**Fogalmi magyarázó és kitöltési útmutató szén, érc és bauxit esetén kitöltendő adatlapokhoz**

*Lelőhely:*az ásványi nyersanyagok természetes előfordulásának helye (pl. réteg, telep, lerakódás) (ld. Bt. 49. § 19.). A föld felszínének és mélyének azon része, amelynek ásványi nyersanyag kutatásáról a Bányafelügyelet zárójelentést, földtani készletszámítást fogadott el.

*Bányatelek:*a föld felszínének és mélyének ásványi nyersanyag feltárására és kitermelésére elhatárolt része (Bt. 26. § (1) alapján). A bányatelket a Bányafelügyelet határozattal állapítja meg.

*Bányavállalkozó:* a bányászati tevékenység végzésére jogosult jogi vagy természetes személy (ld. Bt. 49. § 5.).

*Meddőanyag*: azon anyag, amely a kutatási zárójelentésben a hatósági engedély alapján nem lett nyersanyaggá minősítve. A tájrendezésre, illetve tömedékelésre fel nem használt, a bányaüzemben maradt meddő anyagok – a vonatkozó jogszabályokban meghatározott esetekben – bányászati hulladékká minősülnek. A meddőanyag jogszabályi meghatározása a Bt. 49. § 32. pontjában található.

*Bányászati hulladék:* az az ásványi nyersanyag –kutatás, –kitermelés, –előkészítés során keletkezett fúróiszap, meddő, vagy maradékanyag*,* amelyet azonnal vagy a bányászati hulladékok kezeléséről szóló 13/2022. (I. 28.) SZTFH rendeletben meghatározott időn túl bányászati hulladékkezelő létesítményben helyeztek el. Hulladéknak minősül az egyébként ártalmatlan meddő, ha azt nem tömedékelik vissza vagy nem értékesítik belátható időn belül. A bányászati hulladék jogszabályi meghatározása a Bt. 49. § 43. pontjában található. A bányászati hulladék lehet inert- veszélyes- illetve nem inert és nem veszélyes.

*Inert meddő/hulladék*: Az inert bányászati hulladék ismérvei a következők:

- a bányafelügyelet inert bányászati hulladékok listájában szerepel, vagy

- nem oldódó, nem széteső, nem öngyulladó, nem éghető; és

- szulfidkén tartalma ≤0,1%, vagy ≤1,0% ha a semlegesítési potenciálja ≥3; és

- nem tartalmaz veszélyes anyagokat vagy a környezetre és egészségre ártalmas elemeket (különösen As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Zn) a 6/2009.(IV.14.) KvVM-EüM-FVM rendelet 1. és 2. melléklet „B” szennyezettségi határértékét illetően.

*Veszélyes hulladék:* A veszélyes bányászati hulladékok minősítésére az általános hulladékokra vonatkozó módszer használandó, azaz a Hulladékgazdálkodásról szóló 2012. évi CLXXXV. tv. és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet rendelkezései.

*Nem inert, nem veszélyes meddő/hulladék:* Tekintettel arra, hogy minősítési módszer csak az inert és a veszélyes hulladékokra ismert, azaz, ha a hulladék egyikbe sem illik, akkor a hulladék a nem inert nem veszélyes kategóriába tartozik.

*Bányajáradék köteles anyag:* a Bt. 20. §, a Bt. Vhr. 4. § és az ásványi nyersanyagok és geotermikus energia fajlagos értékének, valamint az értékszámításának módjának meghatározásáról szóló 54/2008. (II.20.) Korm. rendelet 2. § rendelkezéseivel összhangban, azon minősített nyersanyag mennyiség, amelyet a bányavállalkozó kitermelt (in situ helyéről, a bányafaltól elválasztott). Bányajáradék köteles anyag azon nem minősített (meddő) anyag, amelyet a bányavállalkozó a kitermelést követően értékesített, illetve üzletszerűen hasznosított.

**Az adatlap azonosító adatai**

*Bányatelek neve:* A bányatelek megállapítási határozatban foglaltakkal összhangban – azon bányatelek megnevezése, amelyről a jelen adatlapon adatokat szolgáltatnak.

