Energiebilanz_Niedersachsen 2008		Zeile	Steinkohlen				Braunkohlen			Mineralöle und Mineralölprodukte											Gase			Erneuerbare Energieträger						Strom u. andere Energieträger					Energieträger insgesamt	Zeile
															Heizöl																					
			Kohle (roh)	Briketts	Koks	Andere Steinkohlenprodukte	Kohle	Briketts	Andere Braunkohlenprodukte	Erdöl (roh)	Rohbenzin	Ottokraftstoffe	Dieselkraftstoffe	Flugturbinenkraftstoff	leicht	schwer	Petrolkoks	andere Mineralölprodukte	Flüssiggas	Raffineriegas	Kokereigas	Gicht- und Konvertergas	Erdgas	Klärgas u. Deponiegas	Wasserkraft	Windkraft	Solarenergie	Biomasse	Sonstige	Strom	Kernenergie	Fernwärme	Abfälle nicht biogen	Andere		
			Terajoule																		Terajoule															
Primärenergiebilanz	Gewinnung im Inland	1					23054			45637													465203	2352	1044	38045	1596	107012	1215				9424	9327	703909	1
	Bezüge	2	170364		2361			1040	3078	544094					60190	126	2486	3													351698				1135440	2
	Bestandsentnahmen	3							57								153		6				19022					3							19240	3
	Energieaufkommen im Inland	4	170364		2361		23054	1040	3135	589731					60190	126	2639	3	-6				484225	2352	1044	38045	1596	107015	1215		351698		9424	9327	1858578	4
	Lieferungen	5				2061					33880	14204	90676	5115		109989		5108	4279				78109							43587					387006	5
	Bestandsaufstockungen	6	2155				95								186	123		-79										63							2542	6
	Primärenergieverbrauch im Inland	7	168209		2361	-2061	22959	1040	3135	589731	-33880	-14204	-90676	-5115	60003	-109986	2639	-5025	-4285				406116	2352	1044	38045	1596	106952	1215	-43587	351698		9424	9327	1469030	7
Umwandlungsbilanz – Umwandlungseinsatz	Kokereien	8	52299														9050																			61349	8
	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	9																																			9
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	10	86447				22959								645	290	119	216					25218	134				12529					3290	1267	153114	10
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	11	21661												54	733		70					11210	10				4371					1690		39801	11
	Industriewärmekraftwerke (nur Strom)	12	766										55		42	39		9		623	3293	5151	18816	25				599					232	3621	33270	12
	Kernkraftwerke	13																													351698				351698	13
	Wasserkraftwerke	14																							1044					1341					2385	14
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen (der Erneuerb.	15																						1747		38045	868	48757							89417	15
	Heizwerke (einschl. Wärmeabgabe aus IKW u. ungekoppelte	16	357												64								3323					1773					595		6111	16
	Hochöfen, Konverter	17			22090																														22090	17
	Raffinerien	18								589731								6347										6271							602349	18
	Sonstige Energieerzeuger	19													320								320	57											698	19
	Umwandlungseinsatz insgesamt	20	161530		22090		22959			589731			55		1125	1062	9169	6642		623	3293	5151	58887	1974	1044	38045	868	74300		1341	351698		5807	4887	1362282	20
Umwandlungsbilanz – Umwandlungsausstoß	Kokereien	21			45148	2061															11376														58584	21
	Steinkohlen- und Braunkohlenbrikettfabriken	22																																		22
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (ohne KWK)	23																												60619					60619	23
	Wärmekraftwerke der allgemeinen Versorgung (nur KWK)	24																												9311		19429			28740	24
	Industriewärmekraftwerke (nur Strom)	25																												15928					15928	25
	Kernkraftwerke	26																												116061					116061	26
	Wasserkraftwerke	27																												1959					1959	27
	Windkraft-, Photovoltaik- und andere Anlagen (der Erneuerb.	28																												55494					55494	28
	Heizwerke (einschl. Wärmeabgabe aus IKW u. ungekoppelte	29																														6540			6540	29
	Hochöfen, Konverter	30																				22265													22265	30
	Raffinerien	31									33880	103066	225282	14573	21399	119904	6664	20341	16619	22777								6271							590777	31
	Sonstige Energieerzeuger	32																												256					256	32
	Umwandlungsausstoß insgesamt	33			45148	2061					33880	103066	225282	14573	21399	119904	6664	20341	16619	22777	11376	22265						6271		259628		25969			957223	33
Verbrauch in der Energiegewinnung und in den Umwandlungsbereichen	Kokereien	34																																		34
	Steinkohlenbergbau, Braunkohlenbergbau	35																												152					152	35
	Kraftwerke, Heizwerke	36																												12942		989			13931	36
	Erdöl- und Erdgasgewinnung	37											2		3								7552							1425					8981	37
	Mineralölverarbeitung (einschl. Stein- und Braunkohlenbrikettf	38											0		2	2833		1325	5032	22154			5027							1759		1505		1634	41272	38
	Sonstige Energieerzeuger	39																					2907	179						259					3344	39
