

## Anlage zur Pressemitteilung Nr. 83/2009

© 2009 Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN)

Verbreitung mit Quellenangabe erwünscht

**Tabelle 1 Emissionen an Treibhausgasen\*) 1995 – 2006 nach Bundesländern**

Land	1995	2000	2003	2004	2005	2006
<b>Mio. Tonnen CO<sub>2</sub>-Äquivalente<sup>1)</sup></b>						
Baden-Württemberg	91	86	85	84	87	88
Bayern <sup>2)</sup>	107	107	100	98	.	.
Berlin	25	24	22	21	20	20
Brandenburg	60	69	66	67	67	66
Bremen	14	15	15	13	13	13
Hamburg	14	.	13	12	12	12
Hessen	63	62	61	60	59	.
Mecklenburg-Vorpommern	18	18	17	18	17	.
Niedersachsen <sup>2) 3)</sup>	100	93	.	88	.	89
Nordrhein-Westfalen	352	326	328	317	314	318
Rheinland-Pfalz <sup>2)</sup>	53	34	32	32	32	.
Saarland <sup>2)</sup>	26	26	25	26	27	25
Sachsen	69	48	55	54	52	53
Sachsen-Anhalt	34	35	38	38	38	38
Schleswig-Holstein	31	29	29	28	27	27
Thüringen <sup>2)</sup>	18	16	15	15	15	15
Deutschland <sup>4)</sup>	1067	993	992	981	952	962

**Tabelle 2 Treibhausgasemissionen\*) je Einwohner 1995 – 2006 nach Bundesländern**

Land	1995	2000	2003	2004	2005	2006
<b>Tonnen CO<sub>2</sub>-Äquivalente je Einwohner<sup>1)</sup></b>						
Baden-Württemberg	8,9	8,2	8,0	7,9	8,1	8,2
Bayern <sup>2)</sup>	8,9	8,7	8,1	7,9	.	.
Berlin	7,2	7,2	6,4	6,1	6,0	6,0
Brandenburg	23,8	26,7	25,5	25,9	26,3	25,8
Bremen	20,3	22,0	22,7	20,2	18,9	19,6
Hamburg	8,3	.	7,4	7,0	6,8	6,7
Hessen	10,5	10,2	9,9	9,8	9,7	.
Mecklenburg-Vorpommern	9,7	9,8	9,8	10,3	9,9	.
Niedersachsen <sup>2) 3)</sup>	12,9	11,8	.	11,0	.	11,1
Nordrhein-Westfalen	19,7	18,1	18,2	17,5	17,4	17,6
Rheinland-Pfalz <sup>2)</sup>	13,4	8,5	7,8	7,9	7,8	.
Saarland <sup>2)</sup>	23,9	24,2	23,9	24,6	25,3	24,0
Sachsen	15,0	10,7	12,7	12,5	12,2	12,5
Sachsen-Anhalt	12,3	13,3	15,0	15,0	15,2	15,4
Schleswig-Holstein	11,5	10,5	10,2	10,0	9,5	9,6
Thüringen <sup>2)</sup>	7,1	6,6	6,5	6,4	6,3	6,3
Deutschland <sup>4)</sup>	13,1	12,1	12,0	11,9	11,5	11,7

\*) umfasst Emissionen an CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> und N<sub>2</sub>O; ohne CO<sub>2</sub> aus Landnutzung, Landnutzungsänderung, Forstwirtschaft; für die Bundesländer inklusive CO<sub>2</sub>-Emissionen aus dem internationalen Luft- und Seeverkehr

1) Die Methan-Emissionen wurden mit dem GWP-Wert von 21 und die Distickstoffoxid-Emissionen mit dem GWP-Wert von 310 in CO<sub>2</sub>-Äquivalente umgerechnet (GWP = Global Warming Potential).

