

Energieeffizienz und Einsatz erneuerbarer Energien

Angebote und Perspektiven der Energieagentur Brandenburg



- Beratung für Kommunen und Unternehmen zu allen Fragen der Energieeffizienz und zum Einsatz Erneuerbarer Energien sowie zu Fördermöglichkeiten
- Energiedatenbank Brandenburg – Energiesteckbriefe
- Arbeitskreis „Energiemanagement in kleineren Kommunen“
- Kommunales Energiemanagement mit Kom.EMS
- NEU: Kommunale Energiewende Dialoge

Der kommunale Energiesteckbrief

Beispiel – Seite 3

Energiesteckbrief – Berichtsjahr 2017					Berichtsjahr: 2017			
MUSTERKOMMUNE					Schlüssel: 12000000			
Region XXX					Stand: 05.12.2019			
Indikator	Einheit	Referenzjahr 2010	Berichtsjahr 2017	Veränderung 2017 - 2010	REGION XXX			Quelle
					Gebietsvergleich		Gebietswert	
					Minimum	Maximum		
Energieerzeugung aus Erneuerbaren Energien (EE)								
Stromerzeugung								
Installierte Leistung	[kW]	8.355,9	107.899,7	1.191,3 %	17,6	147.411,5	Σ 1.372.155,8	●
davon: Biomasseanlagen	[kW]	592,8	0,0	-100,0 %	0,0	21.896,0	Σ 78.231,9	13
davon: Photovoltaikanlagen	[kW]	1.523,1	101.659,3	6.574,5 %	17,6	147.411,5	Σ 549.219,9	●
davon: Windkraftanlagen	[kW]	6.240,0	6.240,0	0,0 %	0,0	106.750,0	Σ 744.343,0	13
Installierte Leistung pro Einwohner	[kW / Einwohner]	0,2	2,6	1.206,0 %	0,0	74,4	◊ 3,2	1 13
Erzeugte Energiemenge	[MWh]	5.922,3	89.278,7	1.407,5 %	13,8	222.619,7	Σ 2.123.929,5	9
davon: Biomasseanlagen	[MWh]	221,3	0,0	-100,0 %	0,0	156.631,5	Σ 512.806,1	13
davon: Photovoltaikanlagen	[MWh]	784,9	83.976,5	10.599,0 %	13,8	127.801,5	Σ 459.761,2	13
davon: Windkraftanlagen	[MWh]	4.916,2	5.304,6	7,9 %	0,0	168.018,4	Σ 1.151.350,5	13
Erzeugte Energiemenge pro Einwohner	[kWh / Einwohner]	140,3	2.139,6	1.424,9 %	22,9	115.243,7	◊ 4.945,1	1 13
Anteil Stromerzeugung EE am Stromverbrauch	[%]	2,2	34,2	1.434,3 %	0,5	6.700,6	◊ 133,8	6 13
Wärmeerzeugung								
Installierte Leistung	[kW]	1.613,6	3.020,7	87,2 %	58,3	88.023,6	Σ 192.036,0	14
pro Einwohner	[kW / Einwohner]	0,0	0,1	89,2 %	0,1	10,9	◊ 0,4	1 14
Erzeugte Energiemenge	[MWh]	1.315,2	2.931,6	122,9 %	34,3	476.095,8	Σ 653.469,8	14
pro Einwohner	[kWh / Einwohner]	31,8	71,7	125,5 %	49,1	58.922,8	◊ 1.521,4	1 14



Mein Konto ☰

Aktuelles | Über Kom.EMS | Kommunales Energiemanagement | Kom.EMS Wissensportal | Hilfe/Kontakt | Videos

Kom.EMS

Ihr Werkzeug zur Qualitätssicherung und Bewertung von Energiemanagementsystemen in Kommunen.

