

STATISTISCHER BERICHT

E IV - vj 1 / 26

Energiewirtschaft in Thüringen 1. Vierteljahr 2026

Herausgeber

Thüringer Landesamt für Statistik

Europaplatz 3, 99091 Erfurt

Postfach 90 01 63, 99104 Erfurt

Telefon: +49 361 57331-9642

Telefax: +49 361 57331-9699

E-Mail: auskunft@statistik.thueringen.de

Internet: www.statistik.thueringen.de

Auskunft erteilt

Referat: Verarbeitendes Gewerbe, Baugewerbe,
Bautätigkeit, Energie, Handwerk, Umwelt

Telefon: +49 361 57334-3247

Herausgegeben im Juni 2026

Bestell-Nr.: 05 401

Heft-Nr.: 84/26

Preis: 5,00 EUR

Zeichenerklärung

- nichts vorhanden (genau Null)
- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- / Zahlenwert nicht sicher genug
- () Aussagewert eingeschränkt

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2026

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Anmerkung: Abweichungen in den Summen, auch im Vergleich zu anderen Veröffentlichungen, erklären sich aus dem Runden von Einzelwerten.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen	3
Grafiken	
1. Betriebe und tätige Personen in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2025	7
2. Geleistete Arbeitsstunden und bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2025	7
3. Bezahlte Entgelte je tätiger Person in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2025	8
4. Durchschnittliches Entgelt je tätiger Person in der Energie- und Wasserversorgung im 1. Vierteljahr 2025 und 2026	8
5. Stromerzeugung im 1. Vierteljahr 2026 nach Energieträgern	12
6. Strom- und Wärmeerzeugung im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten, darunter in KWK	12
7. Brennstoffeinsatz im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten, darunter in KWK	17
8. Stromerzeugung nach Art der Anlage im 1. Vierteljahr 2026	17
9. Stromeinspeisung nach Energieträgern im 1. Vierteljahr 2026	22
10. Stromeinspeisung im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten	22
Tabellen	
1. Betriebe und tätige Personen in der Energie- und Wasserversorgung 2003 bis 2026 nach Wirtschaftszweigen	9
2. Geleistete Arbeitsstunden in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2026 nach Wirtschaftszweigen	10
3. Bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2026 nach Wirtschaftszweigen	11

4. Strombezug und -abgabe der Stromnetzbetreiber seit 2012	13
5. Stromerzeugung in Kraftwerken seit 2012	14
6. Strom- und Wärmeerzeugung in Kraft-Wärme-Kopplung in Kraftwerken seit 2012	16
7. Brennstoffeinsatz zur Strom- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken seit 2012	18
8. Stromversorgung im 1. Vierteljahr 2026	19
9. Anzahl der Anlagen und Nettonennleistung nach Art der Anlage im März 2026	20
10. Strom- und Wärmeerzeugung nach Art der Anlage im 1. Vierteljahr 2026	21
11. Anzahl und Leistung der Anlagen Thüringer Stromeinspeiser sowie Stromeinspeisung nach Energieträgern Januar bis März 2026	23
12. Stromeinspeisung im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten	24

Vorbemerkungen

In dem vorliegenden Statistischen Bericht sind vorläufige Ergebnisse zur Beschäftigtenlage in den Thüringer Betrieben der Energie- und Wasserversorgung sowie zur Strom- und Wärmeerzeugung Thüringer Kraftwerke der allgemeinen Versorgung und die Stromeinspeisung Thüringer Erzeugungsanlagen in die Netze aller Netzbetreiber abgebildet.

Folgende Bundesstatistiken bilden für diesen Bericht die Datengrundlage:

- Monatsbericht bei Betrieben in der Energie- und Wasserversorgung
- Monatshebung über die Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung
- Monatshebung über die Stromein- und -ausspeisung bei Netzbetreibern

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage für den „Monatsbericht bei Betrieben in der Energie- und Wasserversorgung“ bildet das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) sowie für die „Monatshebung über die Elektrizitäts- und Wärmeerzeugung“ und die „Monatshebung über die Stromein- und -ausspeisung bei Netzbetreibern“ das Energiestatistikgesetz (EnStatG) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) in den jeweils gültigen Fassungen.

Definitionen

Tätige Personen

sind alle Personen, die am Ende des Berichtsmonats in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen, tätige Inhaber und Mitinhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind.

Ferner zählen als tätige Personen Erkrankte, Urlauber sowie in Elternzeit (weniger als 1 Jahr) befindliche Personen, Saisonarbeiter und Personen mit Altersteilzeitregelung.

Geleistete Arbeitsstunden

sind alle tatsächlich geleisteten Stunden aller tätigen Personen (einschl. Leiharbeitnehmer). Bei Schichtbetrieben ist die Summe aller Stunden in allen Schichten anzugeben.

Einzubeziehen sind die geleisteten Über-, Nacht-, Sonn- und Feiertagsstunden.

Nicht einzubeziehen sind ausgefallene Arbeitsstunden, auch wenn sie bezahlt wurden, sowie Arbeitsstunden für Montage- und Reparaturarbeiten von Beauftragten anderer Betriebe.

Entgelte

sind die Summe der Bruttobezüge der Arbeiter, Angestellten einschließlich Auszubildenden ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung. Einbezogen sind tariflich oder frei vereinbarte Zulagen wie Nachtarbeitszulagen, Urlaubslohn und Gewinnbeteiligungen sowie Bezüge von Gesellschaftern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Kräften (soweit sie steuerlich als Einkünfte aus unselbstständiger Arbeit gelten), Provisionen und Tantiemen. Nicht einbezogen werden u. a. Kurzarbeitergeld sowie Vorruhestandsbezüge.

Elektrizitätswirtschaft

umfasst, unabhängig von Rechtsformen und Eigentumsverhältnissen, alle Unternehmen, Betriebe und Betreiber von Anlagen, die elektrische Energie erzeugen/beschaffen/speichern (Erzeugung, Beschaffung und Speicherung) und diese für jedermann bereitstellen (Übertragung und Verteilung).

Erzeugungseinheit – Art der Anlage

ist i. S. dieses Statistischen Berichtes ein abgrenzbarer Teil einer Erzeugungs- oder Speicheranlage. In den meisten Fällen ist die Erzeugungseinheit eine Kombination aus Generator und Antriebsmaschine. Dabei kann es sich z. B. um einen Kraftwerksblock oder einen Maschinensatz innerhalb eines Gas-und-Dampfturbinen-Kraftwerks (kurz GuD-Kraftwerk) bzw. eines Sammelschienenkraftwerks handeln. Es kann zwischen verschiedenen Arten von Erzeugungseinheiten unterschieden werden. In diesem Bericht erfolgt die Unterscheidung nach Art der Antriebsmaschine. Beispiele hierfür sind Dampfturbinen, Gasturbinen, Wasserturbinen oder Verbrennungsmotoren. Eine gebräuchliche Kombination ist die einer Gasturbine mit nachgeschalteter Dampfturbine (GuD-Block).

Energieträger

sind Güter, aus denen Energie freigesetzt werden kann, zum Beispiel Steinkohle, Braunkohle, Gas, Erdöl, Kernbrennstoff und die potenzielle Energie Wasserkraft. Unter Primärenergieträgern versteht man die von der Natur in ihrer ursprünglichen Form dargebotenen Energieträger.

Erneuerbare Energieträger

sind natürliche Energievorkommen, die auf permanent vorhandene oder auf sich in überschaubaren Zeiträumen von wenigen Generationen regenerierende Energieströme zurückzuführen sind. Zu den Erneuerbaren Energien zählen Klärgas und Deponiegas, Wasserkraft, Windkraft, Solarenergie, Biomasse, Geothermie und Umgebungswärme.

Biomasse

Unter Biomasse versteht man den biologisch abbaubaren Anteil von Erzeugnissen, Abfällen und Rückständen der Landwirtschaft (einschließlich pflanzlicher und tierischer Stoffe), der Forstwirtschaft, der Fischwirtschaft und damit verbundener Industriezweige sowie den biologisch abbaubaren Anteil von Abfällen aus Industrie und Haushalten.

