

XIX. évfolyam 4. szám 2018



STATISZTIKAI JELENTÉSEK

**MŰTRÁGYA-ÉRTÉKESÍTÉS
MEZŐGAZDASÁGI TERMELŐKNEK**

2018. I–III. negyedév

Műtrágya-értékesítés
XIX. évfolyam 4. szám 2018

Megjelenik negyedévente
2018. november 26.

Felelős szerkesztő
Bábáné Demeter Edit

Szerző
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) 217-1011
Fax: (+36 1) 217-8111
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 statisztikai jelentéseit, valamint a rendszeresen megjelenő Agrárpiaci Információkat, amely áttekinti a főbb gazdasági folyamatokat és statisztikai eredményeket.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:
Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.hu
Telefon: (+36 70) 501-1156

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 2018 első háromnegyed évében	3
Az árak alakulása 2018 első háromnegyed évében	6
Táblázatok	7
1. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, káliumhatóanyag-súlya 2017–2018 első három negyedévében ^{a)} (<i>Weight of nitrogen, phosphorus and potassium nutrient content sold in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018</i>)	7
2. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, kálium-hatóanyagainak megoszlása 2017–2018 első három negyedévében ^{a)} (<i>Distribution of nitrogen, phosphorus, and potassium fertilizer sold in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018</i>)	8
3. táblázat: A műtrágya-értékesítés természetes súlyban 2017–2018 első három negyedévében ^{a)} (<i>Fertilizer sales in natural weight in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018</i>)	8
4. táblázat: A műtrágya-értékesítés értékben 2017–2018 első három negyedévében ^{a)} (<i>Fertilizer sales in value in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018</i>)	9
5. táblázat: A műtrágya-külkereskedelem természetes súlyban, 2014–2018 (<i>Foreign trade of fertilizers in natural weight from 2014 to 2018</i>)	10
6. táblázat: A műtrágya-külkereskedelem értékben, 2014–2018 (<i>Foreign trade of fertilizers in value from 2014 to 2018</i>)	11
7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2018 első három negyedévében ^{a)} (<i>Major homogeneous fertilizers sales in the three quarters of 2018^{a)}</i>)	12
8. táblázat: A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése ^{a)} 2018 első három negyedévében (<i>Major compound fertilizers sales in the three quarters of 2018^{a)}</i>)	13

Műtrágya-értékesítés mezőgazdasági termelőknek

Információ az adatgyűjtésről

A kiadvány a Műtrágya-értékesítés című, 1282-es nyilvántartási számú Országos Statisztikai Adatfelvételi 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-előállítás, a mezőgazdasági termelőeszközök kereskedelmével foglalkozó vállalkozások számára kötelező.

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

A jelenlegi formában 2009-től történik az adatok gyűjtése, ami a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) és az AKI között létrejött megállapodás eredménye. Az adatgyűjtés eredményei informálnak a hazai

felhasználásról és egyben lehetőséget biztosítanak az EU-s igények kielégítésére. Az adatgyűjtés negyedéves gyakorisággal történik.

A kiadvány a Központi Statisztikai Hivatal (KSH) külkereskedelmi termékforgalmi statisztikájából is megjelentet adatokat. Az európai uniós termékforgalom export- és importadatait a KSH kérdőíves módszerrel, nem teljeskörűen gyűjti. Az évente megállapításra kerülő adatszolgáltatási küszöbérték alatti éves uniós termékforgalmat bonyolító vállalkozások mentesülnek az adatszolgáltatási kötelezettség alól. Az adatszolgáltatási küszöbérték 2017-ben a kiszállásra 100 millió forint, a beérkezésekre 170 millió forintra módosult. Így a KSH – a magyar külkereskedelem koncentrátsága miatt – az EU tagállamaival termékforgalmat lebonyolító vállalkozások mindössze 10 százalékát kötelezve adatszolgáltatásra, a teljes forgalom értékének 93-97 százalékáról gyűjt információt.

