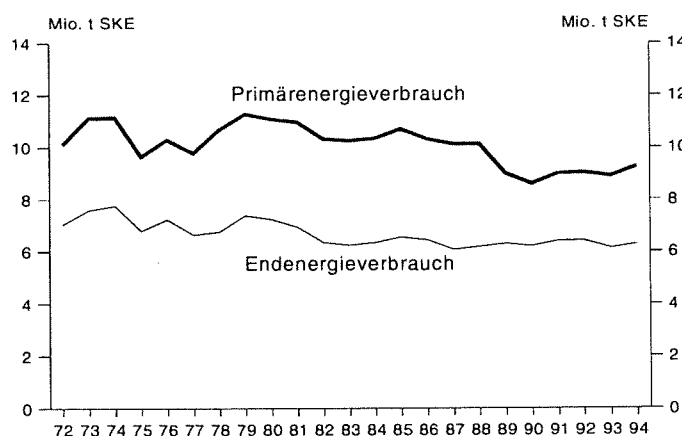


E IV 4 - j 1994

Ausgegeben im November 1996

## Energiebilanz des Saarlandes 1994

Primär- und Endenergieverbrauch von 1972 bis 1994



Herausgeber:

Statistisches Landesamt  
Saarland

Virchowstr. 7, 66119 Saarbrücken  
Postfach 10 30 44, 66030 Saarbrücken  
Tel.: (06 81) 5 01 - 59 35  
Telefax: (06 81) 5 01 - 59 21

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit  
Quellenangabe gestattet

EIV4-J

# **Heizwerte der Energieträger und Faktoren für die Umrechnung von spezifischen Mengeneinheiten in Wärmeeinheiten**

Energieträger	Mengen- einheit	Heizwert kJoule
Steinkohlen <sup>1)</sup>	kg	29 715
Steinkohlenkoks	kg	28 650
Steinkohlenbriketts	kg	31 401
Braunkohlen <sup>1)</sup>	kg	8 574
Braunkohlenbriketts <sup>1)</sup>	kg	19 500
Braunkohlenkoks	kg	29 900
Staub- u. Trockenkohlen <sup>1)</sup>	kg	21 700
Hartbraunkohlen	kg	15 021
Brennholz (1m <sup>3</sup> = 0,7 t)	kg	14 654
Brenntorf	kg	14 235
Erdöl (roh)	kg	42 641
Motorbenzin, -benzol	kg	43 543
Rohbenzin	kg	44 000
Flugbenzin, leichter Flugturbinenkraftstoff	kg	43 543
Schwerer Flugturbinenkraftstoff, Petroleum	kg	43 000
Dieselmkraftstoff	kg	42 960
Heizöl, leicht	kg	42 733
Heizöl, schwer	kg	40 582
Petrolkoks	kg	31 018
Flüssiggas	kg	46 023
Raffineriegas	kg	45 159
Kokereigas, Stadtgas	m <sup>3</sup>	15 994
Gichtgas	m <sup>3</sup>	4 187
Erdgas	m <sup>3</sup>	31 736
Erdölgas	m <sup>3</sup>	40 300
Grubengas	m <sup>3</sup>	15 994
Klärgas	m <sup>3</sup>	15 994
Rohbenzol	kg	39 565
Rohteer	kg	37 681
Pech	kg	37 681
Andere Kohlenwertstoffe	kg	38 520
Andere Mineralölprodukte	kg	39 780
Elektrischer Strom		
a) in der Primärenergiebilanz <sup>2)</sup> (Wasserkraft, Kernenergie, Müll u.ä. für die Stromerzeugung sowie Stromaußenhandel)	kWh	9 414
b) in der Umwandlungsbilanz und beim Endenergieverbrauch	kWh	3 600

1) Dieser Durchschnittswert gilt für die Gesamtförderung bzw. Produktion.  
Im übrigen gelten unterschiedliche Heizwerte.

2) Bewertet mit dem spezifischen Brennstoffverbrauch in konventionellen öffentlichen Wärmekraftwerken.

