

Alappal való rendelkezésre jogosult,  
a felhasználásért felelős miniszter  
megnevezése

Igazságügyi és rendészeti miniszter

Alapkezelő megnevezése

Országos Atomenergia Hivatal

Budapest

Fényes Adolf u. 4

1036

3	2	9	4	7	5	számjel		1	0	9	9	6	6	0	0	0	7	5	1	9	4
PIR-törzsszám						szektor				fejezet		cim			szakágazat						

Az ALAP megnevezése:

Központi Nukleáris Pénzügyi Alap

1036 Budapest, Fényes Adolf u. 4.

2006. évi

## E) ELKÜLÖNÍTETT ÁLLAMI PÉNZALAP ÉVES KÖLTSÉGVETÉSI BESZÁMOLÓ

Budapest, 2007. április

23

Dr. Petrétei József

az Alap gazdálkodásának felügyeletét ellátó miniszter

Nagné Lungér Éva

az elkészítésért felelős

139632

regisztrációs szám



Dr. Rónaky József

az Alapot kezelő szerv vezetője

felvilágosítást nyújt :Szentpétery Melinda




.....(név)

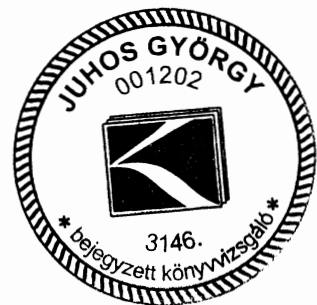
136-4824.....(telefon)

A könyvvizsgálat magában foglalta továbbá az alkalmazott számviteli alapelvek és az Alapkezelő lényegesebb becsléseinek, valamint az éves költségvetési beszámoló bemutatásának értékelését. Meggyőződésem, hogy a megszerzett könyvvizsgálati bizonyítékok elegendő és megfelelő alapot nyújtanak a hitelesítő könyvvizsgálói záradék megadásához.

**A könyvvizsgálat során a Központi Nukleáris Pénzügyi Alap éves költségvetési beszámolóját, annak részeit és tételeit, azok könyvelési és bizonylati alátámasztását az érvényes nemzeti könyvvizsgálati standardokban foglaltak szerint felülvizsgáltam, és ennek alapján elegendő és megfelelő bizonyosságot szereztem arról, hogy az éves költségvetési beszámolót a számviteli törvényben, illetve az államháztartás szervezeti beszámolási és könyvvezetési kötelezettségének sajátosságairól szóló 249/2000. (XII.24.) Korm. rendeletben foglaltak és az általános számviteli elvek szerint készítették el. Az éves költségvetési beszámoló a Központi Nukleáris Pénzügyi Alap vagyoni, pénzügyi és jövedelmi helyzetéről megbízható és valós képet ad.**

Budapest, 2007. április 15.

  
Juhos György  
Könyvvizsgáló/Ügyvezető  
MKVK: 001202



Alap felett rendelkező megnevezése: Igazságügyi és rendészeti miniszter

Alapkezelő megnevezése: Országos Atomenergia Hivatal

Alap megnevezése: Központi Nukleáris Pénzügyi Alap

Fejezet száma: LXVI.

### **Az elkülönített állami pénzalap 2006. évi beszámolójának indokolása**

Az 1998. január 1-jétől működő Központi Nukleáris Pénzügyi Alap az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény (atomtörvény) 62. §-ának megfelelően a radioaktív hulladékok végleges, valamint a kiégett üzemanyag átmeneti és végleges elhelyezésére szolgáló tárolók létesítésének és üzemeltetésének, illetve a nukleáris létesítmények leszerelésének finanszírozását biztosítja. Az Alappal a Kormánynak az Országos Atomenergia Hivatal (a továbbiakban: OAH) feletti felügyeletét ellátó tagja rendelkezik, kezelője az OAH. Az OAH felügyeletével a 76/2004. (XI. 10.) ME határozat az igazságügy-minisztert (jelenleg: igazságügyi és rendészeti miniszter) bízta meg. Az Alap tevékenységével kapcsolatos feladatokat a radioaktív hulladékok és a kiégett üzemanyag elhelyezésére, valamint a nukleáris létesítmények kezelésére kijelölt szerv létrehozásáról és tevékenységének pénzügyi forrásáról szóló 240/1997. (XII. 18.) Korm. rendelet és a Központi Nukleáris Pénzügyi Alap működéséről és eljárásrendjéről szóló 14/2005. (VII. 25.) IM rendelet szabályozza.

