

TISZAI VEGYI KOMBINÁT NYILVÁNOSAN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
TISZAÚJVÁROS
Cg. 05-10-000065

ÜZLETI JELENTÉS 2008. ÉVRŐL
A TISZAI VEGYI KOMBINÁT NYILVÁNOSAN MŰKÖDŐ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
MAGYAR SZÁMVITELI TÖRVÉNY ELŐÍRÁSAI SZERINT
KÉSZÍTETT ÉVES BESZÁMOLÓJA ALAPJÁN



Tiszaújváros, 2009. március 20.

Olvasó Árpád
Vezérigazgató

Hodossy Gyula
Gazdálkodási és pénzügyi
vezérigazgató-helyettes

TARTALOMJEGYZÉK

1.	BEVEZETÉS	4
1.1.	GAZDASÁGI KÖRNYEZET	4
1.2.	TŐZSDEI HELYZET ALAKULÁSA	6
1.3.	ÉRDEKELTSÉGEK	7
2.	TVK NYRT. 2007. ÉS 2008. ÉVI AUDITÁLT EREDMÉNY ÉS MÉRLEG ADATAINAK ELEMZÉSE	8
2.1.	STRATÉGIAI PÉNZÜGYI MUTATÓK	8
2.2.	JÖVEDELMEZŐSÉG ÉS EREDMÉNY	8
2.3.	VAGYONI HELYZET ALAKULÁSA	12
2.4.	PÉNZÜGYI HELYZET ALAKULÁSA	13
2.5.	JEGYZETT TŐKE, TŐKETARTALÉK, EREDMÉNYTARTALÉK ÉS LEKÖTÖTT TARTALÉK ALAKULÁSA	14
3.	ÜZLETI TERÜLETEK TERMELÉSE, ÉRTÉKESÍTÉSE	15
3.1.	OLEFIN GYÁRTÁS	15
3.2.	POLIMER GYÁRTÁS	16
3.2.1.	LDPE	16
3.2.2.	HDPE	16
3.2.3.	PP	17
4.	BERUHÁZÁS, FEJLESZTÉS	18
4.1.	BERUHÁZÁSI RÁFORDÍTÁSOK ALAKULÁSA	18
4.2.	AZ EGYEDI PROJEKTEK 2008. ÉVI ESEMÉNYEI	19
4.3.	FOLYAMATOS MŰKÖDÉST BIZTOSÍTÓ PROJEKTEK	21
5.	KÖRNYEZETVÉDELEM, KÖRNYEZETTECHNOLÓGIA	22
5.1.	KÖRNYEZETI ELEMELK VÉDELME	22
5.2.	A MŰLTBELI TEVÉKENYSÉGBŐL SZÁRMAZÓ KÖRNYEZETVÉDELMI KÖTELEZETTSÉGEK KEZELÉSE	23
5.2.1.	Folyamatban lévő hulladékkezelési feladatok	24
5.2.2.	Folyamatban lévő talaj- és talajvíz kármentesítési feladatok	24
5.2.3.	Kiegészítő vizsgálatok végzése	25
5.2.4.	Lezárt kármentesítéseket követő utóellenőrzési feladatok	26
6.	MINŐSGMENEZSMENT	27
7.	HUMÁN ERŐFORRÁS GAZDÁLKODÁS	29
8.	MARKETINGKOMMUNIKÁCIÓ ÉS TÁRSADALMI JELENLÉT	31

MELLÉKLETEK

1. TVK Nyrt. vezető testületei
2. TVK Nyrt. vezető állású személyeinek részvénytulajdona
3. TVK Nyrt. részvényeinek árfolyam alakulása, forgalma, és a BUX index alakulása 2008. évben
4. Polimerek főpiaci áralakulása 2007-2008
5. Vegyipari alapanyagok főpiaci áralakulása 2007-2008
6. Összköltség eljárással készült eredménykimutatás
7. Mérleg
8. Nettó árbevételének térségenkénti megoszlása
9. Hitel- és befektetés állomány alakulása
10. Létszám és béradatok
11. Béren kívüli juttatások
12. Polimer Üzletágak termelésének, kapacitás-kihasználásának és a termék-értékesítés árbevételének alakulása
13. TVK Nyrt. kapcsolt vállalkozásai

1. BEVEZETÉS

1.1. GAZDASÁGI KÖRNYEZET

Minden eddiginél intenzívebben befolyásolta Társaságunk eredményességét 2008-ban a globális és a nemzetgazdasági makrokörnyezet alakulása, valamint az iparági trendek változása. A folyamatosan és széles határok közt intenzíven változó külső körülmények pozitív és negatív hatást egyaránt gyakoroltak társaságunk jövedelem termelő képességére.

Makrogazdasági folyamatok

A világgazdaság számára az év legmeghatározóbb eseménye az Amerikai Egyesült Államokból kiindult pénzügyi válság volt, mely az amerikai lakosság évtizedeken keresztül hitelfelvétellel táplált fogyasztásának növekedésére és az ezt lehetővé tevő széleskörű pénzügyi liberalizációra vezethető vissza. A laza pénzügyi szabályozás mellett a pénzügyi rendszer nagy volumenben bocsátott ki kockázatos jelzáloghiteleket. A fedezetlen követelések leírását követően pénz és hitelszűke lépett fel.

Ennek hatására a nemzetközi gazdaságkutató intézetek sorra csökkentik a világgazdaság növekedési ütemére vonatkozó előrejelzéseiket. A korábbi becslések még a gazdaság lassú bővülését majd fokozatos gyorsulását jelezték, ezzel szemben a legfrissebb számítások szerint a konjunktúra-ciklus kedvező esetben is csak 2009-ben éri el mélypontját. A Nemzetközi Valutaalap a 2008. októberi előrejelzésében 2008-ra már csak 3,9 százalékos, 2009-re 3,0 százalékos bővülést vár. Különösen az euró-zóna és az Egyesült Államok növekedési kilátásai romlottak. A januárban még 1,8-1,9 százalékos bővülés helyett az októberi prognózis csupán 0,1-0,2 százalékos európai és amerikai növekedést valószínűsít 2009. évre. Hasonlóképpen lefelé korrigálta konjunktúra-előrejelzését az Európai Bizottság is.

Az éves átlagos hordónkénti olajár 2008-ban 99,7 USD volt. A hordónkénti olajár az év első felében növekvő tendenciát mutatva a legmagasabb értékét 144,2 USD/brl-t júliusban, majd folyamatos csökkenéssel a mélypontját 33,7 USD/brl-t december végén érte el.

Hazai gazdasági folyamatok

A magyar gazdaság növekedési üteme 2008. első félévében mindössze 1,9 százalékot tett ki. A növekedés húzóereje az ipar és a mezőgazdaság volt. A termelő ágazatok bővülése azonban jelentősen mérséklődött 2008-ban. Magyarország bruttó hazai terméke a 2008. első félévi 2%-os növekedés után a harmadik negyedévben mindössze 0,8%-kal emelkedett. A második félévben megmutatókozó reálgazdasági folyamatok – a romló európai konjunktúra hatására – a külpiacon érzékeny területeken stagnálást, csökkenést eredményeztek.

A Magyar Nemzeti Bank monetáris tanácsa 2008. év során hat alkalommal változtatta a jegybanki alapkamatot. 2008. áprilisig 8%, majd májustól 8,5% volt az alapkamat mértéke, amely a legmagasabb értékét októberben érte el (11,5%), majd év végére 10%-ra csökkent.

A hazai infláció az év eleji 7,1%-ról decemberre 3,5%-ra esett vissza, az év átlagában 6,1% volt. A visszaesés főként a mezőgazdasági termékek termelői árának, az olaj világpiaci árának csökkenése és a kibontakozó dekonjunktúra miatt következett be.

A hazai fizetőeszköz az ERM-II rendszernek megfelelő árfolyamsáv február végi eltörlését követő negyedévben 8% feletti erősödést produkált a közös európai fizetőeszközhöz viszonyítva (a vonatkozó időszakban a legerősebb és a leggyengébb szint 15%-ra állt egymástól). A forint euróval szembeni átlag árfolyama az első negyedévben 259,36 HUF/EUR-ról a második negyedévre 247,93 HUF/EUR-ra csökkent. 2008. harmadik negyedévben 236,17 HUF/EUR, míg a negyedik negyedév átlagárfolyama 262,42 HUF/EUR értéket mutat. Az év utolsó heteiben a hazai fizetőeszköz 264 HUF/EUR körüli szűk sávban mozgott, majd a 264,78 HUF/EUR értéken zárta a 2008-as évet.

Petrolkémiai trendek

A 2008. évben a monomer termeléshez szükséges alapanyagok árszintje az első félévben nőtt majd a második félév során folyamatosan csökkent. A 2008. évi átlagos alapanyag jegyzésárakat tekintve a vegyipari benzint (FOB med) 759 USD/t, a vegyipari gázolajat (CIF med) 922 USD/t áron jegyezték. A vegyipari benzin esetében 17%-os, gázolaj tekintetében 39%-os volt a jegyzésár emelkedése 2007. évhez képest. (5. sz. melléklet)

A TVK által gyártott polimer termékek európai piacon jegyzett árai (ICI's lor fd NWE) 2008. első negyedévében csökkent, majd a második negyedévben nőtt, az év második felében pedig folyamatosan csökkent. A polietilének átlagos jegyzésára 1-2%-kal, a polipropiléneké 6-7%-kal volt alacsonyabb, mint 2007-ben. Éves viszonylatban az LDPE átlagos jegyzésára 1.165 EUR/t, a HDPE fűvási típusú 1.141 EUR/t, a PP homopolimer rafia és kopolimer típusoké 1.062 és 1.131 EUR/t volt. (4. sz. melléklet)

Az euró/forint árfolyam közel azonos volt, a dollár/forint árfolyam 6%-kal csökkent, az euró/dollár keresztárfolyam 7%-kal nőtt.

Az alapanyag- és a polimer-termékek jegyzésárának, valamint az euró/dollár keresztárfolyam együttes változásának hatására 2008. éves átlagban az integrált petrolkémiai fedezet forintban és euróban mérve egyaránt 19%-kal csökkent 2007. év átlagához képest.

1.2. TŐZSDEI HELYZET ALAKULÁSA

A TVK-részvény a Budapesti Értéktőzsdén

2008-ban a tőkepiacok alakulását globális szinten meghatározta a pénzügyi válság. A piacokat a likviditás elapadása, valamint rég nem látott mértékű árfolyamesések jellemezték elsősorban az év utolsó harmadában. A Budapesti Értéktőzsde irányadó indexe, a BUX index a piaci események hatására októberben érte el mélypontját 10.751 ponttal, amely az év elejéhez képest 58%-os visszaesést jelent az index értékében. A BUX index év végén 12.242 ponton zárt, mely 53%-os csökkenést jelent az év eleji 25.890 ponthoz képest. Az azonnali piacon továbbra is a részvény szekció, ezen belül pedig a részvények adták a forgalom jelentős részét (92%). Az bizományosi forgalom a teljes forgalom 85%-a volt, amelynek 67%-át a devizabelföldi befektetők generálták.

A TVK-részvény árfolyama 2008. év során a hazai részvények közül az egyik legnagyobb esést szenvedte el, 66%-ot csökkent. A két szélsőérték az év eleji, január 2-ai 7.060 forintos záró érték és az év utolsó kereskedési napján, december 31-én elért 2.405 forintos záróár. Az értékpapír árfolyama egész évben a BUX index alakulását követve folyamatosan csökkent. Az éves volatilitás 30,7%-os volt. (3. sz. melléklet)

2008. évben a TVK-részvény éves forgalma 5.637 millió Ft-ot tett ki, a forgalom mennyisége 1.284.152 db, míg az átlagos napi forgalom 22,5 millió Ft volt. A TVK piaci kapitalizációja 58.420 millió Ft-ot ért el, 67%-kal csökkent a tavalyi 179.752 millió Ft hoz képest, de még így is megtartotta eddigi nyolcadik helyét a Budapesti Értéktőzsdén forgalmazott részvények kapitalizációját értékelő rangsorában. A TVK-részvény ebben az évben sem tartozott kifejezetten a likvid papírok közé, melynek oka a kismértékű közkezhányad.

Tulajdonosi struktúra alakulása

2008. év során a Társaság tulajdonosi szerkezete jelentősen nem változott, mivel az 5% feletti tulajdonnal rendelkező részvényesek személyében és részesedésükben változás nem történt. A MOL Nyrt. Részvénykönyvben nyilvántartott tulajdoni hányada 86,79%-os, a MOL Nyrt. leányvállalatának, a Slovnaft, a.s.-nek a tulajdoni hányada 8,07%-os volt. Ezáltal a MOL Nyrt. közvetlen és közvetett befolyása a TVK Nyrt.-ben 94,86%.

Az év során a hazai intézményi befektetők részaránya mintegy 90% volt, míg a külföldi intézményi befektetők tulajdona 10% körüli szinten maradt. A magánbefektetők részaránya nem volt jelentős az évben, alig 1%-ot ért el. A Társaság 2008. évben sem rendelkezett saját részvennyel. A Társaság a 2008. április 17-ei Éves Rendes Közgyűlési határozatának megfelelően 2008. június 2-ai kezdőnapal a 2007. üzleti év adózott eredménye egy részét, 8.963.321.067 forintot fizetett ki osztalékként, mely részvényenként 369 forintot tett ki.

Tulajdonosi struktúra a Részvénykönyv alapján

Tulajdonosi kör	2007. december 31.			2008. december 31.		
	Tulajdoni arány (%)	Szavazati jog (%)	Részesedés (db)	Tulajdoni arány (%)	Szavazati jog (%)	Részesedés (db)
Belföldi intézményi/társaság	87,09	87,09	21.154.466	88,63	88,63	21.530.125
Külföldi intézményi/társaság	8,14	8,14	1.976.426	9,95	9,95	2.416.138
Belföldi magánszemély	0,27	0,27	65.711	1,40	1,40	339.587
Külföldi magánszemély	0,00	0,00	941	0,01	0,01	2.391
Munkavállalók, vezető tisztségviselők	-	-	-	-	-	-
Saját tulajdon	-	-	-	-	-	-
Nem megfeleltetett törzsrészesvények	4,50	4,50	1.093.299	0,01	0,01	2.602
ÖSSZESEN	100,00	100,00	24.290.843	100,00	100,00	24.290.843

Az 5% feletti tulajdonnal rendelkező részvényesek 2008. december 31-én a Részvénykönyv alapján

Tulajdonos	Mennyiség (db)	Részesedés (%)	Szavazati jog (%)
MOL Magyar Olaj és Gázipari Nyilvánosan Működő Részvénytársaság	21.083.142	86,79	86,79
Slovnaft, a.s.	1.959.243	8,07	8,07

Megjegyzések:

A 2008. évi Éves Rendes Közgyűlés határozatának megfelelően minden 1.010,- Ft, azaz egyezertíz forint névértékű törzsrészesvény egy egész egyszázad szavazatra jogosít.

Felhívjuk a figyelmet, hogy Magyarországon a részvénykönyv nem teljesen tükrözi a tulajdonosi struktúrát, mivel a részvénykönyvi bejegyzés nem kötelező.

1.3. ÉRDEKELTSÉGEK

A TVK Nyrt. kapcsolt vállalkozásait részletesen a 13. sz. melléklet tartalmazza.

2. TVK NYRT. 2007. ÉS 2008. ÉVI AUDITÁLT EREDMÉNY ÉS MÉRLEG ADATAINAK ELEMZÉSE

2.1. STRATÉGIAI PÉNZÜGYI MUTATÓK

Pénzügyi mutatók	2007. év	2008. év
EPS - Egy részvényre eső jövedelem (Ft/db) (Adózott eredmény / törzsrészvények száma)*	1.053,65	27,79
OCF/Shares - Egy részvényre eső operatív cash-flow (Ft/db) (Operatív cash flow / törzsrészvények száma)*	1.380,18	59,28
Net debt/equity - Nettó adósság aránya a saját tőkére vetítve % ((Hosszú és rövid lejáratú hitelek-pénzeszközök- értékpapírok, kivéve visszavásárolt dolgozói részvényeket)/saját tőke)*100	-2,12	8,13

*A törzsrészvények darabszáma 2007-ben és 2008-ban 24.290.843 db.