	E.-Verbrauch im Umwandlungsbereich insgesamt	40											2		5	2833		1325	5032	22154			15486	179						16537		2494		1634	67680	40
	Fackel- und Leitungsverluste	41																			6	355	39694	145							6068		1912			48182	41
	Energieangebot nach Umwandlungsbilanz	42	6679		25419			1040	3135			88863	134549	9459	80273	6023	134	7349	7302		8076	16759	292049	55			728	38923	1215	192095		21563	3617	2806	948108	42
	Nichtenergetischer Verbrauch	43	143						1156						15				0				1075												2389	43
	Statistische Differenzen	44																			0											561			561	44
Endenergieverbrauch	Endenergieverbrauch	45	6536		25419			1040	1978			88863	134549	9459	80258	6023	134	7349	7302		8076	16759	290974	55			728	38923	1215	192095		22124	3617	2806	946281	45
Endenergieverbrauch – nach Sektoren	Erzbergbau	46																																		46
	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	47							251						74	94			4				171							401		19			1014	47
	Erbringung v. Dienstleistungen für den Bergbau und für die G	48													1								26							22		1			50	48
	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	49	1534		118				57						956	414			60				17929					673		9192		583		92	31606	49
	Getränkeherstellung	50													93	18			0				890							546		18			1565	50
	Tabakverarbeitung	51													0								63							89					153	51
	Herstellung von Textilien	52													24	26			0				583							402		142			1178	52
	Herstellung von Bekleidung	53	981												24								88							52					1145	53
	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	54													20								22					9		30					80	54
	H. v. Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (o. Möbel)	55													56				0				1600					1680		1106		2			4445	55
	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	56							179						119	87			0				15033	50				1846		7832		56	868	261	26332	56
	H. v. Druckerzeugn.; Vervielf. v. besp. Ton-, Bild- u. Datentr.	57													16								409							733		15			1173	57
	Herstellung von chemischen Grundstoffen	58			50								0		82	75		409	0				27274					172		22506		654	0	2152	53375	58
	Sonstige Herstellung von chemischen Erzeugnissen	59													124	392			1				1854							947		1242	34		4593	59
	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	60													64	3			0				286							282		41			676	60
	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	61													240	1			7				2895					69		6484		596		191	10483	61
	H. v. Glas u. Glaswaren, keram.Werkstoffen u. Waren,	62													32				0				10394	4				4		2352					12786	62
	Sonstige H. v. Glas u. Glaswaren, Keramik, Verarb. v.	63	3435		162				1491				1		395	58			8				3070					312		1684			2714		13331	63
	Erzeugung von Roheisen, Stahl u. Ferrolegierungen	64	95		24601		26						1		59	4854		6875	2		8076	16759	9643					62		10740		10			81805	64
	Erzeugung u. erste Bearbeitung von NE-Metallen,	65			452								0		114		134		8				2898							4134					7740	65
	Sonstige Metallerzeugung und -bearbeitung	66													1								184							290		12			487	66
	Herstellung von Metallerzeugnissen	67													295				8				2070					10		2182		32		111	4707	67
	H. v. Datenverarbeitungsgeräten, elektron. u. opt. Erzeugn.	68													25				1				210							443		38			717	68
	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	69											0		57				0				637					0		1541		172			2407	69
	Maschinenbau	70			35										249				14				1538					3		1766		210			3814	70
	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	71													141				4				4652					0		10114		1088			15999	71
	Sonstiger Fahrzeugbau	72													18				0				847							812		86			1763	72
	Herstellung von Möbeln	73													48	0			0				103					290		308		4			753	73
	Herstellung von sonstigen Waren	74													28								80					31		137		7			284	74
	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	75													79				1				322					1		296		45			745	75
	Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau, Gew. von Steinen u	76	6045		25419		26		1978				3		3435	6023	134	7284	120		8076	16759	105771	55				5162		87422		5073	3617	2806	285207	76
	Schienenverkehr	77											1478															73		4981					6532	77
	Straßenverkehr	78										87892	119188						2946				848					13499							224373	78
	Luftverkehr	79										44		9459																					9502	79
	Küsten- und Binnenschifffahrt	80											528															26							554	80
	Verkehr insgesamt	81										87935	121194	9459					2946				848					13598		4981					240962	81
	Haushalte	82																					131140					19488		43663		6236			200527	82
	Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übrige Verbraucher	83											13352										53216					675		56029		10815			134087	83
	Haushalte, Gewerbe, Handel, Dienstleistungen und übr	84	491					1014				927	13352		76822			64	4235				184355				728	20163	1215	99692		17051			420112	84