



der Landkreis Bayreuth

Vielfalt & Visionen

Regionale Entwicklungsagentur
des Landkreises Bayreuth

Sachstandsbericht zum Ausbau der erneuerbaren Energien in der Region Bayreuth

- aufgeschlüsselt nach Gemeinden -

Datenstand: 31.12.2022

Datenquelle: Energieatlas Bayern 2024



Inhaltsverzeichnis

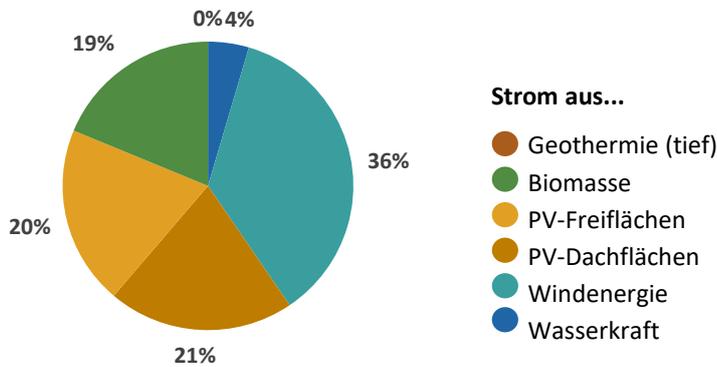
Regierungsbezirk Oberfranken	3
Landkreis Bayreuth	4
Ahorntal.....	5
Aufseß.....	6
Bad Berneck	7
Bayreuth (Stadt).....	8
Betzenstein	9
Bindlach	10
Bischofsgrün	11
Creußen	12
Eckersdorf.....	13
Emtmannsberg.....	14
Fichtelberg	15
Gefrees	16
Gesees.....	17
Glashütten.....	18
Goldkronach.....	19
Haag	20
Heinersreuth	21
Hollfeld	22
Hummeltal.....	23
Kirchenpingarten.....	24
Mehlmeisel.....	25
Mistelbach.....	26
Mistelgau.....	27
Pegnitz	28
Plankenfels	29
Plech	30
Pottenstein	31
Prebitz.....	32
Schnabelwaid.....	33
Seybothenreuth.....	34
Speichersdorf.....	35
Waischenfeld	36
Warmensteinach	37
Weidenberg.....	38
Bayern.....	39

Regierungsbezirk Oberfranken

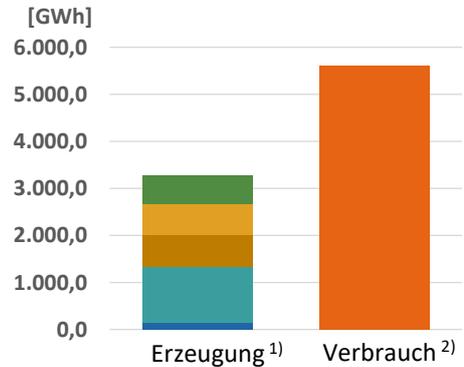
2022

Einwohner: 1.073.783
Fläche: 723.300 ha
Stromverbrauch: 5.608.014 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	405	42	149.294	4,5	149.294	2,7
Windenergie	290	668	1.181.643	36,0	5.908.829	21,1
PV-Dachflächen	50.643	814	680.869	20,7	6.604.521	12,1
PV-Freiflächen	327	747	658.814	20,0	... ⁴⁾	11,7
Biomasse	308	146	615.861	18,7	... ⁴⁾	11
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	51.973	2.418	3.286.480	100	12.662.645	59

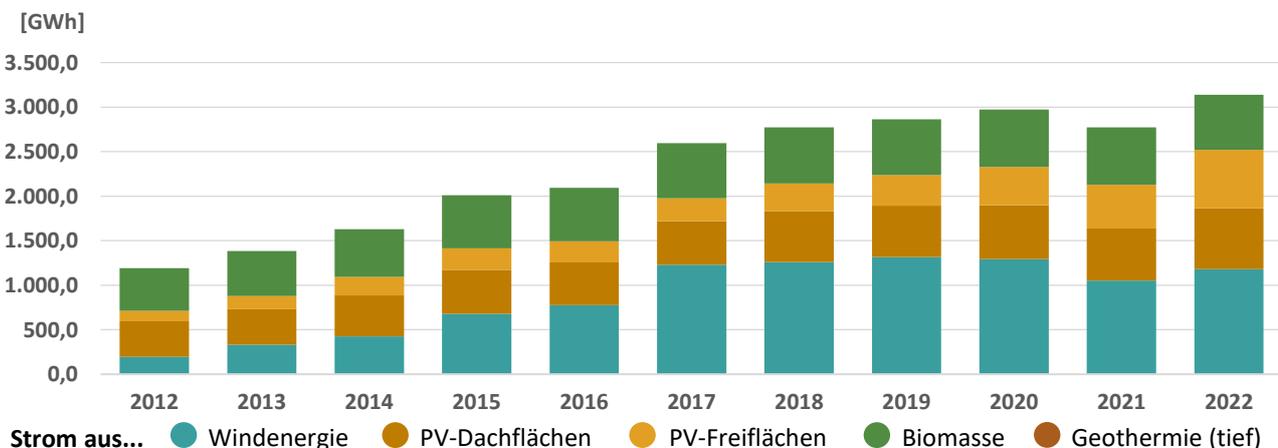
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

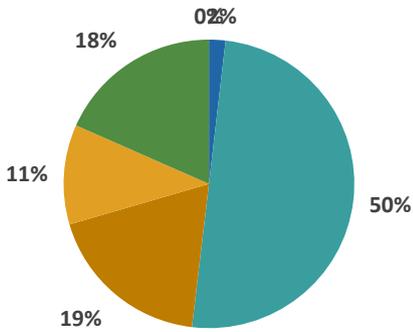


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

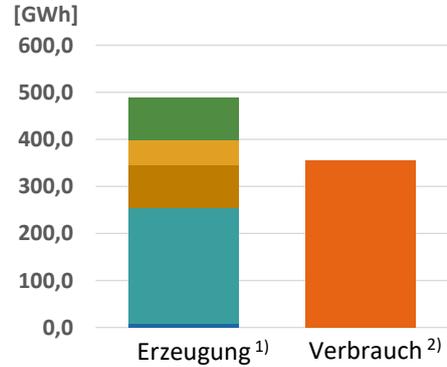
Landkreis Bayreuth 2022

Einwohner: 104.702
 Fläche: 127.600 ha
 Stromverbrauch: 355.652 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	69	3	8.940	1,8	8.940	2,5
Windenergie	49	122	244.449	50,0	856.440	68,7
PV-Dachflächen	7.252	105	90.799	18,6	755.750	25,5
PV-Freiflächen	35	67	54.625	11,2	... ⁴⁾	15,4
Biomasse	58	19	89.662	18,4	... ⁴⁾	25,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	7.463	316	488.474	100	1.621.131	137

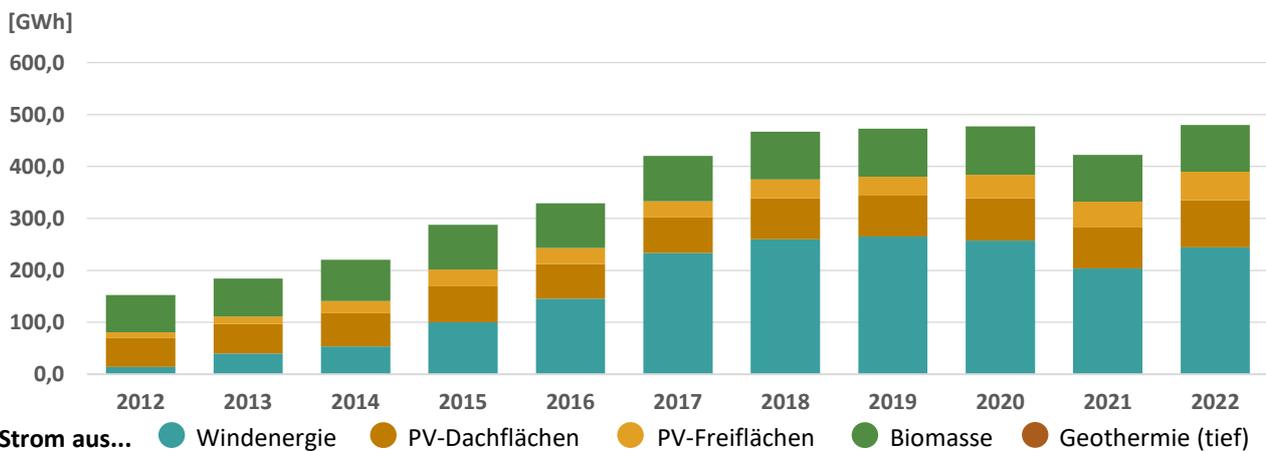
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

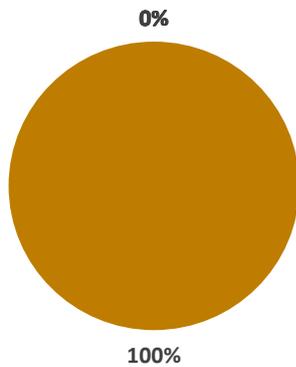


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

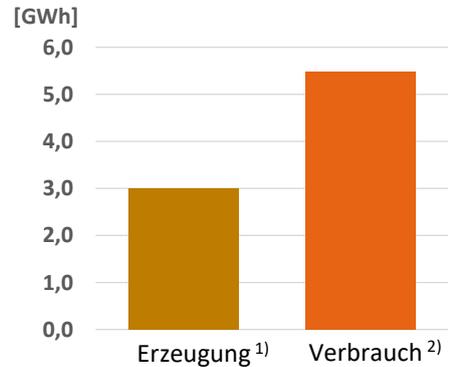
Gemeinde Ahorntal 2022

Einwohner: 2.173
 Fläche: 4.350 ha
 Stromverbrauch: 5.473 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	258	3	2.989	100,0	20.473	54,6
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	258	3	2.989	100	20.473	55

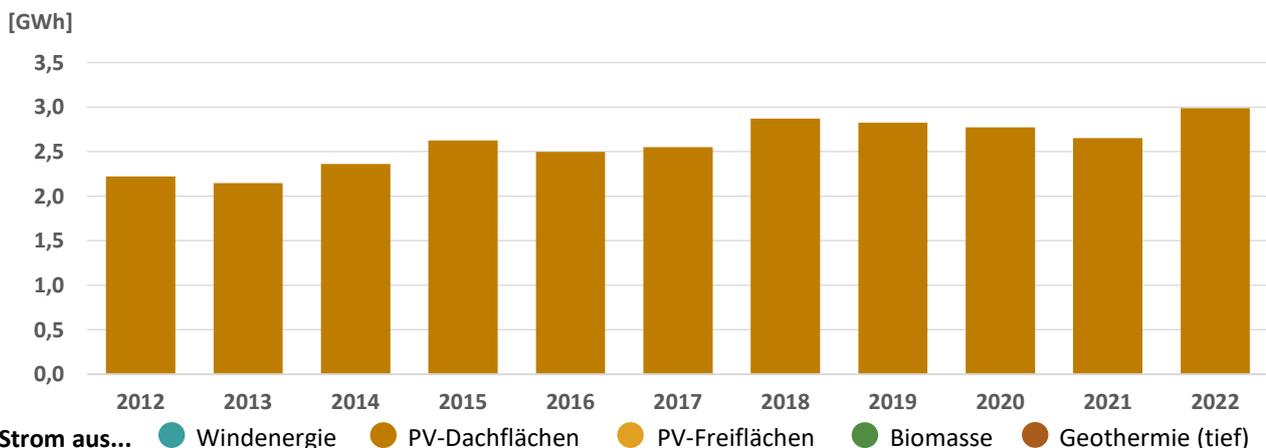
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

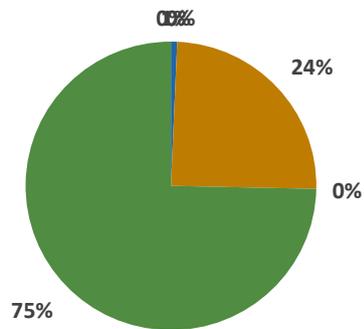


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

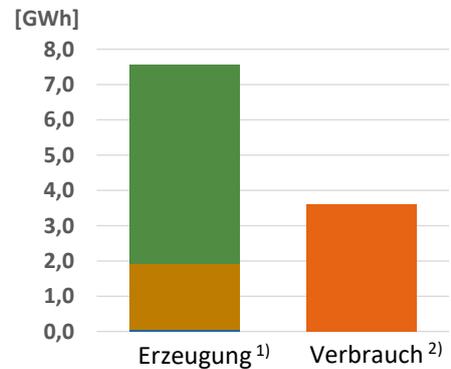
Gemeinde Aufseß 2022

Einwohner: 1.287
 Fläche: 2.940 ha
 Stromverbrauch: 3.599 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	2	0	52	0,7	52	1,4
Windenergie	0	0	0	0,0	10.660	0
PV-Dachflächen	124	2	1.867	24,6	14.196	51,9
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	2	1	5.655	74,7	... ⁴⁾	157
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	128	3	7.574	100	24.908	210

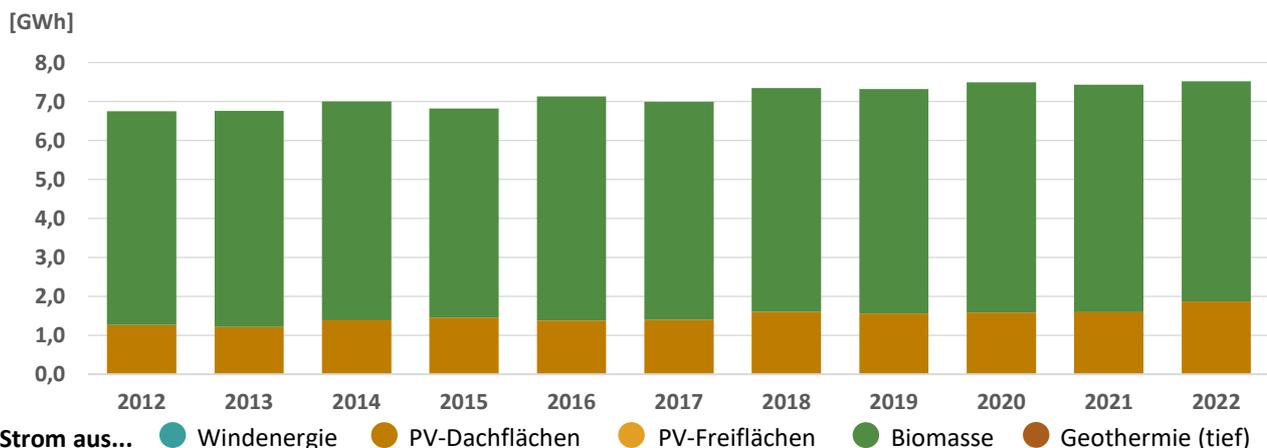
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

