

Grozījumi:

MK 09.07.2019. noteikumi Nr.323 / LV, 144, 17.07.2019. / Stājas spēkā 18.07.2019.

Ministru kabineta noteikumi Nr. 861

Rīgā 2016. gada 20. decembrī (prot. Nr. 69 69. §)

Zudumu apmēru noteikšanas kārtība muitas uzraudzībā esošajām nefasētajām precēm

*Izdoti saskaņā ar Muitas likuma
6. panta 4. punktu*

I. Vispārīgie jautājumi

1. Noteikumi nosaka kārtību, kādā nosaka zudumu apmērus muitas uzraudzībā esošajām nefasētajām precēm (turpmāk – preces).

2. Noteikumi attiecas uz precēm, kuras klasificētas šādās Kombinētās nomenklatūras (noteikta ar Padomes 1987. gada 23. jūlija Regulu (EEK) Nr. 2658/87 par tarifu un statistikas nomenklatūru un kopējo muitas tarifu (turpmāk – regula Nr. 2658/87)) I pielikuma nodaļās:

2.1. 7. nodaļā (preču 0708. un 0713. pozīcijā minētie produkti);

2.2. 10. nodaļā;

2.3. 11. nodaļā (preču 1101., 1102., 1103., 1104., 1107., 1108. un 1109. pozīcijā minētie produkti);

2.4. 12. nodaļā (preču 1201., 1202., 1203., 1204., 1205., 1206., 1207. un 1208. pozīcijā minētie produkti);

2.5. 14. nodaļā (preču 1404. pozīcijā minētie produkti);

2.6. 15. nodaļā (preču 1507., 1508., 1509., 1510., 1511., 1512., 1513., 1514., 1515., 1516. un 1517. pozīcijā minētie produkti);

2.7. 17. nodaļā (preču 1701., 1702. un 1703. pozīcijā minētie produkti);

2.7.¹ 18. nodaļā (preču 1801. un 1802. pozīcijā minētie produkti);

2.8. 22. nodaļā;

2.9. 23. nodaļā (preču 2302., 2303., 2304., 2305., 2306., 2308. un 2309. pozīcijā minētie produkti);

2.10. 25. nodaļā;

2.11. 26. nodaļā (preču 2601. un 2602. pozīcijā minētie produkti);

2.12. 27. nodaļā;

2.13. 28. nodaļā (preču 2822. un 2833. pozīcijā minētie produkti);

2.14. 29. nodaļā (preču 2901., 2902., 2905. un 2909. pozīcijā minētie produkti);

2.15. 31. nodaļā;

2.16. 38. nodaļā (preču 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minētie produkti);

2.17. 44. nodaļā;

2.18. 51. nodaļā (preču 5101., 5102., 5103., 5104. un 5105. pozīcijā minētie produkti);

2.19. 52. nodaļā (preču 5201., 5202. un 5203. pozīcijā minētie produkti);

2.20. 72. nodaļā (preču 7201., 7202., 7203., 7204. un 7205. pozīcijā minētie produkti).

(Grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

3. Dabiskie zudumi šo noteikumu izpratnē ir neatgriezeniski zudumi, kas rodas preču fizikāli ķīmisko īpašību dēļ, kā arī preču uzglabāšanas, pārkraušanas un tehnoloģiskās transportēšanas laikā meteoroloģisko faktoru ietekmē, un ar tehnoloģisko iekārtu izmantošanu saistītie zudumi (piemēram, iztvaikojumi no visu veidu rezervuāriem, sūkņu un aizbīdņu blīvslēgiem, uzlipšana uz tehnoloģisko cauruļvadu un rezervuāru sienām).

4. Preču faktisko daudzumu apliecina ar vienu no šādiem dokumentiem:

4.1. atbilstošiem attiecīgo valsts uzraudzības un kontroles iestāžu izsniegtajiem dokumentiem (piemēram, pārbaudes akts);

4.2. atzinumu, ko izsniedzis kompetents eksperts, kuram ir attiecīgs apliecinājums uzmērīt preču daudzumu;

4.3. normatīvajos aktos par mērījumu vienotību noteiktajā kārtībā verificētu valsts metroloģiskajai kontrolei pakļauto mērīšanas līdzekļu izdruku par preču daudzumu (masu);

4.4. komerciālu dokumentu, kas sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par preču pārvadājumiem (piemēram, komercakts, pieņemšanas nodošanas akts, svēršanas akts, piegādātās preces pieņemšanas akts), ja precēm ir piemērota muiņas procedūra – tranzīts vai eksports.

5. Ja mērījumos konstatētais preces faktiskais dabiskā zuduma apmērs ir mazāks par šo noteikumu 15. un 16. punktā minētajiem zuduma apmēriem, par preču dabiskā zuduma apmēru uzskata konstatēto preču faktiskā zuduma apmēru.

6. Persona, uzglabājot šķidrās preces, mērījumus veic katrā mēneša pēdējā darb dienā vai dienā, kurā tiek veikta pēdējā darbība ar šķidrajām precēm, katrā rezervuārā to glabāšanas vietā. Ziņas par šķidro preču mērījumiem dokumentē atsevišķi par katru rezervuāru tā, lai uzskaitē atspeguļotu faktisko šķidro preču daudzumu.

7. Nosakot šo noteikumu 2.6., 2.8., 2.12. un 2.16. apakšpunktā minētajām šķidrajām precēm dabisko zudumu apmērus, ņem vērā:

7.1. mērījumu kļūdu – izmērīto vērtību novirze no patiesajām vērtībām, kas rodas mērīšanas līdzekļa neprecizitātes dēļ;

7.2. šķidro preču tilpuma izmaiņas temperatūras ietekmē – tilpuma izmaiņas, mainoties temperatūrai dažādos mērījumu veikšanas laikos un vietās.

