



Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten **Günther Felbinger FREIE WÄHLER**
vom 27.09.2016

Erneuerbare Energien in Unterfranken

Ich frage die Staatsregierung:

1. Wie hoch ist die Menge an erneuerbarer Energie, die derzeit pro Jahr in Unterfranken produziert wird (bitte aufgeschlüsselt nach Art der Erzeugung und Landkreisen)?
 - a) Wie hat sie sich im Vergleich zu vor fünf Jahren entwickelt?
2. Welche Menge an erneuerbarer Energie wird derzeit in den Landkreisen Aschaffenburg, Bad Kissingen, Haßberge, Kitzingen, Main-Spessart, Miltenberg, Rhön-Grabfeld, Schweinfurt und Würzburg sowie den kreisfreien Städten Aschaffenburg, Schweinfurt und Würzburg produziert (bitte aufgeschlüsselt nach Art der Erzeugung und Gemeinde)?
 - a) Wie hat sie sich im Vergleich zu vor fünf Jahren entwickelt?
3. Welchen Überschuss (Unterdeckung) haben die genannten Kommunen im Vergleich Erzeugung – Verbrauch im Jahresdurchschnitt?
 - a) Wie haben sich die Zahlen im Vergleich zu vor fünf Jahren entwickelt?

Antwort

des **Staatsministeriums für Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie**
vom 26.10.2016

Das Bayerische Landesamt für Statistik (LfStat) erhebt amtliche Daten zu erneuerbaren Energien nur mit einem bayernweiten Fokus. Zur Beantwortung der Fragen werden daher Daten des Energie-Atlas Bayern verwendet. Auf Landkreise und Gemeinden bezogene Daten zur Wärmeerzeugung und zum Wärmeverbrauch liegen im Energie-Atlas Bayern nicht vor. Die Antwort beschränkt sich daher auf die Stromerzeugung und den Stromverbrauch. Die derzeit aktuellsten Daten liegen für das Jahr 2014 vor. Sie sind auf der Internetseite <http://www.energieatlas.bayern.de> öffentlich zugänglich. Da nicht genügend Daten zu den angefragten Verwaltungseinheiten für das Jahr 2009 vorliegen, wurden Daten für das Jahr 2014 und zum Vergleich Daten für das Jahr 2010 verwendet.

Für das Jahr 2010 liegen nur Daten zur Stromerzeugung

aus Windkraft, Biomasse und Photovoltaik vor. Für das Jahr 2014 liegen zusätzlich Daten für die Stromerzeugung aus Wasserkraft und den sonstigen Energieträgern (Geothermie, Deponie- und Klärgas) vor.

Für den Stromverbrauch liegen für die angefragten Verwaltungseinheiten weder Daten für 2009 noch für 2010 vor. Der Stromverbrauch für das Jahr 2014 liegt bezogen auf das verarbeitende Gewerbe landkreisscharf vor und kann mit der Anzahl der Beschäftigten für einzelne Gemeinden abgeschätzt werden. Der Stromverbrauch bezogen auf die privaten Haushalte liegt als bayernweiter Wert vor und wurde nach dem jeweiligen Bevölkerungsanteil der einzelnen Landkreise, kreisfreien Städte und Gemeinden abgeschätzt.

Zu 1.:

Die Daten zur Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Landkreisen und kreisfreien Städten des Regierungsbezirks Unterfranken im Jahr 2014 können Anhang 1 entnommen werden.

Zu 1. a):

Die Daten zur Stromerzeugung im Jahr 2010 können für die erneuerbaren Energien Windkraft, Biomasse und Photovoltaik Anhang 2 entnommen werden.

Zu 2.:

Die Daten zur Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien für die kreisfreien Städte Aschaffenburg, Schweinfurt und Würzburg sowie für die Landkreise Aschaffenburg, Bad Kissingen, Haßberge, Kitzingen, Main-Spessart, Miltenberg, Rhön-Grabfeld, Schweinfurt und Würzburg im Jahr 2014 können Anhang 1 entnommen werden.

Die Daten zur Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden der oben genannten Landkreise für das Jahr 2014 können den Anhängen 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17 und 19 entnommen werden.

Zu 2. a):

Die Daten zur Stromerzeugung im Jahr 2010 können für die Windkraft, Biomasse und Photovoltaik den Anhängen 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 und 20 entnommen werden.

Zu 3.:

Die Frage 3 wurde zusammen mit den Fragen 1 und 2 beantwortet. Die Tabellen in den Anhängen 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17 und 19 umfassen auch den Überschuss bzw. die Unterdeckung des aus erneuerbaren Energien erzeugten Stroms gegenüber dem Stromverbrauch.

Zu 3. a):

Für den Stromverbrauch liegen für die angefragten Verwaltungseinheiten weder Daten für 2009 noch für 2010 vor. Bemerkung: Die Werte in den Anhängen 1–20 sind gerundet.

Anhang 1

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Landkreisen und Städten des Regierungsbezirks Unterfranken in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Landkreis/Stadt	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Aschaffenburg (Stadt)	0	0	23	10	0	33	699	-666
Schweinfurt (Stadt)	21	0	0	12	0	33	900	-867
Würzburg (Stadt)	6	0	0	15	3	25	885	-860
Aschaffenburg	52	0	64	55	1	172	1.043	-871
Bad Kissingen	6	36	23	60	1	126	479	-353
Rhön-Grabfeld	2	0	47	54	0	103	454	-351
Haßberge	78	16	56	105	0	256	853	-597
Kitzingen	65	38	47	153	0	302	487	-185
Miltenberg	154	44	16	64	0	278	758	-480
Main-Spessart	153	85	25	141	0	403	918	-515
Schweinfurt	40	85	52	97	0	273	392	-119
Würzburg	62	192	107	197	0	558	649	-91
gesamt	639	496	460	963	5	2.562	8.517	-5.955

