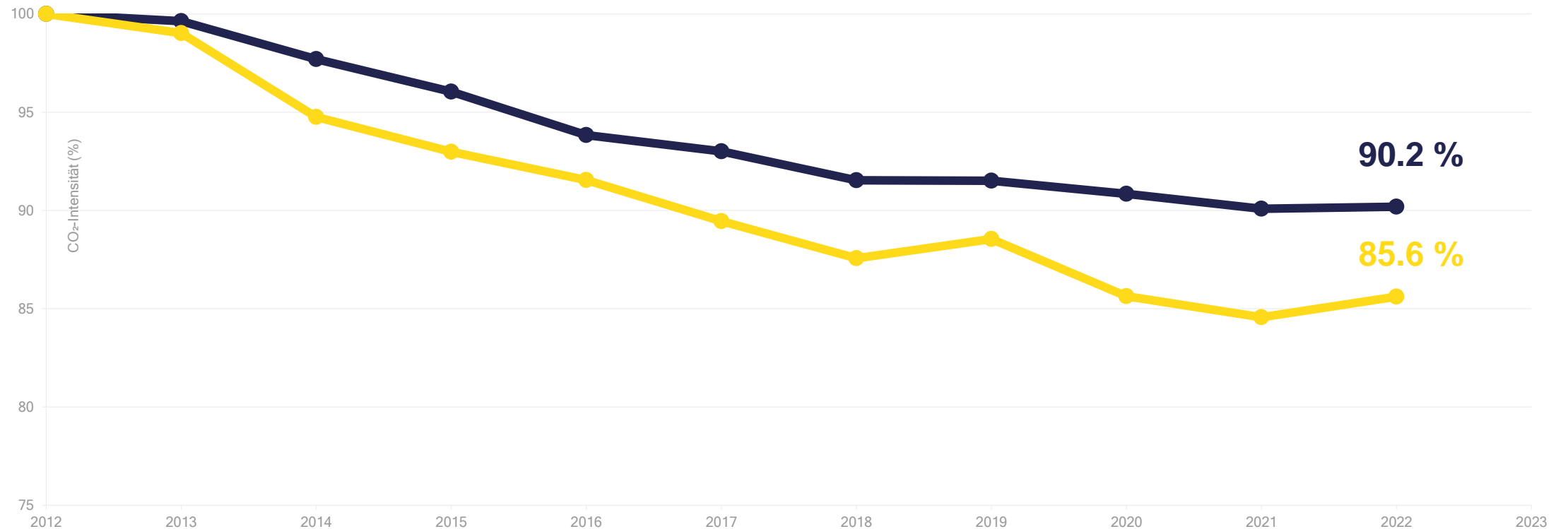
■ Gesamtenergieeffizienz SOLL ■ Gesamtenergieeffizienz IST