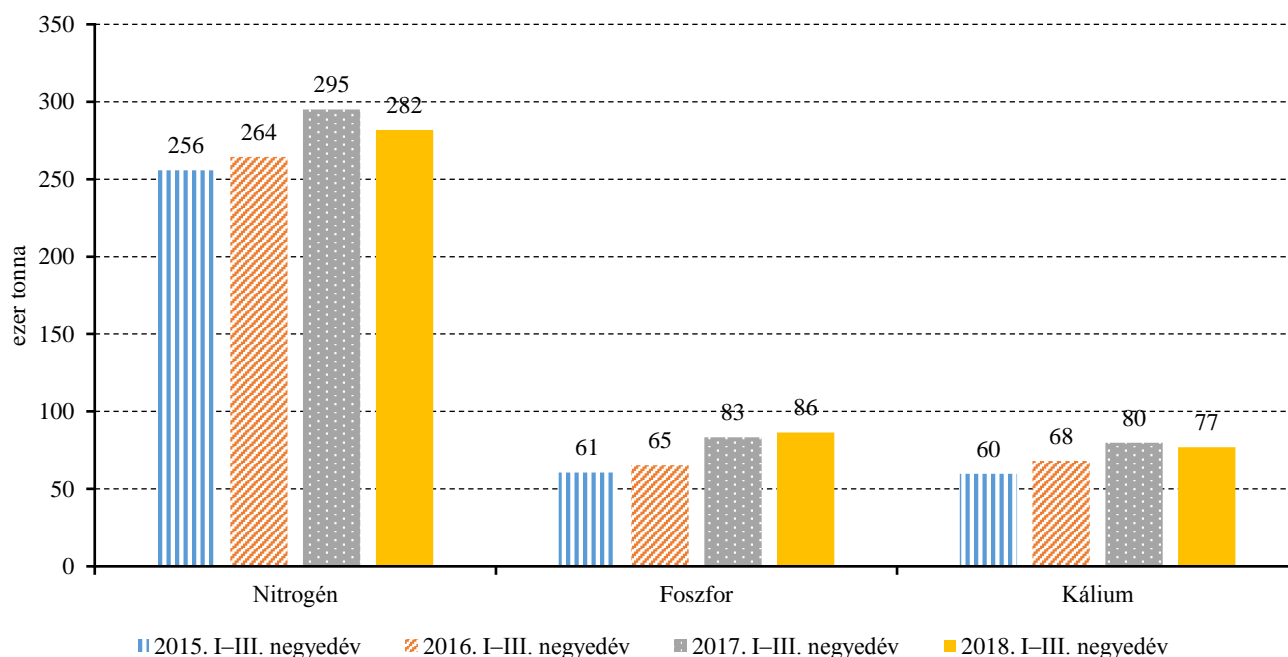
A műtrágya-értékesítés alakulása 2018 első három negyedévében

A műtrágya-forgalmazók 1,2 millió tonna műtrágyát értékesítettek közvetlenül mezőgazdasági termelők részére 2018 első három negyedévében. Az értékesített mennyiség 3,2 százalékkal kevesebb az egy évvel korábinál. A műtrágyaárak átlagosan 0,4 százalékkal nőttek, a műtrágya-értékesítés nettó árbevétele 100 milliárd forint volt, 3,7 százalékkal magasabb a 2017 első három negyedévi értéknél.

A közvetlenül mezőgazdasági termelők felé értékesített teljes műtrágyamennyiség 84 százalékát a tíz legnagyobb műtrágya-forgalmazó vállalat adta 2018 első három negyedévében, 2017 azonos időszakában ugyanez az arány 78 százalék volt.

A mezőgazdasági termelők által 2018 első három negyedévében vásárolt műtrágya nitrogén-foszfor-kálium (NPK) hatóanyag-tartalma 445 ezer tonna volt, 13 ezer tonnával (-2,9 százalék) alacsonyabb az egy évvel korábinál. A nitrogénhatóanyag-tartalom 4,5, a káliumhatóanyag-tartalom 3,6 százalékkal kevesebb volt, mint a bázisidőszakban, a foszforhatóanyag-tartalom viszont 3,6 százalékkal nőtt (1. ábra, 1. táblázat). Az NPK-hatóanyagok aránya 2017 első három negyedévében 65:18:17 volt, 2018 első három negyedévében pedig 63:19:17, azaz a foszforfelhasználás erősödött (2. táblázat).

1. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, káliumhatóanyag-tartalma (2015–2018)



Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

Természetes súlyban vizsgálva 2018 első három negyedévében közvetlenül mezőgazdasági termelőknek 1 millió 230 ezer tonna műtrágyát értékesítettek, amelyből 881 ezer tonna egykomponensű, 349 ezer tonna pedig összetett műtrágya volt. Az egykomponensű, illetve az összetett műtrágyák aránya 72:28 volt 2018 első három negyedévében, ez az arány megegyezik az egy évvel korábbival.

Az első három negyedévi műtrágya-értékesítés 2018-ban értékben 3,7 százalékkal nőtt 2017 azonos időszakához képest. Az egykomponensű nitrogén- 3, az egykomponensű káliumműtrágyák forgalma 4 százalékkal csökkent, míg az egykomponensű foszfor értékesítése azonos szinten maradt, az összetett műtrágyák forgalma pedig 8 százalékkal emelkedett 2018 első három negyedévében az egy évvel korábbihoz hasonlítva.