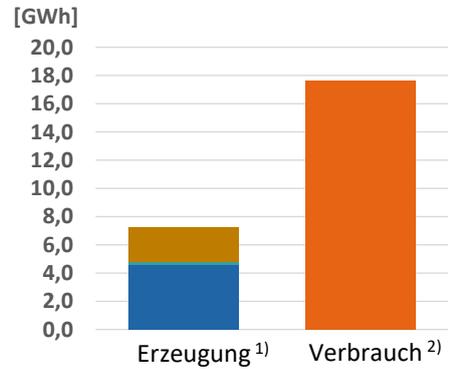
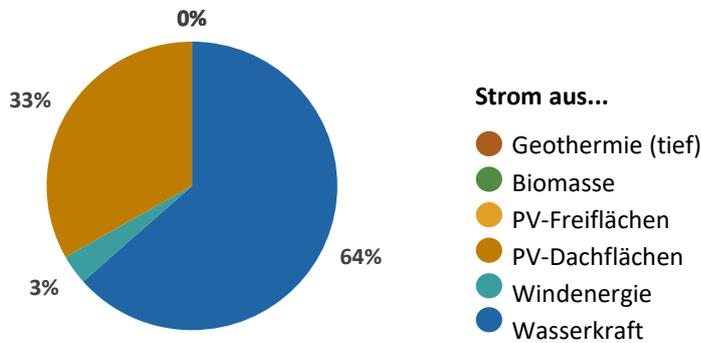


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde **Bad Berneck i.Fichtelgebirge** **2022**

Einwohner: 4.510
Fläche: 3.830 ha
Stromverbrauch: 17.635 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE **Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	6	2	4.597	63,5	4.597	26,1
Windenergie	1	1	240	3,3	240	1,4
PV-Dachflächen	179	3	2.406	33,2	34.113	13,6
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	186	5	7.243	100	38.950	41

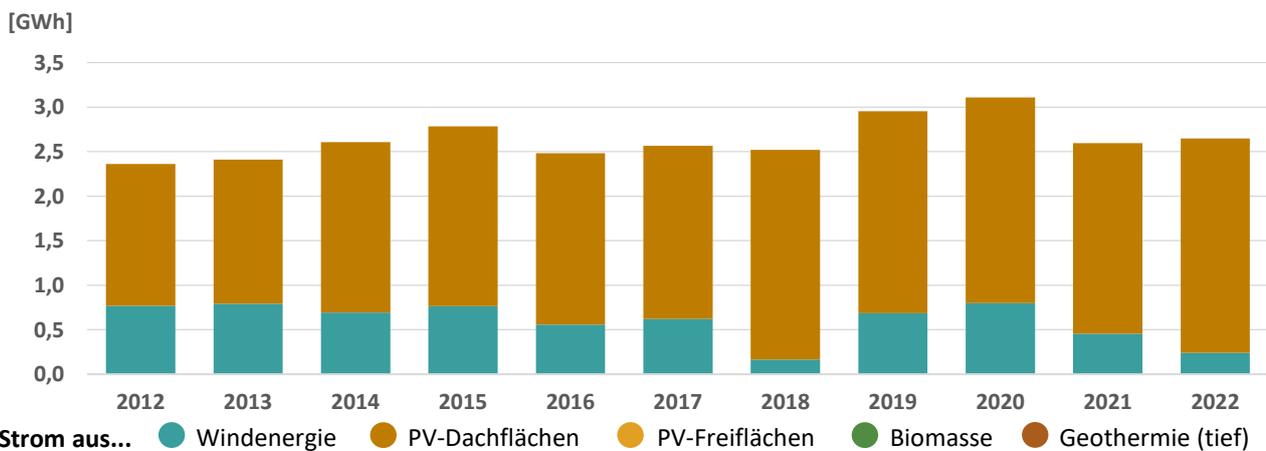
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

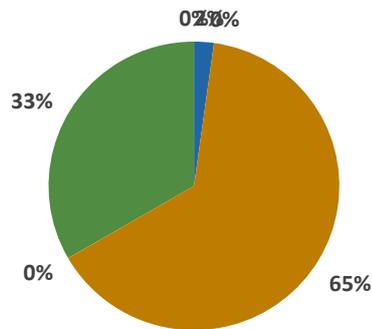


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Landkreis Bayreuth (Stadt) 2022

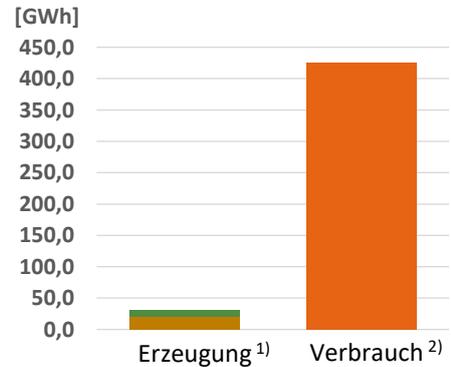
Einwohner: 74.506
 Fläche: 6.690 ha
 Stromverbrauch: 425.973 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	4	0	671	2,2	671	0,16
Windenergie	0	0	0	0,0	771	0
PV-Dachflächen	1.335	27	19.624	64,4	281.054	4,6
PV-Freiflächen	1	0	4	0,0	... ⁴⁾	0,0008
Biomasse	8	3	10.155	33,3	... ⁴⁾	2,4
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	1.348	29	30.454	100	282.497	7

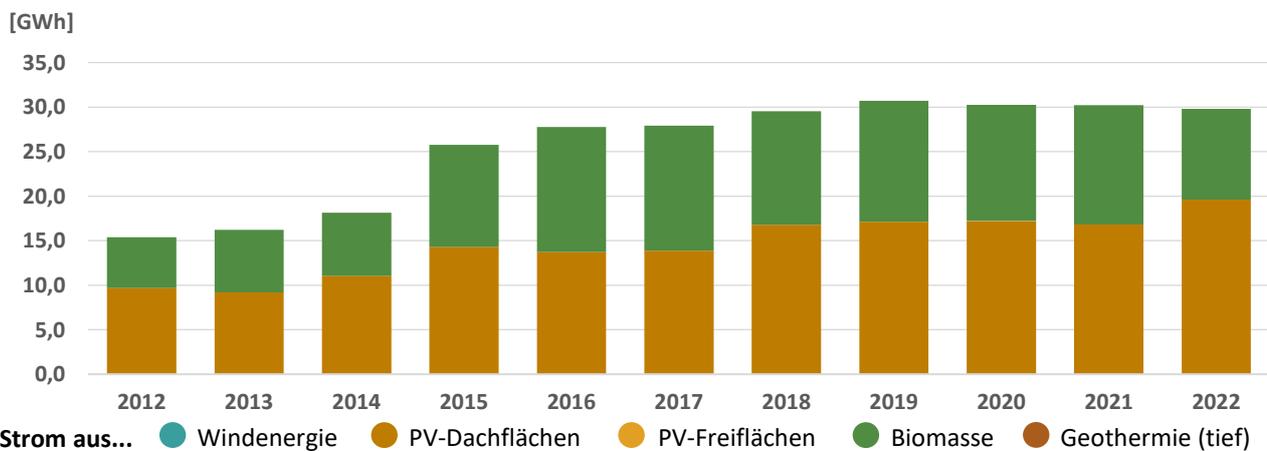
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

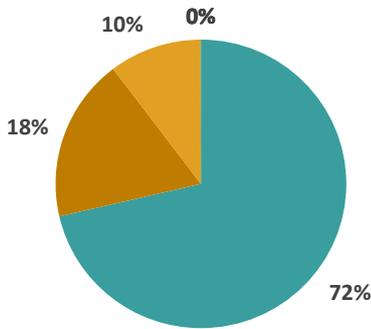


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

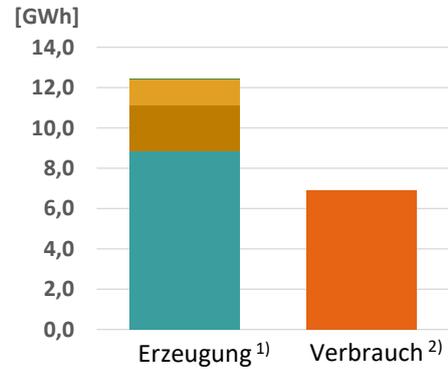
Gemeinde Betzenstein 2022

Einwohner: 2.529
 Fläche: 5.180 ha
 Stromverbrauch: 6.905 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	2	5	8.860	71,4	18.095	128
PV-Dachflächen	176	3	2.271	18,3	26.095	32,9
PV-Freiflächen	2	1	1.274	10,3	... ⁴⁾	18,4
Biomasse	1	0	7	0,1	... ⁴⁾	0,1
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	181	9	12.412	100	44.190	180

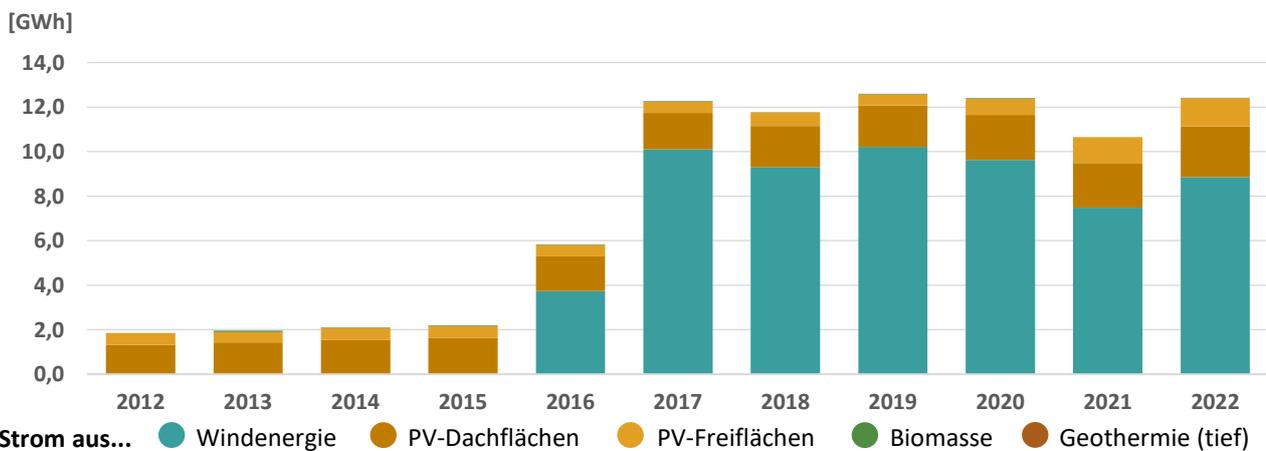
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

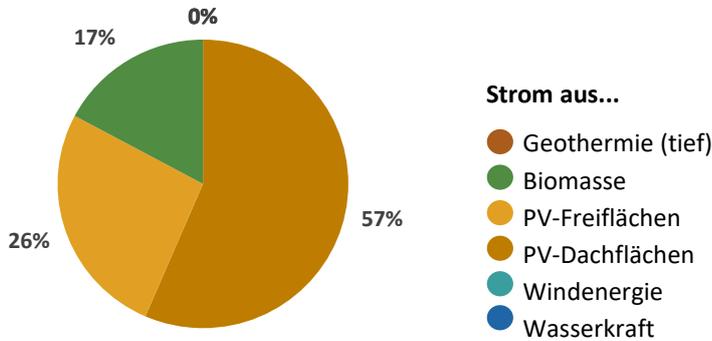


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

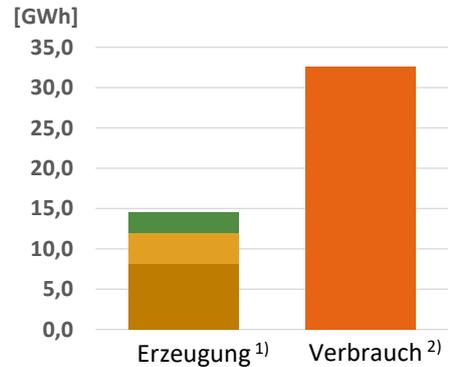
Gemeinde Bindlach 2022

Einwohner: 7.330
 Fläche: 3.760 ha
 Stromverbrauch: 32.607 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	477	9	8.178	56,5	47.583	25,1
PV-Freiflächen	4	3	3.812	26,3	... ⁴⁾	11,7
Biomasse	3	1	2.488	17,2	... ⁴⁾	7,6
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	484	13	14.479	100	47.583	44

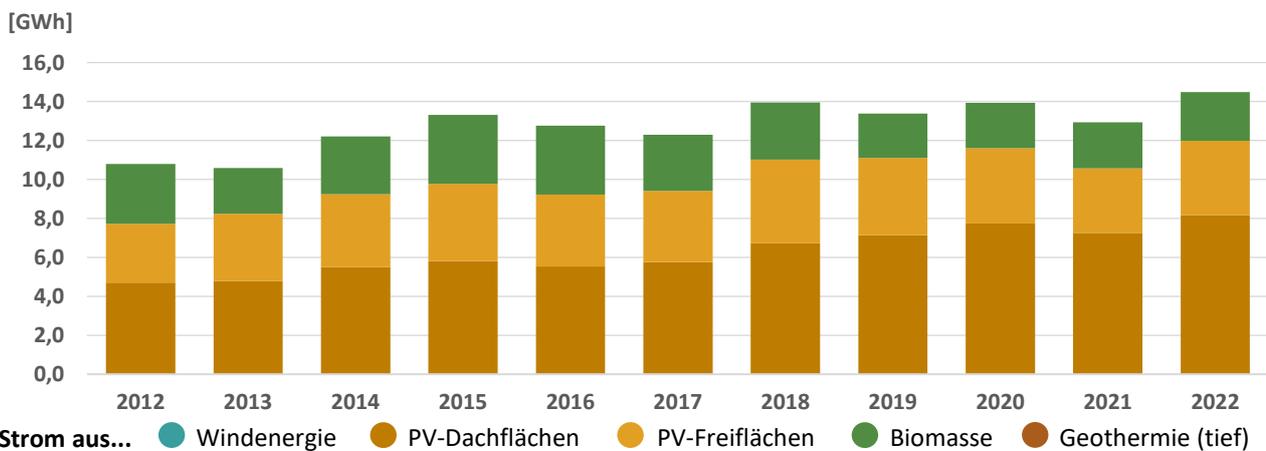
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

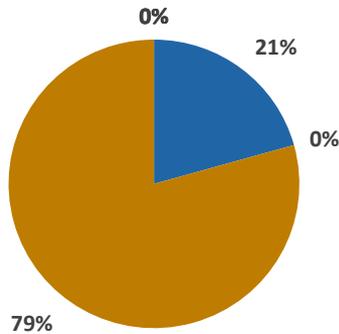


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

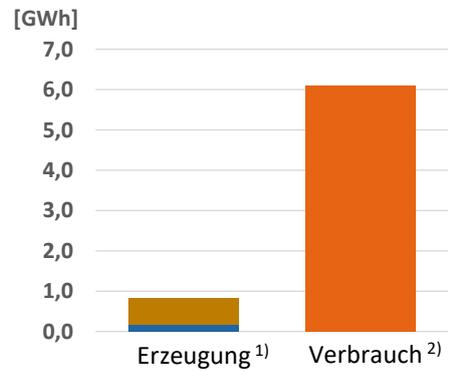
Gemeinde Bischofsgrün 2022

Einwohner: 1.909
 Fläche: 840 ha
 Stromverbrauch: 6.109 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	2	0	170	20,7	170	2,8
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	95	1	652	79,3	10.597	10,7
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	97	1	822	100	10.766	13

