

XVII. évfolyam, 5. szám, 2013

Statisztikai Jelentések
TÁJÉKOZTATÓ JELENTÉS
AZ ÖNTÖZÉSRŐL

(2013. október 7-i operatív jelentések alapján)

**Tájékoztató jelentés az öntözésről
XVIII. évfolyam, 5. szám, 2013**

Megjelenik: október

Osztályvezető

Dr. Vágó Szabolcs

Szerző

Bojtárné Lukácsik Mónika

bojtarne.lukacsik.monika@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

ISSN 1418 2130

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

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:

Mihók Zsolt

Telefon: (+36 1) 476-3064

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

Az öntözés helyzete	3
Információ az adatgyűjtésről	3
Az öntözés helyzetének alakulása 2013. október 7-ig	3
Ábrák, grafikonok.....	5
Táblázatok.....	9
Az öntözés alakulása adott év októberéig	10
Öntöző víz eredete	11
Öntözés művelési áganként	12
Öntözés régióként.....	13
Szántóföldi növények összesen	14
Kukorica	15
Rizs (indian rizszel).....	16
Napraforgó	17
Burgonya	18
Cukorrépa	19
Szója.....	20
Dohány	21
Takarmánynövények	22
Zöldségfélék összesen	23
Csemegekukorica	24
Zöldborsó	25
Zöldbab	26
Paradicsom	27
Paprika.....	28
Fejeskáposzta	29
Uborka.....	30
Gyümölcsösök összesen	31
Alma.....	32
Körte.....	33
Szilva.....	34
Kajsziarack	35
Őszibarack.....	36
Meggy	37
Cseresznye.....	38
Málna.....	39
Ribizli	40
Szeder.....	41
Szőlő.....	42
Gyep	43
Halastó.....	44
Egyéb.....	45
Dísznövény.....	46

Az öntözés helyzete

Információ az adatgyűjtésről

A kiadvány a statisztikáról szóló 1993. évi XLVI. törvény (Stt.) 8.§ (2) bekezdése alapján készült el. Az adatszolgáltatás a Stt. felhatalmazása alapján kiadott Országos Statisztikai Adatgyűjtési Program keretein belül történt. A VM jelentőszolgáltatás által begyűjtött adatok az öntözés aktuális helyzetéről adnak tájékoztatást. Az adatszolgáltatás köre a vízjogi engedéllyel rendelkező gazdálkodó szervezetekre és egyéni gazdálkodókra terjed ki. A megyei részletezettség módot ad az egyes régiók öntözési adatainak összehasonlítására.

A kiadvány a megöntözött alapterület és a kiöntözött vízmennyiség adatai mellett a vízjogilag engedélyezett területek nagyságát is bemutatja. Néhány növényfaj esetében a megöntözött területek adatai mellett nem szerepel a vízjogilag engedélyezett öntözhető terület nagysága, ugyanis az engedélyt nem feltétlenül arra a növényre kapta a gazdálkodó. A megöntözött alapterület az év folyamán többször megöntözött azon területet jelenti, amelyet csak egyszer kell elszámolni. A kiöntözött vízmennyiség halmozott vízmennyiséget jelent, vagyis az öntözési idő kezdetétől a jelentés időpontjáig kiöntözött vízmennyiséget.

Az öntözés helyzetének alakulása 2013. október 7-ig

Az időjárás évről-évre szélsőségesebbé válik. Egyik évben rendkívül csapadékos időjárás, másik évben szokatlan szárazság uralkodik hazánk területén. Az idei évben tovább folytatódott a rendkívül száraz, meleg időszak. A szokásosnál hidegebb december és enyhébb január-februári időszak egy átlagnál melegebb telet eredményezett. Az OMSZ mért adatai szerint a csapadékviszonyok tekintetében az elmúlt 112 év 4. legcsapadékosabb telét majd pedig a 2. legcsapadékosabb tavaszát jegyeztük, amelyet csak a 2010-es év előz meg. Február végére az országban többfelé árvízvédelmi készültséget rendeltek el. Márciusban a sok évi átlag csapadékmennyiség 359-szerese hullott le, a májusi összeg pedig közel másfélszerese volt a szokásosnak. A legtöbb növény fejlődésének kedvezett a

sokféle bőséges, ismétlődő májusi eső. Az Alföld nagy részére koncentrált a lehullott égi áldás átlag mennyiségének többszöröse.

Az idei nyár országos átlagban is rendkívül meleg volt. A júliusi szárazság éreztette hatását. A nyári hónapok során lehullott csapadék mennyisége szinte mindenhol a megszokott értékek alatt maradt. A legszárazabb területek délen és északkeleten, a legcsapadékosabb területek északon és a nyugati határhoz közel voltak. A nyári csapadékösszegek hosszú idősorát tekintve a 2013-as nyár a legszárazabb az 1901. évtől számított rangsorban.

A termesztett növénykultúrák legterhelőbb időszakát a július és augusztus jelentette. A talaj nedvességtartalma ekkora már jelentősen lecsökkent. Az ország túlnyomó részén csak öntözéssel lehetett csökkenteni a vízhiányt.

A hazai csapadékeloszlás rendkívül szeszélyes, a növénytermesztésben emiatt is egyre fontosabbá válik az öntözés. A gazdálkodó, öntözés nélkül egyre kiszolgáltatottabb a természet elemeinek.

Hazánk mezőgazdasági területének 98,6 százalékán csapadékgazdálkodás folyik és csak 1,4 százalékan történik vízpótló öntözés.

Az adatszolgáltatásra kötelezett gazdaságok körében 2013-ban végzett megfigyelés alapján, a vízjogilag engedélyezett öntözhető terület 195 ezer hektár, amely a tavalyi évhez képest közel 1 százalékkal emelkedett.

Az öntözhető szántóterület 151 ezer hektár, amely megegyezik a tavalyi évvel. Ezen belül a kukorica öntözhető területe 14 százalékkal emelkedett, míg a napraforgó területére kapott öntözési engedélyek 28 százalékkal csökkentek. Legnagyobb mértékű emelkedés a dohányynál, a legnagyobb visszaesés pedig a szója vízjogilag engedélyezett öntözhető területénél mutatható ki.

A zöldségféléken belül a csemegekukorica területére kapott öntözési engedélyek a tavalyi évhez képest 18 százalékkal emelkedtek, míg az uborka esetében 60 százalékkal csökkentek. Az elmúlt két évben a gyümölcsösök engedélyhez kötött öntözhető területe csökkenő tendenciát mutat. Az idei évben 10 százalékos a visszaesés a tavalyi évhez képest, azaz idén közel 1100 hektárral kevesebb gyümölcsösre adtak ki vízjogi engedélyt. Míg a ribizlinél kiemelkedően, két és félszeresére

megugrott az öntözhető terület, addig a szedernél 66 százalékkal esett vissza. A gazdák szinte ugyanakkora szőlő területre kértek öntözési engedélyt az idén, mint a múlt évben. Az öntözhető gyep terület a tavalyi évhez hasonlóan tovább csökkent 28 százalékkal.

A halastavak feltöltésére 4 százalékkal nagyobb területre kértek engedélyt a haltermelők, mint az elmúlt évben. Az öntözhető egyéb terület (erdő, fásítás) 16 százalékkal emelkedett.

A tényleges, összes megöntözött terület 104 ezer hektár, amely 5 százalékkal haladja meg az előző évit.