A jogszabályokban előírt feladatok ellátására a 2414/1997. (XII. 17.) Korm. határozatban kapott felhatalmazás alapján az OAH 1998. június 2-i hatállyal egyszemélyi alapítóként létrehozta a 100%-os állami tulajdonú, non-profit Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Társaságot (a továbbiakban: RHK Kht.). Az Alapításhoz 35,0 M Ft pénzbeli alaptőkét juttatott a Központi Nukleáris Pénzügyi Alapból, amelyet az Alapító 2000 évben 90,2 M Ft-ra emelt. Az alaptőke azóta nem változott.

A hivatkozott törvényben meghatározott feladatok részletezésére, időbeli ütemezésére az ehhez kapcsolódó várható kiadásokra és bevételekre a RHK Kht. elkészítette a 2006. évi munkaprogramját, összhangban a Magyar Köztársaság 2006. évi költségvetéséről szóló 2005. évi CLIII. törvényben jóváhagyott előirányzatokkal. Az Alappal rendelkező miniszter által jóváhagyott munkaprogram tartalmazta a tárgyévi feladatokat és ezek forrás igényét.

A költségvetési törvény az Alap 2006. évi kiadásainak eredeti előirányzatát 11 110,6 M Ft-ban, a teljesítendő bevételeinek előirányzatát 28 109,3 M Ft-ban és az egyenleget 16 998,7 M Ft-ban határozta meg.

A költségvetési törvényben eredetileg előirányozotthoz képest mind a bevételek, mind kiadások módosultak 2006 során. Egyrészt az Alapnak juttatott költségvetési támogatás mértéke 2006-ban 5 594,2 M Ft volt, amely 6%-kal meghaladta a tervezett 5 274,3 M Ft-ot. Az így jelentkező többletforrás nagy része, az Alappal rendelkező miniszter döntése alapján, a társadalmi ellenőrzési és információs társulások támogatásának emelésére fordítódott. Másrészt, a költségvetési törvény 118. §-ában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány a 2084/2006 (IV.18.) Korm. határozatában a kis és közepes aktivitású tároló esetén a kiadási előirányzatot 3302 M Ft-tal megnövelte a Bábaapátiban létesülő Nemzeti Radioaktív Hulladéktároló munkálatainak felgyorsítása érdekében. Összefoglalva elmondható, hogy a kiadásokat 14 680,4 M Ft-ra, a bevételeket 28 445,9 M Ft-ra teljesítette az Alap, így az egyenleg 13 765,5 M Ft-ra változott.

### **Bevételek teljesülése**

Az atomtörvény 63. § (1) bekezdése szerint az atomenergiát alkalmazó engedélyesek a radioaktív hulladékok és a kiégett fűtőelemek tárolásának, valamint a nukleáris létesítmények leszerelésével összefüggő feladatok ellátásának költségeit az Alapba való befizetések (bevételek) útján kötelesek biztosítani. A nukleáris létesítmények éves befizetéseinek mértékét a mindenkorai költségvetésről szóló törvény határozza meg, az OAH, valamint - az atomerőmű vonatkozásában - a Magyar Energia Hivatal által véleményezett költségbeclés alapján.

Az előbbieknél megfelelően a 2006. évre vonatkozó költségvetési törvény a PA Rt. részére 22 827,5 M Ft befizetését írta elő, melynek teljesítése 2006-ban megtörtént. Az 1976 óta üzemelő püspökszilágyi Radioaktív Hulladék Feldolgozó és Tárolóban (RHFT) a radioaktív hulladékok eseti elhelyezésekor az engedélyesek az érvényes díjtételek szerint megállapított díjat fizetnek. Az engedélyesek befizetéseiből tervezett bevétel 6,5 M Ft volt, ami 4,4 M Ft-ra teljesült.

Az atomtörvény 64. §-ának (2) bekezdése szerint az Alap az értékállóságának biztosítása érdekében az előző évi átlagos pénzállományára vetített, a jegybanki alapkamat előző évi átlagával számított összegű központi költségvetési támogatásban részesül. Ennek előirányzata 2006-ban 5274,3 M Ft, tényleges összege pedig 5594,2 M Ft volt.

2006-ban egyéb bevételek címén a tervezett 1,0 M Ft helyett ténylegesen 19,8 M Ft folyt be az Alapba.

