

Energiemonitor Strom

Bodnegg

2016 - 2024

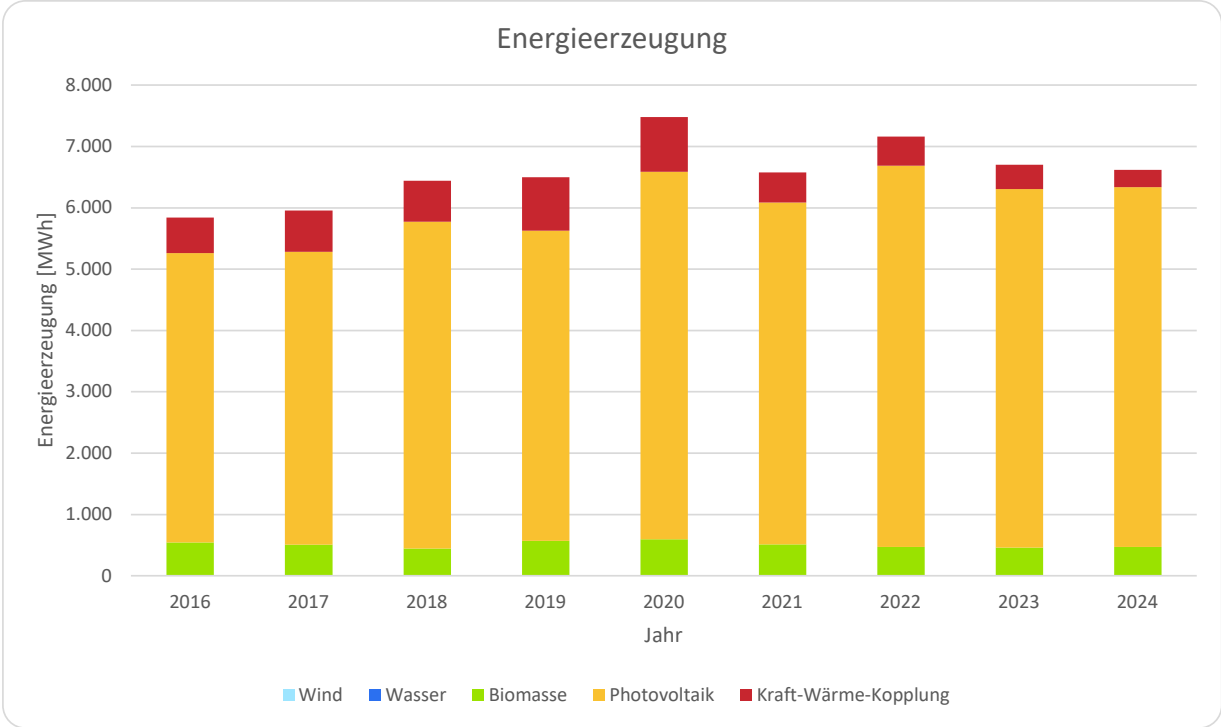
Ihre Daten

- » [Stromeinspeisung](#)
- » [Stromverbrauch](#)
- » [Vergleich Einspeisung und Verbrauch](#)
- » [E-Mobilität](#)
- » [Glossar](#)

Stromeinspeisung

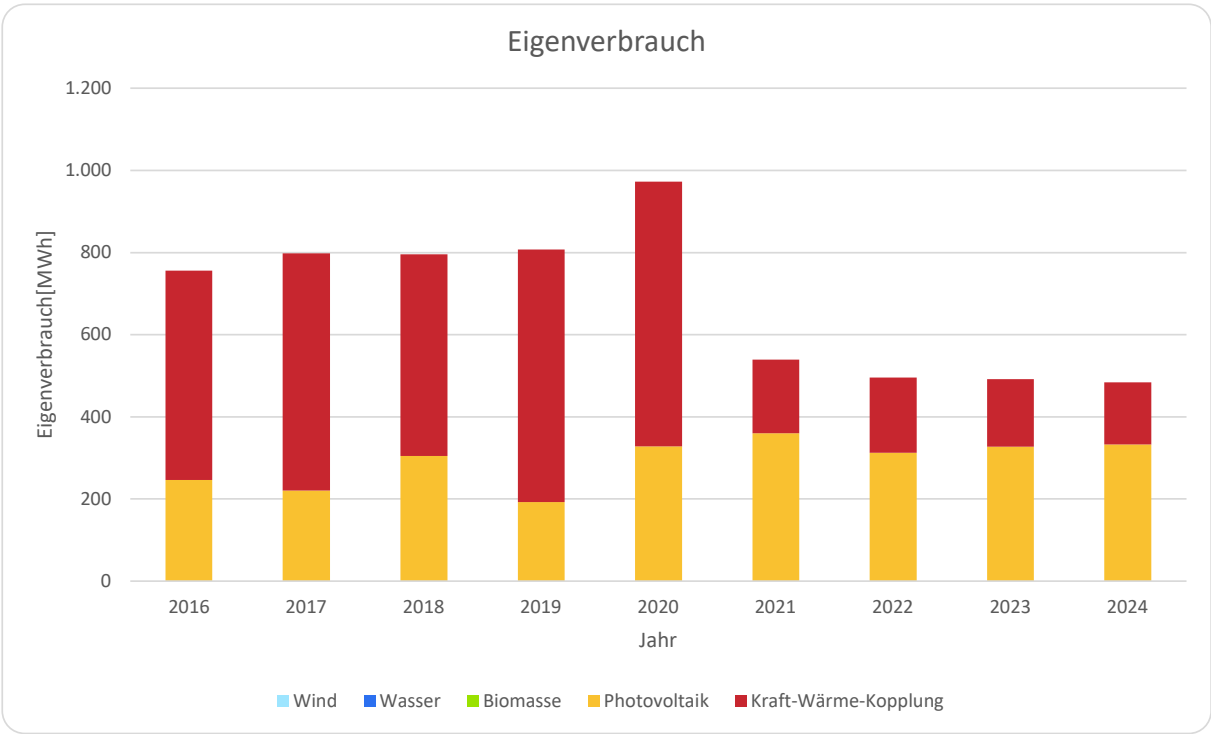
Energieerzeugung									
absolute Werte in MWh	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Erzeugungsart									
Wind	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wasser	3	4	4	8	6	6	3	4	6
Biomasse	540	504	440	563	590	507	469	456	465
Photovoltaik	4.720	4.773	5.330	5.055	5.991	5.576	6.216	5.848	5.867
Kraft-Wärme-Kopplung	581	678	667	875	895	490	476	396	284
Summe	5.844	5.959	6.441	6.501	7.482	6.578	7.164	6.703	6.622

relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Erzeugungsart									
Wind	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Wasser	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Biomasse	9,2	8,5	6,8	8,7	7,9	7,7	6,6	6,8	7,0
Photovoltaik	80,8	80,1	82,8	77,8	80,1	84,8	86,8	87,2	88,6
Kraft-Wärme-Kopplung	9,9	11,4	10,4	13,5	12,0	7,4	6,6	5,9	4,3



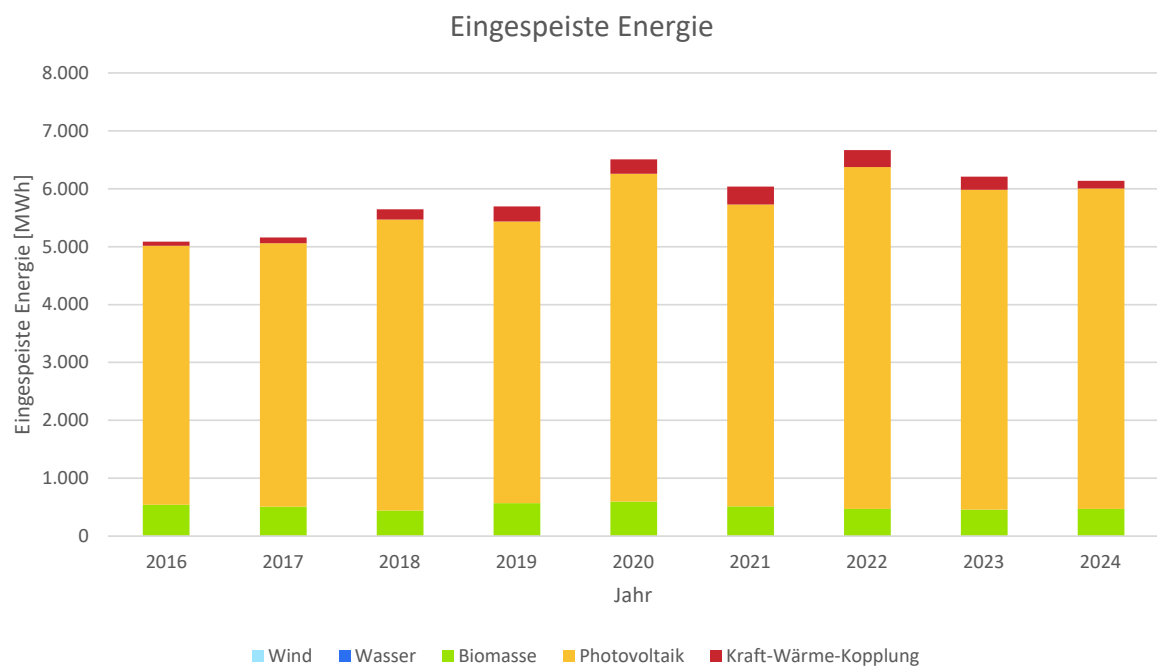
Eigenverbrauch									
absolute Werte in MWh	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Erzeugungsart									
Wind	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wasser	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Biomasse	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Photovoltaik	246	221	305	192	328	360	313	327	333
Kraft-Wärme-Kopplung	510	577	491	615	645	180	183	165	151
Summe	756	798	796	808	973	540	496	492	484

