10. Земјоделство

10. Agriculture

10. Земјоделство

10.01. Земјоделство

Методолошки објаснувања..... 468

Т-10.01.1: Производство на пченица, пченка и шеќерна репка..... 470
Т-10.01.2: Производство на сончоглед, тутун и грозје..... 471
Мапа-11: Ожнеана површина со тутун, 2017..... 472
Т-10.01.3: Производство на кравјо млеко, месо и јајца..... 473
Т-10.01.4: Земјоделска површина по категории на користење..... 474
Т-10.01.5: Ораници според начинот на користење..... 474
Т-10.01.6: Површина и производство на жита..... 474
Т-10.01.7: Површина и производство на индустриски растенија..... 475
Т-10.01.8: Површина и производство на ливади и пасишта..... 475
Т-10.01.9: Површина и производство на градинарски растенија..... 476
Мапа-12: Производство на пиперки, 2017..... 477
Т-10.01.10: Површина и производство на фуражни растенија..... 478
Т-10.01.11: Лозја и производство на грозје..... 478
Мапа-13: Родна површина на лозја, 2017..... 479
Т-10.01.12: Овошни стебла и производство на овошје..... 480
Т-10.01.13: Добиток, живина и пчелни семејства..... 480
Г-10.01.1: Број на живина во Република Македонија..... 481
Г-10.01.2: Број на овци во Република Македонија..... 481
Г-10.01.3: Број на говеда во Република Македонија..... 481
Т-10.01.14: Биланс на добитокот..... 482
Т-10.01.15: Заклан добиток..... 483
Т-10.01.16: Прираст на добитокот (жива мера)..... 484
Т-10.01.17: Производство на месо..... 484
Т-10.01.18: Производство на млеко, волна, јајца и мед..... 485
Т-10.01.19: Работници во земјоделските претпријатија и земјоделските задруги..... 485

10.01. Земјоделство-Економски сметки

Методолошки објаснувања..... 486

Т-10.01.20: Економски сметки во земјоделството - производна сметка..... 487
Т-10.01.21: Економски сметки во земјоделството - производна сметка..... 488

10.02. Рибарство и откуп

Методолошки објаснувања..... 489

Т-10.02.01: Улов на слатководна риба..... 491
Т-10.02.2: Откуп на земјоделски производи и добиток од индивидуалниот сектор..... 491

10.02. Откуп

Т-10.02.3: Количество на вкупниот откуп на земјоделски производи ... 492
Т-10.02.4: Количество на откупени земјоделски производи од индивидуалните производители ... 494
Т-10.02.5: Вредност на вкупниот откуп на земјоделски производи ... 496
Т-10.02.6: Вредност на откупените земјоделски производи од индивидуалните производители ... 498

10.03. Шумарство

Методолошки објаснувања ... 500

Т-10.03.1: Основни показатели за развојот на шумарството ... 502
Т-10.03.2: Општ преглед за развојот на шумарството ... 503
Т-10.03.3: Пошумување во и надвор од шума, 2017 ... 503
Т-10.03.4: Одгледување на државни шуми ... 503
Т-10.03.5: Вештачко пошумување по видови дрвја ... 504
Г-10.03.1: Пошумени површини со садење, според видовите ... 504
Т-10.03.6: Сеча во шумите и надвор од шумите ... 505
Г-10.03.2: Сеча во шумите по видови дрвја ... 505
Т-10.03.7: Сеча во шумите по видови дрвја ... 506
Т-10.03.8: Механизација и сообраќајни објекти ... 506
Т-10.03.9: Штети во шумите ... 506
Т-10.03.10: Отстрелан дивеч ... 506
Т-10.03.11: Површина под шуми ... 507
Г-10.03.3: Површина под шума, состојба 31 декември 2017 ... 507
Мапа-14: Шуми, 2013-2017 ... 508

10.04. Водостопанство

Методолошки објаснувања ... 509

Т-10.04.1: Снабдување со вода во индустријата и рударството по гранки на дејност, 2016 ... 510
Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2016 ... 512
Т-10.04.3.1: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2016 ... 515
Т-10.04.3.2: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2016 ... 517
Т-10.04.3: Корситени води за технолошки процеси во индустријата и рударството, 2016 ... 519

10. Agriculture

10.01. Agriculture

Notes on methodology 469

T-10.01.1: Production of wheat, maize and sugar beet 470
T-10.01.2: Production of sunflower, tobacco and grapes 471
Map-11: Harvested tobacco area, 2017 472
T-10.01.3: Production of cow's milk, meat and eggs 473
T-10.01.4: Agricultural area by categories of use 474
T-10.01.5: Arable land by categories of use 474
T-10.01.6: Area and production of cereals 474
T-10.01.7: Area and production of industrial crops 475
T-10.01.8: Area and production on meadows and pastures 475
T-10.01.9: Area and production of vegetables 476
Map-12: Pepper production, 2017 477
T-10.01.10: Area and production of fodder crops 478
T-10.01.11: Vineyards and production of grapes 478
Map-13: Harvested area of vineyards, 2017 479
T-10.01.12: Fruit-bearing trees and production of fruit 480
T-10.01.13: Livestock, poultry and beehives 480
G-10.01.1: Number of poultry in the Republic of Macedonia 481
G-10.01.2: Number of sheep in the Republic of Macedonia 481
G-10.01.3: Number of cattle in the Republic of Macedonia 481
T-10.01.14: Livestock balance 482
T-10.01.15: Slaughtered livestock 483
T-10.01.16: Increase in livestock (live weight) 484
T-10.01.17: Production of meat 484
T-10.01.18: Milk, wool, eggs and honey production 485
T-10.01.19: Employees in agricultural enterprises and cooperatives 485

10.01. Agriculture-Economic Accounts

Notes on methodology 486

T-10.01.20: Economic Accounts for Agriculture - Production Account 487
T-10.01.21: Economic Accounts for Agriculture - Production Account 488

10.02. Fishing and purchase

Notes on methodology 490

T-10.02.01: Catch of freshwater fish 491
T-10.02.2: Purchase of agricultural products and livestock from the private sector 491
T-10.02.3: Quantity of total purchases of agricultural products 492

10.02. Purchase

T-10.02.4: Quantity of purchased agricultural products from private producers 494
T-10.02.5: Value of total purchases of agricultural products 496
T-10.02.6: Value of purchased agricultural products from private producers 498

10.03. Forestry 501

Notes on methodology 501
T-10.03.1: Basic forestry development indicators 502
T-10.03.2: General overview of forestry development 503
T-10.03.3: Afforestation in and outside forest, 2017 503
T-10.03.4: Care of state forests 503
T-10.03.5: Artificial afforestation by species 504
G-10.03.1: Afforestation by sowing, according to species 504
T-10.03.6: Timber harvested in and outside forests 505
G-10.03.2: Timber harvested by species 505
T-10.03.7: Timber harvested by species 506
T-10.03.8: Machinery and transport facilities 506
T-10.03.9: Damages to forests 506
T-10.03.10: Game shot 506
T-10.03.11: Forest area 507
G-10.03.3: Forest area, situation as at 31 december 2017 507
Map-14: Forestu, 2013-2017 508

10.04. Water Economy

Notes on methodology 509
T-10.04.1: Water supplied to mining and industry by type of activity, 2016 510
T-10.04.2: Water used for production purposes, 2016 512
T-10.04.3.1: Discharge of wastewater from mining and industry, 2016 515
T-10.04.3.2: Discharge of wastewater from mining and industry, 2016 517
T-10.04.3: Water used for technological processes in mining and industry, 2016 519

Методолошки објаснувања

Растително производство

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за растителното производство на земјоделските претпријатија и земјоделските задруги се прибираат со редовни статистички истражувања со целосен опфат. Податоците во извештаите се базираат на книговодствена и друга евиденција. За индивидуалните земјоделски стопанства, податоците се прибираат преку процена што ја вршат статистички проценители. Тие даваат податоци за подрачјата што се проценуваат, кои, по правило, се совпаѓаат со катастарската општина. За проценители се земаат, главно, земјоделски специјалисти и напредни земјоделци што ги познаваат локалните услови и кои се обучени за таа цел. Статистичките органи одржуваат постојан контакт со нив. Проценителите во својата работа се потпираат на најновите податоци од катастарот, на претходните процени, на своите лични познавања и на други извори.

Опфат

Податоците ги опфаќаат целокупните капацитети и производството на земјоделските претпријатија и земјоделските задруги и индивидуалните земјоделски стопанства.

Дефиниции

Под обработлива површина се подразбира земјишна површина на која се одгледуваат полјоделски посеви, повеќегодишни насади и треви и на кои се врши обработка, косење и други земјоделски работи од кои, по правило, се прибираат (носат) приноси секоја година.

Обработливата површина ја сочинуваат ораници и бавчи, овоштарници, лозја и ливади.

Земјоделски површини се површини кои се користат за земјоделско производство (ораници и бавчи, овоштарници, лозја, ливади, пасишта).

Ораници (ниви) се земјишни површини на кои се врши полјоделско производство и на кои се сеат полјоделски посеви: житни, индустриски, градинарски и крмни растенија.

Родни овошни стебла и пенушки на винова лоза се стебла-пенушки кои според својата физиолошка зрелост се способни под нормални услови на вегетација да дадат род, без оглед на тоа дали во дадената година родиле или не.

Приносот на посевите е искажан како амбарски принос со нормална влажност по одбивањето на сите загуби за време на жетвата, транспортот и косидбата.

Сточарство

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците за бројот на добитокот (говеда , свињи, овци и кози), живината и пчелните семејства се добиени со Годишниот извештај за сточарство од земјоделските претпријатија и земјоделските задруги, а за индивидуалните земјоделски стопанства со Анкетата за бројот на добитокот.

Опфат

Извештајни единици за бројот на добиток кај земјоделските претпријатија и земјоделските задруги се деловните субјекти кои според Националната класификација на дејностите (НКД) се регистрирани во сектор А оддел 01, група 01.4 и 01.5, а за индивидуалните земјоделски стопанства со примерок од Анкетата за бројот на добитокот. Изборот на индивидуалните земјоделски стопанства (примерокот) за Анкетата е подготвен од Статистичкиот регистар на земјоделски стопанства и опфаќа 625 статистички кругови, односно 5000 индивидуални земјоделски стопанства распоредени на целата територија на Република Македонија.

Дефиниции

Билансот на добитокот претставува опфат на стадото во текот на годината во кој се регистрираат промените во бројната состојба на добитокот.

Прираст на добитокот претставува производство на жива мера на добиток во текот на годината како резултат на приплод, пораст и одгледување на добиток.

Вкупниот прираст на одделни видови добиток претставува жива тежина на закланиот добиток, разлика во тежината на продаден и купен добиток и разлика во тежината на добитокот на крајот и на почетокот на годината.

Бруто-тежина на добитокот претставува тежина на живиот добиток, непосредно пред колењето.

Нето-тежина е тежината на закланиот добиток без кожа, крв, глава, утроба, предни нозе до колена и задни нозе до зглобовите.

Рандман претставува процентуален однос на нето-тежината и бруто-тежината.

Notes on methodology

Plant production

Sources and methods of data gathering

The data on plant production of agricultural enterprises and agricultural cooperatives are collected by regular statistical surveys with total coverage. The reported data are based on accounting and other records. The data on individual agricultural holdings are collected by estimation, which is performed by statistical estimators. They give information on the regions that are estimated, which as a rule coincide with the cadastral municipalities. The estimators are mainly agricultural experts and progressive farmers acquainted with the local conditions and trained for the purpose. The statistical offices are in continuous contact with them. The estimators perform their work on the basis of the last cadastral data, previous estimates, their own knowledge and other sources.

Scope

The data cover total capacities and the production of agricultural enterprises, agricultural cooperatives and individual agricultural holdings.

Definitions

Cultivated area refers to land area under cultivation, used for growing field crops, perennial plants and grasses, and where cultivation, harvesting and other agricultural activities are performed, producing an annual yield.

Cultivated area consists of arable land and gardens, orchards, vineyards and meadows.

Agricultural area is land area used for agricultural production (arable land and gardens, orchards, vineyards, meadows, pastures).

Arable land refers to land area where crop production takes place and which is sown with field crops: cereals, industrial crops, vegetables and fodder crops.

Fruit-bearing trees and grape-vines refer to trees and vines which by their physiological ripeness are ready to bear fruit under normal conditions for vegetation, regardless of whether they bore fruit or not in the reference year.

The yield of crops is shown as barn yield with normal humidity after deducting all losses incurred during harvest, transport and mowing.

Livestock production

Sources and methods of data gathering

The data on the number of livestock (cattle, pigs, sheep and goats), poultry and beehives are taken from the Annual Report on the Number of Livestock in Agricultural Enterprises and Cooperatives, and the data on individual agricultural holdings are gathered by the Survey on the Number of Livestock.

Scope

Reporting units for the number of livestock in agricultural enterprises and cooperatives are the business entities which according to the National Classification of Activities are registered in section A, division 01, group 01.4, 01.5, and for the individual agricultural holdings the reporting units are a sample from the Livestock Survey. The selection of agricultural holdings (the sample) for the survey is prepared from the Statistical Register of Agricultural Holdings, comprising 625 statistical districts, or 5000 households, spread over the whole territory of the Republic of Macedonia.

Definitions

The livestock balance refers to herd coverage during the year, where changes in the number of head of livestock are registered.

Increase in livestock refers to livestock production (live weight) during the year as the result of breeding, increase and raising of livestock.

Total increase of individual types of livestock refers to the live weight of slaughtered animals, the weight difference between bought and sold heads and the weight difference of livestock at the beginning and the end of the year.

Gross weight of livestock refers to the weight of live animals before slaughter.

Net weight refers to weight of slaughtered livestock without hide, blood, head, entrails, front legs up to the knees and rear legs up to the ankles.

Rendered weight refers to the ratio between the gross and net weight, by percentage.

