

**MEZŐGAZDASÁGI TERMÉSNÖVELŐ ANYAGOKAT GYÁRTÓ ÉS FORGALMAZÓ SZERVEZETEK
MŰTRÁGYA BESZERZÉSI ÉS ÉRTÉKESÍTÉSI ADATAI
2007. év**



**BUDAPEST
2008. április**

Készült:
Agrárgazdasági Kutató Intézet
Gazdaságelemzési Igazgatóság
Statisztikai Osztályán

Osztályvezető:
Vágó Szabolcs

Témafelelős:
Petőné Varga Éva
T: 06-(1)-476-3081
E-mail: petove@aki.gov.hu

Közreműködött:
Ady István
Dankóné Seres Zsuzsanna

[A kiadvány anyaga megtalálható a www.aki.gov.hu honlapon.](http://www.aki.gov.hu)

MŰTRÁGYA BESZERZÉS ÉS ÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA 2007. év

Megnevezés	Forrás						Értékesítés						
	Nyitó- készlet jan. 1-én	Saját term.-ből	Vásárlásból			Összesen	Mg-i term.- nek és erdő- gazd.-nak	Viszont- eladók- nak	Közvetlen exportra	Ipari célra és saját tovább feld.	Saját felhasz- nálás	Egyéb- nek	Záró- készlet dec.31-én
			Hazai elő- állítóktól	Import	Viszont- eladóktól								
hatóanyag tonna													
Nitrogén													
Egyszerű	83 746	351 450	137 370	50 415	174 027	797 008	274 482	218 959	155 560	39 436	5 034	2 102	101 435
Összetett	5 581	20 254	18 096	12 275	37 597	93 803	45 304	28 153	3 123	2 238	1 077	78	13 830
Összesen	89 327	371 704	155 466	62 690	211 624	890 811	319 786	247 112	158 683	41 674	6 111	2 180	115 265
Index:előző év=100	76,8	103,6	123,0	178,7	122,2	110,0	110,7	99,3	116,4	113,4	230,7	62,8	124,1
Foszfor													
Egyszerű	206		1 097	1 060	5 205	7 568	2 543	1 273	2	1 539		10	2 201
Összetett	11 474	34 262	32 927	20 221	75 710	174 594	84 636	48 738	5 936	8 629	2 555	231	23 869
Összesen	11 680	34 262	34 024	21 281	80 915	182 162	87 179	50 011	5 938	10 168	2 555	241	26 070
Index:előző év=100	85,0	161,8	116,0	109,7	168,8	138,4	116,0	156,9	222,3	99,3	346,7	25,2	261,0
Kálium													
Egyszerű	8 318		2 618	13 604	52 760	77 300	36 263	11 391	1 729	11 846	1 938	88	14 045
Összetett	9 959	42 562	42 086	16 476	38 030	149 113	64 106	52 494	6 762	465	1 220	88	23 978
Összesen	18 277	42 562	44 704	30 080	90 790	226 413	100 369	63 885	8 491	12 311	3 158	176	38 023
Index:előző év=100	95,9	152,0	121,4	133,8	126,1	127,0	108,7	130,0	164,3	96,9	317,4	20,9	222,1
Összesen													
Egyszerű	92 270		141 085	65 079	231 992	881 876	313 288	231 623	157 291	52 821	6 972	2 200	117 681
Összetett	27 014	97 078	93 109	48 972	151 337	417 510	194 046	129 385	15 821	11 332	4 852	397	61 677
Összesen	119 284	448 528	234 194	114 051	383 329	1 299 386	507 334	361 008	173 112	64 153	11 824	2 597	179 358
Index:előző év=100	80,0	110,0	121,6	148,2	130,8	116,1	111,2	109,4	120,1	107,5	269,9	49,3	149,5

MŰTRÁGYA BESZERZÉS ÉS ÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA 2007. év

