Energiebilanz
Bremen 2016 in Terajoule

		Zeile	Steinkohlen: Hüttenkoks (roh)	Steinkohlen: Briketts	Steinkohlen: Koks	Steinkohlen: Andere Steinkohlenprodukte	Braunkohlen: Braunkohle (roh)	Braunkohlen: Briketts	Braunkohlen: Koks	Braunkohlen: Wirbelschichtkohle, Staub- und Trockenkohle	Braunkohlen: Heißbraunkohle	Mineralöle und Mineralölprodukte: Erdöl (roh)	Mineralöle und Mineralölprodukte: Rohbenzin	Mineralöle und Mineralölprodukte: Ottokraftstoffe	Mineralöle und Mineralölprodukte: Dieselkraftstoffe	Mineralöle und Mineralölprodukte: Flugkraftstoffe	Mineralöle und Mineralölprodukte: Heizöl: leicht	Mineralöle und Mineralölprodukte: Heizöl: schwer	Mineralöle und Mineralölprodukte: Petroleum	Mineralöle und Mineralölprodukte: Andere Mineralölprodukte	Mineralöle und Mineralölprodukte: Flüssiggas	Mineralöle und Mineralölprodukte: Raffineriegas	Gase: Kokerei- Stadtgas	Gase: Gicht-Konvertergas	Gase: Erdgas, Erdölgas	Gase: Grubengas	Gase: Sonstige Herkunftsarten Gase	Erneuerbare Energieträger: Klärgas	Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Biomasse: Biogen (gas)	Biomasse: Biomasse(fest und flüssig)	Biomasse: Biogen(flüssig)	Biomasse: Biomasse/Abfall	Biomasse: Klärschlamm	Geothermie	Sonstige (Umweltwärme)	Sonstige (Sonstige ET)	Strom u. andere Energieträger: Strom	Kernenergie	Fernwärme	Abfälle nicht biogen: Industrieabfall	Abfälle nicht biogen: Haushaltsabfall (Hausmüll)	Andere: Sonstige ET mit erneuerbarem Anteil	Andere: Sonstige ET ohne erneuerbarer Anteil	Energieträger insgesamt	Zeile
			Terajoule																																																
Primärenergieverbrauch	Gewinnung im Inland	1																										313	7	133	1 044	177	448		575	6 673	23		71						6 673		212	16 349	1
	Bezüge	2	47 857		35 531			27		3 869				5 473	12 375	1 588	4 696	102		872	244				31 574									869														145 076	2
	Bestandsentnahmen	3	1 193		173												46	72																		2													1 486	3
	Energieaufkommen im Inland	4	49 051		35 704			27		3 869				5 473	12 375	1 588	4 741	174		872	244				31 574			313	7	133	1 044	177	448	869	577	6 673	23		71						6 673		212	162 912	4
	Lieferungen	5																							1 318																		3 728							5 046	5
	Bestandsaufbuchungen	6								2											0																	1													3	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	49 051		35 704			27		3 867				5 473	12 375	1 588	4 741	174		872	244				30 256			313	7	133	1 044	177	448	869	577	6 673	22		71						6 673		212	157 863	7
Umwandlungseinsatz	Kokereien	8																																																8
	Steinkohlen- und Braunkohlenbriettfabriken	9																																																9
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	10	30 360														5	174							3 062											3 130	22								3 130			39 883	##
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	11	2 036														43								280								280			2 323									2 323			7 286	##
	Industriewärmekraftwerke (nur Strom)	12																						10 814	1 746																							212	12 772	##
	Kernkraftwerke	13																																																##
	Wasserkraftwerke	14																												133																				133	##
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen (der Erneuerb. Energieerzeugung)	15																										306	7		1 044	123	94																1 574	##
	Heizwerke (einschl. Wärmeabgabe aus IKW u. ungekoppelte Wärme aus HKW)	16	1 476														50								574								74		1	1 220									1 220			4 615	##
	Hochöfen, Konverter	17			16 439																																													16 439	##
	Raffinerien	18																																																##
	Sonstige Energieerzeuger	19															4			91					79										15													189	##
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	33 872		16 439												102	174		91				10 814	5 742			306	7	133	1 044	123	448		16	6 673	22								6 673		212	82 891	##
Umwandlungsausstoß	Kokereien	21																																																##
	Steinkohlen- und Braunkohlenbriettfabriken	22																																																##
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	23																																									16 214							16 214	##
	Heizkraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	24																																									1 267	2 126						3 393	##
	Industriewärmekraftwerke (nur Strom)	25																																									5 184							5 184	##
	Kernkraftwerke	26																																																##
	Wasserkraftwerke	27																																									133							133	##
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen (der Erneuerb. Energieerzeugung)	28																																									1 320							1 320	##
	Heizwerke (einschl. Wärmeabgabe aus IKW u. ungekoppelte Wärme aus HKW)	29																																										3 434						3 434	##
	Hochöfen, Konverter	30																						16 439																										16 439	##
	Raffinerien	31																																																##
	Sonstige Energieerzeuger	32																		91																							13	55						159	##
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33																		91				16 439																			24 131	5 614						46 275	##
Verbrauch für Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen	Kokereien	34																																																##
	Steinkohlenbergbau, Braunkohlenbergbau	35																																																##
	Kraftwerke, Heizwerke	36																																									2 356	693						3 049	##