## **Kiadások teljesítése**

### Folyó kiadások

Az atomenergiáról szóló törvény 10. § (4) bekezdése szerint a radioaktív hulladéktároló engedélyese a létesítmény környezetében lévő települések lakosságának rendszeres tájékoztatása érdekében elősegíti társadalmi ellenőrzési és információs társulás létrehozását és annak tevékenységéhez támogatást adhat. Ennek végrehajtására az Alap költségvetése 2006-ra 600,0 M Ft-ot irányzott elő, amely az év során az Alappal rendelkező miniszter döntése nyomán 898,0 M Ft-ra módosult. Az érintett társulásokkal kötött szerződésekben megfogalmazott feladatok teljesítése alapján négy ellenőrző és információs társulás, és ezzel 37 érintett önkormányzat részesült támogatásban, összesen 898,0 M Ft összeggel.

Az Alapkezelőnek működési célra átadott 89,0 M Ft az Alap kezelésével kapcsolatos feladatok kiadásainak részbeni finanszírozására szolgált.

Az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény értelmében a kiégett fűtőelemek átmeneti tárolójának hatósági felügyeletéért a tárolt fűtőelemek számától függő díjat kell fizetni. Ennek előirányzott összege 2006-ben 320,0 M Ft volt, ami – a 2005. december 31-én a tárolóban lévő kazetták számának megfelelően – ténylegesen 320,0 M Ft-ra teljesült.

Az RHK Kht. működtetésének előirányzata 841,0 M Ft volt, amely 840,9 M Ft-ra teljesült. Az RHFT működtetésének előirányzata 306,1 M Ft volt, ami ugyanezen összegben teljesült. A Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójának (a továbbiakban KKÁT) működtetésére az előirányzat 877,5 M Ft volt, ami ugyanezen összegben teljesült.

Az üzemeltetési kiadások teljes előirányzata (a felügyeleti díjat beleértve) 2344,6 M Ft volt, ami 2344,5 M Ft-ra teljesült.

### Felhalmozási kiadások

Az Alapból finanszírozott legfontosabb feladatok a következők voltak: az atomerőművi kis és közepes aktivitású hulladéktároló létesítésének előkészítése, az RHFT korszerűsítése, a nagy aktivitású hulladéktároló létesítésének előkészítése és a KKÁT folyamatos bővítése.

#### 1. A kis és közepes aktivitású hulladéktároló létesítésének előkészítése

E cím alatt a Bábaapáti (Üveghuta) területén folyó kutatási, valamint az RHFT-vel összefüggő beruházási és kutatási munkák teljesítései szerepelnek.

##### 1.1 Az atomerőművi kis és közepes aktivitású hulladékok elhelyezése

Az atomtörvény 7. §-ának (2) bekezdése szerint a radioaktív hulladéktároló létesítését

előkészítő tevékenység megkezdéséhez az Országgyűlés előzetes, elvi hozzájárulása szükséges. A Bábaapáti (Üveghuta) térségében végrehajtott kutatási program 2005-ben olyan készültséget ért el, hogy az Országgyűlés hozzájárulásának megkérése aktuálissá vált. A Kormány előterjesztésére az Országgyűlés 2005. november 21-én megadta a 85/2005. (XI. 23.) OGY határozat szerint az előzetes, elvi hozzájárulást az atomerőművi kis és közepes aktivitású radioaktív hulladékok végleges elhelyezését szolgáló hulladéktároló létesítését előkészítő tevékenység megkezdéséhez.

Az Országgyűlés előzetes elvi hozzájárulásának előfeltétele volt a lakosság támogatása is, amelyet a 2005. július 10-én Bábaapátiban szervezett népszavazás bizonyított, ahol 75%-os részvétel mellett a lakosság 91%-a támogatta a tároló megépítését. Ehhez az állásfoglaláshoz a környező önkormányzatok határozatban csatlakoztak.

A tároló pontos helyének kijelölését lehetővé tevő, később pedig a tároló megközelítését szolgáló, egyenként 1700 méter hosszúra tervezett lejtősaknak hossza 2006-ban elérte a 1011, illetve 1022 métert. Hozzájuk kapcsolódóan kialakították a 2.-3.-4. összekötővágatokat és a szükséges kiszolgáló kamrákat.

2006-ban elkezdődött a tároló létesítéséhez szükséges hatósági engedélyek megszerzése, illetve folytatódott az engedélyezési eljárásokban megkövetelt dokumentumok és tanulmányok összeállítása. Az engedélyezési eljárásokat meggyorsítja, hogy a Bábaapátiban létesülő kis és közepes aktivitású radioaktív hulladéktároló projekthez kapcsolódó egyes közigazgatási, hatósági ügyeket a 257/2006. (XII.15.) Korm. rendelet kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánította

A földtani kutatások minőség-felügyeletét független szakértő cég biztosítja. A folyó munkák felügyeletében a hasonló kutatásokban már tapasztalatot szerzett külföldi szakcégek és szakértők is részt vesznek.