Megnevezés	Forrás						Értékesítés						
	Nyitó- készlet jan. 1-én	Saját term.-ből	Vásárlásból			Összesen	Mg-i term.- nek és erdő- gazd.-nak	Viszont- eladóknak	Közvetlen exportra	Ipari célra és saját tovább feld.	Saját felhasz- nálás	Egyéb- nek	Záró- készlet dec.31-én
			Hazai elő- állítóktól	Import	Viszont- eladóktól								
Egyszerű műtrágyák, hatóanyag tonna													
Nitrogén	83 746	351 450	137 370	50 415	174 027	797 008	274 482	218 959	155 560	39 436	5 034	2 102	101 435
Foszfor	206		1 097	1 060	5 205	7 568	2 543	1 273	2	1 539		10	2 201
Kálium	8 318		2 618	13 604	52 760	77 300	36 263	11 391	1 729	11 846	1 938	88	14 045
Összesen	92 270	351 450	141 085	65 079	231 992	881 876	313 288	231 623	157 291	52 821	6 972	2 200	117 681
Összetett műtrágyák, hatóanyag tonna													
Nitrogén	5 581	20 254	18 096	12 275	37 597	93 803	45 304	28 153	3 123	2 238	1 077	78	13 830
Foszfor	11 474	34 262	32 927	20 221	75 710	174 594	84 636	48 738	5 936	8 629	2 555	231	23 869
Kálium	9 959	42 562	42 086	16 476	38 030	149 113	64 106	52 494	6 762	465	1 220	88	23 978
Összesen	27 014	97 078	93 109	48 972	151 337	417 510	194 046	129 385	15 821	11 332	4 852	397	61 677
Beszerzési ill. termelői áron, ezer Ft						Folyó eladási áron, ezer Ft							
Nitrogén	8 040 830	33 860 453	21 218 271	6 664 494	24 667 249	94 451 297	43 780 639	32 159 163	18 114 966	18 109 378	730 120	214 623	11 168 973
Foszfor	26 385		145 485	146 781	816 100	1 134 751	433 184	213 840	360	260 512		1 517	340 330
Kálium	602 053		194 178	1 041 437	3 976 499	5 814 167	3 441 102	1 208 410	150 109	790 853	140 009	15 515	1 103 948
Összetett	2 669 764	8 527 348	13 094 341	7 001 870	18 841 767	50 135 090	28 858 739	15 808 716	1 496 333	1 296 174	699 293	93 246	6 507 216
Összesen	11 339 032	42 387 801	34 652 275	14 854 582	48 301 615	151 535 305	76 513 664	49 390 129	19 761 768	20 456 917	1 569 422	324 901	19 120 467

MŰTRÁGYA BESZERZÉS ÉS ÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA

me.: hatóanyag tonna

Megnevezés	Forrás						Értékesítés						
	Nyitó-készlet jan. 1-én	Saját term.-ből	Vásárlásból			Összesen	Mg-i term.- nek és erdő- gazd.-nak	Viszont- eladóknak	Közvetlen exportra	Ipari célra és saját tovább feld.	Saját felhasz- nálás	Egyéb- nek	Záró- készlet dec.31-én
			Hazai elő- állításból	Import	Viszont- eladóktól								
Nitrogén													
2006. év	109 593	335 653	108 721	26 339	150 932	731 238	250 328	221 401	133 588	34 992	2 168	3 149	85 612
2007. év	83 746	351 450	137 370	50 415	174 027	797 008	274 482	218 959	155 560	39 436	5 034	2 102	101 435
Index: előző év=100	76,4	104,7	126,4	191,4	115,3	109,0	109,6	98,9	116,4	112,7	232,2	66,8	118,5
Foszfor													
2006. év	1 296		956	509	3 863	6 624	3 113	1 102		1 650		4	755
2007. év	206		1 097	1 060	5 205	7 568	2 543	1 273	2	1 539		10	2 201
Index: előző év=100	15,9		114,7	208,3	134,7	114,3	81,7	115,5		93,3		250,0	291,5
Kálium													
2006. év	10 276		2 873	4 447	49 085	66 681	36 223	6 789	781	12 344	381	653	9 510
2007. év	8 318		2 618	13 604	52 760	77 300	36 263	11 391	1 729	11 846	1 938	88	14 045
Index: előző év=100	80,9		91,1	305,9	107,5	115,9	100,1	167,8	221,4	96,0	508,7	13,5	147,7
Összetett													
2006. év	27 923	72 267	80 040	45 674	89 166	315 070	166 595	100 575	9 797	10 713	1 832	1 464	24 094
2007. év	27 014	97 078	93 109	48 972	151 337	417 510	194 046	129 385	15 821	11 332	4 852	397	61 677
Index: előző év=100	96,7	134,3	116,3	107,2	169,7	132,5	116,5	128,6	161,5	105,8	264,8	27,1	256,0
Összesen													
2006. év	149 088	407 920	192 590	76 969	293 046	1 119 613	456 259	329 867	144 166	59 699	4 381	5 270	119 971
2007. év	119 284	448 528	234 194	114 051	383 329	1 299 386	507 334	361 008	173 112	64 153	11 824	2 597	179 358
Index: előző év=100	80,0	110,0	121,6	148,2	130,8	116,1	111,2	109,4	120,1	107,5	269,9	49,3	149,5