Т-10.01.1: Производство на пченица, пченка и шеќерна репка

T-10.01.1: Production of wheat, maize and sugar beet

	Пченица / Wheat		Пченка / Maize		Шеќерна репка / Sugar beet	
	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
1992	299 522	2 675	130 259	2 976	61 439	25 815
1993	249 789	2 135	101 063	2 261	55 102	24 392
1994	336 133	2 754	133 211	3 118	54 103	33 479
1995	381 226	2 930	165 652	3 902	54 607	40 330
1996	269 303	2 292	142 421	3 388	78 278	39 178
1997	293 762	2 549	157 234	3 915	72 249	33 142
1998	336 562	2 961	140 949	3 593	58 090	32 562
1999	319 419	2 803	160 550	4 093	67 036	29 286
2000	299 356	2 472	125 383	3 382	56 450	27 918
2001	246 208	2 132	117 070	3 563	38 282	22 937
2002	266 961	2 641	140 694	4 124	43 817	29 368
2003	225 300	2 177	136 492	4 051	40 154	31 717
2004	356 825	3 522	141 875	4 364	47 223	30 625
2005	333 880	3 081	148 234	4 491	57 836	36 352
2006	293 326	3 010	147 494	4 649	415	59 286
2007	218 076	2 402	118 378	3 836	7 852	32 579
2008	291 719	3 414	127 125	4 099	-	-
2009	271 117	3 076	154 237	4 751	-	-
2010	243 137	3 044	129 045	4 508	-	-
2011	256 103	3 346	126 096	4 294	-	-
2012	214 963	2 696	115 928	3 973	-	-
2013	258 960	3 198	131 043	4 223	-	-
2014	287 954	3 755	136 930	4 495	-	-
2015	201 218	2 754	133 771	4 226	-	-
2016	306 433	3 838	143 823	4 633	-	-
2017	200 112	2 746	120 156	3 840	-	-

Т-10.01.2: Производство на сончоглед, тутун и грозје

T-10.01.2: Production of sunflower, tobacco and grapes

	Сончоглед / Sunflower		Тутун / Tobacco		Грозје / Grapes	
	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	во тони tonnes	кг, по пенушка kg, per vine
1992	37 756	1 241	26 502	1 178	264 614	2
1993	18 841	678	24 002	1 123	127 992	1
1994	17 880	858	18 862	1 269	205 486	2
1995	22 290	1 554	15 683	1 440	190 677	2
1996	20 586	1 248	15 412	1 313	214 513	2
1997	14 902	1 129	25 308	1 312	258 360	3
1998	13 148	1 050	32 746	1 309	243 567	3
1999	13 937	1 417	29 368	1 189	230 104	2
2000	7 351	1 234	22 175	973	264 256	3
2001	5 475	907	23 217	1 157	229 805	3
2002	8 760	1 344	22 911	1 116	118 935	1
2003	6 794	1 268	23 986	1 332	243 821	3
2004	7 764	1 507	21 630	1 221	254 613	3
2005	6 711	1 330	27 691	1 498	265 717	3
2006	6 016	1 620	25 036	1 436	254 308	3
2007	3 579	1 021	22 056	1 287	209 701	3
2008	5 444	1 171	17 087	1 001	236 834	3
2009	7 774	1 879	24 122	1 355	253 456	3
2010	7 592	1 884	30 280	1 492	253 372	3
2011	8 497	1 494	26 537	1 348	235 104	3
2012	4 765	1 270	27 333	1 392	240 461	3
2013	3 832	1 559	27 859	1 453	292 075	4
2014	9 268	1 813	27 578	1 553	195 888	2
2015	8 499	1 534	24 237	1 503	324 769	4
2016	6 266	1 608	25 443	1 554	333 319	4
2017	6 178	1 536	22 885	1 434	180 349	2

ОЖНЕАНА ПОВРШИНА СО ТУТУН, 2017
HARVESTED TOBACCO AREA, 2017

M11

по статистички региони
by statistical regions

Учество во вкупно ожнеаната површина со тутун, во %:
Participation in the total harvested area with tobaco, in %:

- >= 10.00
- 5.00 - 9.99
- 1.50 - 4.99
- < 1.50

Вкупно ожнеана површина со тутун, во ха: Harvested tobacco area, ha:	15959
Вкупно производство на тутун, тони: Production of tobacco, tonnes:	22885
Тутун, принос, кг/ха: Yield of tobacco, kg/ha:	1434

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-10.01.3: Производство на кравјо млеко, месо и јајца

T-10.01.3: Production of cow's milk, meat and eggs

	Кравјо млеко / Cow's milk		Месо / Meat	Јајца / Eggs	
	илјади литри in '000 litres	по молзна крава, литри per dairy cow, litres	вкупно, тони total, tonnes	во илјади, парчиња in '000 pieces	по кокошка несилка, парчиња per egg-laying hen, pieces
1992	117 443	1 307	34 114	516 177	138
1993	118 398	1 325	34 009	513 390	132
1994	115 791	1 283	33 787	510 148	127
1995	128 825	1 429	29 375	485 493	132
1996	133 642	1 406	29 368	434 602	142
1997	133 308	1 396	27 800	425 910	149
1998	173 567	1 902	25 971	470 844	160
1999	202 387	2 152	26 512	445 443	158
2000	220 244	2 343	27 470	452 469	151
2001	200 904	2 096	26 041	394 676	161
2002	198 431	2 094	27 471	345 032	158
2003	191 533	2 140	29 835	283 300	140
2004	212 898	2 362	29 839	340 007	158
2005	197 464	2 245	28 264	339 669	152
2006	234 708	2 497	28 041	330 546	153
2007	373 706	2 880	27 228	321 146	187
2008	368 217	2 835	25 065	276 398	166
2009	342 622	3 004	25 362	274 043	179
2010	347 103	2 787	23 271	335 820	199
2011	376 290	2 866	21 632	295 908	193
2012	349 769	2 928	23 124	237 469	166
2013	380 736	3 009	20 856	215 536	174
2014	387 008	3 053	22 146	248 225	173
2015	361 072	2 828	21 410	203 383	150
2016	403 044	3 046	21 994	177 522	131
2017	394 140	2 867	22 879	224 596	153

Т-10.01.4: Земјоделска површина по категории на користење

T-10.01.4: Agricultural area by categories of use

во илјади хектари / in '000 hectares

	Земјоделска површина / Agricultural area	Обработлива површина / Cultivated land					Пасишта / Pastures	Бари, трски и рибници / Ponds, reed beds and fishponds
		вкупно / total	ораници и бавчи / arable land and gardens	овоштарници / orchards	лозја / vineyards	ливади / meadows		
2013	1 261	509	413	15	22	59	751	1
2014	1 263	511	413	15	23	60	751	1
2015	1 264	513	415	16	23	59	750	1
2016	1 267	516	417	16	24	59	750	1
2017	1 266	517	417	16	24	60	748	1

Т-10.01.5: Ораници според начинот на користење

T-10.01.5: Arable land by categories of use

во илјади хектари / in '000 hectares

	Ораници и бавчи / Arable land and gardens	Засеана површина / Sown area					Расадници / Plant nurseries	Угари и други ораници / Fallow land and other arable land
		вкупно / total	житни / cereals	индустриски / industrial crops	градинарски / vegetable crops	фуражни / fodder crops		
2013	413	281	168	25	51	36	1	132
2014	413	278	163	26	53	36	1	134
2015	415	277	162	24	53	38	1	137
2016	417	281	168	22	52	39	1	135
2017	417	277	161	24	52	40	1	139

Т-10.01.6: Површина и производство на жита

T-10.01.6: Area and production of cereals

	Површина во хектари / Area, in hectares		Производство / Production		Површина во хектари / Area, in hectares		Производство / Production	
	засеана / sown	ожнеана / harvested	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по хектар / kg, per hectare	засеана / sown	ожнеана / harvested	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по хектар / kg, per hectare
	Пченица / Wheat				**`Рж / Rye**			
2013	81 756	80 980	258 960	3 198	3 760	3 758	8 898	2 368
2014	76 861	76 686	287 954	3 755	4 380	4 167	11 402	2 736
2015	73 979	73 060	201 218	2 754	3 760	3 758	7 747	2 061
2016	79 898	79 832	306 433	3 838	4 490	4 483	10 210	2 277
2017	72 965	72 864	200 112	2 746	4 071	4 065	8 416	2 070
	Јачмен / Barley				**Овес / Oats**			
2013	42 234	41 944	125 565	2 994	2 789	2 781	5 215	1 875
2014	41 202	41 157	153 055	3 719	2 878	2 873	6 033	2 100
2015	41 763	41 160	101 677	2 470	3 107	3 070	5 652	1 841
2016	41 339	41 297	144 832	3 507	3 609	3 607	7 612	2 110
2017	43 973	43 816	93 666	2 138	3 480	3 415	5 421	1 587
	Пченка / Maize				**Ориз / Rice**			
2013	31 032	31 028	131 043	4 223	4 865	4 660	27 921	5 992
2014	30 493	30 461	136 930	4 495	5 174	5 174	30 500	5 895
2015	31 807	31 651	133 771	4 226	5 018	4 985	30 527	6 124
2016	31 083	31 045	143 823	4 633	5 040	5 040	24 792	4 919
2017	31 429	31 287	120 156	3 840	3 500	3 274	17 080	5 217

Т-10.01.7: Површина и производство на индустриски растенија

T-10.01.7: Area and production of industrial crops

	Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production		Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production	
	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
	Сончоглед / Sunflower				Тутун / Tobacco			
2013	2 481	2 458	3 832	1 559	19 178	19 178	27 859	1 453
2014	5 122	5 112	9 268	1 813	17 757	17 756	27 578	1 553
2015	5 562	5 542	8 499	1 534	16 128	16 128	24 237	1 503
2016	3 974	3 896	6 266	1 608	16 379	16 376	25 443	1 554
2017	4 073	4 022	6 178	1 536	15 961	15 959	22 885	1 434

Т-10.01.8: Површина и производство на ливади и пасишта

T-10.01.8: Area and production on meadows and pastures

	Ливади / Meadows			Пасишта / Pastures		
	користена површина, во хектари Harvested area, ha	производство / Production вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	користена површина, во хектари Harvested area, ha	производство / Production вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
2013	58 865	94 227	1 601	751 187	522 970	696
2014	59 960	118 034	1 969	751 086	512 249	682
2015	59 464	106 802	1 796	750 359	514 967	686
2016	59 437	112 597	1 894	749 772	493 377	658
2017	59 912	96 622	1 613	748 413	512 518	685

Т-10.01.9: Површина и производство на градинарски растенија

T-10.01.9: Area and production of vegetables

	Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production		Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production	
	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
	Компир / Potatoes				**Грав, чист посев / Beans-single maincrop**			
2013	13 477	13 474	189 590	14 071	4 608	4 607	5 127	1 113
2014	13 178	13 174	198 943	15 101	4 834	4 833	6 232	1 289
2015	13 360	13 360	189 408	14 177	4 783	4 783	5 569	1 164
2016	13 279	13 273	197 138	14 853	4 887	4 817	6 251	1 298
2017	13 189	13 188	177 721	13 476	4 703	4 703	4 867	1 035
	Зелка / Cabbage				**Зелка, доцна / Late cabbage**			
2013	4 491	4 482	119 662	26 698	1 288	1 288	37 754	29 312
2014	4 367	4 366	115 486	26 451	1 504	1 504	48 502	32 249
2015	4 815	4 800	144 931	30 194	1 300	1 300	48 865	37 588
2016	4 597	4 593	139 873	30 454	1 199	1 199	45 354	37 826
2017	4 505	4 499	132 821	29 522	1 239	1 239	48 518	39 159
	Домати / Tomatoes				**Пиперки / Peppers**			
2013	5 478	5 457	130 960	23 999	8 511	8 501	152 153	17 898
2014	5 746	5 720	160 530	28 065	8 528	8 522	175 867	20 637
2015	5 657	5 642	173 434	30 740	8 622	8 617	189 443	21 985
2016	5 609	5 604	161 951	28 899	8 766	8 751	181 852	20 781
2017	5 608	5 597	159 721	28 537	8 930	8 927	175 100	19 615
	Лук / Garlic				**Кромид / Onions**			
2013	928	920	4 134	4 493	3 499	3 490	50 787	14 552
2014	956	930	4 326	4 652	3 588	3 587	59 974	16 720
2015	980	980	4 214	4 300	3 606	3 606	59 542	16 512
2016	978	978	4 221	4 316	3 584	3 581	60 958	17 022
2017	948	947	4 214	4 450	3 639	3 633	56 259	15 485
	Бостан / Melons and watermelons				**Леќа / Lentils**			
2013	5 598	5 586	128 417	22 989	82	82	77	944
2014	5 740	5 685	136 730	24 051	80	80	98	1 226
2015	5 562	5 509	131 039	23 786	84	84	68	810
2016	5 506	5 445	139 679	25 653	84	84	110	1 312
2017	5 401	5 385	121 168	22 501	87	86	96	1 119
	Компир, меѓупосев / Potatoes-interfield				**Грав, меѓупосев / Beans-interfield**			
2013	213	213	1 288	6 048	8 895	8 895	6 246	702
2014	192	192	708	3 688	8 781	8 781	7 185	818
2015	224	224	998	4 456	8 795	8 795	7 789	886
2016	281	281	1 391	4 950	8 663	8 663	6 709	774
2017	248	248	1 230	4 960	8 472	8 472	5 095	601

ПРОИЗВОДСТВО НА ПИПЕРКИ, 2017
PEPPER PRODUCTION, 2017

M12

по статистички региони
by statistical regions

Учество во вкупното производство на пиперки, во %:
Participation in the total production of peppers, in %:

- >= 10.00
- 5.00 - 9.99
- 1.50 - 4.99
- < 1.50

Вкупно ожнеана површина со пиперки, во ха: Total harvested pepper area, in ha:	8927
Вкупно производство на пиперки, во тони: Total pepper production, in tonnes	175100
Производство на пиперки по хектар, т/ха: Production of peppers per hectare, t/ha:	19,6

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-10.01.10: Површина и производство на фуражни растенија