*A lelőhely közigazgatási helye:* A bányatelek – ennek hiányában a lelőhely – közigazgatási hovatartozása. Amennyiben ez több települést érint, minden érintett települést fel kell tüntetni oly módon, hogy a felsorolás a legnagyobb területrészt érintő településsel kezdődjön.

*A lelőhely egyéb megnevezése:* Amennyiben a nyersanyag lelőhely más néven is szerepel, mint a bányatelek elnevezés, vagy a lelőhely bányatelekkel nem fedett, a további, beazonosításra alkalmas megnevezéseket, vagy az érintett helyrajzi számokat itt kell szerepeltetni.

*Bányavállalkozó neve, címe:* A bányatelek, illetve lelőhely jogosítottjának cégszerűen bejegyzett neve és címe.

*Lelőhely SZTFH ásványvagyon-nyilvántartási kódja:* A Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (továbbiakban: SZTFH) ásványvagyon-nyilvántartásában szereplő, a lelőhelyet azonosító kód.

**A nyersanyag kódja és megnevezése**

*Nyersanyag kódja*: Az 54/2008. (III. 20.) Korm. rendeletben (az ásványi nyersanyagok és a geotermikus energia fajlagos értékének, valamint az értékszámítás módjának meghatározásáról) szereplő nyersanyag kód.

*A bányatelek a megállapítása előtti készletszámítási területtel teljes egészében megegyezik,* vagy *csak egy része*: Amennyiben csak egy része, kérjük, a megjegyzési rovatban fel kell tüntetni, hogy az ásványvagyon-megosztást elvégezték, és a változtatást az SZTFH fele bejelentették.

*Igénybe vett területek:* Ezekben a rovatokban fel kell tüntetni a tárgyévben igénybe vett terület nagyságát (m2) az alábbi megbontásban:

- bányászati célból a tárgyévben igénybe vett terület: termelés-feltárás céljából igénybe vett

 terület;

- meddőhányó-létesítés céljából igénybe vett terület;

- egyéb célból (létesítmény pl. üzemi épület, út stb. elhelyezése) igénybe vett terület.

- tárgyévben tájrendezett terület*:* A tárgyév folyamán tájrendezett terület nagysága.

A terület kimutatást az éves terület-igénybevételi tervvel és a Műszaki Üzemi Tervvel összhangban kell szerepeltetni.

**A kitermelt illetve nyilvántartott teljes anyagmennyiség**

*Az adott évben a kitermelt nyersanyag mennyisége a bányajáradék bevallással egyezően*: Itt szerepelnek negyedéves bontásban az ásványi nyersanyagok és geotermikus energia fajlagos értékének, valamint az értékszámításának módjának meghatározásáról szóló 54/2008. (III. 20.) Korm. rendelet előírásainak megfelelő bányajáradék bevallásának ásványvagyon mennyiségi adatai.

*A tárgyévi kitermeléssel érintett térrészben lévő nyilvántartott nyersanyag*: Ebbe a rovatba azon földtani minősítésű nyersanyag (m3) mennyiséget (nyersanyaggá minősített anyag) kell beírni, amely a tárgy évben (geodéziai mérésekkel igazoltan) a termelési tevékenységgel érintett térrészben az érvényes készletszámítási alapadatokkal összhangban, a bányaüzem ásványvagyon-nyilvántartásában szerepel.

*A tárgy évben kitermelt, geodéziailag felmért anyag (nyersanyag és meddő) mennyisége:* Ezekbe a rovatokba azon anyag (m3) mennyiségét kell beírni, amely az előző év december 31-i állapot és tárgyév december 31-i állapotnak megfelelő bányatérképről kiszámított térfogat különbséget jelenti. Ez a különbség gyakorlatilag a két térképi állapot között (tárgyév) kitermelt teljes anyag mennyiséget jelenti, független a kitermelés céljától és az anyag minőségétől, illetve minősítésétől.

*A tárgy évben kitermelt meddő mennyisége:* Ebbe a rovatba azon meddő anyag (m3) mennyiséget (nyersanyaggá nem minősített anyag) kell beírni, amelyet a tárgy évben a termelési tevékenységhez kapcsolódóan kitermelt.

