

26

CO2 emission estimates

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO2

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Total, all countries or areas									Total, tous pays ou zones
Thousand metric tons	16 042 405	19 348 135	26 632 670	30 042 825	31 452 552	31 274 298	33 164 269	33 945 032	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	3.9	4.0	4.0	4.3	4.2	4.0	4.2	4.2	Kilogrammes par habitant
Africa									Afrique
Thousand metric tons	319 039	609 132	932 922	1 095 686	1 200 401	1 236 931	1 329 398	1 317 696	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.8	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	Kilogrammes par habitant
Northern America									Amérique septentrionale
Thousand metric tons	4 840 300	4 946 639	6 314 151	5 865 393	5 534 492	4 849 130	5 168 418	5 204 103	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	20.0	18.5	19.2	17.0	15.3	12.8	13.6	13.7	Kilogrammes par habitant
South America									Amérique du Sud
Thousand metric tons	609 407	824 577	1 382 210	1 570 852	1 688 108	1 430 578	1 592 929	1 584 565	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.9	2.0	2.5	2.7	2.7	2.2	2.5	2.4	Kilogrammes par habitant
Asia									Asie
Thousand metric tons	2 952 175	4 570 899	11 579 426	15 359 397	17 465 763	18 717 783	19 637 571	20 587 375	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	1.6	2.9	3.6	3.9	4.0	4.2	4.3	Kilogrammes par habitant
Europe									Europe
Thousand metric tons	7 119 974	8 125 602	6 024 453	5 714 697	5 147 722	4 608 680	5 021 024	4 851 397	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	9.8	10.6	8.2	7.7	6.9	6.1	6.7	6.5	Kilogrammes par habitant
Oceania									Océanie
Thousand metric tons	201 510	271 285	399 508	436 801	416 066	431 197	414 928	399 896	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	9.4	11.0	11.8	11.7	10.2	9.8	9.3	8.9	Kilogrammes par habitant
Afghanistan¹									Afghanistan¹
Thousand metric tons	1 744	3 176	* 1 920	* 8 442	9 509	11 251	* 10 013	* 10 301	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.3	* 0.1	* 0.3	0.3	0.3	* 0.3	* 0.3	Kilogrammes par habitant
Albania									Albanie
Thousand metric tons	* 4 224	7 470	4 061	4 088	3 809	3 617	3 901	3 632	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.8	2.5	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	Kilogrammes par habitant
Algeria									Algérie
Thousand metric tons	* 16 361	52 394	91 028	95 093	126 137	133 873	146 475	155 190	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.0	2.4	2.7	2.6	3.2	3.0	3.3	3.4	Kilogrammes par habitant
American Samoa									Samoa américaines
Thousand metric tons	...	...	* 498	* 501	* 412	* 403	* 403	* 409	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 8.8	* 9.1	* 7.8	* 8.1	* 8.2	* 8.5	Kilogrammes par habitant
Andorra									Andorre
Thousand metric tons	...	...	596	534	481	389	425	434	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	7.7	6.6	6.7	5.0	5.4	5.4	Kilogrammes par habitant
Angola									Angola
Thousand metric tons	2 336	2 169	6 017	14 935	17 862	11 770	14 673	16 649	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.4	0.2	0.3	0.6	0.6	0.4	0.4	0.5	Kilogrammes par habitant
Anguilla									Anguilla
Thousand metric tons	...	...	* 112	* 132	140	139	143	144	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 9.1	* 9.9	9.8	9.4	9.9	10.2	Kilogrammes par habitant
Antigua and Barbuda									Antigua-et-Barbuda
Thousand metric tons	* 719	* 254	* 490	* 558	* 589	* 628	* 646	* 649	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 10.4	* 3.9	* 6.2	* 6.5	* 6.6	* 6.8	* 7.0	* 7.0	Kilogrammes par habitant
Argentina									Argentine
Thousand metric tons	89 331	92 152	151 860	176 479	184 550	157 227	182 024	179 141	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	3.4	3.0	3.9	4.3	4.2	3.5	4.0	3.9	Kilogrammes par habitant
Armenia									Arménie
Thousand metric tons	...	...	4 137	* 4 057	5 360	6 527	7 078	7 279	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.4	* 1.4	1.8	2.3	2.5	2.5	Kilogrammes par habitant
Aruba									Aruba
Thousand metric tons	...	...	4 293	* 4 088	* 910	* 834	* 874	* 897	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	45.6	* 40.8	* 8.7	* 7.8	* 8.1	* 8.3	Kilogrammes par habitant
Australia^{2,3}									Australie^{2,3}
Thousand metric tons	177 887	244 054	354 443	394 019	368 407	383 458	366 813	354 419	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	12.8	15.4	17.5	17.8	15.4	14.9	14.1	13.5	Kilogrammes par habitant
Austria									Autriche
Thousand metric tons	53 100	52 837	73 783	65 988	59 034	54 905	57 599	54 469	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.0	7.0	9.0	7.9	6.8	6.2	6.4	6.0	Kilogrammes par habitant
Azerbaijan									Azerbaïdjan
Thousand metric tons	...	...	32 620	26 769	33 677	33 717	35 228	38 040	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	3.8	2.9	3.5	3.3	3.4	3.7	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Bahamas (The)									Bahamas (Les)
Thousand metric tons	* 7 862	* 1 502	* 1 960	* 2 282	2 285	2 104	2 797	3 018	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 41.6	* 6.4	* 5.7	* 6.2	5.9	5.3	7.1	7.6	Kilogrammes par habitant
Bahrain									Bahreïn
Thousand metric tons	5 385	9 749	21 462	25 338	29 103	33 712	32 300	33 678	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	20.3	23.4	23.0	20.9	21.2	22.7	21.5	22.0	Kilogrammes par habitant
Bangladesh ²									Bangladesh ²
Thousand metric tons	4 529	8 617	33 055	51 179	74 849	93 797	95 378	99 594	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	Kilogrammes par habitant
Barbados									Barbade
Thousand metric tons	571	* 744	1 296	1 491	1 283	1 196	1 104	1 227	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.3	* 2.9	4.8	5.4	4.6	4.2	3.9	4.3	Kilogrammes par habitant
Belarus									Biélorus
Thousand metric tons	...	...	56 469	58 707	53 395	53 192	55 020	53 156	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	5.8	6.2	5.6	5.7	5.9	5.8	Kilogrammes par habitant
Belgium									Belgique
Thousand metric tons	119 722	102 890	104 017	103 576	89 564	79 263	82 940	77 433	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	12.2	10.5	9.9	9.5	7.9	6.9	7.2	6.7	Kilogrammes par habitant
Belize									Belize
Thousand metric tons	179	194	* 427	551	696	658	697	727	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	1.2	* 1.5	1.7	2.0	1.7	1.8	1.8	Kilogrammes par habitant
Benin									Bénin
Thousand metric tons	457	* 605	2 301	4 522	5 207	5 198	5 429	5 684	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	* 0.1	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	Kilogrammes par habitant
Bermuda									Bermudes
Thousand metric tons	473	463	* 592	* 616	553	444	526	* 537	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	8.7	8.0	* 9.4	* 9.7	8.7	6.9	8.1	* 8.3	Kilogrammes par habitant
Bhutan									Bhoutan
Thousand metric tons	* 3	63	469	819	1 100	946	1 193	1 315	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* ~0.0	0.1	0.7	1.2	1.5	1.2	1.5	1.7	Kilogrammes par habitant
Bolivia (Plurin. State of)									Bolivie (État plurin. de)
Thousand metric tons	3 152	3 563	11 610	13 788	18 640	17 014	20 127	21 338	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.7	0.6	1.2	1.4	1.7	1.4	1.7	1.8	Kilogrammes par habitant
Bonaire, St. Eustatius & Saba									Bonaire, St-Eustache et Saba
Thousand metric tons	...	...	...	...	* 130	* 137	* 143	* 149	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	* 5.3	* 5.2	* 5.2	* 5.2	Kilogrammes par habitant
Bosnia and Herzegovina									Bosnie-Herzégovine
Thousand metric tons	...	...	15 865	21 376	18 672	21 131	21 554	21 039	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	3.9	5.6	5.3	6.4	6.6	6.6	Kilogrammes par habitant