2.2. JÖVEDELMEZŐSÉG ÉS EREDMÉNY

	2007. év	2008. év
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	167.376	172.119
Export értékesítés nettó árbevétele	172.135	154.258
Értékesítés nettó árbevétele	339.511	326.377
Aktivált saját teljesítmények értéke	3.854	-3.092
Egyéb bevételek	5.449	5.386
Anyagjellegű ráfordítások	287.662	294.906
Személyi jellegű ráfordítások	8.950	8.421
Értékcsökkenési leírás	10.924	11.157
Egyéb ráfordítások	11.674	11.797
Üzemi (üzleti) tevékenység eredménye	29.604	2.390
Pénzügyi műveletek eredménye	140	-1.716
Szokásos vállalkozási eredmény	29.744	674
Rendkívüli eredmény	40	1
Adózás előtti eredmény	29.784	675
Adózott eredmény	25.594	675
Mérleg szerinti eredmény	16.631	675

A TVK Nyrt. 2008. évi értékesítés nettó árbevétele 326.377 millió forint volt, amely 3,9%-kal csökkent 2007. évhez képest, alapvetően az értékesített termék mennyiségének csökkenése, a kedvezőtlen árfolyam- és polimer árváltozás következtében, amelyet az olefin termékárak emelkedése részben mérsékel. A belföldi értékesítés nettó árbevétele 2,8%-os növekedés után 172.119 millió forintot, az export értékesítés nettó árbevétele 10,4%-os csökkenése után 154.258 millió forintot tett ki. A belföldi értékesítés 52,7%-kal részesedett a Társaság nettó árbevételeinek összegéből, szemben a tavalyi 49,3%-kal.

A Társaság értékesítés nettó árbevételeinek térségenkénti megoszlását a 8. számú mellékletben mutatjuk be. 2008. évben a TVK Nyrt. árbevételeinek 47,3%-át realizálta export értékesítésből.

Az aktivált saját teljesítmények értéke -3.092 millió forintot tett ki 2008. évben. A saját termelésű készletek állományváltozása -3.993 millió forint volt (amelyből a mennyiségi hatás 338 millió forint, az árváltozás hatása pedig -4.331 millió forint volt), szemben a tavalyi 3.235 millió forinttal. A saját előállítású eszközök aktivált értéke 901 millió forint volt.

Az egyéb bevételek 63 millió forintos csökkenést mutatnak az előző évhez képest, amelynek lényeges eleme a biztosítótól kapott kártérítés mérséklődése.

Az anyagjellegű ráfordítások összege 294.906 millió forint volt, amely 2,5%-kal magasabb az előző évhez képest.

Az anyagköltség 271.690 millió forintot tett ki, szemben a tavalyi 260.122 millió forinttal. Az alapanyag költség emelkedésében a monomer termeléshez felhasznált alapanyagok jegyzésárának a növekedése jelenik meg, amelyet a forint dollárhoz viszonyított erősödése jelentősen, míg a felhasznált alapanyag mennyiségének a csökkenése kisebb mértékben mérsékel. Az energia költség 24%-kal volt magasabb 2008. évben az energia áremelkedés következtében ugyanakkor a visszafogott termelés miatt a felhasznált energia mennyisége csökkent.

Az igénybe vett szolgáltatások értéke 867 millió forinttal csökkent, és 13.244 millió forintot tett ki. Csökkenésének fő oka, hogy az értékesítési külön költség 279 millió Ft-tal, a kiszervezett logisztikai szolgáltatás díja pedig 110 millió Ft-tal csökkent az alacsonyabb értékesítési volumen következtében.

Az egyéb szolgáltatások értéke 1.136 millió forint volt, amely 11,7%-kal alacsonyabb az előző évinél, melynek oka, hogy a vagyon és üzemszünet biztosítás díjának mérséklődése miatt csökkent a biztosításra fordított összeg.

Az eladott áruk beszerzési értéke 6.038 millió forint volt, szemben a tavalyi 9.791 millió forinttal. A közvetített szolgáltatások értéke 446 millió forintot növekedve 2.798 millió forint volt 2008. évben.

A személyi jellegű ráfordítások 529 millió Ft-tal (-6%) csökkentek a megvalósított bérfejlesztés ellenére, az időbeli elhatárolások változása következtében.

Az értékcsökkenési leírás 233 millió forinttal magasabb az előző évinél és 11.157 millió forintot ért el.

Az egyéb ráfordítások összege 11.797 millió forint volt, amely 123 millió forinttal nőtt az előző évhez képest. A növekedés oka főként a vevőknek utólag adott, pénzügyileg rendezett engedmény összegének emelkedése volt.

Az üzemi tevékenység eredménye az előzőekben leírtak alapján 29.604 millió forintról 2.390 millió forintra csökkent.

A pénzügyi műveletek eredménye 1.716 millió forint veszteség volt, szemben az előző év 140 millió forint nyereségével. A Társaság pénzügyi műveleteinek bevételei 5.750 millió forinttal, a pénzügyi műveleteinek ráfordításai 7.606 millió forinttal voltak magasabbak, mint az előző évben. A növekedés mindkét esetben a külföldi pénzügyi műveletekhez kapcsolódó eszközök és kötelezettségek árfolyam volatilitásának következménye.

A kamatbevételek csökkenése a romló készpénz-termelő képesség következtében alacsonyabb. A kamatráfordítások 98 millió Ft-tal mérséklődtek 2007. évhez viszonyítottan az átlagosan alacsonyabb hitelállomány miatt.

A szokásos vállalkozási eredmény 674 millió forintot ért el, ami 29.070 millió forinttal alacsonyabb, mint 2007. évben.

A rendkívüli eredmény 1 millió forint nyereség volt, amely 39 millió forinttal alacsonyabb az előző évhez képest.

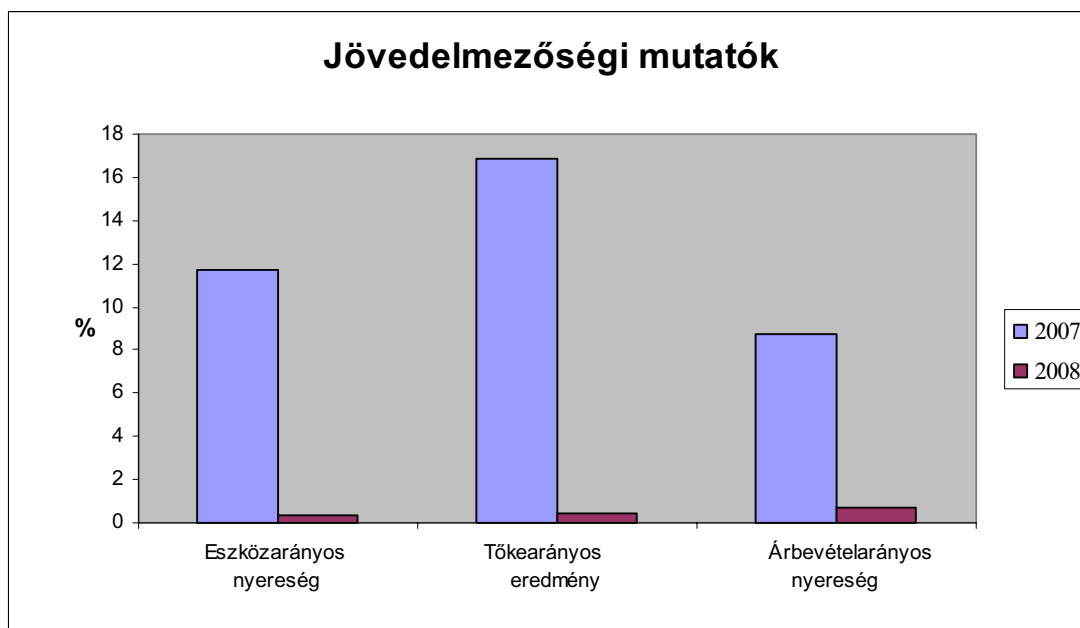
A 2008. évi adózás előtti eredmény 675 millió forint, ez a bázisévben elért adózás előtti eredményénél 29.109 millió forinttal (97,7%-kal) alacsonyabb.

2008. évben a pozitív adózás előtti eredmény az adóalap korrekciós tételek hatására negatívvá vált, így a társasági adó fizetési kötelezettség nem keletkezett.

2008. évi mérleg szerinti eredmény 675 millió forint volt.

Mutatók a jövedelmi helyzet jellemzéséhez

	2007. év	2008. év
Eszközarányos nyereség (%) (Adózott eredmény/Eszközök összesen)*100	11,70	0,35
Tőkearányos eredmény (%) (Adózott eredmény/Saját tőke)*100	16,90	0,44
Árbevétel arányos nyereség (%) (Üzemi tevékenység eredménye/Értékesítés nettó árbevétele)*100	8,72	0,73



Mindhárom mutató értékének csökkenése, a 2008. évi adózott eredmény negatív változásának következménye.

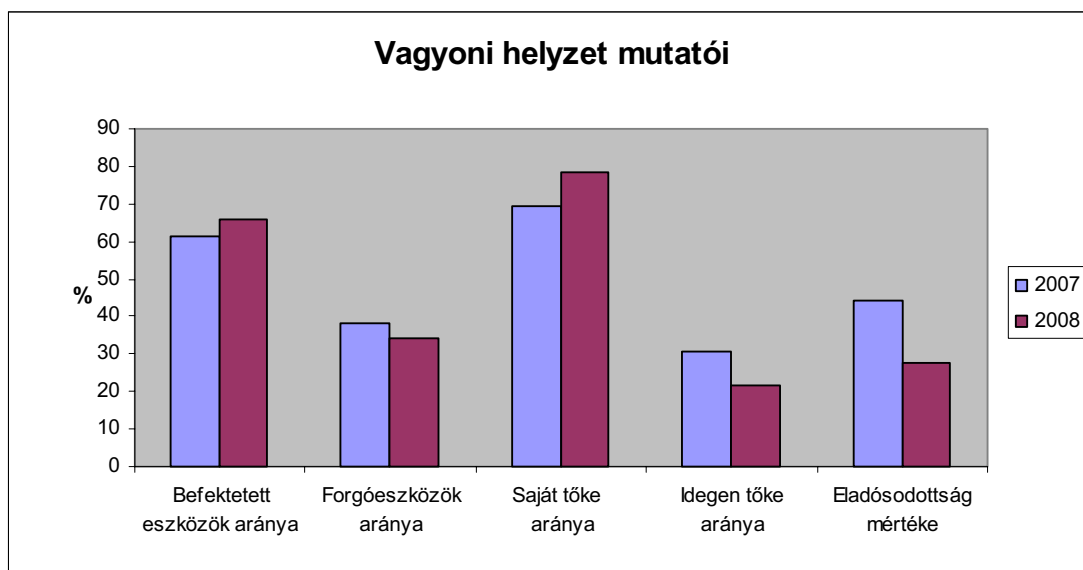
2.3. VAGYONI HELYZET ALAKULÁSA

2008. december 31-én a TVK Nyrt. mérlegében kimutatott eszköz- és forrásérték 194,5 milliárd forint volt, amely az előző évhez viszonyítva 24,3 milliárd forinttal alacsonyabb (7. sz. melléklet).

Mutatók a vagyoni helyzet jellemzéséhez

	2007. év	2008. év
Befektetett eszközök aránya (%) (Befektetett eszközök/Eszközök összesen)*100	61,56	65,72
Forgóeszközök aránya (%) (Forgóeszközök/Eszközök összesen)*100	38,44	34,28
Saját tőke aránya (%) (Saját tőke/Összes forrás)*100	69,23	78,23
Idegen tőke aránya (%) (Kötelezettségek/Összes forrás)*100	30,77	21,77
Eladósodottság mértéke (%) (Kötelezettségek/Saját tőke)*100	44,45	27,83

A forgóeszközöknél figyelembe lett véve az aktív időbeli elhatárolás. A kötelezettségek tartalmazzák a céltartalékokat és a passzív időbeli elhatárolásokat.



A mérlegfőösszeg 11,1%-os csökkenése a befektetett eszközök (5,1%) csökkenése valamint a forgóeszközök (20,8%) csökkenése mellett következett be.

A befektetett eszközök 6.862 millió forinttal csökkentek. Az immateriális javak nettó értéke 313 millió forinttal, a tárgyi eszközök nettó értéke pedig 6.530 millió forinttal csökkent, döntően az értékcsökkenés elszámolása következtében alacsonyabb eszköz állomány miatt. A 2008. évi értékcsökkenés összege 11.157 millió forint, a beruházások összege pedig 4.433 millió forint volt.

A forgóeszközök 17.426 millió forintos csökkenés után 66.391 millió forintot tettek ki az időszak végére. Ezen belül a készletállomány 34%-kal alacsonyabb döntően az alapanyag árcsökkenésből származó leértékelődés miatt, amelyet az olefin termék és áru készlet kis mértékű emelkedése mérsékelte. A vevőállomány 33%-kal alacsonyabb az előző évhez képest a polimer eladási árak csökkenése következtében. 2008. év végén az anyavállalatnak adott kölcsön jelent meg 10.627 millió forint értékben a követelések kapcsolt vállalkozással szemben soron.

Az egyéb követelések értéke 34%-kal magasabb, amelyet döntően az ÁFA követelés emelkedése és az előlegként befizetett, de visszaigényelhető társasági adó összegének a növekedése idézett elő. A pénzeszköz értékének csökkenése a tavalyi évinél alacsonyabb eredménytermelő képesség miatt következett be.

2.4. PÉNZÜGYI HELYZET ALAKULÁSA

Mutatók a pénzügyi helyzet jellemzéséhez

	2007. év	2008. év
Likviditási mutató		
Forgóeszközök/Rövid lejáratú kötelezettségek	1,67	1,95
Likviditási gyorsráta		
(Forgóeszközök-Készletek)/Rövid lejáratú kötelezettségek	1,41	1,70

2007. december 31. és 2008. december 31. között a rövid lejáratú kötelezettségek értéke 32%-kal csökkent és az időszak végén 33.960 millió Ft-ot ért el. A csökkenés fő oka, hogy a szállítók állománya csökkent az év utolsó hónapjában beszerzett olefingyári alapanyag árának és mennyiségének a csökkenése miatt, melyet részben ellensúlyozott, hogy rövid lejáratú kötelezettségként jelent meg a hosszú lejáratú hitelek éven belüli törlesztő részletének átsorolása.

A hosszú lejáratú hitelek csökkenésének oka, hogy a 2008. júniusi 50 millió eurós Anyavállalati kölcsön felvétele után decemberben 20 millió euró hitel törlesztésre került, valamint a meglévő hosszú lejáratú anyavállalati hitelállomány - 2009. december 29-ei lejáratára miatt - átsorolásra került a rövid lejáratú kötelezettségek közé.

A 9. sz. melléklet ábrázolja a hitel és befektetés állomány alakulását.

2.5. JEGYZETT TŐKE, TŐKETARTALÉK, EREDMÉNYTARTALÉK ÉS LEKÖTÖTT TARTALÉK ALAKULÁSA

Adatok: M Ft-ban

	Nyitó egyenleg	Változás	Záró egyenleg
Jegyzett tőke	24.534	0	24.534
Tőketartalék	4.624	0	4.624
Eredménytartalék	105.162	17.131	122.293
Lekötött tartalék	500	-500	0

Az eredménytartalékot 16.631 millió forinttal növelte a 2007. évi mérleg szerinti eredmény és 500 millió forinttal növelte a lekötött tartalék változása.

A lekötött tartalék - a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény alapján - a fejlesztési tartalék összegét tartalmazta.