Im Sinne dieses Statistischen Berichtes sind als Biomasse die Energieträger feste Biomasse (z. B. Holz, Pellets), flüssige Biomasse (z. B. Rapsöl), Biogas, Biomethan und der biogene Anteil von Haus- und Siedlungsabfällen zu verstehen.

Brutto-Stromerzeugung

ist die in einer bestimmten Zeitspanne erzeugte elektrische Arbeit. Diese ergibt sich als Produkt aus Leistung und Zeit. Zur Erläuterung zwei Beispiele: Ein 150-MW-Kraftwerk erzeugt bei voller Leistung während eines zehnstündigen Betriebes 1500 MWh; eine Glühbirne von 100 Watt (0,1 kW) verbraucht während eines zehnstündigen Betriebes 1 kWh.

Netto-Stromerzeugung

ist die um den Kraftwerkseigenverbrauch verminderte Bruttostromerzeugung.

Kraftwerks-Eigenverbrauch

ist die elektrische Arbeit, die in den Neben- und Hilfsanlagen verbraucht wird. Der Eigenverbrauch der Maschinentransformatoren und die Energieverluste rechnen zum Kraftwerks-Eigenverbrauch, der Betriebsverbrauch nicht.

Stromeinspeisung

ist die Elektrizitätsabgabe von Stromerzeugungsanlagen der Energieversorgungsunternehmen sowie anderer Marktteilnehmer - vor allem von Stromerzeugungsanlagen mit regenerativem Energieträgereinsatz und Industriekraftwerken von Betrieben und Unternehmen des Bergbaus und Verarbeitenden Gewerbes - an das allgemeine Versorgungsnetz mit Sitz der Anlagen in Thüringen. Bezüge aus vorgelagerten Netzen zählen nicht zur Stromeinspeisung.

Nettonennleistung

ist die höchste Dauerleistung unter Nennbedingungen, die eine Erzeugungseinheit zum Übergabezeitpunkt erreicht. Aus der Nettonennleistung ist die Eigenverbrauchsleistung während des Betriebs der Erzeugungs- oder Speicheranlage sowie ggf. diejenige für den Anlagenstandort bereits herausgerechnet und somit nicht mehr enthalten.

Netto-Wärmeerzeugung

ist die in einem Heizkraftwerk/Heizwerk an einen Wärmeträger übertragene Wärmemenge, gemessen ab Werk. Verluste und Eigenverbrauch bei der Wärmeerzeugung sind in der Netto-Wärmeerzeugung nicht enthalten, sondern Bestandteil der Brutto-Wärmeerzeugung.

Letztverbraucher

sind natürliche oder juristische Personen, die Energie überwiegend für eigene Zwecke verbrauchen. Dazu zählt auch der Betriebsverbrauch der Energieversorgungsunternehmen.

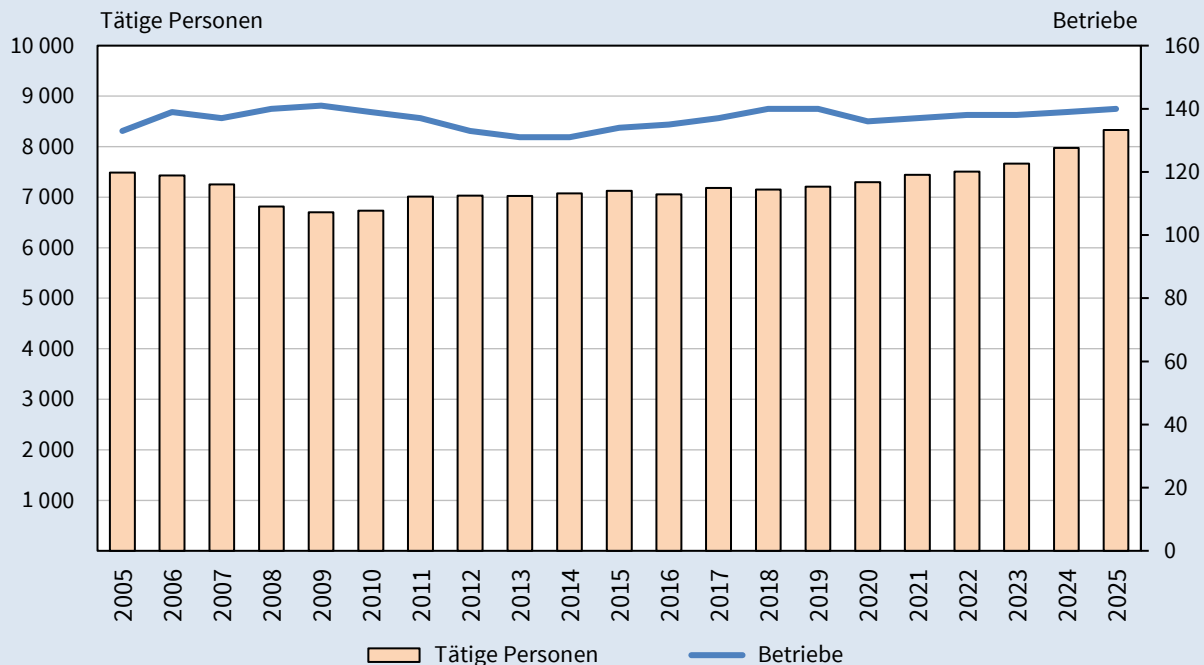
Kraft-Wärme-Kopplung

Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) ist die gleichzeitige Umwandlung von eingesetzter Energie in mechanische oder elektrische Energie und nutzbare Wärme in einer technischen Anlage. Soweit die elektrische Energie und die Wärme nur in der KWK-Anlage selbst verbleiben, handelt es sich nicht um Kraft-Wärme-Kopplung (z. B. Dampfantnahme zur regenerativen Speisewasservorwärmung oder elektrischer Eigenbedarf der Anlage). Die KWK-Anlage ist eine Einrichtung, in der der technische Prozess der Kraft-Wärme-Kopplung stattfindet. KWK-Anlagen können sein: Dampfturbinenanlagen, Gasturbinenanlagen, Verbrennungsmotoren oder Ähnliches.

Abkürzungen

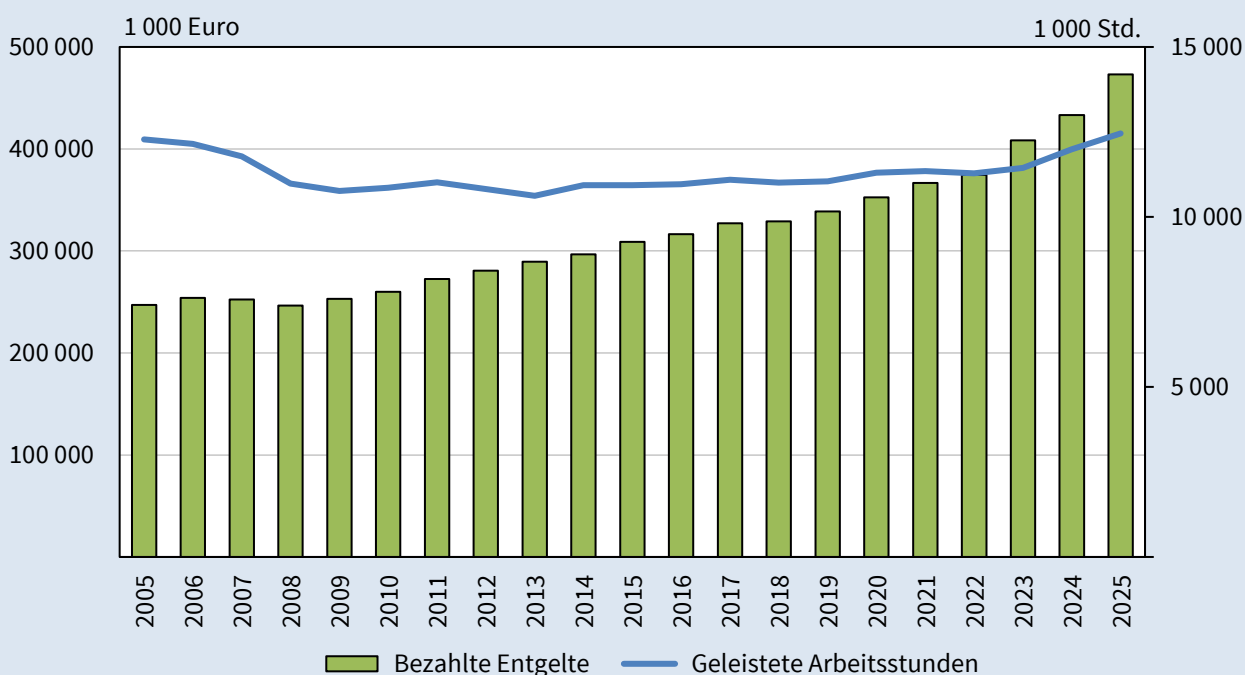
J	Joule (Wattsekunde)
kJ	Kilojoule (10^3 J oder 1 000 J)
MJ	Megajoule (10^6 J oder 1 000 kJ)
GJ	Gigajoule (10^9 J oder 1 000 MJ)
TJ	Terajoule (10^{12} J, 1 000 GJ)
PJ	Petajoule (10^{15} J, 1 000 TJ)
MW	Megawatt (1 000 000 W oder 1 000 kW)
kWh	Kilowattstunde (= 3 600 000 J oder 3 600 kJ oder 3,6 MJ)
MWh	Megawattstunde (1 000 kWh)
GWh	Gigawattstunde (1 000 000 kWh)
EVU	Energieversorgungsunternehmen
KWK	Kraft-Wärme-Kopplung
ET	Energieträger