Botswana									Botswana
Thousand metric tons	173	1 067	4 224	4 572	5 603	6 378	6 888	7 636	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.9	2.3	2.2	2.5	2.7	2.9	3.1	Kilogrammes par habitant
Brazil									Brésil
Thousand metric tons	143 130	167 958	318 761	380 602	463 474	393 248	446 786	415 739	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	1.2	1.7	2.0	2.3	1.9	2.1	2.0	Kilogrammes par habitant
British Virgin Islands									Îles Vierges britanniques
Thousand metric tons	* 25	* 51	* 171	* 217	* 232	* 184	* 187	* 190	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 2.4	* 3.8	* 7.2	* 7.8	* 6.7	* 4.9	* 5.0	* 5.0	Kilogrammes par habitant
Brunei Darussalam									Brunéi Darussalam
Thousand metric tons	1 782	2 389	5 261	6 804	5 838	10 076	10 728	11 546	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	11.4	10.9	14.7	17.3	13.8	22.5	23.7	25.4	Kilogrammes par habitant
Bulgaria									Bulgarie
Thousand metric tons	72 847	89 456	46 788	43 917	44 337	34 472	40 356	44 152	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	8.4	10.0	6.1	5.9	6.2	5.0	5.9	6.5	Kilogrammes par habitant
Burkina Faso									Burkina Faso
Thousand metric tons	226	* 484	1 118	1 778	3 263	* 4 603	* 5 239	* 5 383	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	~0.0	* 0.1	0.1	0.1	0.2	* 0.2	* 0.2	* 0.2	Kilogrammes par habitant
Burundi									Burundi
Thousand metric tons	78	230	162	* 340	363	* 751	* 784	* 889	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	~0.0	~0.0	~0.0	* ~0.0	~0.0	* 0.1	* 0.1	* 0.1	Kilogrammes par habitant
Cabo Verde									Cabo Verde
Thousand metric tons	79	87	459	573	* 505	* 531	* 604	* 608	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.3	0.3	0.9	1.1	* 1.0	* 1.0	* 1.2	* 1.2	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Cambodia									Cambodge
Thousand metric tons	* 46	* 427	2 263	4 804	7 742	16 149	15 333	15 214	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* ~0.0	* 0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	0.9	0.9	Kilogrammes par habitant
Cameroon									Cameroun
Thousand metric tons	1 064	6 539	3 193	6 343	7 248	6 829	6 654	6 670	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.6	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant
Canada									Canada
Thousand metric tons	390 962	397 858	529 540	499 057	516 870	527 833	541 451	554 996	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	16.9	15.4	16.3	14.6	14.4	13.8	14.1	14.3	Kilogrammes par habitant
Cayman Islands									Îles Caïmanes
Thousand metric tons	56	* 195	488	575	574	642	651	664	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	4.4	* 9.7	10.4	10.6	9.3	9.4	9.3	9.3	Kilogrammes par habitant
Central African Republic									République centrafricaine
Thousand metric tons	107	167	130	174	199	343	376	* 386	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.1	~0.0	~0.0	~0.0	0.1	0.1	* 0.1	Kilogrammes par habitant
Chad									Tchad
Thousand metric tons	189	* 182	787	1 165	1 838	* 1 945	* 2 155	* 2 159	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	~0.0	* ~0.0	0.1	0.1	0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	Kilogrammes par habitant
Chile									Chili
Thousand metric tons	18 589	20 033	56 304	70 798	83 646	81 069	84 651	86 145	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.8	1.7	3.4	4.1	4.6	4.2	4.4	4.4	Kilogrammes par habitant
China ⁴									Chine ⁴
Thousand metric tons	1 171 021	1 902 577	5 379 200	7 953 585	8 989 519	9 850 550	10 286 295	10 710 939	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	1.8	4.1	5.9	6.4	6.9	7.2	7.5	Kilogrammes par habitant
China, Hong Kong SAR									Chine, RAS de Hong Kong
Thousand metric tons	10 963	22 857	44 989	40 999	43 254	34 065	34 301	31 170	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.5	4.2	6.5	5.8	5.9	4.5	4.6	4.2	Kilogrammes par habitant
China, Macao SAR									Chine, RAS de Macao
Thousand metric tons	304	751	1 714	1 247	1 636	920	914	928	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.2	2.5	3.5	2.2	2.6	1.3	1.3	1.3	Kilogrammes par habitant
Colombia									Colombie
Thousand metric tons	33 510	45 355	56 429	71 520	86 265	87 710	98 269	83 060	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.4	1.5	1.3	1.6	1.8	1.7	1.9	1.6	Kilogrammes par habitant
Comoros									Comores
Thousand metric tons	* 34	* 47	* 147	* 167	* 183	* 380	* 511	* 542	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.1	* 0.1	* 0.2	* 0.3	* 0.3	* 0.5	* 0.6	* 0.7	Kilogrammes par habitant
Congo									Congo
Thousand metric tons	375	1 091	965	1 951	3 204	4 147	4 308	4 997	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.8	Kilogrammes par habitant
Cook Islands									Îles Cook
Thousand metric tons	* 16	* 22	60	* 73	* 80	* 69	* 75	* 79	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.8	* 1.2	4.0	* 4.3	* 4.6	* 4.4	* 5.0	* 5.4	Kilogrammes par habitant
Costa Rica									Costa Rica
Thousand metric tons	1 907	2 059	5 997	7 113	6 904	6 513	7 403	7 669	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.9	0.8	1.4	1.6	1.4	1.3	1.5	1.5	Kilogrammes par habitant
Côte d'Ivoire									Côte d'Ivoire
Thousand metric tons	4 032	7 033	7 500	6 059	9 475	11 050	13 753	14 564	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.6	0.7	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	Kilogrammes par habitant
Croatia									Croatie
Thousand metric tons	...	...	20 155	18 420	15 644	14 475	15 081	15 692	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	4.7	4.3	3.7	3.7	3.8	4.0	Kilogrammes par habitant
Cuba									Cuba
Thousand metric tons	26 426	30 685	25 038	32 550	28 677	21 129	22 451	23 113	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.8	3.0	2.2	2.9	2.5	1.9	2.0	2.1	Kilogrammes par habitant
Curaçao									Curaçao
Thousand metric tons	...	...	...	...	7 197	2 060	2 195	2 266	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	43.2	11.1	11.8	12.2	Kilogrammes par habitant
Cyprus									Chypre
Thousand metric tons	1 694	2 788	6 725	7 180	5 857	5 744	5 822	5 944	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.6	4.0	6.5	6.4	4.8	4.4	4.4	4.5	Kilogrammes par habitant
Czechia									Tchéquie
Thousand metric tons	...	...	121 521	114 835	101 243	85 850	90 869	90 579	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	11.8	11.0	9.6	8.1	8.6	8.5	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Dem. People's Rep. Korea									Rép. pop. dém. de Corée
Thousand metric tons	* 98 204	* 146 973	75 964	65 811	29 982	65 458	53 375	55 600	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 6.1	* 7.9	3.1	2.6	1.2	2.5	2.0	2.1	Kilogrammes par habitant
Dem. Rep. of the Congo									Rép. dém. du Congo
Thousand metric tons	* 2 922	* 3 440	1 266	1 811	2 756	3 430	3 287	4 738	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.1	* 0.1	~0.0	~0.0	~0.0	~0.0	~0.0	~0.0	Kilogrammes par habitant
Denmark ⁵									Danemark ⁵
Thousand metric tons	55 718	60 805	47 050	46 200	31 066	24 463	25 522	25 250	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	11.0	11.9	8.7	8.3	5.5	4.2	4.4	4.3	Kilogrammes par habitant
Djibouti									Djibouti
Thousand metric tons	201	* 365	* 419	523	460	378	* 418	* 369	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.9	* 0.9	* 0.5	0.6	0.5	0.3	* 0.4	* 0.3	Kilogrammes par habitant
Dominica									Dominique
Thousand metric tons	* 28	* 50	154	174	* 182	* 162	* 163	* 168	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.4	* 0.7	2.2	2.5	* 2.6	* 2.4	* 2.4	* 2.5	Kilogrammes par habitant
Dominican Republic									République dominicaine
Thousand metric tons	* 6 128	6 866	16 904	18 643	21 156	24 909	27 579	28 931	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.2	1.1	1.8	1.9	2.0	2.3	2.5	2.6	Kilogrammes par habitant