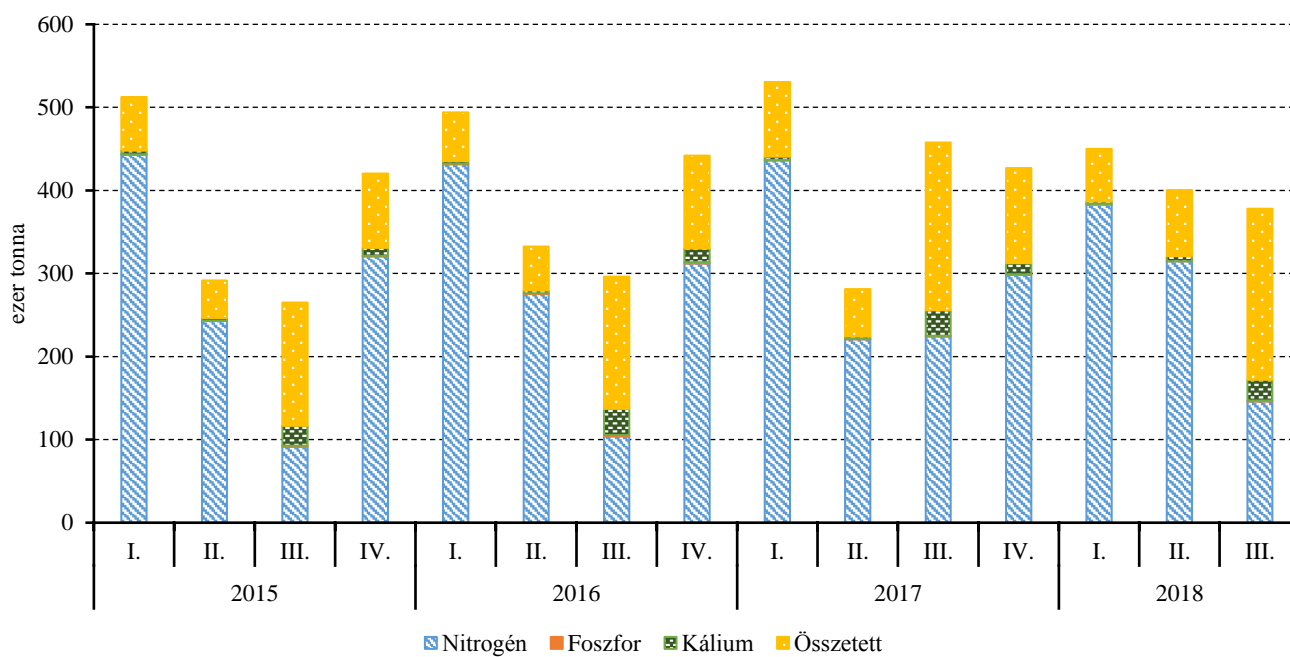
A 2018. év harmadik negyedévében az összetett műtrágyák értékesítése került előtérbe, míg az első és második negyedévben a forgalom alakulását az egykomponensű műtrágyák, azon belül az egyszerű nitrogénműtrágyák forgalma határozta meg.

2018 első fél évében az értékesített összes műtrágya 83 százaléka volt egyszerű nitrogénműtrágya, és csak

17 százaléka összetett műtrágya. A harmadik negyedévben azonban az értékesítés 54 százalékát az összetett műtrágyák adták, ezzel együtt az egyszerű foszfor-, valamint az egyszerű káliumműtrágyák iránti kereslet is élénkebb volt, részesedésük 0,3, illetve 7 százalékot ért el. Az egyszerű nitrogénműtrágyák aránya pedig mindössze 46 százalék volt (2. ábra).

2018 harmadik negyedévében az összetett műtrágyák körében a legnagyobb kereslet az NPK 15-15-15 iránt volt, 50,7 ezer tonnát adtak el belőle és az összetett műtrágyák mennyiségének 14,5 százalékát tette ki. A második legnépszerűbb termék az NPK 8-24-24 összetétel volt, amelyből 45,3 ezer tonna fogyott, és a harmadik negyedévi összetett műtrágya-értékesítés 13,0 százalékát fedte le. A harmadik helyre az NPK 10-26-26-os műtrágya került, amelyből 36,2 tonna került értékesítésre a megfigyelt időszakban, ez 10,4 százalékos részesedést jelentett a teljes összetett műtrágyák mennyiségéből. További népszerű összetétele volt a harmadik negyedévi összetett értékesítésnek a monoammónium-foszfát (MAP) (28,6 ezer tonna, 8,2 százalék), illetve az NP 18-46 (21,3 ezer tonna, 6,1 százalék).