A növények termelése során, minden idők legnagyobb vízmennyiségével pótolták a gazdák a csapadékhiány. A szárazság enyhítésére kiöntözött vízmennyiség 2013-ban 232 millió m³ volt, amely 7 százalékkal meghaladja a múlt évi kiöntözött vízmennyiséget. A szántóterület öntözésére 138 millió m³-t, ezen belül kukorica öntözésére 39 millió m³ vizet használtak fel. Leginkább az intenzíven termesztett növényekre (pl. zöldségfélék) koncent-

rálódik az öntözés. A zöldségfélék közül legtöbb vízmennyiséget a csemegekukoricára, zöldborsóra, káposztára, paprikára öntözték ki 2013-ban.

Országosan a vízjogilag engedélyezett öntözhető terület mindössze 54 százalékát öntözték. Az öntözésre engedélyezett szántó 54, zöldségfélék területének 59, a gyümölcsösök 54, a szőlő területének 6, a gyep területén azonban – költséghatékonyság miatt – nem végeztek vízpótlást. A halastavak feltöltésére az összes felhasznált vízmennyiség 34 százalékát fordították.

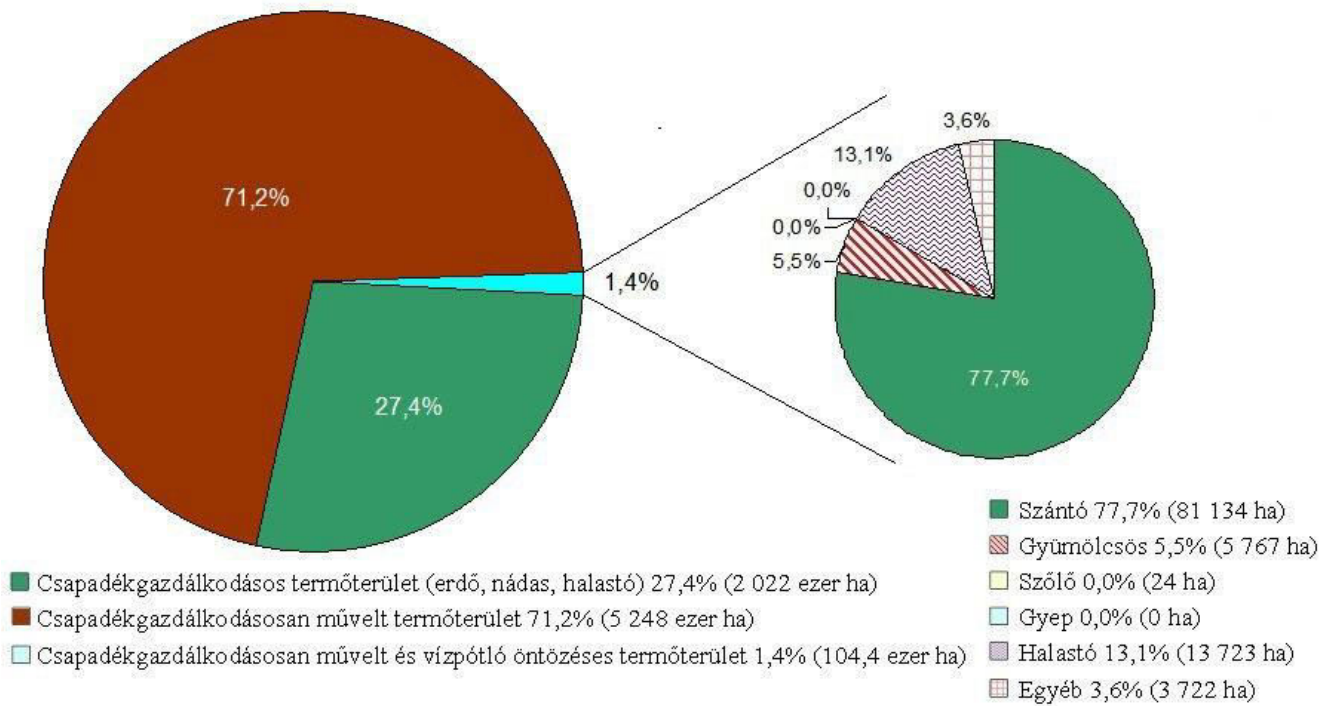
A gazdálkodó szervezetek, termelők számottevően felszíni vízzel (91 ezer hektáron) öntözték az adatgyűjtésünkben szereplő fontosabb növénykultúrákat. Ez a megöntözött területek 87 százalékát teszi ki. Felszín alatti vízzel 8 ezer hektárt öntöztek leginkább Szabolcs-Szatmár-Bereg és Csongrád megyékben, parti szűrésű vízzel 5 ezer hektáron Hajdú Bihar megyében töltötték fel a tavakat, a nagyfokú párolgás miatt. Az alma, körte, szilva, cseresznye, meggy, őszibarack öntözésénél a felszín alatti víz használata a meghatározó.