8. Šķidro preču daudzuma uzmērīšanas laikā uzņēmums pārtrauc visas darbības ar šo noteikumu 2.6., 2.8., 2.12. un 2.16. apakšpunktā minētajām precēm rezervuārā, kurā tiek veikti mērījumi.

II. Regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 22. nodaļā minēto šķidro preču daudzuma mērīšana un dabisko zudumu noteikšana

9. Regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 22. nodaļā minēto šķidro preču faktisko daudzumu mēra, izmantojot mērīšanas līdzekļus, kas atbilst normatīvajiem aktiem par mērījumu vienotību, pēc šādiem parametriem, nosakot:

9.1. mērīšanas līdzekļa rādījumu;

9.2. tilpumu (litros) vai masu (kg);

9.3. tilpuma koncentrāciju procentos (nolasījums pēc mērīšanas līdzekļa rādījuma);

9.4. spirta saturu (tilpuma procentos);

9.5. absolūtā spirta tilpumu (litros);

9.6. temperatūru (°C), koeficientu (1. pielikums), tilpumu (absolūtā spirta tilpumu litros) un tilpuma noteikšanas metodi.

10. Spirta daudzuma noteikšanā atļauts lietot arī masas mērvienības, pārrēķinot absolūtā spirta tilpuma mērvienībās saskaņā ar šo noteikumu 11.2. apakšpunktu.

11. Absolūtā (bezūdens) spirta tilpumu mēra:

11.1. izmantojot šādu formulu, ja lieto tilpuma mērvienības:

$$V_{20} = V_1 * n, \text{ kur}$$

V_{20} – absolūtā (bezūdens) spirta tilpums (litros) 20 °C temperatūrā;

V_1 – spirta un ūdens šķīduma tilpums (litros) faktiskajā temperatūrā;

n – koeficients absolūtā spirta tilpuma aprēķināšanai 20 °C temperatūrā atkarībā no spirta un ūdens šķīduma faktiskās temperatūras un satura (1. pielikums);

11.2. izmantojot šādu formulu, ja lieto masas mērvienības:

$$V_{20} = m * k, \text{ kur}$$

V_{20} – absolūtā (bezūdens) spirta tilpums (litros) 20 °C temperatūrā;

m – spirta un ūdens šķīduma masa (kg) faktiskajā temperatūrā;

k – absolūtā spirta tilpuma aprēķināšanas koeficients spirta un ūdens šķīdumā 20 °C temperatūrā vienā kilogramā atkarībā no spirta satura šķīduma sastāvā (2. pielikums).

III. Regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 1514. pozīcijā, 27. nodaļā, 29. nodaļas 2901., 2902., 2905. un 2909. pozīcijā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minēto šķidro preču daudzuma mērīšana un dabisko zudumu noteikšana

(Nodaļas nosaukums grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

12. Regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 1514. pozīcijā, 27. nodaļā, 29. nodaļas 2901., 2902., 2905. un 2909. pozīcijā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minēto šķidro preču faktisko daudzumu mēra, izmantojot mērīšanas līdzekļus, kas atbilst normatīvajiem aktiem par mērījumu vienotību, un nosakot:

12.1. līmeni rezervuārā (prece + ūdens) (mm);

12.2. līmeni rezervuārā (ūdens) (mm);

12.3. līmeni rezervuārā (prece) (mm);

12.4. tilpumu rezervuārā (ūdens) (m³);

12.5. tilpumu rezervuārā (prece) (m³);

12.6. preces temperatūru (°C);

12.7. preces blīvumu (g/cm³);

12.8. preces masu (kg).

(Grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

13. Regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 1514. pozīcijā, 27. nodaļā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minēto šķidro preču faktiskā zuduma apmēru aprēķina, izmantojot šādu formulu:

$$N_{pz} = U_m - F_m - (F_m * K_m), \text{ kur}$$

N_{pz} – regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 14. pozīcijā, 27. nodaļā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minētais preču faktiskais zudums (kilogramos);

U_m – uzskaitē vai pavaddokumentos norādītais regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 1514. pozīcijā, 27. nodaļā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minētais preču daudzums (kilogramos);

F_m – regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 1514. pozīcijā, 27. nodaļā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā minētais preču faktiskais daudzums (kilogramos);

K_m – mērīšanas līdzekļa kļūda (procentos).

IV. Šķidro preču dabisko zudumu apmēri

14. Veicot šo noteikumu 2.6., 2.8., 2.12., 2.14. un 2.16. apakšpunktā minēto šķidro preču faktiskā atlikuma mērījumus un aprēķinus, lai noteiktu dabisko zudumu apmērus, persona sastāda aktu (izņemot muitas procedūru – tranzīts un eksports). Aktā norāda šādu informāciju:

14.1. mērījumu uzsākšanas datumu un laiku;

14.2. Kombinētās nomenklatūras kodu;

14.3. preces nosaukumu;

14.4. tā rezervuāra numuru, kur glabā preci;

14.5. preces daudzumu (kilogramos);

14.6. zudumus, ja tādi ir;

14.7. datumu un laiku, kad mērījumu process ir pabeigts.

(Grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

15. Piemērojot šķidrājām precēm pagaidu uzglabāšanu vai muitas procedūru (izņemot muitas procedūru – tranzīts un eksports), muitas parāds nerodas par faktisko zudumu, kura apjoms (procentos) no šķidro preču uzskaitē vai pavaddokumentos norādītā daudzuma nepārsniedz:

15.1. vieglajām eļļām (tai skaitā benzīnam) – 0,4 %;

15.2. vidējām eļļām (tai skaitā petrolejai, tās aizstājējproduktiem un komponentiem) – 0,3 %;

15.3. gāzeļļām (arī dīzeļdegvielai) – 0,2 %;

15.4. degvieleļļām – 0,2 %;

15.5. ziezeļļām – 0,1 %;

15.6. eļļas atkritumiem – 0,2 %;

15.7. aromātiskajiem naftas produktiem – 0,4 %;

15.8. gāzēm, izņemot dabasgāzi, – 1,1 %;

15.9. jauktajiem organiskajiem šķīdinātājiem – 0,4 %;

15.10. naftas produktiem, kas tiek klasificēti regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 27. nodaļas 12. un 13. pozīcijā – 0,1 %;

15.11. antiseptiķiem (uz naftas bāzes) – 0,2 %;

15.12. rapšu eļļām – 0,2 %;

15.13. spirtam un alkoholiskajiem dzērieniem – 0,2 %;

15.14. vīnam un raudzētajiem dzērieniem, kā arī starpproduktiem – 0,3 %;

15.15. acikliskiem un cikliskiem ogļūdeņražiem – 0,4 %;

15.16. ēteru spirtam un citam spirtam, izņemot etilspirtu – 0,2 %.

(Grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

16. Muitas parāds nerodas, ja, piemērojot muitas procedūru – tranzīts, faktiskā zuduma apmēri (procentos) no muitas deklarācijā vai pavaddokumentos norādītā daudzuma nepārsniedz šādu procentuālo lielumu:

16.1. produktiem, kas tiek kvalificēti regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 15. nodaļas 1514. pozīcijā, 27. nodaļā, 29. nodaļas 2901., 2902., 2905. un 2909. pozīcijā un 38. nodaļas 3814., 3824. un 3826. pozīcijā un tiek pārvietoti:

16.1.1. ar autotransportu – 0,4 %;

16.1.2. ar dzelzceļa transportu, starptautiskajos dzelzceļa pārvadājumos – 1 %;

16.1.3. pa cauruļvadiem – 0,2 %;

16.1.4. ar kuģiem – 0,2 %;

16.2. pārvietojot spirtu un alkoholiskos dzērienus, kas tiek klasificēti regulas Nr. 2658/87 I pielikuma 22. nodaļā, – 0,2 %.

(Grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

17. Ja šķidrām precēm, kas izlaistas muitas procedūrā – eksports, mērījumos konstatētais faktiskais dabiskais zudums (procentos) no muitas deklarācijā vai pavaddokumentos norādītā daudzuma pārsniedz šo noteikumu 16. punktā minētos zuduma apmērus, eksporta deklarācijā veic atbilstošus labojumus, samazinot eksporta deklarācijā norādīto šķidro preču daudzumu par daudzumu, kas pārsniedz šo noteikumu 16. punktā minētos zuduma apmērus.

V. Citu preču zudumu normas

18. Šo noteikumu 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.5., 2.7., 2.7.¹, 2.9., 2.10., 2.11., 2.12., 2.13., 2.14., 2.15., 2.17., 2.18., 2.19. un 2.20. apakšpunktā minētajām precēm pieļaujamās zuduma normas piemēro, ja preces tiek svērtas, ievērojot normatīvajos aktos par mērījumu vienotību noteiktās prasības, un ja ar precēm tiek veiktas jebkuras darbības, ievērojot normatīvajos aktos par preču pārvadāšanu, kraušanu un uzglabāšanu noteiktās prasības.

(MK 09.07.2019. noteikumu Nr. 323 redakcijā)

19. Piemērojot šo noteikumu 18. punktā minētajām precēm pagaidu uzglabāšanu vai muitas procedūru (izņemot muitas procedūru – tranzīts un eksports), muitas parāds nerodas, ja faktiskā zuduma apmēri (procentos) no muitas deklarācijā vai pavaddokumentos norādītā daudzuma nepārsniedz šo noteikumu 3. pielikuma 4. ailē minētās zuduma normas.

(MK 09.07.2019. noteikumu Nr. 323 redakcijā)

19.¹ Piemērojot muitas procedūru – tranzīts, muitas parāds nerodas, ja faktiskā zuduma apmēri (procentos) no muitas deklarācijā vai pavaddokumentos norādītā daudzuma nepārsniedz šo noteikumu 3. pielikuma 5. ailē minētās zuduma normas.

(MK 09.07.2019. noteikumu Nr. 323 redakcijā)

20. Ja precēm, kas izlaistas muitas procedūrā – eksports, mērījumos konstatētais faktiskais zudums (procentos) no muitas deklarācijā vai pavaddokumentos norādītā daudzuma pārsniedz šo noteikumu 3. pielikuma 5. ailē minētos zuduma apmērus, eksporta deklarācijā veic atbilstošus labojumus, samazinot eksporta deklarācijā norādīto preču daudzumu par daudzumu, kas pārsniedz šo noteikumu 3. pielikuma 5. ailē minētos zuduma apmērus.

(Grozīts ar MK 09.07.2019. noteikumiem Nr. 323)

VI. Noslēguma jautājumi

21. Atzīt par spēku zaudējušiem Ministru kabineta 2007. gada 14. augusta noteikumus Nr. 556 "Noteikumi par preču pārkraušanas, pārvietošanas un uzglabāšanas procesā pieļaujamām zudumu normām" (Latvijas Vēstnesis, 2007, 155. nr.).

