

E-1. Aufkommen und Verbrauch von Strom in Bayern 2015 bis 2017

Merkmal	2015	2016	2017	Veränderung 2017 ggü. 2016
	Mio kWh			%
A) Aufkommen				
Inländische Erzeugung	86 242	81 527	84 694	3,9
dav. Kohlen	4 292	4 006	3 819	- 4,7
dav. Allgemeine Versorgung ¹⁾	4 088	3 802	3 509	- 7,7
Industrie	204	204	310	52,0
Heizöl ²⁾	697	267	229	- 14,1
dav. Allgemeine Versorgung ¹⁾	655	245	204	- 16,8
Industrie	42	21	25	17,2
Erdgas	9 211	9 326	10 993	17,9
dav. Allgemeine Versorgung ¹⁾	5 789	5 830	7 251	24,4
Industrie	3 422	3 496	3 742	7,0
Kernenergie	36 689	31 403	31 143	- 0,8
Erneuerbare Energieträger	34 110	35 297	37 324	5,7
dav. Allgemeine Versorgung ¹⁾	33 283	34 472	36 598	6,2
Industrie	827	825	726	- 12,0
Sonstige Energieträger	1 244	1 230	1 186	- 3,6
dav. Allgemeine Versorgung ¹⁾	968	947	942	- 0,5
Industrie	276	283	244	- 13,9

1) Stromerzeugungsanlagen der allgemeinen Versorgung und sonstige Einspeiser in die Netze der allgemeinen Versorgung.

2) Werte teilweise geschätzt.

E-1. Aufkommen und Verbrauch von Strom in Bayern 2015 bis 2017

Merkmal	2015	2016	2017	Veränderung 2017 ggü. 2016
	Mio kWh			%
A) Aufkommen				
Inländische Erzeugung	86 242	81 527	84 694	3,9
Austauschsaldo	- 1 664	1 994	- 451	.
Gesamtaufkommen [=Bruttoverbrauch]	84 578	83 522	84 243	0,9
B) Verbrauch				
Nettoverbrauch	78 353	77 834	78 414	0,7
dav. Verarbeitendes Gewerbe ¹⁾	34 792	35 074	35 233	0,5
Verkehr ²⁾	2 250	2 344	2 248	- 4,1
Haushalte und sonstige Verbraucher	41 311	40 415	40 933	1,3
dav. ≤ 10 MWh	19 276	18 970	20 616	8,7
> 10 MWh	22 035	21 445	20 317	- 5,3
Leistungsverluste, Bewertungsdifferenzen	1 797	1 746	1 789	2,5
Eigenverbrauch der Kraftwerke, Heizwerke und sonstigen Energieerzeuger	4 078	3 532	3 670	3,9
Pumpstromverbrauch	350	410	370	- 9,8
Bruttoverbrauch	84 578	83 522	84 243	0,9

1) Im Gegensatz zu Tabellen der Energiebilanz Bayern umfasst das Verarb. Gewerbe in der Strombilanz auch den Eigenverbrauch der Raffinerien bzw. der Erdöl- und Erdgasgewinnung.

2) Fahrstrom für Schienenverkehr.