

XVII. évfolyam 2. szám 2016



STATISZTIKAI JELENTÉSEK

**MŰTRÁGYA-ÉRTÉKESÍTÉS
MEZŐGAZDASÁGI TERMELŐKNEK**

2016. I. negyedév

Műtrágya értékesítés
XVII. évfolyam 2. szám 2016

Megjelenik negyedévente
2016. május 20.

Felelős szerkesztő
Bábané Demeter Edit

Szerző
Varga Éva
varga.eva@aki.gov.hu

Közreműködött
Csoltai Veronika
csoltai.veronika @aki.gov.hu

Kiadó
Agrárgazdasági Kutató Intézet
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944
Telefon: (+36 1) 476-3060
Fax: (+36 1) 476-3304
www.aki.gov.hu
aki@aki.gov.hu
https://asir.aki.gov.hu

ISSN 1418 2130

Ezen kívül figyelmébe ajánljuk az Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtéseinek összefoglalóit, valamint a rendszeresen megjelenő Agrárgazdasági Figyelőt, amely áttekinti a főbb gazdasági folyamatokat és statisztikai eredményeket.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:
Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.hu
Telefon: (+36 1) 476-3060

Minden jog fenntartva. A kiadvány bármely részének sokszorosítása, adatainak bármilyen formában (nyomtatott vagy elektronikus) történő tárolása vagy továbbítása, illetőleg bármilyen elven működő adatbázis-kezelő segítségével történő felhasználása csak a kiadó előzetes írásbeli engedélyével történhet.

Tartalomjegyzék

Műtrágya-értékesítés mezőgazdasági termelőknek.....	3
Információ az adatgyűjtésről	3
A műtrágya-értékesítés alakulása 2016 első negyedévében	3
Az árak alakulása 2016 első negyedévében.....	5
Tábázatok	6

Műtrágya-értékesítés mezőgazdasági termelőknek

Információ az adatgyűjtésről

Ez a kiadvány a Műtrágya-értékesítés című, 1282-es nyilvántartási számú, Országos Statisztikai Adatgyűjtési Program (OSAP) keretében végzett adatgyűjtés alapján készült.

Az adatgyűjtés a statisztikai törvény felhatalmazása alapján kiadott kormányrendelet előírásai szerint történik, figyelemmel a 138/2004/EK-rendeletre.

Az adatszolgáltatás a műtrágya-előállítással, a mezőgazdasági termelő-eszközök kereskedelmével foglalkozó vállalkozások számára kötelező.

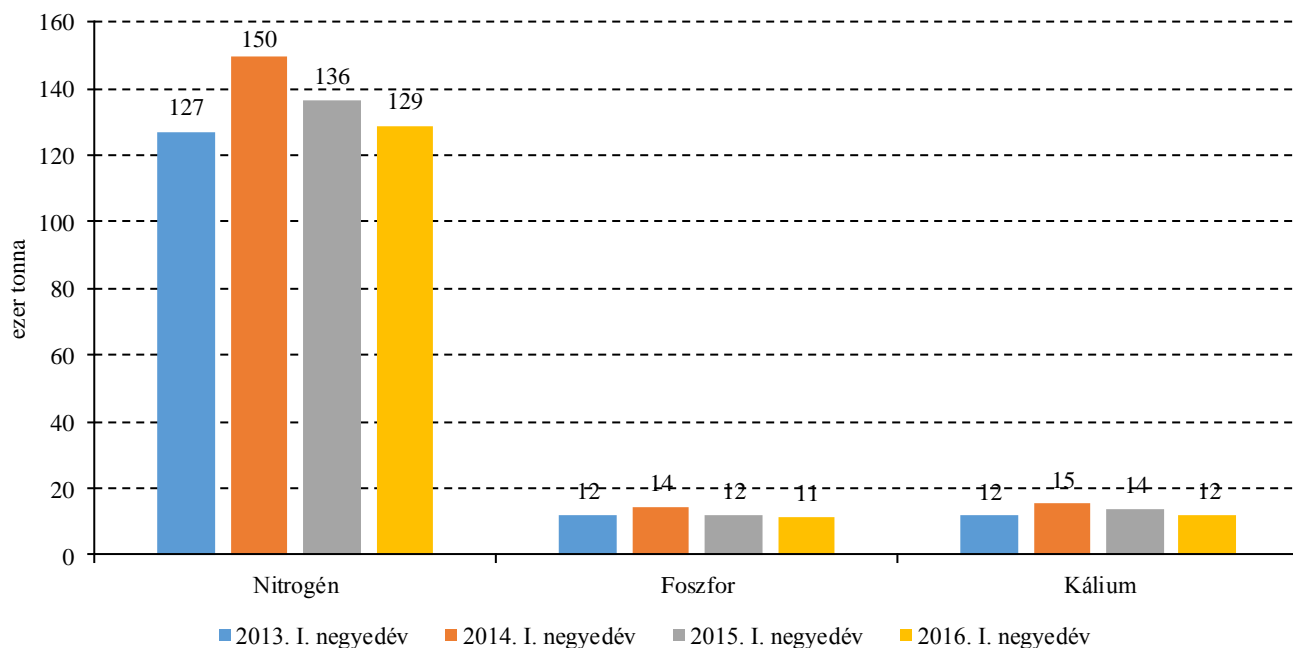
Az adatgyűjtés teljes körű, és a közvetlenül mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyiségéről, értékéről és áráról nyújt információt.

