

### 1.5. Emise skleníkových plynů podle zdrojových sektorů<sup>1)</sup> Greenhouse gases (GHGs) emissions by source sectors<sup>1)</sup>

Pramen / Source : UNFCCC (United Nations Framework Convention on Climate Change) - GHG Data, 2012

Tg CO<sub>2</sub> ekvivalentu

Tg CO<sub>2</sub> equivalent

| Země                   | Zemědělství |            | Průmyslová výroba    |             | Energetika   |              | Odpady     |            | Country                |
|------------------------|-------------|------------|----------------------|-------------|--------------|--------------|------------|------------|------------------------|
|                        | Agriculture |            | Industrial processes |             | Energy       |              | Waste      |            |                        |
|                        | 2005        | 2010       | 2005                 | 2010        | 2005         | 2010         | 2005       | 2010       |                        |
| <b>EU 27</b>           | 478,9       | 461,6      | 407,5                | 343,1       | 4 093,4      | 3 763,0      | 156,1      | 141,5      | <b>EU 27, incl.:</b>   |
| <b>EU 15</b>           | 389,0       | 373,8      | 312,8                | 264,5       | 3 347,9      | 3 041,6      | 120,2      | 108,1      | <b>EU 15</b>           |
| <b>z toho:</b>         |             |            |                      |             |              |              |            |            | <b>incl.:</b>          |
| Belgie                 | 10,0        | 10,0       | 15,7                 | 13,5        | 116,1        | 107,6        | 1,6        | 1,1        | Belgium                |
| Bulharsko              | 6,5         | 6,4        | 6,7                  | 3,9         | 47,8         | 46,4         | 5,3        | 4,7        | Bulgaria               |
| <b>Česká republika</b> | <b>8,1</b>  | <b>7,8</b> | <b>13,0</b>          | <b>12,1</b> | <b>121,4</b> | <b>115,2</b> | <b>3,3</b> | <b>3,6</b> | <b>Czech Republic</b>  |
| Dánsko                 | 9,8         | 9,6        | 2,5                  | 1,7         | 51,7         | 50,3         | 1,2        | 1,0        | Denmark                |
| Estonsko               | 1,3         | 1,3        | 0,8                  | 0,5         | 16,0         | 18,2         | 0,4        | 0,5        | Estonia                |
| Finsko                 | 5,8         | 5,9        | 6,3                  | 5,8         | 54,0         | 60,6         | 2,4        | 2,2        | Finland                |
| Francie                | 96,9        | 94,4       | 42,8                 | 37,8        | 411,2        | 374,9        | 19,6       | 19,9       | France                 |
| Irsko                  | 18,9        | 17,9       | 3,3                  | 1,9         | 45,7         | 40,5         | 1,4        | 0,9        | Ireland                |
| Itálie                 | 37,4        | 33,7       | 42,6                 | 32,0        | 471,9        | 415,7        | 20,8       | 18,2       | Italy                  |
| Litva                  | 4,4         | 4,5        | 4,1                  | 2,2         | 13,0         | 12,8         | 1,2        | 1,2        | Lithuania              |
| Lotyšsko               | 2,2         | 2,3        | 0,3                  | 0,6         | 8,0          | 8,4          | 0,7        | 0,7        | Latvia                 |
| Lucembursko            | 0,7         | 0,7        | 0,7                  | 0,7         | 11,5         | 10,6         | 0,1        | 0,1        | Luxembourg             |
| Maďarsko               | 8,8         | 8,3        | 8,9                  | 6,4         | 57,5         | 49,1         | 4,0        | 3,7        | Hungary                |
| Malta                  | 0,1         | 0,1        | 0,1                  | 0,1         | 2,7          | 2,7          | 0,2        | 0,2        | Malta                  |
| Německo                | 69,9        | 67,5       | 80,7                 | 72,6        | 827,0        | 782,3        | 17,6       | 12,2       | Germany                |
| Nizozemsko             | 16,9        | 16,6       | 15,8                 | 10,4        | 171,2        | 177,8        | 6,8        | 5,0        | Netherlands            |
