

## A hatóanyaggyártásban felhasznált vegyi anyagok mennyisége (tonna)

	2005		2006		2007	
	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog
Vásárolt vegyi anyagok	9 313	6 315	9 756	5 835	<b>8 885</b>	<b>6 973</b>
Gyártásokban felhasznált összes oldószer	13 476	12 802	12 778	12 550	<b>11 579</b>	<b>13 701</b>

## A vízforgalom alakulása (ezer m<sup>3</sup>)

	2005		2006		2007	
	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog
Ivóvíz	1 178	190	1 003	147	<b>1 032</b>	<b>147</b>
Ipari víz	2 089	158	2 177	218	<b>2 071</b>	<b>308</b>

## Energiafelhasználás

	2005		2006		2007	
	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog
Villamos energia (MWh)	67 591	23 321	69 480	23 234	<b>73 043</b>	<b>27 330</b>
Földgáz (ezer m <sup>3</sup> )	9 004	111	9 799	41	<b>11 075</b>	<b>70</b>
Távhő (ezer tonna)	191	114	189	107	<b>189</b>	<b>106</b>

**Környezetvédelmi ráfordítások:**

Környezetvédelmi beruházások (MFt)	2005		2006		2007	
	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog
<b>Összes környezetvédelemhez is tartozó beruházás (közvetlen + Σintegrált)</b>	<b>6955</b>	<b>7629,6</b>	<b>2967,4</b>	<b>2647,1</b>	<b>2265,8</b>	<b>1270,6</b>
<b>Ebből környezetvédelmi rész (közvetlen + integrált kv része)</b>	<b>943,7</b>	<b>1596,5</b>	<b>624,9</b>	<b>1539,1</b>	<b>439</b>	<b>698,4</b>
<i>Közvetlen környezetvédelmi beruházások</i>				1243,1		
<i>légszennyezés</i>	320,4	873,8	225,3	283,3	229,9	547
<i>vízszennyezés</i>	30,3	54,6	0,7	664,4	2,8	37,2
<i>talaj, talajvíz</i>	255,5	726,5	219,2	261,4	102,3	500,3
<i>veszélyes hulladékok</i>	11	55,6	0,3	12,4	0	8,1
<i>egyéb (tartalmazza a KSH zaj és K+F adatait)</i>	0	0	0	21,6	0	0
	23,6	37,1	5,1		124,8	1,4
<i>Integrált környezetvédelmi beruházások</i>	<b>6 635</b>	<b>6 756</b>	<b>2742,1</b>	<b>1404</b>	<b>2035,9</b>	<b>723,6</b>
<i>ebből környezetvédelmi rész</i>	<b>623,3</b>	<b>722,7</b>	<b>399,6</b>	<b>296</b>	<b>209,1</b>	<b>151,4</b>

Folyó környezetvédelmi ráfordítások (eFt)	2005		2006		2007	
	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog
<b>A környezetvédelmi szolgáltatást végző vállalkozásnak fizetett összegek</b>						
Szilárd, nem veszélyes hulladék elszállítása, ártalmatlanítása	24 199	6 215	21 370	2 362	47 090	8 113
Veszélyes hulladék, ártalmatlanítása	708 144	599 305	791 461	716 797	789 728	915 162
Szennyvíz csatornahálózaton keresztül történő elszállítása	514 567	8 388	598 766	6 126	458 476	5 554
<b>Gazdasági szervezeten belüli folyó környezetvédelmi ráfordítások</b>						
levegő tisztaság védelme	6 700	3 400	11 940	5 000	12 250	9 950
szennyvíz kezelés	71 200	224 126	76 184	437 000	79 993	229 270
szilárd, nem veszélyes hulladék kezelése	11 686	-	15 480	-	16 237	-
veszélyes hulladék kezelése	94 823	-	97 051	-	92 491	-
talaj és felszín alatti vizek védelme	19 702	5 000	25 938	16 425	24 382	3 670
zaj és rezgés elleni védelem	160	-	1 716	-	4 978	-
környezetvédelmi kutatás és fejlesztés	13 000	4 000	13 315	5 000	2 670	4 050
laborok működtetése	8 006	4 592	9 280	6 925	11 093	7 782
környezeti irányítási rendszer működtetése	2 338	-	1 391	-	2 396	-
egyéb	7 018	-	8 942	-	6 122	-
<b>Összesen</b>	<b>1 481 543</b>	<b>855 026</b>	<b>1 672 834</b>	<b>1 195 635</b>	<b>1 547 906</b>	<b>1 183 551</b>