A műtrágya-értékesítés alakulása 2016 első negyedében

A műtrágya-forgalmazók 481 ezer tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelők részére 2016 első negyedében. Az értékesített mennyiség 6 százalékkal kevesebb volt, mint az egy évvel korábban, a műtrágyaárak átlagosan 3,4 százalékkal csökkentek. Így a műtrágya-értékesítés nettó árbevétele 40 milliárd forint volt 2015 első negyedében, 11 százalékkal kisebb, mint 2015 első negyedében.

A mezőgazdasági termelők által 2016 első negyedében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag-tartalma 152 ezer tonna volt, 10 ezer tonnával (–6 százalék) kevesebb az egy évvel korábbinál (1. ábra). A nitrogén és foszfor hatóanyag-tartalom 6-6 százalékkal, a kálium 13 százalékkal volt kevesebb, mint a bázisidőszakban (1. táblázat). Az NPK hatóanyagok aránya 2016 első negyedében pedig 85:8:8, meg egyezik az első negyedben szokásos arányokkal (2. táblázat).

1. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, kálium-hatóanyag-tartalma (2012–2015)



Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

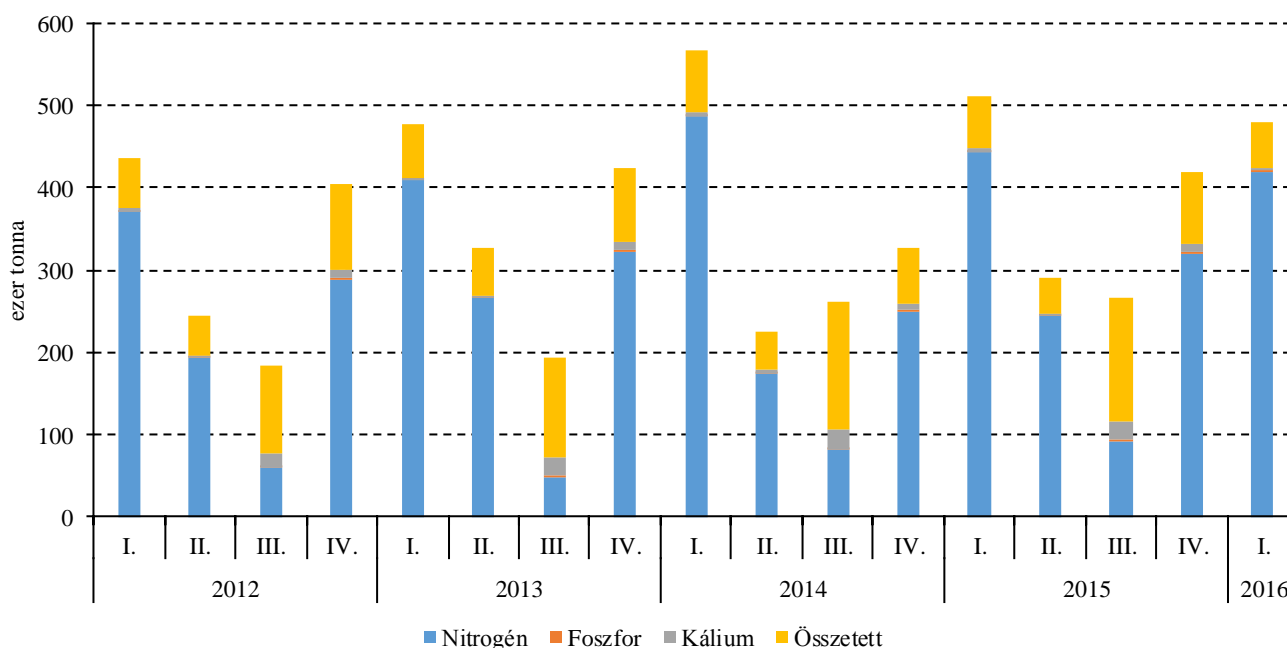
Természetes súlyban vizsgálva, 2016 első negyedévében közvetlenül mezőgazdasági termelőknek 481 ezer tonna műtrágyát értékesítettek, amelyből 424 ezer tonna egykomponensű, 57 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt (2. ábra). Az egykomponensű, illetve az összetett műtrágyák aránya 86:14 volt 2016 első negyedévében, egy évvel korábban 85:15.

Az előző évekhez hasonlóan a legnagyobb kereslet a mézszamonsalétrom (MAS) iránt volt 2016 első negyedévében. A teljes műtrágyaforgalom 51 százalékát a MAS tette ki, hisz 246 ezer tonnát adtak el belőle. A második legnépszerűbb termék, az ammóniumnitrát a teljes műtrágya-értékesítés 10 százalékát fedte le 2016 első negyedévében. A 18–20,5 százalék hatóanyag-tartalmú szuperfoszfát iránti kereslet a bázisidőszakhoz