Ecuador									Équateur
Thousand metric tons	6 528	17 554	27 183	31 953	37 568	28 870	34 203	37 770	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.9	1.9	2.0	2.1	2.3	1.6	1.9	2.1	Kilogrammes par habitant
Egypt									Égypte
Thousand metric tons	27 153	61 695	144 025	172 327	190 838	211 122	227 085	214 468	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.7	1.2	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9	Kilogrammes par habitant
El Salvador									El Salvador
Thousand metric tons	* 1 963	1 777	5 910	5 884	6 371	5 838	6 666	7 555	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.5	0.4	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	1.2	Kilogrammes par habitant
Equatorial Guinea									Guinée équatoriale
Thousand metric tons	* 63	* 70	3 704	4 386	6 098	5 742	6 794	7 285	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.3	* 0.2	3.9	3.7	4.2	3.3	3.9	4.0	Kilogrammes par habitant
Eritrea									Érythrée
Thousand metric tons	...	...	582	462	492	596	629	666	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant
Estonia									Estonie
Thousand metric tons	...	...	18 233	21 458	16 087	11 124	11 985	13 651	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	13.5	16.1	12.2	8.4	9.0	10.1	Kilogrammes par habitant
Eswatini ⁶									Eswatini ⁶
Thousand metric tons	310	405	997	981	870	1 014	1 013	1 049	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.6	0.6	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	Kilogrammes par habitant
Ethiopia [former]									Ethiopie [anc.]
Thousand metric tons	1 137	1 702	...	...	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	~0.0	~0.0	...	...	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
Ethiopia ⁷									Éthiopie ⁷
Thousand metric tons	...	...	4 466	5 885	9 983	13 364	14 700	14 480	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Kilogrammes par habitant
Falkland Islands (Malvinas)									Îles Falkland (Malvinas)
Thousand metric tons	* 3	* 16	46	43	42	42	40	* 41	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.7	* 8.5	14.3	13.6	12.2	11.8	11.5	* 11.7	Kilogrammes par habitant
Faroe Islands									Îles Féroé
Thousand metric tons	362	535	* 747	* 646	* 628	* 783	* 810	* 742	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	8.9	11.8	* 15.4	* 13.4	* 12.8	* 14.9	* 15.2	* 13.7	Kilogrammes par habitant
Fiji									Fidji
Thousand metric tons	596	539	1 054	1 056	1 501	1 396	1 113	1 419	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.0	0.8	1.2	1.2	1.6	1.5	1.2	1.5	Kilogrammes par habitant
Finland									Finlande
Thousand metric tons	46 409	49 703	56 780	63 411	42 005	35 254	34 658	32 781	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	9.9	10.1	10.8	11.8	7.7	6.4	6.3	5.9	Kilogrammes par habitant
France ⁸									France ⁸
Thousand metric tons	429 982	388 379	376 021	344 102	308 715	256 060	284 779	274 621	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	8.2	7.0	6.1	5.4	4.6	3.8	4.2	4.0	Kilogrammes par habitant
French Guiana ⁹									Guyane française ⁹
Thousand metric tons	119	* 377	538	* 654	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.1	* 4.3	2.7	* 2.9	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
French Polynesia									Polynésie française
Thousand metric tons	* 214	604	852	946	868	851	894	912	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.6	3.5	3.3	3.5	3.1	3.0	3.2	3.3	Kilogrammes par habitant
Gabon									Gabon
Thousand metric tons	2 598	2 283	1 695	2 303	2 806	2 704	2 850	2 953	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	4.4	2.9	1.2	1.3	1.4	1.2	1.2	1.2	Kilogrammes par habitant
Gambia									Gambie
Thousand metric tons	101	* 176	* 328	441	597	* 718	* 745	* 825	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	* 0.2	* 0.2	0.2	0.3	* 0.3	* 0.3	* 0.3	Kilogrammes par habitant
Georgia									Géorgie
Thousand metric tons	...	...	4 562	5 891	9 003	9 564	10 039	11 200	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.1	1.5	2.4	2.5	2.7	3.0	Kilogrammes par habitant
Germany									Allemagne
Thousand metric tons	997 118	1 041 975	796 272	752 251	721 383	580 796	607 871	595 949	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	12.7	13.4	9.7	9.3	8.8	6.9	7.3	7.1	Kilogrammes par habitant
Ghana									Ghana
Thousand metric tons	2 422	3 179	6 133	8 975	14 612	18 766	19 765	20 099	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	Kilogrammes par habitant
Gibraltar									Gibraltar
Thousand metric tons	* 88	42	409	479	592	643	646	640	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 3.5	1.6	14.0	15.3	17.8	17.8	17.5	17.0	Kilogrammes par habitant
Greece									Grèce
Thousand metric tons	35 365	54 502	92 220	79 547	61 566	44 796	46 355	47 912	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	3.9	5.5	8.4	7.2	5.7	4.2	4.4	4.6	Kilogrammes par habitant
Greenland									Groenland
Thousand metric tons	524	528	631	688	516	559	564	628	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	10.6	9.9	11.1	12.1	9.2	10.0	10.1	11.2	Kilogrammes par habitant
Grenada									Grenade
Thousand metric tons	47	* 63	221	263	268	296	318	350	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.5	* 0.6	2.0	2.4	2.3	2.5	2.7	3.0	Kilogrammes par habitant
Guadeloupe⁹									Guadeloupe⁹
Thousand metric tons	407	819	2 105	* 2 250	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.2	2.3	5.2	* 5.6	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
Guatemala									Guatemala
Thousand metric tons	* 3 359	3 291	11 173	10 205	14 817	16 110	18 765	17 390	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.5	0.4	0.9	0.7	0.9	0.9	1.1	1.0	Kilogrammes par habitant
Guinea									Guinée
Thousand metric tons	* 859	* 1 012	* 1 824	2 508	2 509	4 533	4 162	4 146	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.2	* 0.2	* 0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	Kilogrammes par habitant
Guinea-Bissau									Guinée-Bissau
Thousand metric tons	113	* 171	95	108	161	* 321	* 349	* 352	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	* 0.2	0.1	0.1	0.1	* 0.2	* 0.2	* 0.2	Kilogrammes par habitant
Guyana									Guyana
Thousand metric tons	1 866	1 444	1 658	1 930	2 006	2 632	2 747	4 168	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.5	1.9	2.2	2.6	2.6	3.3	3.4	5.1	Kilogrammes par habitant
Haiti									Haïti
Thousand metric tons	414	* 811	1 647	2 077	2 651	3 229	3 472	2 803	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	* 0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	Kilogrammes par habitant
Honduras									Honduras
Thousand metric tons	1 535	* 1 765	6 466	7 666	10 376	9 503	10 528	11 130	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.5	* 0.4	0.9	0.9	1.1	0.9	1.0	1.1	Kilogrammes par habitant
Hungary									Hongrie
Thousand metric tons	73 985	85 198	55 235	47 736	41 926	42 925	44 177	41 634	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.0	8.1	5.5	4.8	4.3	4.4	4.6	4.3	Kilogrammes par habitant
Iceland									Islande
Thousand metric tons	1 581	1 626	2 210	1 955	2 030	1 473	1 656	1 742	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.3	6.7	7.4	6.1	6.1	4.0	4.4	4.6	Kilogrammes par habitant
India¹⁰									Inde¹⁰
Thousand metric tons	247 615	413 720	1 178 844	1 633 913	2 208 434	2 210 855	2 441 564	2 785 264	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.4	0.5	1.0	1.3	1.7	1.6	1.7	2.0	Kilogrammes par habitant
Indonesia									Indonésie
Thousand metric tons	46 079	110 344	308 859	395 990	471 129	634 324	633 222	842 935	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.3	0.7	1.3	1.6	1.8	2.3	2.3	3.0	Kilogrammes par habitant