MŰTRÁGYA BESZERZÉS ÉS ÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA

me.: értékben 1000 Ft

Megnevezés	Forrás					Értékesítés							
	Nyitó-készlet jan. 1-én	Saját term.-ből	Vásárlásból			Összesen	Mg-i term.- nek és erdő- gazd.-nak	Viszont- eladóknak	Közvetlen exportra	Ipari célra és saját tovább feld.	Saját felhasz- nálás	Egyéb- nek	Záró- készlet dec.31-én
			Hazai elő- állítóktól	Import	Viszont- eladóktól								
	Beszerzési ill. termelői áron					Folyó eladási áron							
Nitrogén													
2006. év	9 604 101	31 506 930	15 291 520	3 042 161	19 923 103	79 367 815	36 360 046	29 643 961	14 994 072	3 537 487	291 581	351 418	8 873 226
2007. év	8 040 830	33 860 453	21 218 271	6 664 494	24 667 249	94 451 297	43 780 639	32 159 163	18 114 966	18 109 378	730 120	214 623	11 168 973
Index: előző év=100	83,7	107,5	138,8	219,1	123,8	119,0	120,4	108,5	120,8	511,9	250,4	61,1	125,9
Foszfor													
2006. év	248 504		135 887	48 885	509 385	942 661	714 433	161 151		213 167		690	99 182
2007. év	26 385		145 485	146 781	816 100	1 134 751	433 184	213 840	360	260 512		1 517	340 330
Index: előző év=100	10,6		107,1	300,3	160,2	120,4	60,6	132,7		122,2		219,9	343,1
Kálium													
2006. év	681 089		215 732	393 519	3 632 404	4 922 744	3 299 160	541 462	88 273	783 543	27 784	56 473	705 838
2007. év	602 053		194 178	1 041 437	3 976 499	5 814 167	3 441 102	1 208 410	150 109	790 853	140 009	15 515	1 103 948
Index: előző év=100	88,4		90,0	264,6	109,5	118,1	104,3	223,2	170,1	100,9	503,9	27,5	156,4
Összetett													
2006. év	3 857 000	7 167 770	9 962 871	5 593 733	10 190 524	36 771 898	22 066 796	11 152 512	1 311 966	949 214	245 566	206 431	2 859 885
2007. év	2 669 764	8 527 348	13 094 341	7 001 870	18 841 767	50 135 090	28 858 739	15 808 716	1 496 333	1 296 174	699 293	93 246	6 507 216
Index: előző év=100	69,2	119,0	131,4	125,2	184,9	136,3	130,8	141,8	114,1	136,6	284,8	45,2	227,5
Összesen													
2006. év	14 390 694	38 674 700	25 606 010	9 078 298	34 255 416	122 005 118	62 440 435	41 499 086	16 394 311	5 483 411	564 931	615 012	12 538 131
2007. év	11 339 032	42 387 801	34 652 275	14 854 582	48 301 615	151 535 305	76 513 664	49 390 129	19 761 768	20 456 917	1 569 422	324 901	19 120 467
Index: előző év=100	78,8	109,6	135,3	163,6	141,0	124,2	122,5	119,0	120,5	373,1	277,8	52,8	152,5