képest magas, közel 700 ezer tonna volt, a káliumklorid-eladás pedig valamivel több mint 2 ezer tonna volt.

Az összetett műtrágyák iránti kereslet mérsékelt volt az első negyedévében. A legnépszerűbb összetétel, az NPK 15-15-15-ös 11 ezer tonnás mennyisége a teljes műtrágya-értékesítés 2,3 százalékát fedte le, de az eladott összetett műtrágyák 20 százalékát ez a szer tette ki. További jelentős mennyiségben értékesített összetétel volt még 2016 első negyedévében az NPK 8-24-24 (9 ezer tonna), a NPK 16-16-16-os (4 ezer tonna) és az NP 12-52 (MAP) (1,5 ezer tonna). Részesedésük az összetett műtrágya teljes eladásából rendre 16, 7, illetve 3 százalék volt 2016 első negyedévében.

2. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyisége negyedévenként, természetes súlyban (2012–2016)



Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

Az árak alakulása 2016 első negyedében

A KSH tájékoztatása szerint a mezőgazdasági termelők árak szintje 2,8 százalékkal emelkedett 2016 első negyedében az előző év azonos időszakához viszonyítva. A növényi termékek termelők ára 7,9 százalékkal nőtt, de az élő állatok és állati termékek ára 5,8 százalékkal elmaradt a 2015. első negyedévi szinttől. A növényi termékek körében különösen a zöldség- és a gyümölcsfélék termelők ára nőtt (20,1, illetve 24,5 százalékkal), az olajos növényeké 7,5 százalékkal haladta meg a bázisidőszak szintjét. A gabonafélék termelők ára 1,8 százalékkal emelkedett, de ezen belül a kukoricáé 14 százalékkal magasabb, míg a búzáé 14 százalékkal alacsonyabb volt, mint a bázisidőszakban.