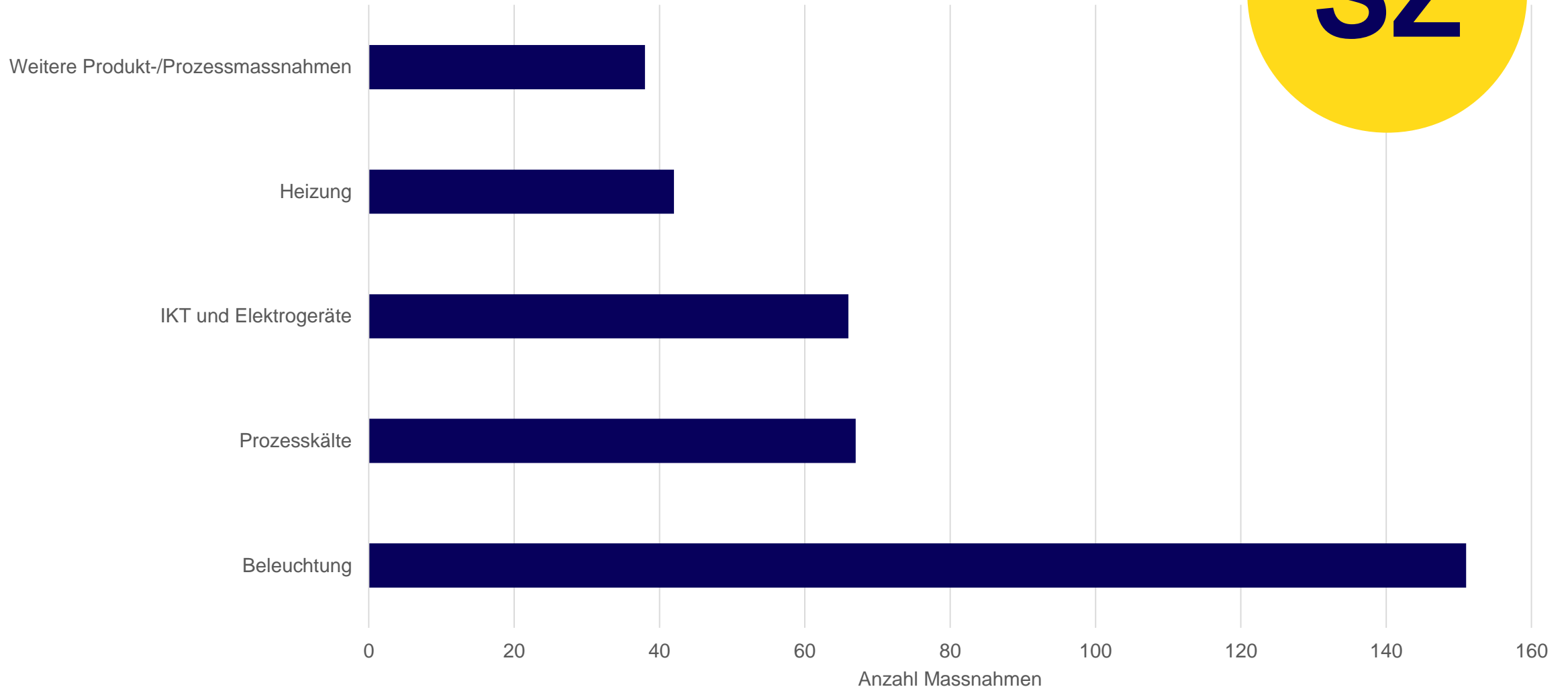
Über 200 Tonnen CO₂ reduziert

CO₂-Intensität 2012 bis 2022 HGT-normiert

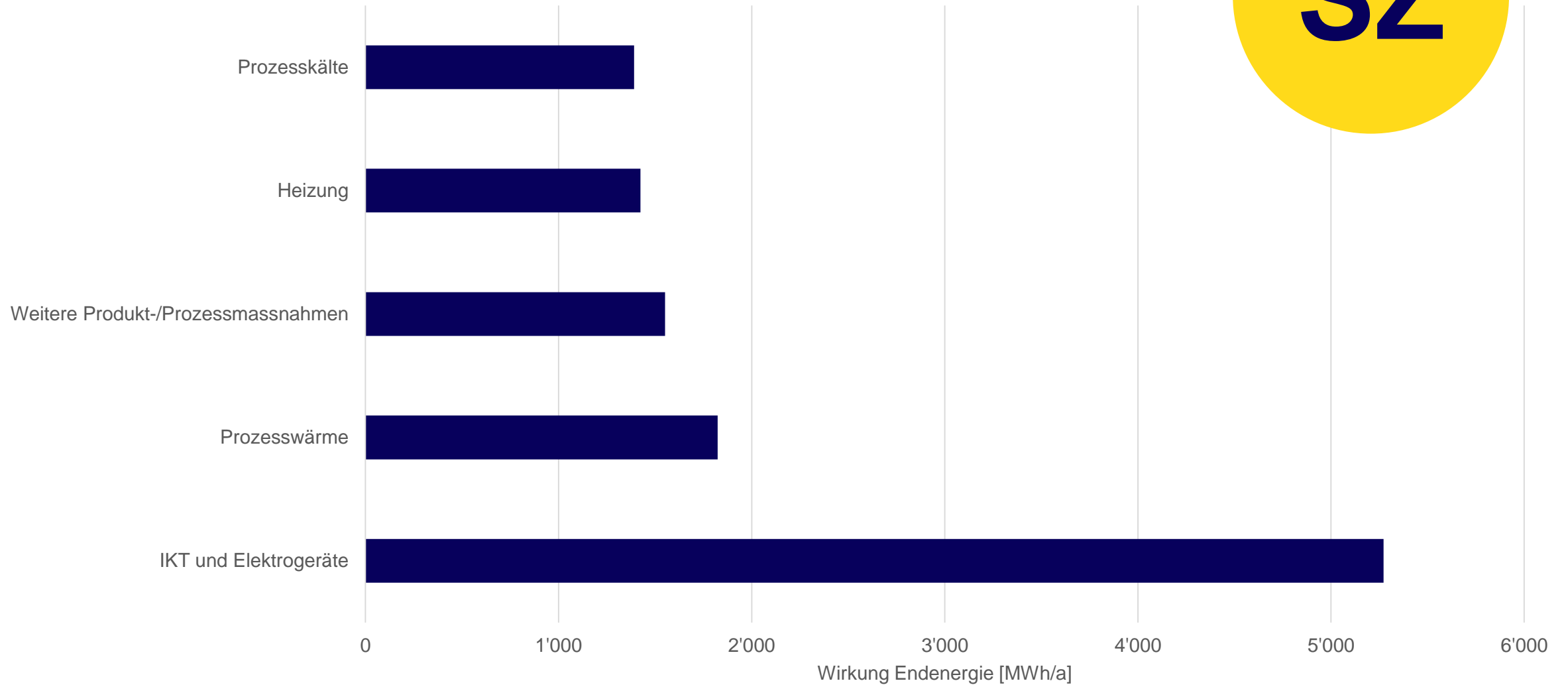
■ Brennstoffe SOLL ■ Brennstoffe IST



Top 5 der häufigsten Massnahmen



Top 5 der wirksamsten Massnahmen



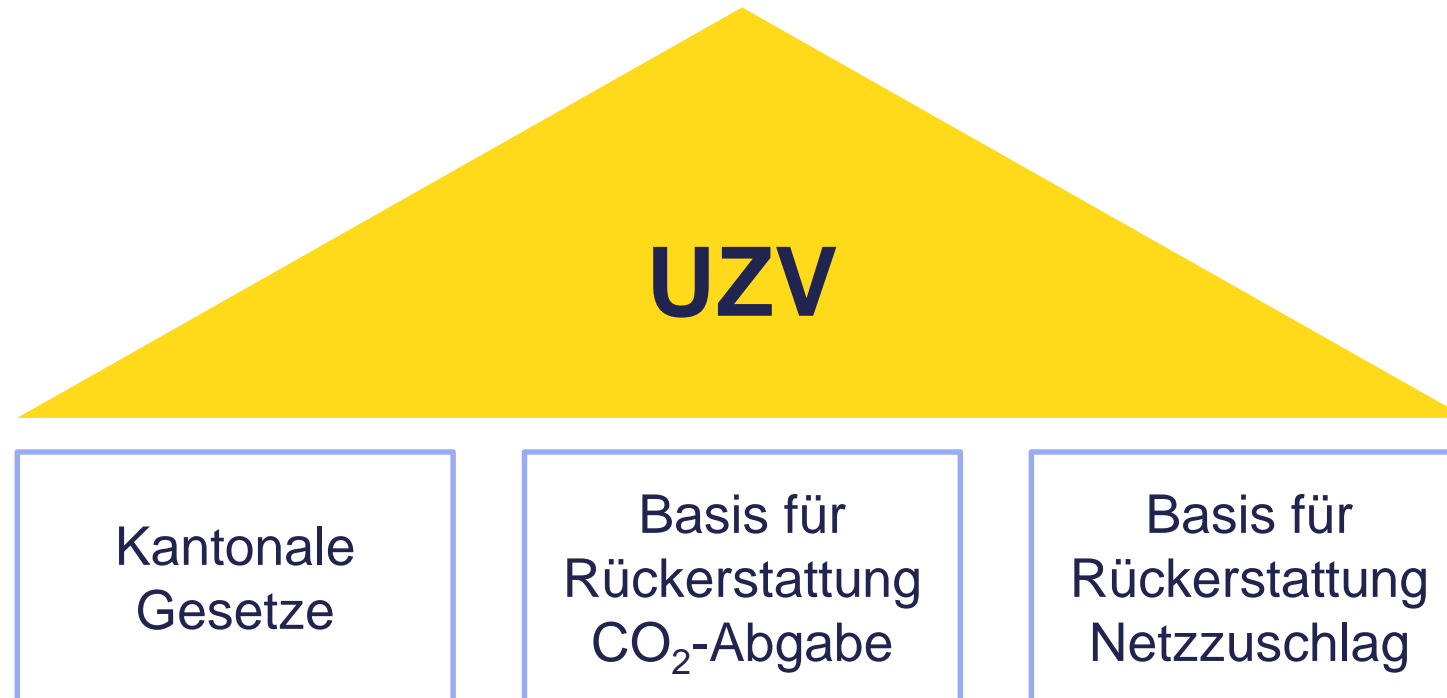
UMSETZUNG / VORGEHEN ZUR ZV

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