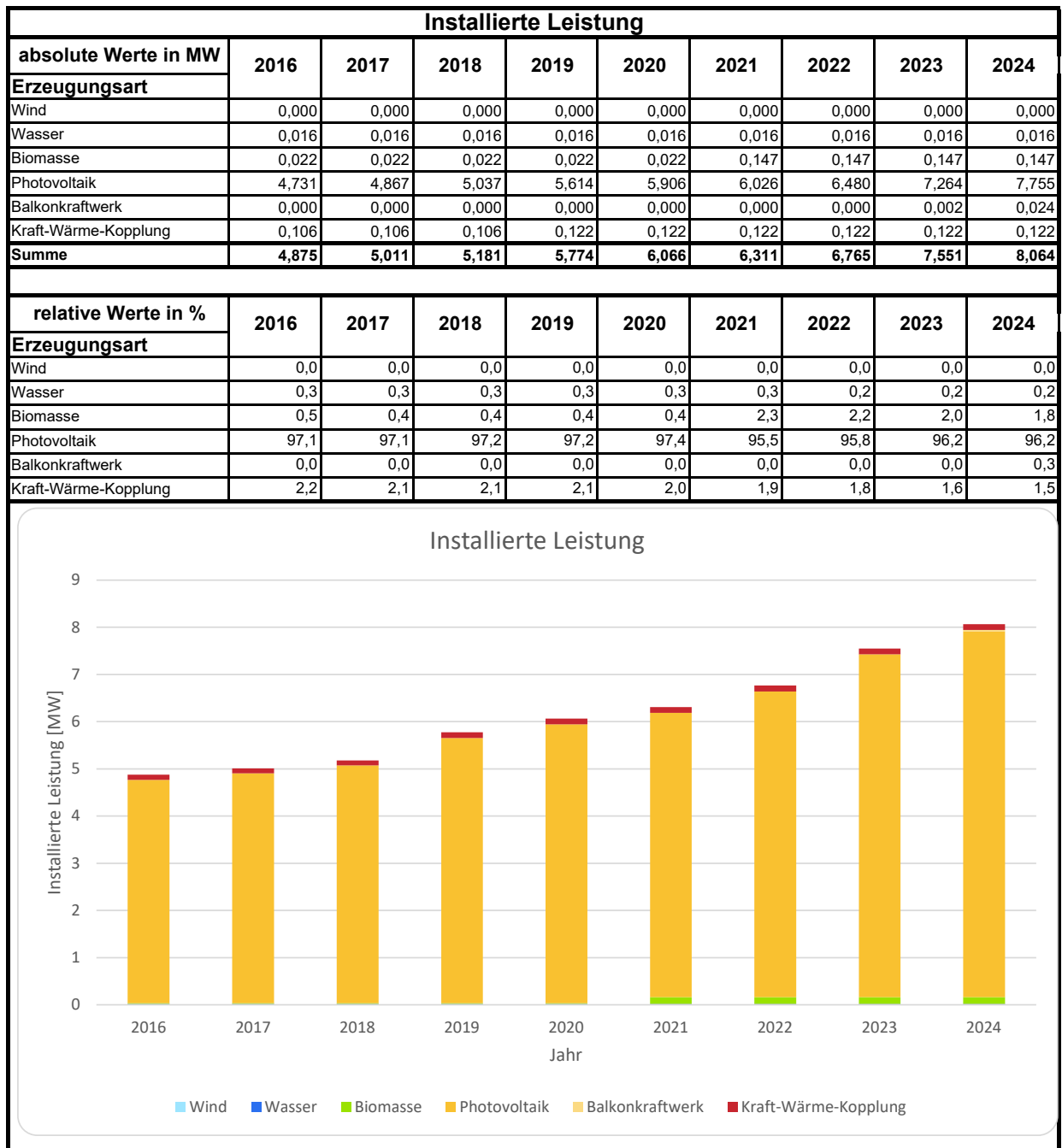
relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Erzeugungsart									
Wind	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Wasser	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Biomasse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Photovoltaik	32,6	27,7	38,3	23,8	33,8	66,7	63,1	66,5	68,7
Kraft-Wärme-Kopplung	67,4	72,3	61,7	76,2	66,2	33,3	36,9	33,5	31,3