2. ábra: A mezőgazdasági termelők részére értékesített műtrágya mennyisége negyedévenként, természetes súlyban (2015–2018)



Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján

Az árak alakulása 2018 első három negyedében

A KSH tájékoztatása szerint a mezőgazdasági termelői árak szintje 2,2 százalékkal, a termelés ráfordításainak árszintje 3,5 százalékkal volt magasabb 2018 első háromnegyed évében 2017 azonos időszakához viszonyítva.

A növényi termékek termelői ára 4,8 százalékkal emelkedett, az élő állatok és állati termékek ára azonban 2,1 százalékkal mérséklődött az egy évvel korábbihoz mérten. A növényi termékek körében a zöldségfélék ára 11 százalékkal magasabb, míg a gyümölcsfélék termelői ára 10 százalékkal alacsonyabb volt a bázisidőszak szintjéhez képest.

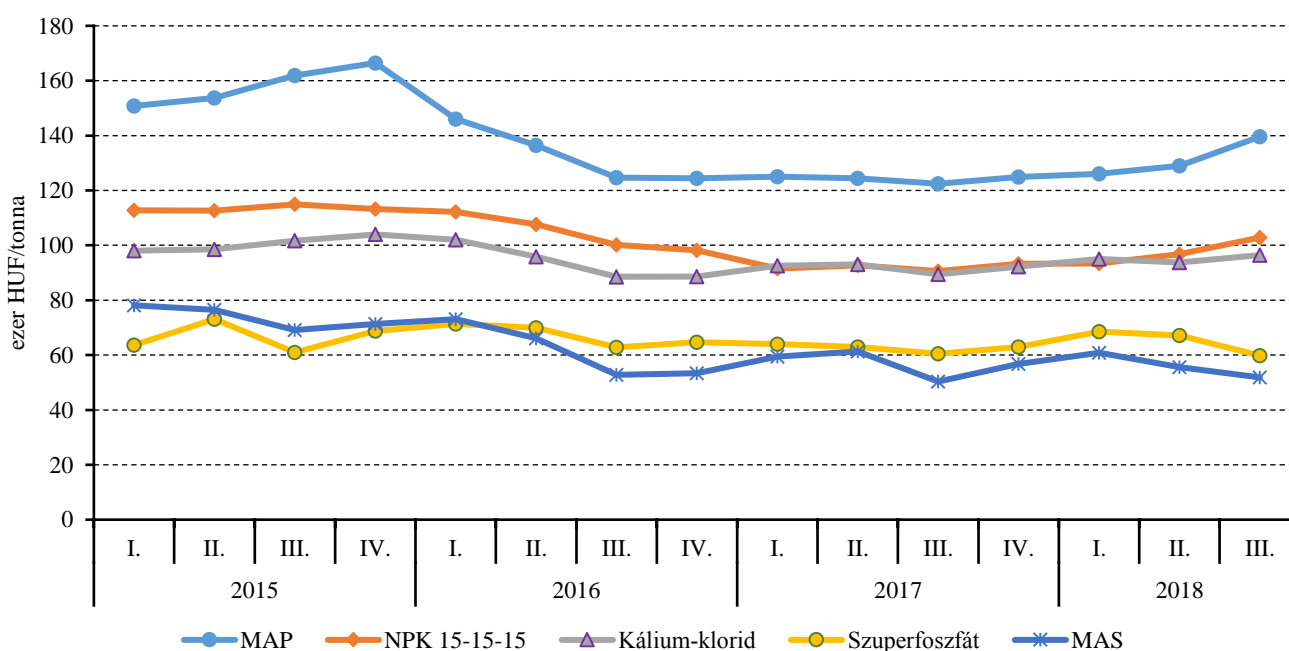
A mezőgazdasági termelés során közvetlenül használt anyagok körében a műtrágyaárak 0,4 százalékkal nőttek. A növényvédő szerek ára kismértékben, 0,5 százalékkal, az állatgyógyászati

készítményeké 1,4 százalékkal drágult. Az energia és a kenőanyagok ára 6,8 százalékkal nőtt, amire főként az üzemanyagárak 9,8 százalékos emelkedése volt hatással.

A 3. ábrán kiemelt műtrágyák közül egyedül a szuperfoszfát ára volt változatlan 2018 harmadik negyedében, mint az előző év azonos időszakában. A többi műtrágya közül leginkább a MAP és az NPK 15-15-15 ára (+14 százalék) nőtt, legkevésbé a mészammonsavé (MAS) (+3 százalék). A kálium-klorid átlagára 8 százalékkal emelkedett.

A második negyedévhez viszonyítva 2018 harmadik negyedében a MAP ára 8, az NPK 15-15-15 összetételű műtrágya ára 6 százalékkal emelkedett, ezzel szemben a szuperfoszfát ára csökkent a legnagyobb mértékben (-11 százalék), míg a MAS-é 7 százalékkal mérséklődött. A kálium-klorid átlagára a harmadik negyedévben 3 százalékkal nőtt az előző negyedévhez képest.

