

A Ht. 31. § (11) bekezdése szerinti hulladék pénzben kifejezhető értékkel rendelkező jellege, valamint a kompenzáció összege meghatározásának keretszabályai

1. A kérelemmel érintett hulladékáram csoport pénzben kifejezhető értékkel rendelkező jellegének megállapítása

A Hivatal a kérelemmel érintett hulladékáram csoport pénzben kifejezhető értékkel rendelkező jellegét eltérő módon vizsgálja aszerint, hogy a hulladékáram csoport átvétele

- a) tömeg vagy
- b) darabszám

alapján történik.

A kérelemmel érintett hulladékáram csoport pénzben kifejezhető értékkel rendelkezik, ha $h_0^i > 0$

A kérelemmel érintett hulladékáram csoport pénzben kifejezhető értékkel nem rendelkezik, ha $h_0^i \leq 0$

ahol:

h_0^i : a kérelemmel érintett hulladékáram csoport „i”-edik szállítmányának – az átadás időpontjának figyelembevételével megállapított – havi fajlagos értéke (Ft/tonna)

A h_0^i értékének meghatározása a következő módon történik:

a) Tömeg alapján átvett hulladékáram csoport esetében (pl. csomagolóanyagok), ahol a szállítmány „a”-féle másodnyersanyag összetevőt tartalmaz:

$$h_0^i = \left\{ \sum_1^a R_t^a * HEM_t^a * HA_t^{i-a} \right\} - H_t^{i-a}$$

ahol:

R_t^a : a hulladékáram csoportból kinyerhető „a”-edik másodnyersanyag összetevő részaránya (%)

HEM_t^a : a hulladékáram csoportból kinyerhető „a”-edik másodnyersanyag összetevő Magyarországon figyelembe vehető értéke (Ft/tonna)

HA_t^{i-a} : a hulladékhasznosító létesítmények kérelemmel érintett naptári évre meghatározott hasznosítási kapacitását jellemző korrekciós tényező, amelynek

értéke = 1, ha $HA_t^{i-a} > 0$

értéke = 0, ha $HA_t^{i-a} \leq 0$

H_t^{i-a} : a hulladék „i”-edik szállítmányának átadása időpontjához kapcsolódó homogenitási tényező, amelynek értéke függ az „i”-edik szállítmány keretében átadott hulladékáram csoport másodnyersanyaggá történő átalakításával, az ehhez szükséges hulladékkezelési műveletek elvégzésével kapcsolatos fajlagos költségektől (Ft/tonna), amelynek az értékét a Hivatal a honlapján közlésezi.

b) Darabszám alapján átvett hulladékáram csoport esetében (pl. elektronikus berendezések), ahol a szállítmány „b”-féle hulladékáram típusból áll és „a”-féle másodnyersanyag összetevőt tartalmaz (a hulladékáram típusokat a Hivatal a honlapján közlésezi):

$$h_0^i = \left\{ \frac{\sum_1^b \left(\sum_1^a [R_{b,t}^a * HEM_{b,t}^a * HA_t^{i-a}] * V_{b,t}^{db} * k_{b,t}^{db} \right)}{\bar{Ö}_{b,t}^i} \right\} - H_{b,t}^i$$

ahol:

$R_{b,t}^a$: a „b”-edik féle hulladékáram típusból kinyerhető „a”-edik másodnyersanyag összetevő részaránya (%)

$HEM_{b,t}^a$: a „b”-edik féle hulladékáram típusból kinyerhető „a”-edik másodnyersanyag összetevő Magyarországon figyelembe vehető értéke (Ft/tonna)

$V_{b,t}^{db}$: a „b”-edik féle hulladékáram típus egy darabjának tömege (tonna)

$k_{b,t}^{db}$: a „b”-edik féle hulladékáram típus darabszáma (db)

$\dot{O}_{b,t}^i$: a hulladék „i” -edik szállítmányának összömege (tonna)

$HA_t^{i,a}$: a hulladékhasznosító létesítmények kérelemmel érintett naptári évre meghatározott hasznosítási kapacitását jellemző korrekciós tényező, amelynek

értéke = 1, ha $HA_t^{i,a} > 0$

értéke = 0, ha $HA_t^{i,a} \leq 0$

$H_{b,t}^i$: a hulladék „i” -edik szállítmányának átadása időpontjához kapcsolódó homogenitási tényező, amelynek értéke függ az „i”-edik szállítmány keretében átadott hulladékáram csoportok másodnyersanyaggá történő átalakításával, az ehhez szükséges hulladékkezelési műveletek elvégzésével kapcsolatos fajlagos költségektől (Ft/tonna), amelynek az értékét a Hivatal a honlapján közlésezi.