Für die Umrechnung in SKE gilt: 1 t SKE = 29,308 GJoule

Energiebilanz des Saarlandes 1994 - Teil 1: physische Einheiten

Nachweis	Steinkohlen										Sonstige feste Brennstoffe				Minerale					Gase					Strom und andere Energieträger					
	1 000 t					1 000 t					1 000 t					1 000 t					Mio. m <sup>3</sup>					Terajoule				
	1 000 t					1 000 t					1 000 t					1 000 t					Mio. m <sup>3</sup>					Terajoule				
	Kohle	Koks	Rohr- steer	Roh- benzol	Koks	Briketts	Staub-/ Trockenk.	Müll- u.a.	Müll- benzol	Müll- benzol	Flug- benzol	Diesel- kraftstoff	leichtes Heizöl	schweres Heizöl	Petrol- koks	and. Mine- ralprod.	Flüssig- gas	Gruben- gas	Erd- gas	Kokerei- gas	Gicht- gas	Klar- gas	Wasser- kraft	Fern- wärme	Strom					
<b>PRIMÄRENERGIEBILANZ</b>																														
Gewinnung	8676,3	-	-	-	-	-	-	101,7	2232,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	482,4	-	-	-	9,6	662,1	-	1				
Einfuhr	951,0	15,7	-	-	-	11,9	10,5	-	-	372,0	11,0	318,0	449,5	43,6	385,7	49,0	29,0	-	827,1	-	-	-	-	-	-	2				
Bestandseinnahmen	639,4	179,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3				
Energieaufkommen im Inland	10266,7	194,9	-	-	-	11,9	10,5	101,7	2232,3	372,0	11,0	318,0	449,5	43,6	385,7	49,0	29,0	482,4	827,1	-	-	9,6	662,1	-	-	4				
Ausfuhr	2326,4	153,0	97,5	30,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	-	-	-	-	-	-	5				
Bestandsaufstockungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6				
Primärenergieverbrauch im Inland	7940,3	41,9	-97,5	-30,9	-	11,9	10,5	101,7	2232,3	372,0	11,0	318,0	449,5	43,6	385,7	49,0	29,0	407,9	827,1	-	-	9,6	662,1	-	-	7				
<b>UMWANDLUNGSBILANZ</b>																														
Umwandlungseinsatz																														
Kokereien	2346,4	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	382,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8				
Öfen für Wärme- und Stromerzeugung	2665,3	-	-	-	-	-	-	-	1730,4	-	-	-	-	3,4	5,2	-	-	10,4	18,1	108,1	-	-	-	-	-	-	9			
Gruben- und Industriekraftwerke	2139,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	12,8	-	-	-	93,4	5,3	82,5	-	-	-	-	-	10				
Sonstige Industriekraftwerke	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7	-	-	-	11				
Wasserkraftwerke	193,3	-	-	-	-	-	-	-	501,9	-	-	-	2,9	1,8	-	-	-	76,9	21,6	24,4	-	-	662,1	-	-	12				
Heizkraftwerke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13				
Hochöfen	-	668,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14				
sonstige Energieerzeuger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15				
Umwandlungseinsatz insgesamt	7346,7	734,6	-	-	-	-	-	-	2232,3	-	-	-	-	6,8	19,8	382,7	3,0	-	180,7	45,0	215,0	-	3,7	662,1	-	-	16			
Umwandlungsausstoß																														
Kokereien	-	1929,0	97,5	30,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1074,7	-	-	-	-	17				
Öfen für Wärme- und Stromerzeugung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18				
Gruben- und Industriekraftwerke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19				
Sonstige Industriekraftwerke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20				
Wasserkraftwerke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21				
Heizkraftwerke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22				
Hochöfen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23				
sonstige Energieerzeuger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24				
Umwandlungsausstoß insgesamt	1929,0	97,5	30,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1074,7	-	-	-	-	25				
Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen																														
Steinkohlengruben	16,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	-	-	-	-	17,1	-	-	8,9	-	-	-	-	26				
Kokereien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	-	216,1	-	670,7	-	-	-	27				
Kraftwerke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	-	-	-	28				
sonstige Energieerzeuger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29				
E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insg.	30	16,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	-	-	-	-	88,7	-	227,0	-	670,7	4,4	-	-	30				
Fackel- u. Leistungsverluste, Bewertungsdiff.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	5,8	6,7	290,6	1,5	-	-	-	31				
Energieangebot im Inland nach Umwandlung	577,1	1236,3	-	-	-	11,9	10,5	101,7	-	372,0	11,0	315,0	442,7	23,8	3,0	46,0	29,0	134,2	776,3	626,0	-	-	6519,8	6321,7	32	32				
Nichtenergetischer Verbrauch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33				
Statistische Differenzen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34				
<b>ENDENERGIEVERBRAUCH nach Sektoren</b>																														
Endenergieverbrauch insgesamt	577,1	1236,3	-	-	-	11,9	10,5	101,7	-	372,0	11,0	315,0	442,7	23,8	-	-	-	134,2	776,3	626,0	-	-	6519,8	6321,7	35	35				
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	565,4	1098,7	-	-	-	7,2	7,2	-	-	-	-	-	11,1	21,2	-	-	29,0	134,2	161,1	532,9	3448,6	-	-	16,0	2137,1	36	36			
Eisenschaffende Industrie	557,9	996,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	15,6	-	-	-	75,0	33,9	532,9	3448,6	-	-	-	1246,3	37	37			
sonst. Grundstoff- u. Produktionsgütergew.	7,5	162,4	-	-	-	7,2	7,2	-	-	-	-	-	10,9	5,6	-	-	-	59,2	127,2	-	-	-	-	-	16,0	868,8	38	38		
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	-	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	564,7	39	39		
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,1	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	735,4	40	40		
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1425,3	41	41		
Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	565,7	1109,2	-	-	-	7,2	10,5	-	-	-	-	-	31,7	23,8	-	-	16,0	134,2	390,6	532,9	-	-	2006,0	3272,8	42	42	42	42		
Straßenverkehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	43	43		
Straßenverkehr	-	-	-	-	-	-	-	-	365,0	-	-	-	282,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	-	44	44	
Schiff- und Luftverkehr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	45	
Verkehr insgesamt	-	-	-	-	-	-	-	-	365,0	-	-	-	287,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	61,0	46	46	
Haushalte und Kleinverbraucher insgesamt	11,4	127,1	-	-	-	4,7	-	101,7	-	7,0	1,0	18,0	411,0	-	-	-	13,0	-	385,7	93,1	-	-	-	-	-	4507,0	2987,9	47	47	