Levegőtisztaság-védelem

**Oldószer kibocsátások (veszteségek):**

	Vízbe		Levegőbe		VOC	
	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog	Budapest	Dorog
2005	2.84 %	0.14 %	2.68 %	2.01 %	5.52 %	2.15 %
2006	1.27 %	0.08%	3.18 %	1.35 %	4.45 %	1.43 %
<b>2007</b>	<b>1.41 %</b>	<b>0.09 %</b>	<b>3.85 %</b>	<b>1.60 %</b>	<b>5.26 %</b>	<b>1.69 %</b>

**Ózonkárosító anyagok felhasználása (kg)**

	Budapest	Dorog
2005	638	0
2006	960	0
<b>2007</b>	<b>645</b>	<b>0</b>

**Immisszió mértéke (összes szénhidrogén  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )**

	Budapest	Dorog
2005	285	95
2006	148	18.2
<b>2007</b>	<b>93.8</b>	<b>96.2</b>

Vízminőség-védelem

**Recirkuláltatott víz / vásárolt víz ( $\text{Mm}^3$ )**

	Budapest		Dorog	
	<i>Recirkulált</i>	<i>Friss</i>	<i>Recirkulált</i>	<i>Friss</i>
2005	44,0	3,3	12,30	0,35
2006	17,5	3,2	12,50	0,37
<b>2007</b>	<b>35,2</b>	<b>3,1</b>	<b>12,40</b>	<b>0,45</b>

**Telepről kilépő szennyvíz KOI ( $\text{mg}/\text{dm}^3$ )**

		Budapest	Dorog
2005	Éves átlag	377	237
	Határérték	1000	300*
2006	Éves átlag	381	126
	Határérték	1000	300*
<b>2007</b>	<b>Éves átlag</b>	<b>400</b>	<b>185</b>
	<b>Határérték</b>	<b>1000</b>	<b>200</b>

\* a szennyvíztisztító telep rekonstrukciója alatt érvényes

## Telepről kilépő szennyvíz ammónia (mg/dm<sup>3</sup>)

		Budapest	Dorog
2005	Éves átlag	nem jellemző	21.8
	Határérték	150	20
2006	Éves átlag	nem jellemző	2.6
	Határérték	150	20
<b>2007</b>	<b>Éves átlag</b>	nem jellemző	<b>10.6</b>
	<b>Határérték</b>	<b>150</b>	<b>20</b>

## Hulladékgazdálkodás

### Kezelt hulladékok mennyisége:

	Budapest		Dorog	
	Veszélyes	Kommunális	Veszélyes	Kommunális
2005	9 063 t	2 515 m <sup>3</sup>	14 392 t	2 715 m <sup>3</sup> *
2006	11 647 t	2 550 m <sup>3</sup>	14 173 t	1 453 m <sup>3</sup> *
<b>2007</b>	<b>9 272 t</b>	<b>2 624 m<sup>3</sup></b>	<b>17 594 t</b>	<b>384 m<sup>3</sup></b>

\* tömörítetlen hulladék

### Értékesített hulladékok mennyisége (tonna)

		Budapest	Dorog
2005	Oldószer	179	871
	Egyéb hulladékok	558	432
2006	Oldószer	92	572
	Egyéb hulladékok	662	304
<b>2007</b>	<b>Oldószer</b>	<b>87</b>	<b>766</b>
	<b>Egyéb hulladékok</b>	<b>987</b>	<b>190</b>

## Egyéb

### Környezetvédelmi bírságok (ezer Ft)

		2005	2006	2007
Szennyvíz	Budapest	49	4,3	27,8*
	Dorog	0	0	0
Légszennyezés	Budapest	0	0	0
	Dorog	0	0	0
Hulladék	Budapest	0	0	0
	Dorog	0	0	0
Zaj	Budapest	0	0	0
	Dorog	0	0	0
<b>Összesen</b>		<b>49</b>	<b>4,3</b>	<b>27,8</b>

\* Becsült adat