

22.4

פליטות של מזהמי אוויר משרפת דלקים(1)
EMISSIONS OF AIR POLLUTANTS FROM FUEL COMBUSTION(1)

Air pollutant	*2020	2019	2018	2015	2010	2005	(2)2000	1995	1990	1980	מזהם אוויר
QUANTITY EMITTED (1,000 TONS)											כמות נפלטת (אלפי טונות)
Carbon dioxide (CO ₂)	60,377	63,244	62,369	63,064	62,238	59,709	56,084	50,555	34,170	22,300	פחמן דו-חמצני (CO ₂)
Carbon monoxide (CO)	122	138	136	135	184	256	374	741	490	284	פחמן חד-חמצני (CO)
Sulfur dioxide (SO ₂)	39	42	51	94	140	192	269	286	272	308	גופרית דו-חמצנית (SO ₂)
Nitrogen oxides (NO _x)	77	84	90	115	157	191	214	224	146	79	תחמוצות חנקן (NO _x)
Hydrocarbons (HC) from motor vehicles	26	29	29	27	37	45	66	91	60	34	פחמימינים (HC) מרכב מנועי
Suspended Particulate Matter (SPM)	6	6	7	9	12	18	23	32	25	27	חומר חלקיקי מרחף (SPM)
Lead (Pb) from gasoline	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.13	0.29	0.29	0.43	עופרת (Pb) מבזזין
AVERAGE QUANTITY PER CAPITA (KG.)											כמות ממוצעת לנפש (ק"ג)
Carbon dioxide (CO ₂)	6,551	6,985	7,021	7,525	8,164	8,616	8,917	9,287	7,526	5,991	פחמן דו-חמצני (CO ₂)
Carbon monoxide (CO)	13.2	15.3	15.3	16.1	24.2	36.9	59.5	133.8	105.2	73.2	פחמן חד-חמצני (CO)
Sulfur dioxide (SO ₂)	4.3	4.6	5.7	11.2	18.3	27.7	42.7	51.6	58.4	79.4	גופרית דו-חמצנית (SO ₂)
Nitrogen oxides (NO _x)	8.4	9.3	10.1	13.7	20.7	27.5	34.1	40.4	31.3	20.4	תחמוצות חנקן (NO _x)
Hydrocarbons (HC) from motor vehicles	2.8	3.2	3.2	3.2	4.9	6.5	10.5	16.4	12.9	8.8	פחמימינים (HC) מרכב מנועי
Suspended Particulate Matter (SPM)	0.7	0.7	0.7	1.0	1.6	2.5	3.6	5.8	5.4	7.0	חומר חלקיקי מרחף (SPM)
Lead (Pb) from gasoline	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.020	0.050	0.060	0.100	עופרת (Pb) מבזזין

Data based on: CBS, Survey of Emissions of Air Pollutants and Greenhouse Gases.

1. Incl. combustion of refuse-derived fuel (RDF) and hazardous waste for production of energy.

2. In 2000, the method of calculating emissions was changed.

Also see: CBS website > Environment > Air Pollution and Greenhouse Gases.

הנתונים מבוססים על: למ"ס, סקר פליטות מזהמי אוויר וגזי חממה.

1. כולל שרפה של דלק תולד-פסולת (RDF) ושל פסולת מסוכנת לשם הפקת אנרגיה.

2. בשנת 2000 שיטת החישוב של הפליטות.

להרחבה ראו: אתר הלמ"ס < סביבה > זיהום אוויר וגזי חממה.