

Az ajkai bányák széntermelési lehetősége '95

Az ajkai bányák termelési lehetőségeinek meghatározásakor arra a kérdésre, hogy az optimum közelében termelhetnek-e a bányáink, a többször átdolgozott termelési programunk szerint igennel válaszolhatunk.

Az Alumíniumipari Kft. megnövekedett hőigénye és a többlet árbevétel eredményező terven felül villamosenergia-termelés az eredeti tervhez képest 0,9 PJ hőmennyiség igény-növekedést jelentett. Így összességében az éves széntermelés 10,31 PJ hőmennyiségben határozható meg, amely 1200 kt erőműbe beszállított tüzelőanyagot jelent.

A szénminőség várható átlagos értéke 8600 KJ/kg. A többlettermelési feladatainkat úgy kell teljesíteni, hogy a növekményköltségeink állandó költségelemeket ne tartalmazzanak, hisz a többlet villamosenergia-fejlesztéshez szükséges szén csak a változó költségekből számított növekmény költség-gel finanszírozható.

A jelenleg üzemelő öt front-fejtés közül ebben az évben három kerül átszerelésre, így e viszonylag magas redukált fejtésszám és az ez évi speciálisan kedvező műszaki feltételek lehetőséget biztosítanak az erőmű folyamatos ellátására.

A fejtések pótlására és mező-csatoláshoz szükséges alapvágatok kihajtására 5139 m vágathajtást terveztünk. Célszerű áttekinteni mindhárom bánya termelési lehetőségeit külön külön is.

ÁRMIN BÁNYA

Az elmúlt években Ármin bánya termelése túlsúlyban volt és az ezévi termelési terve is a legmagasabb, 491 Kt.

A bánya termelési stabilitása mellett a medence legrosszabb fűtőértékű fejtéseivel rendelkezik, a várható átlagos szénminőség 7660 KJ/kg értékre prognosztizálható, de a mezőváltásokkal javuló szénminőség várható. A bánya jövőképe a műrelvő szénvagyton alapján 8–10 évre tehető. Az üzem kedvező adottságait kamatoztatva a medence legjobb fajlagos önköltségével termel.

Az új fejtési területek pótlását már ebben az évben meg kell kezdeni, így jelentős a vágathajtási elvárás is. Ebben az évben kihajtott vágatok jelentős

részével a hosszú távú termelés lehetőségét biztosítjuk.

Jelentős szerepe van az Ödön-mezőben tervezett alapvágat továbbfejlesztésének, és ezzel párhuzamosan az első III. teplei fejtés előkészítésének. E fontos feladat teljesítését két gépesített, AM-50 típusú elővájógéppel dolgozó csapat végzi.

A másik fejtési terület pótlásának az előkészületi munkáit az év második felében el kell kezdeni. A fenti feladatok elvégzéséhez 3140 m vágathajtással számolunk Ármin bányán.

JÓKAI BÁNYA

A legjobb minőségű szénvagytonnal rendelkező bányánktól 407 kt termelést várunk.

Már az elmúlt évben célul tűztük ki, hogy a bánya termelését folyamatosan növelve, egyenletesen tudja biztosítani a jó minőségű termelvényt, amelynek tervezett minősége 9830 KJ/kg.

Jókai bánya a több éves fejtéselőkészítési elmaradását a múlt évben részben tudta pótolni, jelenleg az „S” mezőben kell újra versenyt futva az idővel fejtési blokkot kialakítanunk.

A vágathajtás részbeni gépesítése, a lefejtett területek harántolása, és azok biztonságos kezelése alacsony vágathajtási teljesítményeket eredményez ezen a területen.

A Beszálló-akna védőpillérében üzemelő fejtés kiegyensúlyozottan termel, és a pótlása időben elkészülhet.

A bánya vágathajtási terve 2000 m.

A medencében Jókai bányán kell a legtöbb fenntartási tevékenységet végezni, a vágatfenntartások mellett jelentős létszámot köt le a tűz- és vízvédelem napi teendői. A bánya gazdaságilag csak egy optimumon való termelés (4–4,5 PJ) esetén tud hosszú távon versenyképes lenni.

PADRAG BÁNYA

Padrag bányán közel két éve egy fejtés üzemeltetésére van lehetőség, hisz a kolontári bányamezőben üzemelt fejtésnek már nem volt biztosítható terület. A Hunyadi-É-i területen feltárt III-IV. telepek és az itt előkészített fejtésekből kell ebben az évben 302 kt széntermelést biztosítani. A területen a szénminőség nagyon változó, az első blokk rossz minőségéhez képest a jelenleg üzemelő 342. az. számú fejtés minősége jobb (8300 KJ/kg), tehát lényeges javulás következett be.

A külszíni és földalatti létesítmények nagyobb volumenű termeléshez készültek, így a bánya állandó költségei magasak. Ebben az évben terveztük a kolontári –100 m szint felhagyását, az ott fakadó vizet a –38 m szintre engedjük fel, ami jelen-

tős villamosenergia megtakarítást eredményez. A bánya felhagyását és bezárását 1996. év végére tervezzük, hisz a jobb minőségű szénvagyton erre az időre lefogy. A bányabezárás előkészületeit már ebben az évben el kell kezdenünk, a várható hatásait pontosan meg kell terveznünk.

A maradó két bánya természetes létszámfogyásból eredő munkaerő-csökkenését a padragi létszámból kívánjuk megoldani.

Az Ajkai bányák 1995. évi tervei szerint az integráció óta eltelt időszak legmagasabb termelését biztosíthatja. Az első fél éves eredményünk alapján erre reális lehetőségünk megvan.

A fejtések előkészítettségi fokán javítanunk kell, hisz ezen a területen a tervhez képest időarányos elmaradás mutatkozik.

Ennek az évnek a feladata a termelékenységnövelési lehetőségekre való felkészülés is.

A termelési feladatok teljesítéséhez – az Rt. 1995. évi üzletpolitikai célkitűzésével összhangban – nagyon szigorú költséggazdálkodás tartozik, hisz a termelési feladatokhoz csak az üzleti terben meghatározott költségek használhatók fel.

Tamaga Ferenc
bányászati igazgató

Bontási munkálatok Inotán

Lassan befejeződik telepelyünkön azoknak a berendezéseknek a bontása és elszállítása, melyet a GYGV irányításával végeznek. Az utóbbi hónapokban főként az épületen belül történtek munkálatok. Ezek közé tartozik a 10 és 50 tonnás daruk szétvágása és leemelése a darupályákról.

Bizony nem mindennapi látványban volt részük a kíváncsiskodóknak, ugyanis folytatódott a 8-as főutat is átszelő, 650 m-es szénszállító szalag tartószerkezetének további darabolása is, melynél külön feladatként jelentkezett az út részleges lezárása is. A képen ennek a fődarabnak a leemelése látható a Várpalotára érkezőket köszöntő táblával. Nem volt szép látvány, de azért egy kicsit fáj a szívünk érte, hozzátartozott a város, illetve Inota képéhez.

Nos, lassan készenállunk egy új kazán, illetve egy 150 MW-os gőzturbina blokk fogadására. (Itt szeretnénk megjegyezni, hogy az előző számban e teljesítmény té-

vesen jelent meg – amiért elnézést kérünk –, mivel Magyarországon jelenleg még nincs 1500 MW-os egység.)

Kép és szöveg: Musits István