22. Atzīt par spēku zaudējušiem Ministru kabineta 2015. gada 24. februāra noteikumus Nr. 104 "Kārtība, kādā atsevišķām muitas uzraudzībā esošajām nefasētajām šķidrām precēm piemēro dabisko zudumu apmērus" (Latvijas Vēstnesis, 2015, 43. nr.).

23. Noteikumi stājas spēkā 2017. gada 1. janvārī.

Absolūtā spirta tilpuma aprēķināšanas koeficienti spirta un ūdens šķīdumā 20 °C temperatūrā atkarībā no spirta un ūdens šķīduma faktiskās temperatūras un satura

1. tabula

Faktiskā temperatūra	Spirta saturs (tilpuma procentos) 20 °C temperatūrā				
	100	99	98	97	96
°C	2	3	4	5	6
Koeficients spirta tilpuma noteikšanai					
40	0,9782	0,9683	0,9586	0,9488	0,9391
39	0,9793	0,9694	0,9596	0,9499	0,9402
38	0,9804	0,9705	0,9607	0,9510	0,9413
37	0,9816	0,9716	0,9618	0,9520	0,9423
36	0,9827	0,9727	0,9629	0,9531	0,9433
35	0,9838	0,9738	0,9640	0,9541	0,9444
34	0,9849	0,9749	0,9650	0,9552	0,9454
33	0,9860	0,9760	0,9661	0,9562	0,9464
32	0,9871	0,9771	0,9672	0,9573	0,9474
31	0,9882	0,9782	0,9682	0,9583	0,9485
30	0,9893	0,9793	0,9693	0,9594	0,9495
29	0,9904	0,9804	0,9704	0,9605	0,9505
28	0,9914	0,9814	0,9715	0,9615	0,9516
27	0,9925	0,9825	0,9725	0,9626	0,9527
26	0,9935	0,9836	0,9736	0,9637	0,9537
25	0,9946	0,9846	0,9747	0,9647	0,9547
24	0,9957	0,9857	0,9757	0,9658	0,9558
23	0,9967	0,9868	0,9768	0,9668	0,9568
22	0,9978	0,9878	0,9779	0,9679	0,9579
21	0,9989	0,9889	0,9789	0,9689	0,9589
20	1,0000	0,9900	0,9800	0,9700	0,9600
19	1,0011	0,9911	0,9810	0,9710	0,9610
18	1,0022	0,9922	0,9821	0,9721	0,9620
17	1,0033	0,9932	0,9832	0,9731	0,9631
16	1,0044	0,9943	0,9842	0,9742	0,9641
15	1,0055	0,9954	0,9853	0,9752	0,9651
14	1,0065	0,9964	0,9863	0,9762	0,9662
13	1,0076	0,9975	0,9874	0,9773	0,9672
12	1,0086	0,9986	0,9884	0,9783	0,9682
11	1,0097	0,9996	0,9895	0,9794	0,9693
10	1,0108	1,0007	0,9905	0,9804	0,9703
9	1,0119	1,0017	0,9916	0,9814	0,9713

8	1,0129	1,0028	0,9926	0,9825	0,9723
7	1,0140	1,0038	0,9937	0,9835	0,9733
6	1,0151	1,0049	0,9947	0,9845	0,9743
5	1,0161	1,0060	0,9957	0,9855	0,9753
4	1,0172	1,0070	0,9968	0,9865	0,9763
3	1,0183	1,0080	0,9978	0,9875	0,9773
2	1,0193	1,0091	0,9988	0,9885	0,9782
1	1,0204	1,0101	0,9998	0,9895	0,9792
0	1,0215	1,0111	1,0008	0,9905	0,9802
-1	1,0226	1,0122	1,0019	0,9915	0,9812
-2	1,0236	1,0133	1,0029	0,9925	0,9822
-3	1,0247	1,0143	1,0039	0,9935	0,9832
-4	1,0258	1,0153	1,0049	0,9946	0,9842
-5	1,0269	1,0164	1,0059	0,9956	0,9851
-6	1,0279	1,0174	1,0070	0,9965	0,9861
-7	1,0290	1,0185	1,0080	0,9976	0,9871
-8	1,0301	1,0195	1,0090	0,9986	0,9881
-9	1,0312	1,0206	1,0101	0,9995	0,9890
-10	1,0322	1,0216	1,0111	1,0005	0,9900
-11	1,0332	1,0226	1,0121	1,0016	0,9910
-12	1,0342	1,0236	1,0131	1,0026	0,9920
-13	1,0353	1,0246	1,0141	1,0036	0,9930
-14	1,0363	1,0257	1,0151	1,0046	0,9940
-15	1,0374	1,0267	1,0161	1,0056	0,9950
-16	1,0384	1,0277	1,0172	1,0066	0,9960
-17	1,0394	1,0287	1,0182	1,0076	0,9970
-18	1,0405	1,0297	1,0192	1,0086	0,9979
-19	1,0415	1,0308	1,0201	1,0096	0,9989
-20	1,0425	1,0319	1,0211	1,0105	0,9999
-21	1,0436	1,0329	1,0222	1,0115	1,0009
-22	1,0446	1,0339	1,0232	1,0125	1,0019
-23	1,0457	1,0349	1,0242	1,0135	1,0028
-24	1,0467	1,0359	1,0252	1,0145	1,0038
-25	1,0477	1,0369	1,0262	1,0155	1,0047