1.1. Az 1. a) és 1. b) pont szerinti képletek egyes tényezőinek számítása

1.1.1. A kapacitást jellemző tényező értékének meghatározása

$$HA_t^{i,a} = \sum_1^{a,h} THM_{\acute{e}v}^{a,h} + KHM_{\acute{e}v}^a - BHM_{\acute{e}v}^a - IHM_{\acute{e}v}^a$$

ahol:

$HA_t^{i,a}$: a hulladékhasznosító létesítmények kérelemmel érintett naptári évre meghatározott hasznosítási kapacitását az „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó hulladék vonatkozásában jellemző korrekciós tényező

$THM_{\acute{e}v}^{a,h}$: az „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó hulladéknak a „h”-adik számú hazai hulladékhasznosító létesítmény által tervezett hasznosítási mennyisége a kérelemmel érintett naptári évben (tonna/év)

$KHM_{\acute{e}v}^a$: a kérelemmel érintett időszak első napját megelőző naptári évben hasznosítási céllal külföldre szállított, „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó hulladék összes mennyisége (tonna/év); amennyiben a kérelemmel érintett időszak első napját megelőző naptári évben a $KHM_{\acute{e}v}^a$ értéke nulla, úgy a kérelemmel érintett időszak első napját megelőző második, annak hiányában harmadik év adata vehető figyelembe, amennyiben történt külföldre szállítás, minden egyéb esetben a $KHM_{\acute{e}v}^a$ értéke nulla

$BHM_{\acute{e}v}^a$: a hazai hulladékhasznosító létesítményeknek – az „i”-edik szállítmány átadásának időpontját megelőző hónap utolsó napjáig – hasznosításra átadott „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó, belföldről származó hulladék összes mennyisége, valamint a kötelezettségvállalással hasznosítás céljára biztosított, belföldről származó hulladék mennyisége, ide nem értve a koncessziós társaság kötelezettségvállalásait, a kérelemmel érintett naptári évben (tonna/év)

$IHM_{\acute{e}v}^a$: a kérelemmel érintett időszak első napját megelőző naptári évben hasznosítási céllal Magyarországra beszállított, „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó hulladék összes mennyisége (tonna/év); amennyiben a kérelemmel érintett időszak első napját megelőző naptári évben az $IHM_{\acute{e}v}^a$ értéke nulla, úgy a kérelemmel érintett időszak első napját megelőző második, annak hiányában harmadik év adata vehető figyelembe, amennyiben történt belföldre szállítás, minden egyéb esetben az $IHM_{\acute{e}v}^a$ értéke nulla

1.1.2. Az „a” másodnyersanyag összetevő Magyarországon figyelembe vehető értékének meghatározása

$$HEM_t^a = HET_t^a * MNB_t^d * \vartheta_t$$

ahol:

HEM_t^a : a hulladékáram csoportból kinyerhető „a”-edik másodnyersanyag összetevő Magyarországon figyelembe vehető értéke (Ft/tonna)

HET_t^a : az „a” másodnyersanyag összetevő havi átlagos tőzsdei értéke a kérelemmel érintett hulladékáram csoportba tartozó hulladék átadásának naptári hónapjában

MNB_t^d : az MNB által közzétett havi átlagos deviza-középárfolyam értéke a kérelemmel érintett hulladékáram csoportba tartozó hulladék átadásának naptári hónapjában

ϑ_t : értékkonverziós tényező, amely a hulladékból kinyert „a” másodnyersanyag összetevő értékét befolyásoló földrajzi elhelyezkedés, valamint gazdasági mutatók figyelembevételét biztosítja

1.1.3. Az értékkonverziós tényező értékének meghatározása

a) Amennyiben a hulladékból kinyert „a” másodnyersanyag vonatkozásában magyarországi hasznosítás történt a kérelem benyújtását megelőző évben:

$$\vartheta_t = \frac{\text{ÉrtTrend}_t^{HAA}}{\text{ÉrtTrend}_t^{HET} * MNB_t^D}$$

ahol:

ϑ_t : értékkonverziós tényező, amely a hulladékból kinyert „a” másodnyersanyag összetevő értékét befolyásoló földrajzi elhelyezkedés, valamint gazdasági mutatók figyelembevételét biztosítja

ÉrtTrend_t^{HET} : tőzsdei érték és trend adott „a” másodnyersanyag összetevő vonatkozásában a kérelem benyújtását megelőző hároméves időszakra vonatkozó értékek alapján („a” másodnyersanyag összetevő tőzsdei jegyzésének devizája / tonna)

ÉrtTrend_t^{HAA} : a másodnyersanyag magyarországi hulladékhasznosító létesítmények által alkalmazott átvételi árának átlagos értéke és trendje adott „a” másodnyersanyag összetevő vonatkozásában, hároméves időszakra vonatkozó értékek alapján (Ft/tonna)

MNB_t^D : az MNB által közzétett deviza-középfolyam értéke az adott „a” másodnyersanyag összetevő havi tőzsdei értékének figyelembevételekor, a hároméves időszakra vonatkozó értékek alapján

b) Amennyiben a hulladékból kinyert „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó hulladék vonatkozásában magyarországi hasznosítás nem történt a kérelem benyújtását megelőző évben:

$$\vartheta_t = \vartheta_t^{\text{átl}}$$

ϑ_t : értékkonverziós tényező, amely a hulladékból kinyert „a” másodnyersanyag összetevő értékét befolyásoló földrajzi elhelyezkedés, valamint gazdasági mutatók figyelembevételét biztosítja

$\vartheta_t^{\text{átl}}$: a kérelemmel érintett hulladékáram csoportba tartozó „a” másodnyersanyag összetevőt tartalmazó hulladékáram típusokra meghatározott értékkonverziós tényezők átlaga

1.1.4. A másodnyersanyag magyarországi hulladékhasznosító létesítmények által alkalmazott átvételi ára értékének és trendjének megállapítása, amennyiben a hulladékhasznosító létesítmények adatszolgáltatásában átvételi árra vonatkozó adat nem került feltüntetésre:

$$\text{ÉrtTrend}_t^{HAA} = \frac{HMB\acute{E}_t^a}{H MV_t^a}$$

ahol:

ÉrtTrend_t^{HAA} : a másodnyersanyag magyarországi hulladékhasznosító létesítmények által alkalmazott átvételi árának átlagos értéke és trendje adott „a” másodnyersanyag összetevő vonatkozásában, hároméves időszakra vonatkozó értékek alapján (Ft/tonna)

$HMB\acute{E}_t^a$: a hulladékhasznosító létesítmények által átvett „a” másodnyersanyag összetevő beszerzési értéke a kérelem benyújtását megelőző hároméves időszakra vonatkozó értékek alapján (Ft)

$H MV_t^a$: a hulladékhasznosító létesítmények által átvett „a” másodnyersanyag összetevő mennyisége a kérelem benyújtását megelőző hároméves időszakra vonatkozó értékek alapján (tonna)

2. A pénzben kifejezhető értékkel bíró hulladékáram csoport átadásáért fizetendő kompenzáció mértékének meghatározása

$$H_t = \sum_1^i \{h_0^i * M^i * (1 - \delta_{\acute{e}v}) * SZ^i * F^i\}$$

ahol:

H_t : a kérelemmel érintett, pénzben kifejezhető értékkel bíró hulladék átadásáért fizetendő kompenzáció mértéke (Ft)

h_0^i : a kérelemmel érintett hulladékáram csoport „i”-edik szállítmányának – az átadás időpontjának figyelembevételével megállapított – havi fajlagos értéke (Ft/tonna)

M^i : az értékkel bíró hulladék „i”-edik szállítmányának mennyisége (tonna)

$\delta_{\acute{e}v}$: a hulladékkereskedelmi tevékenységre vonatkozó fedezeti hányad, amelynek mértéke 20%

SZ^i : az értékkel bíró hulladék „i”-edik szállítmánya szennyezettségének mértékét jellemző korrekciós tényező, amelynek értékét a Hivatal a honlapján közzéteszi

F^i : a hulladékmennyiség „i”-edik szállítmányának mennyiségével összefüggő korrekciós tényező, amelynek értékét a Hivatal a honlapján közzéteszi