Anmelden

Registrieren



Kom.EMS Check

Online-Arbeitshilfe zur
Bewertung des Ist-
Zustandes



Kom.EMS Qualitätssicherung

Online-Arbeitshilfe für interne
und externe
Qualitätssicherung (Stufen:
Basis, Standard, Premium)



Kom.EMS Leitfaden

Leitfaden zum Aufbau
eines KEM



Kom.EMS Wissensportal

Online-Portal mit
Arbeitshilfe

Kommunale Energiewende Dialoge

als modulare Veranstaltungsreihe für Kommunen in Brandenburg

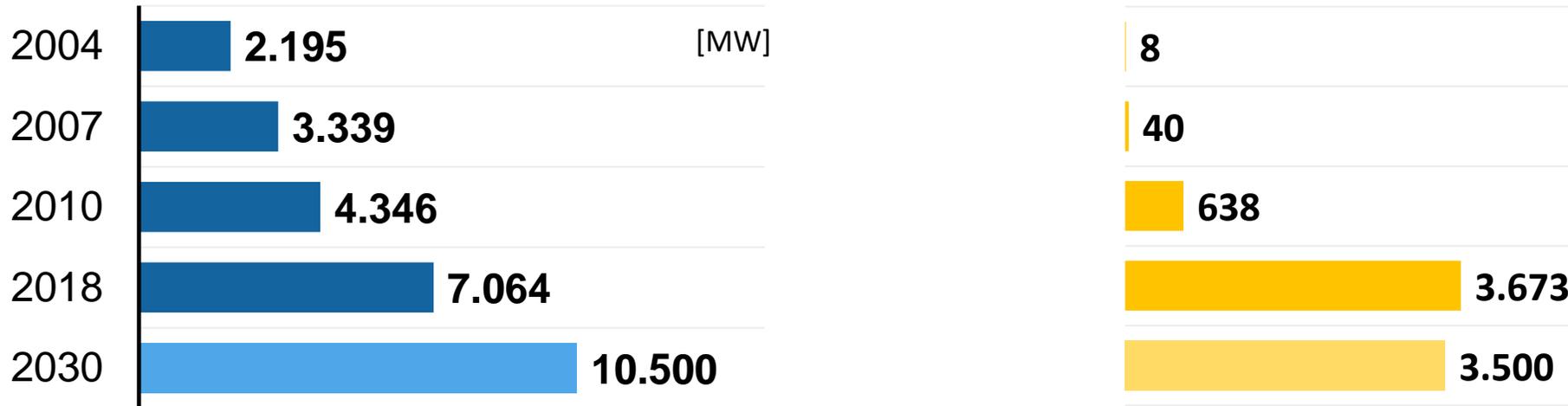
10 Informationsmodule rund um die erneuerbaren Energien

Interessierte Kommunen können sich ein oder zwei dieser Module als Veranstaltungsformat kostenfrei buchen, um in einer für die Kommune maßgeschneiderten Veranstaltung **vor Ort oder Online** eigene

Mitarbeitende und kommunale Mandatsträger*innen zum Thema zu informieren und fortzubilden und lokale Problemstellungen zu diskutieren.

Ziel ist, die Entscheidungsfindung zur Umsetzung von kommunalen Projekten zu unterstützen und die Projektentwicklung zu befördern.