3. ÜZLETI TERÜLETEK TERMELÉSE, ÉRTÉKESÍTÉSE

3.1. OLEFIN GYÁRTÁS

Kiemelt adatok Megnevezés	Me.	2007. év	2008. év	Eltérés (%) 2008/2007
Vegyipari benzin felhasználás*	kt	1.568,1	1.618,7	103,2
Gázolaj felhasználás	kt	203,1	59,7	29,4
Etilén beszerzés	kt	31,0	1,7	5,5
Propilén beszerzés	kt	1,8	3,5	194,4
Etilén termelés (bruttó)	kt	648,6	606,4	93,5
Propilén termelés (bruttó)	kt	335,1	309,5	92,4
Kapacitás-kihasználás (etilénre)	%	104,6	91,9	87,9
Etilén értékesítés	kt	159,1	142,6	89,6
Propilén értékesítés	kt	45,5	22,8	50,1
Értékesítés nettó árbevétele	M Ft	103.963	108.843	104,7
Belföld	M Ft	94.688	102.680	108,4
Export	M Ft	9.275	6.163	66,4

*tartalmazza a könnyű szénhidrogén felhasználást is.

Az olefingyártás két fő terméke az etilén és a propilén.

2008. évben az Olefin-1 üzemben a kapacitás kihasználtság 85,5%-ban realizálódott a kedvezőtlen pirolízis alapanyag ellátás (a vegyipari benzinnél lényegesen drágább gázolajat május óta nem dolgoz fel az üzem, a kieső gázolajat nem lehetett olcsóbb vegyipari alapanyaggal pótolni) valamint a leállásokból adódó alacsonyabb termelés következtében. Ez az oka a 2007. év termelésétől való elmaradásnak is.

Az Olefin-2 üzemben a termelés meghaladta a bázis időszakit annak ellenére, hogy néhány hónapban visszaterhelt üzemmódban működött az alapanyag ellátás miatt. A megnövekedett napi átlagos kapacitás a 2007-ben nagyjavítási munkálatok folyamán végrehajtott módosítások következtében valósult meg, a névleges kapacitás 2007-ben 250 kt 2008-ban 290 kt. Az alacsony polimer és monomer kereslet befolyásolta a propilén export értékesítését.

A pirolízis alapanyag ellátást a MOL-csoport biztosította. Az olefinek visszaterhelése idején a polimer gyárak termeléséhez 3,5 kt propilén beszerzés volt.

3.2. POLIMER GYÁRTÁS

3.2.1. LDPE

Kiemelt adatok / Megnevezés	Me.	2007. év	2008. év	Eltérés 2008/2007 %
Termelt mennyiség	kt	99,4	88,9	89,4
Kapacitás-kihasználás	%	102,5	91,7	89,5
Értékesítés	kt	100,7	88,8	88,2
Belföld	kt	47,9	38,8	81,0
Export	kt	52,8	50,0	94,7
Értékesítés nettó árbevétele	M Ft	29.669	25.822	87,0
Belföld	M Ft	14.185	11.255	79,3
Export	M Ft	15.484	14.567	94,1
Értékesítési szerkezet				
Belföld	M Ft	14.185	11.255	79,3
Európa	M Ft	14.569	14.275	98,0
Európán kívüli	M Ft	915	292	31,9

3.2.2. HDPE

Kiemelt adatok / Megnevezés	Me.	2007. év	2008. év	Eltérés 2008/2007 %
Termelt mennyiség	kt	402,4	360,1	89,5
Kapacitás-kihasználás	%	100,6	85,7	85,2
Értékesítés	kt	402,1	360,8	89,7
Belföld	kt	38,1	36,1	94,7
Export	kt	364,0	324,7	89,2
Értékesítés nettó árbevétele	M Ft	118.188	103.291	87,4
Belföld	M Ft	11.447	10.475	91,5
Export	M Ft	106.741	92.816	87,0
Értékesítési szerkezet				
Belföld	M Ft	11.447	10.475	91,5
Európa	M Ft	101.844	89.872	88,2
Európán kívüli	M Ft	4.897	2.944	60,1

3.2.3. PP

Kiemelt adatok / Megnevezés	Me.	2007. év	2008. év	Eltérés 2008/2007 %
Termelt mennyiség	kt	283,4	282,7	99,8
Kapacitás-kihasználás	%	101,2	101,0	99,8
Értékesítés	kt	279,8	283,5	101,3
Belföld	kt	138,9	138,0	99,4
Export	kt	140,9	145,5	103,3
Értékesítés nettó árbevétele	M Ft	79.115	77.864	98,4
Belföld	M Ft	38.664	37.399	96,7
Export	M Ft	40.451	40.525	100,2
Értékesítési szerkezet				
Belföld	M Ft	38.664	37.399	96,7
Európa	M Ft	38.788	38.945	100,4
Európán kívüli	M Ft	1.663	1.580	95,0

A 2008. évi összesített polimer termelés 731,7 kt volt, ami 53,5 kt-val alacsonyabb a megelőző évhez képest. Minden termékszegmensben alacsonyabb volt a megtermelt volumen, mint az előző évben. A legnagyobb mértékben a HDPE gyárak termelése csökkent 2007. évhez képest (HDPE-1: -24,3 kt, HDPE-2: -18,0 kt). A rendelkezésre álló monomereket a vevő és termék portfólió optimalizálásának eredményeként használták fel a polimer üzemek.

2008. évben az értékesítés 733,1 kt volt, ami 49,5 kt-val alacsonyabb, mint az előző évben. A PP kivételével minden termékszegmensben csökkent az értékesítés. Az alacsonyabb termelés az LDPE esetén a belföldi értékesítés, a HDPE-1 és HDPE-2 esetében az export értékesítés csökkenését vonta maga után.

Az összes értékesítés 71%-a (520,2 kt) export desztinációkban került értékesítésre, míg 29%-a (212,9 kt) a hazai piacon.

A Polimer értékesítés nettó árbevétele 2008. évben 207 milliárd Ft, amely 20 milliárd Ft-tal alacsonyabb az előző év árbevételéhez viszonyítva (227 milliárd Ft). Az alacsonyabb értékesítési volumenek mellett az árbevételt a polimer jegyzési árak csökkenése is kedvezőtlenül befolyásolta.

2008-ban az export értékesítés továbbra is elsősorban az európai piacokra koncentrált, azaz az export árbevétele 97%-a Európában és 3%-a Európán kívül került értékesítésre.

Összefoglalóan a Polimer szegmens termeléséről és kapacitáskihasználásáról, valamint az árbevétel alakulásáról a 12. számú melléklet tájékoztat.

4. BERUHÁZÁS, FEJLESZTÉS

4.1. BERUHÁZÁSI RÁFORDÍTÁSOK ALAKULÁSA

A TVK Nyrt. beruházási ráfordításainak 2008. évi alakulása

Megnevezés	Beruházás - Felújítás teljesítményértéke
Mindösszesen	4.433
Ebből:	
I. Egyedi projektek	1.449
Olefin-1 rekonstrukció	585
Olefin-1 fejlesztés	29
Kvencsolaj lefejtő felújítása és kapacitás növelése	528
Csőhídi rekonstrukció	129
HDPE-2 Logisztikai fejlesztés	43
HDPE-2 Oligomer eltávolító rendszer	41
HDPE-1 felújítás	16
Villamos ellátó rendszer megbízhatóságának növelése	23
Új projektek előkészítése	26
Káros anyag expozíció csökkentése (Labor berendezések beszerzése)	4
2007-ről áthúzódó kifizetések	25
II. Szintentartó beruházások, felújítások	2.377
Termelő beruházások, felújítások	1.085
Termelést segítő beruházások, felújítások	746
Infrastrukturális beruházások, felújítások	314
Biztonságtechnikai fejlesztések	195
Környezetvédelmi beruházások	37
III. Egyéb beruházások, felújítások	607
Műszaki fejlesztések aktivált értéke	30
Irányítás szegmenshez kapcsolódó információ-technológiai és egyéb projektek	577

2008. évben a beruházási teljesítmény meghatározó részét a hatékonyságnövelő egyedi projektek (1.449 millió forint) és a szintentartó beruházások, felújítások képezték (2.377 millió forint). Az egyéb beruházásokra 607 millió forintot fordítottunk, melyen belül az információtechnológiai és egyéb fejlesztések értéke 577 millió forint volt.

4.2. AZ EGYEDI PROJEKTEK 2008. ÉVI ESEMÉNYEI

2008. év kiemelt feladata volt az Olefin-1 gyár 2009. évi nagyjavítása alatt végrehajtandó részleges felújításának előkészítése. A projekt célja a MOL-csoport értékláncában igen fontos szerepet betöltő üzem műszaki állapotának javítása, a biztonságos és megfelelő kapacitásszintű üzemeltetés feltételeinek biztosítása. A nagyjavítás időszakában elvégzendő felújítások megfelelő műszaki és kereskedelmi előkészítése elengedhetetlen feltétele a sikeres teljesítésnek.

Szintén az Olefin-1 gyár hatékonyságának növelése miatt, év közben döntöttünk az etánkemence kapacitásának bővítéséről, melynek konkrét célja az alapanyag-megtakarításon túlmenően a működési költségek csökkentése. Gyors előkészítést követően az alaptervezési munkákra novemberben kötöttünk szerződést a Linde céggel. A tervezés elkezdődött, további szerződéskötésekre, illetve a kivitelezésre 2009-ben kerül sor.

Az év elején indítottuk és a decemberi határidőre sikeresen befejeztük a kvencsolaj előmelegítő és lefejtő állomás rekonstrukcióját és bővítését. A vasúti tartálykocsik lefejtésére korábban létesített három lefejtő állást felújítottuk, és közelükben két új, korszerű műszaki megoldásokat alkalmazó és a kezelési igényeket támogató lefejtő állást építettünk. A bővített és felújított állomás lehetővé teszi az előmelegítés és lefejtés alatt felszabaduló CH gázok összegyűjtését és saját fáklyán történő elégetését. A légszennyezés megszüntetésével tovább csökkent az eddig is határérték alatti környezet terhelése.

A nyár elején kezdtük meg és október végére befejeztük a HDPE-2 gyár logisztikai területének fejlesztését. Új, korszerű, hat vagon fogadására képes vasúti rakodó és tároló területet alakítottunk ki, ahol a raklapos kiszerezésű polietilén és polipropilén termékeink vasúti kocsiba történő rakodása balesetveszély nélkül, biztonságosan, éjjel-nappal megoldható.

Az energia felhasználás hatékonyságának növelésére javasolt MegaJoule projektek keretén belül, az év második felében előkészítettük az Olefin-2 és HDPE-2 üzemek közös hűtővíz rendszerének pótvíz beadagolójához egy kavicságyas vízszűrő telepítését. Az addicionális szűrő által biztosítható, hogy a technológiai rendszerekben jelentősen csökkenjen a korrózióveszély és következésképpen a hőcserélő tisztítások gyakorisága. A kivitelezésre a 2009. évben kerül sor.

A 2007-ben elkezdett csőhídi rekonstrukciós programot 2008. szeptemberében zártuk le. A projekt keretében az élő üzemközi vezetékek javításával, a csőtartók és szigetelések, korrózióvédelmi felújításával, a feleslegessé vált vezetékek és kábelek eltávolításával sikeresen elvégeztük a tervbe vett csőhíd szakaszok teljes rehabilitációját. A fizikai felújításon túl naprakész állapotba hoztuk a teljes csőhídi dokumentációt és a csővezetékek hatósági osztályba való besoroláshoz szükséges adatbázist. A szoros ellenőrzés és folyamatos állapotmenedzsmentnek köszönhetően a feladatot műszaki kompromisszumok nélkül, jóval az előirányzott költségkereten belül teljesítettük.

Egészségvédelmi céllal elszívó ernyőt és laboratóriumi mosogatógépet telepítettünk az Olefin labor minta előkészítő részlegébe, csökkentve ezzel a laboratóriumi dolgozók káros expozíciójának kockázatát. A berendezéseket speciálisan a helyszíni adottságokra tervezetve, szakcégektől szereztük be. A szeptemberben indított projektet november végére sikeresen megvalósítottuk, a berendezések kifogástalanul ellátják a munkahelyi követelményeket és a szénhidrogén expozíció csökkentési feladatot is.

A HDPE-2 gyárunkban is alkalmazott Mitsui technológia sajátossága, hogy a gyártási eljárás során jelentős mennyiségű, oligomerekkel szennyezett hexán keletkezik. Ez a szennyezett oldószer jelenleg az Olefin-2 gyárban kerül repirolizásra. A kezdeményezésünkre indított Oligomer eltávolító egység (ORS) kiépítésével az oligomerek eltávolíthatók a szennyezett oldószerből, a hexán így visszanyerhető és újra felhasználható lesz. Ezáltal egyrészt jelentősen javul az üzem fajlagos oldószer felhasználása, másrészt javul a végtermékek minősége is, növelhető értékesítési árak. 2008-ban a projekt előkészítéseként egyeztetettük a műszaki tartalmat és megrendeltük a vonatkozó PDP-t (Process Design Package), amely év végére elkészült.

Az elmúlt időszakban a Petrolkémiai Fejlesztési Projekt megvalósításával jelentős új termelőkapacitások épültek ki a TVK-nál, ennek megfelelően növekedett az energiafelhasználás és a villamos energiaellátó rendszerek kihasználtsága. A villamos energiaellátás megbízhatóságának növelését és a szolgáltató rendszerek biztonságának fokozását szolgálja az a 2008-ban indított projekt, amely keretében egy-egy új 126/6,3 kV-os, 44 MVA-es transzformátor kerül beépítésre az I. és II. villamos fogadóállomások meglévő transzformátorai mellé, a szükséges biztonsági és járulékos berendezésekkel együtt.

2008-ban a projekt megvalósításához szükséges szerződések előkészítése történt meg, a konkrét szállításra és kivitelezésre 2009-ben és 2010-ben kerül sor.

Az elkövetkező időszakra javasolt ill. tervezett projektek előkészítési fázisait 2008-ban szükségszerűen elindítottuk. Az előkészített és elkészített tanulmányok lehetővé tették a későbbi projektek alapadatainak meghatározását, megtérülési számítások elvégzését, illetve a tervezett új létesítmények környezetvédelmi engedélyeztetéséhez szükséges előkészítő dokumentumok összeállítását.

4.3. FOLYAMATOS MŰKÖDÉST BIZTOSÍTÓ PROJEKTEK

A 2008. évben indított beruházások és felújítások közül a termelő és termelést támogató beruházások értéke volt a legmagasabb 1831 millió forint, az összes beruházási érték közel 77%-át képviselte. Biztonságtechnikai célú projektekre 195 millió forintot, környezetvédelmi projektekre 37 millió forintot fordítottunk.

A 2008. évben az alábbiakban felsorolt, jelentősebb működést támogató projekteket valósítottuk meg:

2008. évi Termelő, termelést segítő munkák

- T-10003 és T-503 Tárolótartályok felújítása
- E 1701 pH szabályzás kialakítása
- F1004 kemence radiációs tér felújítása
- Égők cseréje az F 1001 kemencében
- Égők cseréje az F 1004 kemencében
- Katalizátor aktiváló tartály (V-0101) cseréje
- 2KC2 hiper kompresszor II. fok. henger felújítás
- F 1004 konvekciós zóna csere és falazat felújítás
- Kompaund üzemi por- és granulátum szállító rendszer PLC csere
- C402 A Flash gáz kompresszor felújítása
- C2001 pirogáz kompresszor felújítása

Hatóságok által előírt projektek

- A DN 24 jelű iparivíz szivattyú és meghajtó villamos motor cseréje diesel meghajtású szivattyúra
- A régi töltő PB (jelenleg IB) lefejtő állás tűzvédelmének korszerűsítése
- F1001-09 kemence hőmérséklet mérések kompenzvezetékeinek és távadóinak cseréje
- Nitrogénrendszer fejlesztése
- PCB tartalmú kondenzátorok cseréje (2. ütem)
- Kvencsolaj, ill. BT szivattyútér térbeton szénhidrogén-álló bevonatolása
- Zártrendszerű mintavétel kialakítása az Atmoszférikus Tárolás területén
- Vegyszergépház vegyszerálló padlóburkolat készítése
- Gázveszélyjelző csere
- TK-702 és TK-703 hexán tartályok kármentőinek felújítása

5. KÖRNYEZETVÉDELEM, KÖRNYEZETTECHNOLÓGIA

5.1. KÖRNYEZETI ELEMELK VÉDELME

Levegőtisztaság-védelem

Emisszió

Az üzemek technológiai légszennyező anyag kibocsátása az emisszió mérések megállapításai alapján megfelelt az érvényes kibocsátási határértéknek.