1. Betriebe und tätige Personen in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2025



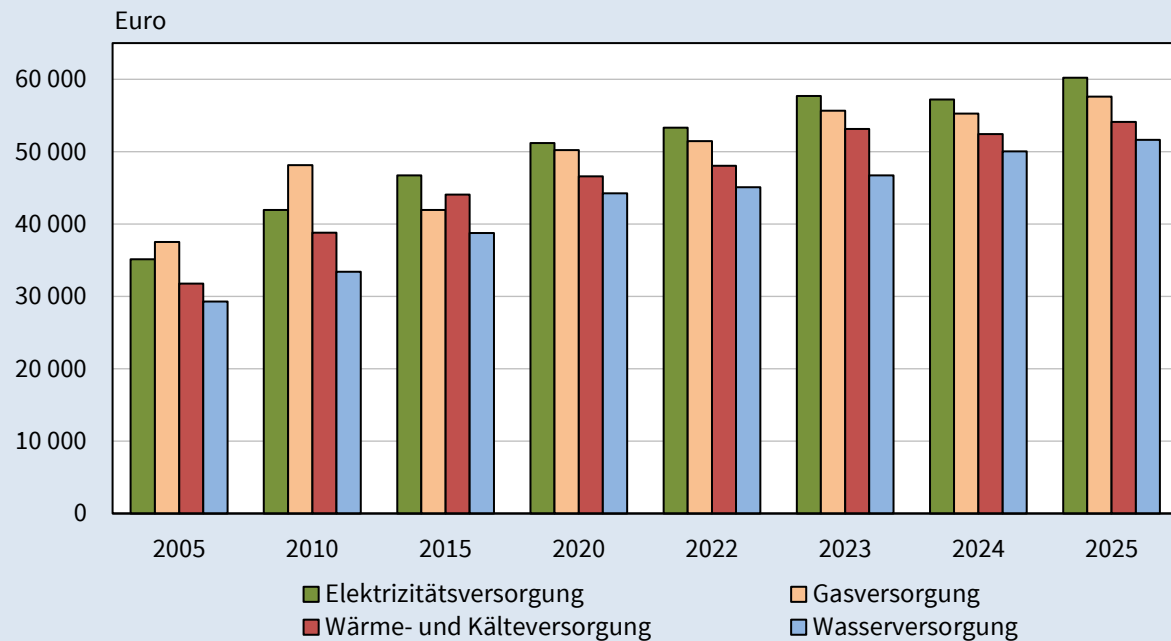
Thüringer Landesamt für Statistik

2. Geleistete Arbeitsstunden und bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2025

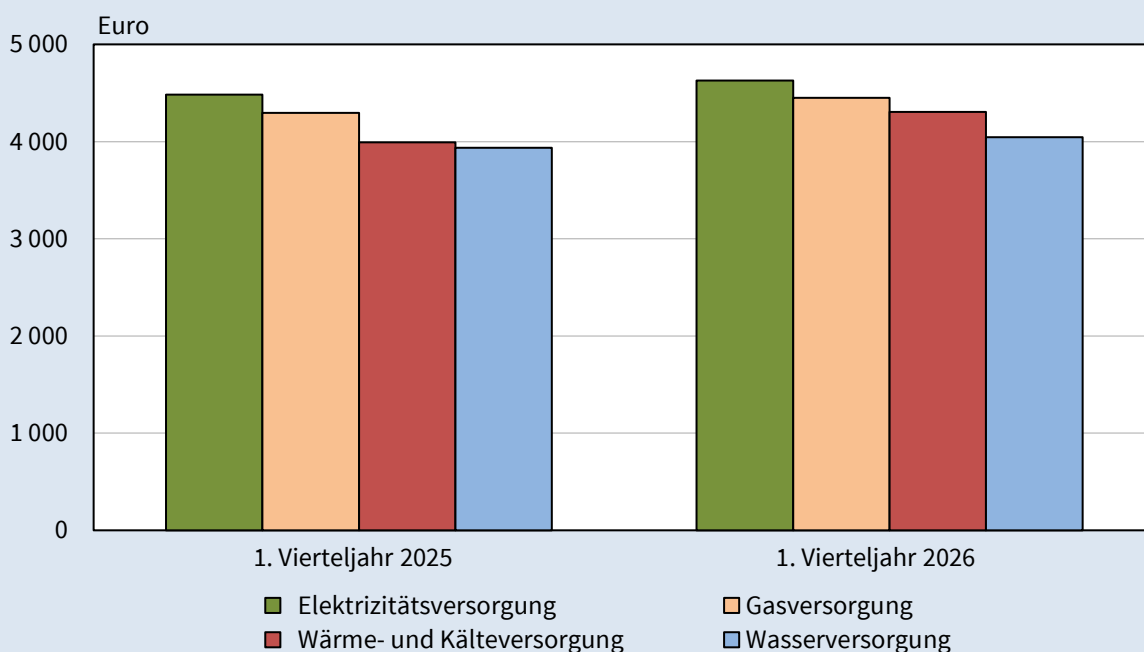


Thüringer Landesamt für Statistik

3. Bezahlte Entgelte je tätiger Person in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2025



4. Durchschnittliches Entgelt je tätiger Person in der Energie- und Wasserversorgung im 1. Vierteljahr 2025 und 2026



1. Betriebe und tätige Personen in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2026 nach Wirtschaftszweigen

Jahr Monat	Betriebe insgesamt ¹⁾	davon				Tätige Personen insgesamt ¹⁾	davon			
		Elektrizitäts- versorgung	Gas- versorgung	Wärme- und Kälte- versorgung	Wasser- versorgung		Elektrizitäts- versorgung	Gas- versorgung	Wärme- und Kälte- versorgung	Wasser- versorgung
Anzahl										
2005	133	46	10	19	58	7 487	3 958	498	249	2 782
2006	129	48	9	19	53	7 427	4 224	259	245	2 699
2007	137	56	9	20	52	7 251	4 059	225	249	2 718
2008	140	60	8	20	52	6 816	3 682	198	242	2 694
2009	141	61	8	20	52	6 701	3 606	196	236	2 663
2010	139	61	8	19	51	6 732	3 638	187	241	2 666
2011	137	62	6	19	50	7 009	3 911	176	224	2 698
2012	133	62	3	18	50	7 031	3 959	145	228	2 699
2013	131	61	3	17	50	7 022	3 958	145	222	2 697
2014	131	60	3	15	52	7 078	3 950	150	183	2 795
2015	134	62	3	17	52	7 125	3 864	157	300	2 804
2016	135	63	3	19	50	7 059	3 755	161	379	2 764
2017	137	65	4	19	49	7 180	3 885	174	394	2 727
2018	140	65	4	22	49	7 152	3 835	183	394	2 740
2019	140	65	4	22	49	7 209	3 874	186	394	2 755
2020	136	65	4	19	48	7 296	3 951	198	381	2 766
2021	137	63	8	19	47	7 445	4 046	228	376	2 795
2022	138	64	7	20	47	7 508	4 051	225	418	2 814
2023	138	64	7	21	46	7 662	4 154	236	431	2 842
2024	139	63	7	23	46	7 978	4 399	248	468	2 862
2025	140	66	7	21	46	8 331	4 683	264	492	2 892
2026										
Januar	139	66	7	20	46	8 425	4 780	269	475	2 901
Februar	139	65	7	21	46	8 404	4 703	242	562	2 897
März	139	65	7	21	46	8 412	4 703	249	560	2 900