Ábrák, grafikonok

1. ábra: 2013. év öntözött termőterület aránya

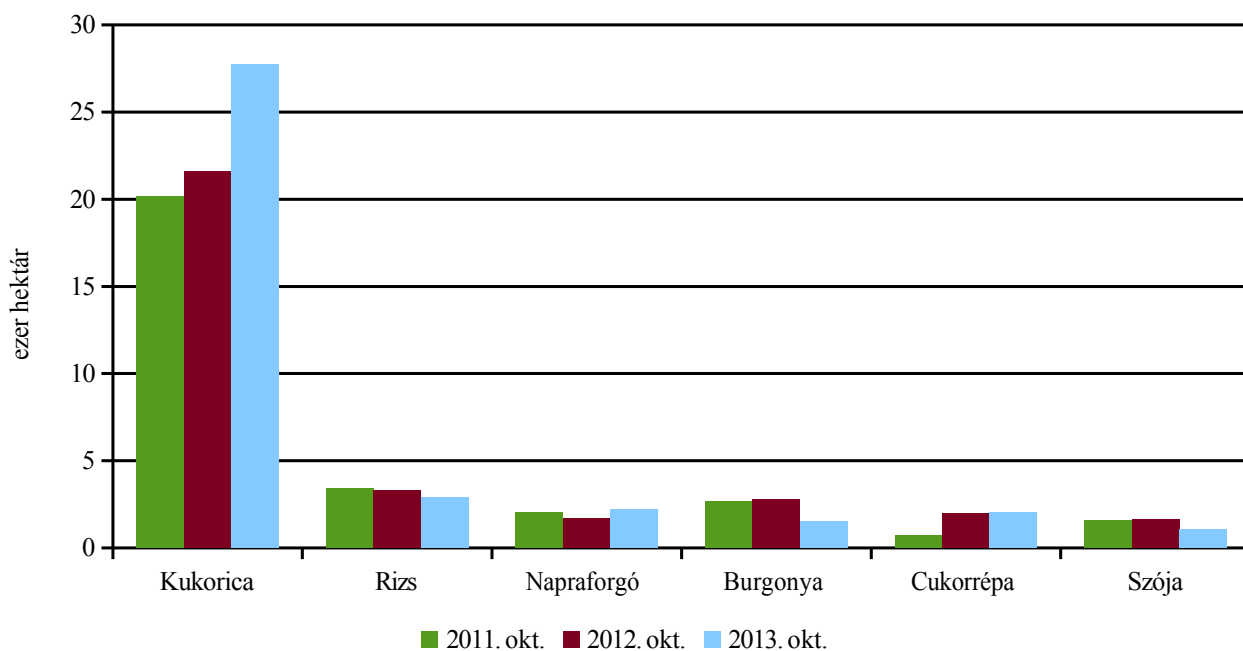
2013. év termő terület 7 375 ezer ha

2013. év öntözött és vizszolgáltatást igénylő terület 104,4 ezer ha



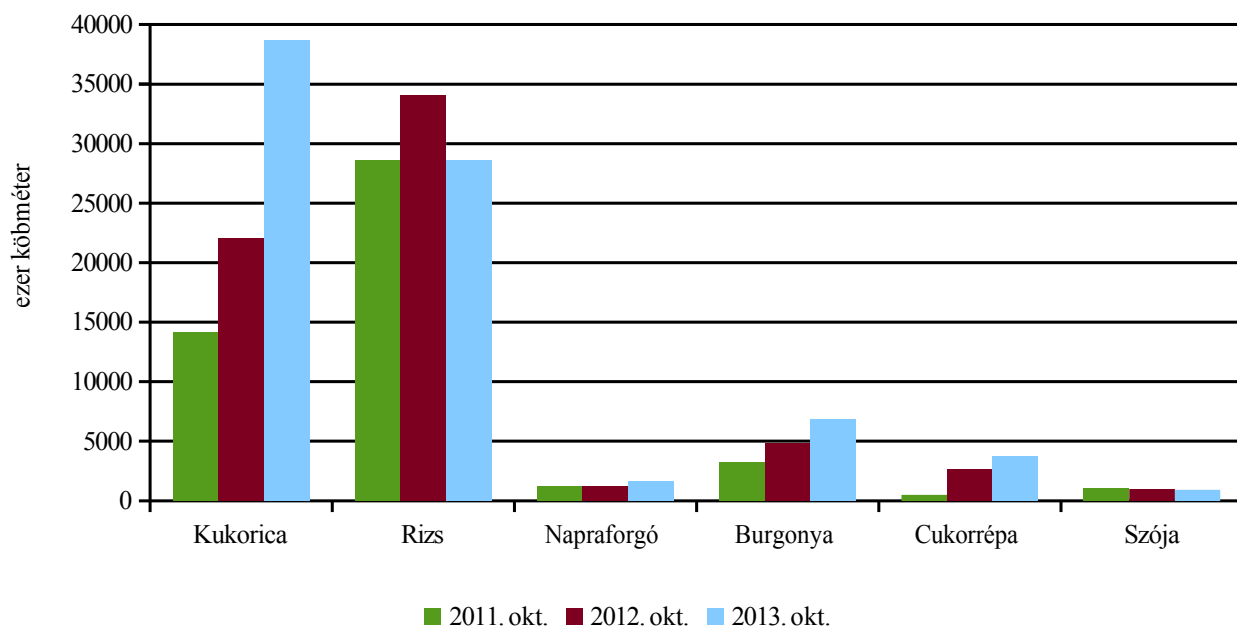
Forrás: AKI Statisztikai Osztály, KSH

2. ábra: Szántóföldi növények megöntözött területének alakulása



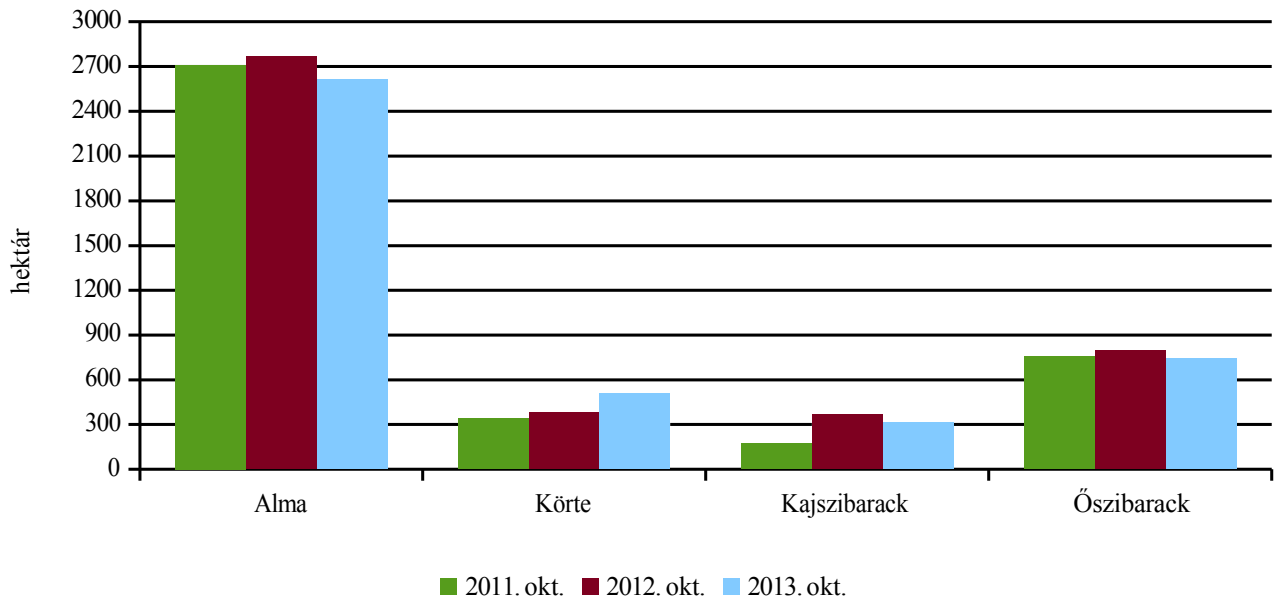
Forrás: AKI Statisztikai Osztály

3. ábra: Szántóföldi növényekre kiöntözött vízmennyiség alakulása



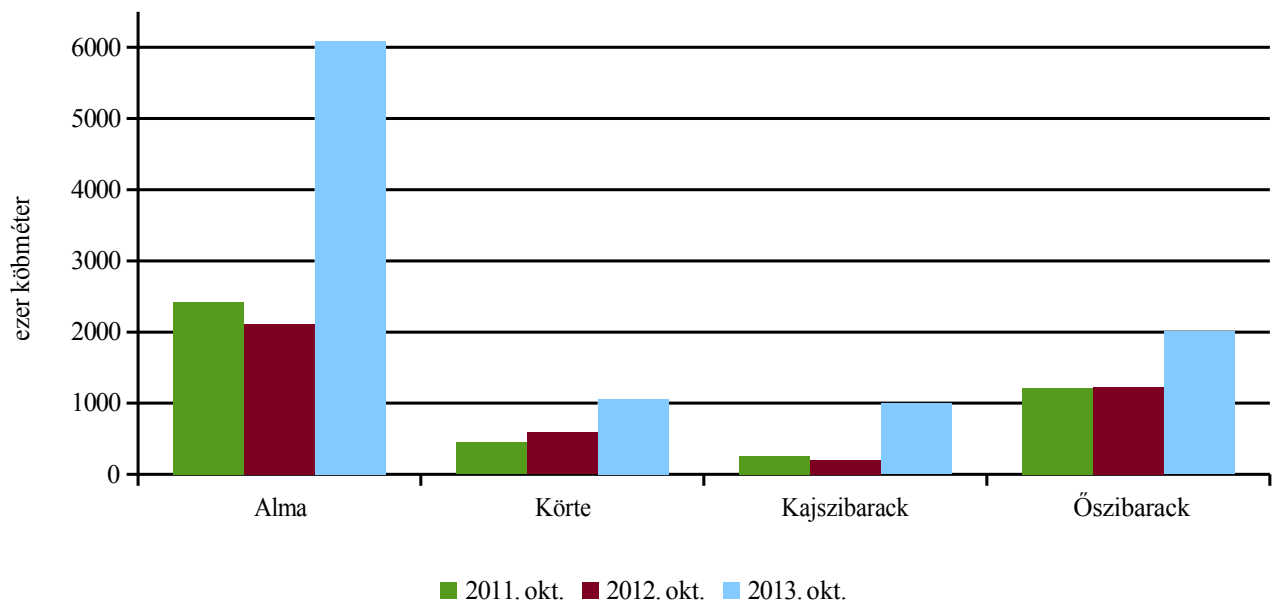
Forrás: AKI Statisztikai Osztály

4. ábra: Gyümölcsösök megöntözött területének alakulása



Forrás: AKI Statisztikai Osztály

5. ábra: Gyümölcsösökre kiöntözött vízmennyiség alakulása



Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Táblázatok

Az öntözés alakulása adott év októberéig

Megnevezés	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület			Megöntözött terület			Kiöntözött vízmennyiség		
	hektár			hektár			ezer m ³		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
<i>Szántó összesen</i>	156 326	150 805	150 742	60 426	78 747	81 134	80 880	122 117	137 532
ebből: kukorica	29 032	30 628	34 938	20 140	21 586	27 711	14 149	22 042	38 688
rizs (indián rizszel)	5 240	4 694	5 546	3 425	3 270	2 923	28 561	34 041	28 578
napraforgó	4 885	5 379	3 852	2 038	1 673	2 227	1 226	1 212	1 600
burgonya	3 444	2 694	2 169	2 639	2 801	1 547	3 244	4 826	6 803
cukorrépa	1 482	1 931	2 486	699	1 962	2 030	491	2 643	3 697
szója	1 594	1 635	1 044	1 053	969	897	676	951	2 270
dohány	432	392	686	294	225	329	209	214	223
takarmánynövények	12 586	11 219	10 810	5 358	5 586	5 213	3 313	4 483	3 639
<i>Zöldségfélék összesen</i>	39 041	35 484	39 106	15 391	23 717	22 931	19 207	30 551	36 599
ebből: csemegekukorica	19 810	16 386	19 317	9 039	14 123	15 085	10 936	18 432	18 665
zöldborsó	7 588	8 121	8 535	2 502	6 182	4 310	2 670	5 578	4 030
zöldbab	1 056	627	494	990	624	463	1 224	1 050	637
paradicsom	400	327	397	374	327	276	434	514	1 410
paprika	952	813	566	646	805	539	834	1 635	2 676
fejeskáposzta	737	573	470	411	555	452	473	959	2 685
uborka	52	82	33	26	56	33	6	66	63
<i>Gyümölcsösök összesen</i>	12 672	11 796	10 697	5 582	5 832	5 767	5 650	5 090	13 677
ebből: alma	4 779	4 471	3 797	2 710	2 767	2 614	2 417	2 113	6 089
körte	771	538	540	342	379	508	448	587	1 056
szilva	295	393	392	285	322	283	241	184	667
kajsziбарack	266	308	343	172	369	315	257	205	995
őszibarack	851	859	855	755	796	745	1 211	1 227	2 003
meggy	942	706	791	775	563	549	619	296	1 131
cseresznye	226	267	302	232	213	230	328	157	973
málna	115	67	57		48	50	1	47	44
ribizli	151	41	102	14	41	70	2	11	17
szeder	92	38	13		7	5	0	23	4
<i>Szőlő</i>	406	406	405	26	24	24	26	24	21
<i>Gyep</i>	6 518	2 105	1 529	1 637	54		560	10	
<i>Halastó</i>	12 489	15 416	16 096	8 885	11 520	13 723	67 450	85 230	78 146
<i>Egyéb (erdő, fűsítés stb.)</i>	12 965	13 479	15 602	2 880	3 514	3 722	8 895	5 264	2 848
ebből: dísznövény	421	528	411	338	499	378	586	774	421
Összesen	201 376	194 007	195 071	79 436	99 692	104 370	163 461	217 735	232 223

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Öntöző víz eredete

Megnevezés	hektár								
	Felszíni víz			Felszín alatti víz			Parti szűrésű víz		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013