A légszennyező pontforrások monitorozására 2008. évben 2,0 millió forintot fordítottunk.

A helyhez kötött pontforrások ellenőrzését a jogszabályi és a hatósági előírások szerinti gyakoriságú időszakos méréssel hajtjuk végre, a vizsgálatokra akkreditációval rendelkező laboratóriumok segítségével.

A kvencsolaj lefejtő és előmelegítő VOC emissziós problémáinak megszüntetése érdekében 2008. évben megvalósult a lefejtő korszerűsítése, melynek során megvalósult a lefejtő és előmelegítő zárt rendszerűvé tétele, az elszívott gőzök fáklyázása, 2 db új kőszénkátrány fejtésére is alkalmas lefejtőállás telepítése, a régi csapóhidak, lefejtőtömlők cseréje új lefejtőkarokra.

Immisszió

A immissziós kibocsátásaink 2008-ban is az előírt határérték alatt voltak.

Hulladékok kezelése

A 2008. évi veszélyes hulladék nyitókészlet 5,6 tonna, az év során keletkezett veszélyes hulladékok mennyisége 2.396 tonna volt. A nem veszélyes hulladékok esetében ugyanezen mutatók a következőképpen alakultak: nyitókészlet 54 tonna, keletkezett éves mennyiség pedig 729 tonna volt.

A normál üzemelés során képződött hulladékok (veszélyes és nem veszélyes) mennyisége 2.633 tonna volt. A veszélyes hulladékok kezeltetési (ártalmatlanítás, hasznosítás) költségvonzata 62,8 millió forint volt. A beruházási, karbantartási munkák során mintegy 493 tonna hulladék képződött. Ezeknek a hulladékoknak a jelentős hányada hasznosításra került, melyből a vállalatnak mintegy 40,9 millió forint árbevétele származott.

2008. évben elkészült a TVK következő 6 éves Hulladékgazdálkodási terve, melyben a vállalat hulladékgazdálkodási tevékenysége, teljesítménye, illetve célkitűzései kerültek megfogalmazásra.

2008. júliusában megkezdte működését – külső üzemeltető által, FF és EBK koordináció mellett - a vállalat Központi Hulladékudvara.

A TVK 2008. évi hulladékgazdálkodási tevékenységével kapcsolatban bírság kiszabása nem várható.

Vízminőség-védelem

Az év során tartott hatósági szennyvízellenőrző és a tárgyévi önkontroll vizsgálatok nem állapítottak meg határérték feletti koncentrációjú szennyezőanyag kibocsátást a Tiszába vezetett tisztított szennyvízből, melynek alapján a 2008. évi kibocsátás után bírság kiszabása nem várható.

A szennyezett vizek kezelésére 262 millió forintot költöttünk.

A TVK az ipartelepén történő ivóvíz szolgáltatás biztosítása érdekében saját ivóvíz termelő-, tisztító- és elosztó rendszert működtet. A MOL Nyrt. TIFO ivóvíz ellátása szintén a TVK vízműtelepén előállított ivóvízből történik a TVK ivóvíz hálózatán keresztül.

Az ipartelep ivóvíz igényében végbement folyamatos csökkenés eredményeként jelenleg a kitermelt vízmennyiség már az engedélyezett vízmennyiség felét sem éri el, ami indokoltá teszi a lekötött vízmennyiség csökkentését. Ennek érdekében a Társaság felülvizsgálta az ivóvíz termelő-, tisztító- és szolgáltató rendszerét és kérte a vonatkozó új, egységes szerkezetű összevont vízjogi üzemeltetési engedély megadását és a jelenleg kitermelésre engedélyezett 1.350.000 m³/év vízmennyiség 700.000 m³/év mennyiségre csökkentését.

5.2. A MÚLTBELI TEVÉKENYSÉGBŐL SZÁRMAZÓ KÖRNYEZETVÉDELMI KÖTELEZETTSÉGEK KEZELÉSE

A Hatósági kötelezésre benyújtott Műszaki Beavatkozási Tervdokumentáció (MBT) a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően került összeállításra és tartalmazta a TVK-TIFO iparterület egészére a környezeti felelősség egységes kezeléséhez, illetve a környezetjogi megfelelés eléréséhez szükséges stratégia rövid- és középtávú gyakorlati lépéseit és azok tervszerű ütemezését. A Társaság és a MOL Nyrt. integrált projekt keretében gondoskodik a múltbéli tevékenységből származó kötelezettségek kezeléséről. Az egyetemleges felelősségvállalást a TVK Nyrt. és a MOL Nyrt. a 2006. júliusban aláírt Együttműködési Megállapodásban rögzítette.

A jelenleg ismert környezetvédelmi kötelezettségeink az alábbiak:

- folyamatban lévő hulladékkezelési feladatok,
- folyamatban lévő talaj- és talajvíz kármentesítési feladatok,
- kiegészítő vizsgálatok végzése,
- kármentesítéseket követő utóellenőrzési feladatok.

5.2.1. Folyamatban lévő hulladékkezelési feladatok

Jelenleg az alábbi hulladékkezelési projektek vannak folyamatban:

- Mésziszaptározók rekultivációja,
- Olefin- és festékgyári szennyvíz vésztározók rekultivációja.

Az méziszaptározók kiürítése és a méziszap hulladék ipari hasznosítása befejeződött. A projekt műszaki része 2007. december 31-ei dátummal lezárult.

A műszaki beavatkozás záródokumentációját, valamint a rekultivációs tervet a BGT Hungária állította össze, amely április hónapban került benyújtásra a hatóság részére.

A hatóság 10605-7/2008 számú határozatával elfogadta a záródokumentációt.

A Sajó csatornától délre található területre, a méziszaptározók rekultivációjára, tájbaillesztési feladatára 2012-vel bezárólag 220 millió forint céltartalékot állítottunk be. A rekultivációs feladatokat 2009. évi kezdettel hajtjuk végre.

Az ún. „volt festékgyári és olefingyári” vésztározók in-situ kezelése, a felszámolására vonatkozó hatósági engedély alapján 2006. évben vette kezdetét. A projekt 2007. évben folyamatosan zajlott. A feladat lezárásához szükséges záródokumentáció összeállítása megtörtént és beküldésre került a Hatóság részére.

5.2.2. Folyamatban lévő talaj- és talajvíz kármentesítési feladatok

Jelenleg az alábbi, talaj- és talajvíz kármentesítési feladatok vannak folyamatban:

- Műszaki beavatkozás a TVK Sajó-csatornától délre eső területén,
- Olefingyári tartályparki és vésztározói terület kármentesítése,
- Vasúti töltő-lefejtő területén végzett műszaki beavatkozás.

A Sajó csatornától délre eső területen (Tartálypark, Vésztározók környéke) jelenleg is folyik a kármentesítés, a hatóság által elfogadott üzemeltetési utasítás szerinti műszaki tartalommal. A biztonságos üzemeltetést 500-600 m³/nap vízkivétellel lehet biztosítani a régi nyomvonalon. Kármentesítő rendszer által kitermelt talajvizet közvetlenül a TIFO szennyvíztisztítójára vezetjük.

A Vasúti töltő-lefejtő területén 2008. évben, mint innovatív technológia (air sparging rendszer) terepi tesztjeként folyt a műszaki beavatkozás.

5.2.3. Kiegészítő vizsgálatok végzése

A fő hangsúlyt a talajvíz szennyeződésének lokalizációja jelentette. Külső szakértő bevonásával folytatódott a TVK-TIFO ipari komplexum környezeti felelősségének egységes szemléletű kezelésére egy kockázati alapú stratégiai koncepció kialakítása, melyet a szennyezett területek dimenziói és a probléma mértéke tett indokolttá. Jelentős lépések történtek a szennyeződés további minőségi és mennyiségi paramétereinek, térbeli kiterjedésének az oldott csóva dinamikájának megismerésére.

2006. decemberében a Hatóság a komplex Műszaki Beavatkozási Tervhez kapcsolódóan egyetemleges kötelezéssel (TVK-MOL) végrehajtandó határozatot adott ki a TVK-TIFO iparterület egészére. A Határozat jóváhagyta a két társaság rövid- és középtávú munkatervét, amelynek elsődleges célja a kötelezettségek kockázati alagra helyezett kezelése. A munkaterv folyamatosan optimalizálja a környezetvédelmi ráfordításokat, és szennyeződés kezelési megoldásokat, és az egyik első jelentős mérföldkőként 2009. elejére teljes kockázati térképet alkot. A 2008. évre tervezett feladatokat ütemterv szerint végrehajtásra kerültek.

A mennyiségi kockázatelemzést a 2008. év folyamán elvégeztük, amely pillanatfelvétele alapján az ipari komplexum területén a felszín alatti közeg szennyezettségére visszavezethető mezőgazdasági, humánexpozíciós, ökológiai kockázatokkal nem kell számolni. Azonban a kockázatelemzések bemeneti adatait képező információkat folyamatosan frissíteni szükséges, ezért 2009. évtől kezdődően a kémiai analitikai vizsgálati monitoring programot a humán-egészségügyi szempontból lényeges talajgáz, valamint az élővilágra való hosszú távú hatását feltérképezendő biológia monitoring résszel egészül ki. 2008. folyamán pontosításra került a terület víz és földtani rendszere, feltérképezésre kerültek a fő vízáramlási viszonyok, pl. Tisza hatása az érintett területre. A 2009. év további fő feladata tovább folytatni a vízáramlási viszonyok feltérképezését, s azok beépítését a hidrodinamikai transzportmodellbe. A TVK a potenciális műszaki beavatkozások kiválasztása érdekében kutatási projektet hozott létre, amelyben konzorciumtagként a Nemzeti Technológiai Kutatási Hivatal által meghirdetett Élhető környezetét pályázaton sikeresen vett részt. A kutatási programban a 16-32 m mélységű víztartó zónában található szennyezőanyagok transzportjának megakadályozását, koncentrációjának csökkentésének módjainak vizsgálatát tűztük ki célul.

A folyamatosan frissülő információkkal középtávon újradefiniálhatók a környezetvédelmi célok és megvalósításuk prioritásai. A kötelezettségek számszerűsítése továbbra is minden, a munkaterv végrehajtásából származó új, vagy módosított információt tükrözni fog.

2008. évben az alábbi, talaj- és talajvíz kármentesítési feladatok vannak folyamatban:

- Műszaki beavatkozás a TVK Sajó-csatornától délre eső területén
 1. Olefingyári tartálparki és vésztározói terület kármentesítése,
- Vasúti töltő-lefejtő területén végzett műszaki beavatkozás, innovatív technológia tesztelése
- Az MBT végrehajtása kapcsán betervezett egyéb projektek
 1. Megmaradó kutak vízjogi fennmaradási engedélyeztetése
 2. A víznél nehezebb szénhidrogén fázis letermelés optimalizálási lehetőségeinek vizsgálata
 3. Feküfelszín morfológia analízis - LNAPL, DAPL, DNAPL migráció előrejelzés
 4. Vízföldtani észlelési program végrehajtása
 5. Numerikus vízáramlási és transzportmodell megépítése, kalibrálása
 6. Innovatív kármentesítési technológiák azonosítása, tesztelése
 7. A természetes szennyezőanyag lebomlás típusok azonosítása
 8. Mennyiségi kockázatfelmérési program II. ütemének végrehajtása
 1. A mezőgazdasági területekkel kapcsolatos kockázatok felmérési program
 2. Az ipari hatásviselőket érő kockázatok meghatározásának első lépése
 3. Ökológiai kockázatok becslésének első lépése
 4. Vízkivételek azonosítása a TVK-TIFO ipari komplexum környezetében
 9. Kármentesítési projektek külsős műszaki ellenőrzése
 10. Vésztározók, méziszaptározók térségében a rekultiváció lehetséges módjainak azonosítása, tervezése, tesztelése
 11. Monitoring tevékenység
 1. Csóvadinamika monitoring
 2. Vasúti töltő-lefejtő területének és az észak-nyugati csóva monitoringja
 3. Olefingyári tartálpark és vésztározó terület monitoringja
 4. AKZO Nobel területén végzett monitoring
 5. Egyéb monitoring

5.2.4. Lezárt kármentesítéseket követő utóellenőrzési feladatok

- Új vízlágyítói terület utóellenőrzése,
- AKZO Nobel területének ellenőrzése

Az Új vízlágyító területével kapcsolatos elfogadó határozatot megkaptuk. A határozatban szereplő utómonitoring tevékenység a monitoring programba beépítésre került.

Az AKZO Nobel területére vonatkozó monitoring program ütemterv szerint végre lett hajtva a 2007-2008. évi értékelő dokumentációt november hónapban benyújtottuk a Hatóság részére.

6. MINŐSÉGMENEDZSMENT

A MINŐSÉG többet jelent számunkra termékeink kiváló minőségénél, vevőink igényeinek maximális szinten történő kielégítésénél, illetve a beszállítóinkkal szembeni szigorú elvárásoknál.

Az új kihívások, mint például a globalizáció okozta változások, a fenntartható fejlődés, mind - mind új követelményeket támasztanak a minőségmenedzsmenttel szemben, ezért a minőségszemléletet az egyik legfontosabb központi értéként fogalmazzuk meg Társaságunk irányításában, működtetésében és a társadalmi-gazdasági környezettel való kapcsolatában.

Az új, folyamatszempléletű elvárásoknak megfelelően, szabályozásainkat 2008-ban jelentősen átalakítottuk, mely folyamat napjainkban is tart. Az átalakítás egy szigorúan felügyelt ütemterv szerint zajlott, amellyel biztosítottuk a működés, valamint a szabályozottság folytonosságát. Az átalakítás lehetőséget ad és adott:

- az irányítási rendszerek továbbfejlesztésére,
- az integráció elmélyítésére,
- új követelmények figyelembe vételére,

2008. márciusában sikeresen megtörtént a Társaságunknál működtetett integrált irányítási rendszer (ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001) felügyeleti auditja, melyet az SGS Hungária Kft. folytatott le.

Folyamatosan törekszünk a jó partnerkapcsolatok kialakítására, fenntartására, fejlesztési elképzeléseink összehangolására. Építünk vevőink, beszállítóink észrevételeire, véleményeire, javaslataira. Fejlesztéseink legfontosabb inputjait az általuk jelzett információk szolgáltatták, melyek segítségével megkezdtük az integrált irányítási rendszerünk továbbfejlesztését, új rendszerek, illetve rendszerelemek bevezetésével.

Folyamatosan figyeljük a minőségmenedzsment területén bekövetkező változásokat, mind szélesebb körben alkalmazzuk a rendelkezésre álló eszközöket, technikákat.

Az akkreditált laboratóriumaink működtetése során jelentős feladat volt a Műszaki Felügyelet Műszaki Vizsgáló Laboratórium felügyeleti, valamint a Központi Laboratórium MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 szabvány szerinti felügyeleti auditja, amelyeket a NAT végzett. Az audit mindkét esetben sikeres volt. Laboratóriumaink függetlenségét és pártatlanságát folyamatosan biztosítjuk.

Az integrált irányítási rendszer, valamint az akkreditált laboratóriumok szabvány követelményei szerinti működése belső, integrált rendszer auditok keretében folyamatosan ellenőrzésre kerültek. Az auditokon kiemelt hangsúlyt kapott a megelőzés, valamint a „legjobb gyakorlatok” elterjesztése. A Társaság működéséhez kapcsolódó kihelyezett tevékenységeink végrehajtását tervezett és szükség szerint ad-hoc külső felülvizsgálatokkal tartottuk felügyelet alatt. A feltárt eltérések javítására hozott intézkedések megvalósítása és bevezetése ellenőrzésre került.

Sikeresen továbbfejlesztettük az integrált irányítási rendszerünk működését támogató szoftverünket, amely segítségével több évre visszavezethető elektronikus adatbázisból tudunk elemzéseket végezni.