1) Jahr: Jahresdurchschnitt; Monat: Monatsende

2. Geleistete Arbeitsstunden in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2026 nach Wirtschaftszweigen

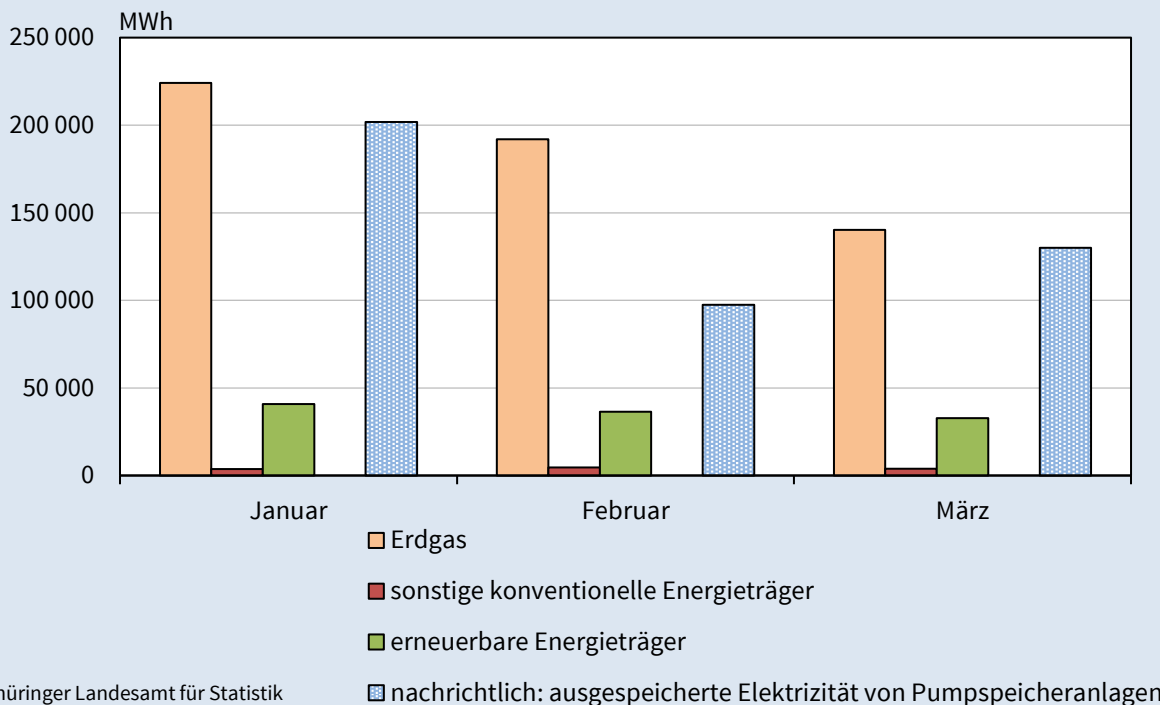
Jahr Monat	Geleistete Arbeits- stunden insgesamt	davon				Geleistete Arbeitsstunden je tätige Person				
		Elektrizitäts- versorgung	Gas- versorgung	Wärme- und Kälte- versorgung	Wasser- versorgung	insgesamt	Elektrizitäts- versorgung	Gas- versorgung	Wärme- und Kälte- versorgung	Wasser- versorgung
	1 000 Std.					Std.				
2005	12 280	6 424	810	414	4 633	1 640	1 623	1 626	1 663	1 665
2006	12 147	6 808	431	406	4 502	1 636	1 612	1 665	1 657	1 668
2007	11 782	6 597	364	408	4 412	1 625	1 625	1 618	1 640	1 623
2008	10 978	5 836	316	398	4 429	1 611	1 585	1 597	1 643	1 644
2009	10 767	5 665	326	411	4 364	1 607	1 571	1 665	1 743	1 639
2010	10 863	5 720	306	415	4 422	1 614	1 572	1 637	1 721	1 659
2011	11 024	6 006	276	384	4 358	1 573	1 536	1 570	1 714	1 615
2012	10 823	5 930	222	390	4 282	1 539	1 498	1 528	1 709	1 586
2013	10 622	5 786	220	390	4 225	1 513	1 462	1 524	1 755	1 567
2014	10 931	5 858	226	311	4 536	1 544	1 483	1 509	1 697	1 623
2015	10 938	5 760	235	518	4 426	1 535	1 490	1 499	1 728	1 578
2016	10 963	5 762	246	612	4 343	1 553	1 535	1 525	1 617	1 571
2017	11 092	5 938	275	619	4 261	1 545	1 529	1 582	1 570	1 562
2018	11 006	5 869	274	626	4 237	1 539	1 531	1 495	1 586	1 546
2019	11 044	5 910	275	617	4 243	1 532	1 526	1 479	1 566	1 540
2020	11 300	6 036	300	604	4 360	1 549	1 528	1 519	1 584	1 576
2021	11 346	6 084	339	592	4 331	1 524	1 504	1 484	1 577	1 549
2022	11 280	6 043	351	640	4 247	1 503	1 492	1 559	1 529	1 510
2023	11 444	6 150	360	686	4 248	1 494	1 481	1 528	1 591	1 495
2024	11 993	6 543	378	737	4 335	1 503	1 487	1 525	1 575	1 514
2025	12 456	6 968	406	754	4 328	1 495	1 488	1 537	1 533	1 497
2026										
Januar	1 106	631	36	61	377	131	132	135	129	130
Februar	1 034	585	31	70	347	123	124	127	125	120
März	1 161	648	33	79	401	138	138	134	141	138