3. ábra: Néhány fontosabb műtrágya áfa nélküli átlagárának alakulása negyedévenként (2015–2018)



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

1. táblázat: **Az értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, káliumhatóanyag-súlya 2017–2018 első három negyedévében^{a)} (Weight of nitrogen, phosphorus and potassium nutrient content sold in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018)**

Megnevezés (Denomination)	tonna (tons)				
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2018. II. negyedév (2nd quarter 2018)	2018. III. negyedév (3rd quarter 2018)	2018. I–III. negyedév (in the three quarters 2018)	2018. I–III. negyedév (in the three quarters 2018)/ 2017. I–III. negyedév (in the three quarters 2017), %
Egyszerű műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous fertilizers)	110 855	96 090	57 001	263 946	95,0
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	108 888	92 533	41 746	243 167	95,4
Foszfor (Phosphorus)	117	21	185	324	127,7
Kálium (Potassium)	1 849	3 536	15 069	20 455	89,7
Összetett műtrágyák összesen (Total amount of compound fertilizers)	31 006	40 838	109 171	181 014	100,5
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	7 590	8 878	22 059	38 527	96,1
Foszfor (Phosphorus)	13 010	19 900	53 182	86 091	103,6
Kálium (Potassium)	10 406	12 060	33 930	56 396	99,1
NPK-műtrágyák összesen (Total amount of NPK-fertilizers)	141 860	136 928	166 172	444 960	97,1
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	116 478	101 411	63 806	281 694	95,5
Foszfor (Phosphorus)	13 127	19 921	53 367	86 415	103,6
Kálium (Potassium)	12 255	15 596	48 999	76 851	96,4

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilisers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers' stores and general stores.)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)

2. táblázat: Az értékesített műtrágya nitrogén-, foszfor-, kálium-hatóanyagainak megoszlása 2017–2018 első három negyedévében^{a)} (*Distribution of nitrogen, phosphorus, and potassium fertilizer sold in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018*)

Megnevezés (Denomination)	százalék (percent)			
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2018. II. negyedév (2nd quarter 2018)	2018. III. negyedév (3rd quarter 2018)	2018. I–III. negyedév (in the three quarters 2018)
Egyszerű műtrágyák összesen (Homogeneous fertilizers total)	78	70	34	59
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	98	96	73	92
Foszfor (Phosphorus)	0,1	0,0	0,3	0,1
Kálium (Potassium)	2	4	26	8
Összetett műtrágyák összesen (Compound fertilizers total)	22	30	66	41
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	24	22	20	21
Foszfor (Phosphorus)	42	49	49	48
Kálium (Potassium)	34	30	31	31
NPK-műtrágyák összesen (NPK-fertilizers total)	100	100	100	100
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	82	74	38	63
Foszfor (Phosphorus)	9	15	32	19
Kálium (Potassium)	9	11	29	17

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (*Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores.*)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján (*Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics*)

3. táblázat: A műtrágya-értékesítés természetes súlyban 2017–2018 első három negyedévében^{a)} (*Fertilizer sales in natural weight in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018*)

Megnevezés (Denomination)	tonna (tons)				
	2018. I. negyedév (1st quarter 2018)	2018. II. negyedév (2nd quarter 2018)	2018. III. negyedév (3rd quarter 2018)	2018. I–III. negyedév (in the three quarters 2018)	2018. I–III. negyedév (in the three quarters 2018)/ 2017. I–III. negyedév (in the three quarters 2017), %
Egyszerű műtrágyák összesen (Total amount of homogeneous fertilizers)	386 838	321 152	172 509	880 499	95,6
Ebből (Of which): Nitrogén (Nitrogen)	382 965	314 963	146 320	844 248	95,8
Foszfor (Phosphorus)	646	122	969	1 737	112,9
Kálium (Potassium)	3 227	6 067	25 220	34 513	90,1
Összetett műtrágyák összesen (Total amount of compound fertilizers)	63 239	79 903	206 162	349 304	100,1
NPK-műtrágyák összesen (Total amount of NPK-fertilizers)	450 077	401 055	378 672	1 229 803	96,8

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (*Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores.*)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján (*Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics*)

4. táblázat: A műtrágya-értékesítés értékben 2017–2018 első három negyedévében^{a)} (*Fertilizer sales in value in the three quarters of 2017 and in the three quarters of 2018*)

millió HUF (*million HUF*)