2. tabula

Faktiskā temperatūra °C	Spirta saturs (tilpuma procentos) 20 °C temperatūrā				
	95	94	93	92	91
1	2	3	4	5	6
Koeficients spirta tilpuma noteikšanai					
40	0,9294	0,9197	0,9099	0,9002	0,8905
39	0,9305	0,9208	0,9110	0,9012	0,8915
38	0,9315	0,9218	0,9120	0,9022	0,8925
37	0,9325	0,9228	0,9130	0,9032	0,8935
36	0,9336	0,9238	0,9140	0,9042	0,8945
35	0,9346	0,9248	0,9150	0,9052	0,8955
34	0,9356	0,9258	0,9160	0,9062	0,8964
33	0,9366	0,9268	0,9169	0,9071	0,8974
32	0,9376	0,9278	0,9179	0,9081	0,8983
31	0,9386	0,9288	0,9189	0,9091	0,8993

30	0,9396	0,9298	0,9199	0,9101	0,9002
29	0,9407	0,9308	0,9209	0,9111	0,9012
28	0,9417	0,9318	0,9220	0,9121	0,9022
27	0,9427	0,9328	0,9230	0,9131	0,9032
26	0,9438	0,9339	0,9240	0,9142	0,9042
25	0,9448	0,9349	0,9250	0,9151	0,9052
24	0,9459	0,9360	0,9260	0,9160	0,9061
23	0,9469	0,9370	0,9270	0,9170	0,9071
22	0,9480	0,9380	0,9280	0,9180	0,9081
21	0,9490	0,9390	0,9290	0,9190	0,9090
20	0,9500	0,9400	0,9300	0,9200	0,9100
19	0,9510	0,9410	0,9310	0,9210	0,9109
18	0,9520	0,9420	0,9320	0,9220	0,9119
17	0,9530	0,9430	0,9329	0,9230	0,9128
16	0,9540	0,9440	0,9339	0,9239	0,9138
15	0,9551	0,9450	0,9349	0,9249	0,9148
14	0,9561	0,9460	0,9359	0,9259	0,9157
13	0,9571	0,9470	0,9369	0,9269	0,9166
12	0,9581	0,9480	0,9379	0,9278	0,9176
11	0,9591	0,9490	0,9389	0,9287	0,9185
10	0,9601	0,9500	0,9399	0,9297	0,9195
9	0,9611	0,9509	0,9408	0,9306	0,9204
8	0,9621	0,9519	0,9417	0,9316	0,9214
7	0,9631	0,9529	0,9427	0,9325	0,9223
6	0,9641	0,9539	0,9437	0,9334	0,9232
5	0,9651	0,9549	0,9446	0,9344	0,9242
4	0,9661	0,9558	0,9455	0,9353	0,9251
3	0,9670	0,9568	0,9465	0,9363	0,9260
2	0,9680	0,9577	0,9474	0,9372	0,9269
1	0,9690	0,9587	0,9484	0,9381	0,9278
0	0,9699	0,9596	0,9483	0,9390	0,9287
-1	0,9709	0,9605	0,9502	0,9398	0,9295
-2	0,9718	0,9614	0,9511	0,9407	0,9304
-3	0,9728	0,9624	0,9520	0,9417	0,9314
-4	0,9737	0,9633	0,9529	0,9427	0,9323
-5	0,9747	0,9643	0,9539	0,9436	0,9331
-6	0,9757	0,9652	0,9548	0,9445	0,9340
-7	0,9766	0,9662	0,9557	0,9454	0,9349
-8	0,9776	0,9671	0,9567	0,9463	0,9358
-9	0,9786	0,9681	0,9576	0,9472	0,9368
-10	0,9796	0,9690	0,9585	0,9481	0,9377
-11	0,9805	0,9699	0,9595	0,9490	0,9385
-12	0,9815	0,9709	0,9604	0,9499	0,9394
-13	0,9825	0,9719	0,9614	0,9509	0,9404
-14	0,9835	0,9729	0,9624	0,9519	0,9414
-15	0,9845	0,9738	0,9634	0,9528	0,9423
-16	0,9854	0,9748	0,9643	0,9537	0,9432
-17	0,9864	0,9758	0,9652	0,9546	0,9440
-18	0,9873	0,9767	0,9661	0,9555	0,9449
-19	0,9883	0,9776	0,9670	0,9564	0,9458
-20	0,9893	0,9786	0,9679	0,9574	0,9467

-21	0,9902	0,9796	0,9689	0,9584	0,9477
-22	0,9912	0,9805	0,9698	0,9593	0,9486
-23	0,9921	0,9814	0,9707	0,9602	0,9494
-24	0,9931	0,9824	0,9716	0,9611	0,9503
-25	0,9941	0,9833	0,9726	0,9620	0,9512