| Polsko                 | 33,8        | 34,6       | 30,8                 | 29,8        | 314,2        | 327,1        | 9,4        | 8,6        | Poland                 |
| Portugalsko            | 7,7         | 7,5        | 6,9                  | 5,8         | 64,2         | 49,7         | 7,4        | 7,4        | Portugal               |
| Rakousko               | 7,4         | 7,5        | 10,6                 | 10,7        | 72,1         | 64,3         | 2,3        | 1,8        | Austria                |
| Rumunsko               | 18,7        | 16,8       | 18,6                 | 12,7        | 105,5        | 86,0         | 5,9        | 5,7        | Romania                |
| Řecko                  | 9,6         | 9,3        | 14,0                 | 10,5        | 106,8        | 93,2         | 5,0        | 4,9        | Greece                 |
| Slovensko              | 3,2         | 3,1        | 9,4                  | 8,5         | 36,1         | 32,0         | 2,3        | 2,2        | Slovakia               |
| Slovinsko              | 2,0         | 2,0        | 1,4                  | 1,0         | 16,2         | 16,0         | 0,7        | 0,6        | Slovenia               |
| Spojené království     | 50,2        | 46,2       | 30,6                 | 26,8        | 557,8        | 504,4        | 19,0       | 16,6       | United Kingdom         |
| Španělsko              | 40,8        | 40,0       | 33,6                 | 28,0        | 345,5        | 269,8        | 12,7       | 15,1       | Spain                  |
| Švédsko                | 8,0         | 7,9        | 7,0                  | 6,8         | 49,6         | 49,4         | 2,5        | 1,8        | Sweden                 |
| <b>Ostatní země</b>    |             |            |                      |             |              |              |            |            | <b>Other countries</b> |
| Chorvatsko             | 3,5         | 3,3        | 3,3                  | 3,2         | 22,5         | 20,9         | 0,7        | 1,1        | Croatia                |
| Island                 | 0,6         | 0,6        | 0,9                  | 1,8         | 2,1          | 1,9          | 0,2        | 0,2        | Iceland                |
| Japonsko               | 26,5        | 25,5       | 73,8                 | 65,9        | 1 226,9      | 1 145,6      | 24,0       | 20,9       | Japan                  |
| Kanada                 | 58,0        | 55,5       | 59,7                 | 51,8        | 599,3        | 561,7        | 22,4       | 22,5       | Canada                 |
| Norsko                 | 4,4         | 4,3        | 10,1                 | 7,5         | 37,8         | 40,7         | 1,3        | 1,2        | Norway                 |
| Ruská federace         | 136,8       | 136,8      | 178,5                | 172,8       | 1 739,3      | 1 819,0      | 65,1       | 72,7       | Russian Federation     |
| Spojené státy          | 424,6       | 428,4      | 330,1                | 303,4       | 6 282,4      | 5 933,5      | 137,2      | 132,5      | United States          |
| Švýcarsko              | 5,5         | 5,7        | 3,5                  | 3,7         | 44,5         | 44,0         | 0,6        | 0,6        | Switzerland            |
| Turecko                | 25,8        | 27,1       | 28,8                 | 53,9        | 241,8        | 285,1        | 33,5       | 35,8       | Turkey                 |

<sup>1)</sup> Skleníkové plyny: atmosférické plyny zodpovědné za způsobování globálního oteplování a změny klimatu. Hlavními skleníkovými plyny jsou oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), metan (CH<sub>4</sub>) a oxid dusný (N<sub>2</sub>O). Méně rozšířené, ale s velkým dopadem, jsou fluoruhlodíky (HFC), perfluoruhlíky (PFC) a fluorid sírový (SF<sub>6</sub>).

<sup>1)</sup> Greenhouse gases (GHGs): The atmospheric gases responsible for causing global warming and climate change. The major GHGs are carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), methane (CH<sub>4</sub>) and nitrous oxide (N<sub>2</sub>O). Less prevalent - but very powerful - greenhouse gases are hydrofluorocarbons (HFCs), perfluorocarbons (PFCs) and sulphur hexafluoride (SF<sub>6</sub>).