



**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

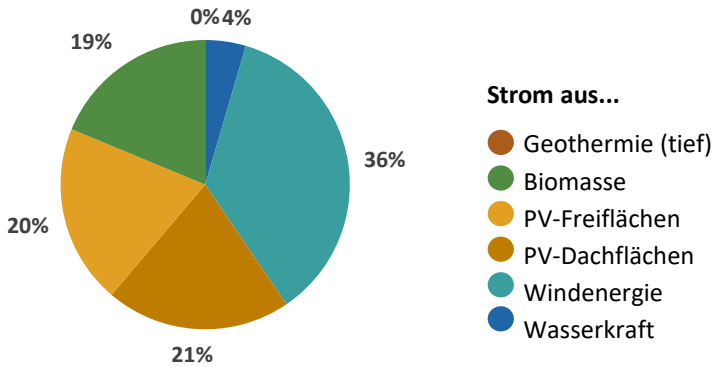
Regierungsbezirk Oberfranken .....	3
Landkreis Bayreuth .....	4
Ahorntal .....	5
Aufseß .....	6
Bad Berneck .....	7
Bayreuth (Stadt) .....	8
Betzenstein .....	9
Bindlach .....	10
Bischofsgrün .....	11
Creußen .....	12
Eckersdorf .....	13
Emtmannsberg .....	14
Fichtelberg .....	15
Gefrees .....	16
Gesees .....	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**

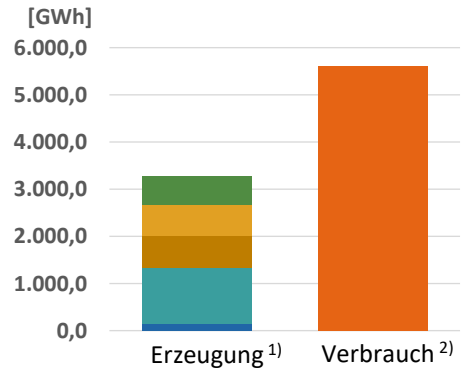
**2022**

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

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	11,7
Biomasse	308	146	615.861	18,7	... <sup>4)</sup>	11
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>51.973</b>	<b>2.418</b>	<b>3.286.480</b>	<b>100</b>	<b>12.662.645</b>	<b>59</b>

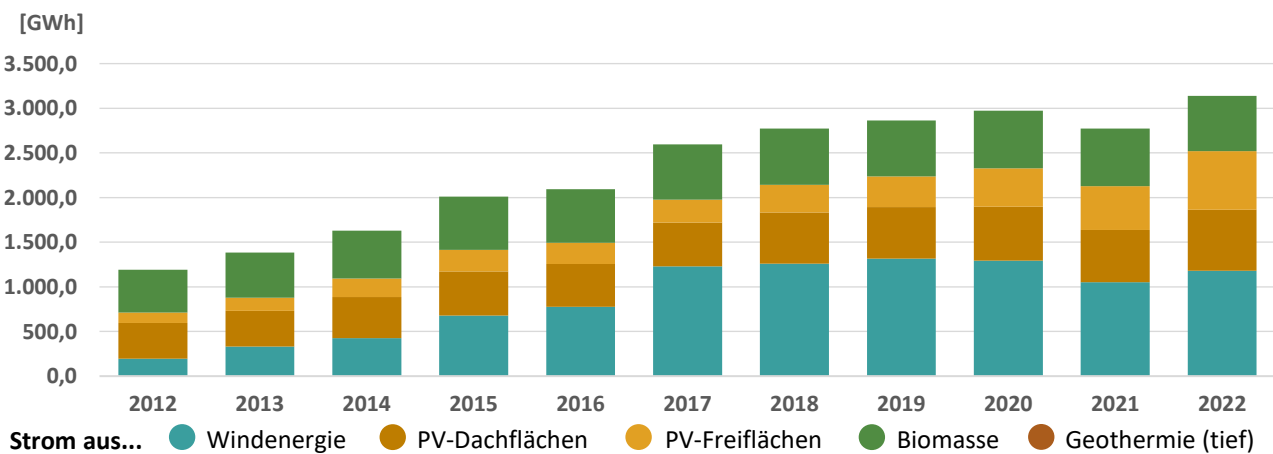
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

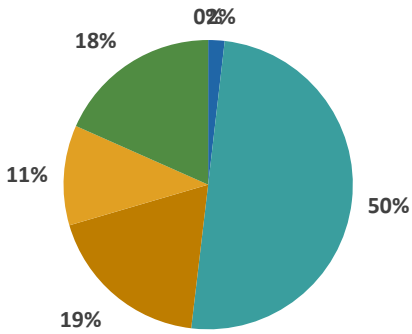


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Landkreis Bayreuth 2022**

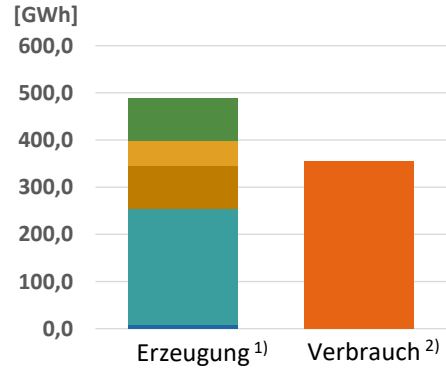
Einwohner: 104.702  
 Fläche: 127.600 ha  
 Stromverbrauch: 355.652 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	15,4
Biomasse	58	19	89.662	18,4	... <sup>4)</sup>	25,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>7.463</b>	<b>316</b>	<b>488.474</b>	<b>100</b>	<b>1.621.131</b>	<b>137</b>

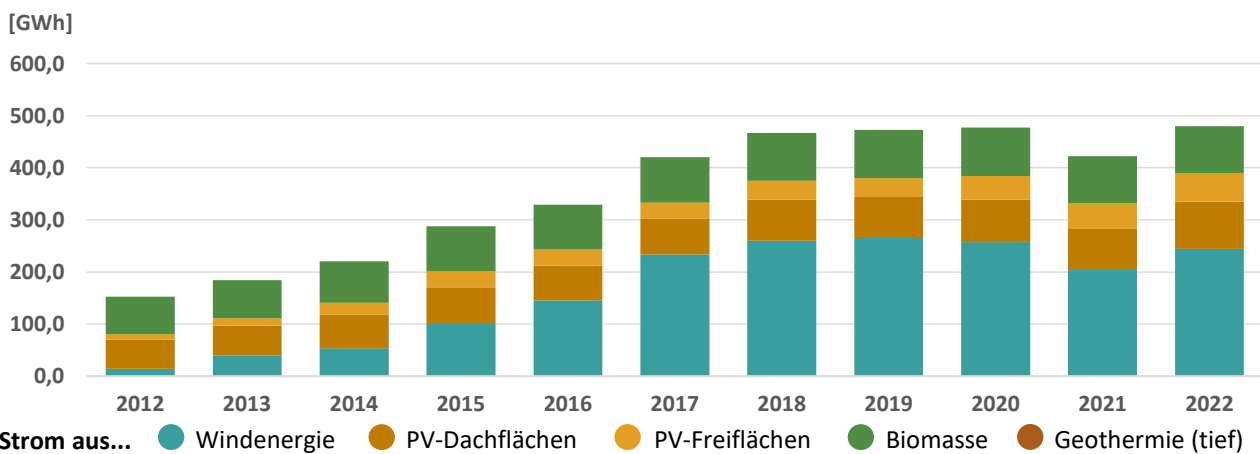
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

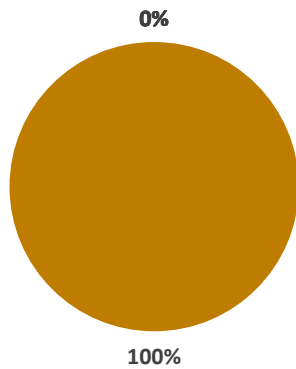


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

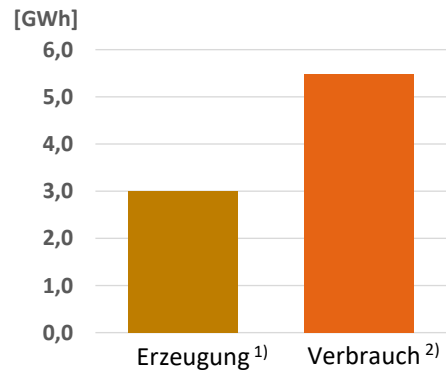
**Gemeinde Ahorntal 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>258</b>	<b>3</b>	<b>2.989</b>	<b>100</b>	<b>20.473</b>	<b>55</b>

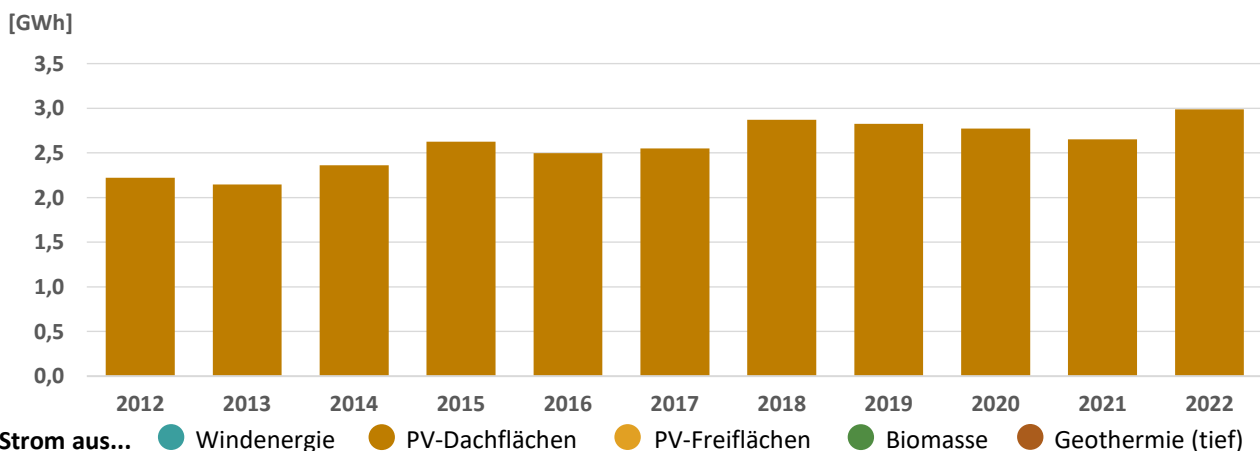
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

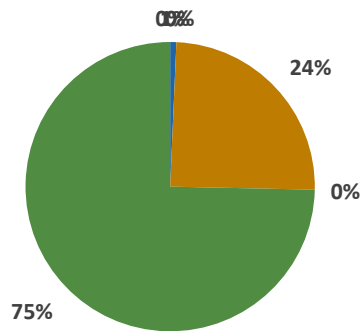


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

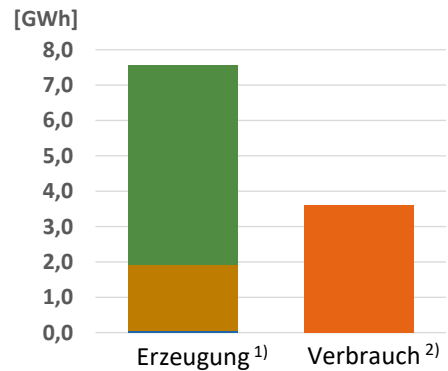
**Gemeinde Aufseß 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	2	1	5.655	74,7	... <sup>4)</sup>	157
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>128</b>	<b>3</b>	<b>7.574</b>	<b>100</b>	<b>24.908</b>	<b>210</b>

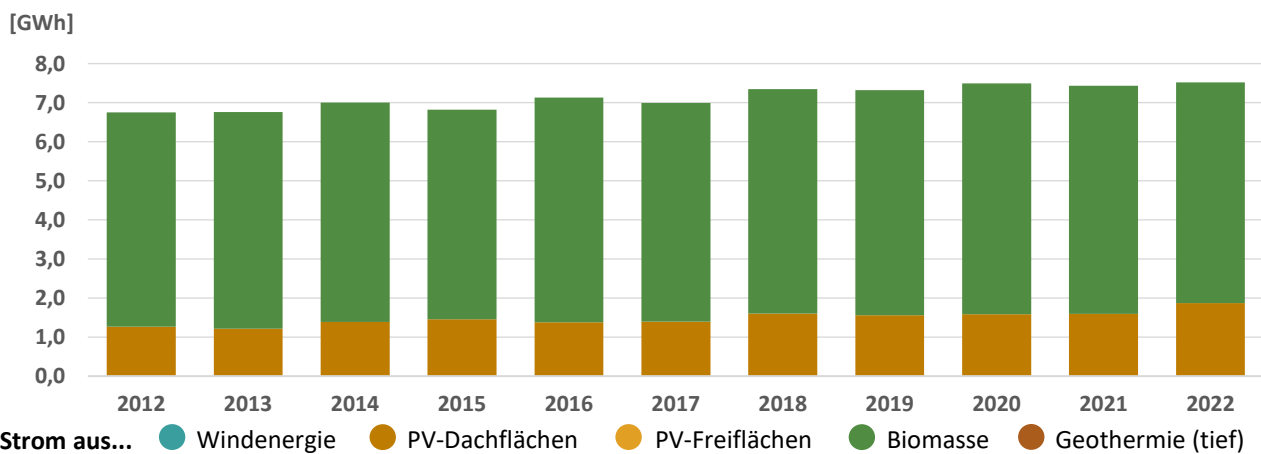
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

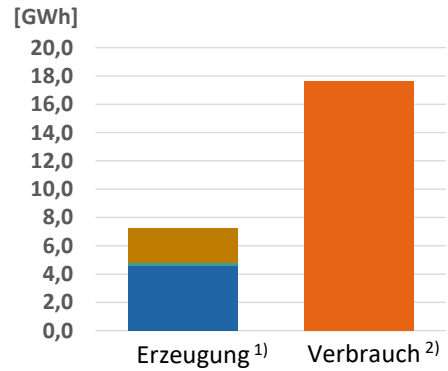
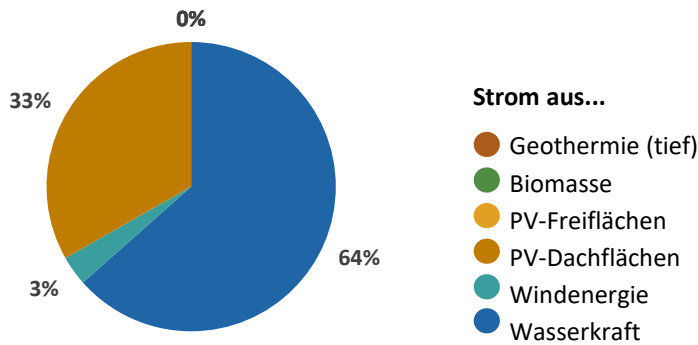