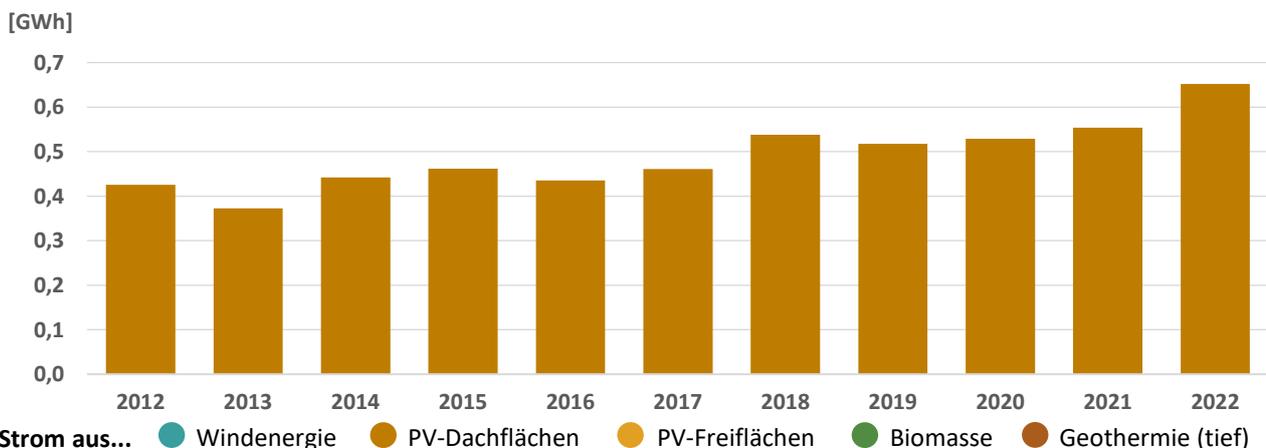
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



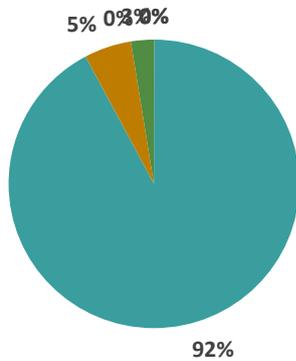
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

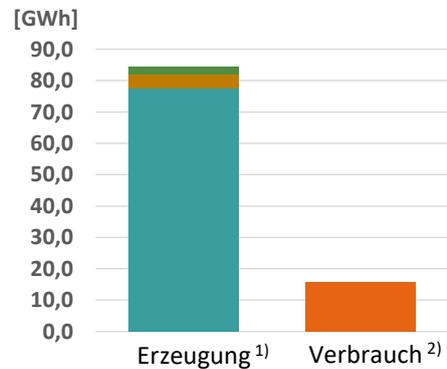
Gemeinde Creußen 2022

Einwohner: 5.027
 Fläche: 6.490 ha
 Stromverbrauch: 15.720 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	2	0	17	0,0	17	0,11
Windenergie	15	37	77.679	92,2	223.763	494
PV-Dachflächen	355	5	4.422	5,2	37.897	28,1
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	2	0	2.148	2,5	... ⁴⁾	13,7
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	374	42	84.266	100	261.677	536

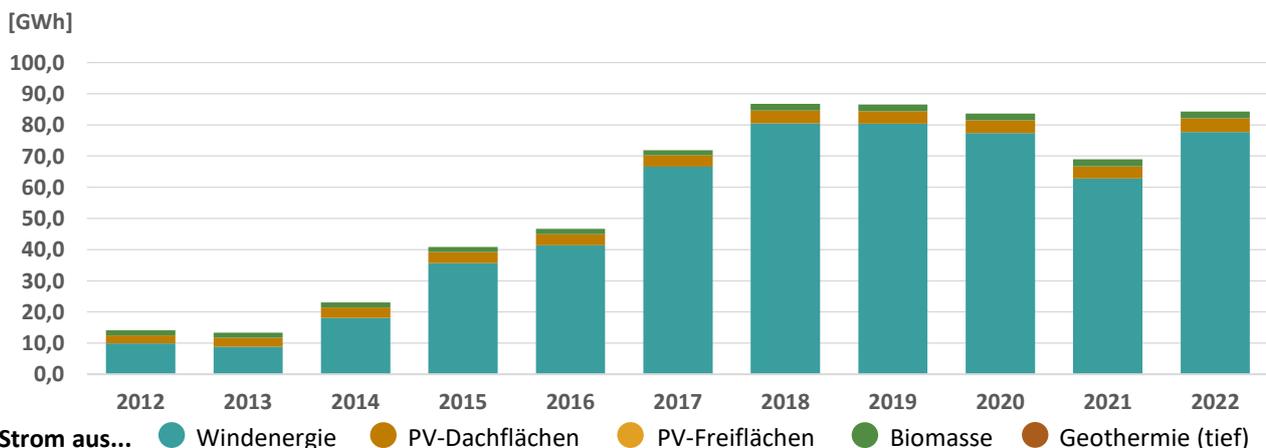
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



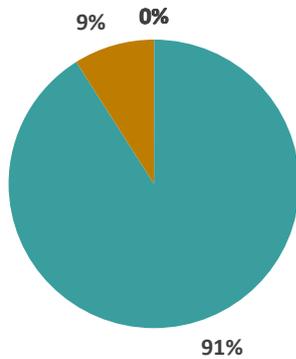
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

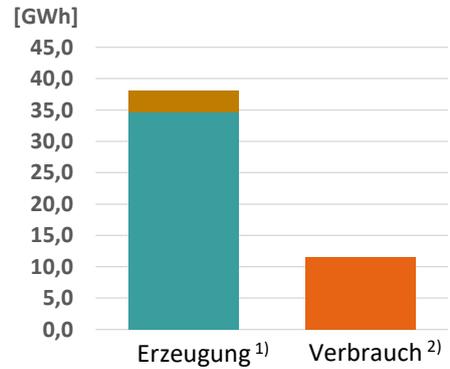
Gemeinde Eckersdorf 2022

Einwohner: 5.092
 Fläche: 3.620 ha
 Stromverbrauch: 11.516 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	2	0	14	0,0	14	0,12
Windenergie	6	14	34.703	91,0	83.214	301
PV-Dachflächen	376	4	3.427	9,0	27.935	29,8
PV-Freiflächen	1	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	385	19	38.144	100	111.163	331

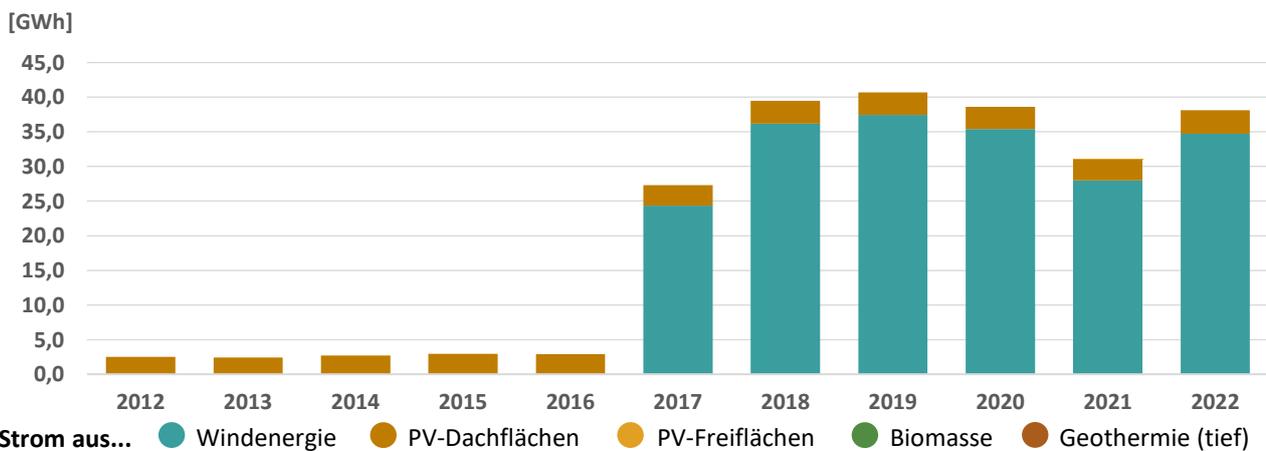
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

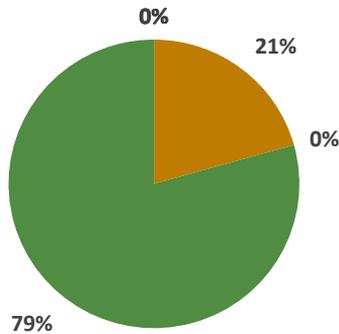


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Emtmannsberg 2022

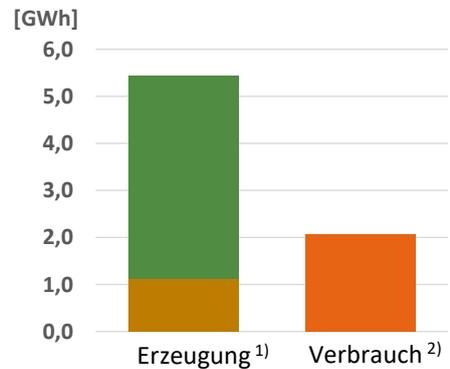
Einwohner: 1.031
 Fläche: 2.230 ha
 Stromverbrauch: 2.079 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	27.630	0
PV-Dachflächen	75	1	1.121	20,7	10.261	53,9
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	3	1	4.308	79,3	... ⁴⁾	207
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	78	2	5.430	100	37.891	261

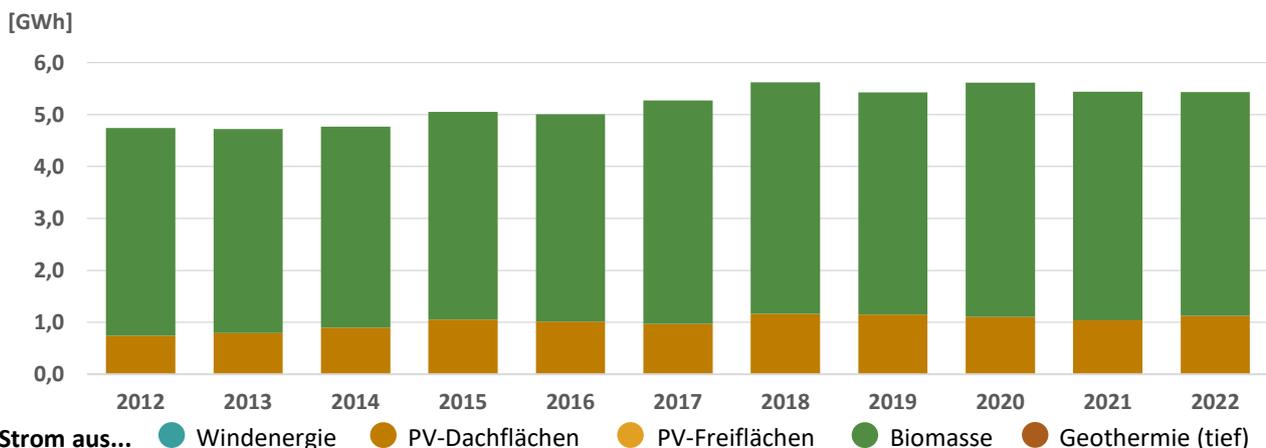
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

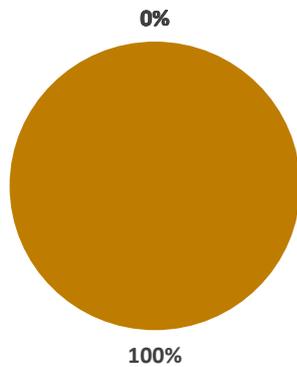


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

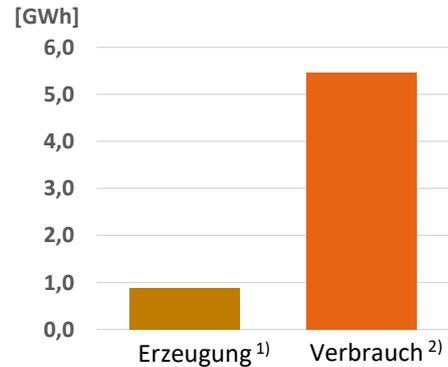
Gemeinde Fichtelberg 2022

Einwohner: 1.818
 Fläche: 520 ha
 Stromverbrauch: 5.460 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



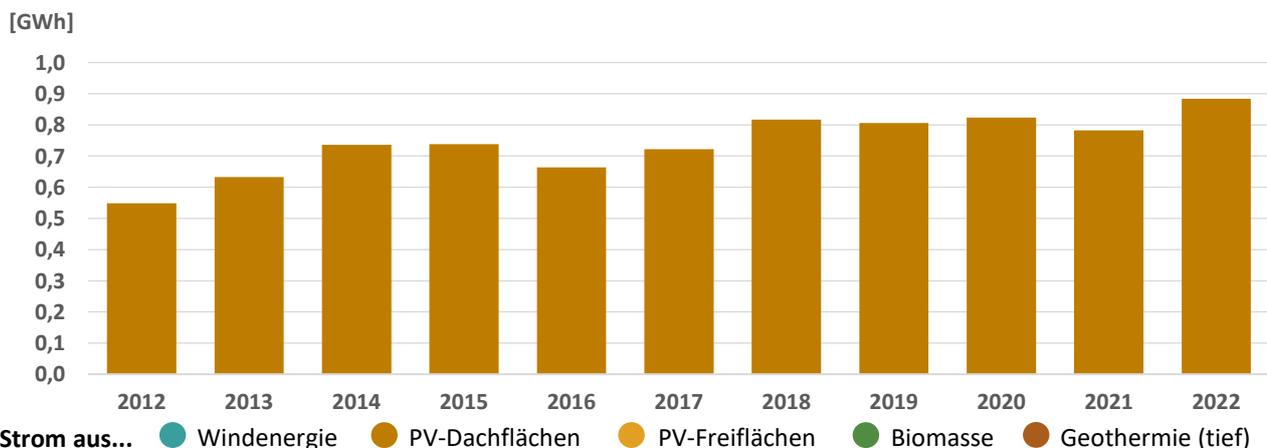
- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	79	1	883	100,0	13.148	16,2
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	79	1	883	100	13.148	16

1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung
 2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)
 3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)
 4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

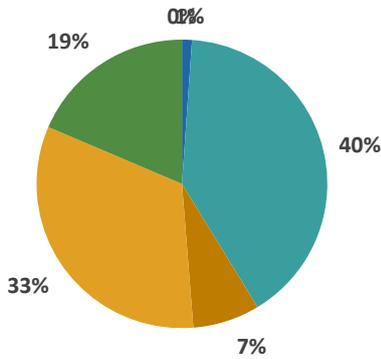


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

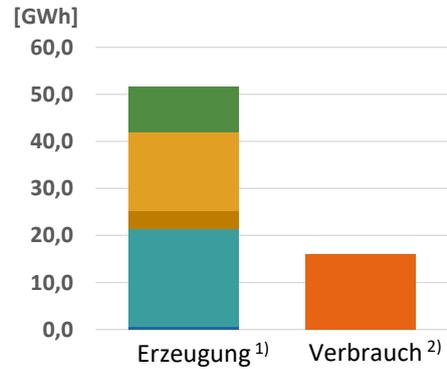
Gemeinde Gefrees 2022

Einwohner: 4.264
 Fläche: 5.030 ha
 Stromverbrauch: 16.082 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	6	0	571	1,1	571	3,5
Windenergie	5	11	20.756	40,2	28.425	129
PV-Dachflächen	316	4	3.853	7,5	30.212	24
PV-Freiflächen	7	16	16.887	32,7	... ⁴⁾	105
Biomasse	5	2	9.583	18,6	... ⁴⁾	59,6
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	339	34	51.649	100	59.208	321