Megnevezés (<i>Denomination</i>)	2018. I. negyedév (<i>1st quarter 2018</i>)	2018. II. negyedév (<i>2nd quarter 2018</i>)	2018. III. negyedév (<i>3rd quarter 2018</i>)	2018. I–III. negyedév (<i>in the three quarters 2018</i>)	2018. I–III. negyedév (<i>in the three quarters 2018</i>)/ 2017. I–III. negyedév (<i>in the three quarters 2017</i>), %
Egyszerű műtrágyák összesen (<i>Total value of homogeneous fertilizers</i>)	24 988	19 486	10 769	55 243	97,4
Ebből (<i>Of which</i>): Nitrogén (<i>Nitrogen</i>)	24 605	18 841	8 249	51 695	97,5
Foszfór (<i>Phosphorus</i>)	45	10	66	121	100,1
Kálium (<i>Potassium</i>)	339	635	2 453	3 427	96,5
Összetett műtrágyák összesen (<i>Total value of compound fertilizers</i>)	7 503	9 486	24 279	41 268	108,3
NPK-műtrágyák összesen (<i>Total value of NPK-fertilizers</i>)	32 491	28 972	35 048	96 511	101,8
Egyéb, nem NPK-műtrágya (<i>Total value of other, non-NPK fertilizer</i>)	369	2 758	543	3 669	202,7
Műtrágya-értékesítés összesen (<i>Total value of sold fertilizers</i>)	32 860	31 730	35 591	100 180	103,7

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (*Direct sales of fertilisers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores.*)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján (*Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics*)

5. táblázat: A műtrágya-külkereskedelem természetes súlyban, 2014–2018 (*Foreign trade of fertilizers in natural weight from 2014 to 2018*)

	tonna (tons)					
Megnevezés (Denomination)	2014	2015	2016	2017	2017. I–VIII. hó (Jan-Aug 2017)	2018. I–VIII. hó (Jan-Aug 2018)
IMPORT						
Egyszerű nitrogénműtrágyák (Homogeneous nitrogen fertilizers)	891 240	993 635	1 106 735	1 118 737	686 492	750 424
Egyszerű foszforműtrágyák (Homogeneous phosphorus fertilizers)	33 332	43 041	15 635	15 123	10 492	6 406
Egyszerű káliumműtrágyák (Homogeneous potassium fertilizers)	140 381	109 254	115 127	138 045	100 267	87 277
Összetett műtrágyák (Compound fertilizers)	388 321	362 116	427 988	544 944	398 158	339 253
NPK-műtrágyák összesen (Total of NPK-fertilizers)	1 453 274	1 508 046	1 665 485	1 816 849	1 195 409	1 183 360
EXPORT						
Egyszerű nitrogénműtrágyák (Homogeneous nitrogen fertilizers)	634 796	380 169	405 520	597 927	376 364	347 900
Egyszerű foszforműtrágyák (Homogeneous phosphorus fertilizers)	508	2 040	945	1 048	988	42
Egyszerű káliumműtrágyák (Homogeneous potassium fertilizers)	11 817	9 934	9 069	5 093	3 909	4 578
Összetett műtrágyák (Compound fertilizers)	80 505	84 924	95 998	74 327	54 768	42 350
NPK-műtrágyák összesen (Total of NPK-fertilizers)	727 626	477 067	511 532	678 394	436 029	394 870

Forrás: KSH (Source: Hungarian Central Statistical Office)

6. táblázat: A műtrágya-külkereskedelem értékben, 2014–2018 (*Foreign trade of fertilizers in value from 2014 to 2018*)

Megnevezés (<i>Denomination</i>)	2014	2015	2016	2017	millió HUF (<i>million HUF</i>)	
					2017. I–VIII. hó (<i>Jan-Aug 2017</i>)	2018. I–VIII. hó (<i>Jan-Aug 2018</i>)
IMPORT						
Egyszerű nitrogénműtrágyák (<i>Homogeneous nitrogen fertilizers</i>)	43 169	48 913	44 583	45 867	27 827	29 030
Egyszerű foszforműtrágyák (<i>Homogeneous phosphorus fertilizers</i>)	1 618	1 659	683	680	462	292
Egyszerű káliumműtrágyák (<i>Homogeneous potassium fertilizers</i>)	11 625	10 298	9 155	10 835	7 954	7 618
Összetett műtrágyák (<i>Compound fertilizers</i>)	44 676	45 857	48 846	56 313	41 958	37 941
NPK-műtrágyák összesen (<i>Total of NPK-fertilizers</i>)	101 089	106 728	103 267	113 694	78 201	74 880
EXPORT						
Egyszerű nitrogénműtrágyák (<i>Homogeneous nitrogen fertilizers</i>)	39 018	26 717	22 783	29 984	19 311	18 786
Egyszerű foszforműtrágyák (<i>Homogeneous phosphorus fertilizers</i>)	19	78	55	78	67	5
Egyszerű káliumműtrágyák (<i>Homogeneous potassium fertilizers</i>)	1 081	1 112	767	516	388	470
Összetett műtrágyák (<i>Compound fertilizers</i>)	9 707	11 010	11 048	8 539	6 393	5 394
NPK-műtrágyák összesen (<i>Total of NPK-fertilizers</i>)	49 825	38 918	34 652	39 117	26 159	24 654