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**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 <sup>1)</sup> aus allen EE** **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>186</b>	<b>5</b>	<b>7.243</b>	<b>100</b>	<b>38.950</b>	<b>41</b>

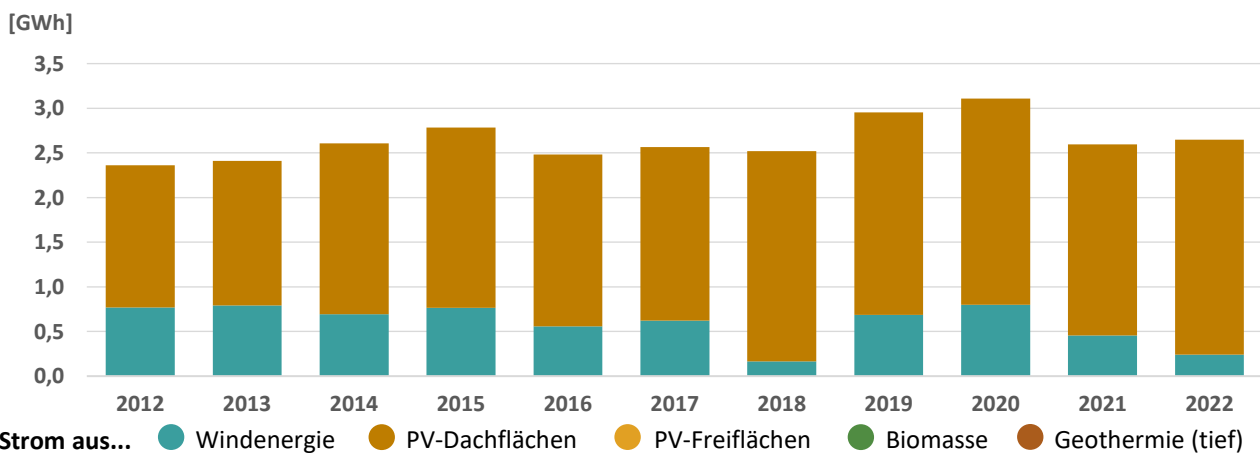
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

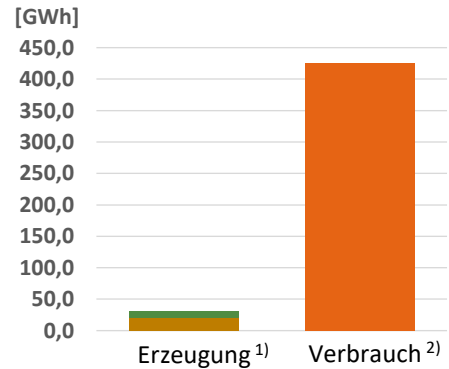
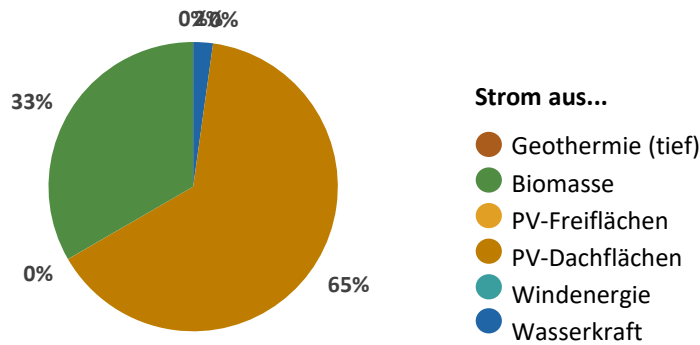


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Landkreis Bayreuth (Stadt) 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0,0008
Biomasse	8	3	10.155	33,3	... <sup>4)</sup>	2,4
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>1.348</b>	<b>29</b>	<b>30.454</b>	<b>100</b>	<b>282.497</b>	<b>7</b>

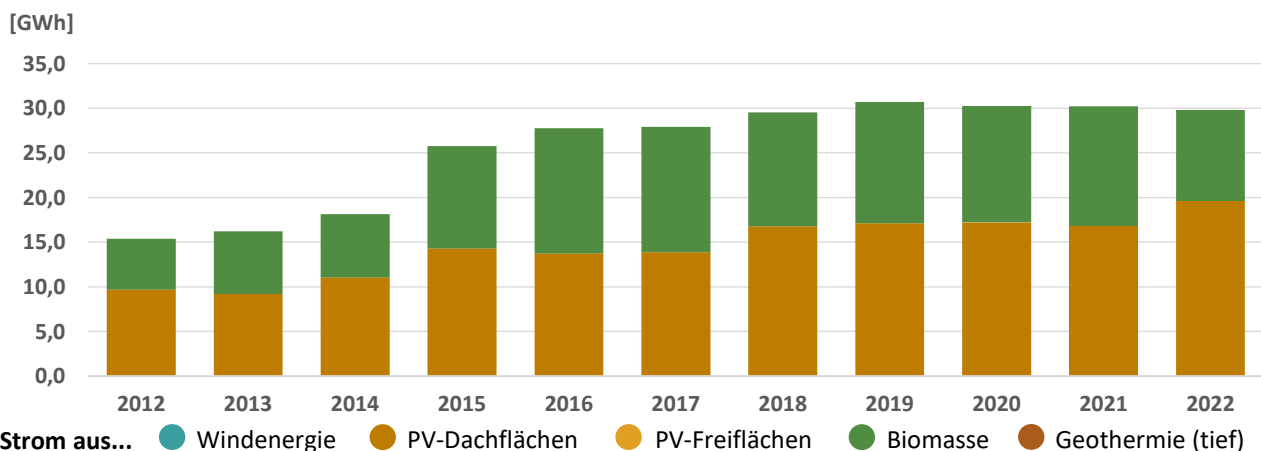
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



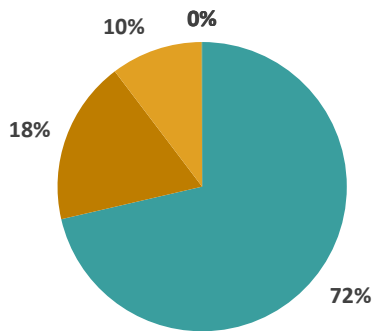
5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



**Gemeinde Betzenstein 2022**

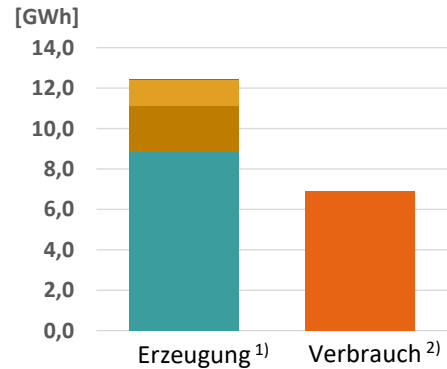
Einwohner: 2.529  
 Fläche: 5.180 ha  
 Stromverbrauch: 6.905 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	18,4
Biomasse	1	0	7	0,1	... <sup>4)</sup>	0,1
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>181</b>	<b>9</b>	<b>12.412</b>	<b>100</b>	<b>44.190</b>	<b>180</b>

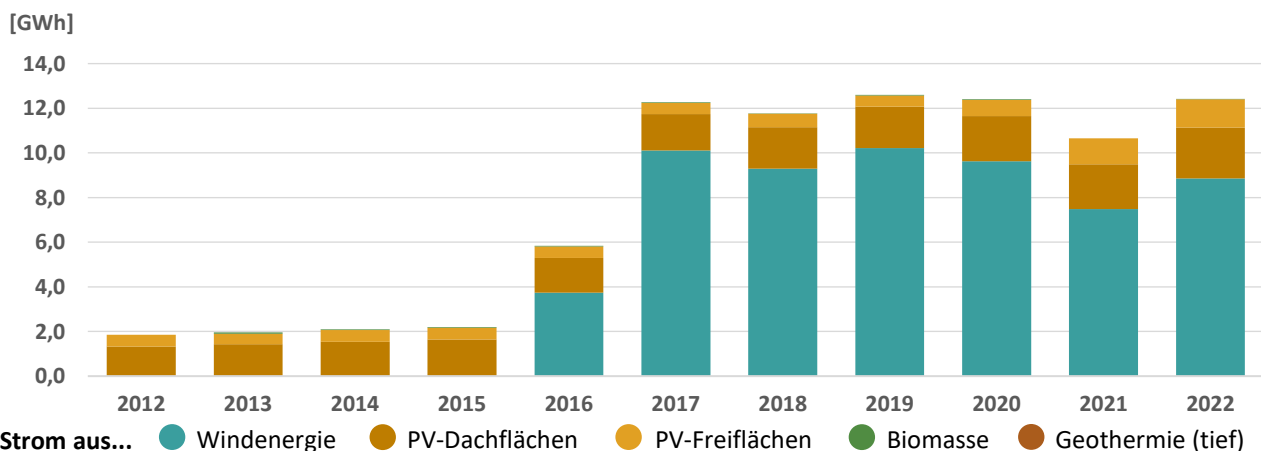
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

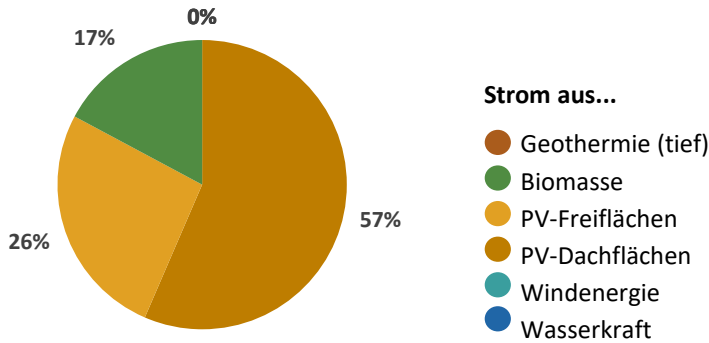


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

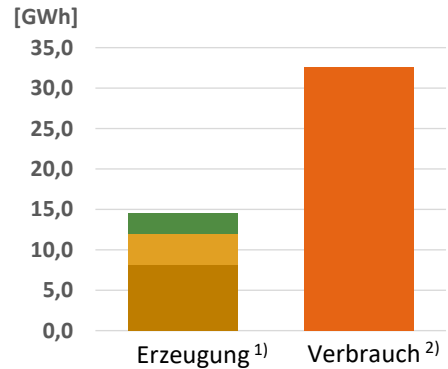
**Gemeinde Bindlach 2022**

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

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	11,7
Biomasse	3	1	2.488	17,2	... <sup>4)</sup>	7,6
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>484</b>	<b>13</b>	<b>14.479</b>	<b>100</b>	<b>47.583</b>	<b>44</b>

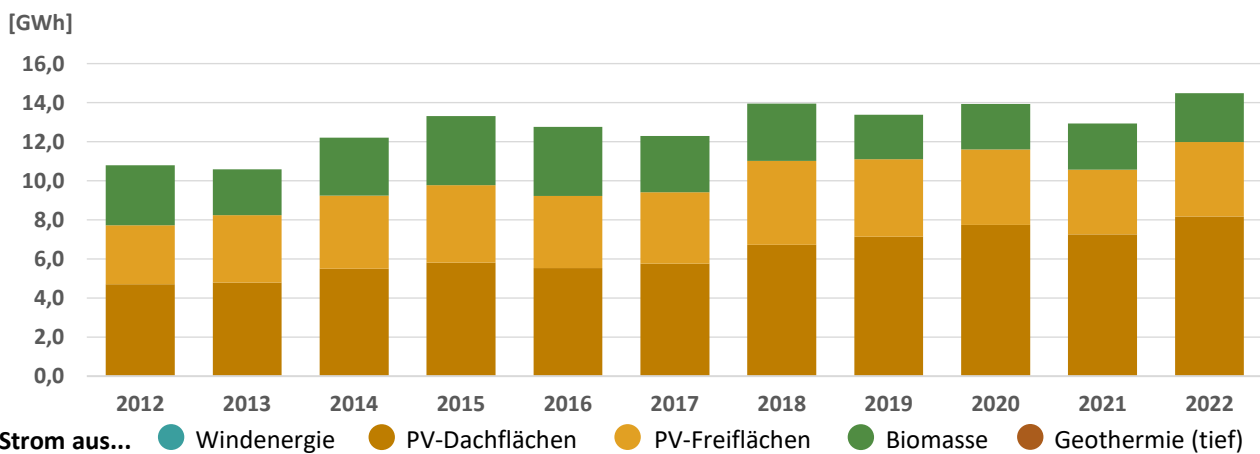
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>

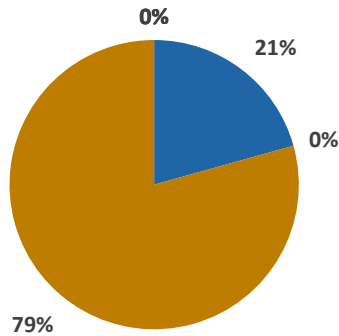


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

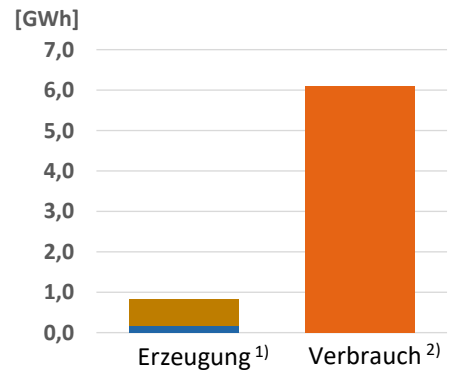
**Gemeinde Bischofsgrün 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>97</b>	<b>1</b>	<b>822</b>	<b>100</b>	<b>10.766</b>	<b>13</b>

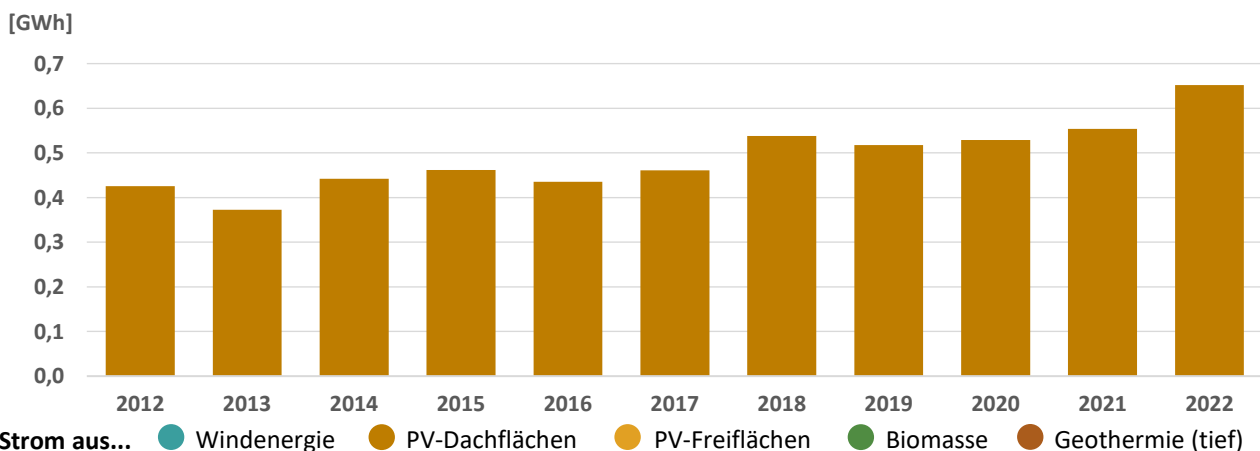
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