3. Bezahlte Entgelte in der Energie- und Wasserversorgung 2005 bis 2026 nach Wirtschaftszweigen

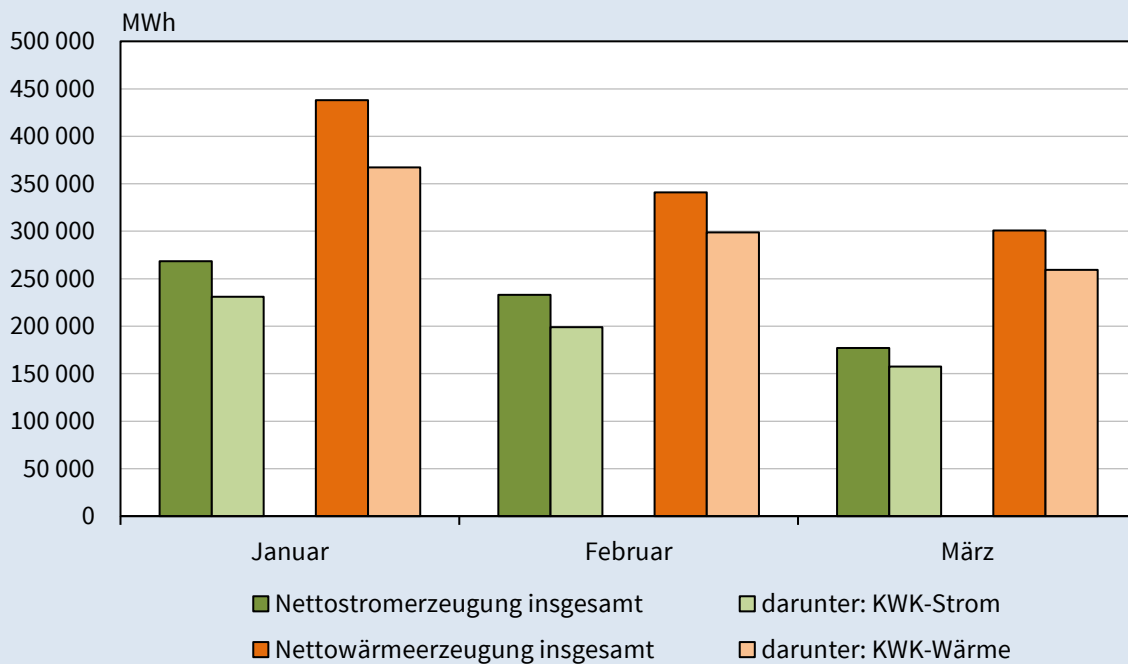
Jahr Monat	Bezahlte Entgelte insgesamt ¹⁾	davon				Bezahlte Entgelte je tätige Person ¹⁾				
		Elektrizitäts- versorgung	Gas- versorgung	Wärme- und Kälte- versorgung	Wasser- versorgung	insgesamt	Elektrizitäts- versorgung	Gas- versorgung	Wärme- und Kälte- versorgung	Wasser- versorgung
		1 000 EUR				EUR				
2005	247 038	138 986	18 678	7 914	81 460	32 996	35 115	37 505	31 785	29 281
2006	254 112	153 515	10 951	7 955	81 691	34 215	36 343	42 283	32 470	30 267
2007	252 380	151 206	9 847	8 387	82 940	34 806	37 252	43 765	33 681	30 515
2008	246 468	142 454	8 772	8 454	86 788	36 160	38 689	44 301	34 934	32 215
2009	253 074	145 678	9 063	8 957	89 376	37 767	40 399	46 238	37 952	33 562
2010	259 932	152 557	9 003	9 351	89 022	38 611	41 934	48 142	38 800	33 391
2011	272 597	163 423	8 104	9 015	92 055	38 892	41 786	46 043	40 244	34 120
2012	280 675	170 403	6 197	9 292	94 783	39 920	43 042	42 735	40 754	35 118
2013	289 512	176 818	6 182	9 267	97 245	41 229	44 676	42 721	41 668	36 055
2014	296 686	177 758	6 558	8 112	104 258	41 915	44 999	43 775	44 254	37 304
2015	308 960	180 527	6 576	13 204	108 652	43 365	46 715	41 938	44 072	38 750
2016	316 423	183 114	6 804	16 763	109 743	44 829	48 768	42 154	44 253	39 712
2017	327 227	190 424	8 494	17 626	110 683	45 577	49 021	48 903	44 724	40 582
2018	329 039	187 819	8 435	17 893	114 892	46 005	48 980	46 067	45 380	41 927
2019	338 866	193 636	8 744	17 932	118 554	47 007	49 989	47 013	45 536	43 027
2020	352 450	202 324	9 918	17 769	122 438	48 308	51 212	50 217	46 602	44 259
2021	366 673	213 254	11 200	17 837	124 382	49 250	52 703	49 082	47 489	44 497
2022	374 517	216 024	11 595	20 094	126 804	49 884	53 329	51 464	48 049	45 070
2023	408 484	239 707	13 132	22 905	132 739	53 311	57 708	55 669	53 132	46 714
2024	433 297	251 764	13 711	24 546	143 276	54 311	57 227	55 242	52 437	50 055
2025	473 134	282 031	15 214	26 619	149 270	56 794	60 221	57 586	54 125	51 624
2026										
Januar	37 065	22 107	1 198	2 010	11 751	4 399	4 625	4 452	4 231	4 051
Februar	36 815	21 600	1 091	2 391	11 733	4 381	4 593	4 507	4 255	4 050
März	37 211	21 945	1 094	2 478	11 694	4 424	4 666	4 394	4 425	4 032

1) Jahr: Jahresdurchschnitt; Monat: Monatsende

5. Stromerzeugung im 1. Vierteljahr 2026 nach Energieträgern



6. Strom- und Wärmeerzeugung im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten darunter in KWK



4. Strombezug und -abgabe der Stromnetzbetreiber seit 2012

Jahr Vierteljahr Monat	Strombezug und -abgabe der Stromnetzbetreiber				
	Bezug und Einspeisung			Abgabe an Letztverbraucher im Inland	Netzverluste
	insgesamt ¹⁾	darunter aus erneuerbaren Energieträgern			
		MWh	MWh	%	MWh
2012	15 748 224	3 127 759	19,9	10 154 914	594 113
2013	16 012 428	3 349 380	20,9	10 047 345	594 312
2014	16 207 582	3 741 227	23,1	9 612 297	540 821
2015	16 229 699	4 373 301	26,9	9 969 255	536 720
2016	16 204 606	4 433 872	27,4	9 774 164	548 470
2017	16 048 608	4 905 669	30,6	9 763 546	518 570
2018	15 752 907	5 939 950	37,7	9 244 678	504 981
2019	15 489 222	6 198 531	40,0	9 719 785	518 332
2020	15 185 398	6 444 857	42,4	9 635 116	514 160
2021	15 418 914	5 820 051	37,7	9 909 873	515 092
2022	14 850 783	6 532 668	44,0	9 561 273	473 359
2023	15 090 579	7 387 430	49,0	9 437 718	576 791
2024	14 491 305	6 951 093	48,0	9 444 490	498 745
2025	14 508 350	6 617 125	45,6	8 969 915	533 774
1. Vierteljahr 2025	3 996 727	1 520 290	56,1	2 398 242	152 282
2. Vierteljahr 2025	3 325 633	1 864 395	49,7	2 062 156	122 605
3. Vierteljahr 2025	3 329 274	1 654 572	40,9	2 145 864	115 808
4. Vierteljahr 2025	3 856 716	1 577 868	40,9	2 363 654	143 079
1. Vierteljahr 2026	3 813 065	1 526 138	40,0	2 345 532	199 470
Januar 2026	1 412 885	476 208	33,7	834 684	114 514
Februar 2026	1 199 549	475 730	39,7	740 109	51 752
März 2026	1 200 631	574 200	47,8	770 739	33 204

1) Enthält auch den Bezug aus vorgelagerten Netzen, wodurch es zu Doppelzählungen von Strommengen kommt

5. Stromerzeugung in Kraftwerken seit 2012

Jahr Vierteljahr Monat	Bruttostromerzeugung ¹⁾				Nachrichtlich: ausgespeicherte Elektrizität von Pumpspeicher- anlagen
	insgesamt	davon			
		Erdgas	sonstige konventionelle Energieträger	erneuerbare Energieträger	
MWh					
2012	4 012 805	1 743 490	1 747 931	521 385	1 688 414
2013	3 791 984	1 384 121	1 823 276	584 586	1 765 193
2014	3 775 208	1 257 759	1 997 840	519 610	1 958 616
2015	3 963 460	1 391 641	1 942 859	628 961	1 892 044
2016	4 133 519	1 590 859	1 882 474	660 186	1 835 321
2017	4 449 350	1 649 361	2 103 551	696 438	2 056 775
2018	4 726 651	1 702 084	2 355 496	669 071	2 304 172
2019	1 978 441	1 442 548	72 971	462 922	2 080 546
2020	2 228 658	1 510 900	69 786	647 971	2 334 119
2021	2 379 058	1 731 097	60 924	587 036	1 982 608
2022	2 142 510	1 486 562	68 288	587 659	2 039 542
2023	1 921 238	1 312 169	54 030	555 039	1 990 170
2024	1 940 421	1 365 355	54 117	520 949	2 068 583
2025	1 997 532	1 436 063	51 239	510 230	2 515 014
1. Vierteljahr 2025	747 730	584 783	15 212	147 735	623 018
2. Vierteljahr 2025	372 286	237 228	13 179	121 879	716 242
3. Vierteljahr 2025	292 692	173 991	9 336	109 365	556 325
4. Vierteljahr 2025	584 822	440 059	13 514	131 249	619 429
1. Vierteljahr 2026	707 403	574 929	14 148	118 326	429 138
Januar 2026	280 595	232 109	4 308	44 178	201 751
Februar 2026	241 670	197 343	5 325	39 002	97 481
März 2026	185 139	145 477	4 515	35 147	129 906