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS ALAKULÁSA

Megnevezés	Mg.-i term.-nek és erdőg.-nak		Viszont eladóknak		Közvetlen exportra		Ipari célra és saját tovább feld.		Saját felhasználás		Egyébnek		Összesen	
	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%
Nitrogén	274 482	54,1	218 959	60,7	155 560	89,9	39 436	61,5	5 034	42,6	2 102	80,9	695 573	62,1
Foszfor	2 543	0,5	1 273	0,4	2	0,0	1 539	2,4		0,0	10	0,4	5 367	0,5
Kálium	36 263	7,1	11 391	3,2	1 729	1,0	11 846	18,5	1 938	16,4	88	3,4	63 255	5,6
Összetett	194 046	38,2	129 385	35,8	15 821	9,1	11 332	17,7	4 852	41,0	397	15,3	355 833	31,8
Összesen	507 334	100,0	361 008	100,0	173 112	100,0	64 153	100,0	11 824	100,0	2 597	100,0	1 120 028	100,0

A MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS IRÁNYOK SZERINTI MEGOSZLÁSA

Megnevezés	Mg.-i term.-nek és erdőg.-nak		Viszont eladóknak		Közvetlen exportra		Ipari célra és saját tovább feld.		Saját felhasználás		Egyébnek		Összesen	
	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%	Hatóa. t.	%
Nitrogén	274 482	39,5	218 959	31,5	155 560	22,4	39 436	5,7	5 034	0,7	2 102	0,3	695 573	100,0
Foszfor	2 543	47,4	1 273	23,7	2	0,0	1 539	28,7		0,0	10	0,2	5 367	100,0
Kálium	36 263	57,3	11 391	18,0	1 729	2,7	11 846	18,7	1 938	3,1	88	0,1	63 255	100,0
Összetett	194 046	54,5	129 385	36,4	15 821	4,4	11 332	3,2	4 852	1,4	397	0,1	355 833	100,0
Összesen	507 334	45,3	361 008	32,2	173 112	15,5	64 153	5,7	11 824	1,1	2 597	0,2	1 120 028	100,0

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Megnevezés	Hatóanyag- tartalom %	Természetes súlyban	Hatóanyagban
		tonna	
Nitrogén műtrágyák összesen		1 771 423	578 848
Ammóniumnitrát, szemcsés	34,0	836 535	284 422
Mészammónsalétrom	27,0	569 704	153 820
Ammóniumsulfát	20,5	502	103
Karbamid	46,0	228 480	105 101
Cseppfolyós ammónia	28,0	88 682	24 831
<i>Egyéb nitrogén műtrágya</i>			
Ammóniumnitrát oldat	22,0	4 477	985
Calci Nit	16,0	2 594	415
DAM	30,0	3 423	1 027
DASA	26,0	13 308	3 460
DASAMAG	22,0	50	11
Fertisol 23	23,0	4 604	1 059
Fertisol 24+3S	24,0	475	114
Fertisol 27	27,0	56	15
Fertisol 28	28,0	4	1
Kalcium nitrát	15,0	293	44
Kemira NS	26,0	6 269	1 630
LAD	27,0	26	7
Linzi só	27,0	189	51
Magnézium nitrát	11,0	109	12
Mikramid	45,0	187	84
Nikrol 21	21,0	1 748	367
Nikrol 24	24,0	29	7
Nikrol 26	26,0	2 335	607
Nikrol 28	28,0	62 643	17 540
Nikrol-Zn Plus	27,0	1 970	532
Nitrosol 15	15,0	20	3
Nitrosol 16	16,0	100	16
Nitrosol 26	26,0	835	217
Nitrosol 28	28,0	14 561	4 077
Nitrosol 30	30,0	88 753	26 626
NS	26,0	77	20
NS 26+13S	26,0	277	72
NS Extra	26,0	1 281	333
N-SOL	28,0	4	1
Pétisó	27,0	2 219	599
Sulfammo	30,0	407	122
UAN	28,0	1 146	321
Egyéb	20,0	5	1