Anmerkung: Eventuelle Abweichungen der Spalten- und Zeilensummen sind durch maschenelles Runden bedingt.

Energiebilanz des Saarlandes 1994 - Teil 2: Joule

Nachweis	Steinkohlen										Braunkohlen			Sonstige feste Brennstoffe			Mineralöle							Gase					Strom und andere Energieträger				
	Kohle		Koks		Rohleer	Rohbenzol	Koks		Briketts		Staub- u. Trockent.		Brennholz	Müll u.a.	Motorenbenzin	Flugbenzin	Dieselmotorkraftstoff	leichtes Heizöl	schweres Heizöl	Petrokoks	and Mineralölprod.	Flüssiggas	Grubengas	Erdgas	Kokereigas	Gichtgas	Klar- gas	Wasser- kraft	Fern- wärme	Strom <sup>1)</sup>			
Tabelle																																	
PRIMÄRENERGIEBILANZ																																	
Gewinnung	1	223742,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1490,3	2232,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7715,5	-	-	-	153,5	662,1	-	1			
Einfuhr	2	24524,1	449,8	-	-	-	-	-	232,1	227,9	-	-	16198,0	-	-	479,0	13661,3	19208,5	1769,4	11963,6	-	1949,2	1334,7	-	26248,8	-	-	-	-	-	133054,7	2	
Bestandsentnahmen	3	16488,7	5134,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3		
Energieaufkommen im Inland	4	264755,1	5593,9	-	-	-	-	-	232,1	227,9	-	1490,3	2232,3	16198,0	479,0	13661,3	19208,5	1769,4	11963,6	-	1949,2	1334,7	7715,5	26248,8	-	-	153,5	662,1	-	133054,7	4		
Ausfuhr	5	59992,6	4383,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1191,6	-	-	-	-	-	-	-	166876,2	5	
Bestandsaufstockungen	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6		
Primärenergieverbrauch im Inland	7	204762,5	1200,4	-3673,9	-1222,6	-	-	-	232,1	227,9	-	1490,3	2232,3	16198,0	479,0	13661,3	19208,5	1769,4	11963,6	-	1949,2	1334,7	6524,0	26248,8	-	-	153,5	662,1	-	-33823,6	7		
UMWANDLUNGSBILANZ																																	
Umwandlungseinsatz																																	
Kokereien	8	74136,0	1905,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11870,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8		
Öffentliche Wärmekraftwerke	9	63093,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1730,4	-	-	-	-	-	145,3	211,0	-	-	-	166,3	574,4	1729,0	552,7	-	-	-	-	9		
Grubenkraftwerke	10	47482,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,4	519,4	-	-	-	1493,8	168,2	1319,5	-	-	-	-	-	10		
Sonstige Industriewärmekraftwerke	11	79,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,2	-	-	-	-	11		
Wasserkraftwerke	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	662,1	-	-	-	12		
Heizkraftwerke	13	4664,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1229,9	685,5	390,3	123,9	-	-	-	-	13		
Hochöfen	14	-	19141,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14		
sonstige Energieerzeuger	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15		
Umwandlungseinsatz insgesamt	16	189454,9	21046,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2232,3	-	-	-	-	290,6	803,5	11870,6	-	119,3	2890,1	1428,1	3438,7	676,6	59,2	662,1	-	-	16		
Umwandlungsausstoß																																	
Kokereien	17	-	55265,9	3673,9	1222,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
Öffentliche Wärmekraftwerke	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18		
Grubenkraftwerke	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19		
Sonstige Industriewärmekraftwerke	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20		
Wasserkraftwerke	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21		