1) Seit 2019 ohne Stromerzeugung aus Pumpspeichieranlagen mittels Pumpbetrieb

noch 5. Stromerzeugung in Kraftwerken seit 2012

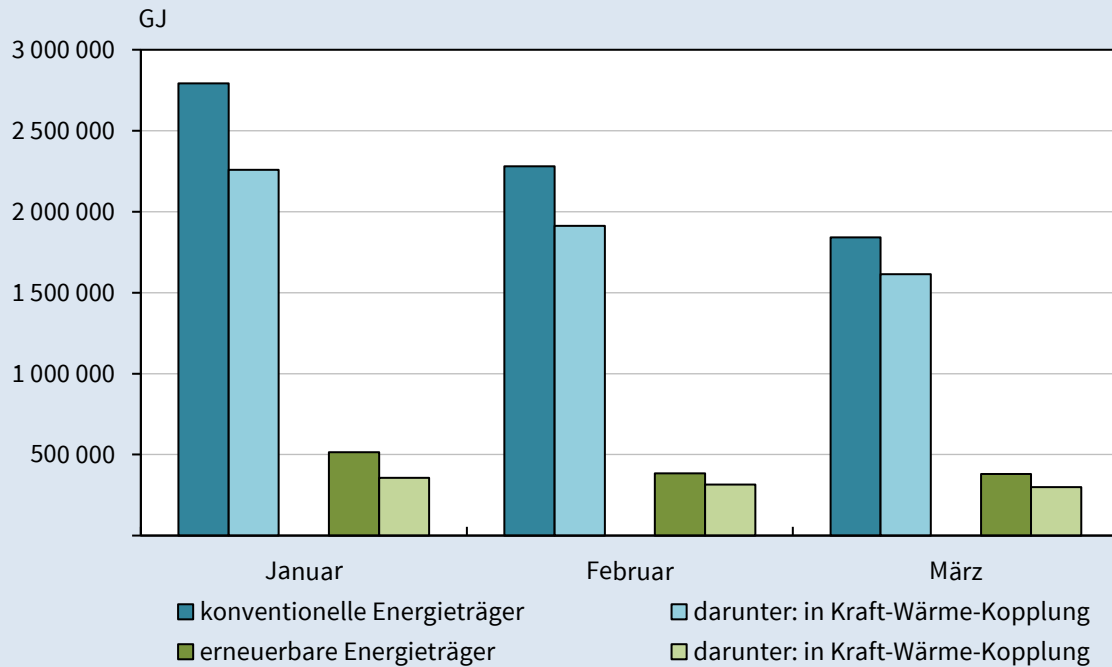
Nettostromerzeugung ¹⁾				Nachrichtlich: ausgespeicherte Elektrizität von Pumpspeicher- anlagen	Jahr Vierteljahr Monat
insgesamt	davon				
	Erdgas	sonstige konventionelle Energieträger	erneuerbare Energieträger		
MWh					
3 865 467	1 697 257	1 699 911	468 300	1 646 595	2012
3 660 133	1 346 200	1 784 344	529 589	1 732 534	2013
3 661 221	1 223 543	1 966 859	470 819	1 931 237	2014
3 849 465	1 360 577	1 910 676	578 212	1 863 716	2015
4 021 839	1 553 902	1 852 991	614 946	1 809 036	2016
4 332 352	1 607 722	2 072 356	652 274	2 029 501	2017
4 506 803	1 539 136	2 346 149	621 519	2 304 172	2018
1 771 621	1 278 282	62 320	431 020	2 080 546	2019
2 124 391	1 466 110	60 078	598 203	2 334 119	2020
2 286 094	1 688 799	52 436	544 859	1 982 608	2021
2 049 973	1 446 323	59 005	544 645	2 039 542	2022
1 832 723	1 270 210	45 233	517 279	1 990 170	2023
1 854 804	1 324 793	45 213	484 798	2 268 158	2024
1 907 673	1 397 146	43 256	467 271	2 515 014	2025
718 960	569 475	12 686	136 799	623 018	1. Vierteljahr 2025
353 874	231 468	11 342	111 064	716 242	2. Vierteljahr 2025
276 253	168 962	7 959	99 332	556 325	3. Vierteljahr 2025
558 585	427 241	11 268	120 076	619 429	4. Vierteljahr 2025
678 369	556 340	11 993	110 036	429 138	1. Vierteljahr 2026
268 477	224 040	3 644	40 793	201 751	Januar 2026
232 992	192 003	4 533	36 456	97 481	Februar 2026
176 900	140 297	3 816	32 787	129 906	März 2026

6. Strom- und Wärmeerzeugung in Kraft-Wärme-Kopplung in Kraftwerken seit 2012

Jahr Vierteljahr Monat	Stromerzeugung (netto)		Wärmeerzeugung (netto)	
	insgesamt ¹⁾	darunter aus KWK	insgesamt	darunter aus KWK
	MWh			
2012	3 865 467	1 780 464	3 352 211	2 928 635
2013	3 660 133	1 481 706	3 271 993	2 776 702
2014	3 661 221	1 412 747	2 760 805	2 472 684
2015	3 849 465	1 669 948	3 063 926	2 731 377
2016	4 021 839	1 833 901	3 239 321	2 853 707
2017	4 332 352	1 837 639	3 184 146	2 755 075
2018	4 506 803	1 714 872	3 099 424	2 757 868
2019	1 771 621	1 557 001	3 140 149	2 771 593
2020	2 124 391	1 744 712	3 251 742	2 852 009
2021	2 286 094	1 868 132	3 438 817	3 025 932
2022	2 049 973	1 716 161	3 142 534	2 761 544
2023	1 832 723	1 521 835	3 020 223	2 646 551
2024	1 854 804	1 550 931	3 033 250	2 663 632
2025	1 907 673	1 596 283	3 138 663	2 714 190
1. Vierteljahr 2025	718 960	595 332	1 116 002	967 627
2. Vierteljahr 2025	353 874	290 414	588 021	509 439
3. Vierteljahr 2025	276 253	221 769	447 547	394 376
4. Vierteljahr 2025	558 585	488 767	987 093	842 747
1. Vierteljahr 2026	678 369	587 474	1 079 825	925 308
Januar 2026	268 477	230 877	438 151	367 274
Februar 2026	232 992	199 026	340 930	298 782
März 2026	176 900	157 571	300 744	259 252

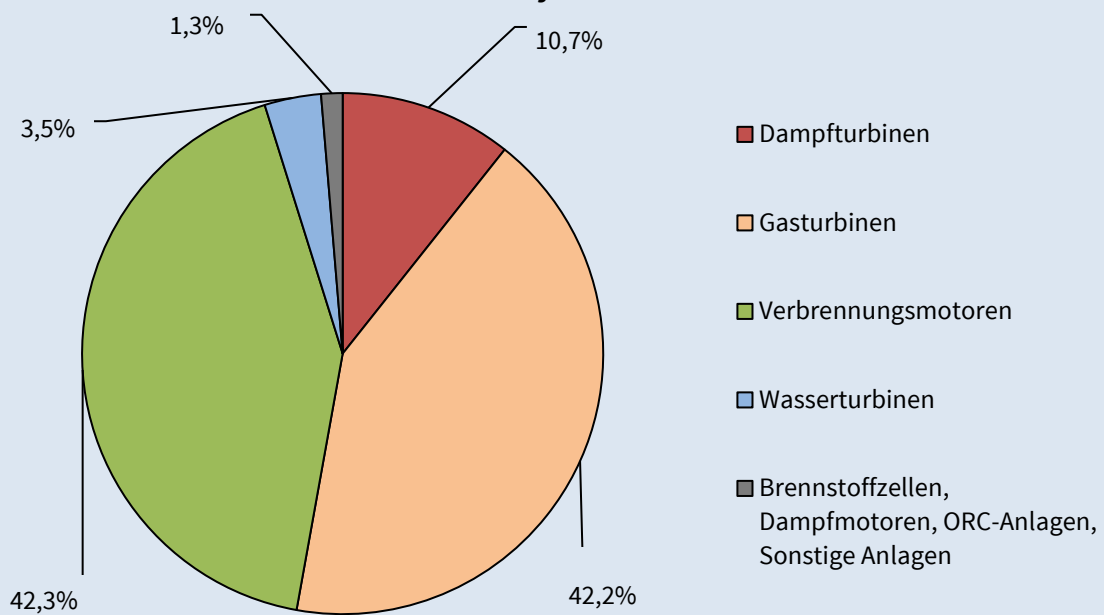
1) Seit 2019 ohne Stromerzeugung aus Pumpspeichieranlagen mittels Pumpbetrieb