A projektre fordított kiadás 2006-ban 7430,1 M Ft volt, ami csak 0,3%-kal marad el a 7453,9 M Ft módosított előirányzattól. A 2006. évi munkaprogramban előirányzott minden feladat teljesült.

## 1.2 A püspökszilágyi Radioaktív Hulladék Feldolgozó és Tároló

A püspökszilágyi telephelyen 1976-ban kezdte meg működését az RHFT a gyógyászatból, kutatásokból, oktatásból és az ipari alkalmazásokból származó radioaktív hulladékok elhelyezésére. 2002-ben négy ütemű program indult a tároló hosszú távú biztonságának növelésére és korszerűsítésére. A program keretében sor kerül bizonyos hosszú élettartamú hulladékok visszanyerésére a tárolóból, amelyeket a 2003-ban átalakított üzemi épületben fognak átmenetileg tárolni egy mély geológiai tárolóban történő végleges elhelyezésükig. Így a jelenleg betelt tárolóban további hulladékok elhelyezésére nyílik majd lehetőség. A biztonságnövelő programnak a KNPA-val rendelkező miniszter által 2002 augusztusában jóváhagyott első üteme 2005-ben lezárult és jóváhagyásra került a 2006-2010 között végrehajtandó második ütem.

2006-ban befejeződtek a korábban megkezdett kiegészítő földtani kutatások. A vizsgálatok eredményeinek integrált értelmezésével elkészült a kutatási terület végleges földtani térképe. Az előző években végzett neotektonikai vizsgálatok és a lejtőállékonysági vizsgálatok értékelése szintén lezárult. Elkészült a Földtani Kutatási Zárójelentés, melyet az RHK Kht. jóváhagyás céljából benyújtott az illetékes hatóságnak.

A biztonságnövelő intézkedések megkezdéséhez az elvégzett elemzések alapján kijelölték azt a négy „A” típusú medencét, amelyekben a beavatkozásra sor kerül. Meghatározták a hulladék visszanyerésének és átválogatásának módozatait, az ehhez szükséges eszközöket, műszereket és az alkalmazandó technológiai lépéseket. Az engedély birtokában kerülhet sor a négy darab medence felnyitására, tartalmának átválogatására, izotóptartalmának meghatározására, a hulladék újracsomagolására és elhelyezésére. A munka során különös figyelmet kell majd szentelni a nagyobb aktivitású, trícium tartalmú hulladékok hermetikus tokozására. 2006-ban megkezdődtek a szabadtéri hulladéktárolók környezetében az előkészítő munkálatok. Elkészült a munkák végrehajtásához szükséges védősátor és kialakításra kerültek a szükséges infrastruktúrák.

A projektre fordított kiadások 2006-ban csak 0,2%-kal maradtak el a tervezett összegtől, az előirányzat 645,1 M Ft, a tényleges felhasználás 644,0 M Ft volt.

## 2. A nagy aktivitású hulladéktároló létesítésének előkészítése

Hazánkban a nagy aktivitású hulladékok elhelyezésére ígéretes lehetőséget nyújt az uránérc telepek felkutatása közben a Mecsek térségében talált agyagtartalmú kőzet (bodai aleurolit), amely alkalmasnak mutatkozik nagy aktivitású radioaktív hulladékok elhelyezésére, mert jó vízzáró és megköti a radioaktív izotópokat.

A nagy aktivitású és hosszú élettartamú radioaktív hulladékok végleges elhelyezésére Kutatási Program készült, melyet a KNPA-val rendelkező miniszter 2003. július 29-én jóváhagyott. A jóváhagyott Kutatási Program és kutatási terv alapján megkezdődtek a kutatások egy földalatti laboratórium helyszínének kiválasztására, mélyfúrás, sekélyfúrások, és kutatóárok létesültek. Az eddig rendelkezésre álló adatok alapján egyszerűsített biztonsági értékelés készült, amely megerősítette, hogy a bodai aleurolit megfelelő közettest a nagy aktivitású radioaktív hulladékok végleges elhelyezésére indított földtani kutatások továbbfolytatására.

A Kutatási Program végrehajtása azonban a tervezetthez képest már 2005-ben lelassult és a költségvetés által biztosított összeg 2006-ban is csak nagyon szűk program végrehajtását tette lehetővé. A lehetőségekhez mérten üzemeltették a vízföldtani, geodinamikai, radiometriai megfigyelő hálózatot. Ha a projekt a következő években sem gyorsítható fel forrás hiányában, elemezni kell a Kutatási Program szerinti ütemterv megvalósíthatóságát, különös tekintettel arra, hogy a KKÁT 50 éves üzemidejét követően a kiégett fűtőelemek elhelyezését meg kell oldani.