A TVK a vevői elégedettséget évek óta tudatosan méri. Ennek keretében 2008. év végén több, mint 500 partner megkérdezésére került sor. A vizsgálat célja a Társaság erősségeinek és fejlesztendő területeinek feltárása, valamint az előző évi vizsgálat

alapján hozott javító intézkedés hatásainak nyomon követése volt. Az információk elemzését követően újabb akciótervek kidolgozására kerül sor.

Az innováció elősegítése érdekében meghozott intézkedéseink hatására 2008-ban a munkavállalók által benyújtott ötletek és javaslatok száma jelentősen megemelkedett.

7. HUMÁN ERŐFORRÁS GAZDÁLKODÁS

A Társaság hatékonyságának növelése érdekében valamint az integrált működés előírásainak megfelelően a Társaság szervezetét érintően az alábbi szervezeti változásokat hajtottuk végre, mellyel egy időben a TMSZ is módosításra került:

- június 1-ei hatállyal az EBK szervezetek feladatköre a Fenntartható Fejlődéssel (FF) kapcsolatos feladatok ellátásával bővült ki, ezzel egy időben a szervezeti egységek feladatköre illetve elnevezése is módosításra került (Petrolkémia FF & EBK, FF & EBK Centrál team és projekt menedzsment, TÁSZ és funkcionális FF & EBK).
- szeptember 1-ei hatállyal az Információs szolgáltatások szervezeti egység szervezete került átalakításra az integrált csoportszintű struktúrának megfelelően, mely átalakítás következtében a TVK Információs szolgáltatások szervezet alá rendelt, feladatkörük meghatározása mellett az alábbi szervezeti egységek kerültek létrehozásra: IS szabályozás és kontroll, Infrastruktúra üzemvitel és biztonság, Petrolkémia alkalmazások fejlesztés, Petrolkémia alkalmazások üzemeltetés, Számítógéppont, IS ügyfélszolgálat.
- szeptember 1-ei hatállyal a korábban a Polimer Marketing és Értékesítési Igazgatóság Logisztika operáció szervezet alá rendelt működő Polimer termelés- és készlettervezés szervezeti egység – feladatlírásának megváltoztatása mellett - áthelyezésre került az SCM koordináció szervezet irányítása alá. A szervezeti egység áthelyezésére a szorosan összefüggő szakmai tevékenységen túl a hatékonyság növelése, illetve az információáramlás felgyorsítása érdekében került sor.

Az integrált működés elősegítése érdekében csoport szinten folytatódott a HAY munkakör-értékelés egységes értékrenden történő alkalmazása, mely biztosítja a társaságok közötti munkakörök azonos értékelését és a munkavállalók besorolását.

A vállalatnál a karriertervezési rendszer ez évben is folytatódott a vezetők és szakértők körében, melynek célja az utódlásokra történő tudatos felkészülés, illetve az érintettek fejlesztése, részükre kihívást jelentő előmeneteli lehetőségek biztosítása.

2008-ban is folytatódott a STAFÉTA program a polimer és az olefin üzemekben, mely a tudatos, vállalati szinten összehangolt művezető és vezető rendszerkezelő utánpótlást célozza meg. A programban résztvevő rendszerkezelők és vezető rendszerkezelők folyamatosan rotálnak a TVK különböző üzemeiben, illetve képzéseken vesznek részt, melyek a szakmai előmenetelüket segítik elő. A programban jelenleg 64 fő vesz részt.

A Társaság 2007. évet rekorderedménnyel zárta, erre figyelemmel félhavi alapbérnek megfelelő összegű jutalom kifizetésére került sor 2008. év első negyedévében.

2007. januárjában a teljesítményértékelési rendszer kialakítására egy szakértői team alakult, mely kidolgozott egy saját, önálló, a TVK munkavállalóira vonatkozó teljesítményértékelési rendszert, ami TÉR elnevezéssel 2008. évben került bevezetésre.

A rendszer többnyire objektív, részben szubjektív szempontok alapján értékeli a munkavállalók teljesítményét.

A teljesítményértékelési rendszert az éves alapbér 7%-ának megfelelő keretösszeggel működtettük 2008-ban. A 2007-es évhez viszonyított 1,5%-os növekedés fedezetét a VBK keret 1%-os mértékű mérséklése valamint további 0,5%-os emelés biztosította.

A menedzseri teljesítményértékelési rendszer lezárult. Az értékelt vezetők részére a 2007. év után járó menedzseri ösztönző kifizetésre került.

A Társaság munkavállalóinak havi átlagbére 2008. évben 395.954 Ft/fő, mely az előző évhez képest 9,6%-os növekedést mutat. Az átlagbér növekedést a 2008. január 1-i hatállyal végrehajtott 6,8%-os alapbéremelés, a teljesítményösztönző mértékének növelése és 2008. február hónapban kifizetett félhavi alapbérnek megfelelő jutalom kifizetése eredményezte.

A választható béren kívüli juttatások éves kerete munkavállalónként 420.000 Ft/év, az alapbértől függő változó rész pedig a 2007. évi 4,5%-ról 3,5%-ra módosult – a Bérmegállapodásban rögzítettek szerint-, figyelemmel arra, hogy a VBK-ból adómentesen felhasználható elemekre vonatkozó kedvezmények csökkentek.

A képzés tekintetében továbbra is stratégiai célunk a jól képzett munkaerő biztosítása. A stratégiai súlypontoknak megfelelően az intézményi képzéseket és az egyéni fejlesztéseket kiegészítik a szervezetfejlesztést célzó „on the job” tréningek, esettanulmányok, illetve a csoportos fejlesztési programok.

Személyzetfejlesztési programjainkon összesen 1.874 fő vett részt, munkatársaink képzésére összesen 175, 5 millió Ft-ot fordítottunk.

Az Erdey - Grúz Tibor Vegyipari Szakközépiskolával együttműködve folytatódott a vegyész technikus képzés. 2008-ban 19 munkavállaló szerzett vegyész technikus végzettséget. Jelenleg 29 fő vesz részt a képzésen. Mind az elméleti képzés, mind a gyakorlati oktatás vállalatunknál folyik.

A TVK hosszú távon szeretné biztosítottak látni szakember utánpótlását, ezért megkezdődtek a tárgyalások a Miskolci és a Debreceni Egyetemmel egy-egy TVK tanszék létrehozásáról. Az együttműködési megállapodások célja az egyetemi szintű vegyipari oktatás fejlesztése, illetve vegyipari szakemberek képzésének elősegítése a régióban, valamint a vegyipari kutatás és fejlesztés támogatása. A megállapodások aláírására 2009 januárjában kerül sor.

A szakképzési hozzájárulás terhére felső és középfokú oktatási intézmények részére 39 M Ft összegben nyújtottunk fejlesztési támogatást.

Az előző évekhez hasonlóan minden munkavállalóra kiterjedő csoportos élet- és balesetbiztosítást kötöttünk.

A munkáltató a 2006. évben megkötött, és három évre szóló bérmegállapodásban foglaltaknak megfelelően hajtotta végre a 2008. évi bérfejlesztést.

2008. évben a Társaságnál a teljes munkaidőben foglalkoztatottak átlagléttszáma – amely 2007. évben 1.187 fő volt – 1.153 fő, a záró létszám pedig 2008. december 31-én 1.139 fő volt.

8. MARKETINGKOMMUNIKÁCIÓ ÉS TÁRSADALMI JELENLÉT

Társaságunk a MOL-csoport tagjaként kiemelt figyelmet fordít arra, hogy a társadalom, illetve a régió lakosságának bizalmát, pozitív megítélését a kommunikációs eszközeivel erősítsük. Alkalmazott integrált kommunikációs stratégiánk felöleli a kapcsolattartást a média képviselőivel, a szponzorálást és mecenatúrát, a szakmai konferenciákon való részvételt (és azok támogatását), a szakmai rendezvényeken való megjelenés szervezését, kiadványok megjelentetését és egyéb, a célt leginkább szolgáló kommunikációs eszközök alkalmazását a folyamatos kapcsolattartás, hatékony információáramlás elősegítése céljából.

A vállalatcsoport-szintű integrált működés támogatása és a hatékonysági mutatók folyamatos javítása érdekében kiemelten kezeljük a belső kommunikációs tevékenységet. Belső kommunikációs eszközrendszerünkkel és gyakorlatainkkal a multikulturális vállalati közeg kialakulását, a többirányú kommunikációt segítjük elő, a vállalati rendezvények szervezésével pedig – a szervezeti működés támogatása mellett – a Humán Erőforrás szervezet munkavállalói elégedettség növelése érdekében végzett munkáját egészítjük ki.

Hasonlóan az elmúlt évekhez, a 2008-as esztendő sem múlhatott el úgy, hogy társaságunk ne vállaljon kiemelkedő szerepet társadalmi környezetünk szereplőinek támogatásából. A tavalyi esztendőben az oktatás, a kultúra, a művészet, a sport és a tudomány területén egyaránt számos eseményt, egyesületet, szervezetet, intézményt és egyént segítettünk céljai eléréséhez. Társaságunk vezetése a 2008. évben harmadik alkalommal köszöntötte a törzsgárda-tagságot elért TVK-s dolgozókat egy erre az alkalomra szervezett díszvacsora keretében.

A hagyományos társasági szintű belső rendezvényeket (Juniális és Őszi Sportnap) bővítettük a TVK Tavaszköszöntő Bállal, ezentúl munkavállalóink számára biztosított a MOL-csoportos rendezvényeken (MOL-csoport családi napok, Szépművészeti Múzeum látogatás, karácsonyi koncert) való részvétel is.

Sportszponzorálási programjaink között a XII. TVK Triatlon Nagyhét és Világkupa volt a legjelentősebb. A sikeres tiszaujvárosi világkupáknak – és így közvetve főszponzori támogatásunknak köszönhetően - Budapest kapta a 2010-es triatlon világbajnokság rendezési jogát. További szponzoráltjaink: TVSE kajak-kenu egyesület, TVK Balloon Team, TVK-MALI Triatlon Klub és Sebestyén Júlia.

A Miskolci Nemzeti Színház, a Tiszadobi Zongorafesztivál és a Miskolci Nemzetközi Operafesztivál támogatásával pedig nagyban hozzájárul Társaságunk, hogy évről évre színvonalas kulturális rendezvényekkel gazdagodjon a régió. A tudományok elkötelezett támogatójaként örömmel segítjük a Magyar Vegyészeti Múzeum és a Herman Ottó Múzeum működését.

Az oktatási intézményekkel való szakmai együttműködés, tevékenységük támogatása is említést érdemel. Társaságunk tevékenységének környezeti szempontú megítélése terén is javulást hozhat az „Egy nap alatt a TVK körül” projekt keretében a régió iskoláiban elkezdett ismeretterjesztő program. A projekt ugyanakkor hozzájárulhat társaságunk munkaerő-utánpótlási gondjainak enyhítéséhez is.

A „Tiszaujváros Jövőjéért” Alapítvány keretében a TVK és a tiszaujvárosi önkormányzat közösen támogatta a város életét és hírét meghatározó kiemelkedő programjait, személyiségeit. A „TVK a Dél-borsodi régió fejlesztéséért” Alapítvány a

nevében jelzett régió felzárkóztatásának segítségét célozza meg alapvetően szociális, oktatási és egészségügyi területeken.

A TVK NYRT. VEZETŐ TESTÜLETEI

Az Igazgatóság tagjai

MOSONYI György (60)

Az Igazgatóság elnöke 2002. április 26-tól.

A MOL-csoport vezérigazgatója

okleveles vegyészmérnök

A Veszprémi Egyetemen szerezte vegyészmérnöki diplomáját 1972-ben. 1974-től a Shell International Petroleum Co. (SIPC) magyarországi képviseletének munkatársa, 1986-tól kereskedelmi igazgatója. 1991-ben a londoni Shell-központban dolgozott. 1992-től 1993-ig a Shell-Interag Kft. ügyvezető igazgatója. 1994 és 1999 között a Shell Hungary Rt. elnök-vezérigazgatója. Közben 1997-ben a Közép- és Kelet-európai régió elnöke, 1998-ban egyúttal a Shell Csehország vezérigazgatója is. 1999. július 1-től a MOL Nyrt. vezérigazgatója, az Igazgatóság tagja. A TVK Nyrt. Igazgatóságának elnöke. A Joint Venture Szövetség tiszteletbeli elnöke, a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara, valamint az MGYOSZ alelnöke.

OLVASÓ Árpád (50)

Az Igazgatóság elnökhelyettese 2002. április 26-tól, igazgatósági tag 2000. augusztus 29-től.

A TVK Nyrt. vezérigazgatója

okleveles vegyészmérnök, MBA diplomás

1983-ban szerzett okleveles vegyészmérnök diplomát a Veszprémi Vegyipari Egyetemen. 1992-ben a Buckinghamshire College – SZÁMALK egyetemen szerezte meg Diploma in Management Studies diplomáját. 1993-ban a College of Petroleum and Energy Studies, posztgraduális diplomát kapott, 1995-ben a Brunel University – SZÁMALK, Master of Business Administration diplomát szerzett. 1983-tól 1992-ig a Dunai Kőolajipari Vállalatnál üzemmérnöki, operátori, műszakvezetői, majd üzemvezető-helyettesi beosztásokban; 1992-től 1995-ig a MOL Rt. Dunai Finomítójánál üzemvezetői, majd projektvezetői; 1995-től 1997-ig az Oracle Hungarynél vezető konzultánsi és projektvezetői beosztásokban dolgozott. 1997-től a MOL-csoport DS partnerkapcsolati vezetője, 1999-től a Vegyipari Divízió főosztályvezetője, majd 2001-től a Vegyipari Portfólió Menedzsment igazgatója. 2003. július 1-jétől a TVK vezérigazgatója. 2006. március 8-ától a MOL-csoport Petrolkémiai Divíziójának igazgatója. 1997-től a Magyar Vegyipari Szövetség, elnökségi tagja, 2004. december 15-től a Szövetség elnöke. Az APPE igazgatóságának tagja 2005. június 2-től. A CEFIC igazgatóságának tagja 2006. augusztus és 2008. október között. 2008. szeptember 12-től a veszprémi Pannon Egyetem címzetes egyetemi docense.

DELCOMMUNE Michel-Marc (61)

Az Igazgatóság tagja 2000. november 3-tól.

A MOL-csoport elnöki főtanácsadója 2006. július 1-jétől
okleveles vegyészmérnök, MBA diplomás

A MOL-csoport pénzügyi vezérigazgató-helyettese 1999. október 11-től 2004. szeptember 1-jéig, majd stratégiai igazgató 2006. július 1-jéig. Ettől az időponttól a MOL-csoport elnöki főtanácsadója. A MOL-csoport Igazgatóságának tagja 2000. április 28-tól 2008. április 24-ig. A belgiumi Liege egyetemén szerezte vegyészmérnöki diplomáját 1972-ben, majd MBA fokozatot szerzett a New York állambeli Cornell Egyetemen. 1972-ben csatlakozott a PetroFina csoporthoz, majd 1990-től elsősorban vállalati pénzügyekkel és biztosítási kérdésekkel foglalkozott, mint vezérigazgató-helyettes és CFO. Fentiek mellett 1999-től humánerőforrás igazgatóként is irányította a Fina és a Total vállalatok sikeres egyesülési folyamatát. Tagja a Cornell Egyetem Nemzetközi Tanácsadó Testületének, és tagja a TVK Nyrt., a Slovnaft a. s. illetve JKK Oil and Gaz Igazgatóságának. Belga állampolgár.

GANSPERGER Gyula (46)

Az Igazgatóság tagja 2006. április 20-tól.

A KÉSZ Holding Zrt. alelnöke
okleveles közgazdász

1986-ban szerzett közgazdász diplomát a Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem pénzügyi szakán. Szakmai tapasztalatait 1986-1987. között az Elektrocoop Vállalatnál előadóként, 1987-1990. között a CET Budapest Tervező Rt-nél főkönyvelőként, 1990-1998. között a TAXORG Könyvelő és Adótanácsadó Kft-nél ügyvezető igazgatóként, 1998-2001. között az ÁPV Rt-nél elnök-vezérigazgatóként, 2001-2002. között a Budapest Airport Rt-nél elnök-vezérigazgatóként, 2003-2005. között a Wallis Rt-nél gazdasági vezérigazgató-helyettesként szerezte. 2006-2007 között a Wallis Rt. vezérigazgatója, majd 2008. decemberig a KÉSZ Holding Zrt. alelnöke, az Igazgatóság tagja. Jelenleg a Constans Invest Kft. ügyvezető igazgatója.