T-10.01.10: Area and production of fodder crops

	Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production		Површина во хектари Area, in hectares		Производство Production	
	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare	засеана sown	ожнеана harvested	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по хектар kg, per hectare
	Детелина / Clover				**Луцерка / Alfalfa**			
2013	3 392	3 392	12 933	3 813	19 404	19 350	113 195	5 850
2014	3 593	3 583	17 203	4 801	19 739	19 678	130 768	6 645
2015	3 544	3 544	15 781	4 453	19 405	19 301	111 143	5 758
2016	3 727	3 725	17 720	4 757	19 628	19 579	111 731	5 707
2017	3 716	3 716	14 829	3 991	19 511	19 487	98 083	5 033
	Граор, сено / Vetches-hay				**Добиточен грашок, сено / Fodder peas-hay**			
2013	2 178	2 173	6 759	3 111	1 527	1 526	4 468	2 928
2014	2 201	2 201	7 488	3 402	1 432	1 406	5 582	3 970
2015	2 034	2 034	7 010	3 447	1 484	1 472	4 193	2 849
2016	1 922	1 922	7 052	3 669	1 269	1 253	4 210	3 360
2017	2 180	2 180	6 633	3 043	1 675	1 640	5 557	3 389
	Крмна пченка / Fodder maize				**Добиточна репка / Fodder beet**			
2013	2 816	2 814	63 732	22 648	404	404	3 377	8 358
2014	3 561	3 554	90 392	25 434	378	378	3 649	9 654
2015	5 136	5 125	119 985	23 412	386	386	3 051	7 905
2016	6 385	6 378	193 708	30 371	387	387	3 596	9 293
2017	6 388	6 384	137 186	21 489	383	382	3 468	9 079

Т-10.01.11: Лозја и производство на грозје

T-10.01.11: Vineyards and production of grapes

	Површина на лозја во хектари Area of vineyards, in hectares	Број на пенушки во илјади Number of vines in '000		Производство Production	
		вкупно total	родни grape-bearing	вкупно, во тони total, in tonnes	кг, по пенушка kg, per vine
2013	21 109	83 610	82 354	292 075	4
2014	22 726	85 986	84 481	195 888	2
2015	22 918	86 313	84 781	324 769	4
2016	23 192	87 668	85 950	333 319	4
2017	23 398	87 945	86 330	180 349	2

РОДНА ПОВРШИНА НА ЛОЗЈА, 2017
HARVESTED AREA OF VINEYARDS, 2017

M13

по статистички региони
by statistical regions

Учество во вкупната родна површина на лозја, во %:
Participation in the total harvested area of vineyards, in %:

- >= 30.00
- 15.00 - 29.99
- 5.00 - 14.99
- < 5.00

Вкупна родна површина со лозја, во ха:
Total harvested area of vineyards, in ha: 23398

Вкупен број на родни пенушки, во илјади:
Total number of bearing vines, in '000: 86330

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Т-10.01.12: Овошни стебла и производство на овошје

T-10.01.12: Fruit-bearing trees and production of fruit

	Број на стебла во илјади / Trees in '000		Производство / Production		Број на стебла во илјади / Trees in '000		Производство / Production		Број на стебла во илјади / Trees in '000		Производство / Production	
	вкупно / total	родни / fruit-bearing	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по стебло / kg, per tree	вкупно / total	родни / fruit-bearing	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по стебло / kg, per tree	вкупно / total	родни / fruit-bearing	вкупно, во тони / total, in tonnes	кг, по стебло / kg, per tree
	Јаболка / Apples				**Круши / Pears**				**Дуњи / Quinces**			
2013	4 467	4 385	112 929	26	387	372	7 265	20	54	52	1 257	24
2014	4 038	3 776	95 684	25	426	394	6 195	16	54	52	1 130	22
2015	4 082	3 812	136 931	36	415	396	9 016	23	55	53	1 369	26
2016	4 166	3 856	101 088	26	447	409	7 207	18	58	55	1 279	23
2017	4 498	4 345	43 366	10	456	415	5 052	12	60	58	1 068	19
	Сливи / Plums				**Цреши / Cherries**				**Вишни / Sour cherries**			
2013	1 679	1 539	38 902	25	220	195	6 037	31	859	724	8 867	12
2014	1 689	1 549	33 101	21	198	184	6 324	34	816	696	8 042	12
2015	1 735	1 625	41 477	26	215	194	6 248	32	1 049	908	8 483	9
2016	1 772	1 657	33 684	20	244	201	5 574	28	1 092	892	8 072	9
2017	1 733	1 659	17 880	11	237	216	4 061	19	1 153	983	4 408	4
	Кајсии / Apricots				**Праски / Peaches**				**Ореви / Walnuts**			
2013	167	158	3 968	25	490	456	11 034	24	185	167	5 467	33
2014	182	162	4 619	28	560	544	11 558	21	193	169	4 649	28
2015	202	179	3 255	18	586	559	12 006	21	205	173	5 790	34
2016	210	195	3 471	18	618	575	12 108	21	204	172	5 147	30
2017	209	198	3 992	20	657	617	11 509	19	201	168	2 341	14

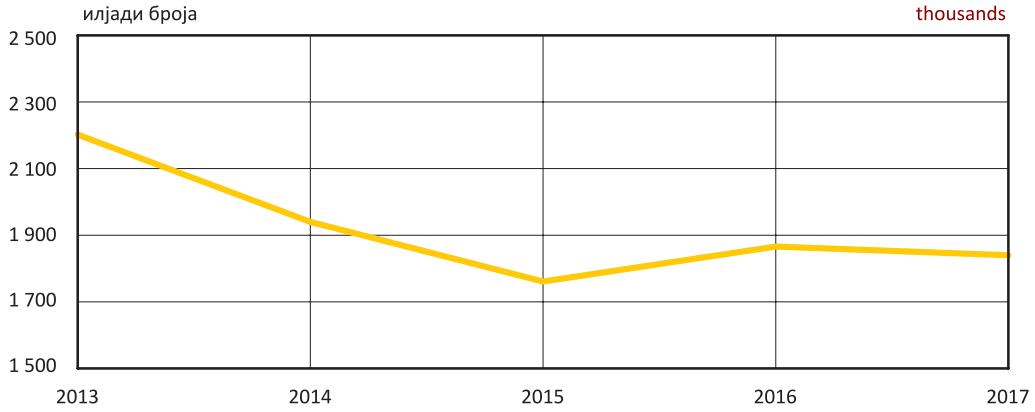
Т-10.01.13: Добиток, живина и пчелни семејства

T-10.01.13: Livestock, poultry and beehives

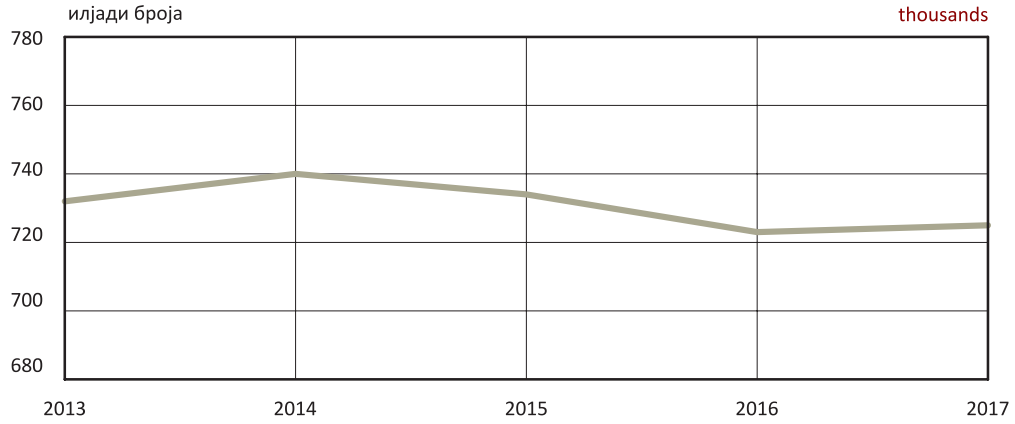
број / number

	Говеда / Cattle		Свињи / Pigs		Овци / Sheep		Коњи	Живина	Пчелни семејства
	вкупно / Total	крави и стелни јуници / cows and heifers in calf	вкупно / total	маторици и спрасни назимки / sows and first farrow sows	вкупно / total	овци за приплод / ewes for breeding	Horses	Poultry	Beehives
2013	238 333	154 487	167 492	23 581	731 828	530 760	20 682	2 201 550	68 294
2014	241 607	155 432	165 054	20 990	740 457	531 160	19 371	1 939 879	73 869
2015	253 442	156 699	195 443	18 696	733 510	580 840	18 784	1 761 145	73 960
2016	254 768	160 603	202 758	25 478	723 295	555 932	19 263	1 865 769	81 476
2017	255 036	153 618	202 197	23 867	724 555	565 063	17 951	1 840 173	75 406

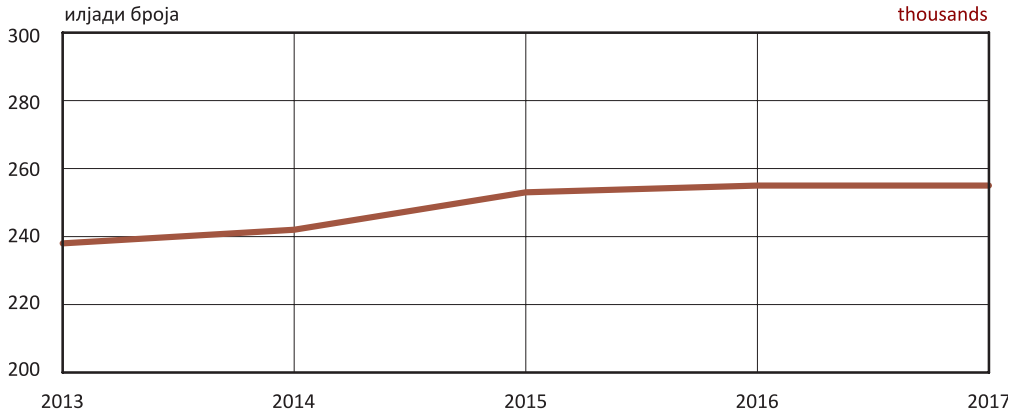
Г-10.01.1: Број на живина во Република Македонија
G-10.01.1: Number of poultry in the Republic of Macedonia



Г-10.01.2: Број на овци во Република Македонија
G-10.01.2: Number of sheep in the Republic of Macedonia



Г-10.01.3: Број на говеда во Република Македонија
G-10.01.3: Number of cattle in the Republic of Macedonia



Т-10.01.14: Биланс на добитокот

T-10.01.14: Livestock balance

во илјади грла | in '000 head

		Број на добиток на почетокот на годината Number of livestock at the beginning of the year	Приплодено Born	Купено Purchased	Продадено Sold	Заклано Slaughtered	Пцовисано Died	Број на добиток на крајот на годината Number of livestock at the end of the year
Говеда / Cattle	2013	251	104	15	104	24	4	238
	2014	238	118	11	100	21	4	242
	2015	242	118	13	85	30	5	253
	2016	253	119	12	90	32	7	255
	2017	255	119	15	92	36	6	255
Свињи / Pigs	2013	177	274	46	195	102	33	167
	2014	167	275	65	183	105	54	165
	2015	165	223	89	141	116	25	195
	2016	195	296	70	206	123	29	203
	2017	203	235	95	172	138	21	202
Овци / Sheep	2013	732	489	19	454	27	27	732
	2014	732	500	10	435	25	42	740
	2015	740	520	21	484	39	24	734
	2016	734	472	8	438	34	19	723
	2017	723	499	26	468	35	20	725

Т-10.01.15: Заклан добиток

T-10.01.15: Slaughtered livestock

		Говеда Cattle	Свињи Pigs	Овци Sheep	
Вкупно заклан добиток, во илјади грла	2013	37	202	324	Total livestock slaughtered, in '000 head
	2014	35	225	314	
	2015	30	207	305	
	2016	22	197	296	
	2017	16	187	165	
Заклан добиток во кланиците, во илјади грла	2013	7	117	291	Livestock slaughtered in slaughter-houses, in '000 head
	2014	9	144	285	
	2015	4	97	180	
	2016	4	127	166	
	2017	4	136	146	
Просечна бруто-тежина на закланиот добиток во кланици, во кг	2013	340	106	29	Average gross weight of livestock slaughtered in slaughter-houses, in kg
	2014	345	100	20	
	2015	351	101	23	
	2016	346	99	25	
	2017	320	102	24	
Рандман на закланиот добиток во кланици, %	2013	52	62	34	Rendered weight of livestock slaughtered in slaughter-houses, percentage
	2014	51	62	52	
	2015	51	65	55	
	2016	49	66	52	
	2017	49	64	51	

Т-10.01.16: Прираст на добитокот (жива мера)

T-10.01.16: Increase in livestock (live weight)

во тони / in tonnes

	Вкупен прираст / Total increase	Заклано / Slaughtered	Разлика на продадени и купени / Difference between bought and sold	Разлика на крајот и на почетокот на годината[1] / Difference at the end and at the beginning of the year[1]	Вкупен прираст / Total increase	Заклано / Slaughtered	Разлика на продадени и купени / Difference between bought and sold	Разлика на крајот и на почетокот на годината[1] / Difference at the end and at the beginning of the year[1]
		Говеда / Cattle				Свињи / Pigs		
2013	29 220	8 065	24 602	- 3 446	21 660	12 308	8 749	602
2014	28 785	10 455	17 456	874	28 630	20 673	8 112	- 155
2015	28 592	6 784	17 068	4 740	28 203	19 432	6 015	2 756
2016	27 603	7 255	18 459	1 889	35 308	19 409	14 581	1 318
2017	27 209	5 268	21 866	75	27 400	19 028	8 411	- 38
		Овци / Sheep				Живина / Poultry		
2013	22 062	8 473	12 511	1 077	2 734	1 749	134	851
2014	16 928	6 109	10 457	362	273	1 831	254	- 1 813
2015	17 253	5 943	11 602	- 292	1 390	1 374	373	- 357
2016	15 682	4 644	11 467	- 429	2 015	1 514	292	209
2017	15 921	3 961	11 907	53	1 344	1 117	278	- 51

[1] Разлика во тежината на живиот добиток на крајот и на почетокот на годината.