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 2

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Landkreisen und Städten des Regierungsbezirks Unterfranken in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Landkreis/Stadt	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Aschaffenburg (Stadt)	0	11	5
Schweinfurt (Stadt)	0	0	3
Würzburg (Stadt)	0	0	7
Aschaffenburg	0	19	31
Bad Kissingen	0	16	19
Rhön-Grabfeld	0	32	24
Haßberge	5	30	44
Kitzingen	34	39	52
Miltenberg	11	9	28
Main-Spessart	67	19	60
Schweinfurt	39	35	43
Würzburg	38	49	40
gesamt	194	259	356

Anhang 3

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Aschaffenburg in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photo-voltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Alzenau	0,0	0,0	0,0	6,6	0,0	6,6	130,3	-123,7
Bessenbach	0,0	0,0	0,2	2,4	0,0	2,6	56,4	-53,8
Blankenbach	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	6,0	-5,3
Karlstein a. Main	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	78,0	-76,0
Geiselbach	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,7	7,1	-5,4
Glattbach	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	7,3	-6,9
Goldbach	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	2,7	51,4	-48,7
Großostheim	0,0	0,0	18,2	8,3	0,5	27,0	114,2	-87,2

Anhang 3

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Aschaffenburg in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photo-vol-taik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Haibach	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	24,9	-23,4
Heigenbrücken	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	5,1	-4,8
Heimbuchenthal	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	6,8	-6,1
Heinrichsthal	0,0	0,0	1,1	0,3	0,0	1,5	1,9	-0,4
Hösbach	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	4,9	74,5	-69,5
Johannesberg	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	8,1	-7,4
Kahl a. Main	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,1	52,2	-51,1
Kleinkahl	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	5,5	-4,8
Kleinostheim	51,3	0,0	0,0	2,2	0,0	53,5	93,5	-40,0
Krombach	0,0	0,0	0,3	0,6	0,0	0,9	6,4	-5,5
Laufach	0,1	0,0	0,0	1,1	0,0	1,1	28,8	-27,6
Mainaschaff	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	44,1	-43,1
Mespelbrunn	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	5,0	-4,9
Mömbris	0,1	0,0	0,0	3,6	0,0	3,7	51,1	-47,4
Rothenbuch	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	4,4	-4,2
Sailauf	0,0	0,0	4,8	0,9	0,0	5,7	27,1	-21,4
Schöllkrippen	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1,9	26,9	-25,0
Sommerkahl	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	2,6	-2,2
Stockstadt a. Main	0,2	0,0	39,1	4,6	0,7	44,6	82,4	-37,8
Waldaschaff	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	25,3	-24,3
Weibersbrunn	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	5,4	-5,2
Westerngrund	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	3,8	-3,0
Dambach	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	4,2	-3,9
Wiesen	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	2,8	-1,7

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 4

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Aschaffenburg in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Alzenau	0,0	0,0	3,1
Bessenbach	0,0	0,2	1,0
Blankenbach	0,0	0,0	0,3
Karlstein a. Main	0,0	0,0	1,1
Geiselbach	0,0	0,0	1,2
Glattbach	0,0	0,0	0,3
Goldbach	0,0	0,0	2,3
Großostheim	0,0	12,4	3,4
Haibach	0,0	0,0	0,9
Heigenbrücken	0,0	0,0	0,2
Heimbuchenthal	0,0	0,0	0,3
Heinrichsthal	0,0	0,8	0,2
Hösbach	0,0	0,0	3,8
Johannesberg	0,0	0,0	0,4
Kahl a. Main	0,0	0,0	0,7
Kleinkahl	0,0	0,0	0,4
Kleinostheim	0,0	0,0	1,0
Krombach	0,0	0,3	0,4

Anhang 4

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Aschaffenburg in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Laufach	0,0	0,0	0,9
Mainaschaff	0,0	0,0	0,5
Mespelbrunn	0,0	0,0	0,1
Mömbris	0,0	0,0	2,3
Rothenbuch	0,0	0,0	0,1
Sailauf	0,0	5,4	0,6
Schöllkrippen	0,0	0,0	0,6
Sommerkahl	0,0	0,0	0,2
Stockstadt a. Main	0,0	0,0	3,2
Waldaschaff	0,0	0,0	0,5
Weibersbrunn	0,0	0,0	0,2
Westerngrund	0,0	0,0	0,5
Dammbach	0,0	0,0	0,1
Wiesen	0,0	0,0	0,4

Anhang 5

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Bad Kissingen in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photo-vol-taik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Strom-verbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Aura a. d. Saale	0,7	0,0	0,0	0,6	0,0	1,3	2,1	-0,8
Bad Bocklet	1,3	0,0	5,3	1,8	0,0	8,4	20,0	-11,7
Bad Brückenau	0,4	0,0	0,0	1,9	0,0	2,3	43,8	-41,5
Bad Kissingen	1,0	0,0	0,0	6,5	0,8	8,3	136,2	-127,9
Burkardroth	0,1	0,0	0,0	3,2	0,0	3,4	18,5	-15,1
Elfershausen	0,8	0,0	1,7	1,6	0,0	4,0	11,4	-7,4
Euerdorf	0,6	0,0	0,0	0,7	0,0	1,2	10,3	-9,1
Fuchsstadt	0,0	0,0	9,8	0,6	0,0	10,5	5,8	4,7
Geroda	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	1,8	-1,2
Hammelburg	0,3	6,5	0,0	6,0	0,1	12,9	57,2	-44,3
Maßbach	0,2	9,6	0,0	2,6	0,0	12,3	10,7	1,7
Motten	0,1	0,0	2,1	1,0	0,0	3,3	6,6	-3,3
Münnerstadt	0,1	13,3	0,7	3,8	0,0	18,0	44,2	-26,2
Nüdlingen	0,0	1,6	0,0	1,9	0,0	3,6	14,4	-10,8
Oberleichtersbach	0,0	0,0	2,7	4,1	0,0	6,8	10,8	-3,9
Oberthulba	0,1	0,0	0,0	2,9	0,0	2,9	19,7	-16,7
Oerlenbach	0,0	0,0	0,0	5,3	0,0	5,3	20,4	-15,1
Ramsthal	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	2,2	-1,6
Rannungen	0,0	4,5	0,0	2,8	0,0	7,3	2,5	4,8
Riedenberg	0,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,5	2,6	-2,1
Schondra	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	2,3	6,5	-4,2
Sulzthal	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	1,6	-1,0
Thundorf i. UFr.	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	3,0	3,3	-0,3
Wartmannsroth	0,0	0,0	0,1	2,2	0,0	2,3	5,5	-3,2
Wildflecken	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5	15,3	-13,8
Zeitlofs	0,2	0,0	0,5	1,7	0,0	2,4	5,6	-3,2