3. tabula

Faktiskā temperatūra	Spirta saturs (tilpuma procentos) 20 °C temperatūrā				
	90	89	88	87	86
°C	90	89	88	87	86
1	2	3	4	5	6
Koeficients spirta tilpuma noteikšanai					
40	0,8808	0,8710	0,8613	0,8516	0,8419
39	0,8818	0,8720	0,8623	0,8526	0,8429
38	0,8828	0,8730	0,8633	0,8536	0,8438
37	0,8837	0,8740	0,8642	0,8545	0,8447
36	0,8847	0,8749	0,8651	0,8554	0,8456
35	0,8856	0,8758	0,8660	0,8563	0,8465
34	0,8865	0,8767	0,8669	0,8572	0,8474
33	0,8874	0,8777	0,8679	0,8581	0,8483
32	0,8884	0,8786	0,8689	0,8590	0,8492
31	0,8894	0,8796	0,8698	0,8599	0,8501
30	0,8904	0,8805	0,8707	0,8608	0,8510
29	0,8913	0,8815	0,8716	0,8618	0,8519
28	0,8923	0,8825	0,8726	0,8627	0,8528
27	0,8933	0,8835	0,8735	0,8636	0,8537
26	0,8943	0,8844	0,8744	0,8645	0,8546
25	0,8953	0,8853	0,8754	0,8654	0,8555
24	0,8962	0,8862	0,8763	0,8663	0,8564
23	0,8971	0,8871	0,8772	0,8673	0,8573
22	0,8981	0,8881	0,8781	0,8682	0,8582
21	0,8991	0,8890	0,8790	0,8691	0,8591
20	0,9000	0,8900	0,8800	0,8700	0,8600
19	0,9010	0,8909	0,8809	0,8709	0,8609
18	0,9019	0,8919	0,8818	0,8718	0,8618
17	0,9028	0,8928	0,8827	0,8727	0,8627
16	0,9038	0,8937	0,8836	0,8736	0,8635
15	0,9048	0,8946	0,8845	0,8745	0,8644
14	0,9057	0,8956	0,8855	0,8754	0,8653
13	0,9066	0,8965	0,8864	0,8763	0,8662
12	0,9075	0,8974	0,8873	0,8772	0,8670
11	0,9084	0,8983	0,8882	0,8780	0,8679
10	0,9093	0,8992	0,8891	0,8789	0,8688
9	0,9102	0,9001	0,8900	0,8798	0,8697
8	0,9112	0,9010	0,8909	0,8807	0,8705
7	0,9121	0,9019	0,8918	0,8816	0,8713
6	0,9130	0,9028	0,8926	0,8824	0,8722
5	0,9139	0,9037	0,8935	0,8833	0,8731
4	0,9148	0,9046	0,8944	0,8841	0,8739
3	0,9157	0,9055	0,8953	0,8850	0,8748
2	0,9166	0,9064	0,8962	0,8859	0,8756

1	0,9175	0,9073	0,8970	0,8867	0,8764
0	0,9184	0,9081	0,8978	0,8875	0,8772
-1	0,9193	0,9089	0,8987	0,8884	0,8780
-2	0,9201	0,9098	0,8995	0,8892	0,8789
-3	0,9210	0,9108	0,9004	0,8900	0,8797
-4	0,9219	0,9117	0,9012	0,8909	0,8806
-5	0,9227	0,9125	0,9021	0,8917	0,8814
-6	0,9236	0,9134	0,9029	0,8925	0,8822
-7	0,9245	0,9142	0,9038	0,8934	0,8830
-8	0,9254	0,9151	0,9046	0,8942	0,8838
-9	0,9264	0,9159	0,9054	0,8950	0,8846
-10	0,9273	0,9168	0,9063	0,8959	0,8854
-11	0,9282	0,9176	0,9072	0,8967	0,8862
-12	0,9290	0,9185	0,9081	0,8976	0,8871
-13	0,9299	0,9194	0,9089	0,8985	0,8880
-14	0,9309	0,9203	0,9098	0,8994	0,8889
-15	0,9318	0,9212	0,9107	0,9002	0,8897
-16	0,9327	0,9221	0,9115	0,9010	0,8905
-17	0,9336	0,9230	0,9124	0,9019	0,8913
-18	0,9344	0,9238	0,9133	0,9027	0,8921
-19	0,9353	0,9247	0,9142	0,9035	0,8930
-20	0,9362	0,9256	0,9150	0,9044	0,8938
-21	0,9371	0,9264	0,9159	0,9052	0,8946
-22	0,9379	0,9273	0,9167	0,9060	0,8954
-23	0,9388	0,9281	0,9175	0,9068	0,8962
-24	0,9397	0,9290	0,9184	0,9077	0,8970
-25	0,9405	0,9298	0,9192	0,9085	0,8979

4. tabula

Faktiskā temperatūra °C	Spirta saturs (tilpuma procentos) 20 °C temperatūrā				
	85	84	83	82	81
1	2	3	4	5	6
Koeficients spirta tilpuma noteikšanai					
40	0,8322	0,8226	0,8129	0,8032	0,7935
39	0,8332	0,8235	0,8138	0,8041	0,7944
38	0,8341	0,8244	0,8147	0,8050	0,7952
37	0,8350	0,8253	0,8156	0,8058	0,7960
36	0,8359	0,8262	0,8165	0,8066	0,7968
35	0,8368	0,8271	0,8173	0,8074	0,7976
34	0,8377	0,8279	0,8181	0,8082	0,7985
33	0,8386	0,8287	0,8189	0,8091	0,7993
32	0,8395	0,8296	0,8198	0,8099	0,8001
31	0,8404	0,8305	0,8207	0,8107	0,8010
30	0,8412	0,8313	0,8215	0,8116	0,8018
29	0,8420	0,8321	0,8223	0,8125	0,8026
28	0,8429	0,8329	0,8232	0,8133	0,8034
27	0,8438	0,8337	0,8240	0,8142	0,8043
26	0,8447	0,8348	0,8249	0,8150	0,8051
25	0,8456	0,8357	0,8258	0,8158	0,8059
24	0,8465	0,8366	0,8267	0,8166	0,8067