7. Brennstoffeinsatz im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten darunter in KWK



Thüringer Landesamt für Statistik

8. Stromerzeugung nach Art der Anlage 1. Vierteljahr 2026



Thüringer Landesamt für Statistik

7. Brennstoffeinsatz zur Strom- und Wärmeerzeugung in Kraftwerken seit 2012

Jahr Vierteljahr Monat	Brennstoffeinsatz					
	insgesamt	davon		Kraft- Wärme- Kopplung	davon	
		konventionelle Energieträger	erneuerbare Energieträger		konventionelle Energieträger	erneuerbare Energieträger
GJ						
2012	28 187 268	21 953 792	6 233 476	22 306 134	19 469 902	2 836 232
2013	25 582 659	19 375 517	6 207 142	19 707 944	16 950 639	2 757 305
2014	22 664 405	16 619 359	6 045 045	18 172 447	14 940 089	3 232 358
2015	24 741 279	18 093 383	6 647 896	20 617 478	16 338 070	4 279 408
2016	26 553 355	19 726 611	6 826 744	21 871 624	17 337 579	4 534 045
2017	26 846 639	19 760 452	7 086 187	21 212 486	16 791 376	4 421 110
2018	26 735 494	19 935 261	6 800 233	21 169 633	16 866 039	4 303 593
2019	23 683 291	18 681 248	5 002 043	20 548 249	16 353 111	4 195 138
2020	26 161 596	19 605 899	6 555 697	21 335 566	17 066 707	4 268 859
2021	27 491 264	21 539 548	5 951 716	22 231 067	18 218 670	4 012 397
2022	24 822 645	18 925 507	5 897 138	20 540 295	16 591 555	3 948 740
2023	23 266 331	17 685 815	5 580 516	19 226 494	15 472 748	3 753 746
2024	23 171 086	17 957 975	5 213 111	19 306 472	15 632 717	3 673 755
2025	24 142 166	18 553 032	5 589 133	19 516 951	15 926 679	3 590 272
1. Vierteljahr 2025	8 505 336	7 009 198	1 496 137	6 900 282	5 874 228	1 026 054
2. Vierteljahr 2025	4 696 962	3 312 328	1 384 632	3 765 043	2 914 442	850 603
3. Vierteljahr 2025	3 686 187	2 497 620	1 188 566	2 914 491	2 192 858	721 633
4. Vierteljahr 2025	7 253 681	5 733 886	1 519 795	5 937 135	4 945 151	991 984
1. Vierteljahr 2026	8 190 825	6 912 015	1 278 810	6 757 214	5 785 227	971 987
Januar 2026	3 306 813	2 791 514	515 299	2 615 664	2 258 251	357 413
Februar 2026	2 664 129	2 279 880	384 249	2 228 545	1 913 108	315 437
März 2026	2 219 883	1 840 621	379 262	1 913 004	1 613 868	299 137

8. Stromversorgung im 1. Vierteljahr 2026

Nachweis	1. Vierteljahr 2026	1. Vierteljahr 2025	Veränderung gegenüber	
			1. Vierteljahr 2025	4. Vierteljahr 2025
	MWh		%	
	Kraftwerke			
Bruttostromerzeugung¹⁾	707 403	747 730	- 5,4	21,0
davon				
Erdgas	574 929	584 783	- 1,7	30,6
sonstige konventionelle Energieträger	14 148	15 212	- 7,0	4,7
erneuerbare Energieträger	118 326	147 735	- 19,9	- 9,8
Nettostromerzeugung¹⁾	678 369	718 960	- 5,6	21,4
davon				
Erdgas	556 340	569 475	- 2,3	30,2
sonstige konventionelle Energieträger	11 993	12 686	- 5,5	6,4
erneuerbare Energieträger	110 036	136 799	- 19,6	- 8,4
nachrichtlich: ausgespeicherte Elektrizität von Pumpspeicheranlagen	429 138	623 018	- 31,1	- 30,7
	Stromnetzbetreiber			
Bezug insgesamt²⁾	3 813 065	3 996 727	- 4,6	- 1,1
darunter				
aus erneuerbaren Energieträgern ³⁾	1 526 138	1 520 290	0,4	- 3,3
Abgabe an Letztverbraucher	2 345 532	2 398 242	- 2,2	- 0,8
Netzverluste	199 470	152 282	31,0	39,4

1) Seit 2019 ohne Stromerzeugung aus Pumpspeicheranlagen mittels Pumpbetrieb

2) Strombezug und -einspeisung (einschl. Durchleitungen)

3) Physikalisch erstmalige Einspeisung von Thüringer Anlagen

**9. Anzahl der Anlagen und Nettonennleistung nach Art der Anlage
im März 2026**

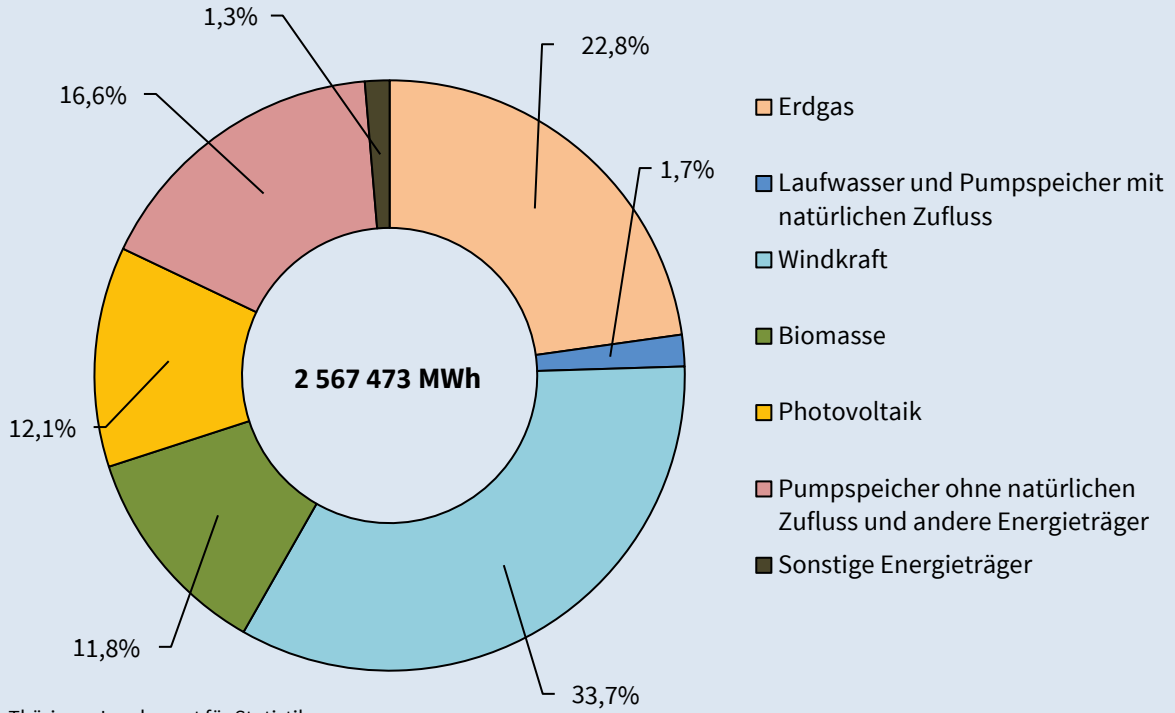
Art der Anlage	März 2026			
	Anzahl der Anlagen	Nettonennleistung		
		Elektrizität	darunter KWK	Wärme
MW				
Dampfturbinen	8	107,88	107,08	187,50
Gasturbinen	8	261,31	252,20	596,70
Verbrennungsmotoren	118	226,86	215,75	230,85
Laufwasser-Anlagen	14	74,26	x	x
Speicherwasser-Anlagen	-	-	x	x
Pumpspeichieranlagen mit natürlichen Zufluss (nur natürlicher Zufluss)	2	.	x	x
Brennstoffzellen, Stirling-Motoren Dampfmaschinen, ORC-Anlagen und Sonstige Anlagen	80	.	x	543,88
Insgesamt	230	757,42	576,64	1 558,93
nachrichtlich: Pumpspeichieranlagen ohne natürlichen Zufluss	12	1 369,60	x	x