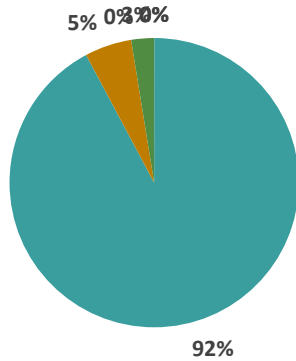
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

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)

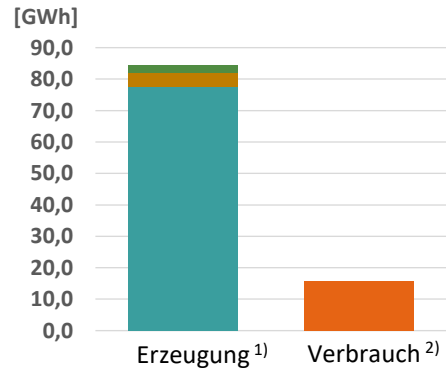
Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE



**Strom aus...**

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

Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	2	0	2.148	2,5	... <sup>4)</sup>	13,7
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>374</b>	<b>42</b>	<b>84.266</b>	<b>100</b>	<b>261.677</b>	<b>536</b>

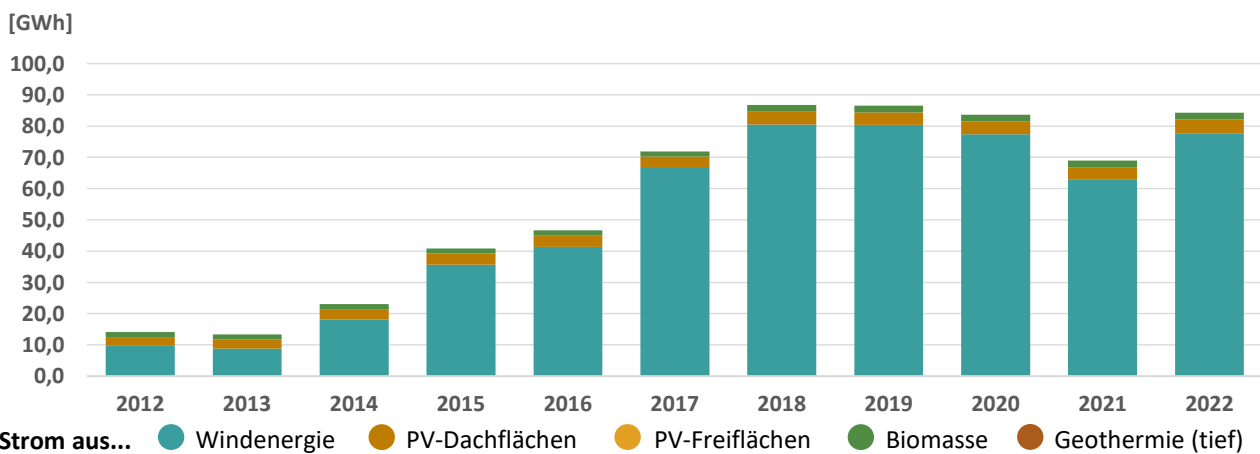
<sup>1)</sup> Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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

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

<sup>4)</sup> Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

**Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern <sup>5)</sup>**

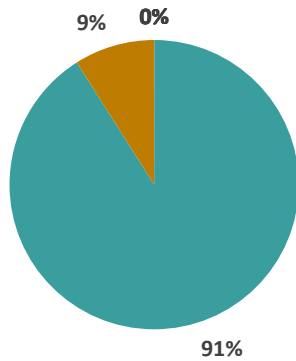


<sup>5)</sup> ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

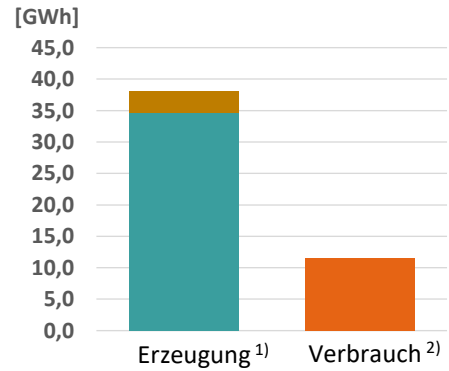
**Gemeinde Eckersdorf 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>385</b>	<b>19</b>	<b>38.144</b>	<b>100</b>	<b>111.163</b>	<b>331</b>

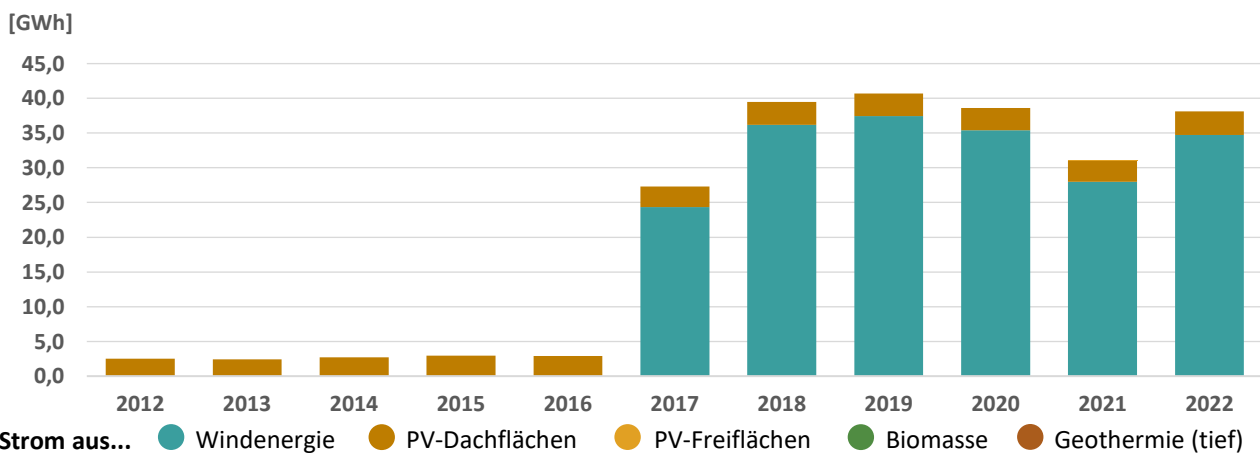
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

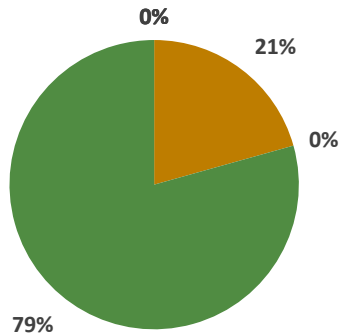


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde Emtmannsberg 2022**

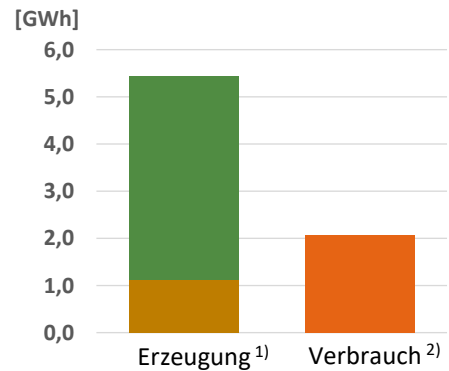
Einwohner: 1.031  
 Fläche: 2.230 ha  
 Stromverbrauch: 2.079 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	3	1	4.308	79,3	... <sup>4)</sup>	207
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>78</b>	<b>2</b>	<b>5.430</b>	<b>100</b>	<b>37.891</b>	<b>261</b>

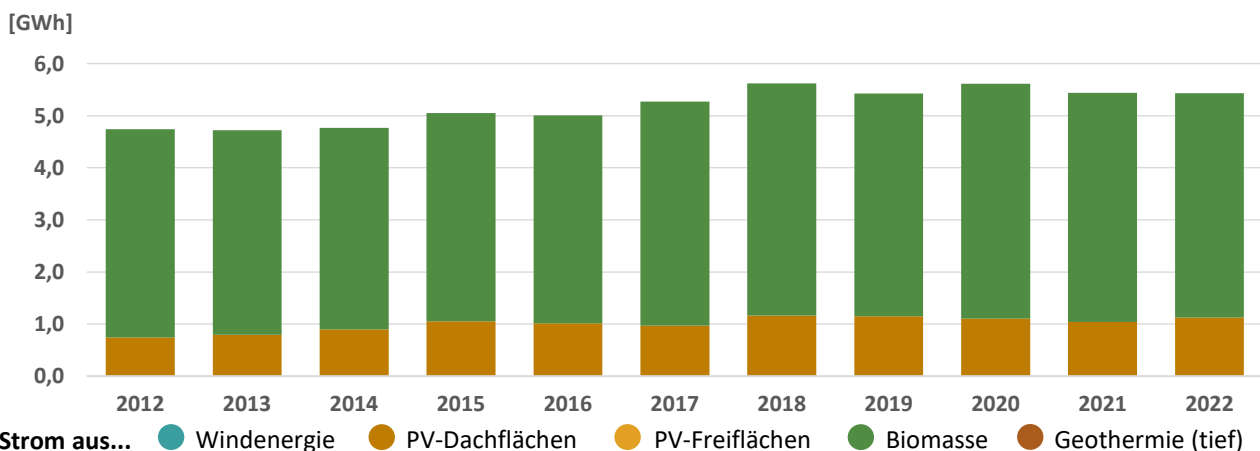
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

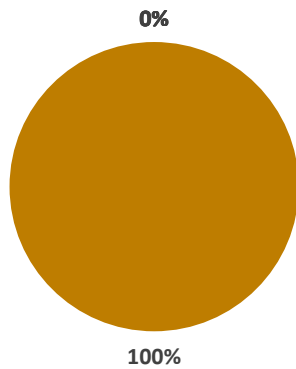


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

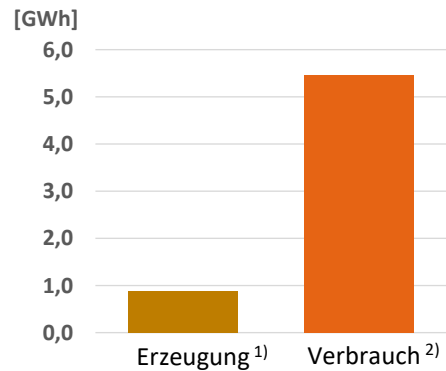
**Gemeinde Fichtelberg 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE** **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>79</b>	<b>1</b>	<b>883</b>	<b>100</b>	<b>13.148</b>	<b>16</b>

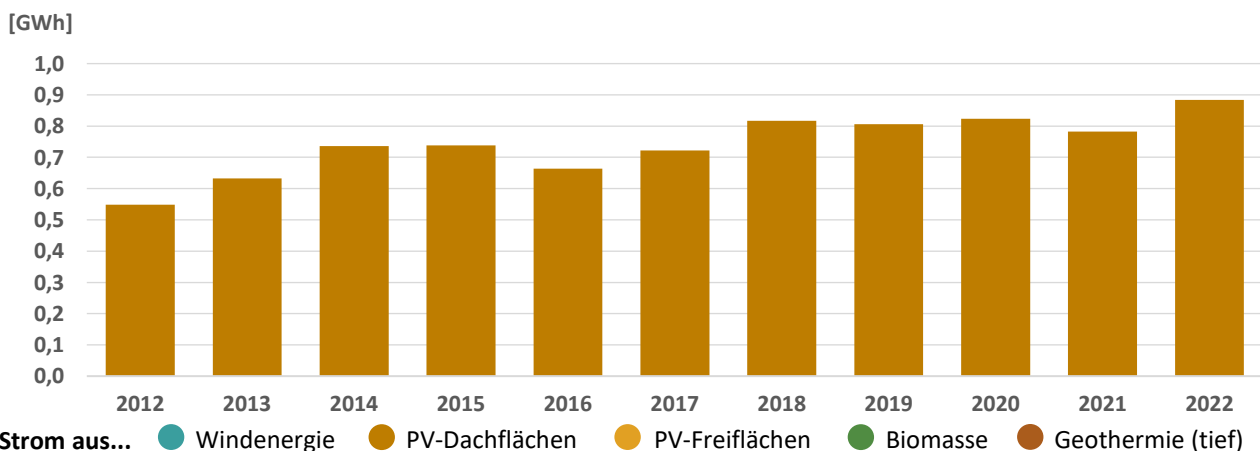
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

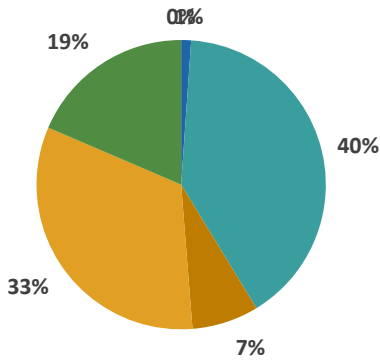


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

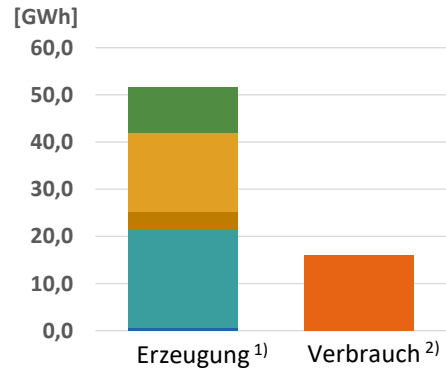
**Gemeinde Gefrees 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE** **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	105
Biomasse	5	2	9.583	18,6	... <sup>4)</sup>	59,6
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>339</b>	<b>34</b>	<b>51.649</b>	<b>100</b>	<b>59.208</b>	<b>321</b>

