PROVEDBENA ODLUKA KOMISIJE (EU) 2020/2126

od 16. prosinca 2020.

o utvrđivanju godišnjih emisijskih kvota država članica za razdoblje 2021.–2030. u skladu s Uredbom (EU) 2018/842 Europskog parlamenta i Vijeća

(Tekst značajan za EGP)

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) 2018/842 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. svibnja 2018. o obvezujućem godišnjem smanjenju emisija stakleničkih plinova u državama članicama od 2021. do 2030. kojim se doprinosi mjerama u području klime za ispunjenje obveza u okviru Pariškog sporazuma i izmjeni Uredbe (EU) br. 525/2013 ([1]), a posebno njezin članak 4. stavak 3.,

budući da:

(1) Kako bi se utvrdile godišnje emisijske kvote država članica za razdoblje od 2021. do 2030. u sektorima obuhvaćenima područjem primjene Uredbe (EU) 2018/842, relevantni izračuni moraju se temeljiti na najtočnijim dostupnim podacima. Stoga se ukupne emisije stakleničkih plinova koje su obuhvaćene područjem primjene Uredbe (EU) 2018/842 i o kojima su države članice 2020. izvijestile Komisiju u skladu s člankom 7. Uredbe (EU) br. 525/2013 Europskog parlamenta i Vijeća ([2]) utvrđuju nakon sveobuhvatnog pregleda. Taj pregled, koji je provela Komisija uz pomoć Europske agencije za okoliš u skladu s člankom 19. stavkom 1. Uredbe (EU) br. 525/2013, predstavlja preispitane podatke o emisijama stakleničkih plinova za godine 2005. i od 2016. do 2018. u skladu s člankom 4. stavkom 3. Uredbe (EU) 2018/842.

(2) Podaci jednake točnosti kao i preispitani podaci iz inventara potrebni su u vezi s emisijama stakleničkih plinova iz stacionarnih postrojenja u okviru područja primjene Direktive 2003/87/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([3]), kojom se uspostavlja sustav trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova unutar Unije („ETS EU-a”) koji proizlazi iz verificiranih emisija iz tih postrojenja kako je navedeno u Registru Unije („Registar”). Ako emisije u Registru obuhvaćene ETS-om EU-a 2005. ne odgovaraju trenutačnom području primjene Direktive 2003/87/EZ ili Uredbe (EU) 2018/842, za dobivanje dopunskih podataka o emisijama upotrebljavaju se relevantne odluke Komisije ([4]) donesene u skladu s Direktivom 2003/87/EZ ili Odlukom br. 406/2009/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([5]) te nacionalni planovi dodjele emisijskih jedinica i službena korespondencija između Komisije i predmetnih država članica.

([1]) SL L 156, 19.6.2018., str. 26.

([2]) Uredba (EU) br. 525/2013 Europskog parlamenta i Vijeća od 21. svibnja 2013. o mehanizmu za praćenje i izvješćivanje o emisijama stakleničkih plinova i za izvješćivanje o drugim informacijama u vezi s klimatskim promjenama na nacionalnoj razini i razini Unije te o stavljanju izvan snage Odluke br. 280/2004/EZ (SL L 165, 18.6.2013., str. 13.).

([3]) Direktiva 2003/87/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 13. listopada 2003. o uspostavi sustava trgovanja emisijskim jedinicama stakleničkih plinova unutar Unije i o izmjeni Direktive Vijeća 96/61/EZ (SL L 275, 25.10.2003., str. 32.).

([4]) Odluka Komisije 2013/162/EU od 26. ožujka 2013. o utvrđivanju godišnjih emisijskih jedinica za razdoblje od 2013. do 2020. u skladu s Odlukom br. 406/2009/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 90, 28.3.2013., str. 106.); Provedbena odluka Komisije 2013/634/EU od 31. listopada 2013. o prilagodbama godišnjih emisijskih kvota država članica za razdoblje 2013. – 2020. u skladu s Odlukom 406/2009/EZ Europskog parlamenta i Vijeća (SL L 292, 1.11.2013., str. 19.); Odluka Komisije (EU) 2017/1471 od 10. kolovoza 2017. o izmjeni Odluke 2013/162/EU radi revidiranja godišnjih emisijskih jedinica država članica za razdoblje od 2017. do 2020. (SL L 209, 12.8.2017., str. 53.).