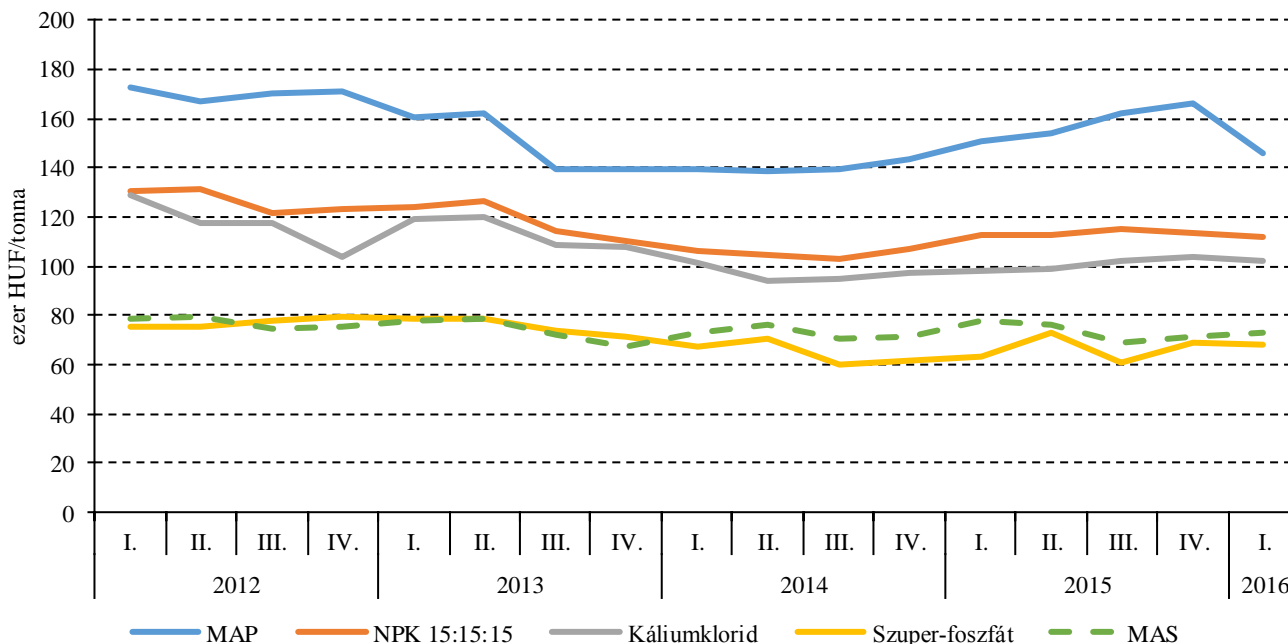
A mezőgazdasági termelés során közvetlenül használt anyagok körében a műtrágya és az energia ára csökkent. Az energia ára 10,4 százalékkal volt alacsonyabb, mint a bázisidőszakban. A műtrágya ára 3,4 százalékkal

mérséklődött 2016 első negyedében az előző év azonos időszakához mérten. A vetőmag ára azonos az egy évvel korábbival, a növényvédő szerek ára 4,0 százalékkal, a takarmányfélék ára 4,1 százalékkal emelkedett 2015 azonos bázisidőszakához mérten.

A következő ábrán néhány fontos műtrágya árának alakulása látható. Az előző, azaz 2015 negyedik negyedéhez képest az itt kiemelt műtrágyák közül a mono-ammónium-foszfát (MAP) ára 12 százalékkal esett, de a többi műtrágyaféle ára szinten maradt vagy nőtt 2016 első negyedében. A szuperfoszfát ára átlagosan 3 százalékkal, a mészammonsalétrom (MAS) ára 9 százalékkal, az NPK 15-15-15 átlagára 6 százalékkal emelkedett, a kálium-klorid pedig érdemben nem változott az előző negyedévhez képest.

Az előző év azonos időszakához viszonyítva a MAS ára 6 százalékkal, a MAP átlagára 3 százalékkal, az NPK 15-15-15 átlagára mérsékelten, 1 százalékkal csökkent. A szuperfoszfát átlagára 7 százalékkal, a kálium-kloridé 4 százalékkal emelkedett egy év alatt.

