



Statistica del CO₂

La statistica del CO₂ si basa sui dati della statistica globale dell'energia pubblicata dall'Ufficio federale dell'energia. Il consumo di combustibili e carburanti viene riportato separatamente secondo le disposizioni della legge sul CO₂. I consumi energetici sono convertiti in emissioni di CO₂ mediante appositi fattori di emissione. Inoltre, per i combustibili viene effettuata una correzione climatica volta a compensare le oscillazioni del consumo dovute alle diverse temperature invernali. Inseguito a detta correzione climatica, per il 2006 le emissioni di CO₂ dovute ai combustibili risultano pari al 95,4 per cento di quelle registrate nel 1990. Senza correzione climatica, invece, si otterrebbe un 96,2 per cento.

Anno	Gradi giorno	f *	In milioni di t CO ₂			Valori indicizzati (1990 = 100)		
			Totale	Combustibili	Carburanti	Totale	Combustibili	Carburanti
1990	3203	1.075	40.93	25.39	15.54	100.0	100.0	100.0
1991	3715	0.978	40.48	24.45	16.03	98.9	96.3	103.1
1992	3420	1.031	42.03	25.68	16.35	102.7	101.2	105.2
1993	3421	1.031	39.60	24.30	15.30	96.8	95.7	98.4
1994	3080	1.101	40.17	24.67	15.50	98.1	97.2	99.7
1995	3397	1.036	39.43	24.24	15.19	96.3	95.5	97.7
1996	3753	0.971	38.71	23.48	15.24	94.6	92.5	98.0
1997	3281	1.059	40.31	24.50	15.81	98.5	96.5	101.7
1998	3400	1.035	40.87	24.85	16.03	99.9	97.9	103.1
1999	3313	1.052	41.35	24.73	16.63	101.0	97.4	106.9
2000	3081	1.101	41.24	24.36	16.88	100.8	96.0	108.6
2001	3256	1.064	41.15	24.56	16.59	100.5	96.7	106.7
2002	3135	1.089	40.71	24.23	16.49	99.5	95.4	106.1
2003	3357	1.044	40.96	24.29	16.67	100.1	95.7	107.2
2004	3339	1.047	41.04	24.25	16.79	100.3	95.5	108.0
2005	3518	1.013	40.67	23.80	16.87	99.4	93.7	108.5
2006	3246	1.066	41.19	24.23	16.96	100.6	95.4	109.1
2007	...	...	...	...	...	...	...	...
2008	...	...	...	...	...	...	...	...
2009	...	...	...	...	...	...	...	...
2010	...	...	...	...	...	...	...	...
2011	...	...	...	...	...	...	...	...
2012	...	...	...	...	...	...	...	...
Obiettivo 2010	-	-	36.84	21.58	14.30	90.0	85.0	92.0

* f = Fattore climatico impiegato per correggere le emissioni dovute ai combustibili.