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 6

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Bad Kissingen in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Aura a. d. Saale	0,0	0,0	0,2
Bad Bocklet	0,0	5,6	0,9
Bad Brückenau	0,0	0,0	0,5
Bad Kissingen	0,0	0,0	3,1
Burkardroth	0,0	0,0	0,9
Elfershausen	0,0	1,4	0,4
Euerdorf	0,0	0,0	0,3
Fuchsstadt	0,0	5,9	0,1
Geroda	0,0	0,0	0,1
Hammelburg	0,4	0,0	2,1
Maßbach	0,0	0,0	1,2
Motten	0,0	1,5	0,3
Münnerstadt	0,0	0,1	1,0
Nüdlingen	0,0	0,0	0,8
Oberleichtersbach	0,0	1,2	0,9
Oberthulba	0,0	0,0	1,2
Oerlenbach	0,0	0,0	0,9
Ramsthal	0,0	0,0	0,3
Rannungen	0,0	0,0	0,5
Riedenberg	0,0	0,0	0,1
Schondra	0,0	0,0	0,6
Sulzthal	0,0	0,0	0,1
Thundorf i. UFr.	0,0	0,1	0,4
Wartmannsroth	0,0	0,0	1,4
Wildflecken	0,0	0,0	0,3
Zeitlofs	0,0	0,0	0,2

Anhang 7

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Rhön-Grabfeld in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Aubstadt	0,1	0,0	0,0	0,9	0,0	1,0	1,3	-0,4
Bad Neustadt a. d. Saale	0,3	0,0	2,6	4,9	0,0	7,9	195,4	-187,6
Bastheim	0,0	0,0	2,2	1,9	0,0	4,1	7,5	-3,4
Bischofsheim a.d.Rhön	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,1	19,2	-17,0
Fladungen	0,1	0,0	4,2	1,1	0,0	5,4	6,8	-1,4
Großbardorf	0,0	0,0	5,4	2,6	0,0	8,0	3,8	4,2
Großseibstadt	0,0	0,0	0,5	2,0	0,0	2,4	3,0	-0,5
Hausen	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	4,2	-4,0
Hendungen	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,8	2,7	-1,9
Herbstadt	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	1,4	-0,2
Heustreu	0,1	0,0	0,0	0,7	0,0	0,9	3,2	-2,4
Höchheim	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	2,2	2,7	-0,5
Hohenroth	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	3,3	8,4	-5,2
Hollstadt	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	2,7	3,2	-0,5
Bad Königshofen i. Grabf.	0,0	0,0	9,8	4,7	0,0	14,6	36,1	-21,5
Mellrichstadt	0,0	0,0	9,8	2,9	0,0	12,7	51,5	-38,8
Niederlauer	0,5	0,0	0,0	0,8	0,0	1,3	9,3	-8,0
Nordheim v. d. Rhön	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	3,8	-3,3
Oberelsbach	0,0	0,0	0,1	1,0	0,0	1,1	7,2	-6,1

Anhang 7

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Rhön-Grabfeld in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Oberstreu	0,1	0,0	0,0	3,4	0,0	3,5	3,0	0,5
Ostheim v. d. Rhön	0,0	0,0	5,1	1,5	0,0	6,7	12,8	-6,1
Rödelmaier	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	2,8	-2,5
Saal a. d. Saale	0,3	0,0	0,0	1,2	0,0	1,5	5,4	-3,9
Salz	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	13,0	-12,2
Sandberg	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	5,3	-4,3
Schönau a. d. Brend	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	2,8	-2,2
Sondheim v. d. Rhön	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	4,0	-3,0
Stockheim	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	2,3	-1,5
Strahlungen	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	1,9	-1,6
Sulzdorf a. d. Lederhecke	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	3,8	-3,2
Sulzfeld	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	5,1	-3,1
Trappstadt	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	3,0	-2,0
Unsleben	0,0	0,0	6,9	0,9	0,0	7,7	5,3	2,5
Willmars	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	1,5	-1,3
Wollbach	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	2,8	-2,0
Wülfershausen a. d. Saale	0,2	0,0	0,0	0,9	0,0	1,0	4,6	-3,6
Burglauer	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	3,7	-3,2

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 8

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Rhön-Grabfeld in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Aubstadt	0,0	0,0	0,2
Bad Neustadt a. d. Saale	0,0	2,9	2,2
Bastheim	0,0	2,0	1,0
Bischofsheim a. d. Rhön	0,0	0,0	0,8
Fladungen	0,0	0,6	0,4
Großbardorf	0,0	0,0	2,1
Großeibstadt	0,0	0,0	0,7
Hausen	0,0	0,0	0,0
Hendungen	0,0	0,0	0,3
Herbstadt	0,0	0,0	0,2
Heustreu	0,0	0,0	0,3
Höchheim	0,0	0,0	1,8
Hohenroth	0,0	0,0	1,7
Hollstadt	0,0	0,0	1,7
Bad Königshofen i. Grabf.	0,0	8,2	1,7
Mellrichstadt	0,0	9,8	0,6
Niederlauer	0,0	0,0	0,2
Nordheim v. d. Rhön	0,0	0,0	0,1
Oberelsbach	0,0	0,0	0,6
Oberstreu	0,0	0,0	0,2
Ostheim v. d. Rhön	0,0	0,1	0,8
Rödelmaier	0,0	0,0	0,1
Saal a. d. Saale	0,0	0,0	0,6
Salz	0,0	0,0	0,2