Szántó összesen	56 931	75 185	77 307	3 451	3 374	3 640	44	188	187
ebből: kukorica	19 833	20 677	27 338	307	754	330		155	42
rizs (indián rizzsel)	3 425	3 270	2 923						
napraforgó	2 003	1 638	2 146		35	1	35		80
burgonya	2 080	1 900	895	559	871	652		31	
cukorrépa	673	1 941	2 000	26	21	31			
szója	1 053	969	897						
dohány	101	60	67	193	165	262			
takarmánynövények	4 560	5 492	5 126	798	94	87			
Zöldségfélék összesen	14 589	22 638	20 704	793	1 077	2 162	9	2	65
ebből: csemegekukorica	8 996	14 088	14 205	43	34	863			18
zöldborsó	2 482	6 132	4 105	20	51	181			25
zöldbab	990	624	407			56			
paradicsom	283	183	146	92	144	130			
paprika	457	444	215	180	360	301	9	2	22
fejeskáposzta	473	959	2 685	176	169	72	235	385	380
uborka			1	26	56	32			
Gyümölcsösök összesen	585	1 229	1 670	4 883	4 481	4 097	115	122	
ebből: alma	198	604	753	2 461	2 112	1 860	51	51	
körte	55	51	176	268	309	332	19	19	
szilva		20	18	280	297	265	5	5	
kajszibarack	33	93	199	102	239	116	37	37	
őszi barack	226	264	239	527	529	506	3	3	
meggy	47	65	62	728	498	487			
cseresznye	21	51	50	210	162	180			
málna		37	38		11	12			
ribizli		17	60	14	24	10			
szeder		3	2		4	3			
Szőlő	1	2	1	25	23	23			
Gyep	1 510	54		127					
Halastó	8 885	5 869	8 243			4		5 651	5 477
Egyéb (erdő, fűsítés stb.)	2 526	3 003	3 388	242	348	334	112	163	
ebből: dísznövény	115	143	127	111	194	251	112	163	
Összesen	70 438	80 341	90 608	8 727	8 226	8 098	271	6 124	5 664

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Öntözés művelési áganként

Megnevezés	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület		Mögöntözött terület		Kiöntözött vízmennyiség	
	hektár	2012=100%	hektár	2012=100%	ezer m ³	2012=100%
Szántó összesen	150 742	100,0	81 134	103,0	137 532	112,6
ebből: kukorica	34 938	114,1	27 711	128,4	38 688	175,5
rizs (indián rizzzsel)	5 546	118,2	2 923	89,4	28 578	84,0
napraforgó	3 852	71,6	2 227	133,1	1 600	132,0
burgonya	2 169	80,5	1 547	55,2	6 803	141,0
cukorrépa	2 486	128,8	2 030	103,5	3 697	139,9
szója	1 044	63,8	897	92,6	2 270	238,7
dohány	686	174,8	329	146,4	223	104,1
takarmánynövények	10 810	96,4	5 213	93,3	3 639	81,2
Zöldségfélék összesen	<i>39 106</i>	110,2	<i>22 931</i>	96,7	<i>36 599</i>	119,8
ebből: csemegekukorica	19 317	117,9	15 085	106,8	18 665	101,3
zöldborsó	8 535	105,1	4 310	69,7	4 030	72,3
zöldbab	494	78,8	463	74,1	637	60,7
paradicsom	397	121,5	276	84,5	1 410	274,2
paprika	566	69,6	539	66,9	2 676	163,7
fejeskáposzta	470	82,0	452	81,4	2 685	280,0
uborka	33	40,6	33	58,5	63	94,9
Gyümölcsösök összesen	10 697	90,7	5 767	98,9	13 677	268,7
ebből: alma	3 797	84,9	2 614	94,5	6 089	288,3
körte	540	100,3	508	134,1	1 056	179,9
szilva	392	99,8	283	87,7	667	362,0
kajsziarack	343	111,4	315	85,5	995	485,6
őszibarack	855	99,5	745	93,6	2 003	163,3
meggy	791	112,0	549	97,5	1 131	382,1
cseresznye	302	113,4	230	108,0	973	619,4
málna	57	85,2	50	104,2	44	93,6
ribizli	102	249,0	70	171,2	17	145,2
szeder	13	34,6	5	73,5	4	17,1
Szőlő	405	99,5	24	97,5	21	86,6
Gyep	1 529	72,6	0	0,4	0	0,7
Halastó	16 096	104,4	13 723	119,1	78 146	91,7
Egyéb (erdő, fűsítés stb.)	15 602	115,8	3 722	105,9	2 848	54,1
ebből: dísznövény	411	77,8	378	75,8	421	54,3
Összesen	195 071	100,5	104 370	104,7	232 223	106,7