23	0,8474	0,8375	0,8275	0,8175	0,8076
22	0,8483	0,8383	0,8284	0,8183	0,8084
21	0,8492	0,8391	0,8292	0,8191	0,8092
20	0,8500	0,8400	0,8300	0,8200	0,8100
19	0,8508	0,8409	0,8308	0,8209	0,8108
18	0,8517	0,8417	0,8318	0,8217	0,8116
17	0,8526	0,8426	0,8326	0,8225	0,8124
16	0,8535	0,8434	0,8334	0,8233	0,8132
15	0,8543	0,8443	0,8342	0,8241	0,8140
14	0,8552	0,8451	0,8350	0,8249	0,8149
13	0,8560	0,8459	0,8359	0,8257	0,8157
12	0,8569	0,8468	0,8367	0,8266	0,8164
11	0,8578	0,8476	0,8375	0,8274	0,8172
10	0,8586	0,8485	0,8384	0,8282	0,8180
9	0,8595	0,8493	0,8392	0,8290	0,8188
8	0,8603	0,8502	0,8400	0,8298	0,8196
7	0,8612	0,8510	0,8408	0,8306	0,8204
6	0,8620	0,8518	0,8416	0,8314	0,8212
5	0,8629	0,8526	0,8424	0,8322	0,8220
4	0,8637	0,8534	0,8432	0,8330	0,8228
3	0,8645	0,8542	0,8440	0,8338	0,8236
2	0,8653	0,8550	0,8448	0,8346	0,8244
1	0,8661	0,8558	0,8456	0,8354	0,8251
0	0,8669	0,8567	0,8464	0,8361	0,8258
-1	0,8678	0,8575	0,8472	0,8369	0,8266
-2	0,8686	0,8583	0,8480	0,8377	0,8274
-3	0,8694	0,8591	0,8488	0,8385	0,8281
-4	0,8702	0,8599	0,8496	0,8392	0,8289
-5	0,8710	0,8607	0,8504	0,8400	0,8296
-6	0,8718	0,8614	0,8511	0,8408	0,8304
-7	0,8726	0,8622	0,8518	0,8415	0,8311
-8	0,8734	0,8630	0,8526	0,8422	0,8318
-9	0,8742	0,8638	0,8534	0,8430	0,8326
-10	0,8750	0,8646	0,8542	0,8437	0,8333
-11	0,8758	0,8654	0,8550	0,8445	0,8341
-12	0,8767	0,8662	0,8558	0,8454	0,8348
-13	0,8775	0,8670	0,8566	0,8461	0,8356
-14	0,8783	0,8678	0,8574	0,8469	0,8364
-15	0,8791	0,8686	0,8582	0,8477	0,8371
-16	0,8799	0,8694	0,8590	0,8484	0,8379
-17	0,8807	0,8702	0,8597	0,8492	0,8386
-18	0,8815	0,8710	0,8605	0,8500	0,8394
-19	0,8823	0,8718	0,8613	0,8507	0,8401
-20	0,8831	0,8726	0,8620	0,8514	0,8409
-21	0,8840	0,8734	0,8628	0,8522	0,8417
-22	0,8848	0,8742	0,8635	0,8530	0,8424
-23	0,8856	0,8750	0,8643	0,8537	0,8431
-24	0,8864	0,8758	0,8651	0,8545	0,8438
-25	0,8872	0,8765	0,8659	0,8553	0,8446

Koeficienti absolūtā spirta tilpuma aprēķināšanai, spirta un ūdens šķīduma vienā kilogramā 20 °C temperatūrā atkarībā no spirta satura šķīduma sastāva (tilpuma procentos)

Absolūtā spirta saturs tilpuma procentos 20 °C temperatūrā	Absolūtā spirta saturs (procentu desmitdaļas) 20 °C temperatūrā									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Absolūtā spirta tilpums litros 1 kg spirta un ūdens šķīdumā										
81	0,9469	0,9484	0,9499	0,9513	0,9528	0,9543	0,9558	0,9573	0,9587	0,9602
82	0,9617	0,9632	0,9647	0,9662	0,9677	0,9692	0,9708	0,9722	0,9738	0,9753
83	0,9768	0,9783	0,9798	0,9813	0,9828	0,9844	0,9859	0,9874	0,9889	0,9904
84	0,9919	0,9934	0,9960	0,9965	0,9981	0,9996	1,0011	1,0027	1,0042	1,0058
85	1,0073	1,0088	1,0104	1,0120	1,0135	1,0150	1,0166	1,0182	1,0197	1,0212
86	1,0228	1,0234	1,0259	1,0275	1,0290	1,0306	1,0322	1,0337	1,0353	1,0368
87	1,0384	1,0400	1,0416	1,0432	1,0448	1,0464	1,0479	1,0495	1,0511	1,0527
88	1,0543	1,0559	1,0575	1,0591	1,0607	1,0624	1,0640	1,0656	1,0672	1,0688
89	1,0704	1,0720	1,0737	1,0753	1,0769	1,0786	1,0802	1,0818	1,0834	1,0851
90	1,0867	1,0884	1,0900	1,0917	1,0933	1,0950	1,0967	1,0983	1,1000	1,1016
91	1,1033	1,1050	1,1066	1,1083	1,1100	1,1116	1,1133	1,1150	1,1167	1,1183
92	1,1200	1,1217	1,1234	1,1251	1,1268	1,1286	1,1303	1,1320	1,1337	1,1354
93	1,1371	1,1388	1,1406	1,1423	1,1441	1,1458	1,1475	1,1493	1,1510	1,1528
94	1,1545	1,1563	1,1581	1,1598	1,1616	1,1634	1,1652	1,1670	1,1687	1,1705
95	1,1723	1,1741	1,1759	1,1778	1,1796	1,1814	1,1832	1,1850	1,1869	1,1887
96	1,1905	1,1924	1,1942	1,1961	1,1979	1,1998	1,2017	1,2035	1,2054	1,2072
97	1,2091	1,2110	1,2129	1,2148	1,2167	1,2186	1,2205	1,2225	1,2244	1,2263
98	1,2282	1,2302	1,2322	1,2342	1,2362	1,2382	1,2401	1,2421	1,2441	1,2461
99	1,2481	1,2502	1,2522	1,2543	1,2563	1,2584	1,2605	1,2625	1,2646	1,2666
100	1,2687									

