

Prema podacima Svetske meteorološke organizacije koncentracije CO<sub>2</sub> su dostigle 403,3 ppm, što je za 3,3 ppm više u odnosu na prosek iz 2015. godine i ujedno najviši nivo u poslednjih tri miliona godina.

U 2016. godini koncentracije metana u svetu su postigle rekordan nivo od 1,853 ppb, povećanje za 0,5 odsto u odnosu na 2015. godinu. Uz to, na stanici Cape Grim u Australiji zabeleženo povećanje nivoa metana je bilo 0,3 odsto.

Kada je reč o azotnom oksidu, u 2016. godini zabeleženi su rekordni nivoi od 328,9 ppb, povećanje od 0,2 odsto u odnosu na 2015. godinu.

Gledajući učinak svih gasova sa efektom staklene bašte uz ekvivalentnu količinu CO<sub>2</sub>, njihova koncentracija u atmosferi u 2016. godini bi bila 489 ppm. Ovakav rekord se može uporediti i sa povećanjem prosečne temperature u svetu, koja je takođe u 2016. godini zabeležila rekordne nivoe.

Izvor: energetskiportal