Fontosabb tisztségei:

2008-	Constans Invest Kft. ügyvezető igazgatója
2006-	TVK Nyrt. igazgatósági tag
2007-2008	KÉSZ Holding Zrt. alelnöke, igazgatósági tag
2005-2007	Wallis Zrt. Igazgatósági tag
2005-2007	Graboplast Zrt. igazgatósági tag
2001-2003	MATÁV Rt. igazgatósági tag
1998-2000	Postabank Rt. igazgatósági tag
1995-1998	ÁPV Rt. felügyelő bizottsági tag

KASSOVIC Vratko (65)

Az Igazgatóság tagja 2005. április 28-tól.

A Slovnaft, a.s. vezérigazgatója 2006. március 6-ig.
okleveles vegyészmérnök

1967-ban szerzett vegyészmérnök diplomát a pozsonyi műszaki egyetemen. 1969-ben kezdett a Slovnaftban dolgozni, ahol különböző pozíciók után 2002. január 1-jétől töltötte be a vezérigazgatói posztot. 2003. októberétől a MOL-csoport Petrolkémiai Divíziójának igazgatója. 2006. március 6-án Kassovic úr nyugállományba vonult.

Dr. MEDGYESSY Péter (67)

Az Igazgatóság tagja 2006. április 20-tól.

Volt miniszterelnök, okleveles közgazdász

1966-ban diplomázott a Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem elméleti és politikai gazdaságtan szakán. 1966-1982. között a Pénzügyminisztériumban dolgozott különböző posztokon. 1982-1986. között pénzügyminiszter-helyettes. 1987-ben pénzügyminiszter. 1988-1990. között miniszterelnök-helyettes, a gazdasági ügyek felelőse a rendszerváltás kormányában. 1990-1994. között a francia Paribas Bank Rt. magyarországi elnök-vezérigazgatója. 1994-1996. között a Magyar Befektetési és Fejlesztési Bank Rt. elnök-vezérigazgatója. 1996-1998. között pénzügyminiszter a szociáldemokrata-liberális kormányban. 1998-2001. között az Inter Európa Bank igazgatóságának elnöke és az Atlasz Biztosító Rt. alelnöke. 2002-2004. között a Magyar Köztársaság miniszterelnöke a szociáldemokrata-liberális kormány élén. 2004. augusztus 25-én lemond posztjáról a koalíció fenntartása érdekében. 2004. október 14-től 2008. május 31-ig a Magyar Köztársaság rendkívüli és meghatalmazott nagykövete.

Egyéb szakmai és közéleti feladatai:

1973-1977	a Nemzetközi Állami Pénzügyi Intézet igazgatóságának tagja
1994-1996	a Magyar Közgazdasági Társaság elnöke
1994-1996	a davosi Világ gazdasági Fórum tanácsadó testületének tagja
1995-1996	a Magyar Bankszövetség elnökségi tagja
1998-2000	a Magyar Atlanti Tanács tagja
1998-	a Közép-Európai és Öbölmenti Országok Kereskedelmi, Ipari és Kulturális Kamarájának alelnöke
2006-tól	a Jacques Delors által alapított Notre Europe tanácsadó testületének (Comité Européen d'Orientation) tagja,
2008-tól	a Magyar-Honkongi Partnerségi Egyesület elnöke.

MOLNÁR József (53)

Az Igazgatóság tagja 2001. április 20-tól.

A MOL-csoport pénzügyi vezérigazgató-helyettese
diplomás közgazdász

1978 és 2001 között a Borsodchem Rt-nél töltött be különböző pozíciókat. 1982 és 1987 között az Árostály vezetője, 1987. és 1991. között a Közgazdasági Főosztály vezetője. 1991-től 2001-ig a BorsodChem Rt. gazdasági vezérigazgató-helyetteseként közreműködött a vállalat válságkezelésében és reorganizációjában, majd ezt követően a társaság jövőképeinek kidolgozásában és privatizációjában. Kulcsszerepet játszott a BorsodChem részvények tőzsdei bevezetésében. 2001-től a TVK Rt. vezérigazgatói tisztét töltötte be. 2003-tól a MOL-csoport tervezés-kontrolling igazgatója volt a 2004-es pénzügyi vezérigazgató-helyettesi kinevezéséig. A Slovnaft a.s. Igazgatóságának 2004. és 2008. között, a TVK Nyrt. Igazgatóságának pedig 2001. április 20-a óta tagja.

A Felügyelő Bizottság tagjai

GYUROVSZKY László (50)

A Felügyelő Bizottság elnöke 2007. június 22-től
A Felügyelő Bizottság tagja 2007. április 19-től.
Gazdasági és pénzügyi tanácsadó, krízismenedzser
Villamosmérnök

1983-ban villamosmérnökként szerzett diplomát a pozsonyi Szlovák Műszaki Egyetemen. 1983 és 1990 között üzemmérnökként és technológusként dolgozott a Duslo Sala szlovákiai vegyi kombinátnál, majd 1990-től 1992-ig újságíróként gazdasági és politikai cikkeket írt. 1992 és 1998 között magánvállalkozóként sporteszközök és mobil kommunikációs eszközök forgalmazásával foglalkozott. Az 1998 és 2002 közötti időszakban parlamenti képviselőként részt vett a szlovákiai gazdasági reformok megvalósításában, 2002-től 2006-ig a szlovák kormány tagjaként építésügyi és régiófejlesztési miniszteri pozícióban bizonyított.

Gyurovszky úr a TVK Nyrt. Felügyelő Bizottságának elnöke 2007. június 22-től, felügyelő bizottsági tag 2007. április 19-től. A TVK Nyrt. Audit bizottságának elnöke 2007. június 22-től.

MAGYAR Tamás (40)

A Felügyelő Bizottság elnökhelyettese 2007. június 22-től
A Felügyelő Bizottság tagja 1998. március 13-tól.
A TVK Nyrt. Energiaszolgáltatás, Áramszolgáltató Üzem főművezetője
villamos üzemmérnök

1989-ben végzett a Kandó Kálmán Villamosipari Műszaki Főiskolán villamos üzemmérnökként. A TVK-nál 1989-1993. között a Villamos Energia Főosztályon, a Villamos Hálózati Üzemben, majd 1993-1994. között a Műszaki Osztályon üzemmérnökként és 1994-től 1997. májusáig a Nagyfeszültség Szolgáltató Részleg szolgálatvezetőjeként dolgozott. 1997-2000. között az Energiaszolgáltató Divízió Áramszolgáltató Üzemében a Villamos Műszaki Részleg vezetője. 2000-től az Áramszolgáltató Üzem elektrikusi szolgálat főművezetője. A TVK Nyrt. felügyelőbizottsági tagja 1998. március 13-tól, a Felügyelőbizottság elnökhelyettese 2000. augusztus 29. és 2003. november 18. között. A Felügyelőbizottság elnökhelyettese 2007. június 22-től.

dr. BAKACSI Gyula (50)

A Felügyelőbizottság tagja 2007. április 19-től.

A Budapesti Corvinus Egyetem tanszékvezető egyetemi docense

Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem tanszékvezető egyetemi tanára

közgazdász, doktori fokozat, a közgazdaságtudomány kandidátusa

Dr. Bakacsi Gyula jelenleg a Budapesti Corvinus Egyetem, Gazdálkodástudományi Kar, Szervezeti magatartás tanszék tanszékvezető egyetemi docense, a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem, Gazdaság- és Humántudományok Kar, Üzleti tudományok tanszék tanszékvezető egyetemi tanára.

1983-ban szerezte diplomáját a Marx Károly Közgazdaságtudományi Egyetem Ipar szakán. 1988-ban egyetemi doktori fokozatot, 1994-ben a közgazdaságtudomány kandidátusa fokozatot szerzett. 1983 és 1985 között az MTA-MKKE (Marx Károly Közgazdaságtudományi Egyetem) „Szocialista vállalat” Országos Távlati Tudományos Kutatási Főirány Koordinációs titkárságának tudományos munkatársa, 1985-1990 között tanársegéd az MKKE Ipari Üzemszervezési Tanszékén. 1990 és 2004 között adjunktus, 1994-től docens a Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem Vezetési és szervezési tanszékén. 2000-től 2002-ig a Budapesti Közgazdaságtudományi és Államigazgatási Egyetem Egyetempolitikai és fejlesztési rektor-helyettese. 2003-tól a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Csíkszeredai Karok Üzleti Tudományok Tanszékének vezetője, társult oktató, 2004-ben az egyetem gazdasági rektor-helyettese, 2004-2008. között a Gazdaság- és Humántudományok Kar dékánja. 2005-től a Budapesti Corvinus Egyetem Szervezeti magatartás tanszékének vezetője, a Vezetéstudományi Intézet igazgató-helyettese. 2003-tól az Országos Tudományos Diákköri Tanács Közgazdaságtudományi Szakmai Bizottságának elnöke, 2004-től Martonvásár Önkormányzat testületének tagja, 2005-től a Pest Megyei Műanyagipari Vállalat, azaz a PEMŰ Zrt. felügyelő bizottságának elnöke.

dr. BÍRÓ György (54)

A Felügyelőbizottság tagja 2007. április 19-től.

A Miskolci Egyetem Állam- és Jogtudományi Kar Civilisztikai Tudományok Intézetének igazgatója, tanszékvezető egyetemi tanár

jogász

1978-ban szerzett jogi diplomát József Attila Tudományegyetem Állam- és Jogtudományi Karán. 1978-tól jogi előadóként, majd jogtanácsosként dolgozott a Diósgyőri Gépgyárban, 1989-től folytat ügyvédi tevékenységet, 1997-től a Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Ügyvédi Kamara elnökhelyettese. 1982-től 1984-ig egyetemi tanársegéd, majd 1993-ig adjunktus, 1993 és 1999 között tanszékvezető egyetemi docens. 1999. július 1-től a Miskolci Egyetem, Polgári Jogi Tanszék: tanszékvezető egyetemi tanára.

KEMÉNYNÉ ÚJVÁRI Ildikó (56)

A Felügyelő Bizottság tagja 1999. október 10-től.

A TVK Nyrt. Termelés Minőségellenőrzés, Polimer Minőség-ellenőrzés labormérnöke
vegyszermérnök

Vegyszermérnöki diplomáját 1976-ban szerezte a Kijevi Könnyűipari Technológiai Egyetemen. Szakmai pályafutását a TVK festékgyárában kezdte 1976-ban. 1986-1995 között a Lineáris Polietiléngyárban dolgozott, majd 1995-től a HDPE Üzletág MER vezető minőségellenőre. 2001-2003 között a Polimer Üzletág, PE Laboratórium csoportvezető mérnöke, 2003 óta a Termelés, Minőségellenőrzés, Polimer Minőségellenőrzés labormérnöke.

A felsővezetés tagjai

OLVASÓ Árpád (50)

Az Igazgatóság elnökhelyettese 2002. április 26-tól, Igazgatósági tag 2000. augusztus 29-től.

vezérigazgató

okleveles vegyészmérnök, MBA diplomás

Olvasó úr életrajzát az Igazgatósági tagoknál adjuk meg.

PIRY László (42)

Polimer marketing és értékesítési vezérigazgató-helyettes

gépészmérnök, DMS

A Budapesti Műszaki Egyetemen szerezte okleveles gépészmérnöki diplomáját 1991-ben. 1998-ban az Euro Contact Business School-ban szerezte meg a Diploma in Management Studies oklevelét. 1991-től a Dow Chemicals cégnél dolgozott mérnök-üzletkötőként, majd regionális kereskedelmi és marketing feladatokat látott el. 1998-tól az Unilever Diversey Lever divíziójának kereskedelmi igazgatója, 2001-től pedig ügyvezető igazgatói posztot töltött be a magyar vállalatnál. 2002-től átvette a szlovén vállalat ügyvezetését, 2003-tól már a horvát piacot is felügyelte. A TVK Nyrt. polimer marketing és értékesítési vezérigazgató-helyettese 2004. június 7-től.

HODOSSY Gyula (38)

Pénzügyi és gazdálkodási vezérigazgató-helyettes 2007. július 1-jétől

okleveles közgazdász

Pályáját a Tiszai Vegyi Kombinátban 1989-ben kezdte a Szállítási és Raktározási Főosztályon. 1995-ben végzett a budapesti Pénzügyi és Számviteli Főiskolán, majd 2002-ben az Euro Contact Business School-ban szerzett Professional Diploma in Management oklevelet. 1995-től, mint controller folytatta munkáját a Controlling Főosztályon. 1997-től az Eszközmenedzsment csoport vezetése volt a feladata. Ezt követően 2001 januárjától az Olefin Üzletág gazdasági vezetője. 2002 júliusától a Belső audit szervezet vezetésével bízták meg, majd 2004 januárjától az Energiaszolgáltatás és Karbantartás Irányítás szervezetét irányította. 2007. július 1-jétől a TVK Nyrt. pénzügyi és gazdálkodási vezérigazgató-helyettese.

BÓTA János (47)

Petrolkémiai Technológia és Projektfejlesztési igazgató 2007. augusztus 1-jétől
vegyésszmérnök

1985-ben végzett vegyésszmérnökként a Veszprémi Egyetem Folyamatszabályzási ágazatán, majd 1994-ben szerzett mérnök-menedzser oklevelet a Miskolci Egyetemen. 1985 óta dolgozik a TVK-nál. Tíz évig a Termelés területén (HDPE-1 és PP-3 üzemekben) dolgozott különböző beosztásokban, 1989-1995. között üzemvezetőként. 1995-től kereskedelmi vezető a HDPE Üzletágnál, 1998-tól PP üzletág igazgató, 2000-től marketing és értékesítési vezető, 2002-től technológiai fejlesztési vezető. 2006. augusztus 1-jétől egy évet dolgozott a Fluor cég hollandiai irodájában process engineering manager-ként. 2007. augusztus 1-jétől a TVK Nyrt. Petrolkémiai Technológia és Projektfejlesztési vezetője.

PÉNZES Tamás (38)

Humán erőforrás vezető
pszichológus

A Debreceni Egyetem pszichológia szakán szerzett pszichológus diplomát munka- és szerveztéléktani, valamint matematikai modellezés szakirányon. Az egyetemi évek alatt szervezeti kultúra vizsgálatokkal, statisztikai elemzésekkel foglalkozott, majd egy személyzeti tanácsadó cégnél dolgozott toborzási és kiválasztási szakértőként. 2002-től tagja a TVK humán erőforrás csapatának, 2004 júliusától HR vezető. A Debreceni Egyetem pszichológia szakán óraadó tanár. 2008-ban MBA diplomát szerzett a Durham University-n (UK).

VÁLYI NAGY Tivadar (53)

Termelési igazgató 2007. július 1-jétől
diplomás vegyésszmérnök

1982-ben szerzett vegyésszmérnöki diplomát a Veszprémi Vegyipari Egyetem Ásványolaj és Széntechnológia ágazatán. 1978 óta dolgozik a Tiszai Vegyi Kombinátban. Üzemmérnökként dolgozott a Társaság különböző polimerizációs üzemeiben 1994-ig. Az ERP alkalmazás implementációs munkáiban projektvezetőként részt vett, majd az alkalmazás bevezetését követően 1995-től a gazdálkodási területen üzletági gazdasági vezetőként, majd a Petrolkémiai üzletág Tervezési és elemzési vezetőjeként dolgozott. 2000-től a társaság Controlling vezetője. 2005. január 1-jétől 2007. június 30-ig a Társaság Gazdálkodási és pénzügyi vezérigazgató-helyettese. 2007. július 1-jétől a TVK termelési igazgatója.