[1] Weight difference of livestock at the end and at the beginning of the year

Т-10.01.17: Производство на месо

T-10.01.17: Production of meat

во тони / in tonnes

	Месо / Meat				
	вкупно / total	говедско / beef	свинско / pork	овчо / mutton	живинско / poultry
2013	20 856	5 485	8 845	4 725	1 801
2014	22 146	5 522	9 886	4 727	2 011
2015	21 410	4 875	10 826	3 980	1 729
2016	21 994	3 962	12 786	3 737	1 509
2017	22 879	4 636	13 105	3 422	1 716

Т-10.01.18: Производство на млеко, волна, јајца и мед

T-10.01.18: Milk, wool, eggs and honey production

	Вкупно производство на млеко во илјади литри	Кравјо млеко Cow's milk		Овчо млеко Sheep's milk		Волна Wool		Јајца Eggs		Мед Honey	
		вкупно, во илјади литри	литри, по молзна крава	вкупно, во илјади литри	литри, по молзна овца	вкупно, во тони	кг, по овца	вкупно, во милиони парчиња	по кокошка, парчиња	вкупно, во тони	кг, по кошница
	Total production of milk, in '000 litres	total, in '000 litres	litres, per dairy cow	total, in '000 litres	litres, per dairy sheep	total, in tonnes	kg per sheep	total, in '000,000 pieces	per hen, pieces	total, in tonnes	kg per beehive
2013	429 400	380 736	3 009	34 270	70	841	2	216	174	784	12
2014	436 257	387 008	3 053	35 661	74	829	2	248	173	723	10
2015	417 388	361 072	2 828	40 748	77	955	2	203	150	688	9
2016	463 446	403 044	3 046	41 066	77	851	2	178	131	834	10
2017	448 754	394 140	2 867	35 364	69	1 359	2	225	153	395	5

Т-10.01.19: Работници во земјоделските претпријатија и земјоделските задруги

T-10.01.19: Employees in agricultural enterprises and cooperatives

	Работници Employees		Земјоделски специјалисти Agricultural experts		Ветеринари Veterinarians		Економисти Economists	
	вкупно[1)]	земјоделска дејност	со факултет и виша школа	со земјоделско училиште	со факултет	со ветеринарно училиште	со факултет и виша школа	со економско училиште
	total[1)]	agricultural activity	university level and technical school	secondary school of agriculture	university level	secondary school of veterinary medicine	university level and technical school	secondary school of economics
2013	3 629	3 087	329	424	25	39	117	48
2014	3 022	2 900	261	356	19	49	121	95
2015	3 247	2 993	274	382	20	43	130	98
2016	2 791	2 526	242	430	23	48	102	117
2017	3 052	2 776	259	790	37	20	115	46

[1)] Вклучени се и работниците во управата.

[1)] Administration employees are also included

Методолошки објаснувања

Економски сметки во земјоделството по тековни цени

Економските сметки во земјоделството (ЕСЗ) се развиени со цел да послужат како основа за анализа, предвидување и донесување на политички мерки за следење на производниот процес и на создавање на примарниот доход од земјоделската економска дејност.

Една од главните карактеристики на економските сметки во земјоделството претставува примената на формулата „количина x цена" при мерењето на производството.

При изработката на сметките се користени податоците добиени од редовните статистички истражувања спроведени во Државниот завод за статистика, годишните сметки од Централниот регистар и податоците за исплатена финансиска помош во земјоделството од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство.

Економски сметки во земјоделството по постојани цени

Целта на овие пресметки е да може да се направат подобри економски анализи, како и потребата да се разграничат трендовите што се однесуваат на промената на волуменот и оние што се однесуваат на промената на цените. Според Европскиот систем на сметки, ценовната компонента треба да ги содржи промените што се однесуваат само на цените, а сите останати промени треба да бидат вклучени во волуменската компонента. Со тоа, сите останати компоненти (физички карактеристики, начинот на продажба итн.) се земаат како волуменски, а не како ценовни промени.

Волуменските и ценовните индикатори што се користени при пресметката на економските сметки во земјоделството по постојани цени ги вклучуваат и промените во квалитетот. Ако самите производи се хомогени, волуменските промени може да се проценат врз база на промените на количествата.

Notes on methodology

Economic Accounts for Agriculture at current prices

EAA are developed to serve as a basis for analysis, forecast and political measures for monitoring the production process and primary income generated by economic activity in Agriculture.

One of the main characteristics of the EAA is the adoption of the "quantity x price" formula when measuring the output of the large majority of products.

The accounts have been prepared on the basis of data gathered from the regular statistical surveys conducted in the State Statistical Office, annual accounts from the Central Register and data on paid financial aid in agriculture by the Ministry of Agriculture, Forestry and Water Economy.

Economic Accounts for Agriculture at previous year prices

The purpose of these calculations is more accurate economic analysis, as well the need to distinguish between the trends related to the volume changes and those regarding price changes. According to European System of Accounts, the price component should consist of those changes that refer only to the prices, while all other changes should be included in the volume component. Thus, all other components (physical characteristics, type of selling, etc.) are taken as volume and not price changes.

The volume and price indicators used in the calculations for the Economic Accounts for Agriculture at constant prices also include the quality changes. If the products are homogeneous, changes in volume can be estimated on the basis of changes in quantity.

Т-10.01.20: Економски сметки во земјоделството - производна сметка

T-10.01.20: Economic Accounts for Agriculture - Production Account

во милиони денари / in million denars — по тековни цени / at current prices

Ставка Item	Опис	2012	2013	2014	2015	2016	Description
01	Жита	6 366	7 691	7 935	5 800	6 355	Cereals
02	Индустриски растенија	5 132	5 031	5 080	4 438	4 615	Industrial crops
03	Фуражни растенија	4 027	5 065	5 214	5 762	6 564	Forage plants
04	Градинарски производи	25 759	25 706	28 517	28 931	27 445	Vegetables
05	Компири	1 958	3 640	3 370	2 732	2 514	Potatoes
06	Овошје	8 098	8 555	7 069	9 310	9 119	Fruits
07	Вино	2 342	3 138	2 701	3 956	3 110	Wine
08	**Растително производство (01 до 07)**	**53 682**	**58 826**	**59 885**	**60 929**	**59 722**	**Crop output (01 to 07)**
09	Добиток	8 292	8 102	7 609	8 408	8 437	Animals
10	Добиточни производи	9 735	10 410	10 819	10 499	11 309	Animal products
11	**Добиточно производство (09+10)**	**18 027**	**18 512**	**18 428**	**18 907**	**19 745**	**Animal output (09+10)**
12	**Производство на земјоделски производи (08+11)**	**71 709**	**77 338**	**78 314**	**79 835**	**79 467**	**Agricultural goods output (08+11)**
13	Услуги во земјоделството	330	384	393	419	414	Agricultural services output
14	**Земјоделско производство (12+13)**	**72 039**	**77 722**	**78 707**	**80 254**	**79 881**	**Agricultural output (12+13)**
15	Неземјоделски секундарни дејности (неделиви)	1 789	1 980	1 795	1 786	2 262	Non-agricultural secondary activities (inseparable)
16	Субвенции на производи	3 947	5 487	5 713	5 720	5 659	Subsidies on products
17	**Производство на земјоделската „деловна гранка“ (14+15+16)**	**77 775**	**85 189**	**86 215**	**87 760**	**87 802**	**Output of the agricultural 'industry' (14+15+16)**
18	**Вкупна меѓуфазна потрошувачка**	**34 934**	**35 519**	**35 605**	**35 900**	**36 277**	**Total intermediate consumption**
19	**Бруто-додадена вредност по основни цени (17-18)**	**42 841**	**49 670**	**50 610**	**51 860**	**51 524**	**Gross value added at basic prices (17-18)**
20	Амортизација на основни средства	3 448	3 628	3 911	4 240	4 492	Consumption of fixed capital
21	**Нето-додадена вредност по основни цени (19-20)**	**39 393**	**46 042**	**46 699**	**47 620**	**47 032**	**Net value added at basic prices (19-20)**

Т-10.01.21: Економски сметки во земјоделството - производна сметка

T-10.01.21: Economic Accounts for Agriculture - Production Account

во милиони денари / in million denars — по цени од претходна година / at previous year prices

Ставка Item	Опис	2012	2013	2014	2015	2016	Description
01	Жита	6 500	7 659	8 846	6 539	6 614	Cereals
02	Индустриски растенија	4 850	5 199	5 150	4 427	4 559	Industrial crops
03	Фуражни растенија	3 835	4 875	5 347	5 451	6 624	Forage plants
04	Градинарски производи	22 786	25 525	27 788	31 011	31 546	Vegetables
05	Компири	2 600	2 184	3 870	3 181	2 883	Potatoes
06	Овошје	7 731	8 706	6 661	9 880	8 509	Fruits
07	Вино	2 016	2 952	2 790	3 974	3 103	Wine
08	**Растително производство (01 до 07)**	**50 319**	**57 100**	**60 453**	**64 462**	**63 839**	**Crop output (01 to 07)**
09	Добиток	7 963	7 901	7 680	8 249	8 637	Animals
10	Добиточни производи	8 690	10 217	10 701	10 199	11 791	Animal products
11	**Добиточно производство (09+10)**	**16 653**	**18 117**	**18 382**	**18 448**	**20 428**	**Animal output (09+10)**
12	**Производство на земјоделски производи (08+11)**	**66 972**	**75 217**	**78 834**	**82 911**	**84 267**	**Agricultural goods output (08+11)**
13	Услуги во земјоделството	330	368	389	411	397	Agricultural services output
14	**Земјоделско производство (12+13)**	**67 302**	**75 585**	**79 223**	**83 322**	**84 664**	**Agricultural output (12+13)**
15	Неземјоделски секундарни дејности	1 604	1 870	1 789	1 789	2 246	Non-agricultural secondary activities
16	Субвенции на производи	3 943	5 263	5 651	5 614	5 435	Subsidies on products
17	**Производство на земјоделската „деловна гранка“ (14+15+16)**	**72 849**	**82 718**	**86 663**	**90 725**	**92 346**	**Output of the agricultural 'industry' (14+15+16)**
18	**Вкупна меѓуфазна потрошувачка**	**33 506**	**35 151**	**37 042**	**38 998**	**36 474**	**Total intermediate consumption**
19	**Бруто-додадена вредност по цени од претходната година (17-18)**	**39 343**	**47 566**	**49 621**	**51 727**	**55 873**	**Gross value added at previous year prices (17-18)**
20	Амортизација на основни средства	3 445	3 480	3 868	4 162	4 315	Consumption of fixed capital
21	**Нето-додадена вредност по цени од претходната година (19-20)**	**35 899**	**44 086**	**45 753**	**47 566**	**51 558**	**Net value added at previous year prices (19-20)**

Методолошки објаснувања

Рибарство

Извори и методи на прибирање на податоците

Податоците за вкупниот улов на риба се прибираат со редовните годишните статистички истражувања за " Годишен извештај за улов на риба во езера, реки и канали" (ЗЕ.62) и "Годишен извештај за рибарство " (ЗЕ.62.А).

Опфат

Извештајни единици за наведените статистички истражувања се сите правни и физички лица што според Националната класификација на дејностите се регистрирани во секторот Земјоделство, шумарство и рибарство, како и претпријатијата што како единица во состав (локална единица) се регистрирани во истиот сектор , во одделот 03 од Националната класификација на дејностите.

Дефиниции

Под вкупен улов на слатководна риба се подразбира уловените количини риби за конзумна употреба од правни и физички лица, професионално или рекреационо, на езера, реки и канали и производство на конзумна риба во рибници.

Рибници се специјализирани објекти за одгледување на конзумна риба, во наши услови слатководни риби (крап и пастрмка).

Откуп

Извори и методи на прибирање на податоците

Податоците за продажбата на земјоделски производи се прибираат со редовните месечни статистички истражувања „Откуп на земјоделски производи од индивидуалните земјоделски производители" (ТРГ.31) и „Продажба на земјоделски производи од сопствено производство на земјоделските претпријатија и земјоделските задруги" (ЗЕ. ТРГ.33).

Опфат

Извештајни единици за наведените статистички истражувања се сите правни и физички лица што според Националната класификација на дејностите се регистрирани во секторот Земјоделство, шумарство и рибарство, како и претпријатијата што како единица во состав (локална единица) се регистрирани во истиот сектор.

Дефиниции

Под откуп на земјоделски производи од индивидуалните земјоделски производители се подразбира купување, односно преземање на земјоделски производи непосредно од индивидуалните земјоделски производители што го вршат претпријатијата заради преработка или продажба.

Под продажба (реализација) на земјоделски производи од сопствено производство се подразбира екстерна или интерна реализација и испорака на земјоделски производи од сопствено производство на претпријатијата и земјоделските задруги.

Notes on methodology

Fishing

Sources and methods of data gathering

Data on total catch of fish are collected by regular annual statistical surveys for the "Annual report on catches of fish in lakes, rivers and canals" (ZE.62) and "Annual Report on Fisheries" (ZE.62.A).

Scope

Reporting units for these surveys are all units (companies, co-operatives) that purchase agricultural products directly from private producers, or sell own agricultural products, and are registered in the Agriculture, forestry and fishing sector of the National Classification of Activities - NKD.

Definitions

Total catch of freshwater fish means amounts of consumer fish caught by legal and natural persons, professionally or recreationally, in lakes, rivers and canals, and fish production in fishponds.

Fishponds are specialized facilities for growing fish for consumption, such as freshwater fish (carp and trout).

Purchase

Sources and methods of data gathering

Data on the total purchase of agricultural products are taken from the monthly statistical surveys on the purchase of agricultural products from individual producers (trade-31) and the sales of enterprises' own produced goods (Agri-Trade - 33).

Scope

Reporting units for these surveys are all units (companies, co-operatives) that purchase agricultural products directly from private producers, i.e. sell own agricultural products, and are registered in the Agriculture, forestry and fishing sector of the National Classification of Activities - NKD.

Definitions

Purchase of agricultural products from individual producers is purchase by enterprises directly from private producers, for processing or further sale of purchased products.

Sale covers data on the sale of agricultural products from own production of agricultural companies, big holdings and other institutions.

