

분야별 국가 온실가스 인벤토리 (1990 ~ 2015년)

(단위 : 백 만톤 CO₂eq.)

연도	총배출량	순배출량	에너지	산업공정	농업	LULUCF	폐기물
1990	292.9	258.7	241.4	19.8	21.3	-34.2	10.4
1991	316.2	282.7	259.4	23.5	21.6	-33.4	11.7
1992	343.0	311.5	279.2	29.1	22.0	-31.5	12.8
1993	378.7	345.0	309.3	33.4	22.4	-33.7	13.5
1994	403.7	371.7	328.4	38.0	22.9	-32.0	14.5
1995	437.2	401.8	354.2	44.1	23.2	-35.3	15.8
1996	470.9	431.1	386.0	44.7	23.7	-39.9	16.6
1997	500.6	452.2	410.3	49.3	23.7	-48.4	17.3
1998	430.1	374.0	350.5	40.2	23.4	-56.1	16.1
1999	467.9	408.6	381.3	47.5	22.2	-59.2	16.9
2000	500.9	442.0	410.6	49.9	21.6	-58.8	18.8
2001	514.0	457.4	424.7	48.6	21.0	-56.6	19.7
2002	535.3	479.5	443.4	52.4	20.9	-55.9	18.7
2003	546.1	489.0	451.0	55.7	20.6	-57.1	18.8
2004	554.9	499.9	458.6	57.9	20.7	-55.0	17.7
2005	558.9	502.5	466.6	54.7	20.8	-56.5	16.7
2006	564.2	507.2	472.9	53.3	20.9	-57.0	17.0
2007	578.9	521.1	491.8	50.3	21.2	-57.9	15.7
2008	592.1	534.8	505.3	50.1	21.2	-57.3	15.5
2009	596.6	542.0	512.2	47.2	21.7	-54.5	15.4
2010	656.2	601.8	564.9	54.0	22.2	-54.4	15.1
2011	681.8	633.3	593.4	51.7	21.2	-48.5	15.5
2012	685.9	641.2	596.1	52.6	21.5	-44.7	15.7
2013	695.2	652.5	605.1	52.8	21.4	-42.7	15.9
2014	689.2	646.7	597.7	55.2	20.8	-42.4	15.4
2015	690.2	645.8	601.0	52.2	20.6	-44.4	16.4

- * LULUCF: 토지이용, 토지이용 변화 및 임업(Land Use, Land Use Change and Forest)
- * 총배출량: LULUCF 분야를 제외하고 나머지 분야만 합산한 배출량
- * 순배출량: LULUCF 분야를 포함하여 온실가스 흡수량을 고려한 배출량
- * IPCC지침에 따라 모든 산정연도에 대해 일관된 산정방법을 적용하기 위하여 수정된 산정방법론을 사용하여 매년 시계열 배출량 전체를 재계산함