([5]) Odluka br. 406/2009/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. travnja 2009. o naporima koje poduzimaju države članice radi smanjenja emisija stakleničkih plinova s ciljem ostvarenja ciljeva Zajednice vezanih za smanjenje emisija stakleničkih plinova do 2020. godine (SL L 140, 5.6.2009., str. 136.).

(3) Kako bi se osigurala dosljednost utvrđenih godišnjih emisijskih kvota s prijavljenim emisijama stakleničkih plinova za svaku godinu u razdoblju od 2021. do 2030., godišnje emisijske kvote država članica moraju se izračunavati u ekvivalentima CO_2 primjenom istih vrijednosti za potencijale globalnog zagrijavanja, odnosno vrijednosti utvrđenih u 5. izvješću o procjeni Međuvladina panela o klimatskim promjenama i navedenih u Prilogu Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2020/1044 ([6]).

(4) Za izračun godišnje emisijske kvote za svaku državu članicu za 2030. u skladu sa smanjenjem emisija stakleničkih plinova do 2030. u odnosu na njihove razine iz 2005. navedene u Prilogu I. Uredbi (EU) 2018/842 primjenjuje se metodologija u pet koraka.

(5) Prvo se utvrđuje vrijednost emisija stakleničkih plinova iz 2005. Količina emisija stakleničkih plinova iz stacionarnih postrojenja u okviru područja primjene Direktive 2003/87/EZ koja je bila prisutna 2005. oduzima se od preispitanih ukupnih emisija stakleničkih plinova za 2005. Na države članice koje su u ETS-u EU-a počele sudjelovati nakon 2005. primjenjuje se količina emisija za 2005. kako je utvrđena u Odluci 2013/162/EU. Kako bi se uzelo u obzir proširenje područja primjene Direktive 2003/87/EZ iz 2013., za odgovarajuću prilagodbu godišnje emisijske kvote za 2020. u skladu s Odlukom br. 406/2009/EZ kako je utvrđena u Provedbenoj odluci 2013/634/EU izračunava se ekvivalentna vrijednost za 2005. U skladu s člankom 10. stavkom 1. točkom (a) Uredbe (EU) 2018/842 taj izračun odražava i promjene obuhvaćenosti postrojenja u razdoblju od 2005. do 2012., na isti način kako je utvrđeno u Odluci (EU) 2017/1471.

(6) Drugo, godišnja emisijska kvota za svaku državu članicu za 2030. izračunava se primjenom postotka utvrđenog u Prilogu I. Uredbi (EU) 2018/842 na izračunanu vrijednost emisija za 2005.

(7) Treće, prosječna količina emisija stakleničkih plinova u okviru područja primjene Uredbe (EU) 2018/842 u 2016., 2017. i 2018. za svaku državu članicu izračunava se oduzimanjem prosječne količine verificiranih emisija stakleničkih plinova iz stacionarnih postrojenja obuhvaćenih područjem primjene Direktive 2003/87/EZ u 2016., 2017. i 2018. u predmetnoj državi članici i emisija CO_2 iz unutarnjeg zračnog prometa od njezinih prosječnih ukupnih preispitanih emisija stakleničkih plinova za 2016., 2017. i 2018.

(8) Četvrto, izračunavaju se godišnje emisijske kvote za svaku državu članicu za godine od 2021. do 2029. Utvrđuju se na temelju linearne putanje koja počinje prosječnom količinom za 2016., 2017. i 2018. na petoj dvanaestini razdoblja od 2019. do 2020. i završava godišnjom emisijskom kvotom predmetne države članice za 2030. Za Grčku, Hrvatsku i Mađarsku linearna putanja počinje 2020., zbog čega je kvota za te države članice manja.

(9) Naposljetku, prilagođavaju se tako dobivene vrijednosti godišnjih emisijskih kvota. Emisijske jedinice u okviru ETS-a EU-a koje se odnose na emisije stakleničkih plinova iz stacionarnih postrojenja isključenih iz ETS-a EU-a u skladu s člankom 27. Direktive 2003/87/EZ, o kojima su države članice obavijestile Komisiju u skladu s tim člankom, u mjeri u kojoj su isključene iz ukupne količine emisijskih jedinica na razini Unije na temelju te direktive za 2021. nadalje obuhvaćene su područjem primjene Uredbe (EU) 2018/842. Količine oduzete od ukupne količine emisijskih jedinica zatim se dodaju godišnjim emisijskim kvotama relevantnih država članica za razdoblje od 2021. do 2030. Iznos prilagodbe iz Priloga IV. Uredbi (EU) 2018/842 dodaje se godišnjoj emisijskoj kvoti za 2021. za svaku državu članicu navedenu u tom prilogu.