Anhang 8

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Rhön-Grabfeld in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Sandberg	0,0	0,0	0,3
Schönau a. d. Brend	0,0	0,4	0,3
Sondheim v. d. Rhön	0,0	0,0	0,4
Stockheim	0,0	0,0	0,3
Strahlungen	0,0	0,0	0,1
Sulzdorf a. d. Lederhecke	0,0	0,0	0,2
Sulzfeld	0,0	0,0	1,2
Trappstadt	0,0	0,0	0,4
Unsleben	0,0	7,4	0,4
Willmars	0,0	0,0	0,1
Wollbach	0,0	0,0	0,4
Wülfershausen a. d. Saale	0,0	0,0	0,4
Burglauer	0,0	0,0	0,3

Anhang 9

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Haßberge in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Aidhausen	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,5	3,7	-1,2
Breitbrunn	0,0	0,0	2,2	0,6	0,0	2,8	2,0	0,8
Bundorf	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	3,0	1,9	1,1
Burgpreppach	0,0	0,0	5,8	1,2	0,0	7,0	3,7	3,3
Ebelsbach	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5	16,1	-14,7
Ebern	0,2	1,1	0,0	25,3	0,0	26,6	155,2	-128,5
Eltmann	24,2	0,0	0,0	2,3	0,0	26,5	74,7	-48,2
Gädheim	33,2	9,3	4,2	1,1	0,0	47,7	2,3	45,4
Haßfurt	0,0	0,0	11,6	7,8	0,0	19,5	197,2	-177,7
Hofheim i. UFr.	0,0	0,0	14,3	3,7	0,0	18,1	68,8	-50,7
Riedbach	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	3,3	-1,9
Oberaurach	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,7	21,1	-19,4
Kirchlauter	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	2,8	-1,5
Knetzgau	19,3	0,0	3,1	3,6	0,0	26,0	54,3	-28,3
Königsberg i. Bay.	0,0	0,0	5,0	7,0	0,0	11,9	89,2	-77,3
Maroldswesach	0,0	0,0	5,3	7,1	0,0	12,4	33,6	-21,2
Theres	0,0	4,2	0,5	2,9	0,0	7,7	13,2	-5,5
Pfarrweisach	0,1	0,0	0,0	1,8	0,0	1,9	3,3	-1,3
Rauhenebrach	0,0	0,0	2,1	3,1	0,0	5,2	12,1	-6,9
Rentweinsdorf	0,2	0,0	2,4	15,1	0,0	17,7	4,0	13,7
Sand a. Main	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	2,2	13,6	-11,4
Stettfeld	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	5,0	-4,1
Unterberzbach	1,0	1,2	0,0	1,6	0,0	3,7	30,3	-26,6
Wonfurt	0,1	0,0	0,0	3,6	0,0	3,7	9,0	-5,3
Zeil a. Main	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,5	31,4	-28,9
Ermershausen	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	1,3	-0,7

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 10

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Haßberge in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Aidhausen	0,0	0,0	0,8
Breitbrunn	0,0	0,7	0,3
Bundorf	0,0	0,0	2,5
Burgpreppach	0,0	4,4	0,6
Ebelsbach	0,0	0,0	0,7
Ebern	1,3	0,0	5,8
Eltmann	0,0	0,0	1,2
Gädheim	0,0	2,8	0,6
Haßfurt	0,0	1,2	3,8
Hofheim i. UFr.	0,0	5,8	1,9
Riedbach	0,0	0,0	0,5
Oberaurach	0,0	0,0	0,8
Kirchlauter	0,0	0,0	0,8
Knetzgau	0,0	4,2	1,7
Königsberg i. Bay.	0,0	4,0	3,8
Maroldsweisach	0,0	3,0	4,4
Theres	2,2	0,0	0,4
Pfarrweisach	0,0	0,0	0,9
Rauhenebrach	0,0	2,0	0,9
Rentweinsdorf	0,0	1,9	7,6
Sand a. Main	0,0	0,0	0,8
Stettfeld	0,0	0,0	0,3
Untermersbach	1,2	0,0	0,6
Wonfurt	0,0	0,0	0,7
Zeil a. Main	0,0	0,0	1,0
Ermershausen	0,0	0,0	0,1

Anhang 11

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Abtswind	0,0	0,0	0,0	3,9	0,0	3,9	11,5	-7,6
Albertshofen	0,0	0,0	2,6	2,6	0,0	5,1	6,6	-1,5
Biebelried	0,0	2,1	0,0	2,0	0,0	4,0	3,3	0,7
Buchbrunn	0,0	8,0	0,0	0,6	0,0	8,6	2,8	5,8
Castell	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	2,2	-1,6
Dettelbach	26,4	0,0	0,0	10,1	0,0	36,4	29,2	7,3
Geiselwind	0,1	0,0	0,0	3,0	0,0	3,1	10,9	-7,8
Großlangheim	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	5,4	-4,6
Iphofen	0,0	0,0	6,8	8,6	0,0	15,4	35,8	-20,4
Kitzingen	16,6	11,7	12,1	17,3	0,0	57,8	160,5	-102,7
Kleinlangheim	0,0	0,0	0,6	8,5	0,0	9,1	4,6	4,4
Mainbernheim	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	8,2	-6,2
Mainstockheim	0,0	12,8	2,2	0,5	0,0	15,6	4,6	10,9
Marktbreit	0,0	2,7	0,0	7,8	0,0	10,5	22,8	-12,3
Markt Einersheim	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	21,2	-20,3
Marktsteft	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	2,2	8,6	-6,4
Martinsheim	0,0	0,0	0,0	22,9	0,0	22,9	2,0	21,0
Nordheim a. Main	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	3,2	-2,8
Obernreit	0,2	0,0	3,5	15,3	0,0	19,0	4,1	14,9