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Megnevezés	Hatóanyag- tartalom %	Természetes súlyban	Hatóanyagban
		tonna	
Foszfor műtrágyák összesen		9 395	2 375
Szuperfoszfát	21,6	6 429	1 387
<i>Egyéb foszfáttartalmú</i>			
DC Szuperfoszfát	20,5	29	6
Hyperfoszfát	26,0	1 831	476
Kálisó	50,0	22	11
Triple szuperfoszfát	45,0	360	162
Triplefoszfát	46,0	724	333
Kálium műtrágyák összesen		73 638	42 637
Kálium-klorid	60,0	64 375	38 625
Kálium-szulfát	50,0	2 620	1 310
Kálium-nitrát	46,0	2 909	1 343
<i>Egyéb kálium műtrágyák</i>			
Korn-káli	40,0	2 388	955
Patent-káli	30,0	1 347	404
Összetett műtrágyák összesen		639 202	309 784
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		2 493 658	933 644

Mj.: Az értékesített mennyiség a viszonteladást is tartalmazza.

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
0	5	30	77		4	23	27
0	8	18	23		2	4	6
0	10	20	13		2	2	4
0	10	24	4 103		400	963	1 363
0	10	24,5	8 735		874	2 140	3 014
0	10	25	286		29	71	100
0	10	28	12 662		1 263	3 550	4 813
0	10	30	411		41	123	164
0	10,8	28	345		35	99	134
0	11,3	24,6	1 377		156	339	494
0	12	20	103		13	20	33
0	13	30	91		12	27	39
0	14	18	47		7	8	15
0	15	15	300		45	45	90
0	18	18	174		31	31	62
0	20	30	10		2	3	5
0	21	21	29		6	6	12
0	23,1	30,2	49		11	15	26
0	25	25	1 752		438	438	876
0	52	34	109		58	37	95
0	52	34,4	43		22	15	37
1	2	3	1 000	10	20	30	60
2	5,5	21,8	173	4	10	38	51
2	18	18	976	19	176	176	371
3	9	19	26	1	2	5	8
3	11	38	2			1	1
3	13	33	92	3	12	30	45
3	15	36	7		1	3	4
3	20	24	168	5	34	40	79
3	20	26	20	1	4	5	10
3,5	17	40,8	43	2	7	18	26
3,7	10	10	951	35	95	95	225
3,7	10,1	23,5	1 156	43	117	272	431
4	0	6	370	15		22	37
4	7	25	347	14	24	87	125
4	10	19	706	26	73	134	233
4	10	24	463	19	46	111	176
4	12	12	704	29	84	84	197
4	12	20	169	7	20	34	61
4	12	40	34	1	4	14	19
4	14	13	65	3	9	8	20
4	15	37	20	1	3	7	11
4	17	41	71	3	12	29	44
4	18	40	16	1	3	6	10
4	20	20	1 364	54	273	273	600
4,4	20,8	36	291	13	61	105	178

