

27.6

## פליטות של גזי חממה, לפי מקור

## EMISSIONS OF GREENHOUSE GASES, BY SOURCE

Tons, unless otherwise stated

טונות, אלא אם כן צוין אחרת

Source	*2007	R2006	2000	1996	מקור
<b>DIRECT GREENHOUSE GASES</b>					<b>גזי חממה ישירים</b>
<b>TOTAL (1,000 TONS)(1)</b>	<b>76,770</b>	<b>74,650</b>	<b>72,438</b>	<b>62,705</b>	<b>סך הכל (אלפי טונות)(1)</b>
<b>TOTAL PER CAPITA(1)</b>	<b>10.69</b>	<b>10.58</b>	<b>11.52</b>	<b>11.03</b>	<b>סך הכל לנפש(1)</b>
<b>CARBON DIOXIDE (CO<sub>2</sub>) (1,000 TONS)</b>	<b>66,978</b>	<b>65,102</b>	<b>61,007</b>	<b>51,862</b>	<b>פחמן דו-חמצני (CO<sub>2</sub>) (אלפי טונות)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>64,934</i>	<i>63,078</i>	<i>58,917</i>	<i>50,344</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	42,514	41,353	36,412	28,466	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	6,124	6,032	6,912	6,720	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	15,198	14,549	14,018	11,031	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>2,045</i>	<i>2,024</i>	<i>2,090</i>	<i>1,518</i>	<i>מקורות אחרים</i>
<b>METHANE (CH<sub>4</sub>)</b>	<b>325,774</b>	<b>322,926</b>	<b>439,311</b>	<b>425,970</b>	<b>מתאן (CH<sub>4</sub>)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>3,528</i>	<i>3,411</i>	<i>3,466</i>	<i>3,551</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	678	685	728	570	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	156	152	253	229	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	2,528	2,402	2,255	2,177	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>322,245</i>	<i>319,515</i>	<i>435,845</i>	<i>422,419</i>	<i>מקורות אחרים</i>
Thereof: Disposal of solid waste	249,500	247,774	R381,840	370,000	מזה: סילוק פסולת מוצקה
<b>NITROUS OXIDE (N<sub>2</sub>O)</b>	<b>9,519</b>	<b>8,927</b>	<b>7,114</b>	<b>6,120</b>	<b>חנקן תת-חמצני (N<sub>2</sub>O)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>730</i>	<i>709</i>	<i>693</i>	<i>580</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	528	513	465	363	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	46	45	75	68	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	146	140	139	115	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>8,789</i>	<i>8,218</i>	<i>6,421</i>	<i>5,540</i>	<i>מקורות אחרים</i>
Thereof: Agriculture	5,161	4,825	4,192	3,805	מזה: חקלאות
<b>GREENHOUSE GASES PRECURSORS</b>					<b>חומרי מוצא לגזי חממה</b>
<b>CARBON MONOXIDE (CO)</b>	<b>226,119</b>	<b>237,509</b>	<b>375,902</b>	<b>478,177</b>	<b>פחמן חד-חמצני (CO)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>226,119</i>	<i>237,509</i>	<i>375,902</i>	<i>477,693</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	9,805	9,423	7,638	5,960	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	782	762	1,268	1,145	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	215,050	226,672	366,537	469,437	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>484</i>	<i>מקורות אחרים</i>
<b>NITROGEN OXIDES (NO<sub>x</sub>)</b>	<b>201,819</b>	<b>201,811</b>	<b>237,177</b>	<b>219,898</b>	<b>תחמוצות חנקן (NO<sub>x</sub>)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>200,582</i>	<i>200,692</i>	<i>232,307</i>	<i>214,737</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	121,946	118,360	110,719	86,381	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	15,397	15,155	25,189	22,681	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	61,573	65,441	94,105	99,919	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>1,237</i>	<i>1,120</i>	<i>4,870</i>	<i>5,161</i>	<i>מקורות אחרים</i>
<b>NON-METHANE VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (NMVOCs)</b>	<b>248,440</b>	<b>237,936</b>	<b>239,200</b>	<b>247,421</b>	<b>תרכובות אורגניות נדיפות ללא מתאן (NMVOCs)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>175,196</i>	<i>166,320</i>	<i>155,695</i>	<i>157,981</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	2,556	2,475	2,102	1,641	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	386	379	630	568	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	172,141	163,319	152,848	155,484	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>73,245</i>	<i>71,617</i>	<i>83,505</i>	<i>89,440</i>	<i>מקורות אחרים</i>
<b>SULPHUR DIOXIDE (SO<sub>2</sub>)</b>	<b>212,984</b>	<b>224,610</b>	<b>282,308</b>	<b>279,532</b>	<b>גפרית דו-חמצנית (SO<sub>2</sub>)</b>
<i>From fuel combustion</i>	<i>176,603</i>	<i>190,149</i>	<i>262,813</i>	<i>260,393</i>	<i>משריפת דלקים</i>
Thereof:					מזה:
Energy industries	146,800	154,793	209,137	190,705	תעשיות האנרגיה
Manufacturing industries and construction	26,862	32,657	46,391	45,572	תעשיות ייצור ובנייה
Transportation	801	775	3,132	11,002	תחבורה
<i>From other sources</i>	<i>36,381</i>	<i>34,461</i>	<i>19,495</i>	<i>19,139</i>	<i>מקורות אחרים</i>

1. Total CO<sub>2</sub> Equivalent, see definitions and explanations in the Introduction.

1. סך הכל במונחי פחמן דו-חמצני (CO<sub>2</sub>), ראה הגדרות

והסברים במבוא.  
איכות סביבה