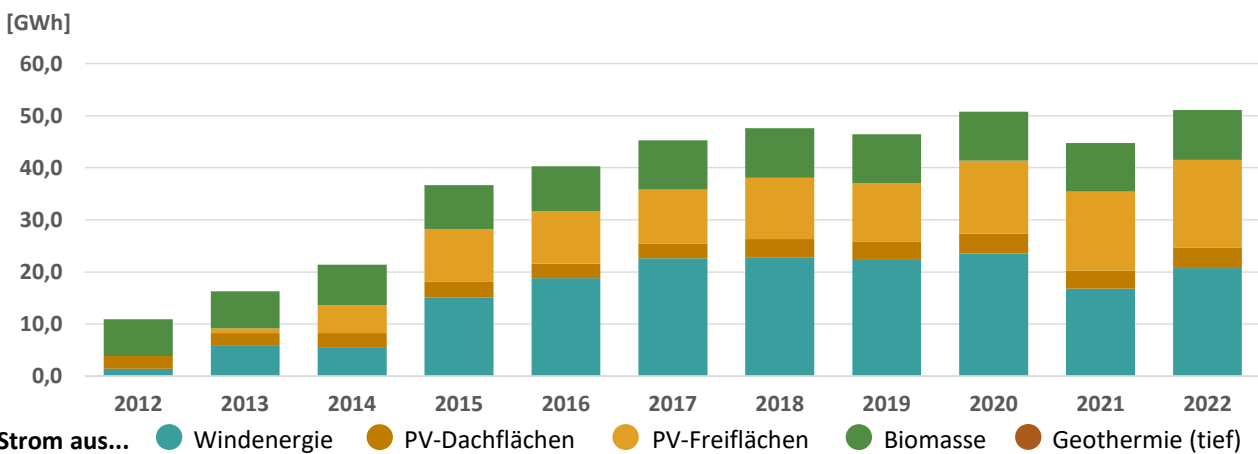
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



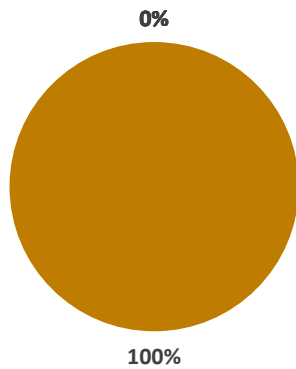
5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



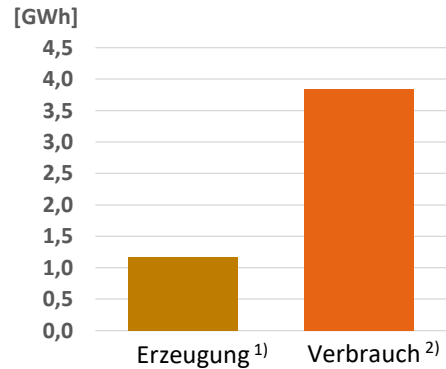
**Gemeinde Gesees 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>1.167</b>	<b>100</b>	<b>15.707</b>	<b>30</b>

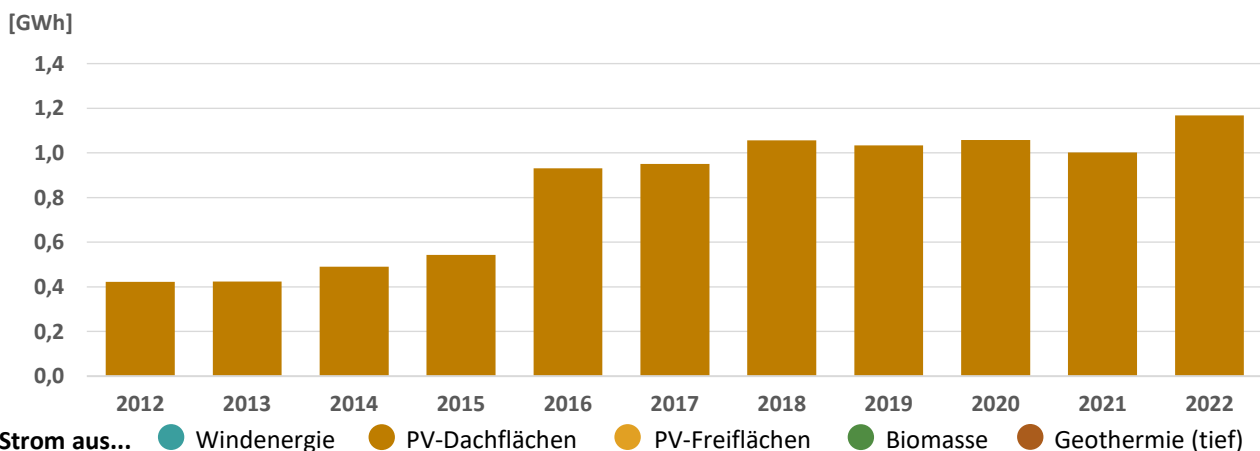
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

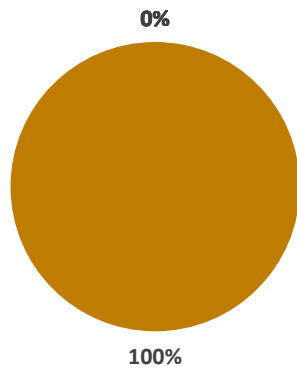


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

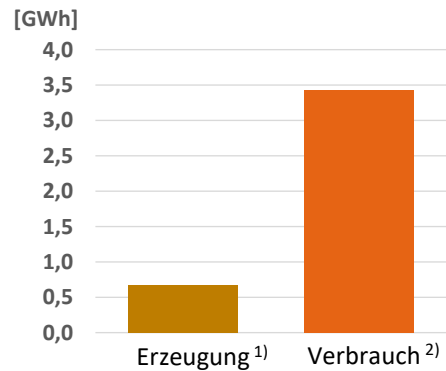
**Gemeinde Glashütten 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>86</b>	<b>1</b>	<b>666</b>	<b>100</b>	<b>6.701</b>	<b>19</b>

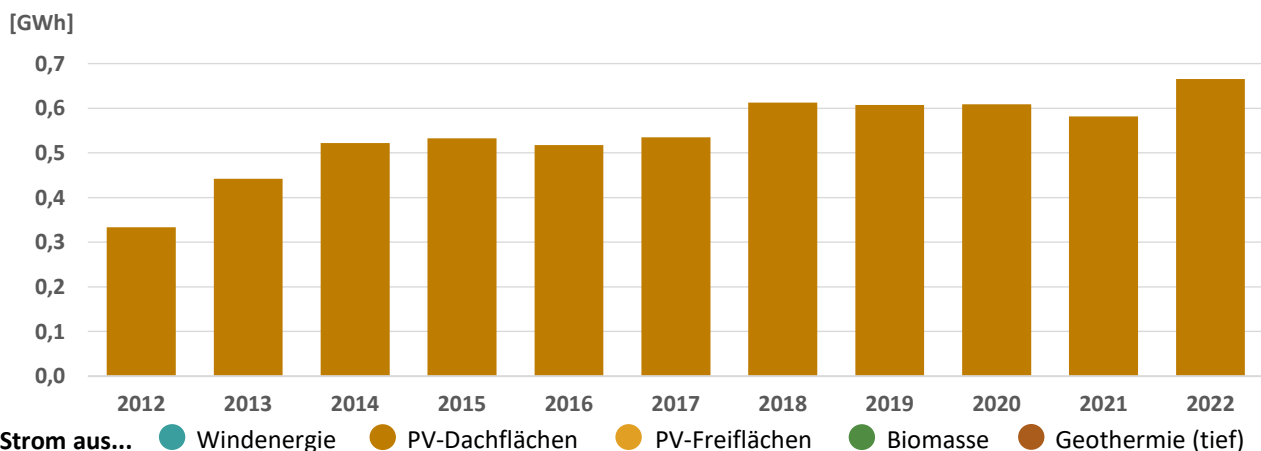
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



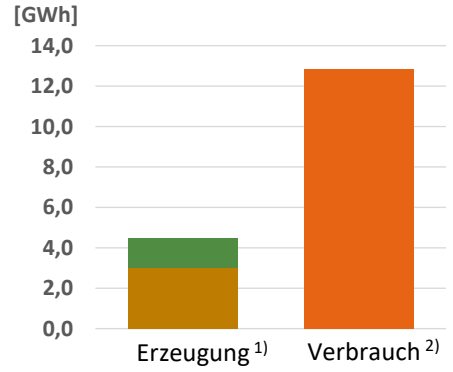
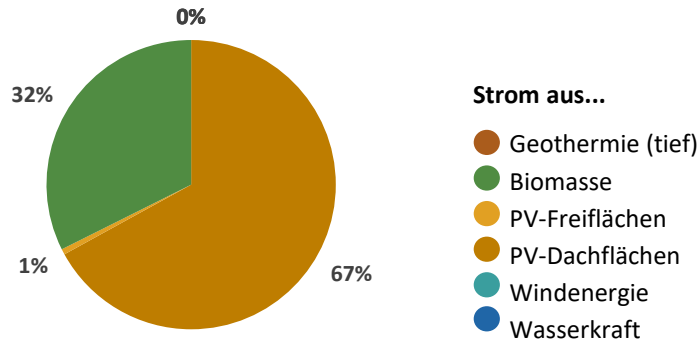
Strom aus... ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

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)

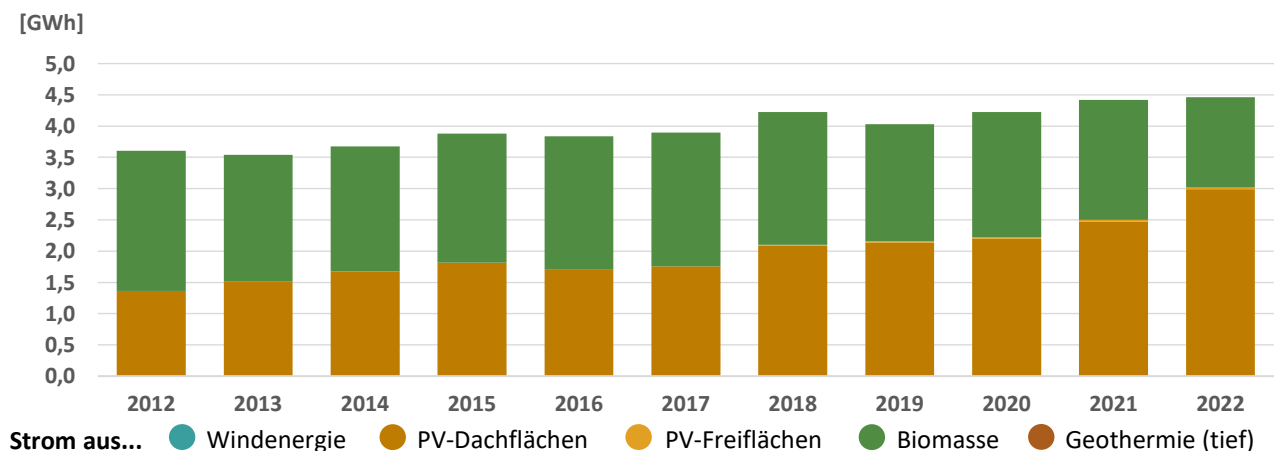
**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0,22
Biomasse	1	0	1.445	32,4	... <sup>4)</sup>	11,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>252</b>	<b>4</b>	<b>4.463</b>	<b>100</b>	<b>25.124</b>	<b>35</b>

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 <sup>5)</sup>**

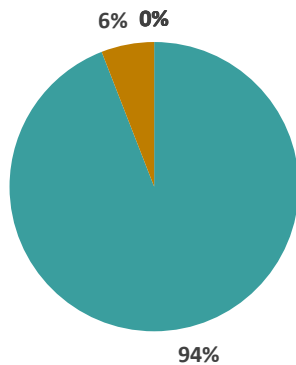


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

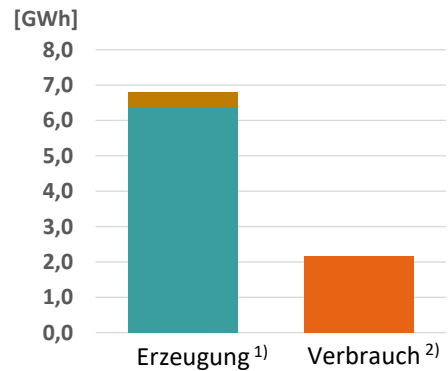
**Gemeinde Haag 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>51</b>	<b>4</b>	<b>6.794</b>	<b>100</b>	<b>19.598</b>	<b>314</b>

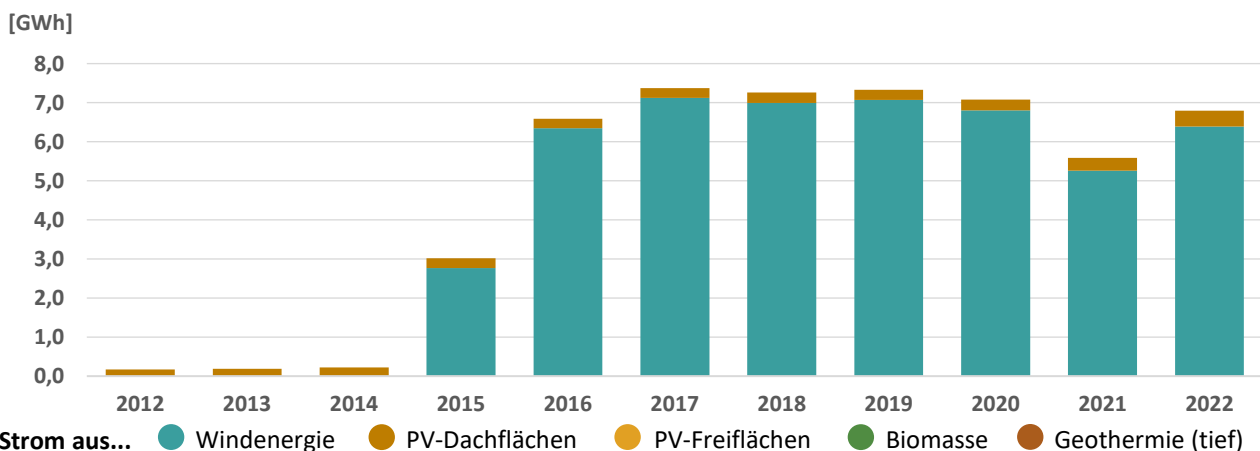
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

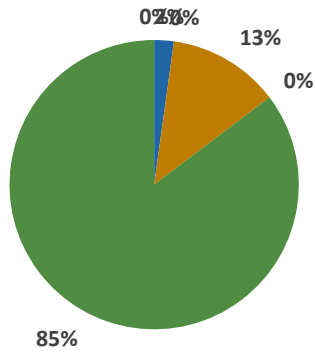


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

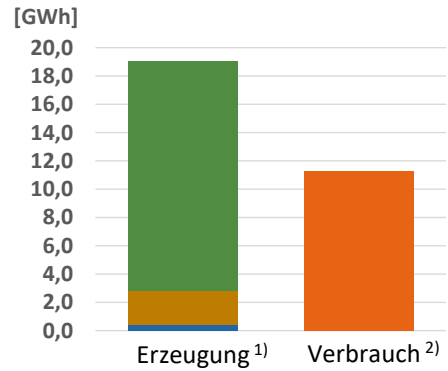
**Gemeinde Heinersreuth 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	4	4	16.221	85,3	... <sup>4)</sup>	144
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>224</b>	<b>8</b>	<b>19.012</b>	<b>100</b>	<b>19.619</b>	<b>169</b>