**A TVK NYRT. VEZETŐ ÁLLÁSÚ SZEMÉLYEINEK RÉSZVÉNYKÖNYVBE
BEJEGYZETT TVK RÉSZVÉNYTULAJDONA
(2008. 12. 31.)**

IGAZGATÓSÁG

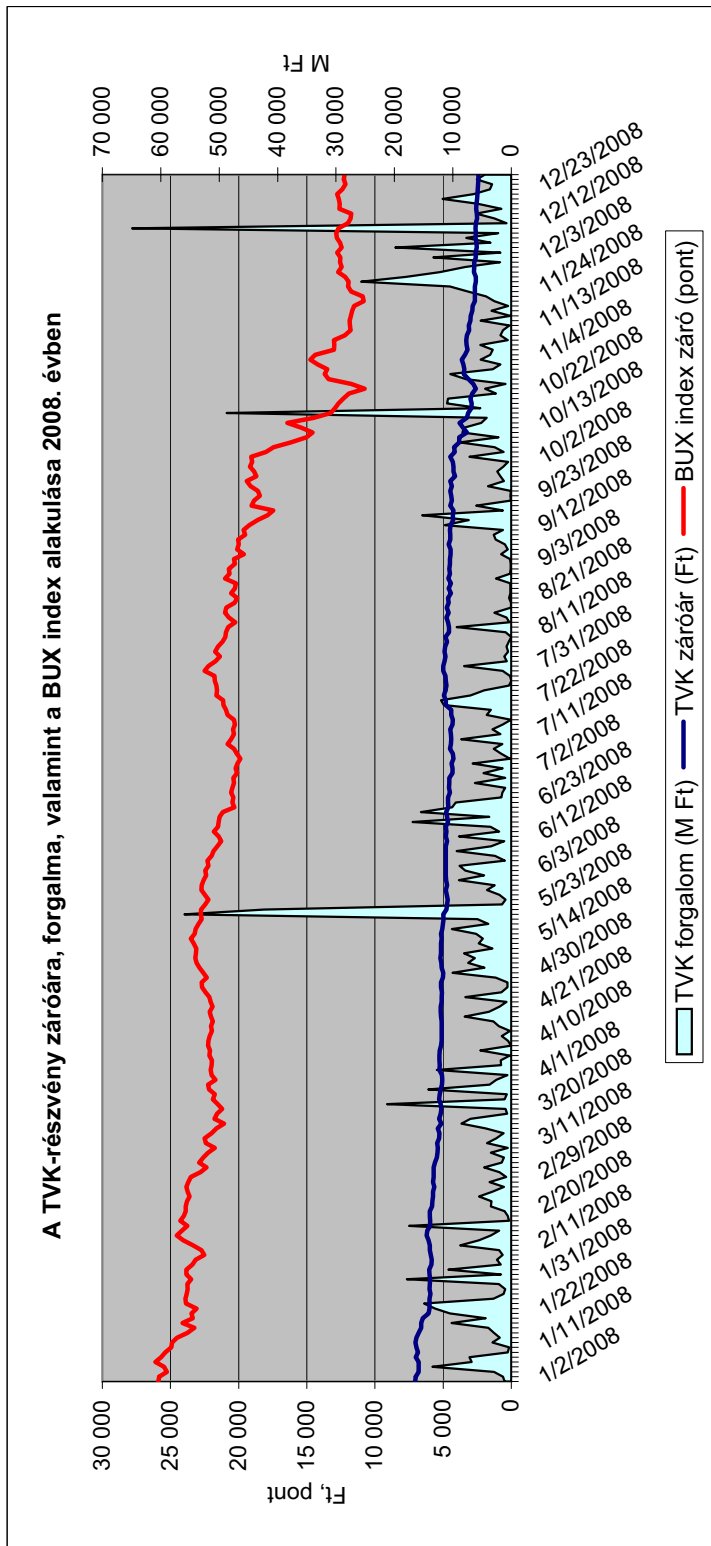
Név	A tulajdonában lévő TVK részvények fajtája, száma
Mosonyi György	0
Olvasó Árpád	0
Delcommune, Michel Marc	0
Gansperger Gyula	0
Kassovic, Vratko	0
Dr. Medgyessy Péter	0
Molnár József	0

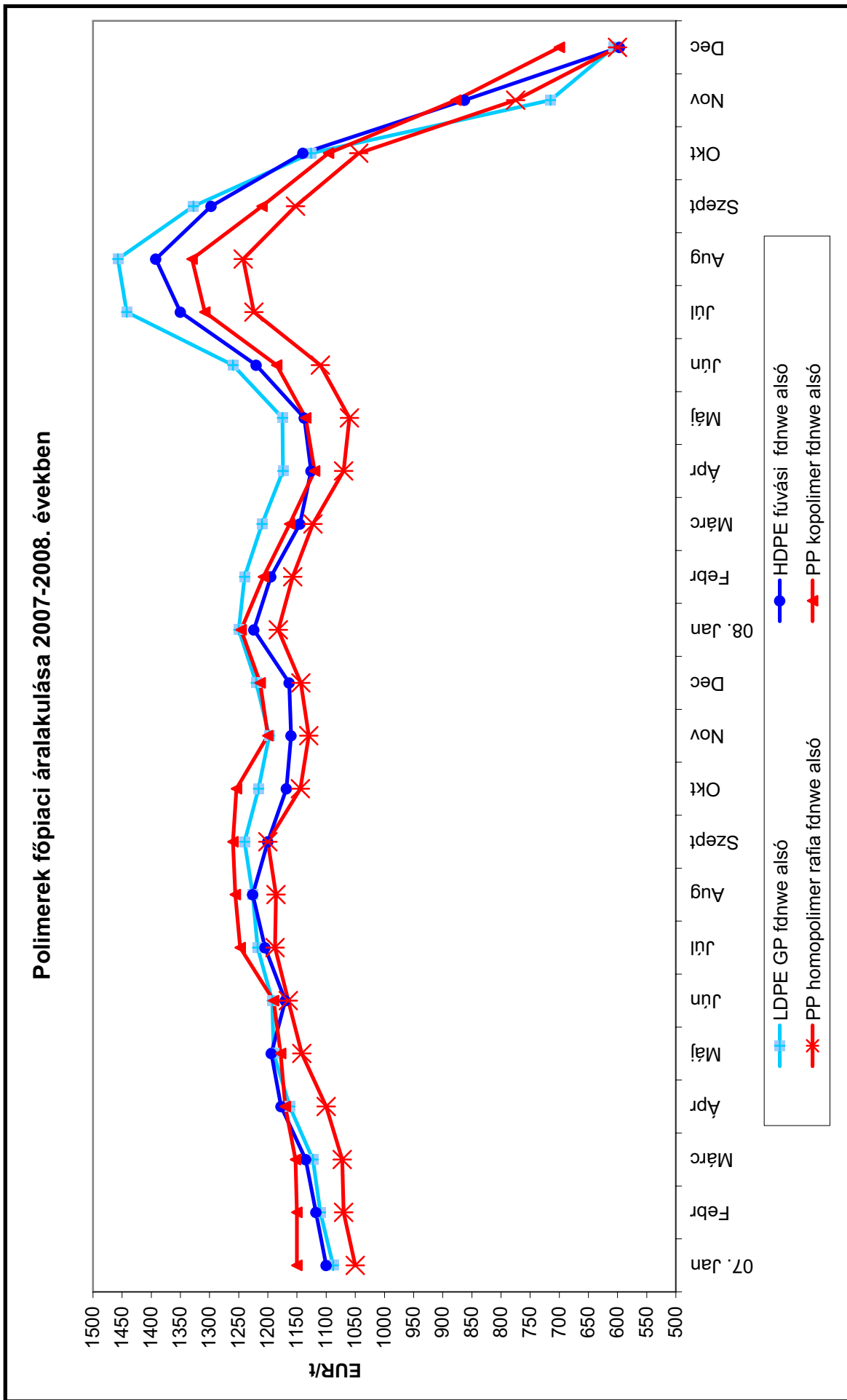
FELÜGYELŐ BIZOTTSÁG

Név	A tulajdonában lévő TVK részvények fajtája, száma
Gyurovszky László	0
Magyar Tamás	0
Dr. Bakacsi Gyula	0
Dr. Bíró György	0
Keményné Újvári Ildikó	0

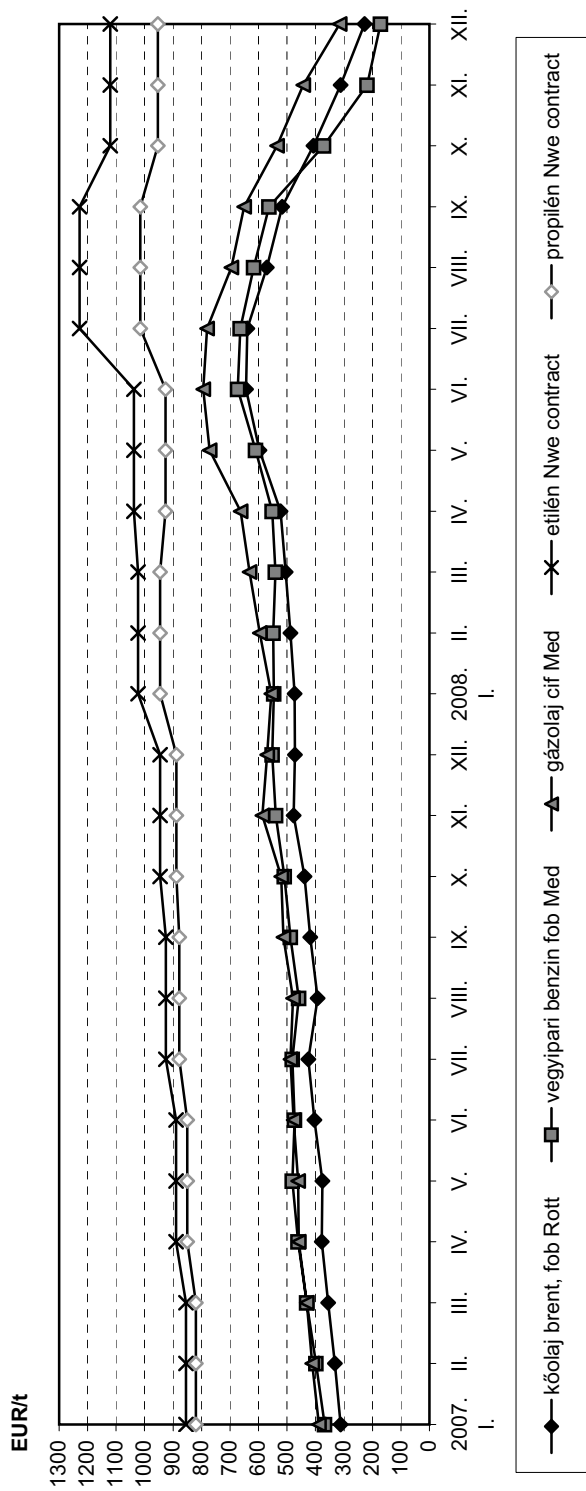
FELSŐVEZETÉS

Név	A tulajdonában lévő TVK részvények fajtája, száma
Olvasó Árpád	0
Piry László	0
Hodossy Gyula	0
Bóta János	0
Pénzes Tamás	0
Vályi Nagy Tivadar	0





Vegyipari alapanyagok főpiaci ár alakulása 2007 - 2008



Eredménykimutatás

adatok M Ft-ban

Tétel- szám	A tétel megnevezése	TVK Nyrt.	
		2007. év	2008. év
O1.	Belföldi értékesítés nettó árbevétele	167 376	172 119
O2.	Export értékesítés nettó árbevétele	172 135	154 258
	I. Értékesítés nettó árbevétele	339 511	326 377
O3.	Saját termelésű készletek állományváltozása	3 235	-3 993
O4.	Saját előállítású eszközök aktivált értéke	619	901
	II. Aktivált saját teljesítmények értéke	3 854	-3 092
	III. Egyéb bevételek	5 449	5 386
O5.	Anyagköltség	260 122	271 690
O6.	Igénybe vett szolgáltatások értéke	14 111	13 244
O7.	Egyéb szolgáltatások értéke	1 286	1 136
O8.	Eladott áruk beszerzési értéke	9 791	6 038
O9.	Eladott (közvetített) szolgáltatások értéke	2 352	2 798
	IV. Anyagjellegű ráfordítások	287 662	294 906
10.	Béreköltség	5 760	5 456
11.	Személyi jellegű egyéb kifizetések	1 114	1 070
12.	Bérbírlékok	2 076	1 895
	V. Személyi jellegű ráfordítások	8 950	8 421
	VI. Értékcsökkenési leírás	10 924	11 157
	VII. Egyéb ráfordítások	11 674	11 797
	A. ÜZEMI (ÜZLETI) TEVÉKENYSÉG EREDMÉNYE	29 604	2 390
13.	Kapott (járó) osztalék és részesedés	798	1 004
14.	Részesedések értékesítésének árfolyamnyeresége	0	0
15.	Befektetett pénzügyi eszközök kamatai, árfolyamnyeresége	18	19
16.	Egyéb kapott (járó) kamatok és kamatjellegű bevételek	794	279
17.	Pénzügyi műveletek egyéb bevételei	3 406	9 464
	VIII. Pénzügyi műveletek bevételei	5 016	10 766
18.	Befektetett pénzügyi eszközök árfolyamvesztése	0	2
19.	Fizetendő kamatok és kamatjellegű ráfordítások	1 077	979
20.	Részesedések, értékpapírok, bankbetétek értékvesztése	6	-4
21.	Pénzügyi műveletek egyéb ráfordításai	3 793	11 505
	IX. Pénzügyi műveletek ráfordításai	4 876	12 482
	B. PÉNZÜGYI MŰVELETEK EREDMÉNYE	140	-1 716
	C. SZOKÁSOS VÁLLALKOZÁSI EREDMÉNY	29 744	674
X.	Rendkívüli bevételek	63	4
XI.	Rendkívüli ráfordítások	23	3
	D. RENDKÍVÜLI EREDMÉNY	40	1
	E. ADÓZÁS ELŐTTI EREDMÉNY	29 784	675
	XII. Adófizetési kötelezettség	4 190	0
	F. ADÓZOTT EREDMÉNY	25 594	675
22.	Eredménytartalék igénybevétele osztalékra, rész.-re	0	0
23.	Fizetett (jóváhagyott) osztalék és részesedés	8 963	0
	G. MÉRLEG SZERINTI EREDMÉNY	16 631	675

MÉRLEG
Eszközök

adatok: M Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	TVK Nyrt.	
		2007. XII. 31.	2008. XII. 31.
01.	A. BEFEKTETETT ESZKÖZÖK	134 668	127 806
02.	I. IMMATERIÁLIS JAVAK	3 713	3 400
03.	Alapítás-átszervezés aktivált értéke	0	0
04.	Kísérleti fejlesztés aktivált értéke	0	0
05.	Vagyoni értékű jogok	0	0
06.	Szellemi termékek	3 714	3 400
07.	Üzleti vagy cégérték	-1	0
08.	II. TÁRGYI ESZKÖZÖK	126 558	120 028
09.	Ingatlanok és a kapcsolódó vagyoni értékű jogok	28 434	28 698
10.	Műszaki berendezések, gépek, járművek	90 825	84 193
11.	Egyéb berendezések, felszerelések, járművek	5 142	4 858
12.	Beruházások	2 157	2 279
13.	Beruházásokra adott előlegek	0	0
14.	III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK	4 397	4 378
15.	Tartós részesedések kapcsolt vállalkozásban	4 198	4 190
16.	Tartósan adott kölcsön kapcsolt vállalkozásban	0	0
17.	Egyéb tartós részesedés	0	0
18.	Egyéb tartósan adott kölcsön	28	13
19.	Tartós hitelviszonyt megtestesítő értékpapír	171	175
20.	B. FORGÓESZKÖZÖK	83 817	66 391
21.	I. KÉSZLETEK	13 222	8 773
22.	Anyagok	3 895	3 326
23.	Befejezetlen termelés és félkész termékek	1 378	667
24.	Késztermékek	7 882	4 599
25.	Áruk	62	165
26.	Készletre adott előlegek	5	16
27.	Állatok	0	0
28.	II. KÖVETELÉSEK	59 777	54 097
29.	Követelések áruszállításból és szolgáltatásból (vevők)	47 387	33 624
30.	Követelések kapcsolt vállalkozással szemben	7 425	13 823
31.	Követelések egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozások	0	0
32.	Váltókövetelések	0	0
33.	Egyéb követelések	4 965	6 650
34.	III. ÉRTÉKPAPÍROK	0	0
35.	Részesedés kapcsolt vállalkozásban	0	0
36.	Egyéb részesedés	0	0
37.	Saját részvények, üzletrészek	0	0
38.	Forgatási célú hitelviszonyt megtestesítő értékpapírok	0	0
39.	IV. PÉNZESZKÖZÖK	10 818	3 521
40.	Pénztár, csekkek	4	2
41.	Bankbetétek	10 814	3 519
42.	C. AKTÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	282	259
43.	Bevételek aktív időbeli elhatárolása	250	171
44.	Költségek, ráfordítások aktív időbeli	32	88
45.	ESZKÖZÖK ÖSSZESEN	218 767	194 456