Anhang 11

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Prichsenstadt	0,1	0,5	4,2	4,0	0,0	8,8	18,0	-9,1
Rödelsee	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,9	4,3	-1,4
Rüdenhausen	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	2,2	-1,9
Schwarzach a. Main	11,4	0,0	5,2	9,3	0,0	25,9	25,4	0,5
Segnitz	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,4	2,1	-1,7
Seinsheim	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	7,8	1,7	6,1
Sommerach	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	3,6	-2,8
Sulzfeld a. Main	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1,8	3,0	-1,2
Volkach	9,9	0,0	0,6	5,8	0,0	16,3	40,4	-24,1
Wiesenbronn	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0	1,7	3,9	-2,2
Wiesentheid	0,0	0,0	8,5	5,7	0,0	14,2	31,2	-17,0
Willanzheim	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,6	3,6	-1,0

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 12

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Kitzingen in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Abtswind	0,0	0,0	1,6
Albertshofen	0,0	0,9	0,7
Biebelried	2,3	0,0	0,8
Buchbrunn	12,1	0,0	0,3
Castell	0,0	0,0	0,2
Dettelbach	0,0	0,0	6,0
Geiselwind	0,0	0,0	1,3
Großlangheim	0,0	0,0	0,4
Iphofen	0,0	3,0	1,7
Kitzingen	13,0	12,1	9,5
Kleinlangheim	0,0	0,0	0,7
Mainbernheim	0,0	0,0	1,6
Mainstockheim	3,8	2,1	0,2
Marktbreit	2,9	0,0	4,2
Markt Einersheim	0,0	0,0	0,3
Marktsteft	0,0	0,0	1,1
Martinsheim	0,0	0,0	1,5
Nordheim a. Main	0,0	0,0	0,3
Obernreit	0,0	5,4	2,2
Prichsenstadt	0,0	4,4	1,6
Rödelsee	0,0	0,1	0,8
Rüdenhausen	0,0	0,0	0,0
Schwarzach a. Main	0,0	3,0	7,1
Segnitz	0,0	0,8	0,1
Seinsheim	0,0	0,0	0,8
Sommerach	0,0	0,0	0,3
Sulzfeld a. Main	0,0	0,0	0,1
Volkach	0,0	0,5	3,4
Wiesenbronn	0,0	0,0	0,5
Wiesentheid	0,0	6,4	2,0
Willanzheim	0,0	0,0	1,0

Anhang 13

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Miltenberg in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Altenbuch	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	2,9	-2,1
Amorbach	0,3	0,0	0,0	2,0	0,0	2,3	27,8	-25,5
Bürgstadt	0,1	0,0	0,0	1,7	0,0	1,8	30,5	-28,7
Collenberg	22,6	0,0	0,0	1,0	0,0	23,6	16,2	7,4
Dorfprozelten	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	20,8	-19,6
Eichenbühl	0,1	36,0	7,0	1,5	0,0	44,5	7,1	37,4
Elsfeld	0,1	0,0	1,9	4,5	0,0	6,5	36,6	-30,1
Erlenbach a. Main	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	4,4	32,5	-28,2
Eschau	0,2	0,0	0,0	1,4	0,0	1,5	13,0	-11,4
Faulbach	29,3	0,0	0,0	0,9	0,0	30,2	16,9	13,4
Großheubach	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	2,7	22,9	-20,2
Großwallstadt	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	3,3	52,3	-49,0
Hausen	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	3,4	-2,9
Kirchzell	0,0	0,0	1,2	1,5	0,0	2,7	5,3	-2,6
Kleinheubach	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	2,2	43,6	-41,4
Kleinwallstadt	26,9	0,0	2,2	2,1	0,0	31,1	22,9	8,2
Klingenberg a. Main	22,8	0,0	0,0	5,7	0,0	28,5	91,5	-63,0
Laudenbach	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	4,2	-3,6
Leidersbach	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	12,6	-11,3
Miltenberg	25,8	0,0	0,0	3,2	0,0	29,0	63,0	-34,0
Mömlingen	0,2	0,0	0,0	1,8	0,0	1,9	15,7	-13,7
Mönchberg	0,1	0,0	0,0	1,2	0,0	1,3	7,4	-6,1
Neunkirchen	0,0	7,7	0,0	1,8	0,0	9,4	3,6	5,8
Niedernberg	24,9	0,0	3,9	1,7	0,0	30,6	30,3	0,3
Obernburg a. Main	0,7	0,0	0,4	6,0	0,0	7,0	102,6	-95,6
Röllbach	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	2,3	4,7	-2,4
Rüdenau	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,4	-1,3
Schneeberg	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	6,2	-5,6
Stadtprozelten	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	3,4	-3,1
Sulzbach a. Main	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1,9	21,4	-19,6
Weilbach	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	15,4	-14,2
Wörth a. Main	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	2,4	19,7	-17,3

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 14

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Miltenberg in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Altenbuch	0,0	0,0	0,3
Amorbach	0,0	0,0	1,1
Bürgstadt	0,0	0,0	0,8
Collenberg	0,0	0,0	0,3
Dorfprozelten	0,0	0,0	0,7
Eichenbühl	10,9	7,0	0,9
Elsfeld	0,0	0,0	2,6
Erlenbach a. Main	0,0	0,0	0,8
Eschau	0,0	0,0	0,6