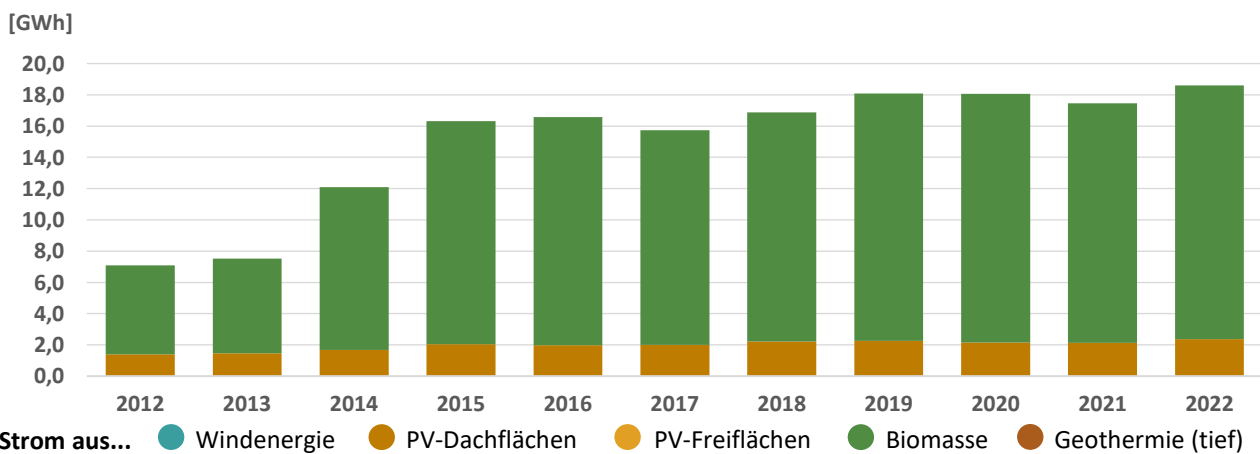
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

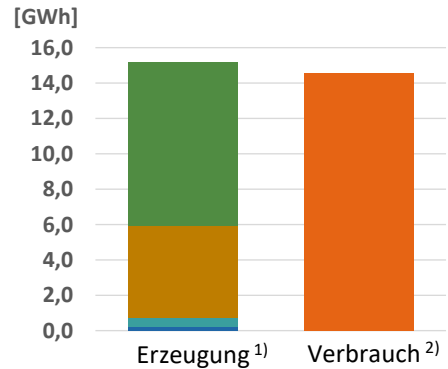
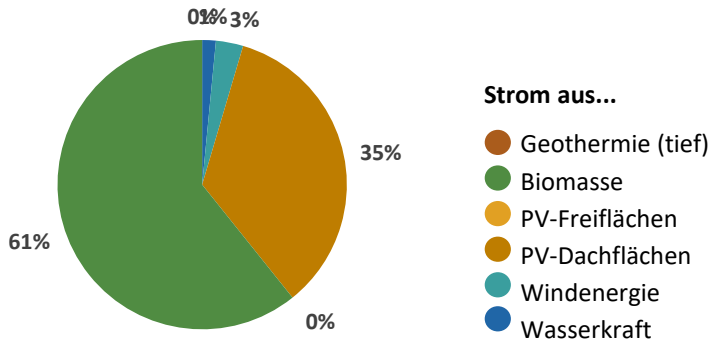


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde** **Hollfeld** **2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE** **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	5	2	9.232	60,7	... <sup>4)</sup>	63,4
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>390</b>	<b>8</b>	<b>15.199</b>	<b>100</b>	<b>130.369</b>	<b>104</b>

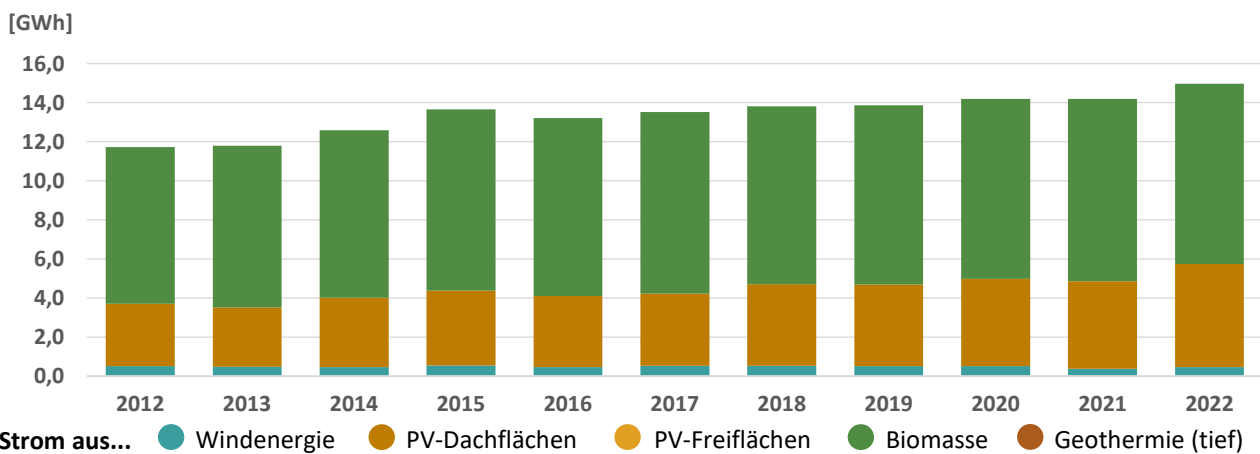
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

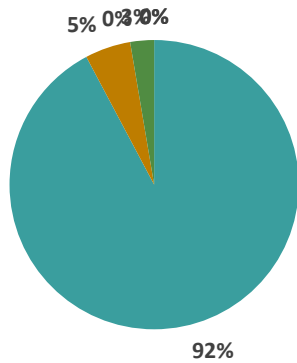


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

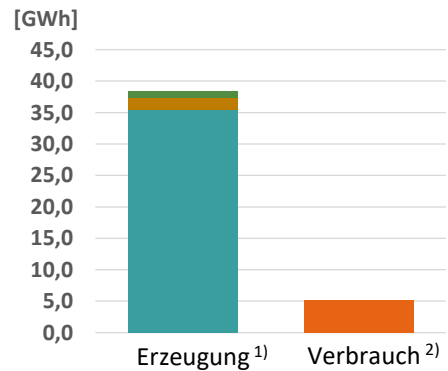
**Gemeinde Hummeltal 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	2	0	1.022	2,7	... <sup>4)</sup>	19,9
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>189</b>	<b>17</b>	<b>38.397</b>	<b>100</b>	<b>67.536</b>	<b>747</b>

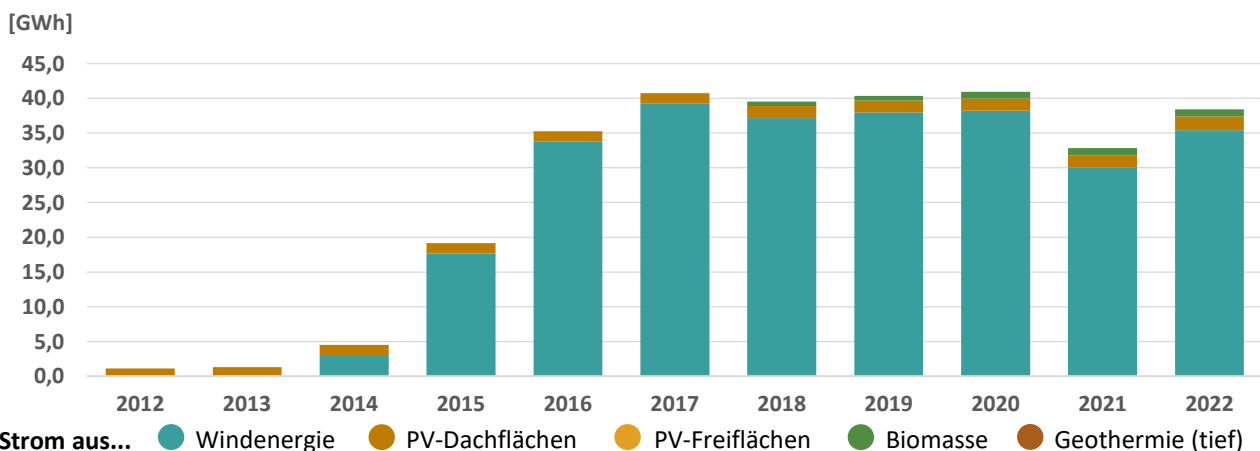
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



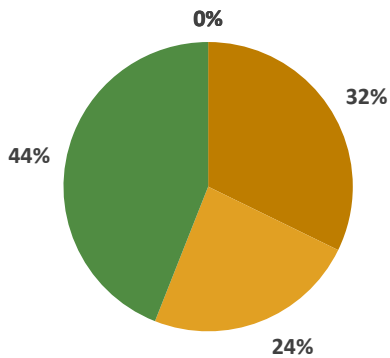
**Strom aus...** ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

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**

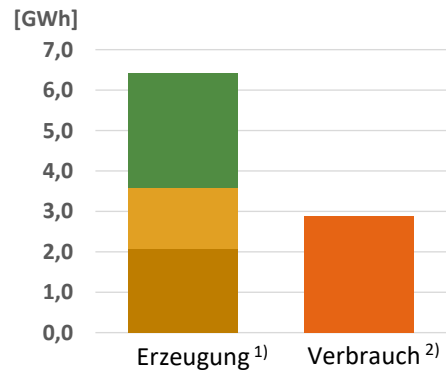
Einwohner: 1.270  
 Fläche: 3.360 ha  
 Stromverbrauch: 2.870 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	53
Biomasse	3	0	2.819	44,0	... <sup>4)</sup>	98,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>136</b>	<b>4</b>	<b>6.405</b>	<b>100</b>	<b>44.416</b>	<b>223</b>

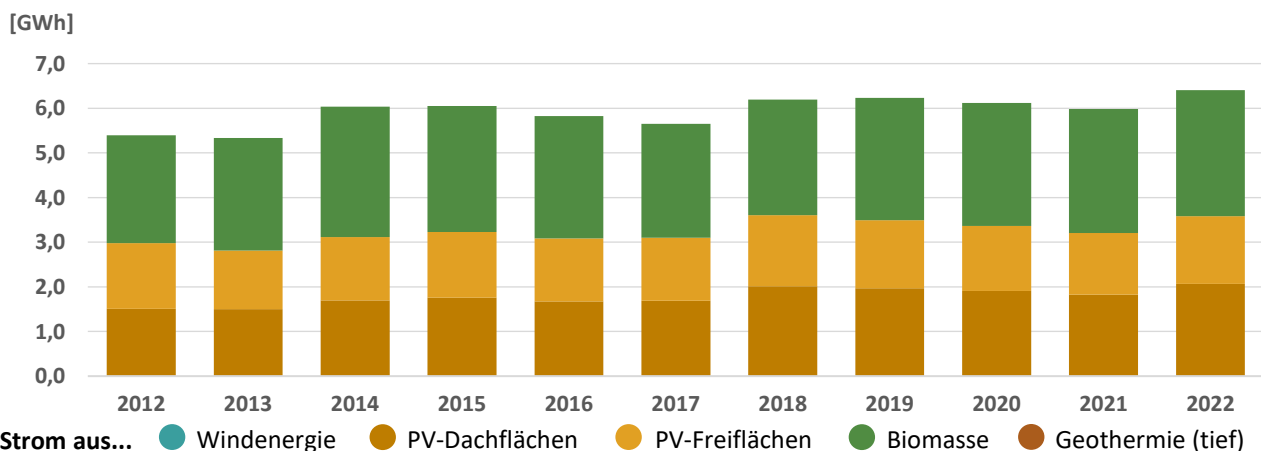
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



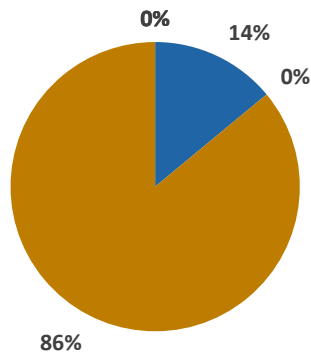
5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



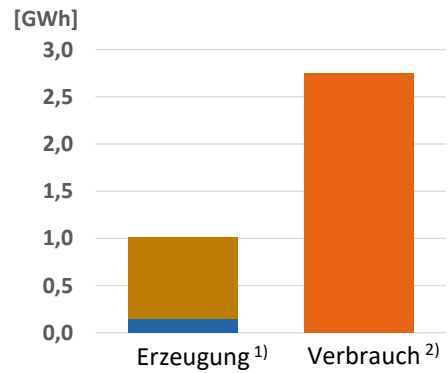
**Gemeinde** **Mehlmeisel** **2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE** **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>81</b>	<b>1</b>	<b>1.009</b>	<b>100</b>	<b>8.770</b>	<b>37</b>

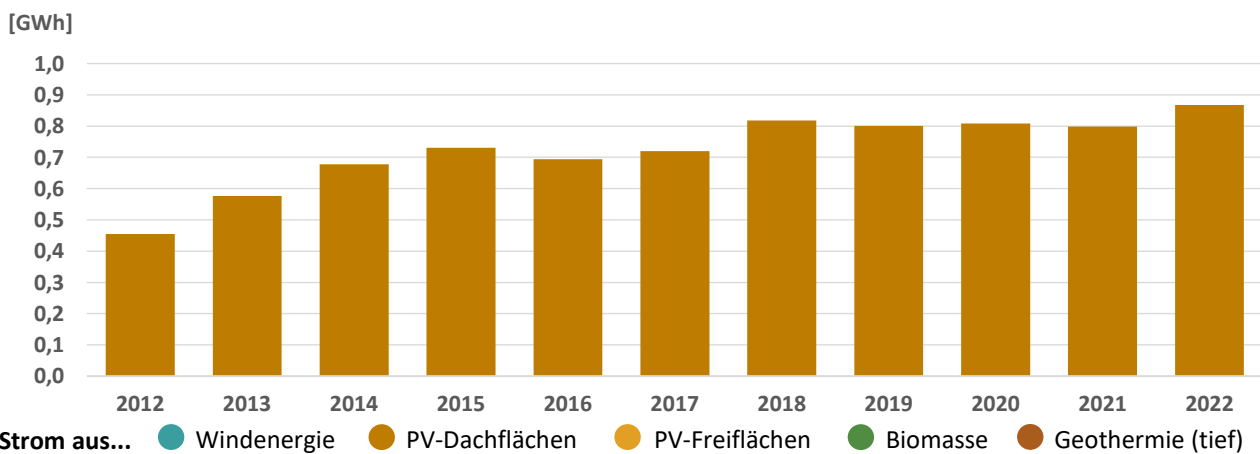
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