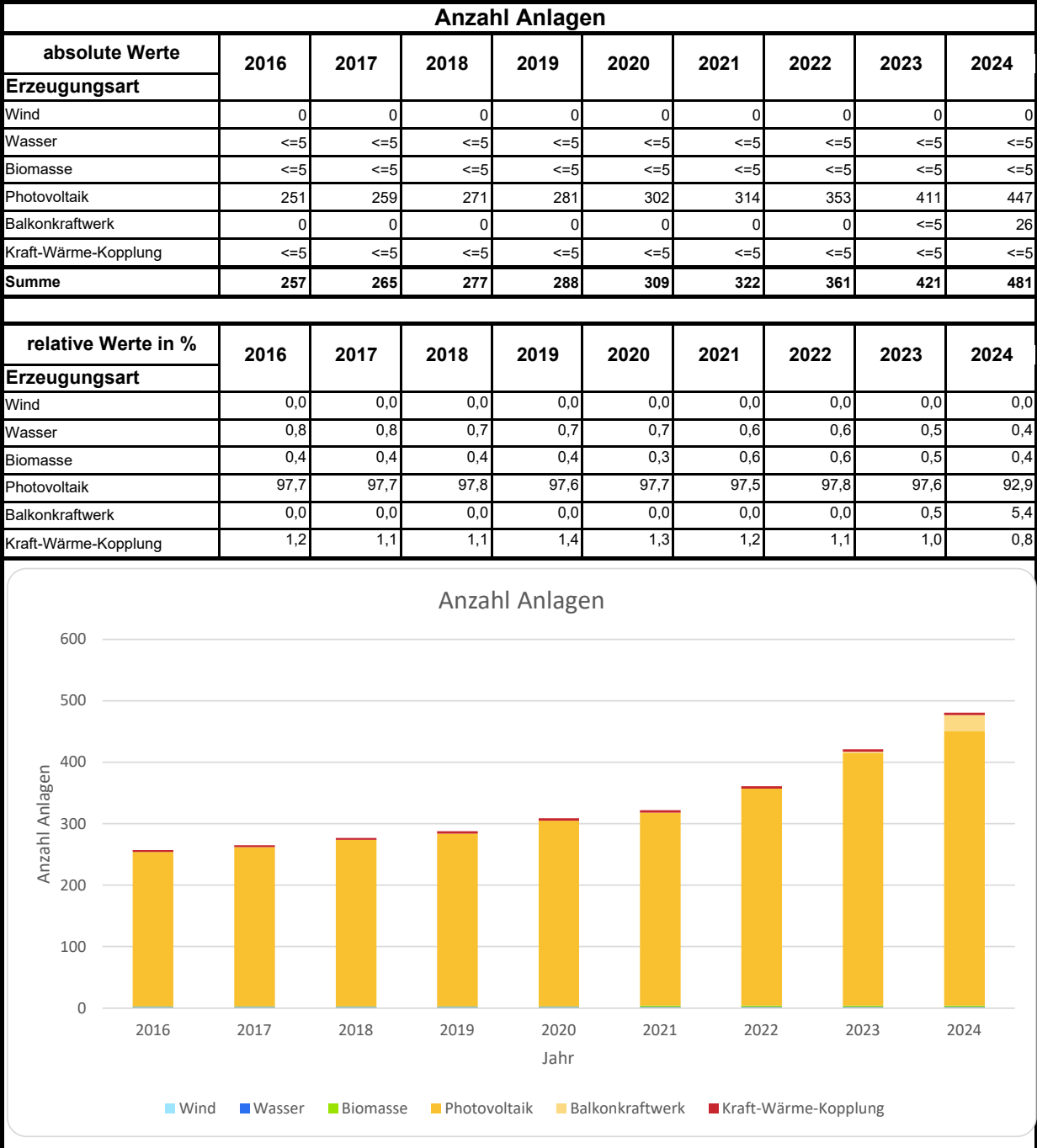


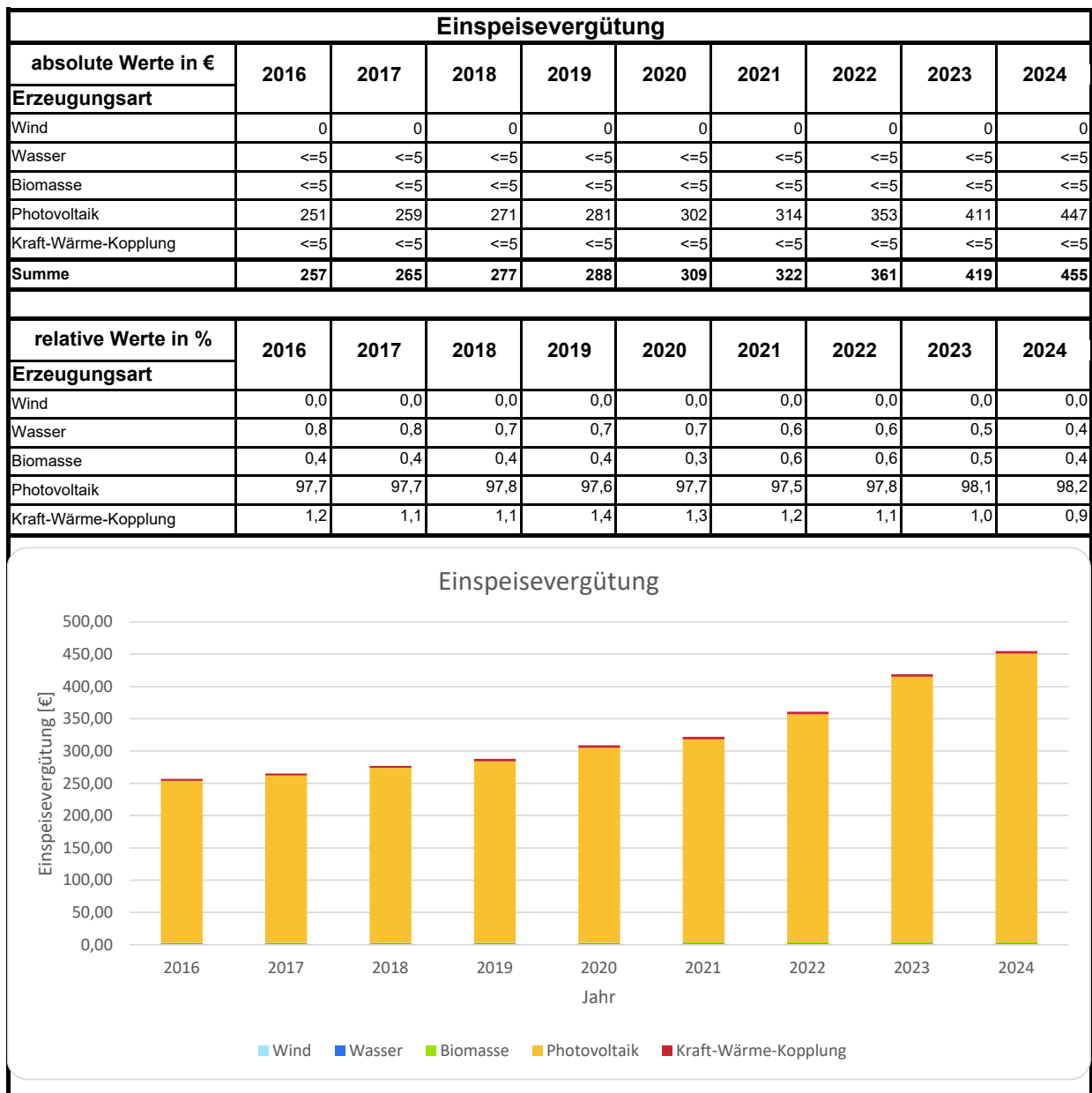
Eingespeiste Energie									
absolute Werte in MWh	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Erzeugungsart									
Wind	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Wasser	3	4	4	8	6	6	3	4	6
Biomasse	540	504	440	563	590	507	469	456	465
Photovoltaik	4.474	4.552	5.025	4.863	5.663	5.216	5.903	5.520	5.534
Kraft-Wärme-Kopplung	71	100	176	259	251	310	293	231	132
Summe	5.088	5.161	5.646	5.693	6.509	6.038	6.669	6.211	6.137

relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Erzeugungsart									
Wind	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Wasser	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Biomasse	10,6	9,8	7,8	9,9	9,1	8,4	7,0	7,4	7,6
Photovoltaik	87,9	88,2	89,0	85,4	87,0	86,4	88,5	88,9	90,2
Kraft-Wärme-Kopplung	1,4	1,9	3,1	4,6	3,9	5,1	4,4	3,7	2,2