Anhang 14

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Miltenberg in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Faulbach	0,0	0,0	0,3
Großheubach	0,0	0,0	0,7
Großwallstadt	0,0	0,0	1,0
Hausen	0,0	0,0	0,3
Kirchzell	0,0	0,0	0,7
Kleinheubach	0,0	0,0	0,5
Kleinwallstadt	0,0	1,8	0,8
Klingenberg a. Main	0,0	0,0	1,2
Laudenbach	0,0	0,0	0,3
Leidersbach	0,0	0,0	0,7
Miltenberg	0,0	0,1	1,5
Mömlingen	0,0	0,0	1,1
Mönchberg	0,0	0,0	0,5
Neunkirchen	0,0	0,0	0,8
Niedernberg	0,0	0,0	1,2
Obernburg a. Main	0,0	0,0	3,4
Röllbach	0,0	0,0	1,6
Rüdenau	0,0	0,0	0,0
Schneeberg	0,0	0,0	0,2
Stadtprozelten	0,0	0,0	0,2
Sulzbach a. Main	0,0	0,0	0,9
Weilbach	0,0	0,0	0,4
Wörth a. Main	0,0	0,0	1,8

Anhang 15

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Main-Spessart in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromezeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Arnstein	0,1	5,0	0,0	17,8	0,0	22,9	41,2	-18,3
Aura i. Sinngund	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	5,6	-5,0
Birkenfeld	0,0	0,0	3,2	1,9	0,0	5,1	6,0	-0,9
Bischbrunn	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	3,5	-3,0
Burgsinn	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	8,1	-7,5
Erlenbach b. Markth.	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,7	6,0	-4,3
Esselbach	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	5,3	-4,6
Eußenheim	0,1	11,9	0,0	4,3	0,0	16,3	8,8	7,5
Fellen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	2,0	-1,9
Frammersbach	0,3	0,0	0,0	1,8	0,0	2,1	22,4	-20,3
Gemünden a. Main	1,3	0,0	0,0	3,9	0,0	5,2	42,6	-37,4
Gössenheim	0,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	4,5	-3,8
Gräfendorf	2,7	0,0	0,0	2,0	0,0	4,7	3,0	1,8
Hafenlohr	0,3	0,0	0,0	0,5	0,0	0,8	10,0	-9,2
Hasloch	0,1	0,0	0,0	5,4	0,0	5,5	9,9	-4,3
Himmelstadt	17,8	0,0	0,0	5,3	0,0	23,1	5,5	17,7
Karbach	0,0	0,0	0,6	1,1	0,0	1,8	3,9	-2,2
Karlstadt	23,5	20,9	1,8	29,7	0,4	76,1	76,2	-0,1
Karsbach	0,0	0,0	2,8	1,9	0,0	4,7	3,4	1,2
Kreuzwertheim	25,0	0,0	4,1	1,7	0,0	30,8	46,4	-15,6

Anhang 15

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Main-Spessart in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Triefenstein	17,7	0,0	0,0	8,1	0,0	25,8	20,4	5,4
Lohr a. Main	31,7	0,0	1,0	3,4	0,0	36,1	284,6	-248,5
Marktheidenfeld	0,0	0,0	0,0	13,6	0,0	13,6	198,7	-185,0
Mittelsinn	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,1	2,1	-1,1
Neuendorf	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	5,3	-5,2
Neuhütten	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	2,4	-2,0
Neustadt a. Main	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	2,6	-2,4
Obersinn	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	1,9	-1,4
Partenstein	0,9	0,0	0,0	0,6	0,0	1,5	11,7	-10,2
Rechtenbach	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	1,7	-1,6
Retzstadt	0,0	17,0	0,0	1,2	0,0	18,2	3,0	15,1
Rieneck	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	5,2	-4,6
Roden	0,1	4,8	0,0	1,5	0,0	6,4	3,5	2,8
Rothenfels	30,9	0,0	0,0	0,2	0,0	31,2	2,2	28,9
Schollbrunn	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	2,3	-1,9
Steinfeld	0,0	7,5	10,9	2,4	0,0	20,8	9,9	10,8
Thüngen	0,0	0,0	0,0	20,4	0,0	20,4	8,0	12,4
Urspringen	0,0	15,8	0,0	1,1	0,0	16,9	3,1	13,8
Wiesthal	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2	8,5	-8,3
Zellingen	0,0	2,4	0,0	2,4	0,0	4,8	25,8	-21,0

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 16

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Main-Spessart in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Arnstein	5,7	0,0	16,0
Aura i.Sinngrund	0,0	0,0	0,1
Birkenfeld	0,0	0,0	0,7
Bischbrunn	0,0	0,0	0,2
Burgsinn	0,0	0,0	0,2
Erlenbach b. Markth.	0,0	0,0	0,8
Esselbach	0,0	0,0	0,3
Eußenheim	12,1	0,1	0,7
Fellen	0,0	0,0	0,0
Frammersbach	0,0	0,0	1,0
Gemünden a. Main	0,0	0,0	1,5
Gössenheim	0,0	0,0	0,2
Gräfendorf	0,0	0,0	1,4
Hafenlohr	0,0	0,0	0,2
Hasloch	0,0	0,0	2,7
Himmelstadt	0,0	0,0	2,0
Karbach	0,0	0,0	0,4
Karlstadt	11,4	1,4	9,8
Karsbach	0,0	2,8	0,7
Kreuzwertheim	0,0	4,4	1,1

Anhang 16

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Main-Spessart in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Triefenstein	0,0	0,0	0,7
Lohr a. Main	0,0	0,9	1,4
Marktheidenfeld	0,0	0,0	3,1
Mittelsinn	0,0	0,0	0,6
Neuendorf	0,0	0,0	0,0
Neuhütten	0,0	0,0	0,3
Neustadt a. Main	0,0	0,0	0,0
Obersinn	0,0	0,0	0,4
Partenstein	0,0	0,0	0,1
Rechtenbach	0,0	0,0	0,1
Retzstadt	10,0	0,0	0,3
Rieneck	0,0	0,0	0,3
Roden	5,5	0,0	0,6
Rothenfels	0,0	0,0	0,1
Schollbrunn	0,0	0,0	0,1
Steinfeld	8,1	9,8	1,0
Thüngen	0,0	0,0	9,2
Urspringen	11,2	0,0	0,4
Wiesthal	0,0	0,0	0,1
Zellingen	2,7	0,0	1,2