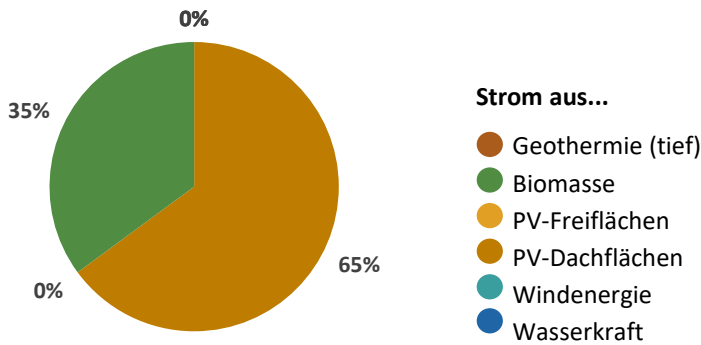


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

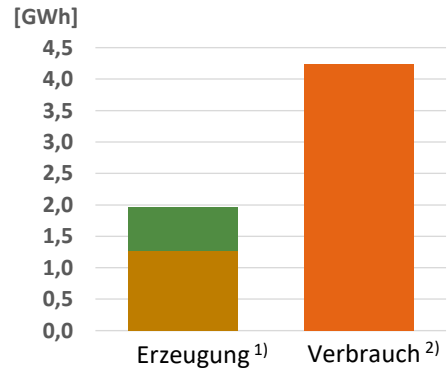
**Gemeinde Mistelbach 2022**

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

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	1	0	685	35,1	... <sup>4)</sup>	16,2
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>97</b>	<b>2</b>	<b>1.952</b>	<b>100</b>	<b>27.570</b>	<b>46</b>

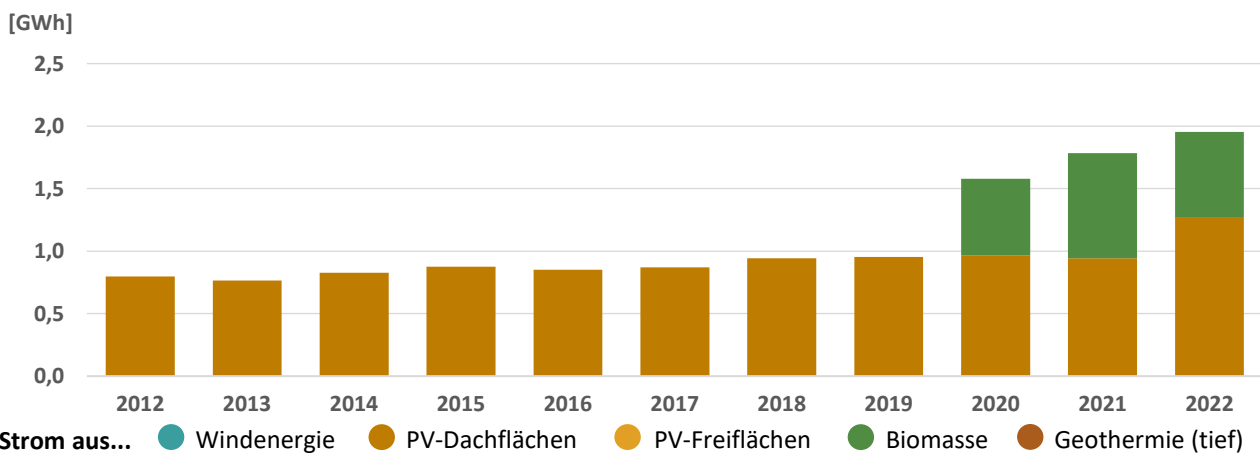
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>

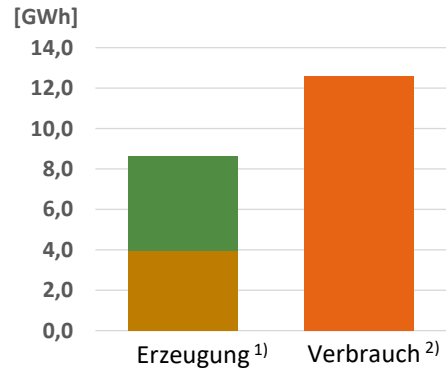
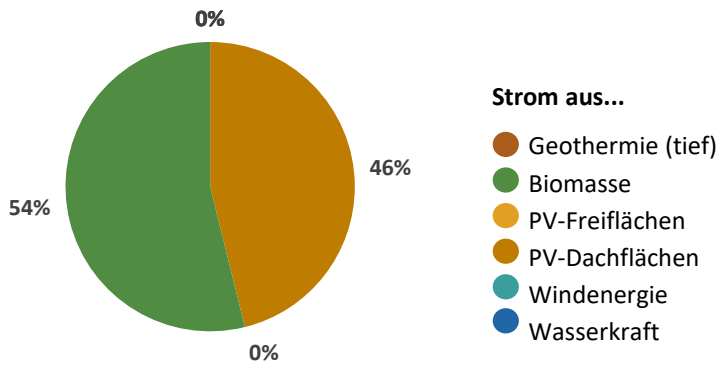


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde Mistelgau 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	7	1	4.649	53,9	... <sup>4)</sup>	36,9
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>347</b>	<b>6</b>	<b>8.633</b>	<b>100</b>	<b>89.281</b>	<b>68</b>

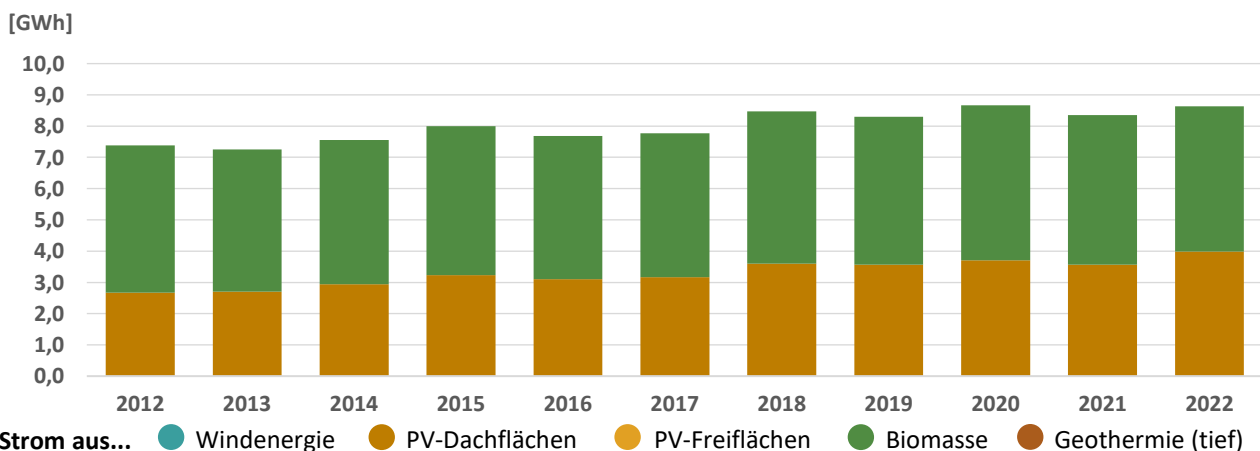
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

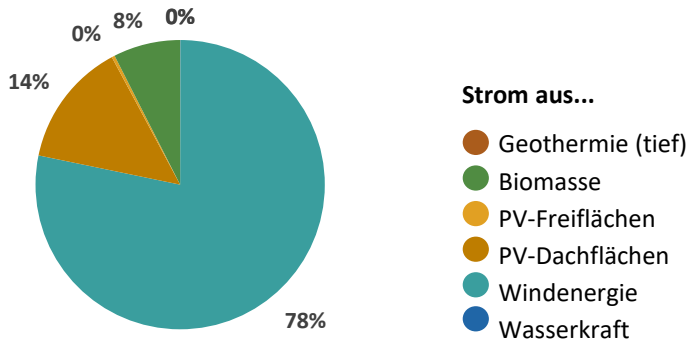


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

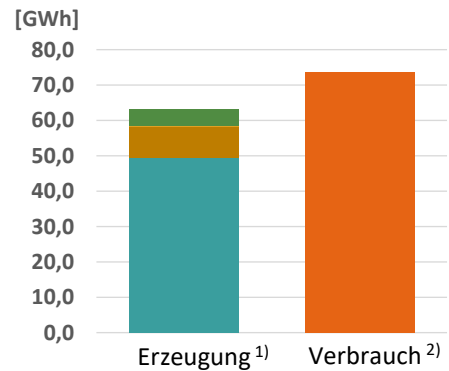
**Gemeinde Pegnitz 2022**

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

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0,3
Biomasse	3	1	4.735	7,5	... <sup>4)</sup>	6,4
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>790</b>	<b>40</b>	<b>63.208</b>	<b>100</b>	<b>135.669</b>	<b>86</b>

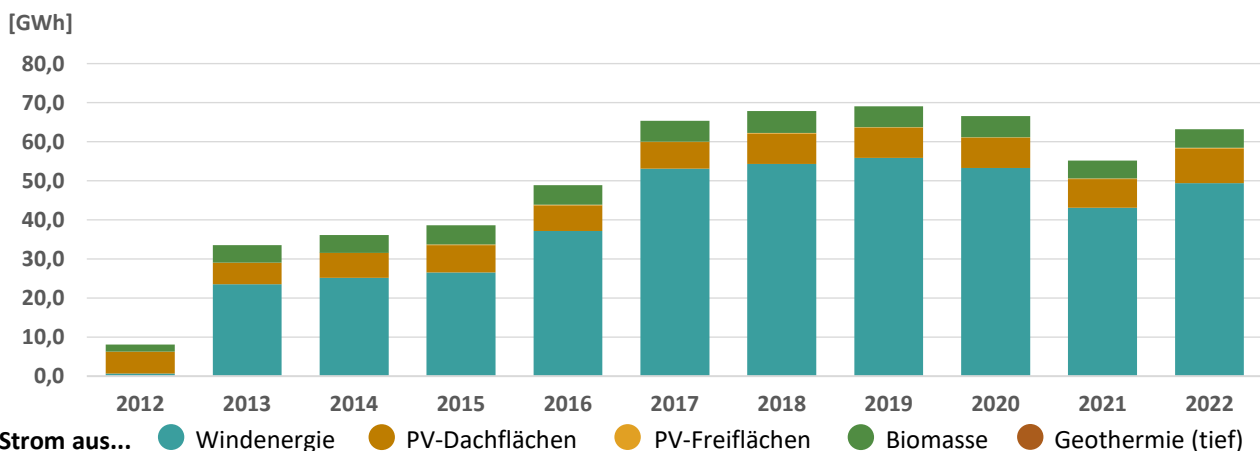
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>

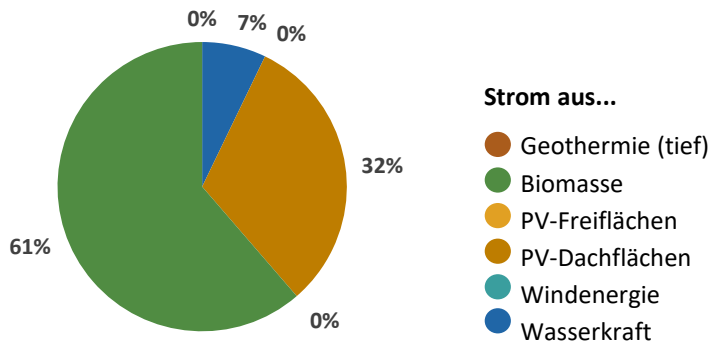


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

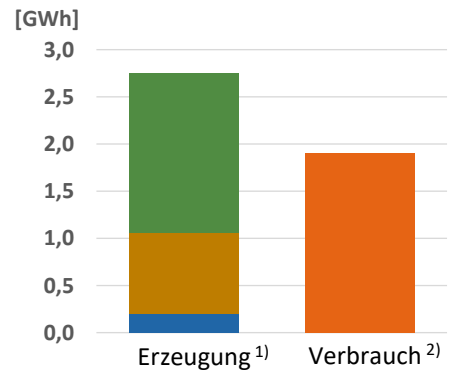
**Gemeinde Plankenfels 2022**

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

Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE



Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	2	0	1.689	61,3	... <sup>4)</sup>	88,7
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>75</b>	<b>1</b>	<b>2.754</b>	<b>100</b>	<b>7.842</b>	<b>145</b>

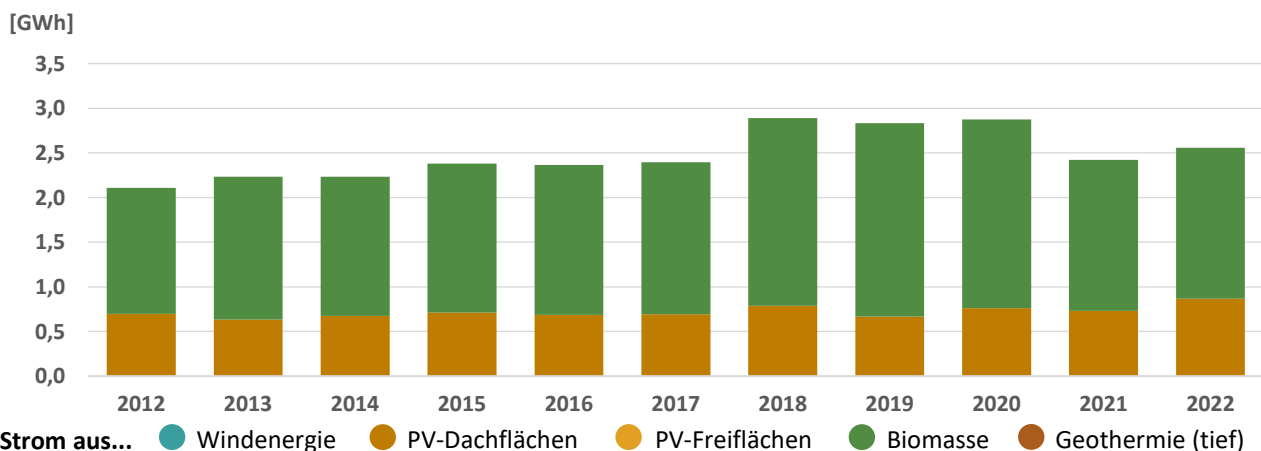
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

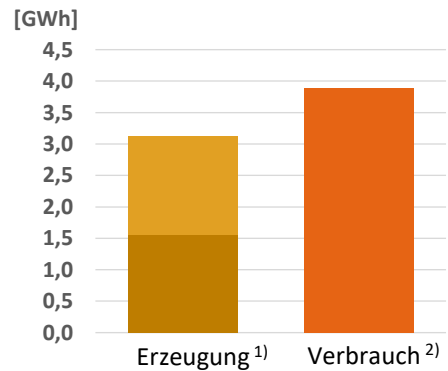
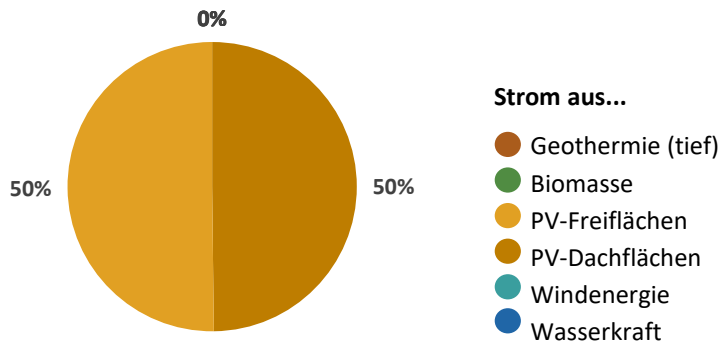