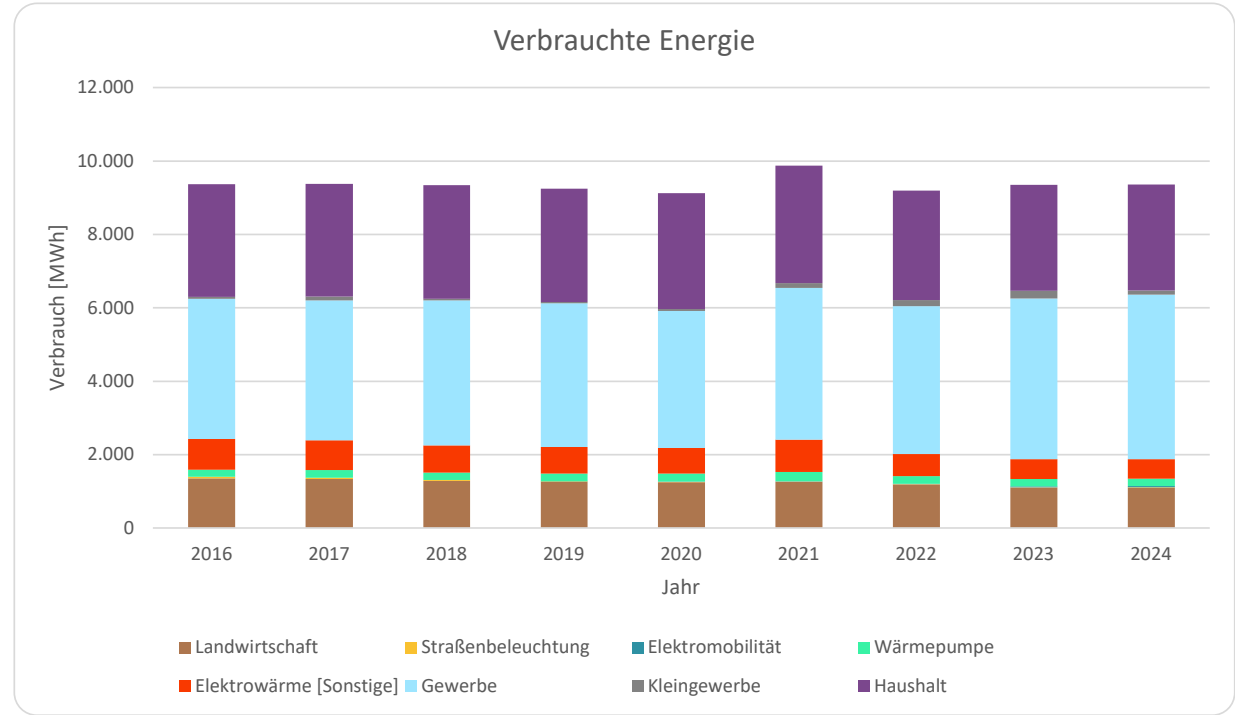




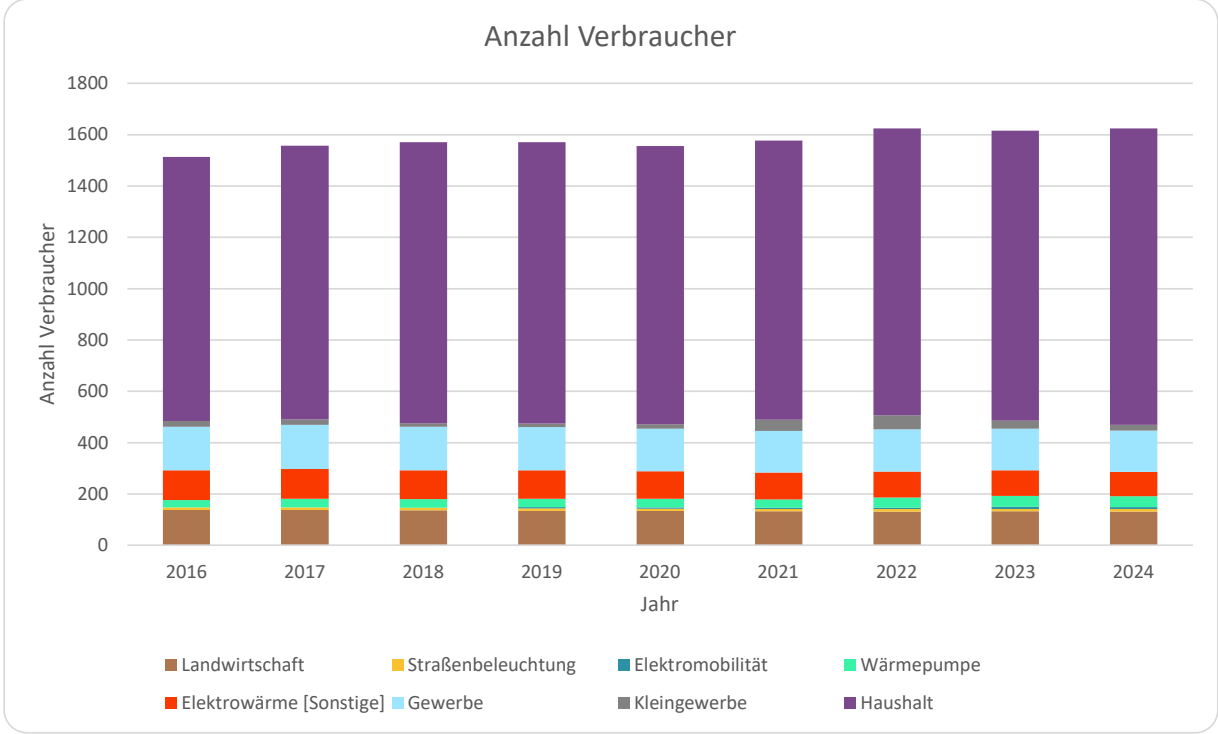
Stromverbrauch

Verbrauchte Energie									
absolute Werte in MWh	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Verbrauchsart									
Landwirtschaft	1.355	1.335	1.281	1.259	1.245	1.253	1.184	1.098	1.092
Straßenbeleuchtung	41	33	25	11	16	15	13	14	13
Elektromobilität	0	0	0	1	3	8	11	26	39
Wärmepumpe	190	213	207	215	216	255	208	195	197
Elektrowärme [Sonstige]	836	807	737	718	701	878	600	545	539
Gewerbe	3.822	3.820	3.955	3.917	3.732	4.131	4.031	4.382	4.481
Kleingewerbe	59	97	46	37	57	138	164	208	117
Haushalt	3.064	3.077	3.095	3.093	3.157	3.196	2.987	2.883	2.887
Summe	9.367	9.380	9.346	9.251	9.127	9.874	9.198	9.351	9.365

relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Verbrauchsart									
Landwirtschaft	14,5	14,2	13,7	13,6	13,6	12,7	12,9	11,7	11,7
Straßenbeleuchtung	0,4	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Elektromobilität	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4
Wärmepumpe	2,0	2,3	2,2	2,3	2,4	2,6	2,3	2,1	2,1
Elektrowärme [Sonstige]	8,9	8,6	7,9	7,8	7,7	8,9	6,5	5,8	5,8
Gewerbe	40,8	40,7	42,3	42,3	40,9	41,8	43,8	46,9	47,9
Kleingewerbe	0,6	1,0	0,5	0,4	0,6	1,4	1,8	2,2	1,3
Haushalt	32,7	32,8	33,1	33,4	34,6	32,4	32,5	30,8	30,8