Anhang 17

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Schweinfurt in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Bergtheim	21,1	0,0	3,0	5,8	0,0	29,9	14,0	15,9
Dingolshausen	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	3,6	-2,3
Dittelbrunn	0,0	3,1	2,0	2,1	0,0	7,2	15,8	-8,5
Donnersdorf	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	3,3	7,8	-4,5
Euerbach	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	1,6	8,9	-7,3
Frankenwinheim	0,0	8,3	0,0	2,3	0,0	10,6	2,4	8,3
Geldersheim	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5	7,4	-5,9
Gerolzhofen	0,0	0,0	0,6	5,8	0,0	6,5	44,2	-37,7
Gochsheim	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	2,7	35,0	-32,3
Grafenrheinfeld	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,8	19,7	-16,9
Grettsdorf	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,1	10,2	-8,1
Kolitzheim	0,0	0,0	10,7	10,1	0,0	20,8	16,9	3,9
Lülsfeld	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	2,8	-2,1
Michelau i. Steigerwald	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	1,9	-1,0
Niederwerrn	0,0	0,0	3,8	1,9	0,0	5,7	16,4	-10,8
Oberschwarzach	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	3,1	-1,7
Poppenhausen	0,1	0,0	0,0	2,2	0,0	2,3	10,7	-8,3
Röthlein	0,0	0,0	0,2	1,9	0,0	2,1	20,1	-18,0
Schonungen	0,1	23,5	0,0	2,8	0,0	26,4	19,4	7,0
Schwanfeld	0,0	17,2	0,0	1,0	0,0	18,1	5,2	12,9
Schwebheim	0,0	0,0	0,1	4,4	0,0	4,5	15,5	-11,0
Sennfeld	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,1	27,3	-25,2
Stadtlauringen	0,0	0,0	8,2	2,4	0,0	10,6	12,0	-1,4
Sulzheim	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	11,6	4,4	7,2
Üchtelhausen	0,0	2,3	0,0	1,2	0,0	3,5	7,5	-4,0

Anhang 17

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Schweinfurt in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Waigolshausen	0,0	7,8	0,0	6,8	0,0	14,7	5,9	8,8
Wasserlosen	0,0	6,1	3,8	2,4	0,0	12,2	6,6	5,6
Werneck	0,0	16,3	19,4	11,6	0,0	47,3	43,4	4,0
Wipfeld	18,4	0,0	0,0	0,5	0,0	18,9	3,8	15,1

* zum Teil geschätzt
**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Daten: Energie-Atlas Bayern, Oktober 2016

Anhang 18

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Schweinfurt in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Bergheimfeld	0,0	2,9	1,7
Dingolshausen	0,0	0,0	0,6
Dittelbrunn	3,2	1,8	1,1
Donnersdorf	0,0	0,0	1,9
Euerbach	0,0	0,0	0,6
Frankenwinheim	0,0	0,0	1,8
Geldersheim	0,0	0,0	1,0
Gerolzhofen	0,0	0,0	2,8
Gochsheim	0,0	0,0	1,2
Grafenrheinfeld	0,0	0,0	1,4
Grettstadt	0,0	0,0	1,0
Kolitzheim	0,0	8,6	6,1
Lülsfeld	0,0	0,0	0,5
Michelau i. Steigerwald	0,0	0,0	0,6
Niederwerrn	0,0	2,3	0,8
Oberschwarzach	0,0	0,0	0,5
Poppenhausen	0,0	0,0	1,1
Röthlein	0,0	0,7	0,7
Schonungen	3,2	0,0	1,6
Schwanfeld	0,0	0,0	0,6
Schwebheim	0,0	0,0	1,3
Sennfeld	0,0	0,0	0,8
Stadtlauringen	0,0	6,4	1,4
Sulzheim	0,0	0,0	2,1
Üchtelhausen	2,7	0,0	0,6
Waigolshausen	0,0	0,0	0,7
Wasserlosen	12,4	3,8	1,0
Werneck	17,2	8,2	6,9
Wipfeld	0,0	0,0	0,2