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
4,5	12,6	21	1 345	61	170	283	513
5	7	30	26	1	2	8	11
5	8	12	8		1	1	2
5	8	30	197	10	16	59	85
5	10	21	73	3	8	15	26
5	10	21,3	237	12	24	50	86
5	10	22	408	21	41	90	152
5	10	25	1 996	99	199	500	798
5	10	30	26 285	1 315	2 629	7 883	11 828
5	10	34	10 187	511	1 021	3 459	4 992
5	12	12	41	2	5	5	12
5	12	22	5		1	1	2
5	13	24	24	1	3	6	10
5	14	28	4 529	227	635	1 268	2 130
5	15	6	15	1	2	1	4
5	15	15	194	10	29	29	68
5	16	20	93	5	15	18	38
5	18	12	62	4	11	7	22
5	18	28	24	1	4	7	12
5	20	15	35	2	7	5	14
5	20	30	51	3	10	15	28
5	23	30	18	1	4	5	10
5	30	10	27	1	8	3	12
5	30	30	651	33	195	195	423
5,2	14,4	19,2	43	2	6	8	17
5,4	15,1	18	180	10	27	32	69
5,5	26,5	30	3 323	183	881	997	2 060
6	7,3	19,8	69	4	5	14	23
6	9	14	14	1	1	2	4
6	10	16	413	25	41	66	132
6	10	20	698	42	70	140	251
6	11	16	391	22	44	63	129
6	11	31	63	4	7	19	30
6	12	18	453	27	54	82	163
6	12	24	2 902	176	356	687	1 219
6	12	36	2			1	1
6	14	23	35	2	5	8	15
6	14	24,3	16	1	2	4	7
6	14	30	184	10	26	56	92
6	15	18	389	23	58	70	152
6	15,8	15,8	825	50	130	130	310
6	16	30	422	26	67	127	220
6	20	10	92	6	18	9	33
6	24	24	4		1	1	2
6	26	30	3 462	209	901	1 038	2 147

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
6	27	7	178	11	48	12	71
6	27	27	96	6	26	26	58
6	27	30	13	1	3	4	8
6,1	14,6	15,3	916	56	134	140	330
6,5	11,5	17,3	1 555	101	179	269	549
6,5	17,8	13,1	43	3	8	6	16
6,6	6,6	19,8	567	37	37	112	187
6,6	9,9	19,8	327	22	32	65	119
6,9	9,7	19,4	448	31	43	87	161
7	0	6,6	118	8		8	16
7	4	5	19	1	1	1	3
7	5	6	17	1	1	1	3
7	10	10	93	7	9	9	25
7	14	14	534	37	75	75	187
7	14	21	104	8	14	22	43
7	14	24	51	4	7	12	23
7	14,5	16	2 269	159	329	363	851
7	26	19	105	7	27	20	54
7	33	0	145	10	48		58
7,2	31,8	24	140	10	44	34	88
7,6	5,5	21,8	506	39	28	110	177
7,6	15,2	15,2	3 689	280	561	561	1 402
8	0	0	113	9			9
8	0	30	11	1	3		4
8	0	40	33	3		13	16
8	6	20	5			1	2
8	8	20	160	13	13	32	58
8	10	34	73	6	7	25	38
8	12	24	25	2	3	6	11
8	12	25	5 156	413	618	1 290	2 321
8	14	16	212	18	31	33	81
8	15	25	21	2	3	5	10
8	16	16	205	16	33	33	82
8	16	30	69	5	11	21	37
8	18	18	29	2	5	5	13
8	18	28	11 480	918	2 066	3 215	6 199
8	18	32	274	22	49	88	159
8	20	30	70 172	5 604	14 037	21 057	40 697
8	20	36	29	2	6	11	19
8	21	21	33 943	2 715	7 128	7 130	16 972
8	24	0	58	5	14		19
8	24	24	47 559	3 803	11 414	11 416	26 632
8	26	16	3 868	309	1 006	619	1 934
8	30	0	246	20	74		94
8	30	10	2		1		1