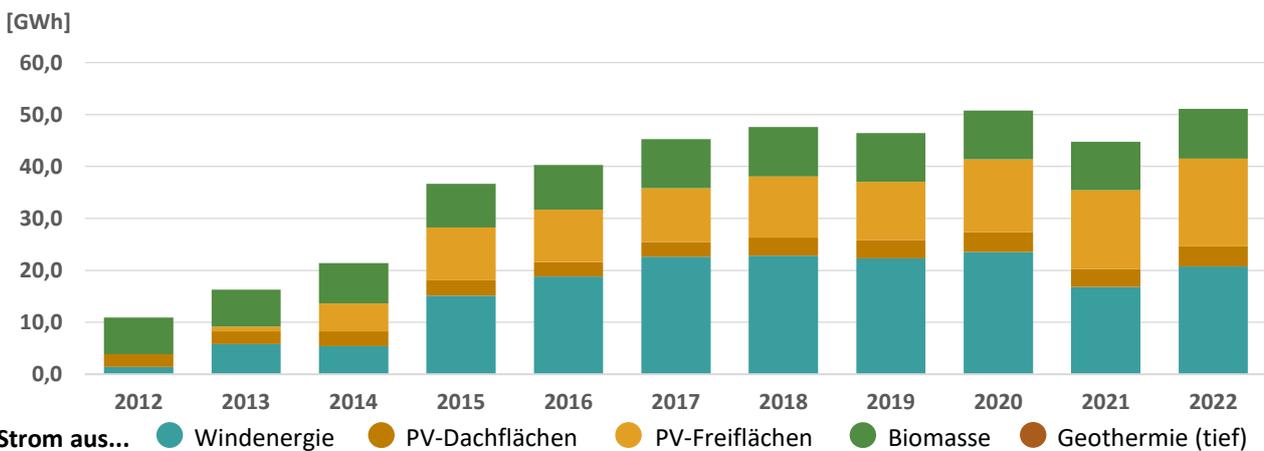
¹⁾ Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

²⁾ Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

³⁾ Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

⁴⁾ Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

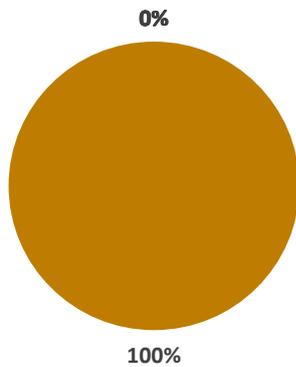


⁵⁾ ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

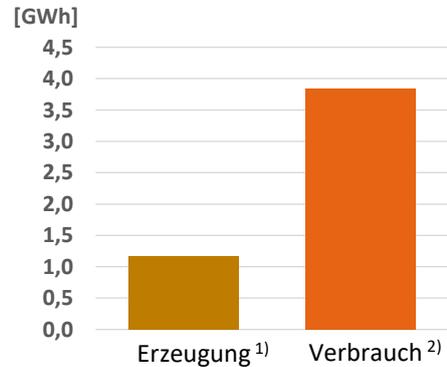
Gemeinde Gesees 2022

Einwohner: 1.294
 Fläche: 1.040 ha
 Stromverbrauch: 3.845 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	8.553	0
PV-Dachflächen	91	1	1.167	100,0	7.154	30,4
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	91	1	1.167	100	15.707	30

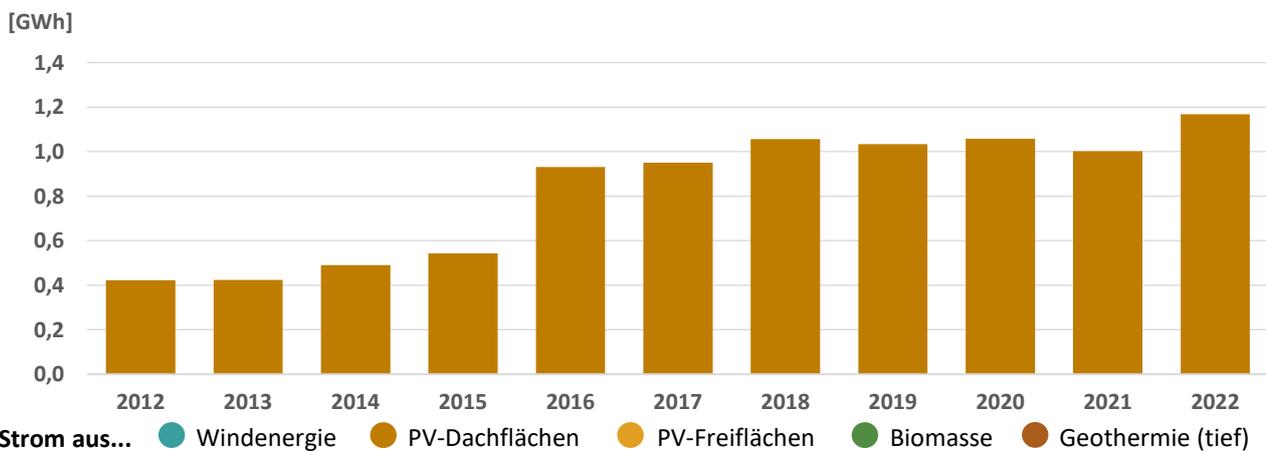
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

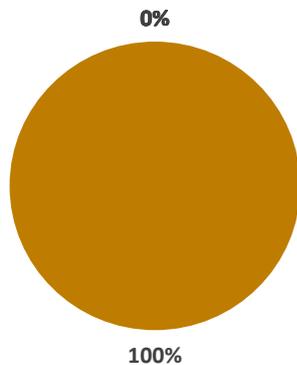


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

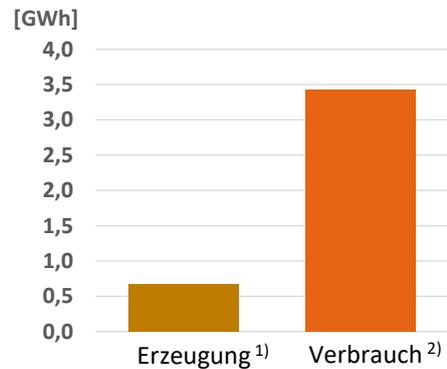
Gemeinde Glashütten 2022

Einwohner: 1.340
 Fläche: 350 ha
 Stromverbrauch: 3.424 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	86	1	666	100,0	6.701	19,4
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	86	1	666	100	6.701	19

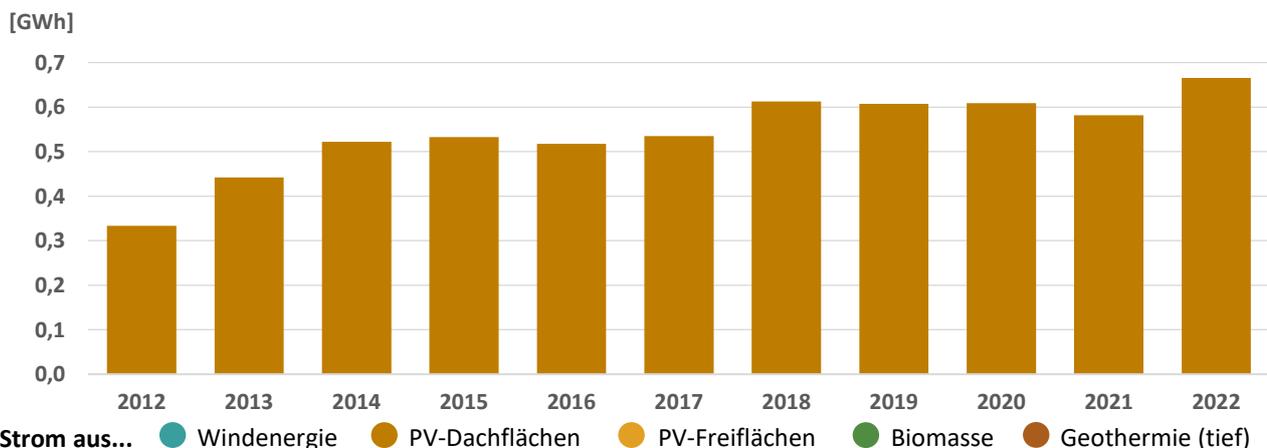
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



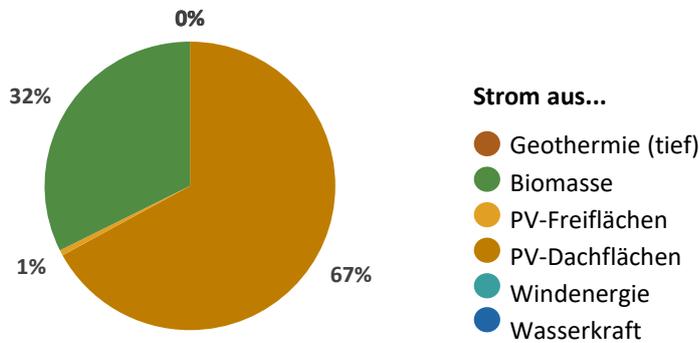
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

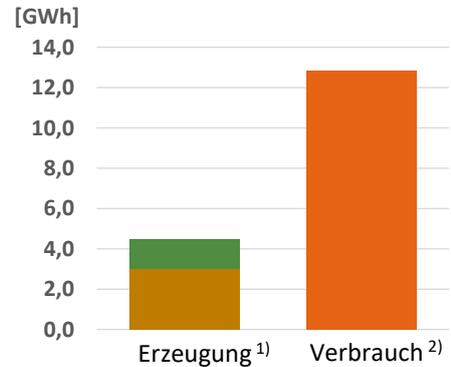
Gemeinde Goldkronach 2022

Einwohner: 3.513
 Fläche: 3.070 ha
 Stromverbrauch: 12.842 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	250	4	2.990	67,0	25.124	23,3
PV-Freiflächen	1	0	28	0,6	... ⁴⁾	0,22
Biomasse	1	0	1.445	32,4	... ⁴⁾	11,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	252	4	4.463	100	25.124	35

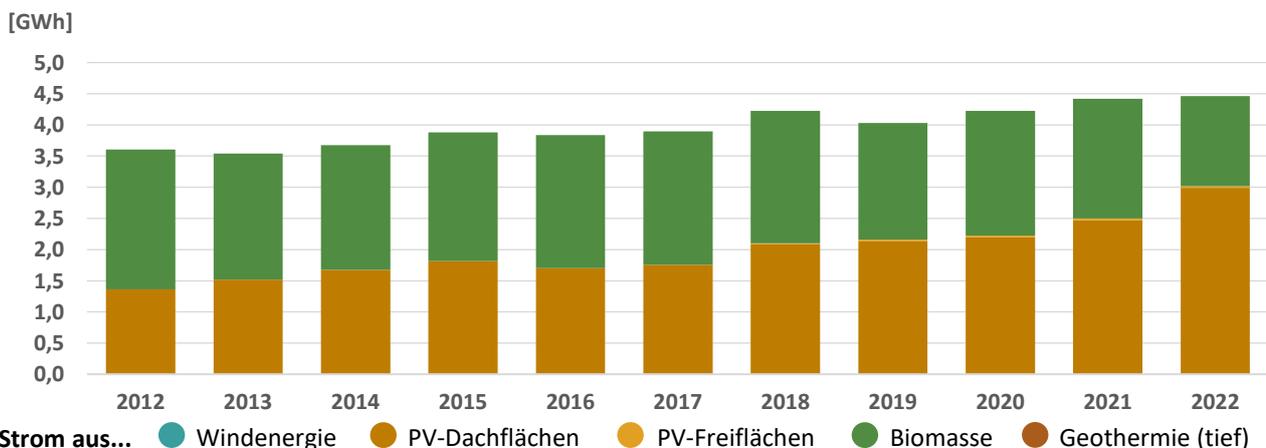
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

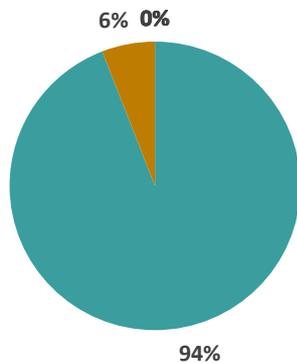


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

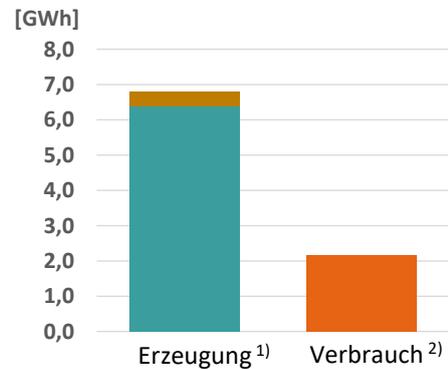
Gemeinde Haag 2022

Einwohner: 973
 Fläche: 1.590 ha
 Stromverbrauch: 2.164 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	1	3	6.393	94,1	14.009	295
PV-Dachflächen	50	1	402	5,9	5.589	18,6
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	51	4	6.794	100	19.598	314

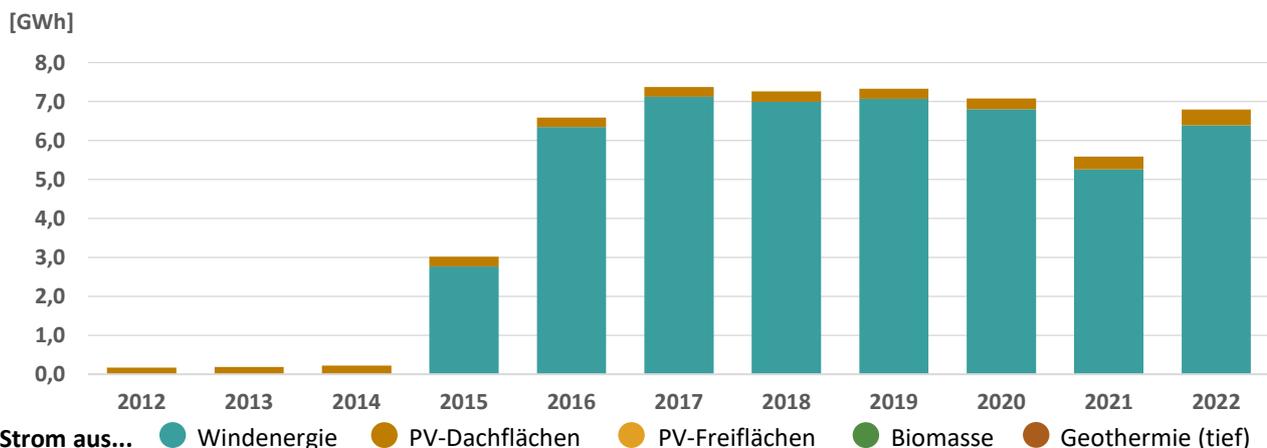
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