Т-10.02.01: Улов на слатководна риба[1)]

T-10.02.01: Catch of freshwater fish[1)]

во тони | in tonnes

	Вкупно / Total	Пастрмка / Trout		Крап / Carp		Сом / Sheatfish	Друга риба / Other fish
		вкупно / total	од рибници / fish ponds	вкупно / total	од рибници / fish ponds		
2010	1 664	1 238	1 188	197	178	41	188
2011	1 523	1 114	1 069	202	183	40	167
2012	1 461	1 080	1 036	194	176	38	149
2013	1 461	1 080	1 036	194	176	38	149
2014	1 496	1 068	956	193	173	45	190
2015	1 333	844	738	221	219	49	219
2016	1 292	973	769	220	216	42	57
2017	1 595	1 269	1 268	242	240	33	51

[1)] Вкупен улов

[1)] Total catch

Т-10.02.2: Откуп на земјоделски производи и добиток од индивидуалниот сектор

T-10.02.2: Purchase of agricultural products and livestock from the private sector

во тони | in tonnes

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Пченица и `рж	68 477	61 289	54 079	72 683	81 498	39 478	48 799	Wheat and rye
Пченка	36	108	49	1 581	118	577	482	Maize
Компир	140	47	223	808	104	37	155	Potatoes
Јаболка за јадење	118	399	657	155	299	1 170	2 039	Edible apples
Јајца, во илјади парчиња	781	4 451	457	69	-	-	215	Eggs, '000
Говеда	68	77	497	548	497	563	596	Cattle
Свињи	246	97	327	507	3 603	677	560	Pigs
Овци	208	388	53	431	139	344	1 220	Sheep

Т-10.02.3: Количество на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.3: Quantity of total purchases of agricultural products

во тони | In tonnes

	2013	2014	2015	2016	2017	
Жита						**Cereals**
Пченица	100 321	147 132	110 483	80 766	65 258	Wheat
`Рж	-	47	1 183	1 318	343	Rye
Јачмен, без пиварски	6 843	11 212	4 154	8 759	7 078	Barley
Јачмен, пиварски	81	108	1 779	102	533	Brewer's grits
Овес	206	57	14	104	59	Oats
Пченка во зрно	2 527	2 750	6 193	6 444	5 184	Maize, in grains
Ориз	3 388	1 203	5 336	3 390	2 833	Rice
Арпа	8 157	2 187	3 677	7 374	8 760	Paddy
Пченица за семе	694	380	943	2 237	2 000	Wheat seeds
Пченка за семе	2	-	71	132	75	Maize seeds
Семе од други жита	78	258	89	1 146	1 287	Seeds of other cereals
Други жита	36	10	23	83	203	Other cereals
Добиток						**Livestock**
Свињи	6 544	5 132	6 383	6 067	10 450	Pigs
Прасиња	417	30	37	134	377	Porklings
Говеда	350	349	418	484	380	Cattle
Јунишња	634	527	533	530	376	Bullocks
Телишња	627	368	260	187	252	Calves
Овци	275	7	17	7	58	Sheep
Јагнишња	400	570	266	510	778	Lambs
Друг добиток	1	1	-	-	253	Other livestock
Живина и јајца						**Poultry and eggs**
Живина	23	20	17	99	86	Poultry
Јајца, илјади парчиња	83 893	74 590	81 479	117 207	166 124	Eggs, '000
Јајца за ведење и еднодневни пилиња, илјади парчиња	271	-	-	-	-	Eggs for hatching and day-old chicks, '000 pcs.
Млеко и млечни производи						**Milk and dairy products**
Пресно млеко, кравјо, илјади литри	113 760	135 996	137 467	148 381	140 055	Fresh cow's milk, '000 litres
Пресно млеко, овчо и козјо, илјади литри	6 752	8 941	6 955	8 297	5 924	Fresh sheep's and goat's milk, '000 litres
Кашкавал (трапист)	7	10	103	470	351	Yellow cheese, trappist
Други сиреења	824	1 216	635	1 397	711	Other cheese
Други млечни производи	83	520	265	628	436	Other dairy products
Зеленчук						**Vegetables**
Компир	295	879	105	90	286	Potatoes
Грашок во зрно	-	0	-	-	1	Peas, shelled
Кромид	273	541	453	554	234	Onions
Морков	40	29	139	509	74	Carrots
Свежа зелка	6 270	7 727	5 155	9 269	9 385	Cabbage, fresh
Лук	-	-	0	1	1	Garlic
Домати	20 008	16 342	17 805	19 709	25 391	Tomatoes
Пипер, свеж	10 243	6 907	16 426	24 569	21 982	Fresh peppers
Краставици	6 905	6 743	6 829	6 940	3 671	Cucumbers
Лубеници и дињи	8 962	2 868	5 182	7 322	2 705	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	2 644	6 050	4 029	5 496	3 932	Other fresh vegetables

Т-10.02.3: Количество на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.3: Quantity of total purchases of agricultural products

во тони | In tonnes

	2013	2014	2015	2016	2017	
Добиточни крмни растенија						**Fodder crops**
Сено од луцерка	566	717	897	617	698	Alfalfa hay
Сено од детелина	-	-	2	15	58	Clover hay
Сено, ливадско	39	8	9	-	-	Meadow hay
Други добиточни крмни растенија	262	139	6 412	45 509	31 698	Other fodder crops
Овошје						**Fruits**
Јаболка за јадење	2 063	622	394	1 274	2 395	Edible apples
Јаболка за преработка	841	432	441	22 230	13 749	Apples for processing
Грозје за јадење	4 292	3 552	23 939	6 736	6 358	Table grapes
Грозје за преработка	63 449	64 350	71 818	71 041	47 241	Grapes for processing
Свежи сливи	494	232	1 284	1 158	1 029	Plums, fresh
Цреши	-	0	1	0	0	Cherries
Вишни	565	668	1 690	4 101	1 205	Sour cherries
Кајсии	8	1	107	52	318	Apricots
Праски	2 280	2 076	1 166	1 621	1 614	Peaches
Јагоди	3	7	3	1	29	Strawberries
Круши	2	-	0	82	155	Pears
Ореви во лушпа	0	-	-	0	-	Walnuts in shell
Друго овошје	4 299	630	127	274	105	Other fruit
Алкохолни пијалаци						**Alcoholic beverages**
Вино, илјади литри	36 457	24 877	14 070	15 237	29 001	Wine, '000 litres
Ракија, илјади литри	1 843	667	290	20	38	Brandy, '000 litres
Други алкохолни пијалаци, илјади литри	-	80	642	688	885	Other alcoholic beverages, '000 litres
Индустриски растенија						**Industrial plants**
Сончоглед	2 700	8 064	6 729	2 359	1 141	Sunflower
Тутун (сув лист)[1)]	19 740	20 450	28 390	28 721	20 598	Tobacco (dry leaf)[1)]
Соја	3	12	7	-	1	Soya
Лековити растенија	959	403	374	387	612	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	2 784	3 075	230	53	1 088	Other industrial plants
Кожа и волна						**Hides and wool**
Сурова кожа	-	1	-	-	-	Hides
Непреработена волна	7	-	9	15	15	Raw wool
Риба, свежа						**Fresh fish**
Крап	78	25	30	11	10	Carp
Речна и езерска риба	89	197	190	285	315	River and lake fish
Други производи						**Other products**
Мед	15	26	17	32	47	Honey
Друго	417	670	576	1 102	856	Other

[1)] Календарска година.

[1)] Calendar year

Т-10.02.4: Количество на откупени земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.4: Quantity of purchased agricultural products from private producers

во тони | In tonnes

	2013	2014	2015	2016	2017	
Жита						Cereals
Пченица	54 079	72 683	81 498	38 160	48 766	Wheat
`Рж	-	-	1 118	1 318	33	Rye
Јачмен, без пиварски	3	2 531	207	1 039	38	Barley
Јачмен, пиварски	1	-	-	-	13	Brewer's grits
Овес	-	-	-	-	-	Oats
Пченка во зрно	49	1 581	118	577	482	Maize, in grains
Ориз	635	401	3 680	761	483	Rice
Арпа	7 664	2 187	3 385	7 374	8 149	Paddy
Други жита	36	-	-	-	-	Other cereals
Добиток						Livestock
Свињи	327	499	3 597	675	1 216	Pigs
Прасиња	0	8	6	2	4	Porklings
Говеда	-	35	82	45	156	Cattle
Јунишња	422	457	413	463	303	Bullocks
Телишња	75	55	3	55	137	Calves
Овци	-	2	4	0	0	Sheep
Јагнишња	53	429	135	344	560	Lambs
Друг добиток	1	1	-	-	-	Other livestock
Живина и јајца						Poultry and eggs
Живина	2	-	-	-	-	Poultry
Јајца, илјади парчишња	457	69	-	-	215	Eggs, '000
Млеко и млечни производи						Milk and dairy products
Пресно млеко, кравјо, илјади литри	101 507	113 409	118 240	127 093	116 465	Fresh cow's milk, '000 litres
Пресно млеко, овчо и козјо, илјади литри	6 407	8 713	6 749	7 575	5 538	Fresh sheep's and goat's milk, '000 litres
Кашкавал (трапист)	-	-	22	50	8	Yellow cheese, trappist
Други сирења	63	134	267	291	32	Other cheese
Други млечни производи	1	4	-	-	56	Other dairy products
Зеленчук						Vegetables
Компир	223	808	104	37	155	Potatoes
Грашок во зрно	-	-	-	-	1	Peas, shelled
Кромид	273	459	453	551	233	Onions
Морков	27	26	132	133	43	Carrots
Свежа зелка	5 089	6 832	4 290	8 256	7 904	Cabbage, fresh
Лук	-	-	0	1	1	Garlic
Домати	8 365	9 517	10 135	11 590	12 925	Tomatoes

Т-10.02.4: Количество на откупени земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.4: Quantity of purchased agricultural products from private producers

во тони | In tonnes

	2013	2014	2015	2016	2017	
Пипер, свеж	9 189	5 758	15 820	23 786	21 362	Fresh peppers
Краставици	1 150	1 129	2 193	3 291	1 206	Cucumbers
Лубеници и дињи	5 739	2 503	5 020	6 838	2 538	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	2 356	4 473	2 978	3 973	3 631	Other fresh vegetables
Добиточни растенија						Fodder crops
Сено од луцерка	3	55	19	36	-	Alfalfa hay
Сено, ливадско	-	-	-	-	-	Meadow hay
Други добиточни растенија	-	-	12	1 629	-	Other fodder crops
Овошје						Fruits
Јаболка за јадење	657	155	299	1 170	2 039	Edible apples
Јаболка за преработка	646	132	223	21 769	13 346	Apples for processing
Грозје за јадење	1 873	632	17 985	1 909	1 067	Table grapes
Грозје за преработка	44 526	55 956	57 632	51 249	34 222	Grapes for processing
Свежи сливи	461	145	1 267	1 144	970	Plums, fresh
Цреши	-	-	0	-	-	Cherries
Вишни	-	-	1 168	2 807	767	Sour cherries
Кајсии	-	-	0	51	51	Apricots
Праски	281	54	100	437	246	Peaches
Јагоди	3	7	3	1	2	Strawberries
Круши	-	-	-	5	1	Pears
Ореви во лушпа	-	-	-	-	-	Walnuts in shell
Друго овошје	787	384	127	273	105	Other fruit
Алкохолни пијалаци						Alcoholic beverages
Вино, илјади литри	327	5 532	78	-	-	Wine, '000 litres
Други алкохолни пијалаци, илјади литри	-	29	77	-	-	Other alcoholic beverages
Индустриски растенија						Industrial plants
Сончоглед	-	784	-	303	350	Sunflower
Тутун (сув лист)[1)]	19 740	20 447	28 390	28 714	20 586	Tobacco (dry leaf)[1)]
Лековити растенија	763	285	374	387	612	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	51	632	-	50	0	Other industrial plants
Кожа и волна						Hides and wool
Сурова кожа	-	1	-	-	-	Hides
Други производи						**Other products**
Мед	3	14	17	32	47	Honey
Друго	113	423	200	588	279	Other

[1)] Календарска година.

[1)] Calendar year

Т-10.02.5: Вредност на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.5: Value of total purchases of agricultural products

во илјади денари | in '000 denars

	2013	2014	2015	2016	2017	
Вкупно	**14 069 724**	**13 780 573**	**14 957 798**	**16 035 877**	**15 622 360**	**Total**
Жита	**1 847 010**	**1 956 253**	**1 674 000**	**1 213 556**	**1 063 379**	**Cereals**
Пченица	1 423 344	1 680 369	1 171 665	741 228	616 637	Wheat
`Рж	-	513	14 142	12 404	2 787	Rye
Јачмен, без пиварски	77 438	107 310	45 406	78 992	65 239	Barley
Јачмен, пиварски	1 185	1 201	14 245	1 025	4 937	Brewer's grits
Овес	3 555	867	175	1 503	783	Oats
Пченка во зрно	32 912	36 220	55 007	60 083	48 458	Maize, in grains
Ориз	149 527	69 838	264 931	131 049	99 060	Rice
Арпа	142 781	47 928	85 281	122 637	152 078	Paddy
Пченица за семе	13 757	7 363	19 936	40 976	39 946	Wheat seeds
Пченка за семе	480	-	1 172	2 932	7 099	Maize seeds
Семе од други жита	1 509	4 524	1 686	19 368	23 944	Seeds of other cereals
Други видови жита	523	120	356	1 358	2 409	Other cereals
Добиток	**1 080 576**	**854 568**	**909 240**	**849 027**	**1 343 726**	**Livestock**
Свињи	755 587	648 903	726 917	635 839	1 076 279	Pigs
Прасиња	66 514	3 740	4 205	18 897	55 491	Porklings
Говеда	24 368	22 706	31 796	35 031	23 059	Cattle
Јунишa	74 897	60 910	63 788	62 231	40 828	Bullocks
Телишa	59 033	34 785	39 832	22 019	27 130	Calves
Овци	35 074	905	2 335	627	4 308	Sheep
Јагнишa	64 956	82 526	40 369	74 384	95 069	Lambs
Друг добиток	148	92	-	-	21563	Other livestock
Живина и јајца	**379 292**	**335 967**	**338 507**	**488 564**	**774 646**	**Poultry and eggs**
Живина	843	517	507	3 014	3 308	Poultry
Јајца	375 609	335 450	338 000	485 550	771 338	Eggs
Јајца за ведење и еднодневни пилиња	2 840	-	-	-	-	Eggs for hatching and day-old chicks
Млеко и млечни производи	**2 761 345**	**3 321 302**	**3 035 684**	**3 296 076**	**2 945 747**	**Milk and dairy products**
Пресно млеко, кравјо	2 362 653	2 775 787	2 648 019	2 652 916	2 489 998	Fresh cow's milk
Пресно млеко, овчо и козјо	210 391	268 007	208 829	262 936	181 635	Fresh sheep's and goat's milk
Кашкавал (трапист)	3 138	2 802	29 690	124 800	103 182	Yellow cheese, trappist
Други сирења	177 573	251 167	133 336	224 846	145 558	Other cheese
Други млечни производи	7 591	23 538	15 810	30 577	25 374	Other dairy products
Зеленчук	**1 127 297**	**993 303**	**1 212 748**	**1 606 872**	**1 480 927**	**Vegetables**
Компир	9 501	12 581	1 838	1 301	5 287	Potatoes
Грашок во зрно	-	3	-	-	16	Peas, shelled
Кромид	3200	6820	5136	4557	1499	Onions
Морков	624	453	1 876	7 466	1 018	Carrots
Свежа зелка	93 841	73 962	93 598	108 076	127 111	Cabbage, fresh
Лук	-	-	10	131	131	Garlic
Домати	523 245	470 753	498 607	696 107	774 792	Tomatoes
Пипер, свеж	184 205	150 496	310 679	454 918	403 762	Fresh peppers
Краставици	203 053	193 704	216 251	196 690	110 514	Cucumbers
Лубеници и дињи	66 360	12 530	30 490	54 429	11 420	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	43 268	72 000	54 263	83 198	45 376	Other fresh vegetables