Forrás: KSH (*Source: Hungarian Central Statistical Office*)

7. táblázat: A fontosabb egyszerű műtrágyák értékesítése 2018 első három negyedévében^{a)} (Major homogeneous fertilizers sales in the three quarters of 2018^{a)})

Megnevezés (Denomination)	Hatóanyag- tartalom, százalék (Nutrient content, %)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tons)	Hatóanyagsúly, tonna (Nutrient content, tons)	Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tons)
Nitrogénműtrágyák összesen (Total of straight nitrogenous fertilizers)		844 248	243 167	51 695	61,2
Ammónium-nitrát, szemcsés (Ammonium nitrate, granular)	26–34	56 899	19 037	4 251	74,7
Kalcium-nitrát (Calcium nitrate)	15,5	2 124	329	214	100,8
Karbamid (Urea)	46	51 573	23 724	4 160	80,7
Mészammon-salétrom ^{b)} (Calcium ammonium nitrate ^{b)} CAN)	27	485 354	131 045	27 919	57,5
NS-típusú műtrágyák összesen (Total of NS-type fertilizers)		43 542	10 162	3 001	68,9
Ammónium-szulfát (Ammonium sulphate)	20–26	18 079	3 702	1 193	66,0
NS	21–24	5 268	1 253	348	66,1
NS	26	16 335	4 247	1 129	69,1
Egyéb NS-típusú műtrágyák (Other NS-type fertilizers)		3 860	959	332	86,0
Oldatműtrágyák összesen (Total of solution fertilizers)		193 541	55 782	11 195	57,8
Nitrosol, DAM	30	125 141	37 542	7 101	56,7
Nitrosol, Nikrol, Fertisol	28	15 757	4 412	866	55,0
Fertisol	23–24	6 285	1 453	380	60,5
Egyéb oldatműtrágyák (Other solution fertilizers)		46 358	12 375	2 848	61,4
Egyéb nitrogéntartalmú műtrágya (Other nitrogenous fertilizers)		11 215	3 088	955	85,2
Foszfór-műtrágyák összesen (Total of straight phosphatic fertilizers)		1 737	324	121	69,7
Szuperfoszfát (Superphosphat (SSP))	18–20	1 615	302	107	66,1
Egyéb foszfáttartalmú műtrágya (Other phosphatic fertilizer)		122	22	14	116,9
Kálium-műtrágyák összesen (Total of straight potassic fertilizers)		34 513	20 455	3 427	99,3
Kálium-klorid, granulált (Potassium chloride (MOP) granulated)	60	31 398	18 839	3 027	96,4
Kálium-szulfát (Potassium sulphate (SOP))	50	663	331	120	180,6
Patent-káli (Patentkali)	30	234	70	31	132,2
Egyéb káliumtartalmú műtrágya (Other potassic fertilizer)		2 219	1 214	249	112,1

Megnevezés (Denomination)	Hatóanyag-tartalom, százalék (Nutrient content, %)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tons)	Hatóanyag-súly, tonna (Nutrient content, tons)	Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tons)
Összetett műtrágyák összesen (Total of compound fertilizers)		349 304	181 014	41 268	118,1
Egyszerű és összetett műtrágyák összesen (Total homogeneous and compound fertilizers)		1 229 802	444 960	96 511	
Egyéb, nem NPK-műtrágyák összesen (Total of other, non-NPK fertilizers)				3 669	
Műtrágya-értékesítés összesen (Total of selling fertilizers)				100 180	

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores.)

^{b)} Ebben a sorban jelenik meg a Pétisó, a Linzisó, a Duslói só, a CAN stb. (This line shows Peteis, Linz's salt, Duslo's salt, CAN, etc.)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)

8. táblázat: A fontosabb összetett műtrágyák értékesítése^{a)} 2018 első három negyedévében (Major compound fertilizers sales in the three quarters of 2018^{a)})