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
8	30	20	194	16	58	39	113
8	35	20	59	5	21	12	37
8	42	14	84	7	35	12	54
8,1	15,6	6	11	1	2	1	3
8,2	25	25,1	153	13	38	38	89
8,3	24,3	25,2	50	4	12	13	29
8,6	18,9	8,6	582	50	110	50	210
9	4	24					
9	9	9	200	18	18	18	54
9	11	24	45	7	4	9	20
9	12	24	691	62	83	166	311
9	17	35	31	3	5	11	19
9	18	9	358	32	65	32	129
9	18	27	289	26	52	78	156
9	22	22	67	6	15	15	35
9	24	24	1 519	137	365	365	866
9,2	14,7	14,7	130	12	19	19	50
9,3	9,3	18,5	1 390	129	129	257	516
9,5	8,5	18	52	5	4	9	19
10	5	26	385	38	20	100	158
10	8	4	1 209	121	97	48	266
10	8	20	11	1	1	2	4
10	9	6	1 600	160	144	96	400
10	10	10	388	39	39	39	116
10	10	20	1 863	186	186	373	745
10	10	25	9	1	1	2	4
10	10	30	228	23	23	68	114
10	15	10	241	24	36	24	84
10	15	15	43	4	6	6	17
10	20	5	40	4	8	2	14
10	20	10	5 606	561	1 118	561	2 240
10	20	20	76	8	15	15	38
10	20	30	54	6	10	16	32
10	21	10	183	18	38	18	75
10	23	28	36	4	8	10	22
10	30	0	18	2	5		7
10	30	20	47	5	14	9	28
10	40	0	30	3	12		15
10	40	10	10	1	4	1	6
10	45	0	31	3	14		17
10	45	9	25	3	11	2	16
10	46	0	3 861	386	1 776		2 162
10,1	10,1	17,3	104	11	11	18	39
10,1	11,2	16,2	1 641	166	184	266	615
10,3	28,4	0	250	26	71		97

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
10,4	13,5	14,6	187	19	25	27	72
10,5	16,9	0	197	21	33		54
10,5	16,9	11,6	223	23	38	26	87
10,5	30,5	12,5	121	13	37	15	65
10,8	13,5	0	222	24	30		54
11	10	29	75	8	8	22	38
11	12	25	170	19	20	43	82
11	16	24	24	3	4	6	12
11	52	0	20 983	2 308	10 912		13 220
11	53	0	28 955	3 186	15 345		18 531
11,2	9	15,8	193	22	17	31	70
11,3	13,8	11,6	119	13	16	14	44
11,3	15,8	12,4	209	24	33	26	83
12	5	15	786	95	39	118	252
12	5	17	41	5	2	7	14
12	5	24	17	2	1	4	7
12	10	15	27	3	3	4	10
12	11	18	7	1	1	1	3
12	12	12	1 975	237	237	237	711
12	12	17	425	51	51	73	175
12	12	22	9	1	1	2	4
12	12	36	8	1	1	3	5
12	22	8	193	23	42	16	81
12	24	0	44	5	11		16
12	50	15	18	5	2	7	14
12	52	0	5 942	714	3 090		3 804
12,1	8,7	17,4	360	44	31	63	138
12,3	7,2	17,4	657	81	47	114	242
12,3	8,2	16,4	164	20	13	27	61
12,3	12,3	12,3	6 077	748	748	748	2 243
12,5	4	19	11	1		2	4
12,5	14	10,2	104	13	15	11	38
13	0	46	233	31		106	137
13	7	17	24	4	1	4	9
13	13	26	20	3	3	5	10
13	15	17	13	2	2	2	6
13	18	20	12	2	2	2	6
13	18,5	18,5	63	8	12	12	32
13	19	16	7 554	982	1 435	1 209	3 626
13	23	13	16	2	4	2	8
13	26	0	395	51	103		154
13	26	61	31	4	8	19	31
13	40	13	49	6	20	6	32
13,1	26	13,1	8	1	2	1	4
13,5	0	30	276	37		83	120