Т-10.02.5: Вредност на вкупниот откуп на земјоделски производи

T-10.02.5: Value of total purchases of agricultural products

во илјади денари — in '000 denars

	2013	2014	2015	2016	2017	
Добиточни крмни растенија	**5 347**	**4 459**	**15 946**	**83 778**	**66 600**	**Fodder crops**
Сено од луцерка	4 223	3 508	4 303	3 961	4 520	Alfalfa hay
Сено од детелина	-	-	9	102	469	Clover hay
Сено, ливадско	140	14	54	-	-	Meadow hay
Други добиточни крмни растенија	983	937	11 581	79 714	61 611	Other fodder crops
Овошје	**1 102 491**	**1 039 646**	**1 461 406**	**1 286 540**	**1 036 761**	**Fruits**
Јаболка за јадење	34 090	11 275	5 985	21 970	48 908	Edible apples
Јаболка за преработка	7 012	2 624	3 920	44 037	58 617	Apples for processing
Грозје за јадење	112 090	108 186	415 747	178 772	190 365	Table grapes
Грозје за преработка	784 397	822 431	933 004	894 077	607 551	Grapes for processing
Свежи сливи	6 019	3 446	19 231	17 213	21 304	Plums, fresh
Цреши	-	5	37	14	10	Cherries
Вишни	15 853	17 297	48 091	71 045	51 046	Sour cherries
Кајсии	205	50	3 178	3 119	9 144	Apricots
Праски	61 848	65 706	29 029	45 886	37 342	Peaches
Јагоди	119	409	126	44	2536	Strawberries
Круши	68	-	2	2478	6278	Pears
Ореви во лушпа	1	-	-	29	-	Walnuts in shell
Друго овошје	80 789	8 216	3 058	7 855	3 660	Other fruit
Алкохолни пијалаци	**2 087 242**	**1 862 571**	**1 340 772**	**1 438 861**	**2 234 961**	**Alcoholic beverages**
Вино	1 859 536	1 688 357	1 150 981	1 261 735	2 011 053	Wine
Ракија, илјади литри	227 706	157 568	47 445	6 260	11 267	Brandy, '000 litres
Други алкохолни пијалаци	-	16 647	142 346	170 866	212 641	Other alcoholic beverages
Индустриски растенија	**3 529 636**	**3 215 734**	**4 766 968**	**5 429 679**	**4 348 740**	**Industrial plants**
Сончоглед	44 200	131 173	141 421	45 984	22 023	Sunflower
Тутун (сув лист)	3 357 776	2 931 544	4 598 098	5 357 884	4 268 712	Tobacco (dry leaf)
Соја	109	339	130	-	33	Soya
Лековити растенија	61 973	39 753	22 760	23 764	34 984	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	65 577	112 925	4 560	2 047	22 988	Other industrial plants
Кожа и волна	**249**	**34**	**363**	**601**	**366**	**Hides and wool**
Сурова кожа	-	34	-	-	-	Hides
Непреработена волна	249	-	363	601	366	Raw wool
Риба, свежа	**50 163**	**53 826**	**56 509**	**75 188**	**81 122**	**Fresh fish**
Крап	12 089	4 180	7 030	1 964	1 824	Carp
Речна и езерска риба	38 074	49 646	49 478	73 225	79 297	River and lake fish
Други производи	**99 077**	**142 911**	**145 653**	**267 134**	**245 385**	**Other products**
Мед	2 777	5 485	3 807	7 659	10 912	Honey
Друго	96 300	137 426	141 846	259 476	234 473	Other

Т-10.02.6: Вредност на откупените земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.6: Value of purchased agricultural products from private producers

во илјади денари | In '000 denars

	2013	2014	2015	2016	2017	
Вкупно	**7 990 310**	**8 166 955**	**10 532 738**	**10 713 692**	**8 959 891**	**Total**
Жита	**923 234**	**985 029**	**1 136 881**	**540 818**	**636 735**	**Cereals**
Пченица	762 847	865 759	859 370	359 894	470 396	Wheat
`Рж	-	-	13 449	12 404	278	Rye
Јачмен, без пиварски	42	27 794	2 297	9 503	346	Barley
Јачмен, пиварски	8	-	-	-	151	Brewer's grits
Овес	-	-	-	-	-	Oats
Пченка во зрно	754	21 021	1 457	6 209	5 390	Maize, in grains
Ориз	28 604	22 527	182 376	30 171	18 235	Rice
Арпа	130 456	47 928	77 932	122 637	141 939	Paddy
Други видови жита	523	-	-	-	-	Other cereals
Добиток	**98 867**	**165 921**	**473 344**	**175 871**	**248 837**	**Livestock**
Свињи	31 751	42 853	396 319	63 700	115 758	Pigs
Прасиња	-	1 118	752	200	491	Porklings
Говеда	-	2 056	7 445	2 437	11 650	Cattle
Јунишња	51 359	52 707	48 340	53 027	35 759	Bullocks
Телишња	9 052	4 660	401	6 546	15 860	Calves
Овци	-	321	306	37	2	Sheep
Јагнишња	6 557	62 115	19 781	49 924	69 317	Lambs
Друг добиток	148	92	-	-	-	Other livestock
Живина и јајца	**2 643**	**289**	**-**	**-**	**1 028**	**Poultry and eggs**
Живина	120	-	-	-	-	Poultry
Јајца	2 523	289	-	-	1 028	Eggs
Млеко и млечни производи	**2 300 008**	**2 583 093**	**2 513 069**	**2 542 706**	**2 190 149**	**Milk and dairy products**
Пресно млеко, кравјо	2 088 628	2 285 489	2 252 878	2 230 780	2 013 829	Fresh cow's milk
Пресно млеко, овчо и козјо	200 311	260 460	200 335	240 103	167 113	Fresh sheep's and goat's milk
Кашкавал (трапист)	-	-	6 443	15 094	2 205	Yellow cheese, trappist
Други сирења	10 986	36 957	53 414	56 728	5 891	Other cheese
Други млечни производи	82	186	-	-	1 112	Other dairy products
Зеленчук	**530 173**	**501 047**	**676 194**	**1 063 497**	**853 022**	**Vegetables**
Компир	7 252	11 687	1 837	408	2 966	Potatoes
Грашок во зрно	-	-	-	-	16	Peas, shelled
Кромид	3 198	5 857	5 136	4 465	1 485	Onions
Морков	374	395	1 540	1 458	625	Carrots
Свежа зелка	69 047	63 395	70 779	92 332	100 779	Cabbage, fresh
Лук	-	-	10	131	131	Garlic
Домати	189 982	241 346	205 965	356 508	290 344	Tomatoes

Т-10.02.6: Вредност на откупените земјоделски производи од индивидуалните производители

T-10.02.6: Value of purchased agricultural products from private producers

во илјади денари | In '000 denars

	2013	2014	2015	2016	2017	
Пипер, свеж	156 162	112 365	295 053	435 196	384 145	Fresh peppers
Краставици	39 989	20 312	45 170	84 380	24 465	Cucumbers
Лубеници и дињи	30 567	10 682	26 759	47 605	10 635	Watermelons and melons
Друг свеж зеленчук	33 602	35 010	23 945	41 013	37 431	Other fresh vegetables
Добиточни растенија	**23**	**413**	**223**	**4 592**	**-**	**Fodder crops**
Сено од луцерка	23	413	138	335	-	Alfalfa hay
Сено, ливадско	-	-	-	-	-	Meadow hay
Други добиточни растенија	-	-	85	4 257	-	Other fodder crops
Овошје	**681 136**	**749 957**	**1 054 673**	**829 879**	**635 459**	**Fruits**
Јаболка за јадење	10 309	2 836	4 399	20 815	44 388	Edible apples
Јаболка за преработка	5 931	530	1 733	42 401	55 943	Apples for processing
Грозје за јадење	44 979	20 659	244 288	47 557	35 840	Table grapes
Грозје за преработка	593 692	716 443	745 196	629 492	433 801	Grapes for processing
Свежи сливи	5 263	2 247	18 935	16 830	19 969	Plums, fresh
Цреши	-	-	18	-	-	Cherries
Вишни	-	-	34 042	48 268	32 196	Sour cherries
Кајсии	-	-	-	3 015	1 674	Apricots
Праски	7 960	1 334	2 911	13 426	7 811	Peaches
Јагоди	119	409	124	44	110	Strawberries
Круши	-	-	-	189	75	Pears
Ореви во лушпа	-	-	-	-	-	Walnuts in shell
Друго овошје	12 883	5 498	3 026	7 843	3 651	Other fruit
Алкохолни пијалаци	**10 773**	**126 159**	**14 023**	**-**	**-**	**Alcoholic beverages**
Вино	10 773	123 743	5 195	-	-	Wine
Други алкохолни пијалаци	-	2 416	8 828	-	-	Other alcoholic beverages
Индустриски растенија	**3 412 786**	**2 982 738**	**4 620 858**	**5 388 437**	**4 307 586**	**Industrial plants**
Сончоглед	-	13 934	-	5 462	6 196	Sunflower
Тутун (сув лист)	3 357 776	2 931 253	4 598 098	5 357 250	4 266 382	Tobacco (dry leaf)
Лековити растенија	52 879	24 927	22 760	23 764	34 984	Medicinal herbs
Други индустриски растенија	2 131	12 624	-	1 962	24	Other industrial plants
Кожа и волна	**-**	**34**	**-**	**-**		**Hides and wool**
Сурова кожа	-	34	-	-	-	Hides
Други производи	**30 666**	**72 277**	**43 472**	**167 892**	**87 076**	**Other products**
Мед	416	2 686	3 807	7 617	10 912	Honey
Друго	30 251	69 591	39 664	160 275	76 164	Other

Методолошки објаснувања

Извори и методи за прибирање на податоците

Извори и методи за прибирање на податоците

Податоците се прибираат со едно тримесечно и повеќе годишни извештаи врз основа на сметководствена и друга евиденција. За државните и приватните шуми извештаите се добиени од подружниците на Јавното претпријатие „Македонски шуми“ и од националните паркови.

Податоците за отстрелан дивеч се прибираат од ловечките друштва, шумарските подружници на Јавното претпријатие „Македонски шуми“ кои се занимаваат со ловство, националните паркови и други правни субјекти кои стопанисуваат со дивечот, а податоците се засновани на процена.

Шумско-стопанските основи се користат како извор на податоците за површината на државните и приватните шуми.

Поради усогласувањата и препораките на ЕУ, во 2010 година е напуштен досегашниот начин на распределба на површините на шумите по видови дрвја.

Новата распределба на површините на шумите е во согласност со Законот за шуми („Сл.весник на Р.Македонија“ бр.64/09 од 2009). Поради тоа, податоците за видовите дрвја не можат да се споредуваат со претходните години.

Опфат

Податоците за површините, подигнувањето и одгледувањето на шумите, искористувањето на шумите и ловот имаат целосен опфат, штетите во шумите ги опфаќаат само државните шуми, додека штетите од пожарите ги опфаќаат и шумите во приватна сопственост. Производството на шумски сортименти се однесува на подружниците на ЈП „Македонски шуми“ и националните паркови кои се занимаваат со постојано производство на тие сортименти, без оглед на нивната основна дејност.

Дефиниции

Шума претставува шумски екосистем кој постои на шумско земјиште обраснато со шумски видови дрвја и грмушки, голини непосредно до шумата, како и други голини и ливади внатре во шумата, шумски расадници, шумски патишта, семенски плантажи, противпожарни просеки во шума, ветрозаштитни појаси на површина поголема од два ари, како и шуми во заштитените подрачја.

Исечената бруто-дрвна маса го опфаќа исеченото, техничкото, индустриското, огревното дрво, отпадокот, како и загубата која настанува при сечењето.

Техничко дрво е она дрво кое поради поволните физички и хемиски својства е наменето за разни технички цели.

Огревно дрво е дрво наменето непосредно за огрев или за производство на дрвен јаглен.

Заштита на шумите е систем на мерки и активности кои се спроведуваат со цел да се обезбеди опстанок на шумата, зачувување на здравствената состојба и виталност на шумите од противправно присвојување и користење, бесправни сечи, пожари, растителни болести и штетници, напасување на добиток, желадење, противправно собирање на други шумски производи и други оштетувања.