CO2 emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO2 (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Iran (Islamic Republic of) ¹									Iran (Rép. islamique d') ¹
Thousand metric tons	91 583	145 671	424 596	495 736	556 472	637 508	686 624	674 294	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.8	3.1	5.9	6.4	6.7	7.3	7.8	7.5	Kilogrammes par habitant
Iraq									Iraq
Thousand metric tons	15 168	30 236	99 030	92 238	108 321	128 555	148 252	171 598	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	2.0	3.5	3.0	2.9	3.1	3.4	3.9	Kilogrammes par habitant
Ireland									Irlande
Thousand metric tons	21 266	27 046	42 449	39 935	35 833	32 293	33 648	33 024	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	6.7	7.7	10.2	8.8	7.6	6.5	6.7	6.5	Kilogrammes par habitant
Isle of Man									Île de Man
Thousand metric tons	...	...	14	215	213	267	183	249	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.2	2.6	2.5	3.2	2.2	3.0	Kilogrammes par habitant
Israel									Israël
Thousand metric tons	* 18 706	23 270	56 183	67 721	62 671	59 042	58 653	61 923	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 5.6	5.7	8.4	9.2	7.8	6.7	6.6	6.8	Kilogrammes par habitant
Italy ¹¹									Italie ¹¹
Thousand metric tons	322 283	351 464	452 735	386 588	322 600	268 446	301 146	291 788	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	5.8	6.2	7.7	6.4	5.3	4.5	5.0	4.9	Kilogrammes par habitant
Jamaica									Jamaïque
Thousand metric tons	8 090	4 988	10 287	7 421	7 639	6 579	7 004	7 581	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	4.0	2.2	3.8	2.7	2.7	2.3	2.5	2.7	Kilogrammes par habitant
Japan ^{10,12}									Japon ^{10,12}
Thousand metric tons	849 273	889 456	1 235 709	1 174 036	1 164 241	981 685	1 004 091	1 005 009	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.7	7.4	9.7	9.2	9.1	7.8	8.0	8.0	Kilogrammes par habitant
Jordan									Jordanie
Thousand metric tons	2 226	7 583	19 289	19 495	24 376	19 612	20 038	20 995	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.1	2.7	3.2	2.7	2.6	1.8	1.8	1.9	Kilogrammes par habitant
Kazakhstan									Kazakhstan
Thousand metric tons	...	...	178 927	252 647	239 001	209 744	224 028	221 872	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	11.2	15.0	13.2	10.8	11.3	11.1	Kilogrammes par habitant
Kenya									Kenya
Thousand metric tons	4 507	3 326	7 586	10 453	14 025	18 429	17 812	17 246	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Kilogrammes par habitant
Kiribati									Kiribati
Thousand metric tons	* 35	22	50	60	61	* 72	* 72	* 73	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.7	0.4	0.5	0.6	0.5	* 0.6	* 0.6	* 0.6	Kilogrammes par habitant
Kosovo									Kosovo
Thousand metric tons	...	...	6 524	8 539	8 433	8 610	8 976	8 664	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	3.6	4.8	4.7	4.9	5.2	5.0	Kilogrammes par habitant
Kuwait									Koweït
Thousand metric tons	7 553	25 360	68 425	79 130	81 016	79 365	77 628	93 153	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.2	14.6	30.6	26.9	21.1	18.0	17.8	20.3	Kilogrammes par habitant
Kyrgyzstan									Kirghizistan
Thousand metric tons	...	...	5 259	6 170	9 838	7 675	9 421	10 740	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.0	1.1	1.6	1.2	1.4	1.5	Kilogrammes par habitant
Lao People's Dem. Rep.									Rép. dém. populaire lao
Thousand metric tons	255	* 207	1 257	2 560	8 317	16 606	17 018	18 403	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	* 0.1	0.2	0.4	1.2	2.3	2.3	2.4	Kilogrammes par habitant
Latvia									Lettonie
Thousand metric tons	...	...	7 534	7 964	6 634	6 078	6 290	5 634	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	3.4	3.8	3.4	3.2	3.3	3.0	Kilogrammes par habitant
Lebanon									Liban
Thousand metric tons	* 5 649	* 7 660	14 180	17 802	23 880	23 389	19 104	14 681	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 2.0	* 2.7	3.0	3.5	3.7	4.1	3.3	2.6	Kilogrammes par habitant
Lesotho									Lesotho
Thousand metric tons	...	...	1 891	2 144	* 2 122	* 2 059	* 3 217	2 639	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.0	1.1	* 1.0	* 0.9	* 1.4	1.2	Kilogrammes par habitant
Liberia									Libéria
Thousand metric tons	1 452	* 688	607	695	601	630	589	690	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.9	* 0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Kilogrammes par habitant
Libya									Libye
Thousand metric tons	4 873	26 553	42 212	46 736	51 895	30 254	43 530	47 231	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.0	6.9	7.2	7.2	7.9	4.3	6.1	6.5	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Liechtenstein									Liechtenstein
Thousand metric tons	...	...	72	61	51	49	54	46	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	2.1	1.7	1.4	1.3	1.4	1.2	Kilogrammes par habitant
Lithuania									Lituanie
Thousand metric tons	...	...	12 571	12 790	10 346	10 827	11 154	10 676	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	3.8	4.1	3.6	3.9	4.0	3.8	Kilogrammes par habitant
Luxembourg									Luxembourg
Thousand metric tons	13 332	10 003	11 504	10 633	8 742	7 375	7 791	6 678	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	37.1	27.3	24.7	21.0	15.3	11.7	12.2	10.2	Kilogrammes par habitant
Madagascar									Madagascar
Thousand metric tons	1 668	1 049	1 727	1 851	3 170	3 859	4 331	4 229	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Kilogrammes par habitant
Malawi									Malawi
Thousand metric tons	522	521	840	964	1 004	1 662	1 476	1 590	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Kilogrammes par habitant
Malaysia¹³									Malaisie¹³
Thousand metric tons	16 030	32 243	158 400	185 672	214 007	225 986	241 307	249 874	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	2.0	6.1	6.5	6.9	6.7	7.0	7.2	Kilogrammes par habitant
Maldives									Maldives
Thousand metric tons	* 6	* 67	622	962	1 324	1 734	2 061	2 275	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* ~0.0	* 0.4	2.0	2.7	3.1	3.5	4.0	4.3	Kilogrammes par habitant
Mali									Mali
Thousand metric tons	323	404	1 503	* 2 155	3 246	5 890	6 904	6 437	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	~0.0	0.1	0.1	* 0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	Kilogrammes par habitant
Malta									Malte
Thousand metric tons	* 676	* 1 234	2 753	2 613	1 650	1 615	1 623	1 789	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 2.2	* 3.5	6.7	6.2	3.7	3.1	3.1	3.4	Kilogrammes par habitant
Marshall Islands									Îles Marshall
Thousand metric tons	...	...	* 117	* 140	* 147	* 150	* 150	* 152	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 2.3	* 2.7	* 3.0	* 3.5	* 3.6	* 3.8	Kilogrammes par habitant
Martinique⁹									Martinique⁹
Thousand metric tons	907	1 121	2 165	2 076	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.8	3.3	5.4	5.3	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
Mauritania									Mauritanie
Thousand metric tons	521	671	1 473	2 105	* 3 006	4 927	* 4 637	5 397	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.4	0.4	0.5	0.6	* 0.8	1.1	* 1.0	1.1	Kilogrammes par habitant
Mauritius									Maurice
Thousand metric tons	602	712	3 386	4 026	4 330	3 906	4 079	4 410	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.7	0.7	2.7	3.1	3.4	3.0	3.2	3.5	Kilogrammes par habitant
Mayotte									Mayotte
Thousand metric tons	...	...	* 204	283	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 1.1	1.3	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
Mexico									Mexique
Thousand metric tons	146 444	267 725	449 194	443 345	453 973	402 798	421 707	433 561	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.4	3.5	4.2	3.9	3.8	3.2	3.3	3.4	Kilogrammes par habitant
Micronesia (Fed. States of)									Micronésie (États féd. de)
Thousand metric tons	...	...	116	104	145	* 146	* 144	* 147	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.0	1.0	1.3	* 1.3	* 1.3	* 1.3	Kilogrammes par habitant
Mongolia									Mongolie
Thousand metric tons	4 064	9 125	8 777	14 159	24 020	43 734	36 883	41 480	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.7	4.7	3.4	5.2	8.1	13.3	11.0	12.3	Kilogrammes par habitant
Montenegro									Monténégro
Thousand metric tons	...	...	1 960	2 513	2 326	2 496	2 502	2 592	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	3.1	4.0	3.7	4.1	4.1	4.2	Kilogrammes par habitant
Montserrat									Montserrat
Thousand metric tons	* 13	* 25	41	59	53	24	* 24	25	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.1	* 2.2	9.0	12.2	11.4	5.4	* 5.4	5.5	Kilogrammes par habitant
Morocco									Maroc
Thousand metric tons	10 043	15 906	41 077	50 013	54 547	61 822	67 051	66 835	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.6	0.7	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.8	Kilogrammes par habitant
Mozambique									Mozambique
Thousand metric tons	* 2 650	* 1 048	1 619	2 358	6 276	5 436	6 858	7 550	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.2	* 0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant

CO2 emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO2 (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Myanmar ¹⁰									Myanmar ¹⁰
Thousand metric tons	4 189	6 494	11 219	12 922	21 638	32 948	27 346	29 137	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	Kilogrammes par habitant
Namibia									Namibie
Thousand metric tons	...	...	2 572	2 841	3 138	3 050	3 182	3 026	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0	Kilogrammes par habitant
Nauru									Nauru
Thousand metric tons	106	* 128	* 64	* 44	* 56	* 55	* 58	* 60	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	15.0	* 15.7	* 6.3	* 4.3	* 5.1	* 4.7	* 4.9	* 5.1	Kilogrammes par habitant
Nepal ²									Népal ²
Thousand metric tons	345	659	2 956	4 426	5 573	12 853	12 385	15 720	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	~0.0	~0.0	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	Kilogrammes par habitant
Netherlands (Kingdom of the)									Pays-Bas (Royaume des)
Thousand metric tons	152 834	138 840	164 670	169 806	137 327	127 091	132 370	117 813	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	11.2	9.6	10.0	10.1	8.0	7.2	7.5	6.6	Kilogrammes par habitant
Netherlands Antilles [former]									Antilles néerlandaises [anc.]
Thousand metric tons	9 552 ¹⁴	* 16 739 ¹⁴	5 456	4 509	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	57.5 ¹⁴	* 92.0 ¹⁴	27.9	21.2	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
New Caledonia									Nouvelle-Calédonie
Thousand metric tons	2 519	1 404	2 834	3 262	4 372	4 535	3 989	4 437	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	19.6	9.1	11.6	12.5	15.4	16.0	14.0	15.5	Kilogrammes par habitant
New Zealand									Nouvelle-Zélande
Thousand metric tons	18 022	21 761	33 531	30 422	32 280	30 763	31 875	28 014	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	5.8	6.7	8.1	7.0	7.0	6.1	6.2	5.5	Kilogrammes par habitant
Nicaragua									Nicaragua
Thousand metric tons	1 855	1 964	4 118	4 296	5 226	4 523	5 014	4 974	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.7	0.5	0.8	0.7	0.9	0.7	0.8	0.7	Kilogrammes par habitant
Niger									Niger
Thousand metric tons	334	* 962	707	1 195	2 108	2 979	2 483	* 3 115	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	* 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	* 0.1	Kilogrammes par habitant
Nigeria									Nigéria
Thousand metric tons	11 071	41 714	58 727	79 167	86 194	99 660	122 196	108 254	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	Kilogrammes par habitant
Niue									Nioué
Thousand metric tons	4	* 4	5	5	6	* 6	* 7	* 7	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.0	* 1.6	2.8	2.8	3.5	* 3.6	* 3.6	* 3.7	Kilogrammes par habitant
North Macedonia									Macédoine du Nord
Thousand metric tons	...	...	8 891	8 458	6 964	7 231	6 741	7 588	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	4.3	4.1	3.5	3.9	3.6	4.1	Kilogrammes par habitant
Northern Mariana Islands									Iles Mariannes du Nord
Thousand metric tons	...	...	* 533	* 384	* 401	* 274	* 312	* 310	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 8.6	* 7.1	* 7.8	* 5.8	* 6.6	* 6.7	Kilogrammes par habitant
Norway ¹⁵									Norvège ¹⁵
Thousand metric tons	27 738	36 410	42 852	46 672	29 295	33 511	34 333	27 285	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	6.9	8.8	9.3	9.5	5.6	6.2	6.3	5.0	Kilogrammes par habitant
Oman									Oman
Thousand metric tons	738	7 448	26 239	44 965	59 179	59 799	60 632	64 125	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.8	4.8	10.7	16.3	14.1	13.2	13.5	13.6	Kilogrammes par habitant
Pakistan ¹⁶									Pakistan ¹⁶
Thousand metric tons	19 974	39 142	120 009	133 089	127 241	193 798	220 227	190 545	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.3	0.4	0.7	0.7	0.6	0.8	0.9	0.8	Kilogrammes par habitant
Palau									Palaos
Thousand metric tons	...	...	* 228	* 213	* 209	* 215	* 217	* 221	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 11.5	* 11.6	* 11.7	* 12.1	* 12.2	* 12.5	Kilogrammes par habitant
Panama ¹⁷									Panama ¹⁷
Thousand metric tons	4 598	2 489	6 679	8 640	10 118	6 456	9 898	11 358	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.7	1.1	2.0	2.4	2.6	1.5	2.3	2.6	Kilogrammes par habitant
Papua New Guinea									Papouasie-Nvl-Guinée
Thousand metric tons	1 566	* 2 178	4 424	4 754	6 307	7 870	7 827	* 8 324	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.6	* 0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	* 0.8	Kilogrammes par habitant
Paraguay									Paraguay
Thousand metric tons	780	1 558	3 649	4 894	5 847	7 297	8 041	7 335	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.3	0.4	0.7	0.9	0.9	1.1	1.2	1.1	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Peru									Pérou
Thousand metric tons	20 134	18 479	28 014	39 870	44 381	43 980	54 494	58 679	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.3	1.0	1.0	1.4	1.5	1.3	1.6	1.8	Kilogrammes par habitant
Philippines									Philippines
Thousand metric tons	30 772	27 310	67 931	78 002	104 810	126 506	134 227	142 359	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.8	0.5	0.8	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	Kilogrammes par habitant
Poland									Pologne
Thousand metric tons	376 295	451 646	301 097	313 270	280 075	274 297	301 835	284 581	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	11.1	12.1	7.9	8.2	7.3	7.2	7.9	7.4	Kilogrammes par habitant
Portugal ^{18,19}									Portugal ^{18,19}
Thousand metric tons	19 668	24 773	61 319	47 374	46 966	37 071	34 657	35 593	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.1	2.5	5.8	4.5	4.5	3.6	3.3	3.4	Kilogrammes par habitant
Puerto Rico									Porto Rico
Thousand metric tons	...	...	1 319	1 516	3 087	2 758	3 940	2 789	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.3	0.4	0.9	0.8	1.2	0.9	Kilogrammes par habitant
Qatar									Qatar
Thousand metric tons	4 752	11 059	34 228	56 588	68 346	76 601	79 414	83 768	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	29.2	30.1	41.5	33.1	28.2	27.3	28.2	29.0	Kilogrammes par habitant
Republic of Korea									République de Corée
Thousand metric tons	78 353	172 679	446 189	551 630	584 595	563 501	600 786	548 681	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.3	4.3	9.3	11.3	11.5	10.9	11.6	10.6	Kilogrammes par habitant
Republic of Moldova									République de Moldova
Thousand metric tons	...	...	4 676	4 594	4 452	4 771	5 392	4 876	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.2	1.3	1.4	1.6	1.8	1.6	Kilogrammes par habitant
Réunion ⁹									Réunion ⁹
Thousand metric tons	* 488	* 1 005	3 200	3 930	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.0	* 1.8	3.8	4.4	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
Romania									Roumanie
Thousand metric tons	156 890	194 703	92 662	76 923	68 941	63 344	69 103	64 822	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.4	8.6	4.4	3.8	3.5	3.3	3.6	3.4	Kilogrammes par habitant
Russian Federation									Fédération de Russie
Thousand metric tons	...	...	1 537 314	1 547 172	1 571 850	1 563 331	1 783 760	1 758 459	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	10.6	10.7	10.8	10.7	12.2	12.1	Kilogrammes par habitant
Rwanda									Rwanda
Thousand metric tons	* 175	* 619	* 487	563	923	1 262	1 513	* 1 692	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* ~0.0	* 0.1	* 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	* 0.1	Kilogrammes par habitant
Saint Barthélemy									Saint-Barthélemy
Thousand metric tons	...	...	...	...	* 107	* 111	* 113	* 123	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	* 11.1	* 10.5	* 10.5	* 11.2	Kilogrammes par habitant
Saint Helena									Sainte-Hélène
Thousand metric tons	0	* 3	11	11	11	11	9	11	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.0	* 0.6	1.9	2.0	1.9	2.0	1.7	2.0	Kilogrammes par habitant
Saint Kitts and Nevis									Saint-Kitts-et-Nevis
Thousand metric tons	* 35	* 54	* 201	227	* 236	* 248	* 243	* 256	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.8	* 1.3	* 4.3	4.8	* 5.0	* 5.3	* 5.2	* 5.5	Kilogrammes par habitant
Saint Lucia									Sainte-Lucie
Thousand metric tons	* 78	131	402	497	492	* 499	* 519	* 528	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.7	1.0	2.4	2.9	2.8	* 2.8	* 2.9	* 3.0	Kilogrammes par habitant
Saint Martin (French part)									St-Martin (partie française)
Thousand metric tons	...	...	...	...	* 452	* 418	* 419	* 417	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	* 12.1	* 13.2	* 14.0	* 14.4	Kilogrammes par habitant
Saint Pierre and Miquelon									Saint-Pierre-et-Miquelon
Thousand metric tons	* 34	* 35	* 64	* 66	* 67	* 64	* 57	* 55	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 5.8	* 5.7	* 10.5	* 11.0	* 11.2	* 10.9	* 9.9	* 9.6	Kilogrammes par habitant
Saint Vincent & Grenadines									Saint-Vincent-Grenadines
Thousand metric tons	* 34	66	* 226	228	240	241	* 240	* 250	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.4	0.6	* 2.0	2.1	2.2	2.3	* 2.3	* 2.4	Kilogrammes par habitant
Samoa									Samoa
Thousand metric tons	58	* 77	175	189	230	240	274	240	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.4	* 0.5	0.9	1.0	1.1	1.1	1.3	1.1	Kilogrammes par habitant
Sao Tome and Principe									Sao Tomé-et-Principe
Thousand metric tons	* 19	* 57	* 80	111	139	* 146	* 147	* 138	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.2	* 0.5	* 0.5	0.6	0.7	* 0.7	* 0.7	* 0.6	Kilogrammes par habitant