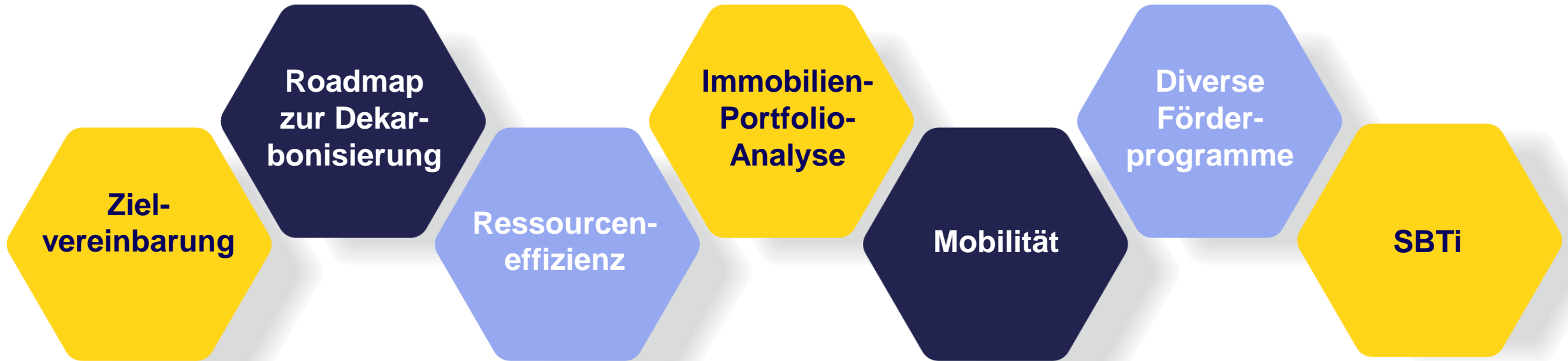
SPOTLIGHT AUF UNSERE NÄCHSTEN PRODUKTE

Das erwartet Sie

Angebot für Unternehmen →	Universalzielvereinbarung	Roadmap zur Dekarbonisierung	Ressourceneffizienz	Mobilität	SBTi
Reduktionsziel	Individuell (ideal 1.5 % p.a.)	Netto-Null	Individuell	Individuell	-50 % ab 2018 bis 2030 und Netto Null bis 2050
Rückerstattung CO₂-Abgabe	✓				
Rückerstattung Netzzuschlag	✓				
Erfüllung GVM	✓				
Brennstoff	✓	✓	✓		✓
Treibstoff	✓	✓	✓	✓	✓
Material / Ressourcen			✓		
Planungshorizont	10 Jahre	20 – 30 Jahre	Bis 2030/2050	10 Jahre	Bis 2030/2050
EnAW-Label	✓	✓	✓	✓	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. **CO₂-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