Notes on methodology

Sources and methods of data gathering

Data are gathered through one quarterly and several annual surveys based on accounting and other records. The reports on public anData are gathered through one quarterly and several annual surveys based on accounting and other records. The reports on public and private forests are provided from the public forestry enterprise, PE "Makedonski Sumi", and national parks.

Data on shot game are provided by the forestry enterprise PE "Makedonski Sumi", hunting associations, companies engaged in hunting, national parks and other legal entities engaged in game management, and they are based on estimation.

Economic principles in forestry are used as a source of the data on state and private forest areas.

In order to achieve harmonization with the EU recommendations, the former sorting method of forest area by tree species was abandoned in 2010.

Since the new sorting method has been harmonized with the Law on Forests (Official Gazette No. 64/09 from 2009), comparability to the data from previous years regarding tree species is not possible.

Scope

Data on area, establishment and care of forests, use of forests and hunting have total coverage; damages to forests include only state forests, while fire damages include state forests and forests in private property. Production of forestry assortments refers to the products from state forests of the public enterprise PE "Makedonski Sumi" and national parks, which perform continuous production of such products regardless of their main activity.

Definitions

Forest represents a forest ecosystem spanning on forest land with forest types of trees and bushes, bare lands near forests and other bare lands and meadows within forest, forest nurseries, forest roads, seed plantations, forest fire breaks, wind protection breaks/belts on area larger than 2 a, including forests in protected areas.

Gross felled timber includes technical, industrial and fuel wood, waste and losses incurred during felling.

Technical wood is defined as wood, which due to its physical and chemical properties is intended for various technical purposes.

Fuel wood is wood intended directly for heating or to produce charcoal.

Care of forests includes activities in fully-grown and nursery plant forests intended to improve the quality of trees. Protection of forests includes protection of human carelessness, illegal cutting, insect repellent, anti-plant diseases, and other means to protect forests.

Forest protection is a system of measures and activities carried out in order to ensure the survival of forests, preserve the health and vitality of forests from illegal acquisition and use, illegal logging, fires, plant diseases and pests, livestock grazing, illegal gathering of other forest products and other damage.

Т-10.03.1: Основни показатели за развојот на шумарството

T-10.03.1: Basic forestry development indicators

	Искористување на шумите, во илјади м³			Вештачко пошумување, во хектари				Државни шуми
	Forest exploitation, in '000m³			Artificial afforestation, in hectares				State forests
	исечена бруто-дрвна маса			класично пошумување			плантажно пошумување	продажба на шумски сортименти, во илј.м³
	timber harvested, gross volume			classic afforestation				
	вкупно	листопадни	иглолисни	вкупно	листопадни	иглолисни		
	total	deciduous	coniferous	total	deciduous	coniferous	plantation afforestation	sale of forest assortments in '000m³
1987	1 125	1 063	62	6 917	451	6 466	20	794
1988	1 092	1 040	52	4 872	632	4 240	20	815
1989	1 109	1 048	61	5 414	406	5 008	38	831
1990	999	962	37	3 949	366	3 583	32	762
1991	1 023	975	48	3 368	269	3 099	-	779
1992	1 064	993	71	3 735	322	3 413	-	756
1993	1 094	1 037	57	3 158	341	2 817	-	830
1994	1 063	977	86	3 881	415	3 446	-	770
1995	960	896	64	2 924	431	2 493	-	749
1996	1 118	1 012	106	2 908	424	2 484	-	864
1997	1 000	947	53	3 025	157	2 868	-	809
1998	897	840	57	2 021	213	1 808	-	707
1999	953	905	48	3 072	148	2 924	-	781
2000	1 148	923	225	2 370	229	2 141	-	764
2001	792	644	148	1 879	252	1 627	-	593
2002	810	755	55	1 979	444	1 535	-	550
2003	930	881	49	2 879	845	2 034	28	593
2004	845	775	70	1 978	482	1 496	-	578
2005	821	740	81	2 063	568	1 495	-	608
2006	901	821	80	2 106	549	1 557	-	657
2007	829	751	78	1 804	586	1 218	-	606
2008	961	837	124	2 866	940	1 926	-	702
2009	906	823	83	3 973	1 929	2 044	-	609
2010	871	811	60	2 969	1 233	1 736	-	601
2011	857	785	72	2 081	749	1 332	-	569
2012	779	711	68	1 378	493	885	-	575
2013	691	627	64	1 501	486	1 015	-	492
2014	655	588	67	1 064	343	721	-	519
2015	849	762	87	1 211	241	970	-	567
2016	890	810	80	1 044	216	828	-	562
2017	807	746	61	553	109	444	-	549

Т-10.03.2: Општ преглед за развојот на шумарството
T-10.03.2: General overview of forestry development

	Работници во шумарството Employees in forestry	Остварени инвестиции во илјади денари Investments, in '000 denars	Извоз во илјади[1] денари Exports, in '000 denars
2013	2 298	94 394	53 942
2014	2 376	81 371	70 328
2015	2 450	123 764	40 536
2016	2 414	-	37 030
2017	2 238	-	62 419

[1] Податоците се обработени во согласност со КПД

[1] Data have been processed according to CPA

Т-10.03.3: Пошумување во и надвор од шума, 2017
T-10.03.3: Afforestation in and outside forest, 2017

во хектари — in hectares

Вкупно Total	Пошумено во шума Afforestation, in forest		Пошумено надвор од шума Afforestation, outside forest			Вештачко пошумување Artificial afforestation		
	сечишта cleared areas	голини bare ground	камењар и голини rocky and bare ground	еродирано земјиште eroded ground	земјоделско и друго земјиште agricultural and other types of ground	со сеење by sowing	со садење by planting	
553	**274**	**22**	**226**	**10**	**21**	**94**	**459**	**Total**
								State forests
444	191	22	216	5	10	49	395	Coniferous
109	83	-	10	5	11	45	64	Deciduous
-	-	-	-	-	-	-	-	Forests in private ownership
-	-	-	-	-	-	-	-	Coniferous
-	-	-	-	-	-	-	-	Deciduous

Т-10.03.4: Одгледување на државни шуми
T-10.03.4: Care of state forests

во хектари — in hectares

	Нега и мелиорација на: / Care and melioration of:				
	високи шуми high forests		ниски шуми low (ruined) forests		
	2016	2017	2016	2017	
Нега на подмладокот	-	89	-	-	Care of new growth
Чистење	-	-	-	-	Clearing
Проредување	609	517	58	223	Thinning
Збогатување на шумите	-	-	-	-	Enrichment of forests
Конверзија	-	-	-	28	Conversion
Супституција	-	-	-	-	Substitution
Ресурекција	67	-	-	56	Resurrection

Т-10.03.5: Вештачко пошумување по видови дрвја

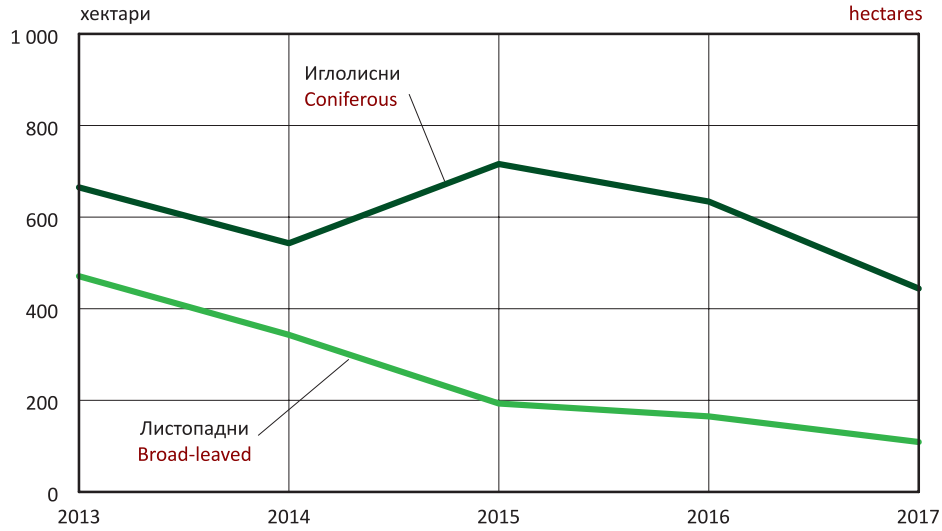
T-10.03.5: Artificial afforestation by species

во хектари | in hectares

	Пошумување / Afforestation				Пополнување / Replenishment planting				
	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017	
Вкупно	**1 064**	**1 211**	**1 044**	**553**	**79**	**100**	**48**	**37**	**Total**
Иглолисни	721	970	828	444	66	92	34	14	Coniferous
Смрча	20	44	51	53	-	11	3	-	Spuca
Ела	154	192	211	25	7	34	17	-	Fir
Црн бор	324	414	379	256	39	14	4	-	Black pine
Бел бор	92	86	33	52	12	22	6	-	Scots pine
Дуглазија	34	28	46	19	-	8	4	-	Yew
Други	97	206	108	39	8	3	-	14	Other conifers
Листопадни	343	241	216	109	13	8	14	23	Deciduous
Дабови (сите)	31	81	51	6	8	8	14	-	Oak (all)
Бука	-	5	51	45	-	-	-	-	Beech
Багрем	269	90	75	44	5	-	-	13	Acacia
Други тврди	19	65	38	14	-	-	-	10	Other hard wood
Топола	1	-	-	-	-	-	-	-	Poplar
Други меки	23	-	1	-	-	-	-	-	Other soft wood

Г-10.03.1: Пошумени површини со садење, според видовите

G-10.03.1: Afforestation by sowing, according to species



Т-10.03.6: Сеча во шумите и надвор од шумите

T-10.03.6: Timber harvested in and outside forests

во илјади м³ in'000 m³

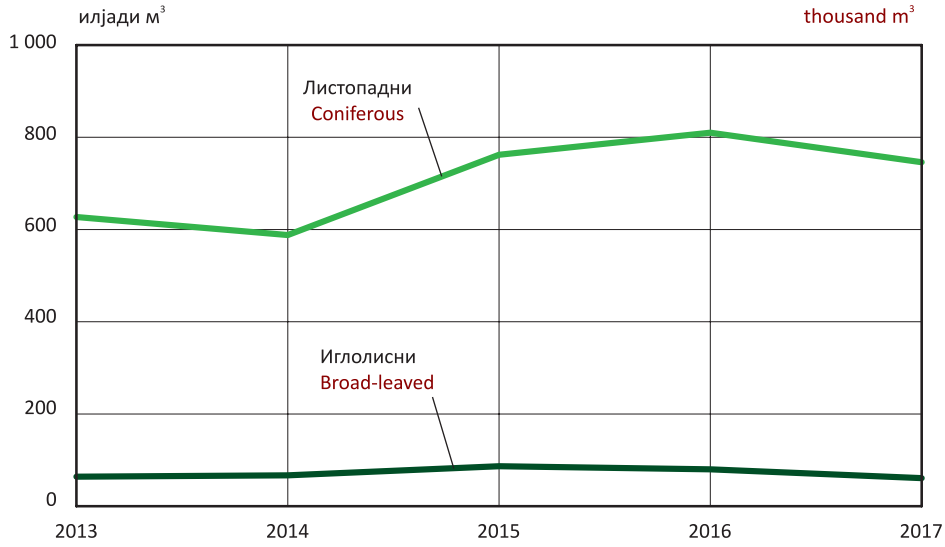
	2013	2014[1)]	2015	2016	2017	
Вкупна бруто-маса	**691**	**655**	**849**	**890**	**807**	**Total gross volume**
Државни шуми	566	532	618	655	580	State forests
Шуми во сопственост	125	123	231	235	227	Forests in private ownership
Техничко дрво	114	121	126	133	120	Commercial timber
Огревно дрво	536	495	683	713	644	Fuel wood
Отпадок	41	39	40	44	43	Scraps

[1)] Податоците за приватните шуми се проценети.

[1)] Data on private forests are estimated

Г-10.03.2: Сеча во шумите по видови дрвја

G-10.03.2: Timber harvested by species



Т-10.03.7: Сеча во шумите по видови дрвја

T-10.03.7: Timber harvested by species

во илјади м³ — in '000 m³

	Вкупна бруто-маса / Total gross volume	Листопадни / Deciduous					Иглолисни / Coniferous			
		вкупно / total	даб / oak	бука / beech	други тврди / other hard wood	други меки / other soft wood	вкупно / total	ела и смрча / fir and spuca	бор / pine	други / other
2013	691	627	242	328	44	13	64	5	36	23
2014[1)]	655	588	216	311	51	10	67	8	38	21
2015	849	762	341	324	52	45	87	6	55	26
2016	890	810	336	380	46	48	80	6	47	27
2017	807	746	310	352	41	43	61	6	36	19

[1)] Податоците за приватните шуми се проценети

[1)] Data on private forest are estimated

Т-10.03.8: Механизација и сообраќајни објекти

T-10.03.8: Machinery and transport facilities

	Камиони / Trucks	Трактори / Tractors	Моторни пили / Motor saws	Други машини / Other machines	Шумски патишта во километри / Forest roads, km	
					тврди / solid	меки / non-solid
2013	61	56	161	51	1 899	5 619
2014	67	60	152	51	2 196	6 657
2015	58	52	141	46	2 141	6 857
2016	60	47	131	43	2 311	7 121
2017	64	47	140	45	1 987	7 704

Т-10.03.9: Штети во шумите

T-10.03.9: Damages to forests

	Штети од инсекти / Damage caused by insects	Штети од растителни болести / Damage caused by plant diseases	Штети од пожар / Fire damages
	м³/m³	м³/m³	ха/ha
2013	300	177	2 844
2014	618	649	1 150
2015	1 274	259	3 165
2016	549	88	2 166
2017	1 331	-	13 405

Т-10.03.10: Отстрелан дивеч

T-10.03.10: Game shot

број — number

	Срна / Roe deer	Дивокоза / Chamois	Елен обичен / Fallow deer	Зајак / Hare	Дива свиња / Wild boar	Еребица / Partridge		Фазан / Pheasant
						полска / gray	камењарка / rock red-legged	
2013	26	58	2	1 432	770	1 686	176	1 569
2014	43	85	4	2 599	1 247	3 104	345	2 305
2015	58	73	5	2 003	992	2 657	147	2 019
2016	112	70	2	2 598	1 353	2 789	165	3 113
2017	127	149	8	2 034	1 318	2 157	85	1 008