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Öntözés régióként

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	1 988	1 361	1 206	155		25 247
Közép-Magyarország	1 988	1 361	1 206	155		25 247
Fejér	11 347	2 221	1 868	353		2 495
Komárom-Esztergom	44	14		14		11
Veszprém	5 373	1 776	1 665	110		319
Közép-Dunántúl	16 764	4 010	3 533	477		2 824
Győr-Moson-Sopron	15 648	5 147	4 679	468		4 904
Vas	1 680	239	124	115		178
Zala	1 317	1 118	423	695		2 587
Nyugat-Dunántúl	18 645	6 504	5 226	1 278		7 669
Baranya	1 166	951	937	14		825
Somogy	3 151	1 393	1 303	90		1 655
Tolna	1 734	1 191	1 151	40		1 769
Dél-Dunántúl	6 051	3 536	3 391	144		4 249
Borsod-Abaúj-Zemplén	3 343	1 729	1 244	485		817
Heves	2 232	1 159	447	712		465
Nógrád	182	107	61	45		60
Észak-Magyarország	5 756	2 995	1 752	1 242		1 341
Hajdú-Bihar	30 610	14 553	9 076		5 477	48 979
Jász-Nagykun-Szolnok	43 682	29 006	28 898	1	107	60 941
Szabolcs-Szatmár-Bereg	8 202	4 036	1 987	2 049		7 270
Észak-Alföld	82 494	47 594	39 960	2 050	5 584	117 190
Bács-Kiskun	12 309	7 205	6 313	812	80	9 343
Békés	25 336	15 930	15 930			24 310
Csongrád	25 729	15 235	13 295	1 940		40 050
Dél-Alföld	63 374	38 370	35 538	2 752	80	73 703
Mindösszesen	195 071	104 370	90 608	8 098	5 664	232 223

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Szántóföldi növények összesen

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	1 302	698	647	50		11 497
Közép-Magyarország	1 302	698	647	50		11 497
Fejér	10 125	1 798	1 667	131		1 219
Komárom-Esztergom	31					
Veszprém	4 456	1 469	1 469			158
Közép-Dunántúl	14 612	3 267	3 136	131		1 377
Győr-Moson-Sopron	5 510	1 836	1 607	229		2 256
Vas	1 381					
Zala	234	125	125			86
Nyugat-Dunántúl	7 125	1 961	1 732	229		2 342
Baranya	870	870	870			756
Somogy	2 735	1 087	1 079	8		1 054
Tolna	1 699	1 156	1 151	5		1 738
Dél-Dunántúl	5 304	3 113	3 100	13		3 548
Borsod-Abaúj-Zemplén	2 392	1 086	815	271		424
Heves	1 164	457	414	43		180
Nógrád	3					
Észak-Magyarország	3 559	1 543	1 229	314		604
Hajdú-Bihar	22 045	8 751	8 751			8 926
Jász-Nagykun-Szolnok	38 326	24 934	24 827		107	42 074
Szabolcs-Szatmár-Bereg	6 122	2 880	1 534	1 346		1 794
Észak-Alföld	66 493	36 565	35 112	1 346	107	52 794
Bács-Kiskun	11 346	6 512	6 215	217	80	8 660
Békés	22 901	15 930	15 930			24 310
Csongrád	18 100	11 545	10 205	1 340		32 400
Dél-Alföld	52 347	33 987	32 350	1 557	80	65 370
Mindösszesen	150 742	81 134	77 307	3 640	187	137 532

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Kukorica

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	258	401	401			570
Közép-Magyarország	258	401	401			570
Fejér	2 655	1 111	991	120		781
Komárom-Esztergom						
Veszprém	576	576	576			76
Közép-Dunántúl	3 231	1 687	1 567	120		856
Győr-Moson-Sopron	1 066	789	735	54		799
Vas						
Zala	186	83	83			53
Nyugat-Dunántúl	1 252	872	818	54		852
Baranya	500	500	500			700
Somogy		617	617			805
Tolna	695	670	670			1 289
Dél-Dunántúl	1 195	1 787	1 787			2 794
Borsod-Abaúj-Zemplén	515	665	645	20		307
Heves	55	55	55			40
Nógrád						
Észak-Magyarország	570	720	700	20		347
Hajdú-Bihar	6 788	2 256	2 256			2 841
Jász-Nagykun-Szolnok	4 927	4 066	4 039		27	4 763
Szabolcs-Szatmár-Bereg	1 581	201	65	136		185
Észak-Alföld	13 296	6 523	6 360	136	27	7 789
Bács-Kiskun	1 237	931	915		15	979
Békés	8 800	8 800	8 800			8 100
Csongrád	5 100	5 990	5 990			16 400
Dél-Alföld	15 137	15 721	15 705		15	25 479
Mindösszesen	34 938	27 711	27 338	330	42	38 688

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Rizs (indián rizzsel)

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország						
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	2 984	1 610	1 610			17 018
Szabolcs-Szatmár-Bereg						
Észak-Alföld	2 984	1 610	1 610			17 018
Bács-Kiskun						
Békés	2 562	1 313	1 313			11 560
Csongrád						
Dél-Alföld	2 562	1 313	1 313			11 560
Mindösszesen	5 546	2 923	2 923			28 578

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Napraforgó

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			ezer m ³
Pest, Budapest	111	62	62			28
Közép-Magyarország	111	62	62			28
Fejér	150	3	3			1
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	150	3	3			1
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy		69	69			21
Tolna	41	41	41			33
Dél-Dunántúl	41	110	110			54
Borsod-Abaúj-Zemplén		1	1			1
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország		1	1			1
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	1 165	952	872		80	505
Szabolcs-Szatmár-Bereg	493	107	106	1		110
Észak-Alföld	1 658	1 059	978	1	80	616
Bács-Kiskun	32	32	32			10
Békés	980	380	380			306
Csongrád	880	580	580			585
Dél-Alföld	1 892	992	992			901
Mindösszesen	3 852	2 227	2 146	1	80	1 600