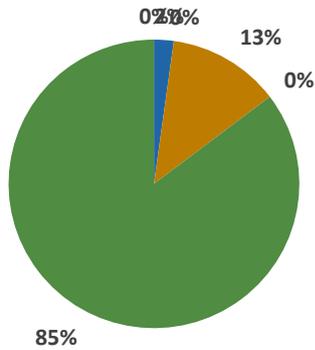


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

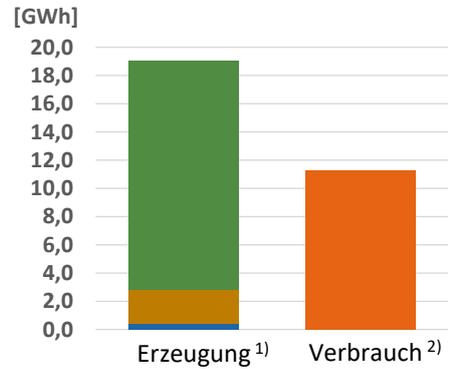
Gemeinde Heinersreuth 2022

Einwohner: 3.853
 Fläche: 1.470 ha
 Stromverbrauch: 11.281 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	3	0	416	2,2	416	3,7
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	217	3	2.376	12,5	19.204	21,1
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	4	4	16.221	85,3	... ⁴⁾	144
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	224	8	19.012	100	19.619	169

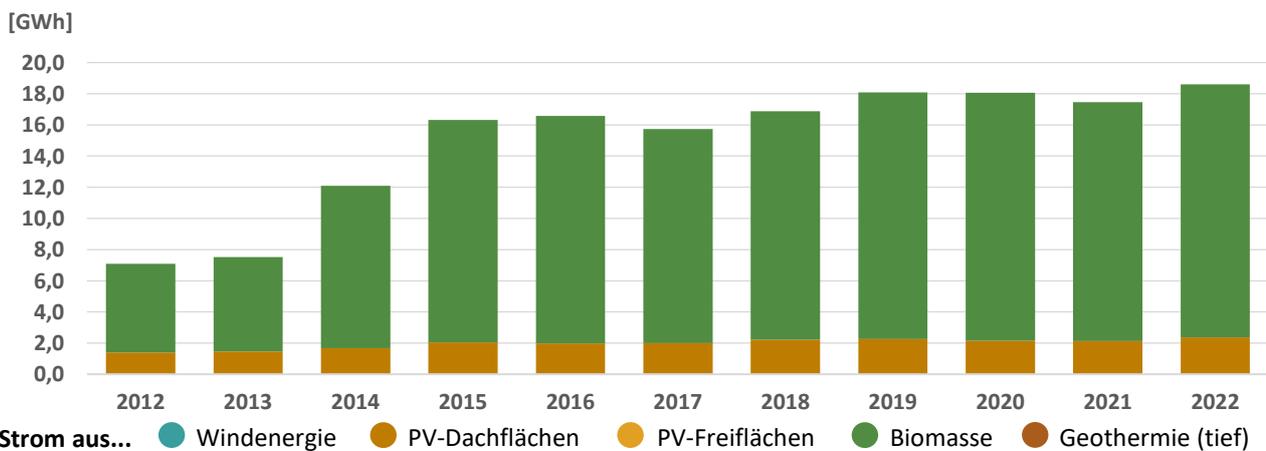
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

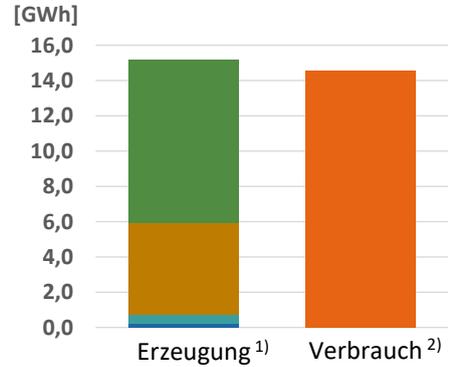
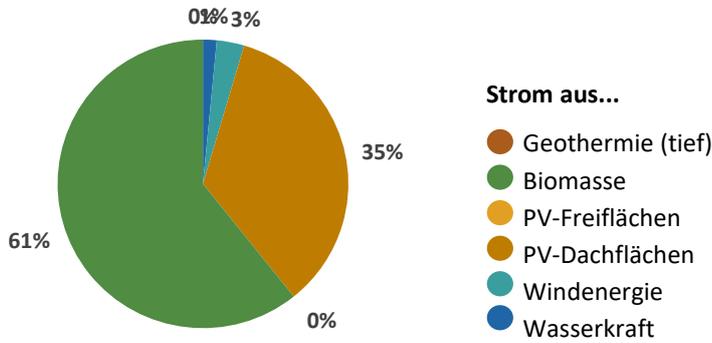


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde **Hollfeld** **2022**

Einwohner: 4.947
Fläche: 8.070 ha
Stromverbrauch: 14.569 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE **Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	6	0	231	1,5	231	1,6
Windenergie	1	1	464	3,1	86.161	3,2
PV-Dachflächen	378	6	5.272	34,7	43.976	36,2
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	5	2	9.232	60,7	... ⁴⁾	63,4
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	390	8	15.199	100	130.369	104

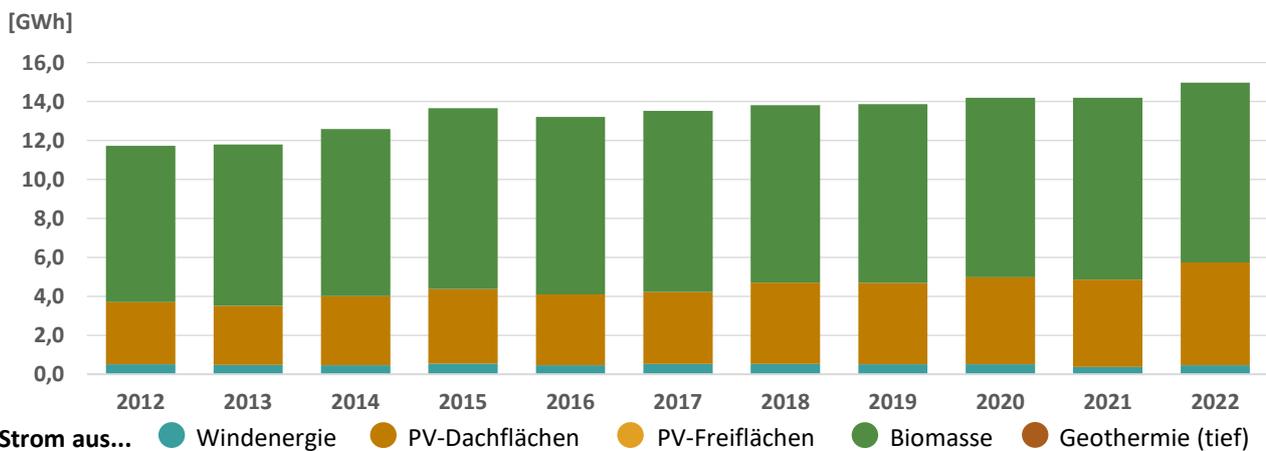
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

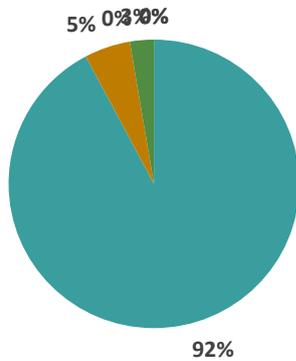


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

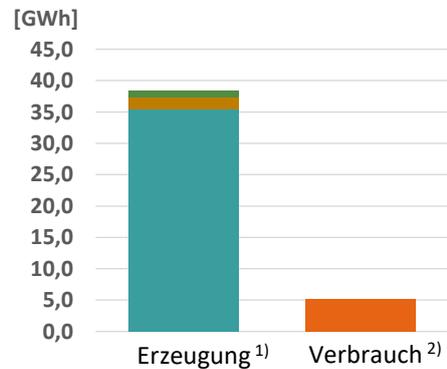
Gemeinde Hummeltal 2022

Einwohner: 2.431
 Fläche: 2.190 ha
 Stromverbrauch: 5.143 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	5	15	35.414	92,2	54.915	689
PV-Dachflächen	182	2	1.961	5,1	12.621	38,1
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	2	0	1.022	2,7	... ⁴⁾	19,9
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	189	17	38.397	100	67.536	747

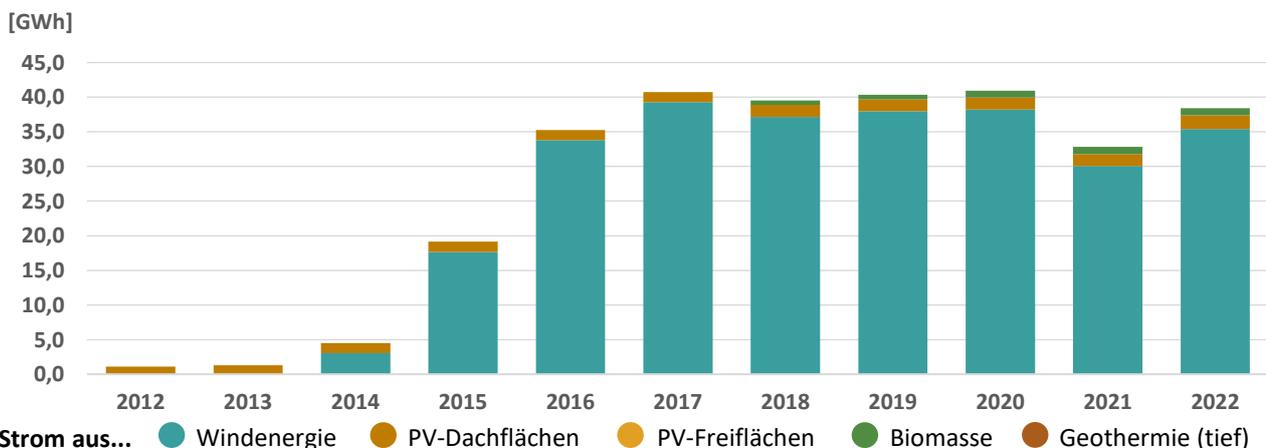
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



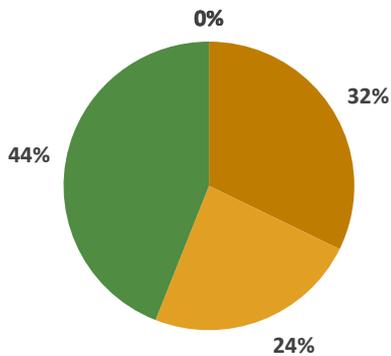
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Kirchenpingarten 2022

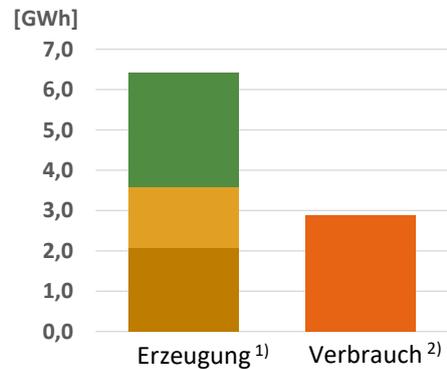
Einwohner: 1.270
 Fläche: 3.360 ha
 Stromverbrauch: 2.870 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	31.731	0
PV-Dachflächen	132	2	2.064	32,2	12.685	71,9
PV-Freiflächen	1	1	1.522	23,8	... ⁴⁾	53
Biomasse	3	0	2.819	44,0	... ⁴⁾	98,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	136	4	6.405	100	44.416	223

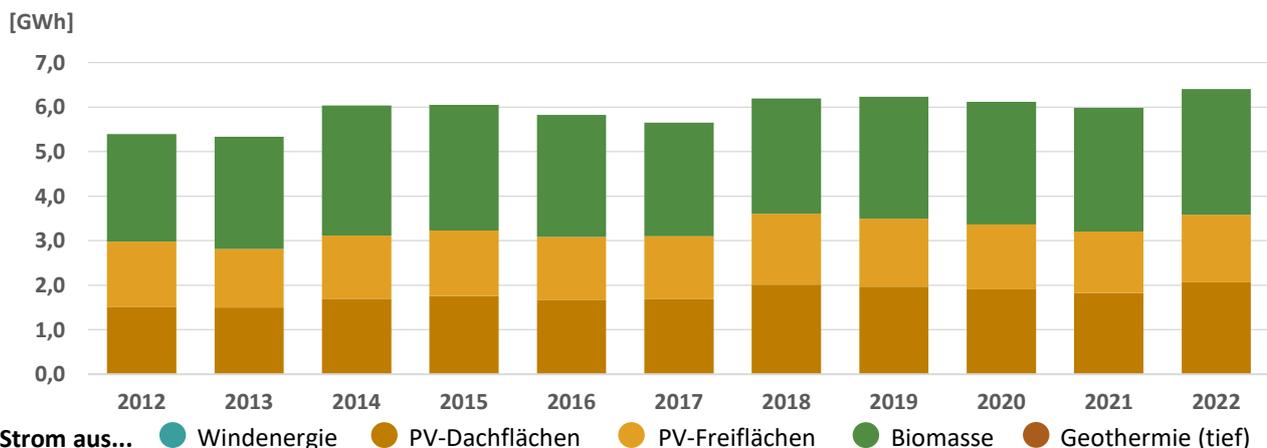
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

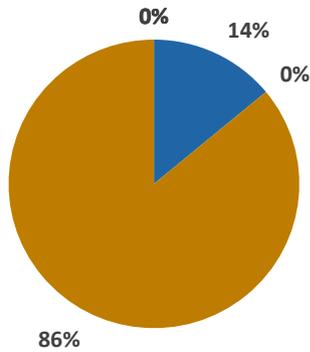


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

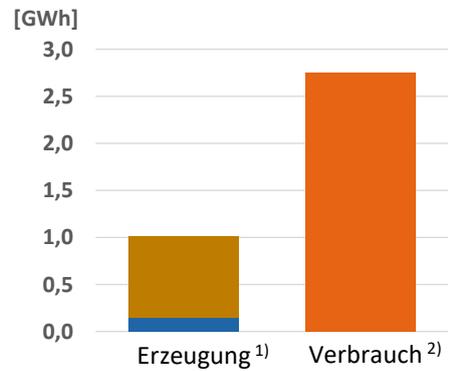
Gemeinde **Mehlmeisel** **2022**

Einwohner: 1.326
 Fläche: 1.320 ha
 Stromverbrauch: 2.750 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE **Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾**



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	3	0	141	14,0	141	5,1
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	78	1	867	86,0	8.628	31,5
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	81	1	1.009	100	8.770	37

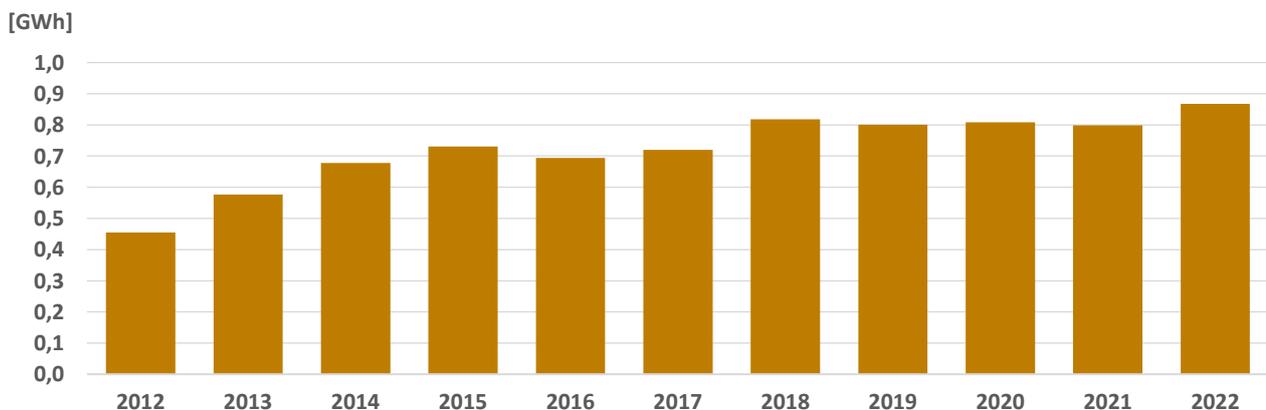
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



