



Емисије гасова са ефектом стаклене баште, 2010-2012.



Укупна емисија гасова са директним ефектом стаклене баште, изражена као еквивалент емисије угљен-диоксида у гигаграмима (Gg CO₂-eq), у 2012. години износи 8 271 Gg CO₂-eq, што је за 6,9% мање у односу на претходну годину, односно за 5,8% више него у 2010. години. Укупној емисији највише доприноси сектор Енергетика, из којег потиче 71,2% укупно емитованих гасова. Емисије из овог сектора у 2012. години су за 8,3% мање у поређењу са претходном годином, односно за 8,1% веће у односу на 2010. годину. Емисије из сектора Пољопривреда чине 19,4% укупне емисије и на истом су нивоу у поређењу са претходном годином, док су у односу на 2010. годину веће за 2,8%. Сектор Отпад доприноси укупној емисији са 8,3%, што је нешто већи удио него у 2011. години када су ове емисије чиниле 8,1% укупно емитованих гасова са ефектом стаклене баште, док је у 2010. години овај удио био 9,3%.

Посматрано по врсти гасова, доминантна је емисија угљен-диоксида (CO₂), која потиче највећим дијелом из сектора Енергетика и у 2012. години чини 71,2% укупне емисије. У односу на претходну годину, укупна емисија CO₂ мања је за 8,8%, док је у поређењу са 2010. годином већа за 8,2%. Емисије метана (CH₄), који потиче углавном из процеса одлагања отпада и цријевне ферментације код животиња, мање су за 5,5% у поређењу са 2011. годином, односно за 4,7% у односу на 2010. годину. Главни извор азот-субоксида (N₂O) је пољопривредно земљиште, из којег је у 2012. години емитовано 2,3% више гаса него претходне године, док је у односу на 2010. годину, емисија овог гаса била већа за 6,5%.