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Burgonya

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	7	3	1	2	3 750	
Közép-Magyarország	7	3	1	2	3 750	
Fejér	8	1	1			
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	8	1	1			
Győr-Moson-Sopron	148	39	17	22	91	
Vas						
Zala	48	42	42		33	
Nyugat-Dunántúl	196	81	59	22	124	
Baranya						
Somogy		110	102	8	76	
Tolna	33	33	33		47	
Dél-Dunántúl	33	143	135	8	123	
Borsod-Abaúj-Zemplén	46	51	47	5	19	
Heves	25	13	3	10	11	
Nógrád						
Észak-Magyarország	71	64	50	15	30	
Hajdú-Bihar	535					
Jász-Nagykun-Szolnok	37	37	37		29	
Szabolcs-Szatmár-Bereg	52	46	6	40	57	
Észak-Alföld	624	82	43	40	87	
Bács-Kiskun	475	447	411	36	767	
Békés	35	6	6		2	
Csongrád	720	720	190	530	1 920	
Dél-Alföld	1 230	1 173	607	566	2 689	
Mindösszesen	2 169	1 547	895	652	6 803	

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Cukorrépa

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér	75	50	50			15
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	75	50	50			15
Győr-Moson-Sopron	175	175	175			176
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	175	175	175			176
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország						
Hajdú-Bihar	1 242	825	825			1 350
Jász-Nagykun-Szolnok	42	42	42			40
Szabolcs-Szatmár-Bereg	31	31		31		25
Észak-Alföld	1 315	898	867	31		1 415
Bács-Kiskun	412	398	398			261
Békés						
Csongrád	510	510	510			1 830
Dél-Alföld	922	908	908			2 091
Mindösszesen	2 486	2 030	2 000	31		3 697

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Szója

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér	12	1	1			
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	12	1	1			
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya	20	20	20			3
Somogy						
Tolna	6	6	6			9
Dél-Dunántúl	26	26	26			12
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország						
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	104	104	104			175
Szabolcs-Szatmár-Bereg						
Észak-Alföld	104	104	104			175
Bács-Kiskun	142	37	37			8
Békés	260	229	229			175
Csongrád	500	500	500			1 900
Dél-Alföld	902	766	766			2 083
Mindösszesen	1 044	897	897			2 270

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Dohány

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén	15	10	10			3
Heves	43	30		30		74
Nógrád						
Észak-Magyarország	58	40	10	30		77
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	81	13	13			16
Szabolcs-Szatmár-Bereg	514	244	12	232		109
Észak-Alföld	595	257	25	232		126
Bács-Kiskun	32	32	32			20
Békés						
Csongrád						
Dél-Alföld	32	32	32			20
Mindösszesen	686	329	67	262		223

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Takarmánynövények

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest		170	170			177
Közép-Magyarország		170	170			177
Fejér	702	289	289			46
Komárom-Esztergom						
Veszprém	701	701	701			43
Közép-Dunántúl	1 403	990	990			89
Győr-Moson-Sopron	1 370	537	450	87		837
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	1 370	537	450	87		837
Baranya						
Somogy						
Tolna	9					
Dél-Dunántúl	9					
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves	220	220	220			21
Nógrád						
Észak-Magyarország	220	220	220			21
Hajdú-Bihar	511					
Jász-Nagykun-Szolnok	1 961	1 839	1 839			1 289
Szabolcs-Szatmár-Bereg	116					
Észak-Alföld	2 588	1 839	1 839			1 289
Bács-Kiskun	92	92	92			70
Békés	4 778	1 015	1 015			857
Csongrád	350	350	350			300
Dél-Alföld	5 220	1 457	1 457			1 227
Mindösszesen	10 810	5 213	5 126	87		3 639

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Zöldségfélék összesen

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	95	41	14	27		6 957
Közép-Magyarország	95	41	14	27		6 957
Fejér	390	286	286			222
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	390	286	286			222
Győr-Moson-Sopron	207	207	182	25		291
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	207	207	182	25		291
Baranya	350	350	350			53
Somogy		290	290			152
Tolna	264	259	259			306
Dél-Dunántúl	614	899	899			511
Borsod-Abaúj-Zemplén	153	359	112	247		94
Heves	94	94	94			19
Nógrád	3					
Észak-Magyarország	250	453	206	247		113
Hajdú-Bihar	12 699	5 670	5 670			4 735
Jász-Nagykun-Szolnok	3 356	2 837	2 837			4 024
Szabolcs-Szatmár-Bereg	1 346	1 230	345	885		971
Észak-Alföld	17 401	9 737	8 852	885		9 730
Bács-Kiskun	4 733	4 226	3 993	168	65	6 001
Békés	5 376	4 187	4 187			3 310
Csongrád	10 040	2 895	2 085	810		9 465
Dél-Alföld	20 149	11 308	10 265	978	65	18 776
Mindösszesen	39 106	22 931	20 704	2 162	65	36 599

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Csemegekukorica

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Fejér	204	158	158			114
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	204	158	158			114
Győr-Moson-Sopron	1	1	1			
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	1	1	1			
Baranya	350	350	350			53
Somogy		201	201			112
Tolna	117	117	117			237
Dél-Dunántúl	467	668	668			402
Borsod-Abaúj-Zemplén	153	356	110	247		92
Heves	7	7	7			8
Nógrád						
Észak-Magyarország	160	363	117	247		100
Hajdú-Bihar	8 549	4 985	4 985			4 055
Jász-Nagykun-Szolnok	1 908	1 892	1 892			2 901
Szabolcs-Szatmár-Bereg	962	863	327	536		671
Észak-Alföld	11 419	7 740	7 204	536		7 626
Bács-Kiskun	2 277	2 206	2 108	80	18	3 513
Békés	3 140	2 300	2 300			1 960
Csongrád	1 650	1 650	1 650			4 950
Dél-Alföld	7 067	6 156	6 058	80	18	10 423
Mindösszesen	19 317	15 085	14 205	863	18	18 665

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Zöldborsó

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Fejér	130	83	83			40
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	130	83	83			40
Győr-Moson-Sopron	109	109	109			58
Nyugat-Dunántúl	109	109	109			58
Baranya						
Somogy		50	50			8
Tolna	96	96	96			37
Dél-Dunántúl	96	146	146			44
Heves	80	80	80			4
Nógrád	1					
Észak-Magyarország	81	80	80			4
Hajdú-Bihar	4 150	685	685			680
Jász-Nagykun-Szolnok	841	416	416			190
Szabolcs-Szatmár-Bereg	181	181		181		116
Észak-Alföld	5 172	1 282	1 101	181		986
Bács-Kiskun	868	740	715		25	651
Békés	1 820	1 610	1 610			1 208
Csongrád	260	260	260			1 040
Dél-Alföld	2 948	2 610	2 585		25	2 899
Mindösszesen	8 535	4 310	4 105	181	25	4 030

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Zöldbab

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			ezer m ³
Pest, Budapest	3	1		1		1
Közép-Magyarország	3	1		1		1
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy		29	29			31
Tolna						
Dél-Dunántúl		29	29			31
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád	1					
Észak-Magyarország	1					
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	104	104	104			289
Szabolcs-Szatmár-Bereg	54	54		54		34
Észak-Alföld	158	158	104	54		323
Bács-Kiskun	158	145	144	1		146
Békés	150	105	105			97
Csongrád	25	25	25			40
Dél-Alföld	333	275	274	1		283
Mindösszesen	494	463	407	56		637

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Paradicsom

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			ezer m ³
Pest, Budapest	0	0		0		1 000
Közép-Magyarország	0	0		0		1 000
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád	1					
Észak-Magyarország	1					
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	1					
Szabolcs-Szatmár-Bereg	6	6	6			25
Észak-Alföld	7	6	6			25
Bács-Kiskun						
Békés	210	90	90			30
Csongrád	180	180	50	130		355
Dél-Alföld	390	270	140	130		385
Mindösszesen	397	276	146	130		1 410