2) ohne prozessbedingte CO<sub>2</sub>-Emissionen

3) 1995: Wert für CO<sub>2</sub> aus 1996

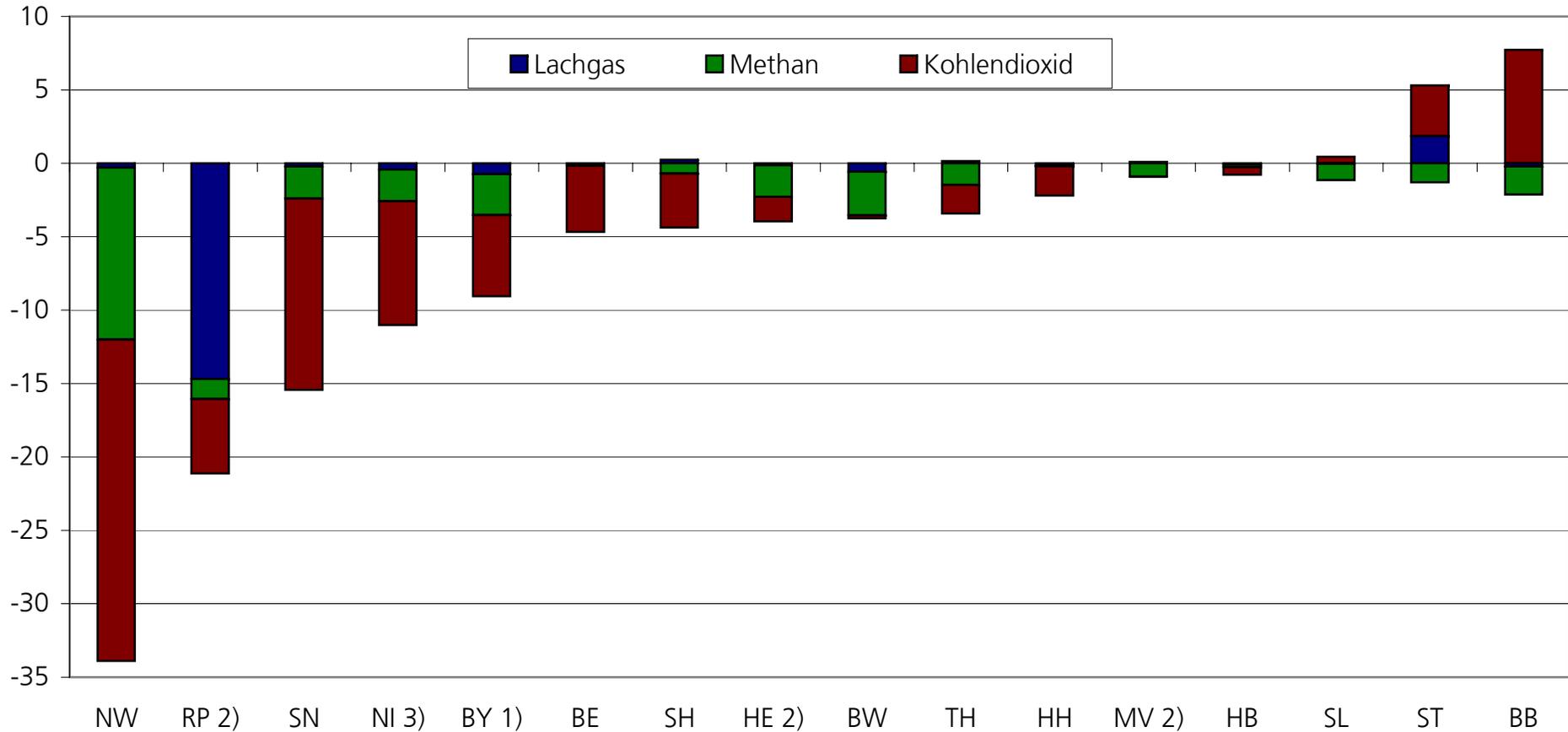
4) Quelle der Deutschlandwerte: Umweltbundesamt, Nationale Trendtabellen, November 2008; die Werte können geringfügig von der Summe der Bundesländer abweichen!

## Anlage zur Pressemitteilung Nr. 83/2009

© 2009 Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN)

Verbreitung mit Quellenangabe erwünscht

### Veränderung der Treibhausgasemissionen 2006 gegenüber 1995 nach Art der Gase in Mio. Tonnen CO<sub>2</sub>-Äquivalenten



1) CO<sub>2</sub>- Wert 2006 aus 2004 2) CO<sub>2</sub>- Wert 2006 aus 2005 3) CO<sub>2</sub>- Wert 1995 aus 1996

**Abkürzungen:** BW = Baden-Württemberg, BY = Bayern, BE = Berlin, BB = Brandenburg, HB = Bremen, HH = Hamburg, HE = Hessen, MV = Mecklenburg-Vorpommern, NI = Niedersachsen, NW = Nordrhein-Westfalen, RP = Rheinland-Pfalz, SL = Saarland, SN = Sachsen, ST = Sachsen-Anhalt, SH = Schleswig-Holstein, TH = Thüringen