CO2 emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO2 (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Saudi Arabia									Arabie saoudite
Thousand metric tons	25 747	161 567	346 376	474 283	527 138	511 091	547 753	525 055	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	3.5	12.2	16.8	18.9	17.6	16.5	17.5	16.3	Kilogrammes par habitant
Senegal									Sénégal
Thousand metric tons	2 433	2 512	4 566	5 400	8 208	8 239	9 604	11 281	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	Kilogrammes par habitant
Serbia									Serbie
Thousand metric tons	...	...	50 281	45 949	44 347	45 461	43 849	44 689	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	6.7	6.2	6.2	6.6	6.4	6.6	Kilogrammes par habitant
Seychelles									Seychelles
Thousand metric tons	60	154	390	450	511	* 611	* 624	* 639	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.0	2.3	4.4	4.7	4.8	* 5.1	* 5.1	* 5.1	Kilogrammes par habitant
Sierra Leone									Sierra Leone
Thousand metric tons	527	* 668	441	557	1 106	1 212	1 511	1 475	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	* 0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant
Singapore									Singapour
Thousand metric tons	23 528	31 387	40 019	42 911	62 199	81 176	81 570	86 325	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	10.4	11.6	9.4	8.5	11.3	14.4	14.7	15.3	Kilogrammes par habitant
Sint Maarten (Dutch part)									St-Martin (partie néerland.)
Thousand metric tons	...	...	...	...	* 762	* 670	* 701	* 712	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	* 20.3	* 16.3	* 16.9	* 16.9	Kilogrammes par habitant
Slovakia									Slovaquie
Thousand metric tons	...	...	37 141	34 744	28 706	26 284	29 775	26 927	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	6.9	6.4	5.3	4.8	5.5	4.9	Kilogrammes par habitant
Slovenia									Slovénie
Thousand metric tons	...	...	15 408	15 216	12 560	11 731	11 888	11 722	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	7.7	7.4	6.1	5.6	5.6	5.5	Kilogrammes par habitant
Solomon Islands									Îles Salomon
Thousand metric tons	60	155	* 293	* 343	307	* 302	* 299	* 290	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.3	0.6	* 0.6	* 0.6	0.5	* 0.4	* 0.4	* 0.4	Kilogrammes par habitant
Somalia									Somalie
Thousand metric tons	518	* 870	* 663	* 795	* 943	* 1 167	* 1 182	* 1 302	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	* 0.1	Kilogrammes par habitant
South Africa									Afrique du Sud
Thousand metric tons	188 223	333 260	422 802	476 301	465 739	444 581	447 806	437 139	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.3	10.1	8.5	9.1	8.2	7.3	7.3	7.0	Kilogrammes par habitant
South Sudan									Soudan du sud
Thousand metric tons	...	...	...	...	1 971	1 760	1 789	1 680	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	0.2	0.2	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant
Spain ²⁰									Espagne ²⁰
Thousand metric tons	172 651	193 641	334 568	262 199	245 037	193 910	212 097	219 118	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	4.8	5.0	7.6	5.6	5.2	4.1	4.4	4.6	Kilogrammes par habitant
Sri Lanka									Sri Lanka
Thousand metric tons	2 697	3 674	11 536	12 618	19 272	20 496	20 933	18 267	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.2	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.8	Kilogrammes par habitant
State of Palestine									État de Palestine
Thousand metric tons	...	...	2 807	2 073	3 058	3 388	3 703	4 773	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.9	Kilogrammes par habitant
Sudan									Soudan
Thousand metric tons	...	...	...	...	11 994	19 656	19 090	17 386	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	...	...	0.3	0.4	0.4	0.4	Kilogrammes par habitant
Sudan [former] ²¹									Soudan [anc.] ²¹
Thousand metric tons	4 183	4 063	10 967	15 160	...	...	...	...	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.2	0.2	0.3	0.3	...	...	...	...	Kilogrammes par habitant
Suriname									Suriname
Thousand metric tons	* 2 030	1 605	1 568	2 378	2 713	2 927	2 648	2 810	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 5.6	4.3	3.0	4.3	4.7	4.8	4.3	4.5	Kilogrammes par habitant
Sweden									Suède
Thousand metric tons	80 820	62 110	47 663	48 788	30 869	28 823	30 784	29 495	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	9.9	7.4	5.3	5.2	3.2	2.8	3.0	2.8	Kilogrammes par habitant
Switzerland									Suisse
Thousand metric tons	38 044	38 450	40 543	37 803	34 346	30 461	30 359	28 578	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	6.0	5.9	5.5	4.8	4.1	3.5	3.5	3.3	Kilogrammes par habitant