*) Enthält endgültige Angaben zum Berichtsjahr 2025

**10. Strom- und Wärmeerzeugung nach Art der Anlage
im 1. Vierteljahr 2026**

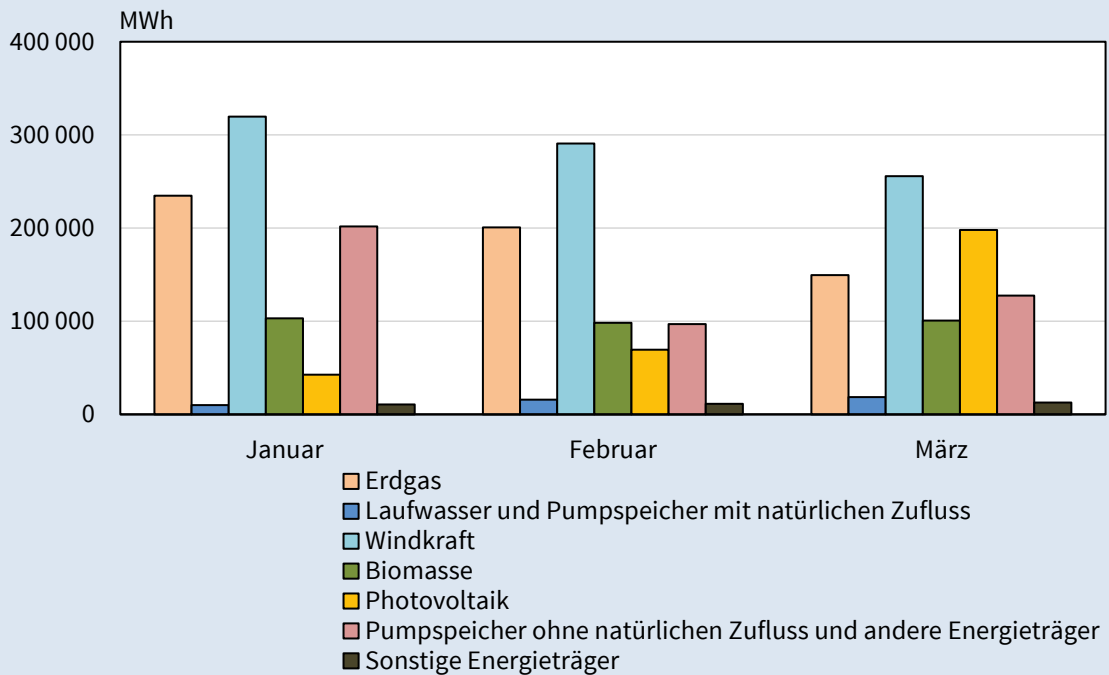
Art der Anlage	1. Vierteljahr 2026				
	Anzahl der Anlagen	Erzeugung			
		Nettostrom- erzeugung	darunter KWK	Nettowärme- erzeugung	darunter KWK
	MWh				
Dampfturbinen	8	72 468	39 756	212 241	211 057
Gasturbinen	8	285 940	276 800	433 192	418 369
Verbrennungsmotoren	118	287 154	270 639	292 922	292 910
Laufwasser-Anlagen	14	15 713	x	x	x
Speicherwasser-Anlagen	-	-	x	x	x
Pumpspeicheranlagen mit natürlichen Zufluss (nur natürlicher Zufluss)	2	8 096	x	x	x
Brennstoffzellen, Stirling-Motoren Dampfmaschinen, ORC-Anlagen und Sonstige Anlagen	80	8 998	279	141 470	2 971
Insgesamt	230	678 369	587 474	1 079 825	925 308
nachrichtlich: Pumpspeicheranlagen ohne natürlichen Zufluss	12	429 138	x	x	x

9. Stromeinspeisung nach Energieträgern im 1. Vierteljahr 2026



Thüringer Landesamt für Statistik

10. Stromeinspeisung im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten



Thüringer Landesamt für Statistik

11. Anzahl und Leistung der Anlagen Thüringer Stromeinspeiser sowie Stromeinspeisung nach Energieträgern Januar bis März 2026

Energieträger	März 2026		Januar - März 2026	
	Einspeisende Anlagen ^{*)}		Stromeinspeisung ¹⁾	
	Anzahl	Nettonennleistung	MWh	Veränderung gegenüber Vorjahr %
		MW		
Dieselmotoren	8	.	.	.
Heizöl, leicht	66	1,59	401	- 20,5
Flüssiggas	2	.	.	.
Erdgas	1 544	609,17	584 968	- 3,6
Laufwasser	205	99,46	33 525	- 5,9
Pumpspeicher mit natürlichem Zufluss	1	.	.	.
Pumpspeicher ohne natürlichem Zufluss	12	1 369,60	426 002	- 31,2
Windkraft (Onshore)	913	1 995,11	865 913	7,2
Photovoltaik	95 635	2 952,54	309 732	- 5,1
Biomasse (feste, flüssige, gasförmige biogene Stoffe, biogener Anteil Abfall)	322	321,91	302 008	- 9,1
Klärgas	7	6,41	3 687	27,1
Deponiegas	12	2,84	391	- 12,9
Abfall (nicht biogener Anteil)	2	.	.	.
Sonstige Energieträger	13	.	.	.
Insgesamt	98 741	7 626,96	2 567 473	- 7,2
davon aus:				
Erneuerbaren Energieträgern	x	x	1 526 138	0,4
Konventionellen Energieträgern	x	x	1 041 336	- 16,5

*) Nettonennleistung aller stromeinspeisenden Anlagen mit Sitz in Thüringen

1) in Netze aller deutschen Netzbetreiber

12. Stromeinspeisung^{*)} im 1. Vierteljahr 2026 nach Monaten

Energieträger	1. Vierteljahr 2026		
	Januar	Februar	März
	MWh		
Staub- und Trockenkohle	.	.	.
Dieselmotoren	.	.	.
Heizöl, leicht	157	131	112
Flüssiggas	.	.	.
Erdgas	234 604	200 813	149 550
Laufwasser	8 313	12 246	12 966
Speicherwasser	.	.	.
Pumpspeicher mit natürlichem Zufluss	.	.	.
Pumpspeicher ohne natürlichem Zufluss	201 771	96 782	127 450
Windkraft (Onshore)	319 463	290 863	255 588
Photovoltaik	42 489	69 315	197 928
Biomasse (feste, flüssige, gasförmige biogene Stoffe, biogener Anteil Abfall)	102 960	98 377	100 670
Klärgas	1 099	1 167	1 420
Deponiegas	128	112	150
Abfall (nicht biogener Anteil)	.	.	.
Sonstige Energieträger	.	.	.
Insgesamt	921 854	783 349	862 271
davon aus:			
Erneuerbaren Energieträgern	476 208	475 730	574 200
Konventionellen Energieträgern	445 646	307 619	288 071

*) in Netze aller deutschen Netzbetreiber