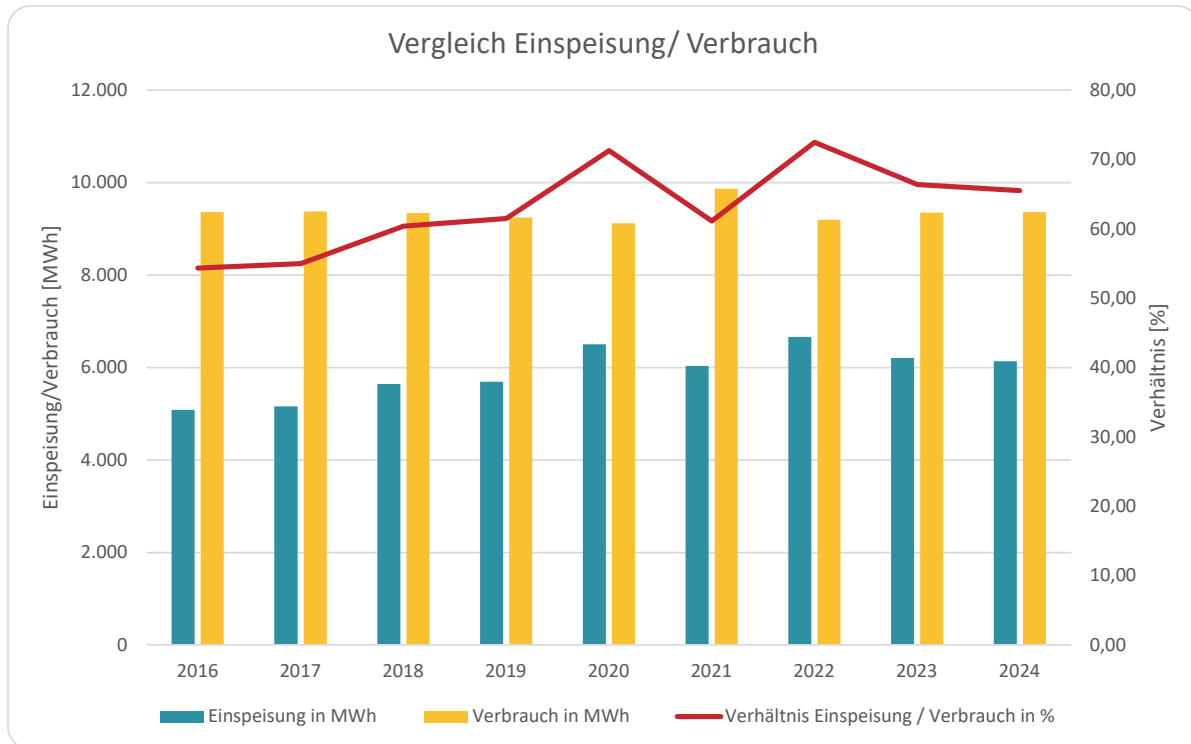


Anzahl Verbraucher									
absolute Werte	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Verbrauchsart									
Landwirtschaft	138	138	137	134	134	133	132	133	132
Straßenbeleuchtung	10	10	10	10	9	9	9	9	9
Elektromobilität	0	0	0	<=5	<=5	<=5	6	8	8
Wärmepumpe	29	34	33	33	33	32	40	43	42
Elektrowärme [Sonstige]	116	115	112	110	108	105	101	100	95
Gewerbe	169	172	170	169	166	162	164	162	161
Kleingewerbe	23	22	14	13	17	43	55	31	23
Haushalt	1029	1066	1095	1097	1084	1088	1118	1130	1154
Summe	1514	1557	1571	1571	1556	1577	1625	1616	1624
relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Verbrauchsart									
Landwirtschaft	9,1	8,9	8,7	8,5	8,6	8,4	8,1	8,2	8,1
Straßenbeleuchtung	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Elektromobilität	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5
Wärmepumpe	1,9	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	2,5	2,7	2,6
Elektrowärme [Sonstige]	7,7	7,4	7,1	7,0	6,9	6,7	6,2	6,2	5,9
Gewerbe	11,2	11,1	10,8	10,8	10,7	10,3	10,1	10,0	9,9
Kleingewerbe	1,5	1,4	0,9	0,8	1,1	2,7	3,4	1,9	1,4
Haushalt	68,0	68,5	69,7	69,8	69,7	69,0	68,8	69,9	71,1