Heizkraftwerke	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22		
Hochöfen	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23		
sonstige Energieerzeuger	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24		
Umwandlungsausstoß insgesamt	25	-	55265,9	3673,9	1222,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25		
Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen																																	
Stienkohलगruben	26	425,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128,9	-	-	-	-	-	273,5	-	-	-	-	-	-	-	26		
Kokereien	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1145,2	-	-	-	-	-	-	-	27		
Kraftwerke	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28		
sonstige Energieerzeuger	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29		
E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insg.	30	425,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128,9	-	-	-	-	-	1418,7	-	-	-	2808,2	70,4	-	-	30		
Fackel- u. Leitungsverluste, Bewertungsdiff.	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	184,1	107,2	1216,7	24,0	-	-	-	31		
Energieangebot im Inland nach Umwandlung	32	14892,1	35420,0	-	-	-	-	-	232,1	227,9	-	1490,3	-	16198,0	479,0	13532,4	18917,9	985,9	93,1	1829,9	1334,7	2146,4	24636,7	10012,2	14439,3	-	-	6519,8	22758,1	32			
Nichtenergetischer Verbrauch	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33		
Statistische Differenzen	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34		
ENDENERGIEVERBRAUCH nach Sektoren																																	
Endenergieverbrauch insgesamt	35	14892,1	35420,0	-	-	-	-	-	232,1	227,9	-	1490,3	-	16198,0	479,0	13532,4	18917,9	965,9	-	-	-	1334,7	2146,4	24636,7	10012,2	14439,3	-	-	6519,8	22758,1	35		
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	36	14580,4	31477,8	-	-	-	-	-	140,4	156,2	-	-	-	-	-	-	-	474,3	860,3	-	-	-	-	2146,4	5112,7	8523,2	14439,3	-	-	16,0	7693,6	36	
Eisenschaffende Industrie	37	14387,0	26825,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,5	633,1	-	-	-	-	1199,6	1075,9	8523,2	14439,3	-	-	-	4493,9	37	
sonst. Grundstoff- u. Produktionsgütergew.	38	193,4	4652,8	-	-	-	-	-	140,4	156,2	-	-	-	-	-	-	-	465,8	227,3	-	-	-	-	946,8	4036,8	-	-	-	-	-	16,0	3199,7	38
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	594,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	564,7	2647,4	39
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132,5	81,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1425,3	992,5	40
Nahrungs- und Genussmittelgewerbe	41	7,7	300,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153,8	24,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448,6	41	
Verarbeitendes Gewerbe insgesamt	42	14588,1	31776,6	-	-	-	-	-	140,4	227,9	-	-	-	-	-	-	-	1354,6	965,9	-	-	736,4	2146,4	12396,1	8523,2	14439,3	-	-	2006,0	11762,1	42		
Straßenverkehr	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	644,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	219,6	43	
Straßenverkehr	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12114,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	44	
Schiff- und Luftverkehr	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45		
Verkehr insgesamt	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	219,6	46
Haushalte und Kleinverbraucher insgesamt	47	284,0	3641,4	-	-	-	-	-	91,7	-	-	1490,3	-	304,8	43,5	773,3	17563,3	-	-	-	-	598,3	-	12240,6	1489,0	-	-	-	-	-	4507,0	10756,4	47