Reduzierung des Endenergieverbrauchs

2018

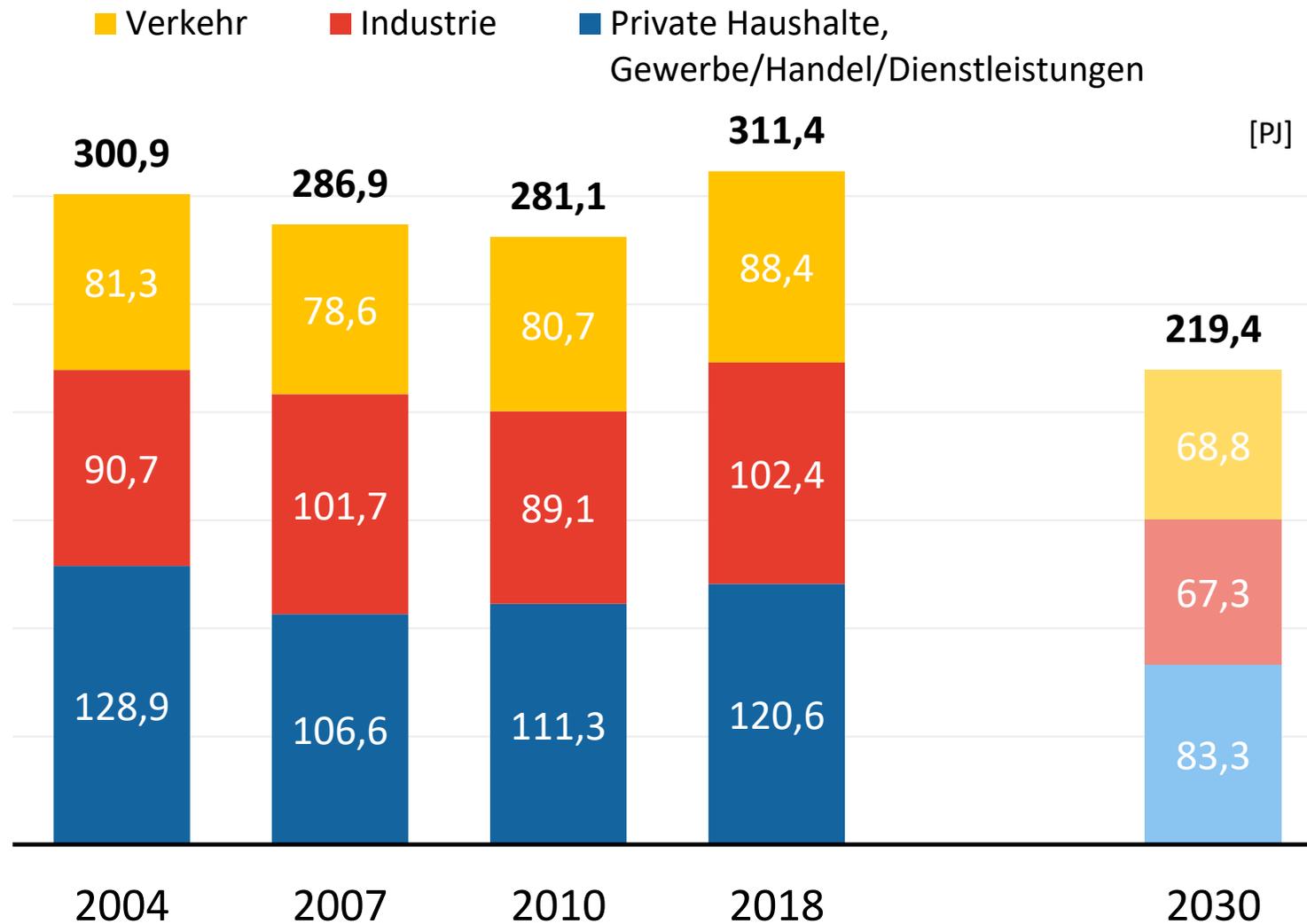
8,5%

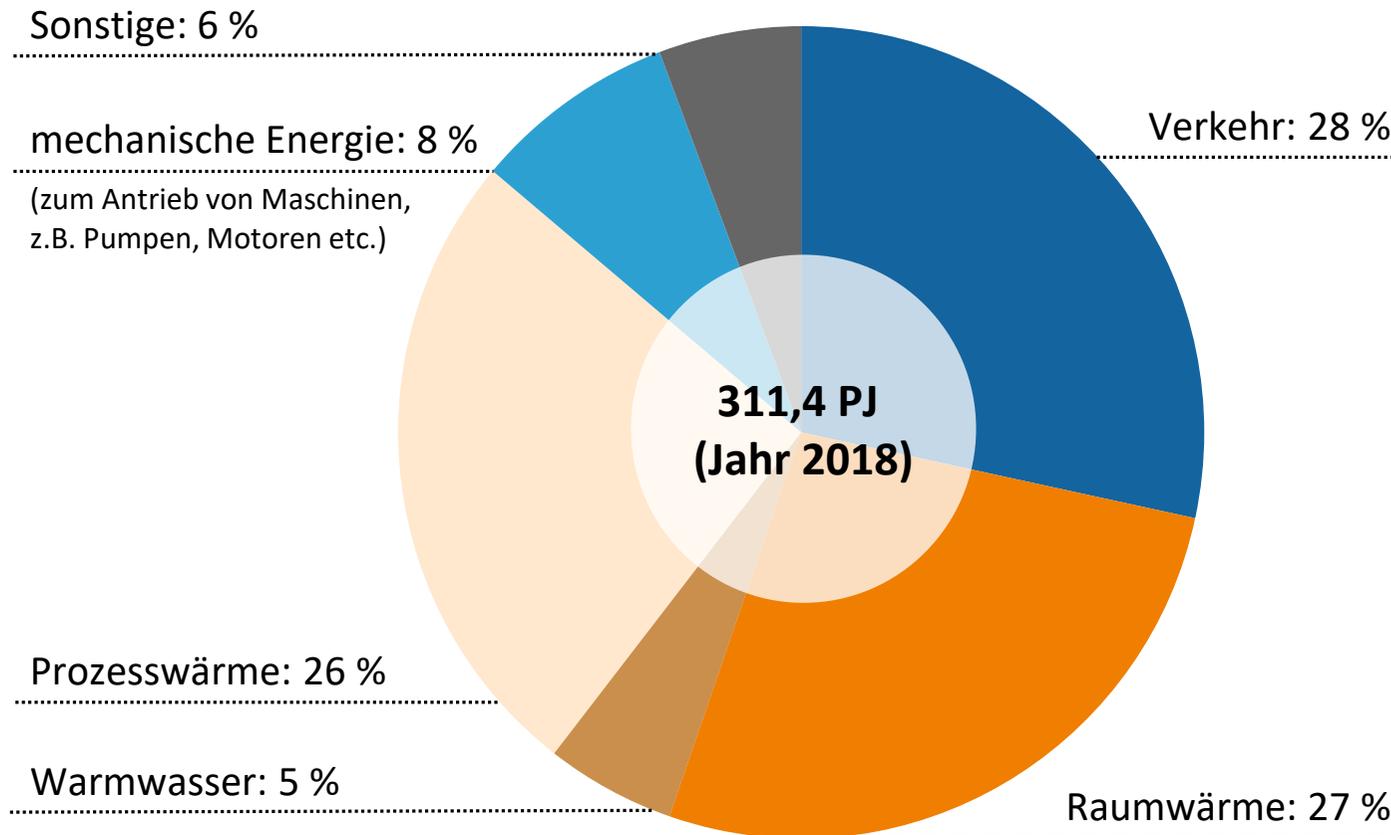
2030

-23,0%

Monitoring der Energiestrategie 2030

10. Monitoringbericht





Energieagentur Brandenburg | WFBB

Kontakt:

T +49 0331 – 730 61-410
M energie@wfb.de
W energieagentur.wfb.de



Diese Unterlagen sind ausschließlich für Präsentations-zwecke bestimmt. Der Inhalt ist durch das Urheberrecht geschützt. Alle Rechte an der Präsentation und deren Inhalt stehen der Wirtschaftsförderung Brandenburg (WFBB) zu. Eine Weitergabe an Dritte ebenso wie jede Vervielfältigung, Veränderung oder sonstige Verwendung und Nutzung ganz oder in Teilen bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der WFBB.