Vergleich Einspeisung / Verbrauch

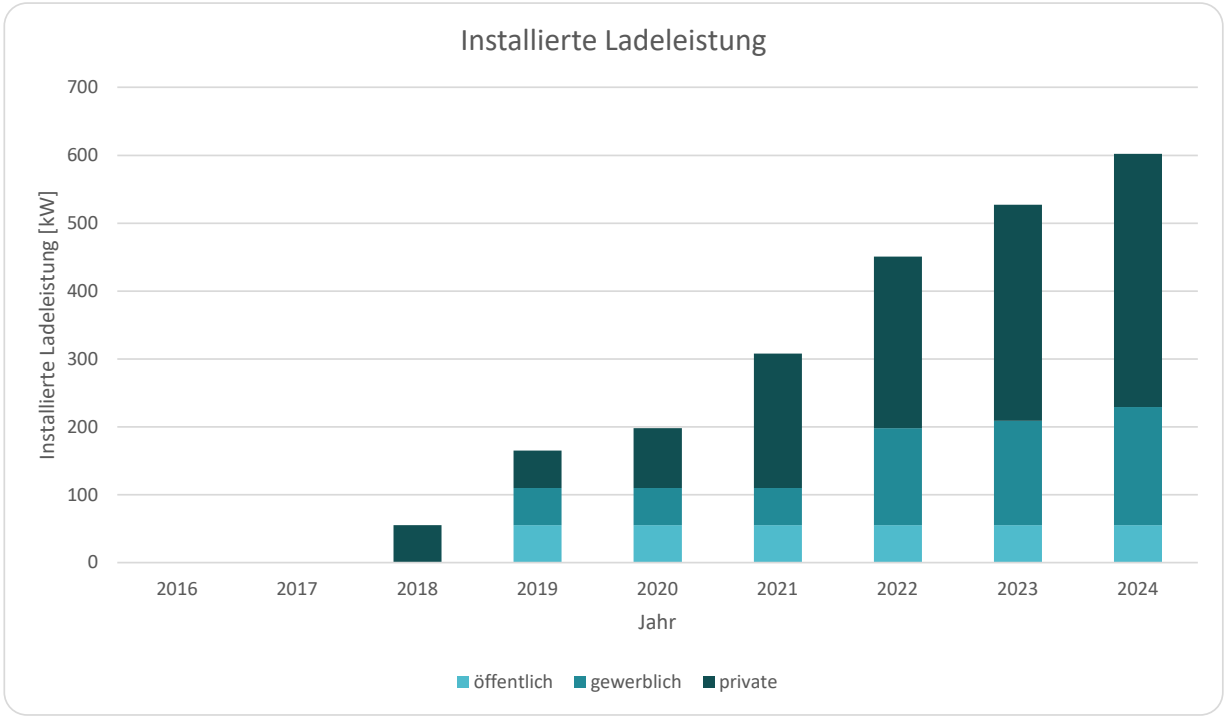
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Einspeisung in MWh	5.088	5.161	5.646	5.693	6.509	6.038	6.669	6.211	6.137
Verbrauch in MWh	9.367	9.380	9.346	9.251	9.127	9.874	9.198	9.351	9.365
Verhältnis Einspeisung / Verbrauch in %	54,32	55,01	60,41	61,54	71,32	61,15	72,50	66,42	65,54



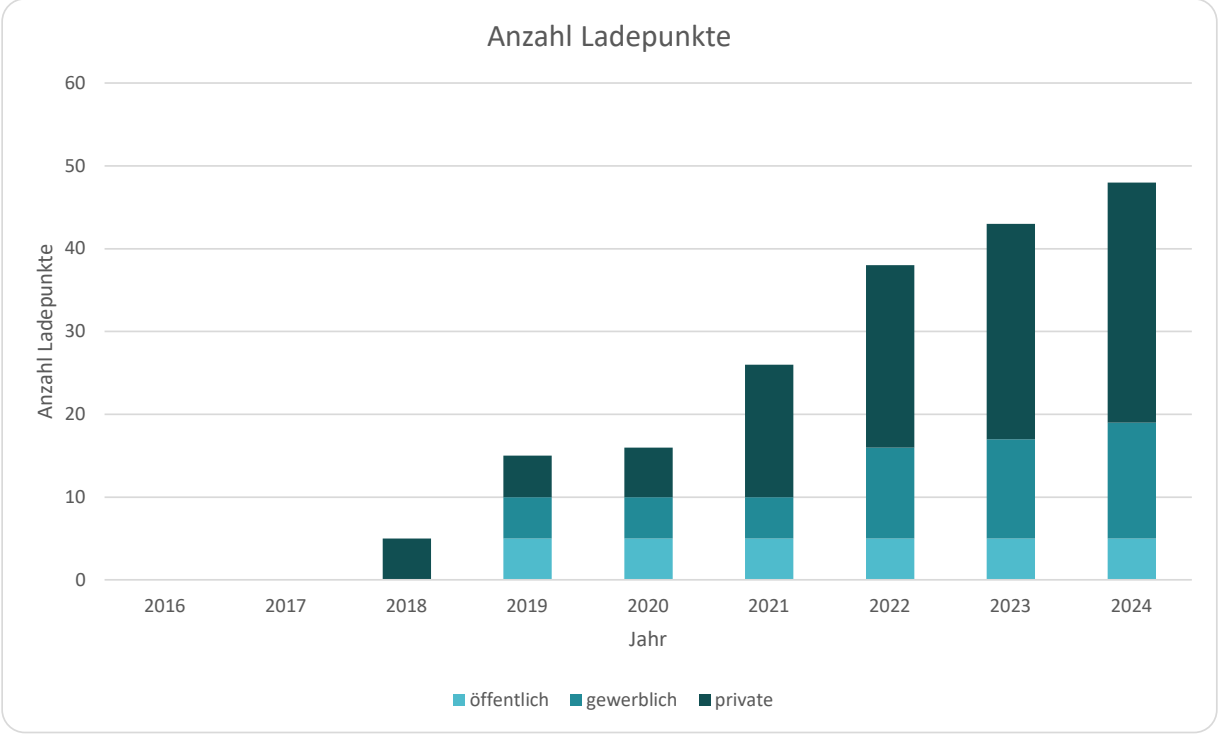
Elektromobilität

Installierte Ladeleistung									
absolute Werte in kW	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Art									
öffentlich	0	0	0	<=55	<=55	<=55	<=55	<=55	<=55
gewerblich	0	0	0	<=55	<=55	<=55	143	154	174
private	0	0	<=55	<=55	88	198	253	318	373
Summe	0	0	<=55	165	198	308	451	527	602