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Paprika

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			
Pest, Budapest	1	1	1			1 003
Közép-Magyarország	1	1	1			1 003
Fejér	5	1	1			3
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	5	1	1			3
Győr-Moson-Sopron	3	3	3			2
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	3	3	3			2
Baranya						
Somogy						
Tolna	4	4	4			6
Dél-Dunántúl	4	4	4			6
Borsod-Abaúj-Zemplén		1	1			
Heves	5	5	5			5
Nógrád	1					
Észak-Magyarország	6	6	6			5
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	7	6	6			16
Szabolcs-Szatmár-Bereg	13	13	9	4		25
Észak-Alföld	20	19	15	4		41
Bács-Kiskun	137	124	95	8	22	242
Békés	50	41	41			13
Csongrád	340	340	50	290		1 360
Dél-Alföld	527	505	186	298	22	1 615
Mindösszesen	566	539	215	301	22	2 676

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Fejeskáposzta

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			
Pest, Budapest	31	13	1 026	7	6	1 026
Közép-Magyarország	31	13	1 026	7	6	1 026
Fejér	1	1		1		
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	1	1		1		
Győr-Moson-Sopron	2	2		2		
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	2	2		2		
Baranya						
Somogy						
Tolna	1	1	1	1		1
Dél-Dunántúl	1	1	1	1		1
Borsod-Abaúj-Zemplén		2	2	2		2
Heves						
Nógrád	1					
Észak-Magyarország	1	2	2	2		2
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	1					
Szabolcs-Szatmár-Bereg	18	17	14	3	14	14
Észak-Alföld	19	17	14	3	14	14
Bács-Kiskun						
Békés	6	6	2	6		2
Csongrád	410	410	1 640	50	360	1 640
Dél-Alföld	416	416	1 642	56	360	1 642
Mindösszesen	470	452	2 685	72	380	2 685

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Uborka

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	1	1	1			2
Közép-Magyarország	1	1	1			2
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád	1					
Észak-Magyarország	1					
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	2	2		2		1
Észak-Alföld	2	2		2		1
Bács-Kiskun						
Békés						
Csongrád	30	30		30		60
Dél-Alföld	30	30		30		60
Mindösszesen	33	33	1	32		63

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Gyümölcsösök összesen

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	239	216	130	87		8 230
Közép-Magyarország	239	216	130	87		8 230
Fejér	335	272	58	214		218
Komárom-Esztergom	14	14		14		11
Veszprém	234	110		110		119
Közép-Dunántúl	583	396	58	338		347
Győr-Moson-Sopron	315	235	10	224		156
Vas	88	67	38	29		53
Zala	674	628		628		964
Nyugat-Dunántúl	1 077	930	48	881		1 173
Baranya	35	24	10	14		39
Somogy	339	280	205	75		577
Tolna	32	35		35		31
Dél-Dunántúl	407	339	215	124		647
Borsod-Abaúj-Zemplén	909	631	429	202		389
Heves	923	677	12	665		263
Nógrád	156	105	60	45		54
Észak-Magyarország	1 988	1 413	501	912		706
Hajdú-Bihar	325	325	325			195
Jász-Nagykun-Szolnok	45	7	6	1		8
Szabolcs-Szatmár-Bereg	1 649	745	46	699		325
Észak-Alföld	2 019	1 077	376	700		528
Bács-Kiskun	774	596	62	535		444
Békés						
Csongrád	3 610	800	280	520		1 600
Dél-Alföld	4 384	1 396	342	1 055		2 044
Mindösszesen	10 697	5 767	1 670	4 097		13 677

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Alma

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	112	92	68	24		4 100
Közép-Magyarország	112	92	68	24		4 100
Fejér	87	67	2	65		60
Komárom-Esztergom	4	4		4		3
Veszprém	60	60		60		43
Közép-Dunántúl	150	130	2	128		106
Győr-Moson-Sopron	53	44		44		12
Vas	51	48	22	26		38
Zala	382	348		348		563
Nyugat-Dunántúl	486	440	22	418		613
Baranya	24	24	10	14		39
Somogy	34	34	32	2		29
Tolna	19	22		22		13
Dél-Dunántúl	77	80	42	38		81
Borsod-Abaúj-Zemplén	237	296	147	149		104
Heves	241	234		234		33
Nógrád	16					
Észak-Magyarország	494	530	147	383		137
Hajdú-Bihar	325	325	325			195
Jász-Nagykun-Szolnok	5	1	1			
Szabolcs-Szatmár-Bereg	1 261	628	37	591		265
Észak-Alföld	1 591	953	362	591		460
Bács-Kiskun	267	188	30	158		132
Békés						
Csongrád	620	200	80	120		460
Dél-Alföld	887	388	110	278		592
Mindösszesen	3 797	2 614	753	1 860		6 089

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Körte

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	16	16	15	1		530
Közép-Magyarország	16	16	15	1		530
Fejér	10	4		4		6
Komárom-Esztergom	1	1		1		1
Veszprém	16	16		16		40
Közép-Dunántúl	27	21		21		47
Győr-Moson-Sopron	10	10	10			3
Vas	19	16	16			10
Zala	202	190		190		281
Nyugat-Dunántúl	231	216	26	190		294
Baranya						
Somogy	24	24	5	19		26
Tolna	4	4		4		4
Dél-Dunántúl	28	28	5	22		30
Borsod-Abaúj-Zemplén	106	120	120			56
Heves	58	54		54		70
Nógrád						
Észak-Magyarország	164	174	120	54		126
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	68	53	9	44		29
Észak-Alföld	68	53	9	44		29
Bács-Kiskun						
Békés						
Csongrád	6					
Dél-Alföld	6					
Mindösszesen	540	508	176	332		1 056

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Szilva

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	19	19		19		513
Közép-Magyarország	19	19		19		513
Fejér	8	5		5		2
Komárom-Esztergom	2	2		2		1
Veszprém	33	18		18		33
Közép-Dunántúl	42	25		25		36
Győr-Moson-Sopron						
Vas	5	3		3		5
Zala						
Nyugat-Dunántúl	5	3		3		5
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves	133	130		130		25
Nógrád	22	22	9	13		7
Észak-Magyarország	155	152	9	143		32
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	17	1		1		
Észak-Alföld	17	1		1		
Bács-Kiskun	94	82	9	73		80
Békés						
Csongrád	60					
Dél-Alföld	154	82	9	73		80
Mindösszesen	392	283	18	265		667

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Kajsziabarack

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	14	11		11		758
Közép-Magyarország	14	11		11		758
Fejér	76	57	47	10		63
Komárom-Esztergom	1	1		1		
Veszprém	11	11		11		2
Közép-Dunántúl	88	69	47	22		65
Győr-Moson-Sopron	2	2		2		1
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	2	2		2		1
Baranya	5					
Somogy	20	20	20			29
Tolna						
Dél-Dunántúl	25	20	20			29
Borsod-Abaúj-Zemplén	114	138	119	19		79
Heves	33	33		33		34
Nógrád						
Észak-Magyarország	147	171	119	52		113
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg						
Észak-Alföld						
Bács-Kiskun	43	43	13	30		30
Békés						
Csongrád	25					
Dél-Alföld	68	43	13	30		30
Mindösszesen	343	315	199	116		995

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Őszibarack

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	1	1		1		750
Közép-Magyarország	1	1		1		750
Fejér	43	21	3	18		19
Komárom-Esztergom	5	5		5		5
Veszprém						
Közép-Dunántúl	48	26	3	23		24
Győr-Moson-Sopron	5	2		2		1
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	5	2		2		1
Baranya	6					
Somogy	26	26	26			25
Tolna						
Dél-Dunántúl	32	26	26			25
Borsod-Abaúj-Zemplén	20	5		5		1
Heves	57	57		57		40
Nógrád						
Észak-Magyarország	77	62		62		41
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	12	3		3		2
Észak-Alföld	12	3		3		2
Bács-Kiskun	31	26	10	16		20
Békés						
Csongrád	650	600	200	400		1 140
Dél-Alföld	681	626	210	416		1 160
Mindösszesen	855	745	239	506		2 003