**Meddő/hulladék anyag mennyiségének változása**

*Tárgyév január 01-én meddőhányóban és/vagy zagytározóban deponált anyag mennyisége:* Ebbe a rovatba a tárgyévet megelőző évben beküldött adatlap december 31-iállapotú sorában közölt meddőhányóban és/vagy zagytározóban deponált anyagmennyiségét kell beírni (kiindulásként).

*Humuszos feltalaj* (humuszos termőréteg a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény szerint): a talaj felső, biológiailag aktív, szerves anyagot tartalmazó rétege. A törvény 42. § (2) bekezdése értelmében a bányászati beruházások megvalósítása során a beruházó köteles gondoskodni a humuszos termőréteg megmentéséről és hasznosításáról.

*Letermelt humuszos feltalaj:* Ezekbe a rovatokba azon humuszos feltalaj (m3) mennyiségét kell beírni, összhangban az előző év december 31-i állapot és tárgyév december 31-i állapotnak megfelelő bányatérképről kiszámított térfogat különbséggel. Az adatokat az alábbi részletezés szerint kell megadni:

- Összes letermelt humuszos feltalaj.

- Hatósági engedéllyel értékesített, illetve a bányabeli tájrendezésen kívül felhasznált humuszos feltalaj.

- Bányabeli tájrendezésre felhasznált humuszos feltalaj.

- Külön meddőhányóra (korábbi években, illetve tárgyévben) deponált humuszos feltalaj.

A talajgazdálkodást, így a bányászati tevékenység során történő talajgazdálkodást is, a termőföld védelméről szóló 2007. évi CXXIX. törvény, valamint a talajvédelmi terv készítésének részletes szabályairól szóló 90/2008. (VII. 18.) FVM rendelet szabályozza.

*Tárgyévben keletkezett meddő, illetve bányászati hulladék mennyisége és kódja*: Ezekben a rovatokban a geodéziai felméréssel összhangban a tárgyévben kitermelt meddő mennyiséget kell szerepeltetni az alábbiak szerint. E rovatokban kell feltüntetni azon hatósági engedéllyel nyersanyagból meddővé átminősített nyersanyagot, amelyet kitermelt és a bánya területén felhasznált, illetve meddőhányóra (zagytározóba) helyezett. Ugyancsak itt kell szerepeltetni a meddőhányóra (zagytározóba) vagy a bánya területén felhasznált technológiai meddőt, köztes meddőt, valamint a túlfejtésből származó meddőt is. Az itt szerepeltetett mennyiségeknek összhangban kell lenniük a bányaművelési térképen kimutatott és az 1/a táblázaton átminősítési, illetve kutatási rovatokon átsorolt mennyiségekkel:

- Visszatömedékelésre, illetve tájrendezésre felhasznált összes meddő mennyiség.

- Inert meddő/hulladék. (Az inert bányászati hulladékot az alapfogalmaknál definiáltuk.)

- Nem inert, nem veszélyes meddő/hulladék. (A nem inert, nem veszélyes bányászati hulladékot az alapfogalmaknál definiáltuk.)

- Veszélyes hulladék. (A veszélyes bányászati hulladék az alapfogalmaknál definiálva.)

Minden esetben szükséges megadni – a bányajáradék bevallással összhangban – az adott fentebb definiált meddő kategóriánként a hatósági engedéllyel üzletszerűen hasznosított, illetve értékesített, valamint a meddőhányón vagy zagytározóban elhelyezett és ott ártalmatlanított meddő/hulladék anyagot.

E kategóriánként szükséges megadni a meddő/hulladék kódját az alábbiak szerint:

- Kód 1: a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerinti azonosító kód (1. táblázat)

- Kód 2: a 43/2016. (VI. 28.) FM rendelet a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról

*Tárgyévet követő január 01-én meddőhányóban és/vagy zagytározóban deponált anyag mennyisége:* Ebben a rovatban mérlegszerűen vezesse le a meddőhányókon és zagytározókban deponált meddő zárómennyiséget az induló mennyiség és az évközben bekövetkezett – az előző rovatokon levezetett – változások figyelembevételével. Az itt szerepeltetett mennyiségnek összhangban kell lennie a bányaművelési térképen kimutatott és az 1/a táblázaton rögzített mennyiséggel.