(10) Ukupne maksimalne količine za određene države članice nakon smanjenja emisijskih jedinica u okviru ETS-a EU-a koje se mogu uzeti u obzir radi usklađenosti države članice od 2021. do 2030. u skladu s člankom 9. Uredbe (EU) 2018/842 utvrđuju se primjenom postotaka o kojima su države članice izvijestile u skladu s člankom 6. stavkom 3. te uredbe na vrijednosti izračunanih emisija stakleničkih plinova iz 2005.

(11) Mjere predviđene ovom Odlukom u skladu su s mišljenjem Odbora za klimatske promjene,

([6]) Delegirana uredba Komisije (EU) 2020/1044 od 8. svibnja 2020. o dopuni Uredbe (EU) 2018/1999 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu vrijednosti potencijalâ globalnog zagrijavanja i smjernica za inventare te u pogledu sustava inventara Unije i o stavljanju izvan snage Delegirane uredbe Komisije (EU) br. 666/2014 (SL L 230, 17.7.2020., str. 1.).

DONIJELA JE OVU ODLUKU:

Članak 1.

Vrijednosti emisija stakleničkih plinova za 2005. za svaku državu članicu u skladu s člankom 4. stavkom 3. Uredbe (EU) 2018/842 primjenjuju se kako je utvrđeno u Prilogu I. ovoj Odluci.

Članak 2.

Godišnja emisijska kvota za svaku državu članicu za svaku godinu u razdoblju od 2021. do 2030. u skladu s člankom 4. stavkom 3. Uredbe (EU) 2018/842, prilagođena u skladu s člankom 10. te uredbe, primjenjuje se kako je utvrđeno u Prilogu II. ovoj Odluci.

Članak 3.

Ukupne količine u skladu s člankom 4. stavkom 4. Uredbe (EU) 2018/842 koje se mogu uzeti u obzir radi usklađenosti države članice na temelju članka 9. te uredbe primjenjuju se kako je utvrđeno u Prilogu III. ovoj Odluci.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Sastavljeno u Bruxellesu 16. prosinca 2020.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG I.

Vrijednosti emisija stakleničkih plinova za 2005. za svaku državu članicu u skladu s člankom 4. stavkom 3. Uredbe (EU) 2018/842

Država članica	Vrijednost emisija stakleničkih plinova za 2005. u tonama ekvivalenta CO_2
Belgija	81 605 589
Bugarska	22 326 386
Češka	64 965 295
Danska	40 368 089
Njemačka	484 694 619
Estonija	6 196 136
Irska	47 687 589
Grčka	62 985 180
Španjolska	241 979 192
Francuska	401 113 722
Hrvatska	18 056 312
Italija	343 101 747
Cipar	4 266 823
Latvija	8 597 807
Litva	13 062 124
Luksemburg	10 116 187
Mađarska	47 826 909
Malta	1 020 601
Nizozemska	128 112 158
Austrija	56 991 984
Poljska	192 472 253
Portugal	48 635 827
Rumunjska	78 235 752
Slovenija	11 826 308
Slovačka	23 137 112
Finska	34 439 858
Švedska	43 228 505

PRILOG II.

Godišnja emisijska kvota za svaku državu članicu za svaku godinu u razdoblju od 2021. do 2030. u skladu s člankom 4. stavkom 3. Uredbe (EU) 2018/842, prilagođena u skladu s člankom 10. te uredbe