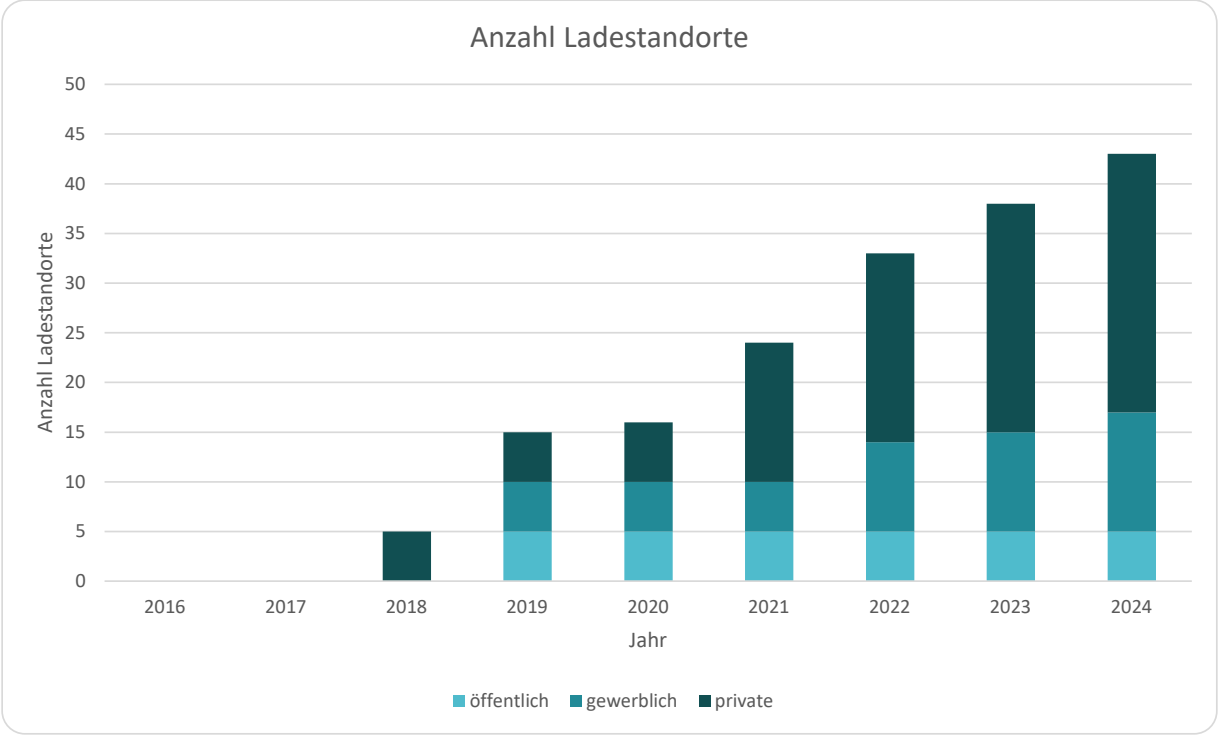
relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Art									
öffentlich	0,0	0,0	0,0	33,3	27,8	17,9	12,2	10,4	9,1
gewerblich	0,0	0,0	0,0	33,3	27,8	17,9	31,7	29,2	28,9
private	0,0	0,0	100,0	33,3	44,4	64,3	56,1	60,3	62,0



Anzahl Ladepunkte									
absolute Werte	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Art									
öffentlich	0	0	0	<=5	<=5	<=5	<=5	<=5	<=5
gewerblich	0	0	0	<=5	<=5	<=5	11	12	14
private	0	0	<=5	<=5	6	16	22	26	29
Summe	0	0	<=5	15	16	26	38	43	48
relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Art									
öffentlich	0,0	0,0	0,0	33,3	31,3	19,2	13,2	11,6	10,4
gewerblich	0,0	0,0	0,0	33,3	31,3	19,2	29,0	27,9	29,2
private	0,0	0,0	100,0	33,3	37,5	61,5	57,9	60,5	60,4



Anzahl Ladestandorte									
absolute Werte	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Art									
öffentlich	0	0	0	<=5	<=5	<=5	<=5	<=5	<=5
gewerblich	0	0	0	<=5	<=5	<=5	9	10	12
private	0	0	<=5	<=5	6	14	19	23	26
Summe	0	0	<=5	15	16	24	33	38	43
relative Werte in %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Art									
öffentlich	0,0	0,0	0,0	33,3	31,3	20,8	15,2	13,2	11,6
gewerblich	0,0	0,0	0,0	33,3	31,3	20,8	27,3	26,3	27,9
private	0,0	0,0	100,0	33,3	37,5	58,3	57,6	60,5	60,5



Glossar:

1.1. Verbrauchs- und Einspeiseinformationen

absolute Werte in KW

Die verbrauchsmengenermittlung für die Sparte Strom & Gas erfolgt aus dem Datenbestand der Konzessionsabgabenabrechnung. Für die ausgewiesenen Strom- & Gas-Verbrauchsarten gibt es keine verbindliche Definition, die für alle Verteilnetzbetreiber gültig ist. Die Abgrenzung wurde daher nach Netze BW internen Kriterien vorgenommen.

1.2. Rückwirkende Änderung von Jahreswerten

Bedingt durch die rollierende Abrechnung von Anlagen mit Jahresabrechnungsturnus (bspw. bei Stromabrechnungen von Privathaushalten) ist in den Daten des Vorjahres ein gewisser Anteil an Simulationswerten enthalten. Diese Simulationswerte werden im Folgejahr gegen echtabgerechnete Werte ersetzt. Des Weiteren können auch nachträglich erfolgte Rechnungskorrekturen zu

1.3. Geografische Abgrenzung

Die Ermittlung der Daten erfolgt auf Basis des amtlichen Gemeindegrenzen der jeweiligen Kommune.

1.4. Anzahl Anlagen

Die Anzahl der Anlagen wird auf Basis der Daten im Abrechnungssystem ermittelt. Diese kann abweichend zur physischen Sicht sein, wenn z.B. mehrere Anlagen abrechnungstechnisch zusammengeführt wurden.

1.5 Einspeisevergütung

In der Einspeisevergütung sind alle Formen von Festvergütung, Marktpremienvergütung, Ausfallvermarktung und sonstige Direktvermarktung enthalten, die sich auf eingespeiste Energie in das Netz nach EEG beziehen.