*A 13/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet 2.§ 7. szerinti hulladékkezelő létesítményt üzemeltet, illetve nem üzemeltet*: Ezen a helyen jelölje, hogy a fenti jogszabály szerinti hulladékkezelőt üzemeltet-e vagy nem. Ha igen, jelölje, hogy az üzemeltetett hulladékkezelő „A” vagy nem „A” kategóriájú.

*Megjegyzés:* E helyen adja meg a fentiekben kért hatósági engedélyekre való hivatkozást, valamint jelezzen minden olyan információt, amelyet az adatszolgáltatás kapcsán fontosnak tart. Amennyiben itt nincs annyi hely, hogy megjegyzéseit leírja, kérjük külön csatolt lapon tegye azt meg. Kérjük, hogy ez esetben a megjegyzés rovatban jelezze ennek tényét.

*Földtani szakértő ellenjegyzése:* A Bt. végrehajtásáról szóló 203/1998. (XII. 19.) Korm. rendelet 9. §. alapján a bejelentést földtani szakértővel kell ellenjegyeztetni.

1. táblázat: Ásványok kutatásából, bányászatából, kőfejtéséből, fizikai és kémiai kezeléséből származó hulladékok azonosító kódjai

|  |  |
| --- | --- |
| alcsoport szám | a hulladéktípus megnevezése |
|  01 01 |  ásványok bányászatból származó hulladékok |
|  01 01 01 |  fémtartalmú ásványok bányászatából származó hulladék |
|  01 01 02 |  nemfémes ásványok bányászatából származó hulladék |
|  01 03 |  fémtartalmú ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladékok |
|  01 03 04\* |  szulfidos ércek feldolgozásából származó visszamaradó, savképző meddő |
|  01 03 05\* |  veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb meddő |
|  01 03 06 |  meddő, amely különbözik a 01 03 04-től és a 01 03 05-től |
|  01 03 07\* |  fémtartalmú ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó egyéb hulladékok |
|  01 03 08 |  hulladékpor, amely különbözik a 01 03 07-től |
|  01 03 09 |  timföld termeléséből származó vörösiszap, amely különbözik a 01 03 10 -től |
| 01 03 10\* | timföld termeléséből származó vörösiszap, amely különbözik a 01 03 07-től  |
|  01 03 99 |  közelebbről nem meghatározott hulladékok |
|  01 04 |  nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó hulladékok |
|  01 04 07\* |  nemfémes ásványok fizikai és kémiai feldolgozásából származó, veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok |
|  01 04 08 |  kő törmelék és hulladék kavics, amely különbözik a 01 04 07-től |
|  01 04 09 |  hulladékhomok és hulladékagyag |
|  01 04 10 |  hulladékpor, amely különbözik a 01 04 07-től |
|  01 04 11 |  kálisó és kősó feldolgozásából származó hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től |
|  01 04 12 |  ércek mosásából és tisztításából származó meddő és egyéb hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től és a 01 04 11-től |
|  01 04 13 |  kő vágásából és fűrészeléséből származó hulladék, amely különbözik a 01 04 07-től |
|  01 04 99 |  közelebbről nem meghatározott hulladékok |
|  01 05 |  fúróiszapok és egyéb fúrási hulladékok |
|  01 05 04 |  édesvíz diszperziós közegének fúrásából származó iszap és hulladék |
|  01 05 05\* |  olajtartalmú fúróiszap és hulladék |
|  01 05 06\* |  veszélyes anyagokat tartalmazó fúróiszap és egyéb hulladék |
|  01 05 07 |  baritot (bárium-szulfátot) tartalmazó fúróiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól |
|  01 05 08 |  klorid-tartalmú fúróiszap és hulladék, amely különbözik a 01 05 05-től és a 01 05 06-tól |
|  01 05 99 |  közelebbről nem meghatározott hulladék |

\*-al, a veszélyes hulladékok