3. ábra: Néhány fontosabb műtrágya ÁFA nélküli átlagárának alakulása negyedévenként 2012 és 2016 között



Forrás: KSH-adatok alapján az AKI Agrárstatisztikai Információs Osztályán készült összeállítás

1. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagsúlya 2012-2016 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	tonna					
	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2016. I. negyedév	2016. I.név/ 2015. I.név %
Egyszerű műtrágyák összesen	112 415	121 459	143 328	131 866	123 937	94,0
Ebből: Nitrogén	109 894	119 847	140 809	129 276	122 386	94,7
Foszfor	254	57	104	59	152	257,3
Kálium	2 268	1 555	2 415	2 531	1 399	55,3
Összetett műtrágyák összesen	25 249	29 097	35 977	30 259	28 036	92,7
Ebből: Nitrogén	5 990	6 998	8 977	7 010	6 199	88,4
Foszfor	10 051	11 900	14 120	12 026	11 253	93,6
Kálium	9 209	10 199	12 880	11 223	10 584	94,3
NPK műtrágyák összesen	137 664	150 556	179 305	162 125	151 972	93,7
Ebből: Nitrogén	115 884	126 845	149 786	136 286	128 585	94,3
Foszfor	10 304	11 958	14 224	12 085	11 405	94,4
Kálium	11 476	11 754	15 295	13 754	11 983	87,1

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

2. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén, foszfor, kálium hatóanyagainak megoszlása 2012–2016 I. negyedévében^{a)}

Megnevezés	százalék				
	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2016. I. negyedév
Egyszerű műtrágyák összesen	82	81	80	81	82
Ebből: Nitrogén	98	99	98	98	99
Foszfor	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1
Kálium	2	1	2	2	1
Összetett műtrágyák összesen	18	19	20	19	18
Ebből: Nitrogén	24	24	25	23	22
Foszfor	40	41	39	40	40
Kálium	36	35	36	37	38
NPK műtrágyák összesen	100	100	100	100	100
Ebből: Nitrogén	84	84	84	84	85
Foszfor	7	8	8	7	8
Kálium	8	8	9	8	8

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

3. táblázat: **A műtrágya-értékesítés alakulása természetes súlyban 2016 első negyedévében negyedévenként^{a)}**

Megnevezés	tonna					
	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2016. I. negyedév	2016. I.név/ 2015. I.név %
Egyszerű műtrágyák összesen	375 697	412 787	491 201	447 988	423 687	94,6
Ebből: Nitrogén	370 500	409 857	486 564	443 318	420 487	94,9
Foszfor	1 304	189	429	303	732	241,8
Kálium	3 893	2 741	4 208	4 367	2 467	56,5
Összetett műtrágyák összesen	59 975	64 070	77 270	64 348	57 531	89,4
NPK műtrágyák összesen	435 671	476 857	568 471	512 336	481 218	93,9

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

4. táblázat: **A műtrágya-értékesítés alakulása értékben 2016 első negyedévében negyedévenként^{a)}**

millió HUF

Megnevezés	millió HUF					
	2012. I. negyedév	2013. I. negyedév	2014. I. negyedév	2015. I. negyedév	2016. I. negyedév	2016. I.név/ 2015. I.név %
Egyszerű műtrágyák összesen	31 159	33 744	37 079	35 963	31 809	88,4
Ebből: Nitrogén	30 578	33 389	36 590	35 468	31 479	88,8
Foszfor	82	21	33	21	45	215,8
Kálium	500	334	456	474	285	60,0
Összetett műtrágyák összesen	8 872	9 289	9 649	8 473	7 556	89,2
NPK műtrágyák összesen	40 032	43 033	46 728	44 436	39 365	88,6
Egyéb, nem NPK műtrágya	202	166	210	295	292	99,0
Műtrágya-értékesítés összesen	40 234	43 199	46 938	44 731	39 656	88,7

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

5. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2016 I. negyedévében ^{a)}