CO₂ emission estimates (*continued*)

From fossil fuel combustion (thousand metric tons of carbon dioxide) and per capita

Estimation des émissions de CO₂ (*suite*)

Dues à la combustion de combustibles fossils (milliers de tonnes de dioxyde de carbone) et par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Syrian Arab Republic									République arabe syrienne
Thousand metric tons	10 442	26 945	44 273	55 681	28 805	29 249	28 891	27 993	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.4	2.5	2.4	2.5	1.5	1.4	1.3	1.2	Kilogrammes par habitant
Tajikistan									Tadjikistan
Thousand metric tons	...	...	2 370	2 436	4 693	7 509	7 457	8 572	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.3	0.3	0.5	0.8	0.7	0.8	Kilogrammes par habitant
Thailand									Thaïlande
Thousand metric tons	22 670	45 446	201 829	230 046	253 540	253 418	251 628	246 312	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.5	0.9	3.1	3.4	3.6	3.5	3.5	3.4	Kilogrammes par habitant
Timor-Leste									Timor-Leste
Thousand metric tons	...	...	180	243	443	605	592	624	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.5	Kilogrammes par habitant
Togo									Togo
Thousand metric tons	315	411	957	2 091	1 004	1 915	1 724	1 820	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant
Tonga									Tonga
Thousand metric tons	34	* 47	* 115	121	107	143	144	149	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.4	* 0.5	* 1.1	1.1	1.0	1.3	1.4	1.4	Kilogrammes par habitant
Trinidad and Tobago									Trinité-et-Tobago
Thousand metric tons	5 438	13 000	18 301	23 222	22 947	15 530	14 894	16 885	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	5.4	11.1	13.5	16.7	16.1	10.5	10.0	11.3	Kilogrammes par habitant
Tunisia									Tunisie
Thousand metric tons	5 335	10 539	18 888	23 686	26 029	24 992	26 917	26 536	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.9	1.4	1.8	2.2	2.3	2.1	2.2	2.2	Kilogrammes par habitant
Türkiye									Türkiye
Thousand metric tons	61 620	100 387	218 175	275 025	327 595	364 307	398 585	389 419	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	1.6	2.0	3.1	3.8	4.1	4.2	4.6	4.5	Kilogrammes par habitant
Turkmenistan									Turkménistan
Thousand metric tons	...	...	45 861	57 641	59 288	60 066	90 531	101 287	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	9.1	10.4	9.5	8.6	12.8	14.0	Kilogrammes par habitant
Turks and Caicos Islands									Îles Turques-et-Caïques
Thousand metric tons	...	...	* 193	* 289	* 323	* 366	* 374	* 372	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 8.0	* 9.7	* 8.8	* 8.3	* 8.3	* 8.1	Kilogrammes par habitant
Tuvalu									Tuvalu
Thousand metric tons	...	...	* 10	10	* 9	* 9	* 10	* 10	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	* 1.0	0.9	* 0.8	* 0.9	* 0.9	* 1.0	Kilogrammes par habitant
Uganda									Ouganda
Thousand metric tons	1 103	621	1 902	3 332	4 270	5 118	5 657	5 543	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	~0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Kilogrammes par habitant
Ukraine									Ukraine
Thousand metric tons	...	...	319 093	302 029	193 543	175 513	173 242	123 471	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	6.7	6.5	4.2	3.9	3.9	3.0	Kilogrammes par habitant
United Arab Emirates									Émirats arabes unis
Thousand metric tons	4 137	35 993	103 395	168 720	196 951	185 759	181 423	177 161	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	7.8	26.7	22.2	24.3	22.7	19.7	18.5	17.3	Kilogrammes par habitant
United Kingdom									Royaume-Uni
Thousand metric tons	603 387	559 701	539 728	492 624	403 440	302 186	321 269	309 732	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	10.7	9.9	8.9	7.8	6.2	4.5	4.7	4.5	Kilogrammes par habitant
United Rep. of Tanzania									Rép.-Unie de Tanzanie
Thousand metric tons	2 177	* 2 234	4 935	6 442	11 873	13 753	15 510	17 117	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.1	* 0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	Kilogrammes par habitant
United States of America									États-Unis d'Amérique
Thousand metric tons	4 448 307	4 547 755	5 783 324	5 364 966	5 016 486	4 320 232	4 625 820	4 647 888	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	20.3	18.9	19.6	17.2	15.4	12.7	13.6	13.6	Kilogrammes par habitant
Uruguay									Uruguay
Thousand metric tons	5 708	3 165	5 525	6 039	6 439	6 212	7 573	7 183	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	2.0	1.1	1.7	1.8	1.9	1.8	2.2	2.1	Kilogrammes par habitant
Uzbekistan									Ouzbékistan
Thousand metric tons	...	...	115 562	100 069	100 200	103 899	119 446	116 808	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	4.4	3.5	3.3	3.1	3.5	3.3	Kilogrammes par habitant
Vanuatu									Vanuatu
Thousand metric tons	* 56	* 125	* 77	128	137	210	224	194	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.6	* 1.0	* 0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	Kilogrammes par habitant

