

		Trend-Szenario					
		2023	bis 2025	bis 2030	bis 2035	bis 2040	bis 2045
Maßnahmen	Jährliche Reduktion Brennstoff		1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
	Jährliche Reduktion Strom		0,5%	0,5%	0,5%	0,5%	0,5%
	Jährliche Reduktion Stromverbrauch Straßenbeleuchtung		1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
		2023	2025	2030	2035	2040	2045
Suffizienz	Wärmeeinsparung durch Suffizienz/Nutzverhalten		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Stromeinsparung durch Suffizienz/Nutzverhalten		0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Klimawandel	Wärmeeinsparung durch steigende Durchschnittstemperaturen		1,1%	2,2%	3,3%	4,4%	5,5%
-------------	---	--	------	------	------	------	------

Energieträger- verteilung Wärme		2023	2025	2030	2035	2040	2045
	Biogas	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Biomasse	0,0%	0,9%	3,2%	5,5%	7,7%	10,0%
	Braunkohle	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Erdgas	84,8%	82,5%	76,9%	71,3%	65,6%	60,0%
	Fernwärme	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Flüssiggas	10,1%	10,1%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
	Heizstrom	2,1%	2,4%	3,0%	3,7%	4,3%	5,0%
	Heizöl	3,0%	2,7%	2,1%	1,4%	0,7%	0,0%
	Nahwärme	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Solarthermie	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Sonstige Erneuerbare	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Sonstige Konventionelle	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Steinkohle	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
	Umweltwärme	0,0%	1,4%	4,8%	8,2%	11,6%	15,0%
	Summe	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Live-Daten	Endenergieverbrauch in Szenarien in MWh	3.208	3.153	3.018	2.889	2.766	2.648
	Entwicklung ggü. Basisjahr		-2%	-6%	-10%	-14%	-17%
	THG in Szenarien in Tonnen CO _{2äqu}	977	907	752	602	458	320
	Entwicklung ggü. Basisjahr		-7%	-23%	-38%	-53%	-67%

Klimaschutz-Szenario					
	bis 2025	bis 2030	bis 2035	bis 2040	bis 2045
2023	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%
	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%
	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%

2023	2025	2030	2035	2040	2045
	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%

	1,1%	2,2%	3,3%	4,4%	5,5%
--	------	------	------	------	------

2023	2025	2030	2035	2040	2045
0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
0,0%	0,9%	3,2%	5,5%	7,7%	10,0%
0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
84,8%	78,0%	61,0%	44,0%	27,0%	10,0%
0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
10,1%	9,2%	6,9%	4,6%	2,3%	0,0%
2,1%	2,8%	4,6%	6,4%	8,2%	10,0%
3,0%	2,7%	2,1%	1,4%	0,7%	0,0%
0,0%	1,8%	6,4%	10,9%	15,5%	20,0%
0,0%	0,9%	3,2%	5,5%	7,7%	10,0%
0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
0,0%	3,6%	12,7%	21,8%	30,9%	40,0%
100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

3.208	3.058	2.764	2.499	2.259	2.042
	-5%	-14%	-22%	-30%	-36%
977	851	630	431	253	95
	-13%	-35%	-56%	-74%	-90%