Država članica	Prilagođena vrijednost godišnje emisijske kvote u tonama ekvivalenta CO_2									
	2021.	2022.	2023.	2024.	2025.	2026.	2027.	2028.	2029.	2030.
Belgija	71 141 629	69 130 741	67 119 852	65 108 964	63 098 075	61 087 187	59 076 298	57 065 410	55 054 522	53 043 633
Bugarska	27 116 956	25 159 860	24 805 676	24 451 491	24 097 307	23 743 123	23 388 939	23 034 755	22 680 571	22 326 386
Češka	65 984 531	60 913 974	60 283 497	59 653 019	59 022 541	58 392 064	57 761 586	57 131 109	56 500 631	55 870 153
Danska	32 127 535	31 293 868	30 460 202	29 626 535	28 792 868	27 959 201	27 125 535	26 291 868	25 458 201	24 624 534
Njemačka	427 306 142	413 224 443	399 142 745	385 061 046	370 979 348	356 897 650	342 815 951	328 734 253	314 652 554	300 570 856
Estonija	6 223 937	6 001 620	5 925 247	5 848 875	5 772 502	5 696 129	5 619 756	5 543 384	5 467 011	5 390 638
Irska	43 479 402	42 357 392	41 235 382	40 113 372	38 991 362	37 869 352	36 747 342	35 625 332	34 503 322	33 381 312
Grčka	46 227 407	46 969 645	47 711 883	48 454 122	49 196 360	49 938 598	50 680 836	51 423 075	52 165 313	52 907 551
Španjolska	200 997 922	198 671 005	196 344 088	194 017 170	191 690 253	189 363 335	187 036 418	184 709 500	182 382 583	180 055 665
Francuska	335 726 735	326 506 522	317 286 309	308 066 096	298 845 883	289 625 670	280 405 456	271 185 243	261 965 030	252 744 817
Hrvatska	17 661 355	16 544 497	16 576 348	16 608 198	16 640 049	16 671 899	16 703 749	16 735 600	16 767 450	16 799 301
Italija	273 503 734	268 765 611	264 027 488	259 289 365	254 551 242	249 813 118	245 074 995	240 336 872	235 598 749	230 860 626
Cipar	4 072 960	3 980 718	3 888 477	3 796 235	3 703 993	3 611 752	3 519 510	3 427 269	3 335 027	3 242 785
Latvija	10 649 507	8 854 834	8 758 222	8 661 610	8 564 998	8 468 386	8 371 774	8 275 162	8 178 551	8 081 939
Litva	16 112 304	13 717 534	13 488 659	13 259 784	13 030 909	12 802 033	12 573 158	12 344 283	12 115 408	11 886 533
Luksemburg	8 406 740	8 147 070	7 887 400	7 627 731	7 368 061	7 108 391	6 848 721	6 589 052	6 329 382	6 069 712
Mađarska	49 906 277	43 342 400	43 484 478	43 626 556	43 768 634	43 910 712	44 052 791	44 194 869	44 336 947	44 479 025
Malta	2 065 044	1 239 449	1 187 854	1 136 258	1 084 663	1 033 068	981 473	929 878	878 282	826 687
Nizozemska	98 513 233	96 677 516	94 841 800	93 006 083	91 170 366	89 334 649	87 498 932	85 663 215	83 827 498	81 991 781
Austrija	48 768 448	47 402 495	46 036 542	44 670 589	43 304 636	41 938 683	40 572 729	39 206 776	37 840 823	36 474 870
Poljska	215 005 372	204 376 828	201 204 624	198 032 420	194 860 216	191 688 012	188 515 807	185 343 603	182 171 399	178 999 195
Portugal	42 526 461	40 821 093	40 770 978	40 720 863	40 670 748	40 620 633	40 570 518	40 520 403	40 470 288	40 420 173

Rumunjska	87 878 093	76 914 871	76 884 391	76 853 912	76 823 433	76 792 954	76 762 474	76 731 995	76 701 516	76 671 037
Slovenija	11 403 194	11 107 762	10 991 138	10 874 515	10 757 891	10 641 268	10 524 644	10 408 021	10 291 397	10 174 774
Slovačka	23 410 477	21 151 422	21 052 577	20 953 731	20 854 886	20 756 040	20 657 195	20 558 350	20 459 504	20 360 659
Finska	28 840 335	27 970 110	27 099 886	26 229 661	25 359 436	24 489 212	23 618 987	22 748 762	21 878 538	21 008 313
Švedska	31 331 358	30 731 996	30 132 635	29 533 273	28 933 911	28 334 550	27 735 188	27 135 826	26 536 464	25 937 103

PRILOG III.

Ukupne količine u skladu s člankom 4. stavkom 4. Uredbe (EU) 2018/842 koje se mogu uzeti u obzir radi usklađenosti države članice na temelju članka 9. te uredbe

Država članica	Ukupna količina u tonama ekvivalenta CO_2
Belgija	15 423 456
Danska	8 073 618
Irska	19 075 035
Luksemburg	4 046 475
Malta	204 120
Austrija	11 398 397
Finska	6 887 972