Country or area ^a	1975	1985	2005	2010	2015	2020	2021	2022	Pays ou zone ^a
Venezuela (Boliv. Rep. of)									Venezuela (Rép. boliv. du)
Thousand metric tons	55 858	91 891	135 630	176 858	141 444	64 857	79 450	92 284	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	4.4	5.3	5.1	6.1	4.6	2.3	2.8	3.3	Kilogrammes par habitant
Viet Nam									Viet Nam
Thousand metric tons	20 657	19 451	80 541	118 225	181 502	311 061	258 558	272 474	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.4	0.3	1.0	1.4	2.0	3.2	2.6	2.7	Kilogrammes par habitant
Wallis and Futuna Islands									Îles Wallis-et-Futuna
Thousand metric tons	...	...	28	27	25	* 28	* 29	* 31	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	...	...	1.9	2.0	2.0	* 2.4	* 2.5	* 2.7	Kilogrammes par habitant
Yemen									Yémen
Thousand metric tons	* 2 129	* 7 976	19 377	22 618	11 941	8 398	8 082	8 226	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 0.3	* 0.8	0.9	0.8	0.4	0.2	0.2	0.2	Kilogrammes par habitant
Zambia									Zambie
Thousand metric tons	3 964	2 659	2 112	2 759	4 952	9 233	8 598	10 413	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	0.8	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.4	0.5	Kilogrammes par habitant
Zimbabwe									Zimbabwe
Thousand metric tons	* 7 562	9 309	10 828	8 731	11 797	8 228	9 723	12 088	Milliers de tonnes
Kilograms per capita	* 1.2	1.1	0.9	0.7	0.8	0.5	0.6	0.8	Kilogrammes par habitant

Source:

United Nations Statistics Division, New York, Energy Statistics Section, last accessed Feb. 2025.

Source:

Organisation des Nations Unies, Division de statistique, New York, Section des statistiques de l'énergie, dernière consultation en février 2025.

- 1 Data refer to fiscal years beginning 21 March.
- 2 Data refer to fiscal years ending 30 June.
- 3 Excluding overseas territories.
- 4 For statistical purposes, the data for China do not include those for the Hong Kong Special Administrative Region (Hong Kong SAR), Macao Special Administrative Region (Macao SAR) and Taiwan Province of China.
- 5 Excluding the Faroe Islands and Greenland.
- 6 Data refer to fiscal years ending 31 March.
- 7 Excluding Eritrea.
- 8 From 2011 onwards, data include Monaco, and the five overseas departments and exclude New Caledonia, French Polynesia, St. Barthélemy, St. Martin, St. Pierre and Miquelon, and Wallis and Futuna.
- 9 Data after 2010 are included in France.
- 10 Data refer to fiscal years beginning 1 April.
- 11 Data include San Marino and the Holy See.
- 12 Data include Okinawa.
- 13 Data comprises of Peninsular Malaysia, Sabah and Sarawak.
- 14 Including Aruba.
- 15 Including Svalbard and Jan Mayen Islands.
- 16 Data refer to fiscal years beginning 1 July.
- 17 Includes the Panama Canal Zone.
- 18 Including the Azores and Madeira Islands.
- 19 Data includes the Azores and Madeira.
- 20 Data include the Canary Islands.
- 21 Data up to 2011 refer to former Sudan (including South Sudan) and data beginning 2012 is attributed to Sudan without South Sudan.

- 1 Les données se réfèrent aux exercices budgétaires commençant le 21 mars.
- 2 Les données se réfèrent aux exercices budgétaires finissant le 30 juin.
- 3 Non compris les départements d'outre-mer.
- 4 Pour la présentation des statistiques, les données pour la Chine ne comprennent pas la région administrative spéciale de Hong Kong (RAS de Hong Kong), la région administrative spéciale de Macao (RAS de Macao) et la province chinoise de Taïwan.
- 5 Non compris les Îles Féroé et le Groenland.
- 6 Les données se réfèrent aux exercices budgétaires finissant le 31 mars.
- 7 Non compris Erythrée.
- 8 À partir de 2011, les données incluent Monaco et les cinq départements d'outre-mer et excluent la Nouvelle-Calédonie, la Polynésie française, Saint-Barthélemy, Saint-Martin, Saint-Pierre et Miquelon et Wallis et Futuna.
- 9 Les données après 2010 sont incluses en France.
- 10 Les données se réfèrent aux exercices budgétaires commençant le 1er avril.
- 11 Les données comprennent Saint-Marin et le Saint-Siège.
- 12 Les données incluent Okinawa.
- 13 Les données couvrent la Malaisie péninsulaire, le Sabah et le Sarawak.
- 14 Y compris Aruba.
- 15 Y compris les îles Svalbard-et-Jan Mayen.
- 16 Les données se réfèrent aux exercices budgétaires commençant le 1er juillet.
- 17 Inclut la zone du canal de Panama.
- 18 Y compris les Açores et Madère.
- 19 Les données comprennent Azores et Madère.
- 20 Les données comprennent les îles Canaries.
- 21 Les données jusqu'en 2011 se réfèrent à l'ancien Soudan (y compris le Soudan du Sud) et les données commençant en 2012 sont attribuées au Soudan sans le Soudan du Sud.