Megnevezés (Denomination)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tons)	Hatóanyag-súly, tonna (Nutrient content, tons)			Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tons)
		N	P	K		
NPK-műtrágyák összesen (NPK-fertilizers total)	349 304	38 527	86 091	56 396	41 268	118,1
NK 13-46% (Kálium-nitrát)	154	20	0	71	43	276,4
NP 3-22%	598	18	132	0	100	167,9
NP 8-30%	351	28	105	0	64	182,5
NP 10-40%	3 430	343	1 372	0	416	121,2
NP 12-52% (MAP)	28 619	3 204	14 882	0	3 862	134,9
NP 15-20%	203	30	41	0	38	187,4
NP 16-20%	1 027	164	205	0	100	97,0
NP 18-46%	21 338	3 841	9 815	0	2 923	137,0
NP 20-10%	4 913	983	491	0	506	102,9
NP 20-20%	4 919	984	984	0	467	94,9
Egyéb NP (Other NP)	1 491	246	507	0	229	153,4
PK 10-25%	674	0	67	165	57	84,4
PK 10-28%	1 730	0	173	484	166	95,7
Egyéb PK (Other PK)	1 445	0	216	406	164	113,3
NPK 3,5-7-25%	239	8	17	60	24	99,2
NPK 3,5-10-20%	857	30	86	171	71	83,0
NPK 4-17-30%	3 506	140	596	1 052	392	111,7
NPK 5-10-30%	1 537	77	154	461	157	102,1

Megnevezés (Denomination)	Természetes súly, tonna (Natural volume, tons)	Hatóanyagcsú, tonna (Nutrient content, tons)			Érték eladási áron (áfa nélkül), millió HUF (Value at selling price without VAT, million HUF)	Áfa nélküli átlagár, ezer HUF/tonna (Average price excluding VAT, thousand HUF/tons)
		N	P	K		
NPK 5-19-10%	314	16	60	31	58	183,3
NPK 6-10-20%	307	18	31	61	23	73,5
NPK 6-12-24%	2 777	167	333	667	281	101,3
NPK 6-18-34%	354	21	64	120	42	119,5
NPK 6-20-30%	5 490	329	1 098	1 647	649	118,1
NPK 6-24-12%	6 934	416	1 664	832	753	108,5
NPK 6-24-24%	353	21	85	85	36	102,5
NPK 6-26-30%	4 654	279	1 210	1 396	566	121,7
NPK 7-12-25%	219	15	26	55	24	108,6
NPK 7-20-14%	487	34	97	68	48	98,6
NPK 7-20-28%	2 595	182	519	727	362	139,7
NPK 7-20-30%	10 694	749	2 139	3 208	1 189	111,2
NPK 7-21-21%	9 264	649	1 946	1 946	1 038	112,1
NPK 8-11-23%	272	22	30	63	50	185,2
NPK 8-12-25%	1 819	146	218	455	191	105,0
NPK 8-15-15%	1 823	146	273	273	174	95,6
NPK 8-19-29%	467	37	89	135	54	116,7
NPK 8-20-30%	2 933	235	587	880	356	121,3
NPK 8-21-21%	6 400	512	1 344	1 344	762	119,0
NPK 8-24-24%	45 304	3 624	10 873	10 873	5 631	124,3
NPK 9-12-24%	1 366	123	164	328	183	134,2
NPK 9-23-30%	1 795	162	413	539	224	124,5
NPK 10-15-15%	262	26	39	39	28	107,5
NPK 10-20-10%	3 680	368	736	368	382	103,7
NPK 10-20-20%	228	23	46	46	27	118,2
NPK 10-26-26%	36 175	3 617	9 405	9 405	4 244	117,3
NPK 14-10-20%	1 056	148	106	211	104	98,8
NPK 15-10-10%	493	74	49	49	268	543,6
NPK 15-15-15%	50 702	7 605	7 605	7 605	4 959	97,8
NPK 15-20-10%	11 112	1 667	2 222	1 111	1 651	148,6
NPK 16-16-16%	10 135	1 622	1 622	1 622	1 000	98,7
NPK 16-27-7%	9 174	1 468	2 477	642	1 167	127,2
Egyéb NPK-műtrágyák (Other NPK fertilizers)	42 423	3 865	8 653	6 659	4 933	116,3

^{a)} A táblázat a mezőgazdasági termelőknek, erdőgazdaságoknak, egyéb közvetlen felhasználóknak, valamint az áfészeknek, gazda- és vegyesboltoknak értékesített műtrágyát tartalmazza. (Direct sales of fertilizers to farmers, foresters and other direct users, as well as to ÁFÉSZ cooperatives, farmers stores and general stores)

Megjegyzés: A legalább 150 tonnás forgalmat elért összetett műtrágyákat tartalmazza a táblázat. (Note: compound fertilizers with at least 150 tons of turnover are included in the table.)

Forrás: AKI Agrárstatisztikai Információs Osztály adatgyűjtése alapján (Source: Department of Agricultural Statistics, Research Institute of Agricultural Economics)