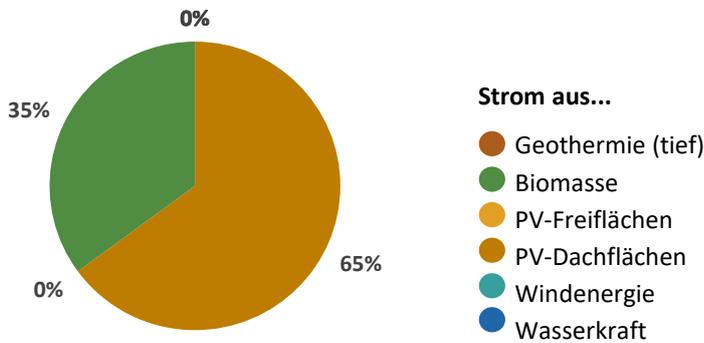
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

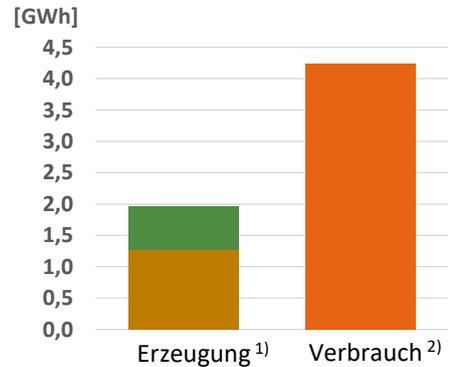
Gemeinde Mistelbach 2022

Einwohner: 1.508
 Fläche: 610 ha
 Stromverbrauch: 4.240 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	17.971	0
PV-Dachflächen	96	2	1.267	64,9	9.599	29,9
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	1	0	685	35,1	... ⁴⁾	16,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	97	2	1.952	100	27.570	46

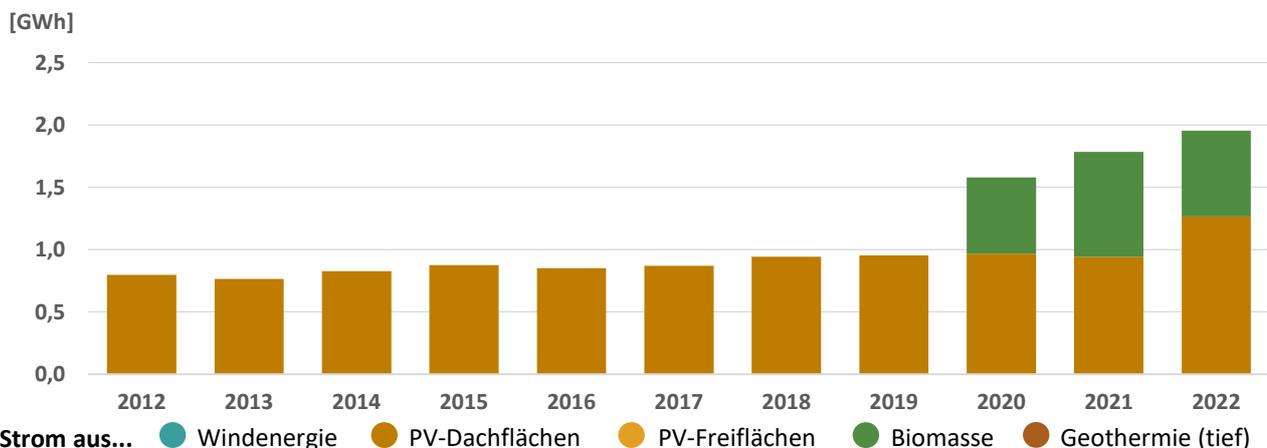
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

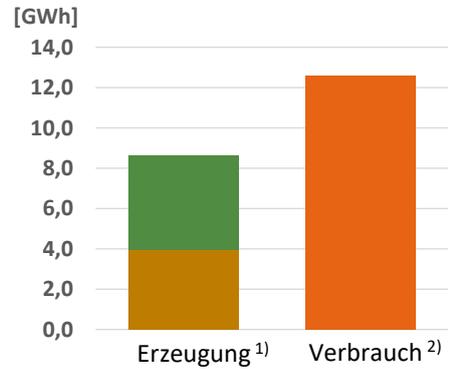
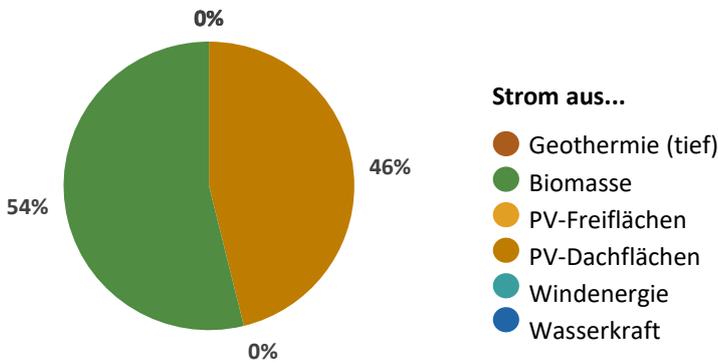


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Mistelgau 2022

Einwohner: 3.921
 Fläche: 4.250 ha
 Stromverbrauch: 12.614 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	1	0	0	0,0	0	
Windenergie	0	0	0	0,0	60.765	0
PV-Dachflächen	338	5	3.983	46,1	28.515	31,6
PV-Freiflächen	1	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	7	1	4.649	53,9	... ⁴⁾	36,9
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	347	6	8.633	100	89.281	68

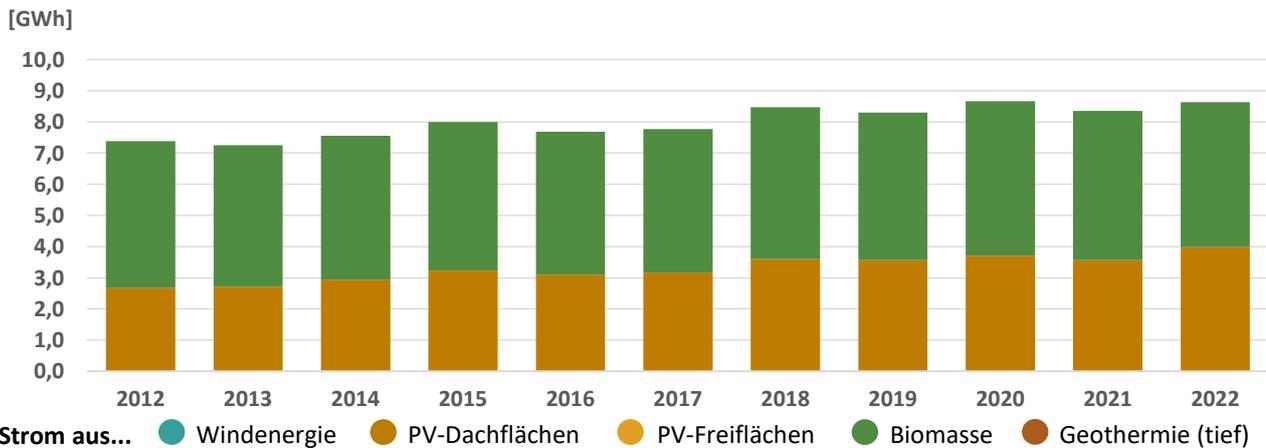
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

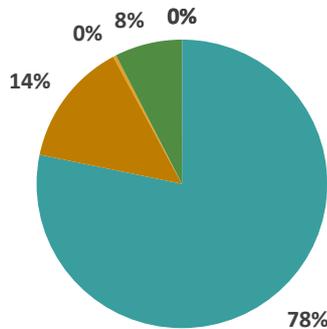


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Pegnitz 2022

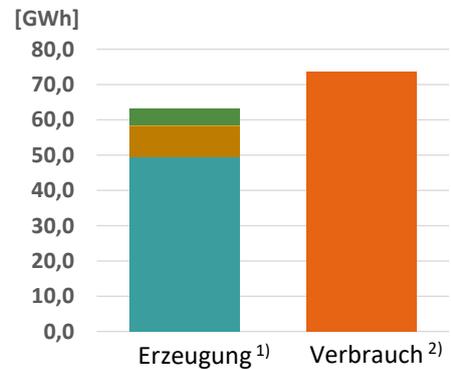
Einwohner: 13.561
 Fläche: 10.000 ha
 Stromverbrauch: 73.614 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE **Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾**



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	3	0	29	0,0	29	0,04
Windenergie	9	29	49.424	78,2	51.053	67,1
PV-Dachflächen	774	10	8.802	13,9	84.587	12
PV-Freiflächen	1	0	218	0,3	... ⁴⁾	0,3
Biomasse	3	1	4.735	7,5	... ⁴⁾	6,4
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	790	40	63.208	100	135.669	86

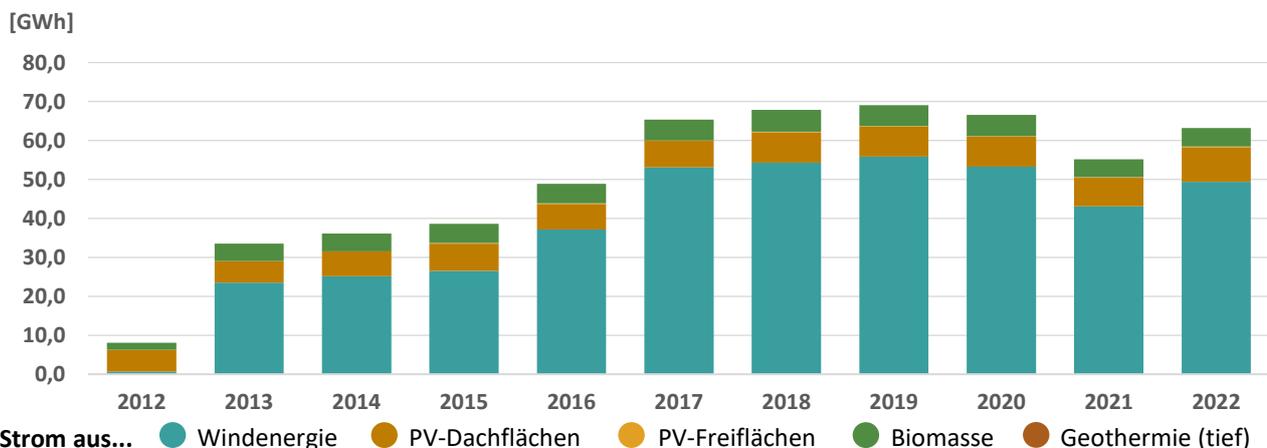
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

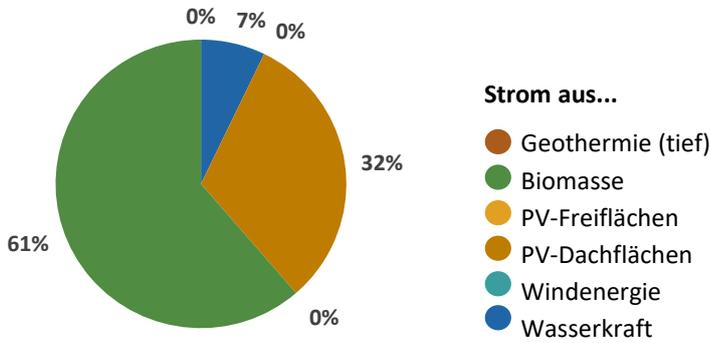


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

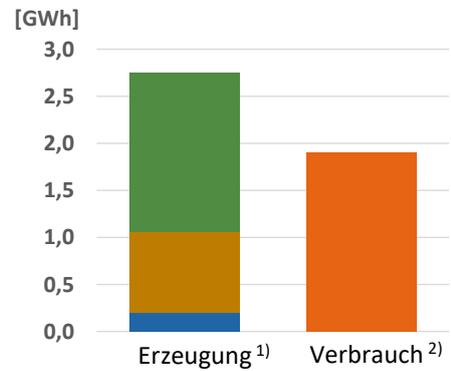
Gemeinde Plankenfels 2022

Einwohner: 882
 Fläche: 1.400 ha
 Stromverbrauch: 1.904 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	3	0	197	7,2	197	10,4
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	70	1	867	31,5	7.645	45,6
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	2	0	1.689	61,3	... ⁴⁾	88,7
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	75	1	2.754	100	7.842	145

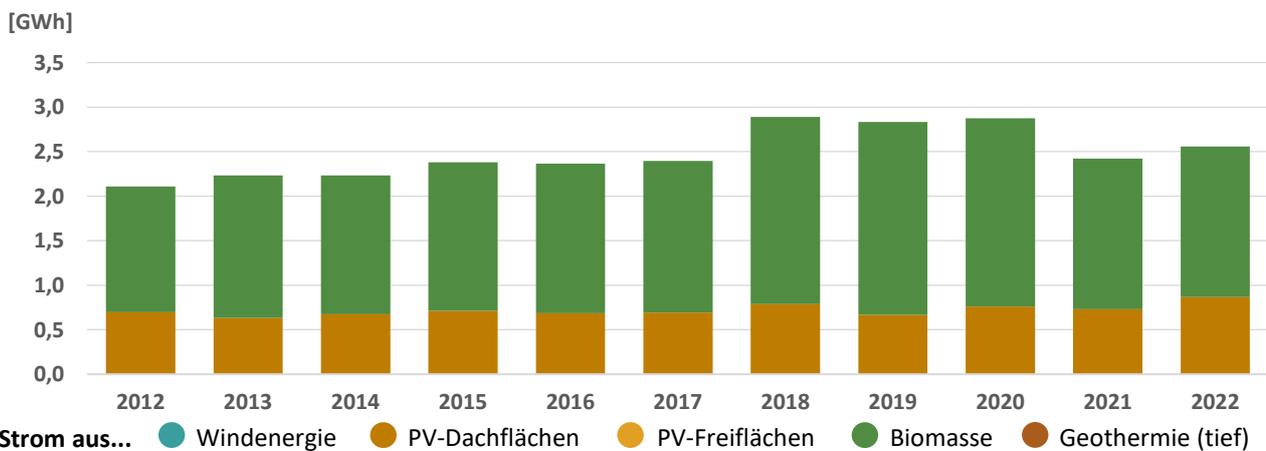
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