Megnevezés	Hatóanyag-tartalom, százalék	Természetes súly, tonna	Hatóanyag-súly, tonna	Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
Nitrogén műtrágyák összesen		420 487	122 386	31 479	74,9
Ammóniumnitrát, szemcsés	33,5-34	50 226	16 978	4 199	83,6
Kalcium nitrát	15,5	112	17	14	127,2
Karbamid / Urea	46	22 518	10 358	2 053	91,2
Mészammónsalétrom ^{b)}	27	246 069	66 439	17 985	73,1
NS 21%+24S	24	2 514	603	196	78,0
NS 23%+10S	23	2 492	573	186	74,6
NS 25%+20S	25	473	118	41	87,5
NS 26%+13S, DASA	26	12 629	3 284	1 040	82,3
DAM	30	13 153	3 946	892	67,8
Nitrosol	30	29 440	8 832	1 991	67,6
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	12 392	3 470	806	65,1
Fertisol 23-24	23-24	1 556	373	100	64,6
UAN	30	984	295	62	63,0
Magnisul	21	718	151	60	83,4
Egyéb nitrogén tartalmú műtrágya		25 211	6 949	1 854	73,5
Foszfor műtrágyák összesen		732	152	45	61,6
Szuperfoszfát	18-20	668	122	36	54,4
Egyéb foszfáttartalmú műtrágya	46	65	30	9	136,4
Kálium műtrágyák összesen		2 467	1 399	285	115,3
Kálium-klorid, granulált	60	2 046	1 231	210	102,5
Kálium-szulfát	50	169	85	36	214,5
Korn-káli	30	36	15	4	99,3
Patent- káli	40	192	58	28	147,5
Egyéb kálium tartalmú műtrágya		23	11	7	286,4
Összetett műtrágyák összesen		57 531	28 036	7 556	131,3
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen		481 218	151 972	39 365	
Egyéb, nem NPK műtrágyák összesen				292	
Műtrágya-értékesítés összesen				39 656	

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

^{b)} Ebben a sorban jelenik meg a Pétisó, Linzisó, Duslói só, KAN, CAN, értékesített műtrágyát tartalmazza.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

6. táblázat: A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése^{a)} 2016 I. negyedévében

A termék megnevezése	Mennyiség természetes súly, tonna	Hatóanyagcsúsúly, tonna			Érték eladási áron áfa nélkül, millió HUF	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
		N	P	K		
NPK műtrágyák összesen	57 531	6 199	11 253	10 584	7 556	131,3
NK 3-22%	25	1	0	5	4	170,3
NK 13-46% (Kálium-nitrát)	26	3	0	12	8	305,2
NP 16-1,7%	222	36	0	4	13	59,5
NP 10-20%	10	1	2	0	2	207,5
NP 12-52% MAP	1 545	170	803	0	226	146,1
NP 15-20%	381	57	76	0	78	203,8
NP 15-25%	100	15	25	0	18	184,7
NP 15-5%	44	7	2	0	7	160,7
NP 16-16%	222	36	36	0	42	187,0
NP 18-46%	913	164	420	0	140	153,7
NP 20-10%	1 400	280	140	0	150	107,1
NP 20-15%	45	9	7	0	5	117,2
NP 20-20%	1 641	328	328	0	185	112,7
NP 20-3%	148	30	4	0	9	60,6
NP 21-21 %	25	5	5	0	3	122,7
NP 3-22	456	14	100	0	77	169,1
NP 7-21%	89	6	19	0	9	107,1
NP 8-30%	362	29	109	0	74	203,2
PK 10-24,5%	445	0	44	109	38	84,4
PK 10-25%	81	0	8	20	7	86,4
PK 10-28%	588	0	59	165	58	98,2
PK 12-24%	129	0	15	31	11	88,0
PK 25-25%	30	0	8	8	3	108,4
NPK 3,5-10-20%	282	10	28	56	27	95,1
NPK 3,5-7-25%	113	4	8	28	12	108,9
NPK 3-22-18%	152	5	34	27	28	182,4
NPK 3-22-24%	24	1	5	6	4	160,0
NPK 4-12-12%	30	1	4	4	3	88,0
NPK 4-17-30%	436	17	74	131	52	118,8
NPK 4-20-20%	84	3	17	17	12	144,4
NPK 5-10-21%	85	4	9	18	8	97,4