1) Bewertungsdiffereenz in T. 20.885,1  
Anmerkung: Eventuelle Abweichungen der Spalten- und Zeilensummen sind durch maschenelles Runden bedingt.

1) Bewertungsdifferenz in 1 000 t SKE: 712,7  
Anmerkung: Eventuelle Abweichungen der Spalten- und Zeilensummen sind durch maschinelles Runden bedingt.

**Aufkommen, Umwandlung und Verbrauch von Energie 1994**

Nachweis		Primär- energie	Sekundär energie	Ins- gesamt	Primär- energie	Sekundär energie	Ins- gesamt
		Terajoule			1 000 t SKE		
<b>PRIMÄRENERGIEBILANZ</b>							
Gewinnung	1	235996,0	0,0	235996,0	8052,3	0,0	8052,3
Einfuhr	2	50772,9	200528,2	251301,1	1732,4	6842,0	8574,4
Bestandsentnahmen	3	16488,7	5134,1	21622,8	562,6	175,2	737,8
Energieaufkommen im Inland	4	303257,6	205662,3	508919,9	10347,2	7017,2	17364,4
Ausfuhr	5	61184,2	176158,2	237342,4	2087,7	6010,6	8098,3
Bestandsaufstockungen	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Primärenergieverbrauch im Inland</b>	<b>7</b>	<b>242073,5</b>	<b>29504,0</b>	<b>271577,5</b>	<b>8259,6</b>	<b>1006,6</b>	<b>9266,2</b>
<b>UMWANDLUNGSBILANZ</b>							
<b>Umwandlungseinsatz</b>							
Kokereien	8	74136,0	13775,8	87911,8	2529,5	470,0	2999,5
Öffentliche Wärmekraftwerke	9	65564,7	2638,0	68202,7	2237,1	90,1	2327,2
Grubenkraftwerke	10	49144,0	1860,3	51004,3	1676,8	63,4	1740,2
Sonstige Industriegewärmekraftwerke	11	138,5	0,0	138,5	4,7	0,0	4,7
Wasserkraftwerke	12	662,1	0,0	662,1	22,6	0,0	22,6
Heizkraftwerke	13	7081,3	711,1	7792,4	241,6	24,2	265,8
Hochöfen	14	0,0	19141,1	19141,1	0,0	653,1	653,1
sonstige Energieerzeuger	15	0,0	119,3	119,3	0,0	4,1	4,1
<b>Umwandlungseinsatz insgesamt</b>	<b>16</b>	<b>196726,7</b>	<b>38245,6</b>	<b>234972,3</b>	<b>6712,4</b>	<b>1304,9</b>	<b>8017,3</b>
<b>Umwandlungsausstoß</b>							
Kokereien	17	0,0	77351,2	77351,2	0,0	2639,3	2639,3
Öffentliche Wärmekraftwerke	18	0,0	25179,1	25179,1	0,0	859,1	859,1
Grubenkraftwerke	19	0,0	18370,4	18370,4	0,0	626,8	626,8
Sonstige Industriegewärmekraftwerke	20	0,0	1261,8	1261,8	0,0	43,1	43,1
Wasserkraftwerke	21	0,0	253,1	253,1	0,0	8,6	8,6
Heizkraftwerke	22	0,0	7300,7	7300,7	0,0	249,1	249,1
Hochöfen	23	0,0	19140,9	19140,9	0,0	653,1	653,1
sonstige Energieerzeuger	24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Umwandlungsausstoß insgesamt</b>	<b>25</b>	<b>0,0</b>	<b>148857,2</b>	<b>148857,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5079,1</b>	<b>5079,1</b>