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde Plech 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	40,3
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>83</b>	<b>3</b>	<b>3.126</b>	<b>100</b>	<b>10.751</b>	<b>80</b>

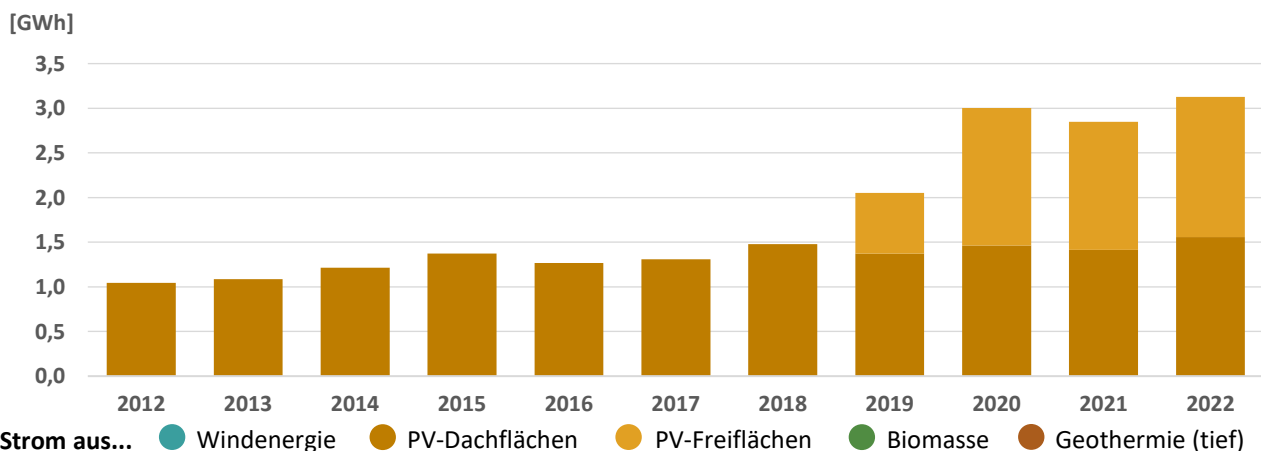
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

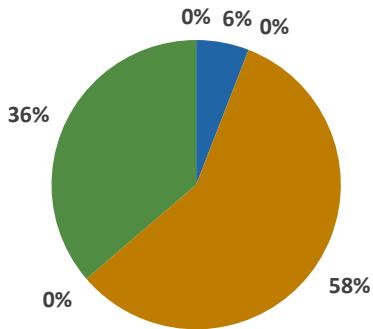


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde Pottenstein 2022**

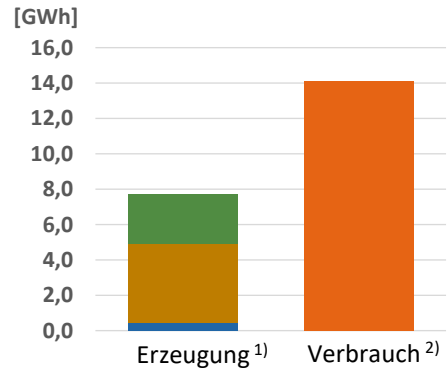
Einwohner: 5.263  
 Fläche: 7.330 ha  
 Stromverbrauch: 14.140 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	2	0	2.806	36,3	... <sup>4)</sup>	19,8
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>377</b>	<b>6</b>	<b>7.733</b>	<b>100</b>	<b>42.591</b>	<b>55</b>

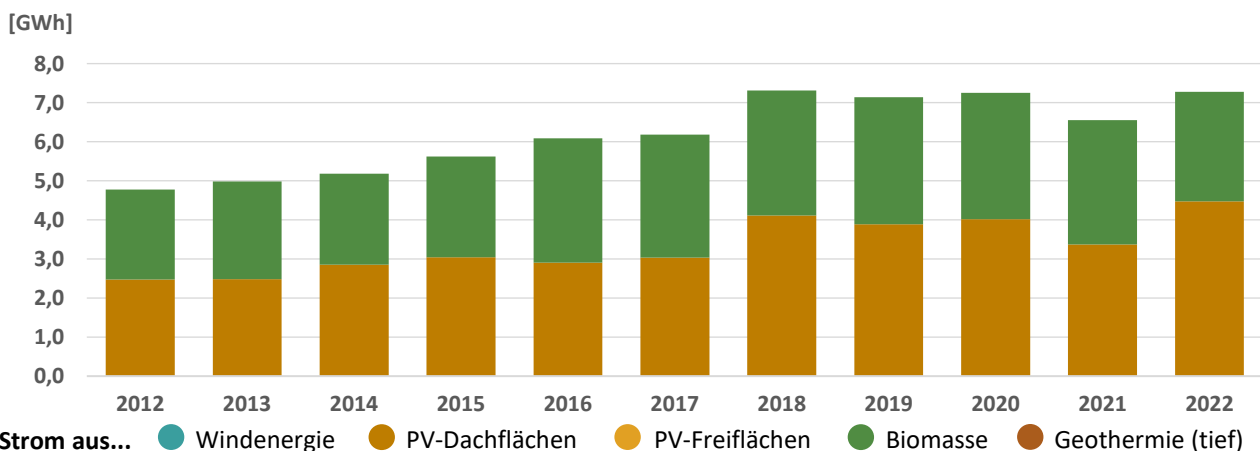
<sup>1)</sup> Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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

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

<sup>4)</sup> Die Potenziale werden derzeit neu berechnet.

**Entwicklung der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energieträgern <sup>5)</sup>**



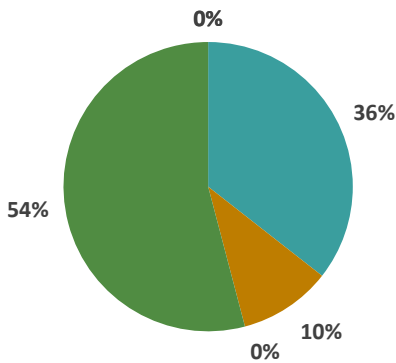
**Strom aus...** ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

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

**Gemeinde Prebitz 2022**

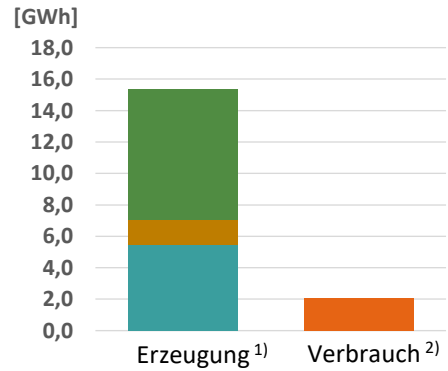
Einwohner: 976  
 Fläche: 2.130 ha  
 Stromverbrauch: 2.066 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	3	1	8.305	54,1	... <sup>4)</sup>	402
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>127</b>	<b>14</b>	<b>15.352</b>	<b>100</b>	<b>64.981</b>	<b>743</b>

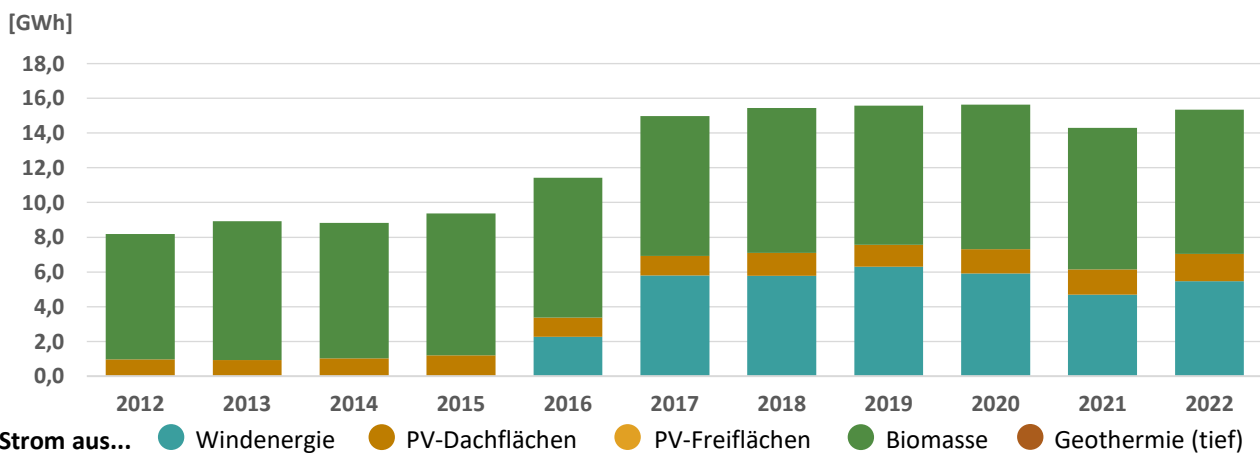
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



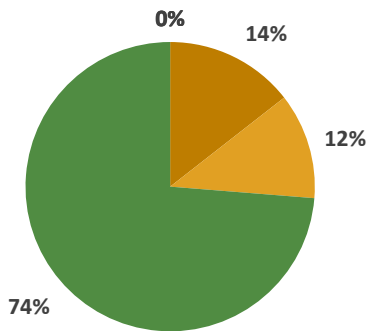
5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.



**Gemeinde Schnabelwaid 2022**

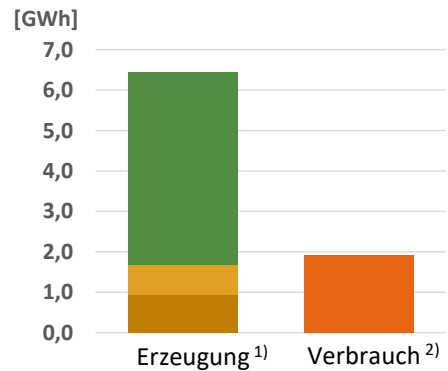
Einwohner: 932  
 Fläche: 2.280 ha  
 Stromverbrauch: 1.914 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	39,8
Biomasse	2	1	4.748	73,7	... <sup>4)</sup>	248
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>82</b>	<b>10</b>	<b>6.439</b>	<b>100</b>	<b>7.873</b>	<b>336</b>

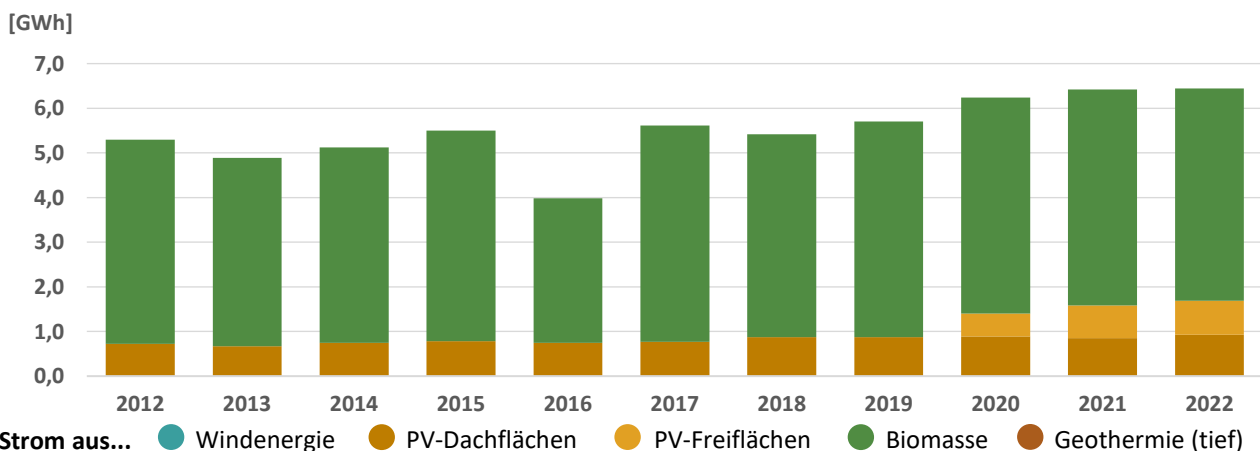
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



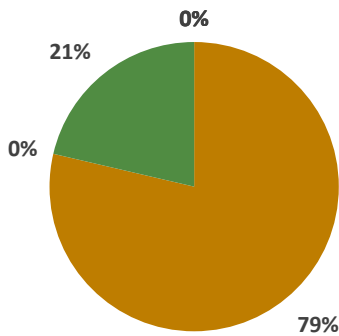
**Strom aus...** ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

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**

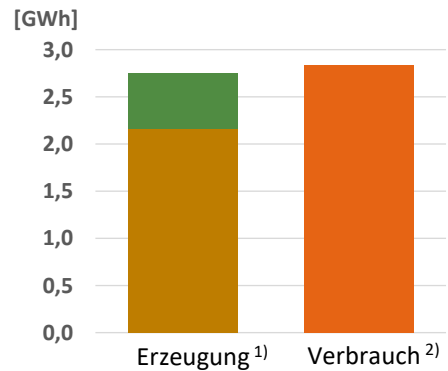
Einwohner: 1.281  
 Fläche: 1.740 ha  
 Stromverbrauch: 2.832 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	1	0	586	21,4	... <sup>4)</sup>	20,7
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>123</b>	<b>3</b>	<b>2.745</b>	<b>100</b>	<b>29.641</b>	<b>97</b>

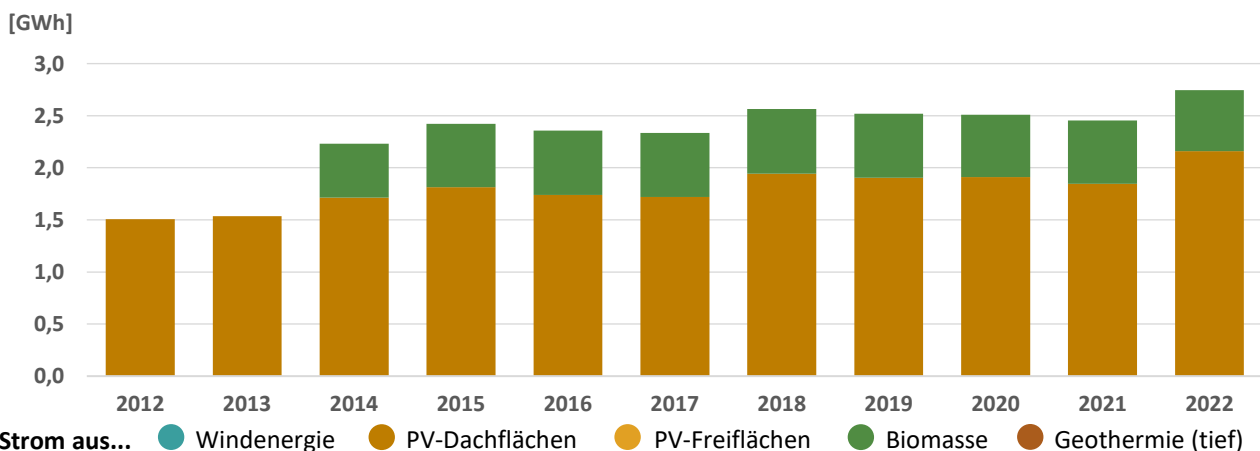
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