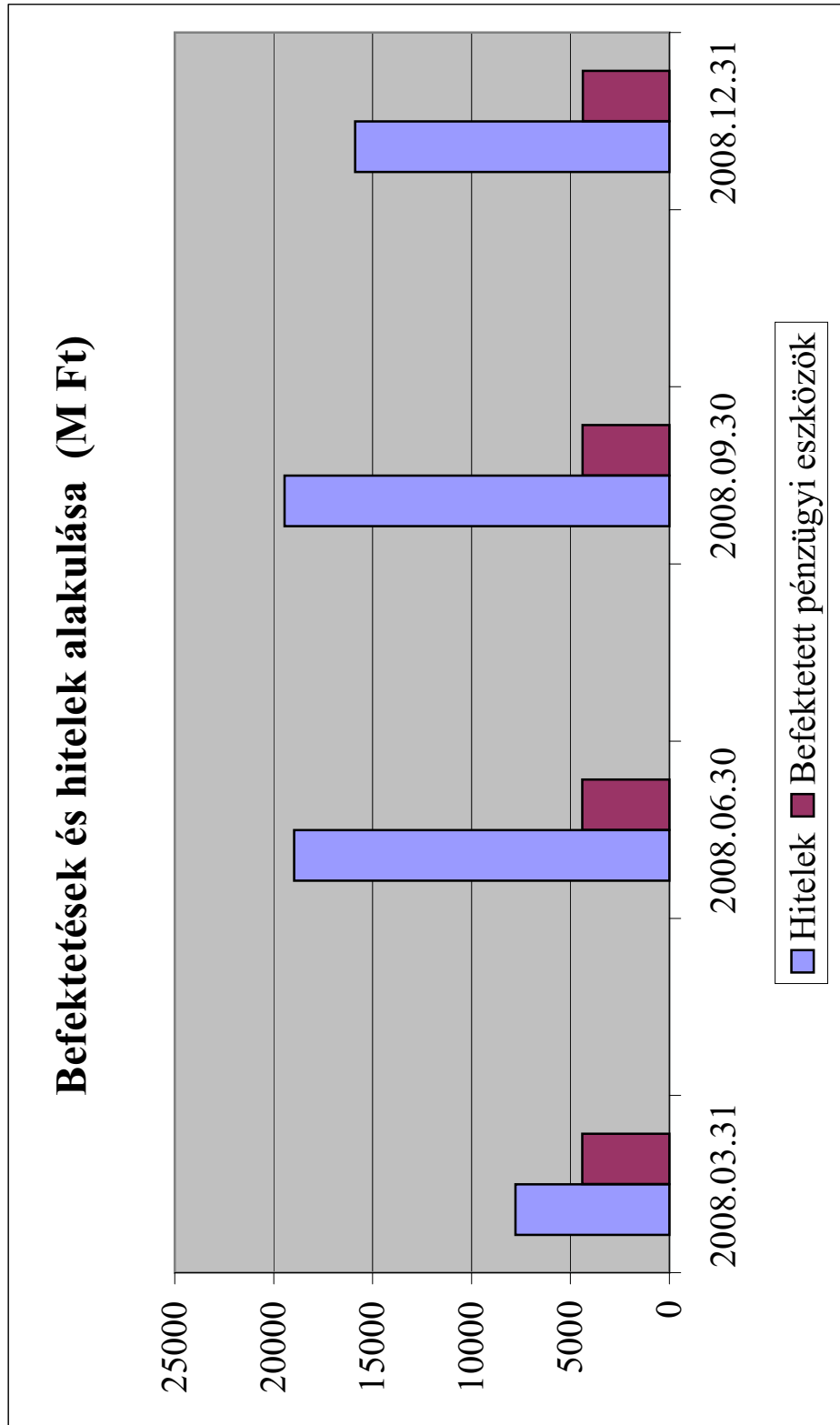
MÉRLEG
Források

adatok: M Ft-ban

Sor- szám	A tétel megnevezése	TVK Nyrt.	
		2007. XII. 31.	2008. XII. 31.
46.	D. SAJÁT TŐKE	151 451	152 126
47.	I. Jegyzett tőke	24 534	24 534
48.	II. Jegyzett, de még be nem fizetett tőke (-)	0	0
49.	III. Tőketartalék	4 624	4 624
50.	IV. Eredménytartalék	105 162	122 293
51.	V. Lékötött tartalék	500	0
52.	VI. Értékelési tartalék	0	0
53.	VII. Mérleg szerinti eredmény	16 631	675
54.	E. CÉLTARTALÉKOK	7 895	6 611
55.	1. Céltartalék várható kötelezettségekre	7 895	6 611
56.	2. Egyéb céltartalék	0	0
57.	F. KÖTELEZETTSÉGEK	57 652	33 960
58.	I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK	0	0
59.	II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	7 600	0
60.	Hosszú lejáratra kapott kölcsönök	0	0
61.	Beruházási és fejlesztési hitelek	0	0
62.	Egyéb hosszú lejáratú hitelek	0	0
63.	Tartós kötelezettségek kapcsolt vállalkozással szemben	7 600	0
64.	Egyéb hosszú lejáratú kötelezettségek	0	0
65.	III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	50 052	33 960
66.	Rövid lejáratú kölcsönök	0	0
67.	Rövid lejáratú hitelek	0	0
68.	Vevőtől kapott előlegek	107	204
69.	Kötelezettségek áruszállításból és szolgáltatásból	8 558	5 418
70.	Váltótartozások	0	0
71.	Rövid lejáratú kötelezettségek kapcsolt váll.	40 366	27 954
72.	Rövid lejáratú kötelezettségek egyéb részesedési viszonyban lévő vállalkozásokkal szemben	5	2
73.	Egyéb rövid lejáratú kötelezettségek	1 016	382
74.	G. PASSZÍV IDŐBELI ELHATÁROLÁSOK	1 769	1 759
75.	Bevételek passzív időbeli elhatárolása	0	0
76.	Költségek, ráfordítások passzív időbeli elhatárolása	1 746	1 736
77.	Halasztott bevételek	23	23
78.	FORRÁSOK ÖSSZESEN	218 767	194 456

**Nettó árbevétel térségenkénti megoszlása
2007-2008**

Térség	TVK Nyrt.			
	2007. év		2008. év	
	M Ft	%	M Ft	%
Európa	164 617	49	149 442	46
- Németország	31 883	10	30 858	10
- Olaszország	29 160	9	24 828	8
- Lengyelország	24 103	7	23 049	7
- Szlovákia	9 220	3	8 098	2
- Románia	8 021	2	7 439	2
- Ausztria	6 360	2	6 208	2
- Egyesült Királyság	7 962	2	5 456	2
- Franciaország	6 570	2	4 679	1
- Egyéb Európa	41 338	12	38 827	12
Amerika	6 372	2	3 396	1
Ázsia	823	0	1 098	0
Afrika	0	0	0	0
Egyéb térségek	323	0	322	0
Export értékesítés nettó árbevétele	172 135	51	154 258	47
Belföldi értékesítés nettó árbevétele	167 376	49	172 119	53
Nettó árbevétel összesen	339 511	100	326 377	100



TVK Nyrt. létszám és béradatai

Létszám

Megnevezés	Mérték- egység	2007. évi tény	2008. évi tény	Index %
· A teljes munkaidőben foglalkoztatottak éves átlagos	fő	1 187	1 153	97,1
· Részmunkaidőben foglalkoztatottak éves átlagos	fő	-	2	-
· Az összes foglalkoztatott éves átlagos létszáma	fő	1 189	1 157	97,3

Bértömeg

· A teljes munkaidőben foglalkoztatottak részére kifizetett bértömege és elhatárolások	MFt	5 494,0	5 262,8	95,8
· Egyéb foglalkoztatottak bértömege	MFt	266,4	193,6	72,7
· Bérköltség összesen	MFt	5 760,4	5 456,4	94,7

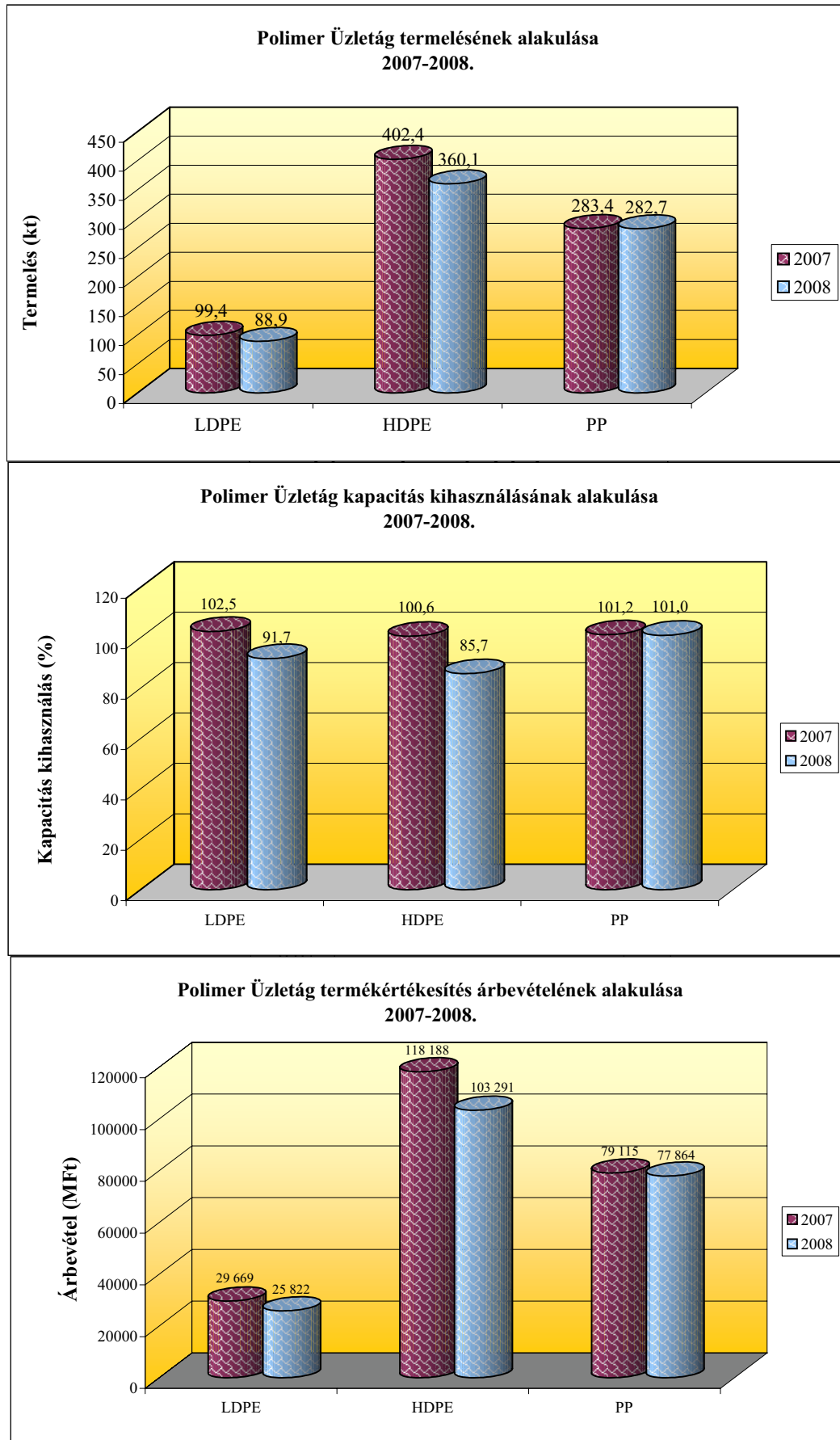
Átlagbér

· Átlagbér	Ft/fő/év	4 334 699	4 751 446	109,6
· Átlagbér havi	Ft/fő/hó	361 225	395 954	109,6

Béren kívüli juttatások a TVK Nyrt.-nél

Adatok E Ft-ban		
Juttatási jogcímek	2007. tény	2008. tény
Szociális rászorultság alapján adható		
Rendkívüli segély	1 500	2 000
Temetési költség	40	288
összesen	1 540	2 288
Munkavállalók teljes körét érintő juttatás		
Csoportos élet- és baleset biztosítás	3 604	3 493
Ajándékutalvány	22 296	24 928
összesen	25 900	28 421
Egyéb igénybe vehető juttatások		
Munkaruha	679	679
Munkabajárás	58 006	58 959
Munkásszállítás	10 289	10 223
Egészségügyi alapellátás	53 299	47 984
Kulturális ráfordítás HR	16 150	6 715
összesen	138 423	124 560
Választható Béren Kívüli juttatás E Ft/fő/év	420+alapbér 4,5 %-a	420+alapbér 3,5 %-a
VBK vásárlóérték	661 666	630 454
TB járulék	10 158	5 037
VBK SZJA	7 349	4 040
Munkaadói járulék	408	521
Költség összesen járulékkal	679 581	640 052
Munkáltató által meghatározott körre adott juttatás		
Oktatás, továbbképzés	142 304	177 262
Védőruha	58 062	61 421
Védőital	20 019	30 114
összesen	220 385	268 797
MINDÖSSZESEN	1 065 829	1 064 118

**Polimer Üzletág termelésének, kapacitás kihasználásának és termékértékesítés
árbevételének alakulása
2007-2008. évben**



**A TVK Nyrt. kapcsolt vállalkozásai
2008. év**

	NÉV	Könyv szerinti érték (HAS)		Törzstőke/Alaptőke*	Tulajdoni hányad (%) 2008. XII. 31.	Státusz
		2007. XII. 31. ezer forint	2008. XII. 31. ezer forint			
	Befektetések					
1	TVK Ingatlankezelő Kft	2 970 000	2 970 000	2 970 000	100,00%	L
2	TVK Inter-Chemol GmbH. (ezer EUR)	151 247	151 247	615	100,00%	L
3	VIBA-TVK Termelő és Kereskedelmi Kft.**	82 000	82 000	205 000	40,00%	T
4	TVK UK Ltd. (ezer angol font)	74 132	74 132	200	100,00%	L
5	TVK Italia S.r.l. (ezer EUR)	26 223	26 223	100	100,00%	L
6	TVK -France S.a.r.l. (ezer EUR)	19 929	19 929	76	100,00%	L
7	Tiszai Hulladékégető Kft.***	8 017	-	25 000	-	
8	TVK Polska Spzoo. (ezer lengyel zloty)	6 058	6 058	109	100,00%	L
9	TMM Tűzoltó és Műszaki Mentő Kft.	900	900	3 000	30,00%	T
10	TVK Erőmű Term. Szolg. Kft.	857 480	857 480	3 298 000	26,00%	T
11	TVK Ukraina tov (ezer hrivnya)	1 457	1 457	34	100,00%	L

Státusz szerinti rövidítés:

L: Leányvállalat

T: Társult vállalkozás

Megjegyzés:

* A törzstőke/alaptőke ezer forintban értendő, ettől eltérő esetben a jelzett valutában szerepel a jegyzett tőke összege

** 2009. január 1-jén végelszámolása elkezdődött.

*** 2008. október 7-én a Tiszai Hulladékégető Kft értékesítésre került.