A termék megnevezése	Mennyiség természetes súly, tonna	Hatóanyagssúly, tonna			Érték eladási áron áfa nélkül, millió HUF	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
		N	P	K		
NPK 5-10-22%	142	7	14	31	30	212,5
NPK 5-10-25%	290	14	29	72	28	98,3
NPK 5-10-30%	842	42	84	253	91	107,7
NPK 5-18-25%	216	11	39	54	27	126,0
NPK 5-19-10%	585	29	111	59	113	193,0
NPK 6-12-18%	320	19	38	58	29	90,1
NPK 6-12-22%	96	6	12	21	14	147,5
NPK 6-12-24%	347	21	42	83	37	106,6
NPK 6-18-34%	485	29	87	165	40	83,0
NPK 6-20-30%	228	14	46	68	27	117,2
NPK 6-24-12%	1 317	79	316	158	154	117,1
NPK 6-24-24%	11	1	3	3	2	140,5
NPK 6-26-30%	95	6	25	28	13	141,7
NPK 7-10-32%	60	4	6	19	7	117,7
NPK 7-12-25%	356	25	43	89	48	135,4
NPK 7-20-28%	959	67	192	269	157	163,8
NPK 7-20-30%	3 138	220	628	941	402	127,9
NPK 7-21-21 %	12	1	2	2	2	129,5
NPK 8-11-23%	42	3	5	10	9	207,3
NPK 8-12-25%	308	25	37	77	38	124,4
NPK 8-14-16%	166	13	23	27	32	194,5
NPK 8-16-16%	43	3	7	7	5	113,9
NPK 8-19-29%	66	5	13	19	8	127,5
NPK 8-20-28%	34	3	7	9	5	147,4
NPK 8-20-30%	379	30	76	114	51	133,7
NPK 8-21-21%	665	53	140	140	84	125,6
NPK 8-24-8%	75	6	18	6	10	130,9
NPK 8-24-24%	9 128	730	2 191	2 191	1 310	143,6
NPK 9-12-24%	59	5	7	14	11	183,9
NPK 9-25-25%	1 425	128	356	356	186	130,2
NPK 10-15-15%	386	39	58	58	52	133,9
NPK 10-15-20%	120	12	18	24	15	125,0
NPK 10-20-10%	996	100	199	100	127	127,8

A termék megnevezése	Mennyiség természetes súly, tonna	Hatóanyagssúly, tonna			Érték eladási áron áfa nélkül, millió HUF	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna
		N	P	K		
NPK 10-20-20%	167	17	33	33	20	116,9
NPK 10-26-26%	1 129	113	294	294	143	126,4
NPK 10-30-20%	144	14	43	29	18	123,0
NPK 11-11-21%	60	7	7	13	12	197,6
NPK 12-12-17%	294	35	35	50	37	126,2
NPK 12-24-12%	169	20	41	20	22	130,2
NPK 13-13-21%	351	46	46	74	53	151,6
NPK 14-10-20%	29	4	3	6	3	120,6
NPK 14-9-15%	496	69	45	74	56	112,3
NPK 15-15-15%	11 271	1 691	1 691	1 691	1 265	112,2
NPK 15-20-10	21	3	4	2	3	125,5
NPK 15-20-15 %	14	2	3	2	2	129,9
NPK 15-5-18%	314	47	16	57	46	146,7
NPK 15-5-5%	17	3	1	1	3	165,4
NPK 16-16-16%	3 918	627	627	627	447	114,1
NPK 16-27-7%	1 889	302	510	132	310	164,3
NPK 16-9-14%	386	62	35	54	46	118,1
NPK 20-8-8%	191	38	15	15	21	109,5
NPK 23-7-7	13	3	1	1	2	168,8
Egyéb összetett műtrágyák	3 133	109	547	1 244	572	182,6

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza.

Megjegyzés: A legalább 10 tonnás forgalmat elért összetett műtrágyákat tartalmazza a táblázat.

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