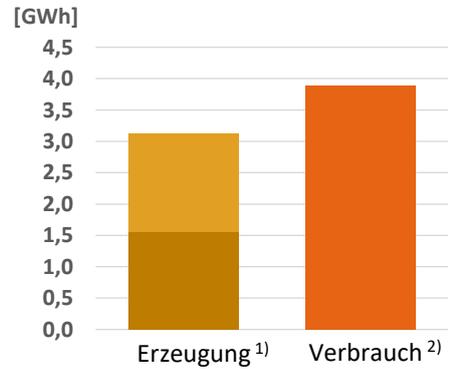
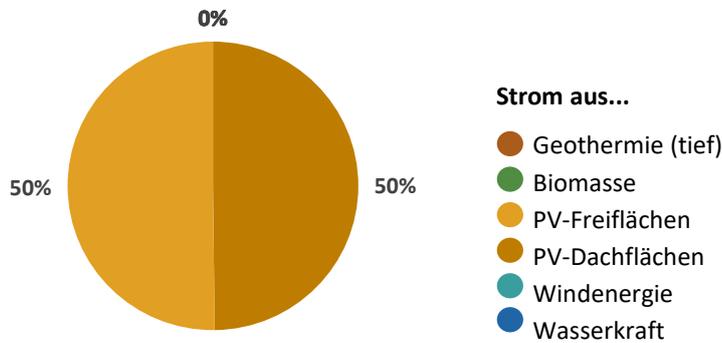
5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



Gemeinde Plech 2022

Einwohner: 1.354
 Fläche: 1.530 ha
 Stromverbrauch: 3.893 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	81	2	1.557	49,8	10.751	40
PV-Freiflächen	2	1	1.569	50,2	... ⁴⁾	40,3
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	83	3	3.126	100	10.751	80

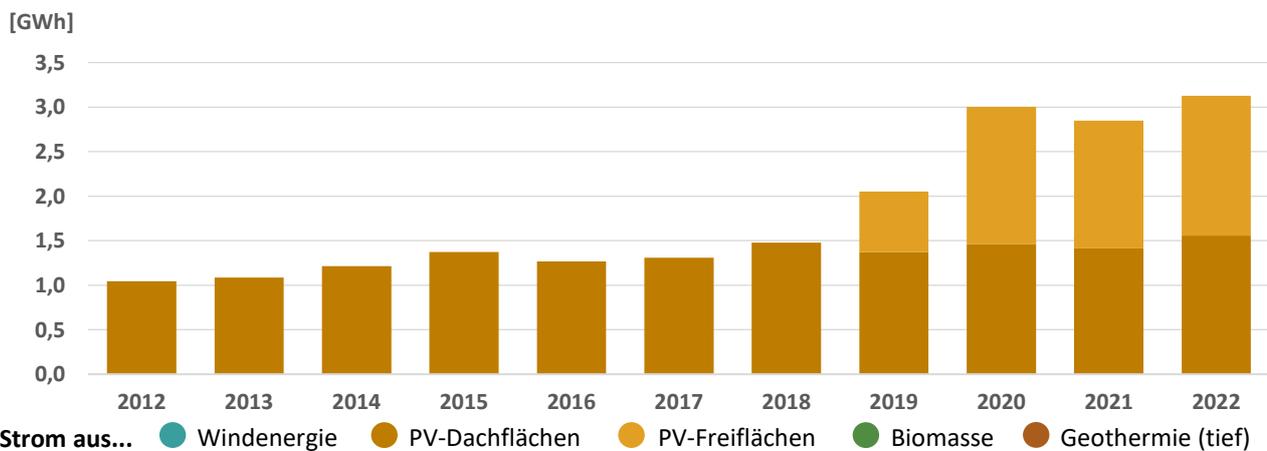
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

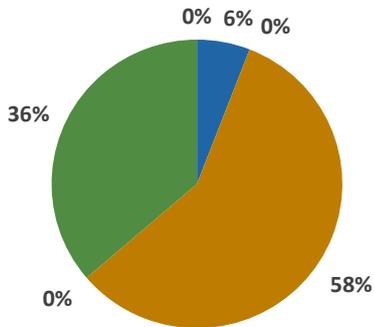


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Pottenstein 2022

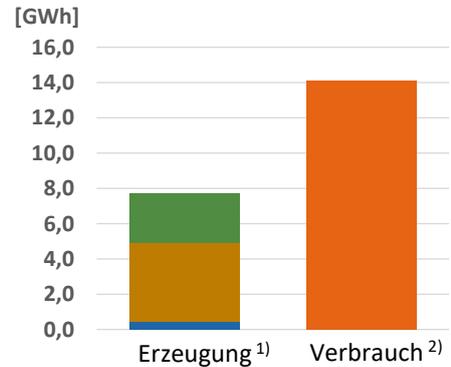
Einwohner: 5.263
 Fläche: 7.330 ha
 Stromverbrauch: 14.140 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	8	0	457	5,9	457	3,2
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	367	5	4.471	57,8	42.134	31,6
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	2	0	2.806	36,3	... ⁴⁾	19,8
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	377	6	7.733	100	42.591	55

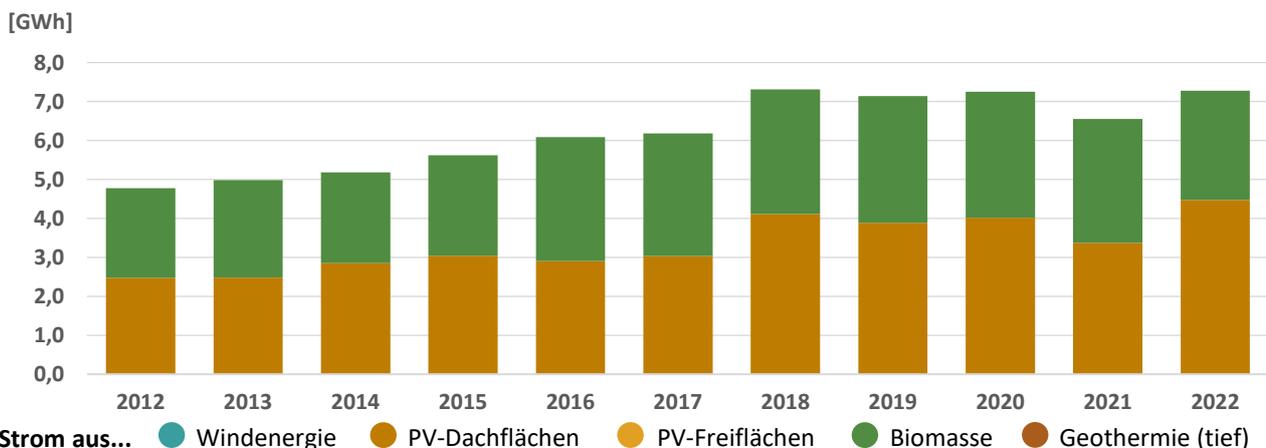
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



Strom aus... Windenergie PV-Dachflächen PV-Freiflächen Biomasse Geothermie (tief)

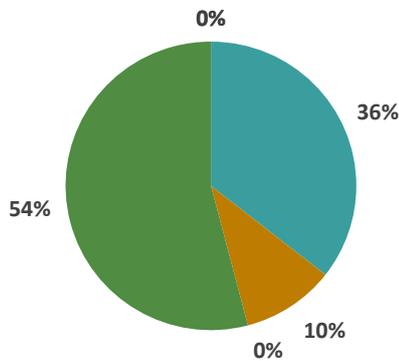
5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



Gemeinde Prebitz 2022

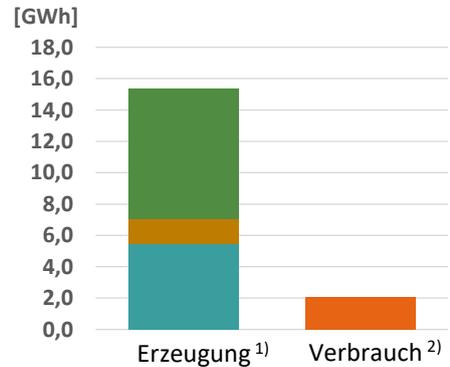
Einwohner: 976
 Fläche: 2.130 ha
 Stromverbrauch: 2.066 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	1	2	5.460	35,6	52.387	264
PV-Dachflächen	122	2	1.587	10,3	12.594	76,8
PV-Freiflächen	1	9	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	3	1	8.305	54,1	... ⁴⁾	402
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	127	14	15.352	100	64.981	743

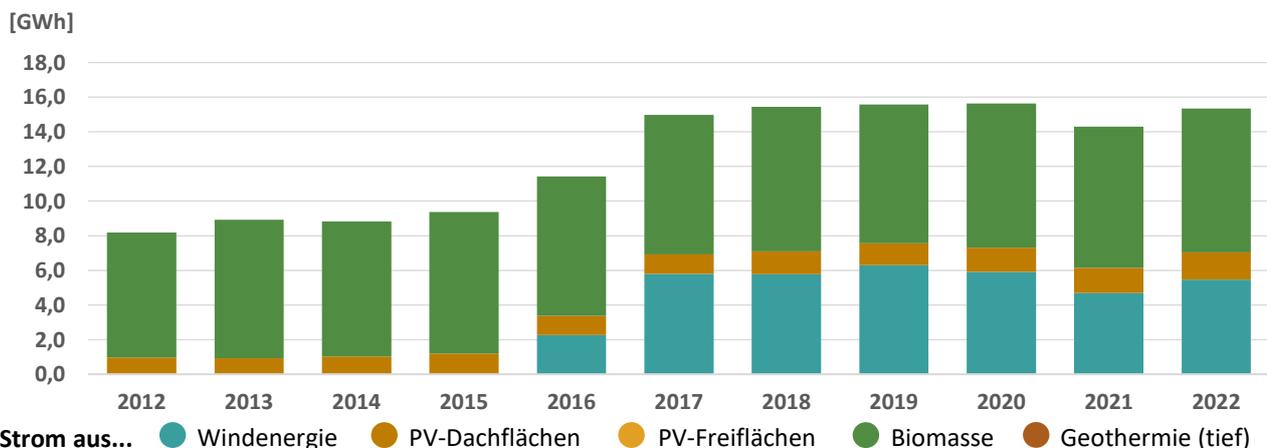
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

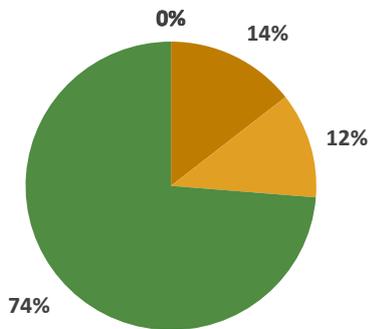


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Schnabelwaid 2022

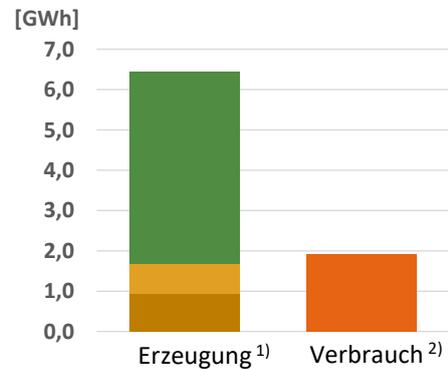
Einwohner: 932
 Fläche: 2.280 ha
 Stromverbrauch: 1.914 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	168	0
PV-Dachflächen	77	1	930	14,4	7.706	48,6
PV-Freiflächen	3	8	761	11,8	... ⁴⁾	39,8
Biomasse	2	1	4.748	73,7	... ⁴⁾	248
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	82	10	6.439	100	7.873	336

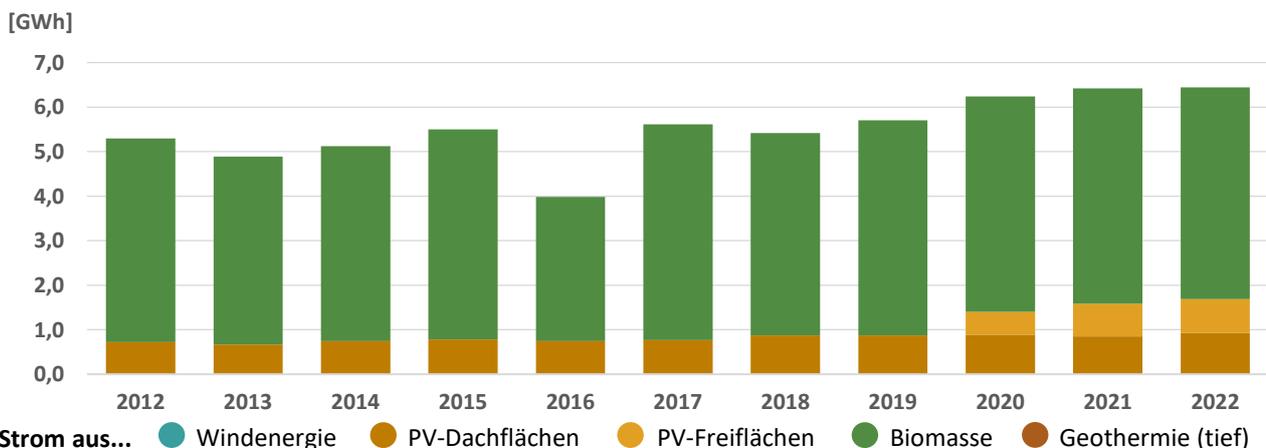
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



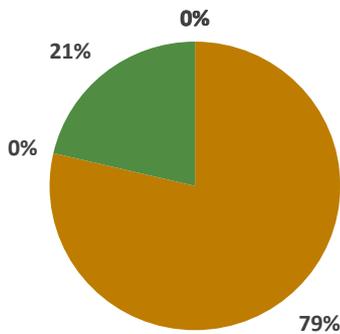
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Seybothenreuth 2022

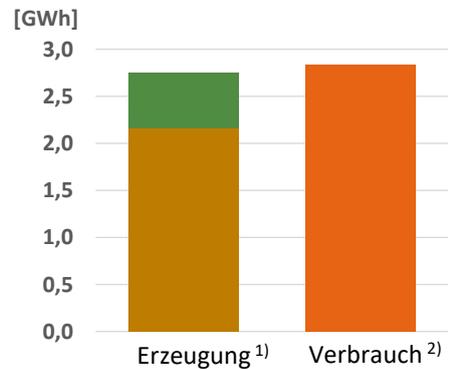
Einwohner: 1.281
 Fläche: 1.740 ha
 Stromverbrauch: 2.832 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	0	0,0	0	0
Windenergie	0	0	0	0,0	21.187	0
PV-Dachflächen	122	3	2.159	78,6	8.454	76,2
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	1	0	586	21,4	... ⁴⁾	20,7
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	123	3	2.745	100	29.641	97

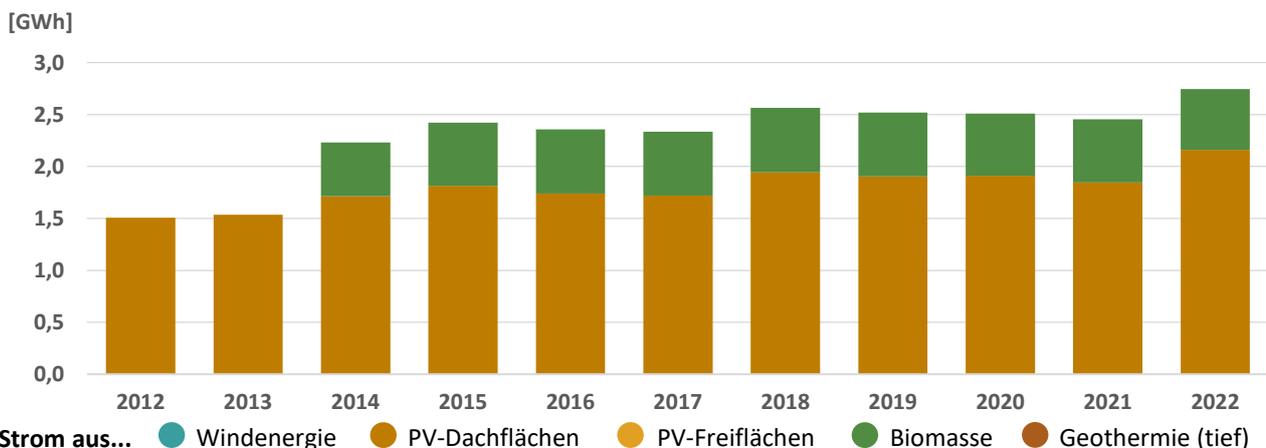
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

