

## 15

# Braunkohlenzahlen

## Bedeutung der Braunkohle in der deutschen Energiewirtschaft

	Deutschland insgesamt			
	2013 <sup>1</sup>	2014 <sup>1</sup>	Anteile 2014 in %	Veränderung in %
<b>Primärenergieverbrauch, Mio. t SKE</b>				
Braunkohle	55,6	53,6	12,0	- 3,6
Steinkohle	61,0	56,2	12,6	- 7,9
Mineralöl	158,3	156,2	35,0	- 1,3
Erdgas	104,4	91,2	20,5	- 12,6
Kernenergie	36,2	36,2	8,1	- 0,1
Erneuerbare Energien	49,3	49,6	11,1	+ 0,5
Sonstige <sup>2</sup>	3,4	3,2	0,7	- 5,9
<b>Insgesamt</b>	<b>468,2</b>	<b>446,2</b>	<b>100,0</b>	<b>- 4,7</b>
<b>Primärenergiegewinnung, Mio. t SKE</b>				
Braunkohle	56,6	55,2	41,7	- 2,5
Steinkohle	7,8	7,8	5,9	-
Mineralöl	3,9	3,6	2,7	- 7,9
Erdgas	12,8	11,0	8,3	- 13,6
Erneuerbare Energien	49,3	49,6	37,4	+ 0,5
Sonstige	6,4	5,2	4,0	- 17,7
<b>Insgesamt</b>	<b>136,7</b>	<b>132,4</b>	<b>100,0</b>	<b>- 3,2</b>
<b>Bruttostromerzeugung aller Kraftwerke, TWh</b>				
Braunkohle	160,9	155,8	25,4	- 3,2
Steinkohle	121,7	109,0	17,8	- 10,4
Mineralöl	7,2	6,0	1,0	- 16,7
Erdgas	67,5	58,3	9,5	- 13,6
Kernenergie	97,3	97,1	15,8	- 0,2
Erneuerbare Energien	152,4	160,6	26,2	+ 5,4
Sonstige	26,2	27,2	4,3	+ 3,8
<b>Insgesamt</b>	<b>633,2</b>	<b>614,0</b>	<b>100,0</b>	<b>- 3,0</b>

<sup>1</sup> vorläufig, z. T. geschätzt

<sup>2</sup> einschließlich Außenhandelsaldo Strom

Quelle: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen

Stand: März 2015

## Braunkohle im Überblick

Revier	1989	2000	2005	2010	2013	2014	Veränderung 2014/2013 in %
<b>Förderung in Mio. t</b>							
Rheinland	104,2	91,9	97,3	90,7	98,6	93,6	- 5,1
Helmstedt	4,4	4,1	2,1	2,0	1,2	1,8	+ 51,6
Hessen	1,2	0,2	-	-	-	-	-
Bayern	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-
Lausitz	195,1	55,0	59,4	56,7	63,6	61,8	- 2,8
Mitteldeutschland	105,7	16,4	19,1	20,0	19,6	20,9	+ 6,9
<b>Summe</b>	<b>410,7</b>	<b>167,7</b>	<b>177,9</b>	<b>169,4</b>	<b>183,0</b>	<b>178,2</b>	<b>- 2,6</b>
<b>Einsatz in Kraftwerken der allgemeinen Versorgung <sup>1</sup> in Mio. t</b>							
Rheinland	86,2	81,0	86,4	80,1	86,2	81,7	- 5,3
Helmstedt	4,4	4,2	2,1	2,0	1,4	2,5	+ 77,9
Hessen	1,2	0,2	-	-	-	-	-
Lausitz	96,0	52,4	56,7	53,0	59,9	58,2	- 2,8
Mitteldeutschland	17,6	15,4	17,9	16,8	16,5	16,7	+ 0,8
<b>Summe</b>	<b>205,4</b>	<b>153,2</b>	<b>163,2</b>	<b>151,9</b>	<b>164,0</b>	<b>159,1</b>	<b>- 3,0</b>
<b>Brikett in Mio. t</b>							
Rheinland	2,2	1,1	1,0	1,2	1,2	1,0	- 16,8
Lausitz	24,6	0,7	0,5	0,9	0,7	0,6	- 4,6
Mitteldeutschland	22,6	0,1	-	-	0,1	0,1	- 8,1
<b>Summe</b>	<b>49,4</b>	<b>1,8</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>- 12,4</b>
<b>Staub/Wirbelschichtkohle in Mio. t</b>							
Rheinland	2,6	2,4	2,6	2,9	3,5	3,5	- 1,0
Lausitz	1,1	0,7	0,7	0,9	1,2	1,2	+ 1,0
Mitteldeutschland	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	- 8,1
<b>Summe</b>	<b>4,4</b>	<b>3,2</b>	<b>3,6</b>	<b>4,0</b>	<b>4,9</b>	<b>4,8</b>	<b>- 0,8</b>
<b>Koks in Mio.t</b>							
Rheinland	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	+ 8,6
Lausitz	2,5	-	-	-	-	-	-
Mitteldeutschland	2,5	-	-	-	-	-	-
<b>Summe</b>	<b>5,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>+ 8,6</b>
<b>Beschäftigte (31.12.) <sup>2</sup></b>							
Rheinland	15.565 *	10.430	11.105	11.606	10.730	10.146	- 5,4
Helmstedt	1.693 *	703	665	541	471	479	+ 1,7
Hessen	637 *	72	1	-	-	-	-
Bayern	5 *	5	5	-	-	-	-
Lausitz	79.016 *	7.081	8.881	8.049	8.369	8.245	- 1,5
Mitteldeutschland	59.815 *	2.996	2.642	2.508	2.512	2.536	+ 1,0
<b>Summe</b>	<b>156.731 *</b>	<b>21.287</b>	<b>23.299</b>	<b>22.704</b>	<b>22.082</b>	<b>21.406</b>	<b>- 3,1</b>

\* 1989 = Jahresdurchschnitt

<sup>1</sup> Ab 1995 einschließlich öffentliche Heizkraftwerke; mit den Vorjahren nicht vergleichbar.<sup>2</sup> Bis 2001 Bergbaubeschäftigte, ab 2002 einschließlich Beschäftigte in eigenen Braunkohlenkraftwerken der allgemeinen Versorgung – mit den Vorjahren nicht vergleichbar.