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
13,6	7	16	10	1	1	2	4
13,7	0	46	2			1	1
14	6	18	414	59	25	75	159
14	6	24	61	8	4	15	27
14	7	17	124	17	9	21	47
14	7	21	669	94	47	140	281
14	9	15	13	2	1	2	5
14	10	14	29	4	3	4	11
14	10	20	1 857	260	186	371	817
14	11	21	13	2	1	3	6
14	11	22	75	10	8	17	35
14	11	25	1 239	172	136	311	619
14	13	5	914	128	119	46	293
14	28	8	38	5	11	3	19
14	49	0	8	1	4		5
14,1	11,3	12,7	95	13	11	12	36
14,5	9,6	14,5	45	7	4	7	17
15	5	0	645	97	32		129
15	5	5	284	43	14	14	71
15	5	20	486	73	25	96	194
15	7	15	939	141	66	141	348
15	7	30	44	7	3	13	23
15	10	10	575	86	58	58	201
15	10	15	8	1	1	1	3
15	10	16	20	3	2	3	8
15	15	15	147 117	22 065	22 068	22 071	66 205
15	15	20	76	10	12	16	38
15	20	0	148	23	29		52
15	24	10	22	3	5	2	11
15	26,5	9	49	7	13	4	25
15	30	15	389	58	117	58	233
15,3	15,4	15,6	46	7	7	7	21
16	0	32	6	1		2	3
16	5	8	96	16	4	8	28
16	9	14	931	149	83	131	363
16	9	26	14	2	1	4	7
16	12	14	22 080	3 533	2 648	3 092	9 274
16	16	16	22 984	3 677	3 678	3 676	11 032
16	17	7	303	39	65	17	121
16	25	5	589	94	148	29	271
16	27	0	73	12	20		32
16	27	7	18 490	2 953	4 997	1 294	9 244
16	30	7	40	6	12	3	21
17	9	15	12	2	1	2	5
17	9	33	294	50	26	97	173

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
17	22	5	211	36	46	11	93
17,3	5,3	18	80	14	4	14	32
18	7	0	976	176	68		244
18	7	7	1 271	229	89	89	407
18	8	16	24	4	2	4	10
18	9	10,8	528	95	48	57	200
18	12	18	6	1	1	1	3
18	25	0	163	29	41		70
18	28	0	13	2	4		6
18	46	0	702	126	323		449
18	54	18	98	18	52	18	88
18,4	28	0	10	2	3		5
18,5	23	0	14	3	3		6
19	6	10	195	37	12	20	68
19	11	24	423	81	44	101	226
19	15	22	54	10	8	12	30
19	17,7	0	340	65	60		125
19	19	19	205	39	39	39	117
19	38	0	51	10	19		29
19,4	15,6	0	235	45	37		82
20	5	10	97	19	5	10	34
20	5	16	10	2	1	2	5
20	6	6	443	88	27	27	142
20	8	8	511	102	41	41	184
20	10	0	1 633	327	163		490
20	10	10	1 295	259	129	129	517
20	20	0	495	99	99		198
20	20	6	24	5	5	1	11
20	20	10	18	2	5	2	9
21	21	21	57	12	12	12	36
22	7	7	100	22	7	7	36
22	10	0	50	11	5		16
22	11	0	1 359	299	150		448
23	7	8	74	17	5	6	28
23	7	23	100	23	7	23	53
23	13	0	31	7	4		11
24	5	5	1 103	265	55	55	375
24	8	16	711	172	56	114	342
24	14	0	276	66	39		105
25	6	0	2 967	742	178		920
25	7	18	4	1		1	2
25	11	22	471	118	52	103	273
26	12	0	74	19	9		28
26	27	7	42	11	11	3	25
27	5	0	50	14	3		16

MŰTRÁGYA ÉRTÉKESÍTÉS CIKKELEMENKÉNT 2007. év

Összetett műtrágyák hatóanyag százaléka			Természetes súlyban	Hatóanyagban			
N	P	K		N	P	K	Összesen
			tonna	tonna			
28	0	11	874	246		95	341
30	0	22,5	25	11		2	13
32	5	12	993	317	51	119	487
46	25	5	16	4	7	1	12
Egyéb összetett műtrágyák			10 043	1 563	1 971	1 220	4 747
Összetett műtrágyák összesen			639 202	69 192	126 494	114 116	309 784

Mj.: Az értékesített mennyiség a vizonteladást is tartalmazza.