|  |
| --- |
| Anexa nr.10 la Regulamentul de aplicare a destinaţiilor vamale prevăzute de Codul vamal al Republicii Moldova   **Metoda cheii cantitative** *Elemente cunoscute* Cantitatea de produse importate pentru perfecţionare: A1, A2,...,An Cantitatea de produse compensatoare rezultate din perfecţionare: X1,X2,...,Xm Cantitatea de produse compensatoare ce va fi importată: X1 ’,X2 ’,...,Xm ’ Cantitatea mărfurilor de import conţinută în produsele compensatoare rezultate din perfecţionare: A1X1,A1X2,...,A1Xm,A2X1,A2X2,...,A2Xm,...,AnX1,AnX2...,AnXm \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*Determinarea bazei de repartizare a mărfurilor importate în produsele compensatoare**rezultate din perfecţionare (R)*  R(A1,X1) = A1A1X1/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) R(A1,X2) = A1A1X2/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) . . . R(A1,Xm) = A1A1Xm/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) R(A2,X1) = A2A2X1/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) R(A2,X2) = A2A2X2/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) . . . R(A2,Xm) = A2A2Xm/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) . . . R(An,X1) = AnAnX1/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) . . . R(An,Xm) = AnAnXm/(A1X1+ A1X2+...+A1Xm) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*Determinarea cantităţii de marfă de import ce se regăseşte în produsele compensatoare importate*  A1**’** = R(A1,X1)\* X1**’**/ X1+ R(A1,X2)\* X2**’**/ X2+...+ R(A1,Xm)\* Xm**’**/ Xm A2**’** = R(A2,X1)\* X1**’**/ X1+ R(A2,X2)\* X2**’**/ X2+...+ R(A2,Xm)\* Xm**’**/ Xm . . . An**’** = R(An,X1)\* X1**’**/ X1+ R(An,X2)\* X2**’**/ X2+...+ R(An,Xm)\* Xm**’**/ Xm  Prin urmare, pentru produsul importat în vederea perfecţionării Ak apare o obligaţie vamală pentru cantitatea Ak**’** Ak**’** = R(Ak,X1)\* X1**’**/ X1+ R(Ak,X2)\* X2**’**/ X2+...+ R(Ak,Xm)\* Xm**’**/ Xm ==[Ak/( AkX1+ AkX2+...+AkXm)](AkX1 X1**’** / X1+ AkX2 X2**’** / X2+...+ AkXm Xm**’**/ Xm), deci  Ak’ = [Ak/(AkX1+AkX2+...+AkXm)](AkX1X1’/X1+AkX2X2’/X2+...+AkXm Xm’/ Xm)  În particular, atunci cînd din operaţiunea de fabricaţie rezultă un singur produs compensator X (metoda produs compensator), formula de mai sus devine:  Ak’ = {Ak/AkX}\* AkX\*X’/X = Ak\*X’/X   Din relaţia de mai sus rezultă în cazul metodei "*produs compensator*" pierderile definite la pct.161 lit.d) nu influenţează calculul cantităţii de mărfuri de import pentru care apare o obligaţie de plată.  ***Studii de caz*** 1. În urma procesării a 100 kg de substanţă A din import rezultă 200 kg de substanţă B, din care 180 kg se importă, iar 20 kg se exportă. Vom determina cantitatea de substanţă A pentru care apare o obligaţie de plată. În acest caz, conform formulei de mai sus, avem:  Ak = A = 100 kgXk = X = 200 kgXk**’ =** X**’** =180 kg........................... A**’** = 100kg\*180kg/200kg = 90kg  2. În urma procesării a 100 kg de substanţă de import A şi a 50 kg de substanţă de import B, rezultă două tipuri de produse: X în cantitate de 200 kg, din care se importă cantitatea de 180 kg, iar restul se exportă. Y în cantitate de 30 kg, din care se importă cantitatea de 20 kg, iar restul se exportă. Se cunoaşte, de asemenea, că repartiţia mărfurilor de import A şi B în produsele compensatoare este următoarea: marfa A care se regăseşte în produsul compensator X = 85 kgmarfa A care se regăseşte în produsul compensator Y = 10 kgmarfa B care se regăseşte în produsul compensator X = 35 kgmarfa B care se regăseşte în produsul compensator Y = 12 kg\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Vom determina cantităţile de substanţă A şi B pentru care apare o obligaţie de plată. Analizînd modul în care mărfurile de import se regăsesc în produsele compensatoare, se observă că pe parcursul perfecţionării au apărut pierderi, şi anume 5 kg pentru marfa A şi 3 kg pentru marfa B. În acest caz, conform formulei de mai sus, avem:   |
| A1 = 100 kg | A1X1 = 85 kg | X1**’=** 180 kg |
| A2 = 50 kg | A2X1 = 35 kg | X2**’ =** 20 kg |
| X1 = 200 kg | A1X2 = 10 kg |   |
| X2 = 30 kg | A2X2 = 12 kg |   |
|  Ak’ = {Ak/(AkX1+AkX2+...+AkXm)}(AkX1X1’/X1+AkX2X2’/X2+...+AkXm Xm’/ Xm) A1**’** = {100kg/(85kg+10kg)}(85kg\*180kg/200kg+10kg\*20kg/30kg) = 87,54kg A2**’** = {50kg/(35kg+12kg)}(35kg\*180kg/200kg+12kg\*20kg/30kg) = 42,02kg |