	Erdöl- und Erdgasgewinnung WZ (6)	37																																																##
	Mineralölverarbeitung (einschl. Stein- und Braunkohlenbriettfabriken) (WZ (19)	38															1								12																		4						18	##
	Sonstige Energieerzeuger	39																										1															118	22						140	##
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40															1								12			1															2 477	716						3 207	##
	Packlei- und Leitungsverluste	41																						487				6															715	624						1 832	##
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	42	15 178		19 265			27		3 867				5 473	12 375	1 588	4 638			872	244			5 138	24 502							54		869	561				71				17 211	4 275						115 209	##
	Nichtenergetischer Verbrauch	43								151										865					1																									1 018	##
	Statistische Differenzen	44																																																##
	Endenergieverbrauch	45	15 178		19 265			27		3 716				5 473	12 375	1 588	4 638			9	244			5 138	24 501							54		869	561				71				17 211	4 275						115 194	##
Endenergieverbrauch nach Sektoren	07 Erzbergbau	46																																																##
	08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	47																																																##
	09 Erbringung v. Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen u. Erden	48																																																##
	10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	49															76								2 066																		1 158	0						3 299	##
	11 Getränkeherstellung	50																							488																		161							650	##
	12 Tabakverarbeitung	51																																																##
	13 Herstellung von Textilien	52															3								6																		20	2						30	##
	14 Herstellung von Bekleidung	53																																																##
	15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	54																																																##
	16 H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)	55															6				0				1										4								14							26	##
	17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	56															1								1																		23	3						27	##
	18 H. v. Druckerzeugn.; Vervielf. v. bespr. Ton-, Bild- u. Datenträgern	57															0								19																		35	0						55	##
	20.1 Herstellung von chemischen Grundstoffen	58																							2																		83	5						90	##
	20 ./. 20.1 Sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen	59															4								27																		8	3						42	##
	21 Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	60																							1																		4							5	##
	22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	61															5								2										1								7							15	##
	23.1+23.2+23.3 H. v. Glas u. Glaswaren, keram.Werkstoffen u. Waren, keram. Baumaterialien	62																							541																		102							643	##
	23 ./. (23.1+23.2+23.3) Sonstige H. v. Glas u. Glaswaren, Keramik, keram. Werkstoffen u. Waren, keram. Baumaterialien	63	98							86							15								0																		162							361	##
	24.1 Erzeugung von Roheisen, Stahl u. Ferrolegierungen	64	15 081		19 265					3 626														5 138	6 027																		5 237	28						54 402	##
	24.4 ./. 24.46 + 24.5 Erzeugung u. erste Bearbeitung von NE-Metallen, Gießereien	65															1																										4							5	##
	24.2+24.3 Sonstige Metallerzeugung und -bearbeitung	66																							3																		4							7	##
	25 Herstellung von Metallerzeugnissen	67															22								82										1								144	38						287	##
	26 H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektron. u. opt. Erzeugnissen	68															1								4																		38	5						48	##
	27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	69															1								7																		19	20						47	##
	28 Maschinenbau	70															24				0				77																		94	0						198	##
	29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	71															18								476																		1 360	818						2 613	##
	30 Sonstiger Fahrzeugbau	72													15		16								197																		227	86						541	##
	31 Herstellung von Möbeln	73																							1																		1							2	##
	32 Herstellung von sonstigen Waren	74															1								8																		13	4						25	##
	33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	75															4								42																		65	43						153	##
	Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau, Gew. von Steinen und Erden	76	15 178		19 265					3 712					15		200				1			5 138	10 076										5								8 922	1 057						63 569	##
	Schienenverkehr	77													201																			11									480							691	##
	Straßenverkehr	78												5 353	10 744						105				13									779									4							16 998	##
	Luftverkehr	79												1		1 588																																		1 589	##
	Küsten- und Binnenschiffahrt	80													807																			44																851	##
	Verkehr insgesamt	81												5 355	11 752	1 588					105				13									834									483							20 130	##
	Haushalte	82						27						41			3 229				80				10 002							51			517				67				3 583	2 582						20 160	##
	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	83								5				77	608		1 209			9	59				4 411							3		35	39				4				4 221	636						11 315	##
	Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	84						27		5				118	608		4 438			9	139				14 413							54		35	556				71				7 805	3 218						31 495	##