<b>Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen</b>							
Steinkohlengruben	26	699,0	4701,7	5400,7	23,8	160,5	184,3
Kokereien	27	1145,2	6602,1	7747,3	39,1	225,2	264,3
Kraftwerke	28	0,0	4048,4	4048,4	0,0	138,2	138,2
sonstige Energieerzeuger	29	70,4	0,0	70,4	2,4	0,0	2,4
<b>E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insg.</b>		<b>1914,6</b>	<b>15352,3</b>	<b>17266,9</b>	<b>65,3</b>	<b>523,9</b>	<b>589,2</b>
Fackel- u. Leitungsverluste, Bewertungsdiff.	30	276,9	2692,1	2969,0	9,4	91,9	101,3
<b>Energieangebot im Inland nach Umwandlung</b>	<b>31</b>	<b>43155,5</b>	<b>142960,3</b>	<b>186115,8</b>	<b>1472,4</b>	<b>4877,8</b>	<b>6350,2</b>
<b>Nichtenergetischer Verbrauch</b>	<b>32</b>	<b>0,0</b>	<b>1923,0</b>	<b>1923,0</b>	<b>0,0</b>	<b>65,6</b>	<b>65,6</b>
Statistische Differenzen	33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ENDENERGIEVERBRAUCH nach Sektoren</b>							
<b>Endenergieverbrauch insgesamt</b>	<b>34</b>	<b>43155,5</b>	<b>141037,3</b>	<b>184192,8</b>	<b>1472,4</b>	<b>4812,2</b>	<b>6284,6</b>
Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe	35	21839,5	63781,1	85620,6	745,1	2176,2	2921,3
Eisenschaffende Industrie	36	16662,5	54923,0	71585,5	568,5	1874,0	2442,5
sonst. Grundstoff- u. Produktionsgütergew.	37	5177,0	8858,2	14035,2	176,6	302,3	478,9
Investitionsgüter produzierendes Gewerbe	38	4230,4	3877,7	8108,1	144,3	132,3	276,6
Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe	39	2342,1	2631,5	4973,6	79,9	89,8	169,7
Nahrungs- und Genußmittelgewerbe	40	718,6	927,5	1646,1	24,6	31,6	56,2
<b>Verarbeitendes Gewerbe insgesamt</b>	<b>41</b>	<b>29130,6</b>	<b>71954,4</b>	<b>101085,0</b>	<b>994,0</b>	<b>2455,1</b>	<b>3449,1</b>
Schienerverkehr	42	0,0	864,0	864,0	0,0	29,5	29,5
Straßenverkehr	43	0,0	28014,7	28014,7	0,0	955,9	955,9
Schiff- und Luftverkehr	44	0,0	435,4	435,4	0,0	14,9	14,9
<b>Verkehr insgesamt</b>	<b>45</b>	<b>0,0</b>	<b>29314,1</b>	<b>29314,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1000,2</b>	<b>1000,2</b>
<b>Haushalte und Kleinverbraucher insgesamt</b>	<b>46</b>	<b>14024,9</b>	<b>39768,7</b>	<b>53793,6</b>	<b>478,5</b>	<b>1356,9</b>	<b>1835,4</b>

Anmerkung: Eventuelle Abweichungen der Spalten- und Zeilensummen sind durch maschinelles Runden bedingt.