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Meggy

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	43	43	20	24		788
Közép-Magyarország	43	43	20	24		788
Fejér	86	82		82		44
Komárom-Esztergom	1	1		1		1
Veszprém	17					
Közép-Dunántúl	104	83		83		44
Győr-Moson-Sopron	31	31		31		25
Vas						
Zala	30	30		30		60
Nyugat-Dunántúl	61	61		61		85
Baranya						
Somogy	37	37	37			50
Tolna						
Dél-Dunántúl	37	37	37			50
Borsod-Abaúj-Zemplén	15	21	6	15		8
Heves	174	102		102		39
Nógrád	26	16		16		7
Észak-Magyarország	215	138	6	133		54
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	144	36		36		13
Észak-Alföld	144	36		36		13
Bács-Kiskun	167	151		151		98
Békés						
Csongrád	20					
Dél-Alföld	187	151		151		98
Mindösszesen	791	549	62	487		1 131

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Cseresznye

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	35	35	27	8		792
Közép-Magyarország	35	35	27	8		792
Fejér	25	24	2	22		22
Komárom-Esztergom	1	1		1		1
Veszprém	20	5		5		2
Közép-Dunántúl	46	30	2	28		24
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala	60	60		60		60
Nyugat-Dunántúl	60	60		60		60
Baranya						
Somogy	21	21	21			48
Tolna	6	6		6		11
Dél-Dunántúl	27	27	21	6		59
Borsod-Abaúj-Zemplén	10	10		10		2
Heves	94	51		51		5
Nógrád						
Észak-Magyarország	104	61		61		7
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	10	8		8		4
Észak-Alföld	10	8		8		4
Bács-Kiskun	16	9		9		26
Békés						
Csongrád	5					
Dél-Alföld	21	9		9		26
Mindösszesen	302	230	50	180		973

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Málna

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron	3	2		2		2
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl	3	2		2		2
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves	20	14	12	2		15
Nógrád	32	32	26	6		27
Észak-Magyarország	52	46	38	8		42
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	2	2		2		1
Észak-Alföld	2	2		2		1
Bács-Kiskun						
Békés						
Csongrád						
Dél-Alföld						
Mindösszesen	57	50	38	12		44

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Ribizli

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén	37	37	37			4
Heves						
Nógrád	58	33	23	10		13
Észak-Magyarország	95	70	60	10		17
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	7					
Észak-Alföld	7					
Bács-Kiskun						
Békés						
Csongrád						
Dél-Alföld						
Mindösszesen	102	70	60	10		17

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Szeder

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves	10	2		2		2
Nógrád	2	2	2			1
Észak-Magyarország	12	4	2	2		3
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg	1	1		1		1
Észak-Alföld	1	1		1		1
Bács-Kiskun						
Békés						
Csongrád						
Dél-Alföld						
Mindösszesen	13	5	2	3		4

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Szőlő

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Mégöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér	6	6	1	5		4
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	6	6	1	5		4
Győr-Moson-Sopron	15	15		15		11
Vas	20					
Zala	5	3		3		6
Nyugat-Dunántúl	40	18		18		17
Baranya	204					
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl	204					
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves	120					
Észak-Magyarország	120					
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	1					
Szabolcs-Szatmár-Bereg						
Észak-Alföld	1					
Bács-Kiskun	26					
Csongrád	8					
Dél-Alföld	34					
Mindösszesen	405	24	1	23		21

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Gyep

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest						
Közép-Magyarország						
Fejér	624					
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron	20					
Vas						
Zala						
Nyugat-Dunántúl						
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország						
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok	284					
Szabolcs-Szatmár-Bereg	20					
Észak-Alföld						
Bács-Kiskun						
Békés						
Csongrád	580					
Dél-Alföld						
Mindösszesen	1 529					

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Halastó

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett feltölthető terület	Feltöltött alapterület	Felhasznált víz eredete			Felhasznált vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	429	429	429			5 493
Közép-Magyarország	429	429	429			5 493
Fejér	199	137	137			1 044
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl	199	137	137			1 044
Győr-Moson-Sopron	165	165	165			431
Vas						
Zala	244	244	244			1 318
Nyugat-Dunántúl	409	409	409			1 749
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország						
Hajdú-Bihar	6 058	5 477			5 477	39 858
Jász-Nagykun-Szolnok	3 345	4 061	4 061			18 851
Szabolcs-Szatmár-Bereg	411	411	407	4		5 151
Észak-Alföld	9 814	9 949	4 468	4	5 477	63 860
Bács-Kiskun						
Békés	1 935					
Csongrád	3 311	2 800	2 800			6 000
Dél-Alföld	5 246	2 800	2 800			6 000
Mindösszesen	16 096	13 723	8 243	4	5 477	78 146

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Egyéb

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz hektár	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
Pest, Budapest	18	18		18		26
Közép-Magyarország	18	18		18		26
Fejér	58	8	5	3		10
Komárom-Esztergom						
Veszprém	682	196	196			42
Közép-Dunántúl	740	204	201	3		52
Győr-Moson-Sopron	9 622	2 897	2 897			2 050
Vas	191	172	86	86		125
Zala	160	118	54	64		213
Nyugat-Dunántúl	9 973	3 187	3 037	150		2 388
Baranya	57	57	57			30
Somogy	76	26	19	7		24
Tolna	3					
Dél-Dunántúl	136	83	76	7		54
Borsod-Abaúj-Zemplén	42	12		12		4
Heves	25	25	21	4		22
Nógrád	22	1	1			5
Észak-Magyarország	89	38	22	16		31
Hajdú-Bihar	2 182					
Jász-Nagykun-Szolnok	1 681	4	4			8
Szabolcs-Szatmár-Bereg						
Észak-Alföld	3 863	4	4			8
Bács-Kiskun	162	97	37	60		239
Békés	500					
Csongrád	120	90	10	80		50
Dél-Alföld	782	187	47	140		289
Mindösszesen	15 602	3 722	3 388	334		2 848

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

Dísznövény

Területi egység	Vízjogilag engedélyezett öntözhető terület	Megöntözött alapterület	Öntözővíz eredete			Kiöntözött vízmennyiség ezer m ³
			felszíni víz	felszín alatti víz	parti szűrésű víz	
			hektár			ezer m ³
Pest, Budapest	9	9		9		2
Közép-Magyarország	9	9		9		2
Fejér						
Komárom-Esztergom						
Veszprém						
Közép-Dunántúl						
Győr-Moson-Sopron						
Vas	191	172	86	86		125
Zala	110	95	31	64		191
Nyugat-Dunántúl	301	267	117	150		316
Baranya						
Somogy						
Tolna						
Dél-Dunántúl						
Borsod-Abaúj-Zemplén						
Heves						
Nógrád						
Észak-Magyarország						
Hajdú-Bihar						
Jász-Nagykun-Szolnok						
Szabolcs-Szatmár-Bereg						
Észak-Alföld						
Bács-Kiskun	11	13		13		53
Békés						
Csongrád	90	90	10	80		50
Dél-Alföld	101	103	10	93		103
Mindösszesen	411	378	127	251		421

Forrás: AKI Statisztikai Osztály