A projektre fordított kiadások 2006-ban 245,4 M Ft-ot tettek ki, ami kis mértékben elmarad a 250,0 M Ft kiadási előirányzattól.

### 3. A Kiegészített Kazetták Átmeneti Tárolójának (KKÁT) bővítése és felújítása

Az atomerőmű kiegészített fűtőelemeit befogadó KKÁT folyamatosan, szükség szerint bővül. A moduláris rendszerű száraz tárolónak jelenleg 11 kamrája üzemel. Az üzemi tapasztalatok alapján, a tároló folyamatos felújítása keretében 2006-ban elkészült a szeizmikus rögzítő rendszer átalakítása. Az üzembe helyezés műszaki feltételeinek megteremtése után a rendszer 2007. évben lesz üzembe véve. A nitrogén ellátó rendszer átalakításának műszaki engedélyezési tervei elkészültek, folyamatban van az átalakítás engedélyezése.

2005-ben megkezdődtek a létesítmény II. ütemének, a 12-16. sz. kamráknak a kivitelezési munkái. 2006. végére befejeződtek a nagy volumenű helyszíni betonozási munkák, elkészült a betöltő csarnok acélszerkezete. A csarnok nyugati végén a 20. keretállásban felépült az ideiglenes végfal. A technológiai rendszerek gyártása és szerelése folyamatosan megtörtént. Az év folyamán döntés született arról, hogy a 16-os kamrában lehetőséget kell biztosítani a Paksi Atomerőmű sérült fűtőelemeinek tárolására, ami technológiai módosításokat tett szükségessé. A 12-16. kamrák üzembe helyezése 2007-ben kezdődik meg.

A létesítménybe 2006-ban 480 db kiegészített kazettát szállítottak be, így jelenleg 4747 darab kiegészített kazetta van a tárolóban.

A beruházás előirányzata 3000,0 M Ft volt, amelyből 36,5 M Ft került átcsoportosításra a Paksi Atomerőmű leszerelésének előkészítésére. A módosított előirányzat így 2963,5 M Ft volt, amely csaknem teljes mértékben, 2963,1 M Ft összegben felhasználásra került.

### 4. Nukleáris létesítmények leszerelésének előkészítése

#### 4.1. A Paksi Atomerőmű leszerelésének előkészítése

2006-ban megkezdődött a Paksi Atomerőmű előzetes leszerelési terve – hatóság által előírt – harmadik felülvizsgálatának előkészítése, amelynek keretében összefoglaló készült a jogi és hatósági követelményekről, és megtörtént az input adatok, valamint a számításokhoz szükséges anyagáram folyamatábrák összeállítása.

A Paksi Atomerőmű leszerelésének előkészítésére a módosított előirányzat 66,5 M Ft volt, amely 66,3 M Ft-ra teljesült.

### Vagyongazdálkodás

A Központi Nukleáris Pénzügyi Alap mérleg főösszege 2006-ban 84 676,7 M Ft-ról



98 441,7 M Ft-ra változott, ami 13 765,0 M Ft növekedést jelent. Ezen túlmenően 76 988 Ft követelés állománnyal rendelkezett az Alap 2006. dec 31-én.

A KNPA vagyonának összetevői: az RHK Kht. üzletrész értéke 90,2 M Ft, és a kincstárnál vezetett elszámolási számla egyenlege: 98 351,5 M Ft.

Az Alap feladatainak végrehajtására létrehozott RHK Kht. által az 1998. júl. 1 – 2006. december 31-e közötti időszakban az Alap felhalmozási forrásából létesített és vásárolt kincstári vagyon értéke 17 490,6 M Ft, amelynek kezelője az RHK Kht. Az RHK Kht. először miniszteri engedély alapján 2001. november 12-én kötött kincstári vagyonkezelői szerződést, amely alapján köteles a vagyon kezelésére, nyilvántartására és az előírt szerződésmódosítások végrehajtására.

Az Alap az év végén kötelezettség állománnyal nem rendelkezett, követelés állománya 76 988 Ft volt, amely összeg a beszámoló készítéséig befizetésre került.

Budapest, 2007. április 2.

Czoch Árpádné dr.  
a KNPA Kezelő Szakiroda vezetője

Nagyné Lunger Éva  
a Gazdasági Főosztály vezetője