Anhang 19

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien (EE) in den Gemeinden des Landkreises Würzburg in Gigawattstunden für das Jahr 2014								
Gemeinde	Wasserkraft*	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik	Sonstige**	Stromerzeugung aus EE gesamt	Stromverbrauch gesamt	Überschuss/Unterdeckung (-)
Aub	0,0	5,1	1,5	2,3	0,0	8,9	8,7	0,2
Bergtheim	0,0	23,1	0,0	4,0	0,0	27,1	11,2	15,9
Bieberehren	0,4	2,5	0,0	1,5	0,0	4,3	1,7	2,6
Bütthard	0,0	14,4	8,6	3,8	0,0	26,7	3,3	23,4
Eibelstadt	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1,9	14,9	-12,9
Eisingen	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	15,5	-14,6
Erlabrunn	18,1	0,0	0,0	0,2	0,0	18,3	3,2	15,0
Estenfeld	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	1,7	19,3	-17,6
Frickenhausen a. Main	14,8	0,0	0,0	0,7	0,0	15,5	3,0	12,6
Gaukönigshofen	0,0	0,0	0,5	6,3	0,0	6,9	6,1	0,8
Gelchsheim	0,0	0,0	4,5	7,6	0,0	12,1	2,0	10,1
Gerbrunn	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	18,7	-18,1
Geroldshausen	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0	9,5	2,9	6,6
Giebelstadt	0,0	0,0	4,6	41,5	0,0	46,1	31,7	14,4
Greußenheim	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,1	7,6	-5,5
Güntersleben	0,0	12,2	0,0	1,3	0,0	13,5	9,5	4,0
Hausen b. Würzburg	0,0	0,0	3,3	1,8	0,0	5,1	8,3	-3,2
Helmstadt	0,0	21,3	0,0	12,7	0,0	34,0	9,6	24,4
Hettstadt	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	7,6	-6,7
Höchberg	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,9	42,3	-41,4
Holzkirchen	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	2,3	-1,8
Kirchheim	0,0	1,9	0,0	3,1	0,0	5,0	6,6	-1,5
Kist	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	7,6	-7,3
Kleinrinderfeld	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1,1	5,9	-4,8
Kürnach	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	6,7	16,5	-9,9
Margetshöchheim	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	7,6	-7,2
Neubrunn	0,0	4,6	0,0	1,7	0,0	6,3	5,6	0,7
Altertheim	0,0	4,0	0,0	0,8	0,0	4,8	4,0	0,8
Eisenheim	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	2,6	-1,9
Oberpleichfeld	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,2	2,4	-1,2
Ochsenfurt	13,9	23,5	22,9	7,1	0,0	67,3	68,2	-1,0
Prosselsheim	0,0	0,0	4,8	7,5	0,0	12,3	2,0	10,3
Randersacker	14,2	0,0	0,0	0,9	0,0	15,1	8,1	7,0
Reichenberg	0,0	17,6	12,8	7,8	0,0	38,2	15,7	22,5
Remlingen	0,0	26,7	0,0	1,2	0,0	28,0	4,9	23,1
Riedenheim	0,0	3,9	0,0	13,1	0,0	17,0	1,6	15,4
Rimpar	0,0	0,0	4,3	1,9	0,0	6,2	28,9	-22,6
Röttingen	0,8	0,0	4,2	2,9	0,0	7,9	23,0	-15,1
Rottendorf	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	2,7	50,3	-47,6
Sommerhausen	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	4,6	-3,6
Sonderhofen	0,0	6,6	0,0	7,0	0,0	13,6	2,0	11,6
Tauberrettersheim	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,5	1,6	-1,0
Theilheim	0,0	0,5	1,3	0,4	0,0	2,2	4,5	-2,3
Thüngersheim	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,6	7,6	-7,0
Uettingen	0,0	13,7	2,2	6,5	0,0	22,3	5,7	16,6
Leinach	0,0	10,1	0,0	0,9	0,0	11,0	7,2	3,8
Unterpleichfeld	0,0	0,0	31,9	5,7	0,0	37,6	8,1	29,5
Veitshöchheim	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	3,7	59,8	-56,1
Waldbrunn	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0	3,7	13,8	-10,1
Waldbüttelbrunn	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	2,0	28,4	-26,4
Winterhausen	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,5	3,1	-2,6
Zell a. Main	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	11,4	-10,7

* zum Teil geschätzt

**unter Sonstige sind Geothermie-, Deponiegas- sowie Klärgasanlagen zusammengefasst

Anhang 20

Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien in den Gemeinden des Landkreises Würzburg in Gigawattstunden für das Jahr 2010			
Gemeinde	Windkraft	Biomasse	Photovoltaik
Aub	0,0	0,0	0,0
Bergtheim	0,0	0,0	1,8
Bieberehren	0,0	0,0	0,0
Bütthard	0,0	0,0	0,0
Eibelstadt	0,0	0,0	0,4
Eisingen	0,0	0,0	0,4
Erlabrunn	0,0	0,0	0,1
Estenfeld	0,0	0,0	1,1
Frickenhausen a. Main	0,0	0,0	0,0
Gaukönigshofen	0,0	0,0	0,0
Gelchsheim	0,0	4,4	2,1
Gerbrunn	0,0	0,0	0,1
Geroldshausen	0,0	0,0	2,1
Giebelstadt	0,0	2,4	5,1
Greußenheim	0,0	0,0	0,3
Güntersleben	6,1	0,0	0,4
Hausen b. Würzburg	0,0	2,3	0,7
Helmstadt	0,0	0,0	1,6
Hettstadt	0,0	0,0	0,4
Höchberg	0,0	0,0	0,4
Holzkirchen	0,0	0,0	0,2
Kirchheim	0,0	0,0	0,0
Kist	0,0	0,0	0,2
Kleinrinderfeld	0,0	0,0	0,4
Kürnach	0,0	0,0	0,7
Margetshöchheim	0,0	0,0	0,1
Neubrunn	1,2	0,0	0,7
Altertheim	0,0	0,0	0,4
Eisenheim	0,0	0,0	0,3
Oberpleichfeld	0,0	0,0	0,5
Ochsenfurt	16,0	0,0	0,2
Prosselsheim	0,0	9,2	6,5
Randersacker	0,0	0,0	0,2
Reichenberg	0,0	11,9	1,8
Remlingen	2,8	0,0	0,6
Riedenheim	0,0	0,0	0,0
Rimpar	0,0	4,2	0,8
Röttingen	0,0	0,0	0,0
Rottendorf	0,0	0,0	1,7
Sommerhausen	0,0	0,0	0,3
Sonderhofen	0,0	0,0	0,0
Tauberrettersheim	0,0	0,0	0,0
Theilheim	0,8	1,1	0,1
Thüngersheim	0,0	0,0	0,3
Uettingen	0,0	0,0	0,4
Leinach	10,9	0,0	0,4
Unterpleichfeld	0,0	13,1	2,9
Veitshöchheim	0,0	0,0	0,8
Waldbrunn	0,0	0,0	0,3
Waldbüttelbrunn	0,0	0,0	1,2
Winterhausen	0,0	0,0	0,4
Zell a. Main	0,0	0,0	0,2