# Veröffentlichungen

## I. Zusammenfassende Schriften

### Statistisches Handbuch für das Saarland

Erscheint zweijährlich im Wechsel mit "Statistisches Taschenbuch für das Saarland".

Das Statistische Handbuch vermittelt aus dem Bereich der amtlichen Statistik die jeweils aktuellen Ergebnisse. Dem Benutzer steht reiches Zahlenmaterial aus sämtlichen Bereichen des wirtschaftlichen, kulturellen und sozialen Lebens zur Verfügung. Durch Zeit- und regionale Vergleiche lassen sich Entwicklungen in der Bevölkerungs-, der Wirtschafts- und Sozialstruktur erkennen.

### Statistisches Taschenbuch für das Saarland

Erscheint zweijährlich im Wechsel mit "Statistisches Handbuch für das Saarland".

Das Statistische Taschenbuch will die zweijährliche Erscheinungsphase des "Handbuchs" durch Publizierung der jeweils neuesten, wichtigsten Daten der amtlichen Statistik ausfüllen. In seiner Gliederung ist es nicht so differenziert angelegt wie das bedeutend umfangreichere "Handbuch". In einem Anhang werden zusätzlich die wichtigsten Daten der amtlichen Statistik für das Bundesgebiet aufgeführt.

### Saarland heute - Statistische Kurzinformationen (*erscheint jährlich*)

## II. Fachstatistische Schriften

### Handbuch Öffentliche Finanzen

Erscheinungsweise jährlich.

Das Handbuch stellt Grunddaten über die aktuelle Finanzsituation im öffentlichen Bereich zur Verfügung. Angegeben sind sowohl einfache Bestandszahlen als auch funktional gegliederte Ergebnisse für Gemeinden und Land.

### Statistische Berichte

Zur schnellen Unterrichtung von Verwaltung und anderen Interessenten werden hier die neuesten Ergebnisse der laufenden Statistiken wie auch die ersten Resultate von Sondererhebungen veröffentlicht. Ihre sachliche Gliederung ist sehr differenziert und bundeseinheitlich festgelegt.

### Bildung - Kurzinformation (*erscheint jährlich*)

## III. Reihen

### Einzelschrift zur Statistik des Saarlandes

In dieser Reihe, die bis heute etwa 100 Einzelschriften umfaßt, werden aus dem gesamten Spektrum der amtlichen Statistik schwerpunktmäßig Einzelthemen behandelt.

### Saarland in Zahlen (*Sonderhefte*)

In dieser Serie werden die Ergebnisse von periodisch wiederkehrenden Zählungen veröffentlicht.

### Saarländische Gemeindezahlen

In dieser jährlich erscheinenden Publikation werden Informationen aus den verschiedensten Bereichen der amtlichen Statistik auf Gemeinde- bzw. Kreisebene veröffentlicht.

### Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder (*Gemeinschaftsveröffentlichungen der Statistischen Landesämter*)

Ergebnisse über Entstehung, Verteilung und Verwendung des Sozialprodukts nach Ländern sowie Bruttowertschöpfung der kreisfreien Städte und Landkreise, Erscheinungsweise ein- bis zweijährlich.

## IV. Verzeichnisse

wie Gemeindeverzeichnis, Schulverzeichnis, Märkte im Saarland, Systematischer Datenbestandskatalog des saarländischen Informationssystem SAPLIS usw. werden jährlich aktualisiert herausgegeben.;

neu: Straßenverzeichnis

Presse- und Informationsdienst

*Saarland*

STATISTISCHES LANDESAMT