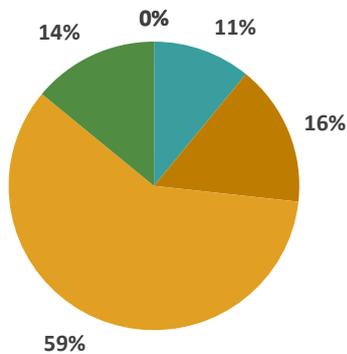


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Speichersdorf 2022

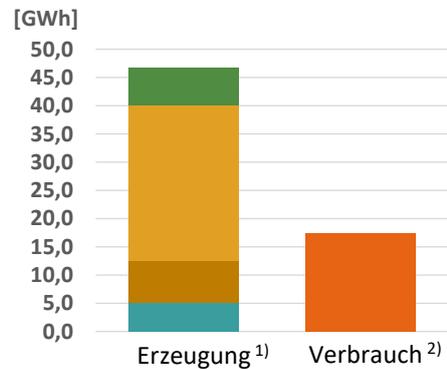
Einwohner: 5.886
 Fläche: 5.290 ha
 Stromverbrauch: 17.512 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	0	0	28	0,1	28	0,16
Windenergie	3	4	5.055	10,8	33.072	28,9
PV-Dachflächen	541	8	7.387	15,8	40.314	42,2
PV-Freiflächen	8	25	27.611	59,2	... ⁴⁾	158
Biomasse	6	2	6.530	14,0	... ⁴⁾	37,3
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	558	39	46.613	100	73.414	266

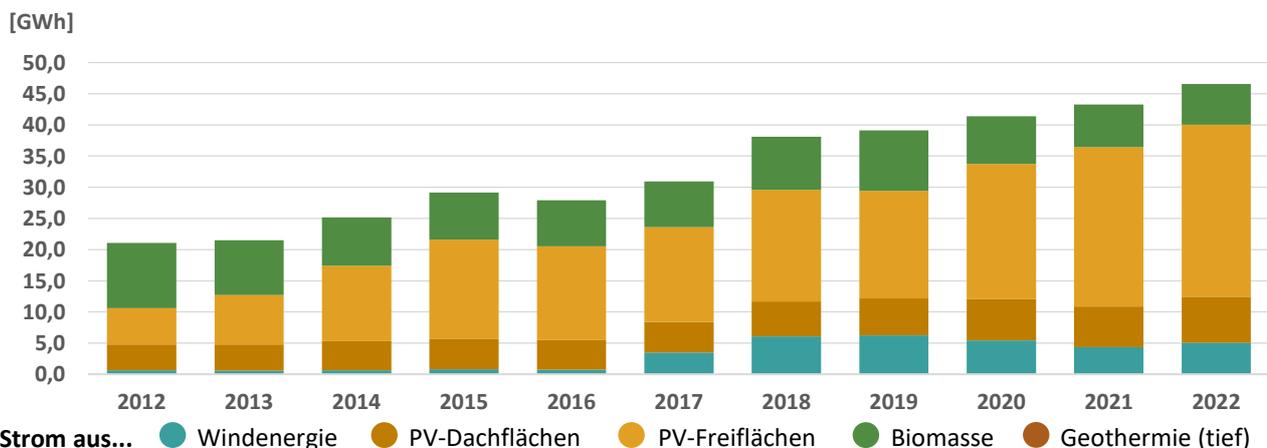
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



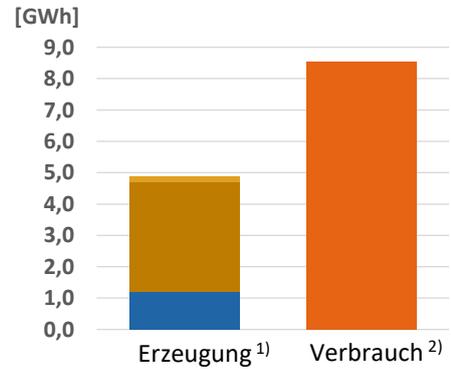
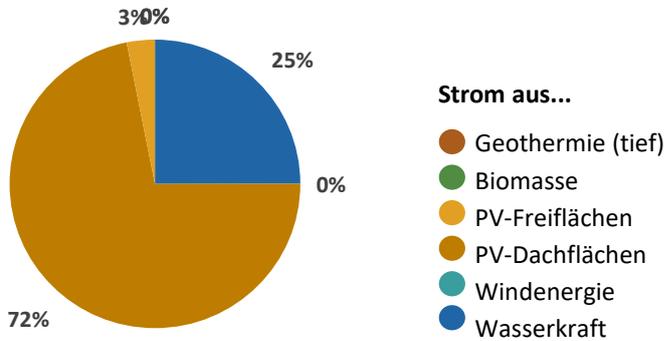
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde **Waischenfeld** **2022**

Einwohner: 3.105
Fläche: 5.790 ha
Stromverbrauch: 8.531 MWh/a
(berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE **Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	8	0	1.214	25,0	1.214	14,2
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	243	4	3.493	71,9	28.231	40,9
PV-Freiflächen	2	0	152	3,1	... ⁴⁾	1,8
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	253	4	4.859	100	29.445	57

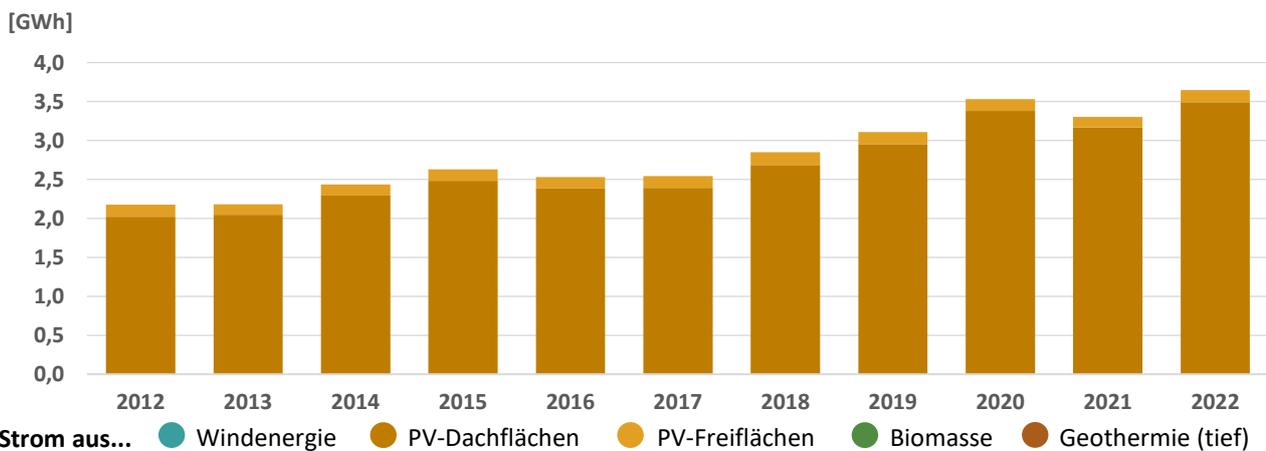
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾

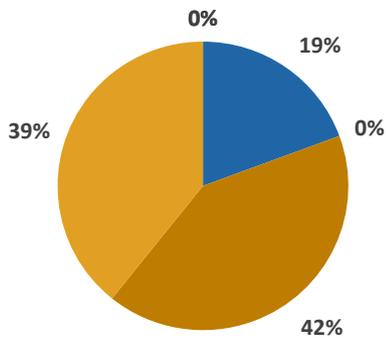


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

Gemeinde Warmensteinach 2022

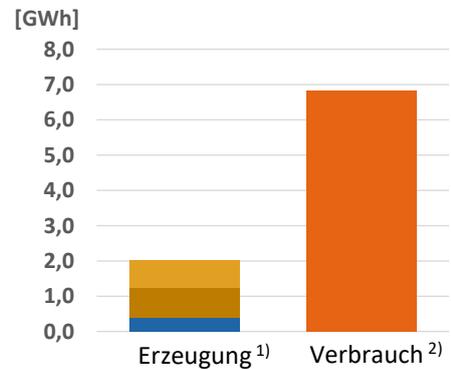
Einwohner: 2.300
 Fläche: 3.260 ha
 Stromverbrauch: 6.821 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



Strom aus...

- Geothermie (tief)
- Biomasse
- PV-Freiflächen
- PV-Dachflächen
- Windenergie
- Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	5	0	390	19,4	390	5,7
Windenergie	0	0	0	0,0	0	0
PV-Dachflächen	105	1	833	41,4	17.010	12,2
PV-Freiflächen	1	1	790	39,2	... ⁴⁾	11,6
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	111	2	2.012	100	17.400	30

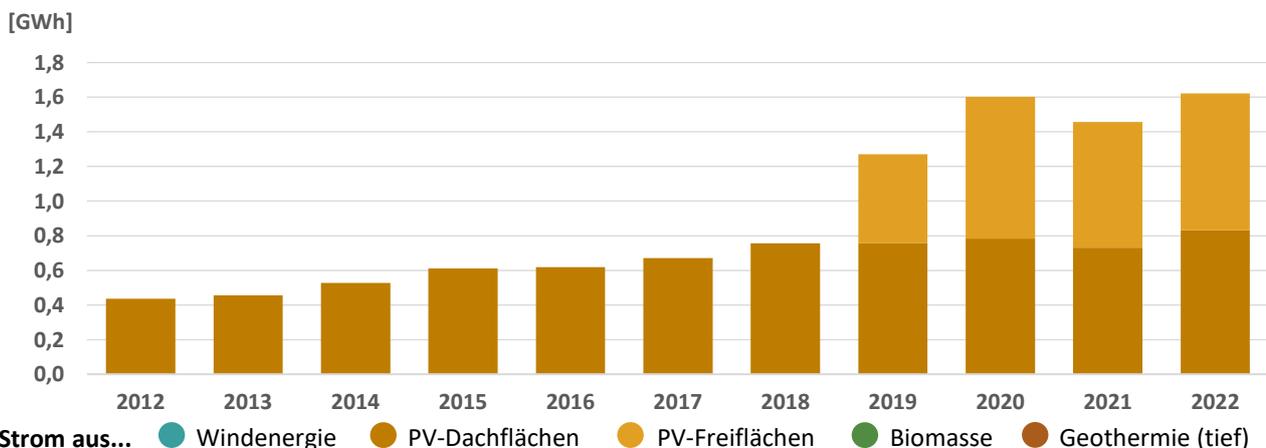
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



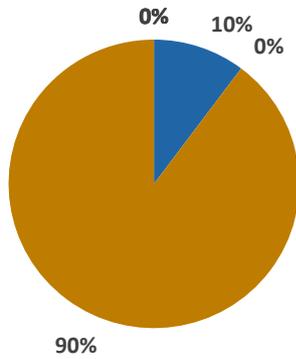
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

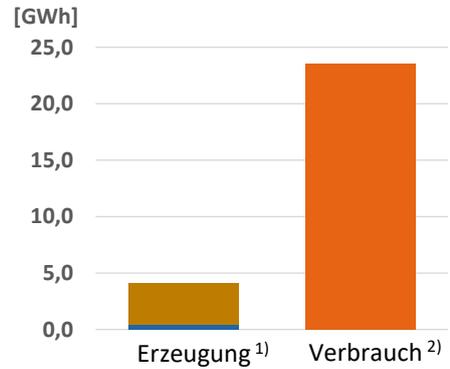
Gemeinde Weidenberg 2022

Einwohner: 5.816
 Fläche: 6.890 ha
 Stromverbrauch: 23.498 MWh/a
 (berechneter Wert)

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung ¹⁾ aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch ²⁾



- Strom aus...**
- Geothermie (tief)
 - Biomasse
 - PV-Freiflächen
 - PV-Dachflächen
 - Windenergie
 - Wasserkraft



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung ¹⁾		Potenzial Strom [MWh] ³⁾	Anteil am Stromverbrauch [%] ²⁾
			[MWh]	[%]		
Wasserkraft	9	0	414	10,2	414	1,8
Windenergie	0	0	0	0,0	32.291	0
PV-Dachflächen	342	4	3.626	89,8	43.872	15,4
PV-Freiflächen	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... ⁴⁾	0
gesamt (erneuerbar)	351	5	4.040	100	76.576	17

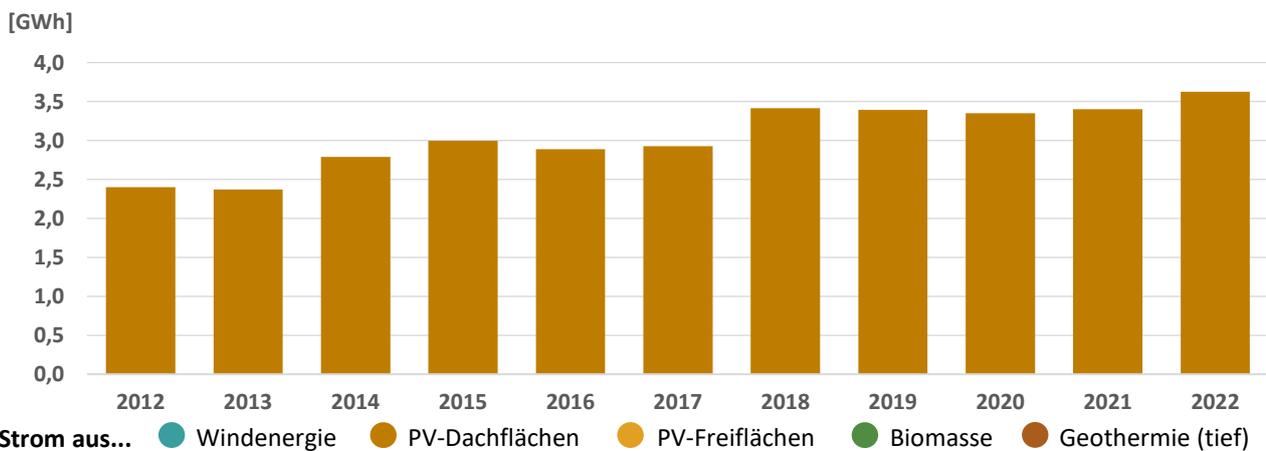
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

2) Stromverbrauch berechnet. Informationen zur Berechnung: Mischpult Strom – Informationen zu den Rahmendaten (PDF)

3) Informationen zur Berechnung des Stromerzeugungspotenzials: Energie-Atlas Bayern – Mischpult Strom (PDF)

4) Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern ⁵⁾



5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



Bundesland

Bayern

2022

Einwohner:	13.369.393
Fläche:	70.549 km ²
Anteil der EE am Gesamtstromverbrauch:	53,3 %