Finanšu ministre Dana Reizniece-Ozola

Pieļaujamās zuduma normas beramām precēm

(Pielikums MK 09.07.2019. noteikumu Nr. 323 redakcijā)

	Eiropas Savienības	Zuduma normas, kuras piemēro noteikumi*	Zuduma normas, kuras piemēro ... 1
--	--------------------	---	------------------------------------

Nr. p. k.	Preces	kombinētās nomenklatūras preču nodaļa	noteikumu 19. punktā minētajiem nosacījumiem	noteikumu 19. un 20. punktā minētajām muitas procedūrām
1.	Pārtikas un lauksaimniecības preces			
1.1.	Graudaugi			
1.1.1.	Kvieši	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.1.2.	Mieži	10. nodaļa	< 0,5 %	< 1 %
1.1.3.	Rudzi	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.1.4.	Auzas	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.1.5.	Griķi	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.1.6.	Rīsi	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.1.7.	Kukurūza	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.2.	Eļļas augi			
1.2.1.	Saulespuķu sēklas	12. nodaļa	< 0,4 %	< 1 %
1.2.2.	Rapšu sēklas	12. nodaļa	< 0,4 %	< 1 %
1.2.3.	Sojas pupas	12. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.2.4.	Linsēklas	12. nodaļa	< 0,4 %	< 1 %
1.3.	Graudaugu pārstrādes produkti			
1.3.1.	Nemalts iesals	11. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.3.2.	Milti	11. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.3.	Putraimi	11. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.4.	Klijas	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.5.	Kukurūzas rauši un spraukumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.6.	Kukurūzas graudu miziņas	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.7.	Cietes ražošanas atlikumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.7.1.	Kviešu lipekļi	11. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.3.7.2.	Kukurūzas lipekļi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.4.	Pākšaugi			
1.4.1.	Pupas	07. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.4.2.	Zirņi	07. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.4.3.	Lēcas	07. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.4.4.	Prosa	10. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.4.5.	Sorgo	10. nodaļa	< 1,2 %	< 1,2 %
1.5.	Eļļas augu pārstrādes produkti			
1.5.1.	Saulespuķu sēklu rauši un spraukumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.5.2.	Rapšu sēklu rauši un spraukumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.5.3.	Linsēklu rauši un spraukumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.5.4.	Sojas milti	12. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.5.5.	Attaukoti sojas milti	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.5.6.	Sojas rauši un spraukumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.6.	Sakņaugu pārstrādes produkti			
1.6.1.	Cukurbiešu grauzījumi	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.6.2.	Jēlcukurs	17. nodaļa	< 0,3 %	< 1 %
1.7.	Kakao pupiņas un atlikumi			
1.7.1.	Kakao pupiņas	18. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
1.7.2.	Kakao pupiņu čaumalas, apvalki, miziņas un citi kakao atlikumi	18. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
2.	Nepārtikas un nelauksaimnieciskās preces			
2.1.	Minerālie vai ķīmiskie mēslošanas līdzekļi un to sastāvdaļas	31. nodaļa	< 0,85 %	< 0,85 %
2.2.	Kūdra un kūdras briketes	27. nodaļa	< 0,85 %	< 0,85 %
2.3.	Kokskaidu granulas	44. nodaļa	< 0,85 %	< 0,85 %
2.4.	Akmeņogles	27. nodaļa	< 0,85 %	< 0,85 %
2.5.	Kokss	27. nodaļa	< 0,85 %	< 0,85 %

2.6.	Vilna	51. nodaļa	< 6 %	< 6 %
2.7.	Saulespuķu sēklu miziņas pēc lobīšanas	14. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
2.8.	Saulespuķu sēklu miziņu atlikums pēc eļļas iegūšanas	23. nodaļa	< 0,9 %	< 1 %
2.9.	Kokvilna	52. nodaļa	< 6 %	< 6 %
3.	Citas preces			
3.1.	Rūdas un koncentrāti, kas satur pirītu vai mangāna rūdu, un koncentrāti, kas satur dzelzi	26. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.2.	Pārstrādes čuguns	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.3.	Ferosakausējumi (granulās)	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.4.	Dzelzsrušas tiešā reducēšanā iegūtie produkti un citi porainās dzelzs produkti granulās	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.5.	Lietuves čuguna atkritumi un lūžņi	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.6.	Leģētā tērauda atgriezumi un lūžņi	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.7.	Lūžņi	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.8.	Alvotās dzelzs vai tērauda atgriezumi un lūžņi	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.9.	Drupināti, griezti lūžņi	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.10.	Čuguna, spoguļčuguna, dzelzs vai tērauda granulas un pulveris	72. nodaļa	< 1 %	< 1 %
3.11.	Citādi sulfāti (magnija, alumīnija, niķeļa, vara un bārija)	28. nodaļa	< 1 %	< 1 %