**Anlage zur Pressemitteilung Nr. 83/2009**

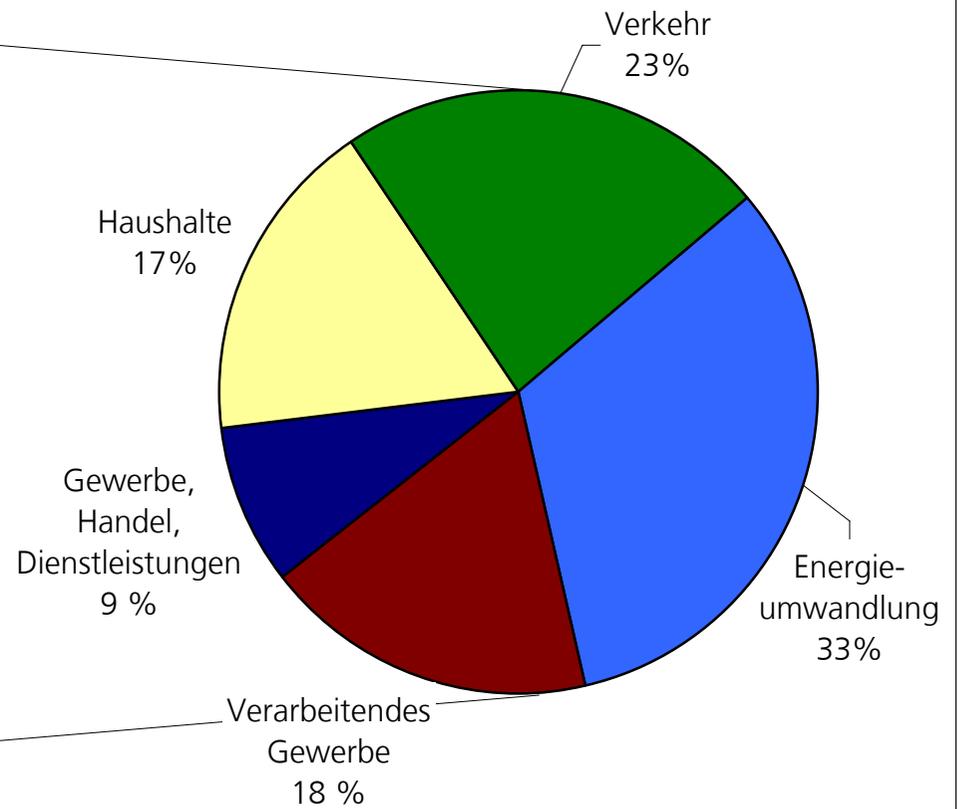
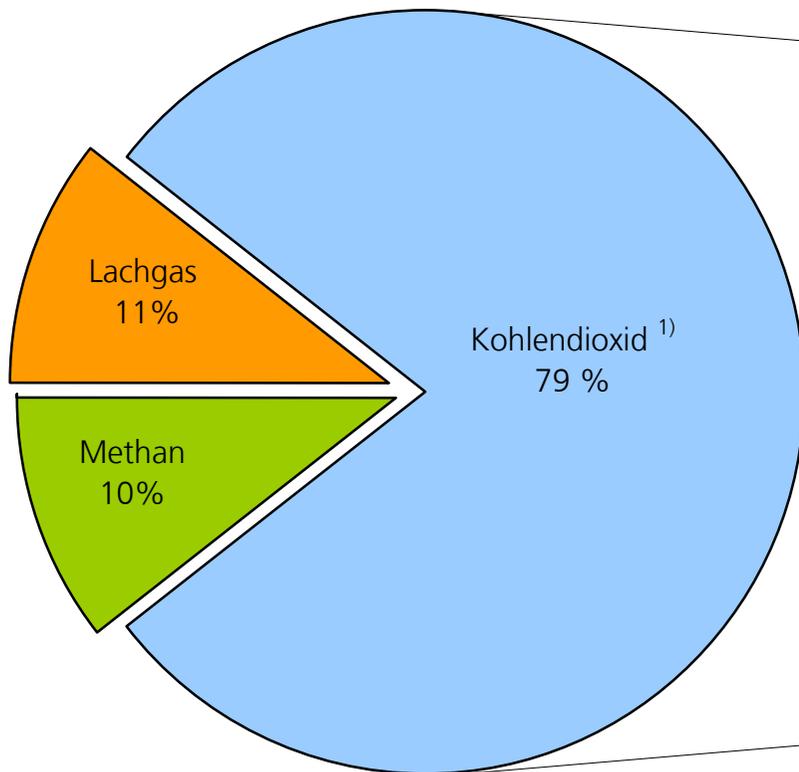
© 2009 Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN)

Verbreitung mit Quellenangabe erwünscht

### Treibhausgasemissionen und Anteil der Sektoren an den energiebedingten CO<sub>2</sub>-Emissionen in Niedersachsen (2006)

Gesamte Treibhausgasemissionen:  
88.806 \* 1000 t CO<sub>2</sub>-Äquivalente

davon CO<sub>2</sub>-Emissionen<sup>1)</sup> nach Sektoren:  
70.032 \* 1000 t CO<sub>2</sub>-Äquivalente



<sup>1)</sup> energiebedingte CO<sub>2</sub>-Emissionen