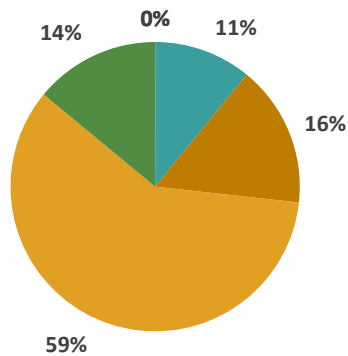


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde Speichersdorf 2022**

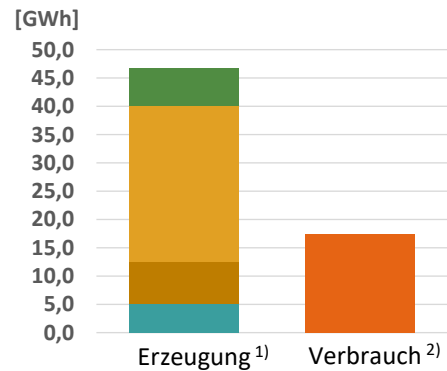
Einwohner: 5.886  
 Fläche: 5.290 ha  
 Stromverbrauch: 17.512 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE**      **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	158
Biomasse	6	2	6.530	14,0	... <sup>4)</sup>	37,3
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>558</b>	<b>39</b>	<b>46.613</b>	<b>100</b>	<b>73.414</b>	<b>266</b>

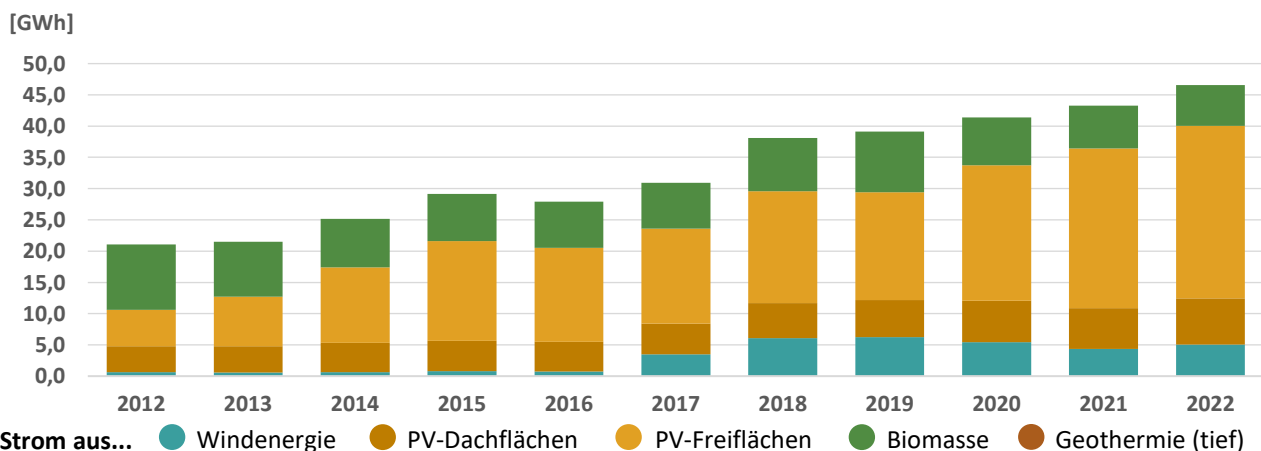
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

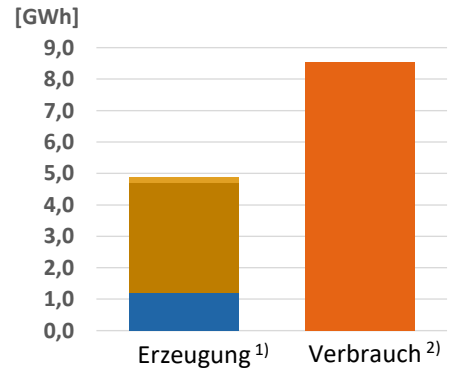
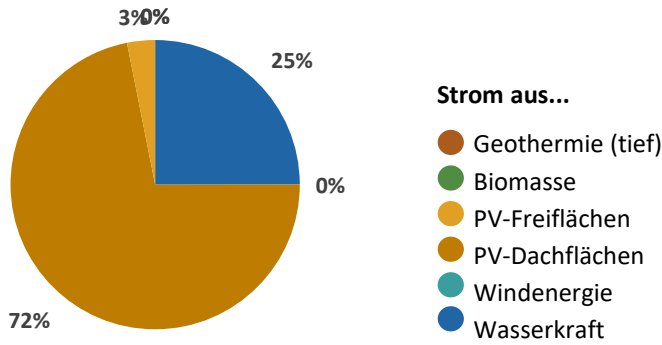


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde**      **Waischenfeld**      **2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE**      **Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	1,8
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>253</b>	<b>4</b>	<b>4.859</b>	<b>100</b>	<b>29.445</b>	<b>57</b>

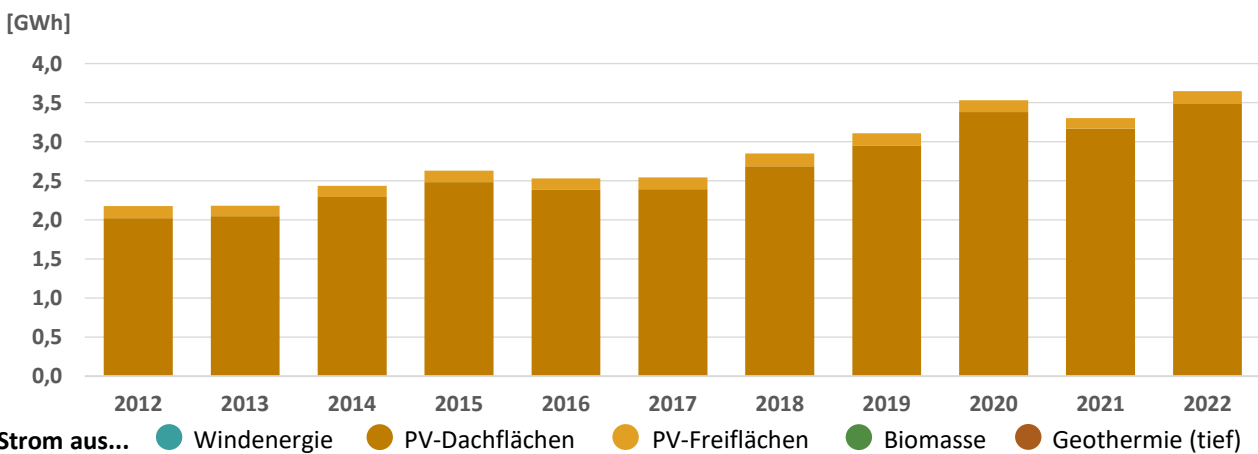
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**

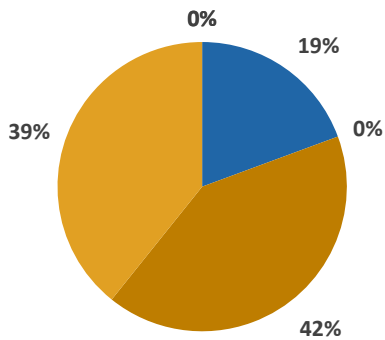


5) ohne Wasserkraft (wegen fehlender Datengrundlage). Nur Netzeinspeisung. Bei den Daten vor 2017 fehlen in Einzelfällen Strommeldungen, die Daten werden noch vervollständigt.

**Gemeinde Warmensteinach 2022**

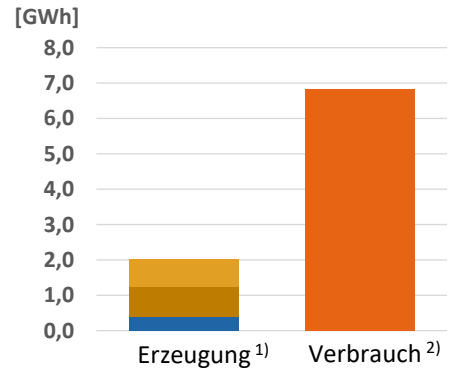
Einwohner: 2.300  
 Fläche: 3.260 ha  
 Stromverbrauch: 6.821 MWh/a  
 (berechneter Wert)

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



**Strom aus...**

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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	11,6
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>111</b>	<b>2</b>	<b>2.012</b>	<b>100</b>	<b>17.400</b>	<b>30</b>

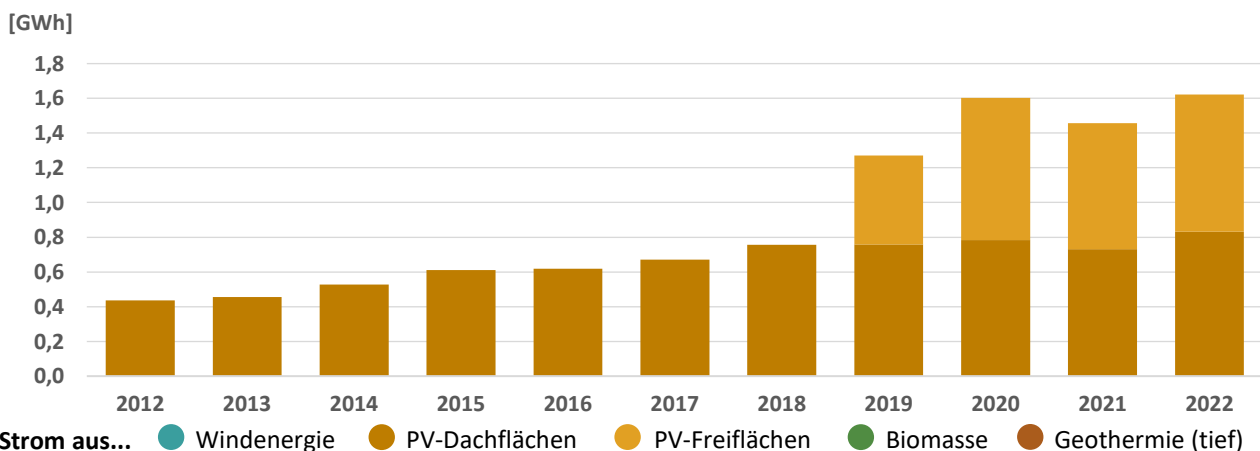
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



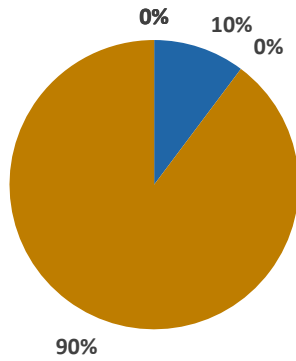
**Strom aus...** ● Windenergie ● PV-Dachflächen ● PV-Freiflächen ● Biomasse ● Geothermie (tief)

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

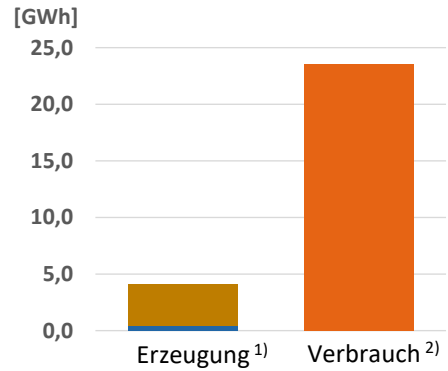
**Gemeinde Weidenberg 2022**

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

**Anteile der Energieträger an der Stromerzeugung <sup>1)</sup> aus allen EE | Stromerzeugung und -verbrauch <sup>2)</sup>**



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



Energieträger	Anzahl Anlagen	Installierte Leistung [MW]	Stromerzeugung <sup>1)</sup>		Potenzial Strom [MWh] <sup>3)</sup>	Anteil am Stromverbrauch [%] <sup>2)</sup>
			[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	... <sup>4)</sup>	0
Biomasse	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
Tiefe Geothermie	0	0	0	0,0	... <sup>4)</sup>	0
<b>gesamt (erneuerbar)</b>	<b>351</b>	<b>5</b>	<b>4.040</b>	<b>100</b>	<b>76.576</b>	<b>17</b>

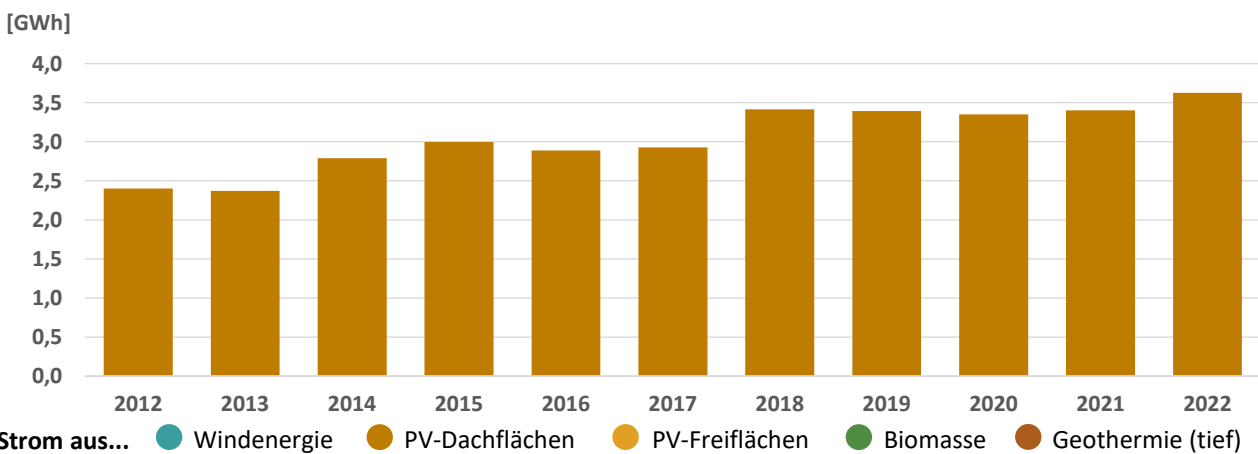
1) Stromerzeugung: nur Netzeinspeisung

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 <sup>5)</sup>**



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**

<b>Einwohner:</b>	13.369.393
<b>Fläche:</b>	70.549 km <sup>2</sup>
<b>Anteil der EE am Gesamtstromverbrauch:</b>	53,3 %