Т-10.03.11: Површина под шуми[1)]

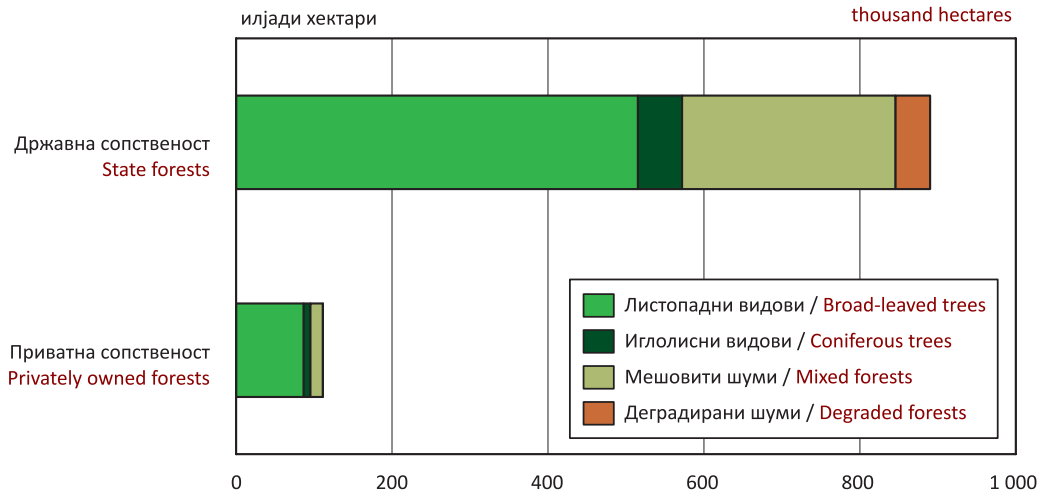
T-10.03.11: Forest area[1)]

во хектари | in hectares

	Површина на шуми, состојба 31.12.2016 година Forest areas, situation as at 31 Dec 2016	Површина на шуми според сопственоста, состојба 31.12.2017 година Forest areas by type of ownership, situation as at 31 Dec 2017			
		вкупно total	државна сопственост state forests	приватна сопственост privately owned forests	
Вкупно	**1 001 665**	**1 001 489**	**890 117**	**111 372**	**Total**
Листопадни видови	605 661	602 279	515 452	86 827	Deciduous trees
Иглолисни видови	66 774	65 032	56 551	8 481	Coniferous trees
Мешовити шуми	286 315	289 822	273 758	16 064	Mixed forests
Деградирани шуми	42 915	44 356	44 356	-	Degraded forests

Г-10.03.3: Површина под шума, состојба 31 декември 2017

G-10.03.3: Forest area, situation as at 31 december 2017



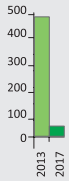
ШУМИ, 2013 - 2017
FORESTS, 2013 - 2017

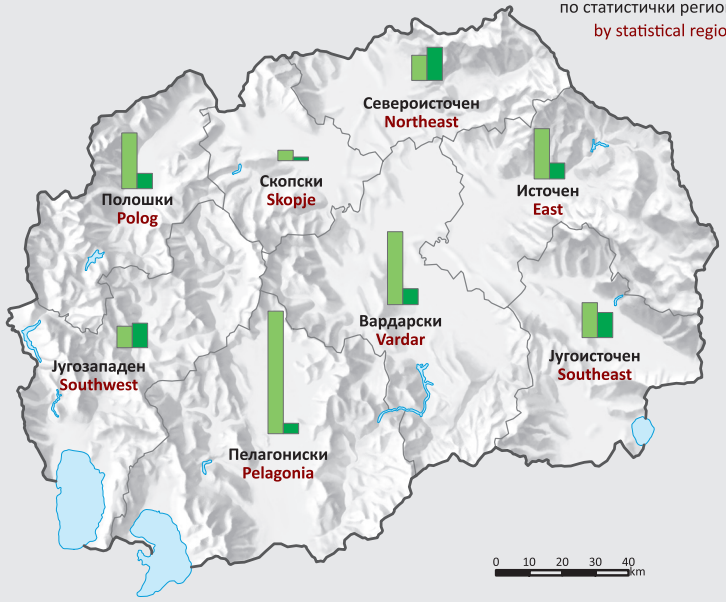
M14

Пошумени површини
Afforested areas

по статистички региони
by statistical regions

Пошумени површини, во хектари:
Afforested areas, in hectares:



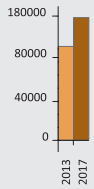


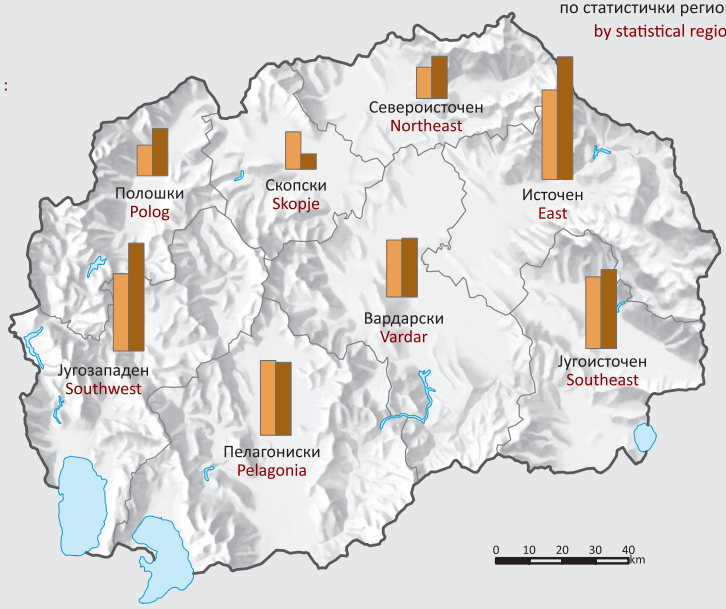
Вкупна пошумена површина, 2013: Total afforested areas, 2013:	1501
Вкупна пошумена површина, 2017: Total afforested areas, 2017:	553
Разлика, во %: Difference, in %:	-63.1

Исечена бруто-дрвна маса
Timber harvested gross volume

по статистички региони
by statistical regions

Исечена бруто-дрвна маса, во $м^3$:
Timber harvested gross volume, in m^3 :





Вкупно исечена бруто-дрвна маса, 2013: Total timber harvested gross volume, 2013:	691971
Вкупно исечена бруто-дрвна маса, 2017: Total timber harvested gross volume, 2017:	807441
Разлика, во %: Difference, in %:	14.3

Извор: Државен завод за статистика
Source: State Statistical Office

Методолошки објаснувања

Извори и методи за собирање на податоците

Податоците од областа на водостопанството се прибираат со годишни статистички извештаи што ги поднесуваат претпријатијата од областа на индустријата и рударството.

Опфатени се и други претпријатија што користат вода, ја испуштаат и ја пречистуваат.

Податоците се даваат според расположливата книговодствена евиденција. Ако за некој податок не постои соодветна документација, извештајната единица треба да изработи стручна процена врз основа на расположливите податоци.

Дефиниции и објаснувања

Снабдување со вода подразбира вода што претпријатијата ја обезбедиле во текот на извештајната година за разновидни цели. Количествата на овие води се утврдуваат врз база на извршените мерења со водомер на изворишта на водите и во производните погони.

Употребена вода е водата што претпријатијата ја употребиле за свои потреби за првпат, односно искористената вода без рециркулација и без повторно користење на веќе употребените води.

Вода во рециркулација е вкупното годишно количество на вода што се остварува внатре во кружниот (циркулацискиот) систем.

Отпадни води се сите количества вода што по употребата се третираат како отпадни води во извештајната година.

Notes on methodology

Sources and methods of data collection

The data on water economy are collected from the annual reports submitted by enterprises in the fields of industry and mining.

The data also cover other enterprises involved in exploitation, discharge and purification of water.

All data are provided according to the available bookkeeping records. In the cases when there is no relevant documentation on particular data, the reporting unit has to make an expert estimate on the basis of the available data.

Definitions and explanations

Water supply shall mean supply of water that the enterprises provided during the year for their own purposes. The quantity Water supply shall mean supply of water that the enterprises provided during the year for their own purposes. The quantity of such water is determined on the basis of performed metering at water sources and in production plants.

Used water is the water that the enterprises utilized for their own purposes for the first time, i.e., all used water excluding recirculation and reutilization of used water.

Recirculated water is the total annual volume of water processed in the circulation system.

Wastewater shall be the total volume of water which is treated as wastewater following its utilization in the reference year.

Т-10.04.1: Снабдување со вода во индустријата и рударството по гранки на дејност, 2016

во илјади м^3

		Зафатени и обезбедени количества вода /				
		вкупно	од сопствен водозафат /			
		total			површински води /	
			од подземни води	од изворски води	сè	од водотеци
			ground water	springs	all	water courses
	Вкупно	**3 708 941**	**21 598**	**2 665 117**	**1 022 226**	**993 315**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	14 427	314	41	14 072	5 450
5	Вадење на јаглен и лигнит	0.20	0.00	0.00	0.20	0.20
7	Вадење на руди на метал	13 453	0	7	13 446	5 446
8	Вадење на други руди и камен	974	314	34	626	4
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	23 985	21 284	1 676	1 025	231
10	Производство на прехранбени производи	7 130	6 193	398	539	155
11	Производство на пијалаци	1 045	313	611	122	0
12	Производство на тутунски производи	25	23	2	0	0
13	Производство на текстил	169	128	36	5	0
14	Производство на облека	247	87	110	49	33
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	144	121	5	18	2
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	18	6	7	4	2
17	Производство на хартија и производи од хартија	72	2	15	55	0
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	26	0	18	7	0
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	-	-	-	-	-
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	663	650	4	9	0
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	10	0	10	0	0
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	88	34	37	18	0
23	Производство на други неметални производи	509	333	128	48	33
24	Производство на метали	13 391	13 218	77	95	0
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	89	14	46	29	1
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	0	0	0	0	0
27	Производство на електрична опрема	174	134	20	20	0
28	Производство на машини и уреди, неспоменати на друго место	10	4	2	5	4
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	22	0	22	0	0
30	Производство на останата опрема за транспорт	61	0	61	0	0
31	Производство на мебел	38	22	14	2	1
32	Останата производствена индустрија	4	1	3	0	0
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	49	0	49	0	0
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	3 670 529	0	2 663 400	1 007 129	987 634
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	3 670 529	0	2 663 400	1 007 129	987 634

T-10.04.1: Water supplied to mining and industry by type of activity, 2016

In '000 m³

Volume of water abstracted and supplied					
Own water supplies		од јавен водовод	од други извори		
surface water					
од акумулации	од езера	public water supply	other		
reservoirs	lakes				
20 413	**8 498**	**11 678**	**168**		**Total**
623	8 000	38	1	B	MINING AND QUARRYING
0.00	0.00	0.00	0.00	5	Mining of coal and lignite
0	8 000	1	1	7	Mining of metal ores
622	0	37	0	8	Other mining and quarrying
681	113	2 706	167	C	MANUFACTURING
384	0	884	28	10	Manufacture of food products
122	0	662	0	11	Manufacture of beverages
0	0	2	0	12	Manufacture of tobacco products
5	0	41	104	13	Manufacture of textiles
14	2	203	3	14	Manufacture of wearing apparel
16	0	24	0	15	Manufacture of leather and related products
2	0	12	0	16	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
6	49	70	0	17	Manufacture of paper and paper products
7	0	25	0	18	Printing and reproduction of recorded media
-	-	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products
9	0	13	0	20	Manufacture of chemicals and chemical products
0	0	10	0	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
18	0	55	0	22	Manufacture of rubber and plastic products
15	0	221	0	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
33	62	181	0	24	Manufacture of basic metals
28	0	80	0	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
0	0	0	0	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
20	0	115	0	27	Manufacture of electrical equipment
1	0	7	1	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
0	0	22	0	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
0	0	12	29	30	Manufacture of other transport equipment
1	0	14	2	31	Manufacture of furniture
0	0	3	0	32	Other manufacturing
0	0	49	0	33	Repair and installation of machinery and equipment
19 109	385	8 935	0	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
19 109	385	8 935	0	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2016

T-10.04.2: Water used for production purposes, 2016

во илјади м³ | In '000 m³

		Вкупно	Свежи води		Рециклирани води		Повторно употребени води				
			Fresh water		Water recirculation system		Reused water				
		Total	сè	технички води	води за пиење	сè	од тоа свежи води, додадени	сè	по пречистувањето	по ладењето	
			all	for technical purposes	drinking water	all	fresh water, added	all	after purifying	after cooling	
	Вкупно	**3 698 687**	**3 690 155**	**3 682 201**	**7 954**	**23**	**13**	**8 522**	**8 518**	**4**	**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	13 340	4 835	4 631	205	5	0	8 500	8 500	0	B MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	12403.907	3 904	3 704	200	0	0	8 500	8 500	0	7 Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	936.5	932	927	5	5	0	0	0	0	8 Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	16 822	16 795	15 455	1 341	18	13	22	18	4	C MANU-FACTURING
10	Производство на прехранбени производи	1 189	1 189	667	522	0	0	0	0	0	10 Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	969	964	553	411	5	0	0	0	0	11 Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	23	23	23	0	0	0	0	0	0	12 Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	129	129	128	1	0	0	0	0	0	13 Manufacture of textiles
14	Производство на облека	53	53	40	13	0	0	0	0	0	14 Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	116	116	115	0	0	0	0	0	0	15 Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	5	5	5	0	0	0	0	0	0	16 Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	56	56	4	52	0	0	0	0	0	17 Manufacture of paper and paper products

Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2016

T-10.04.2: Water used for production purposes, 2016

во илјади м³ | In '000 m³

		Вкупно / Total	Свежи води / Fresh water			Рециклирани води / Water recirculation system		Повторно употребени води / Reused water				
			сè / all	технички води / for technical purposes	води за пиење / drinking water	сè / all	од тоа свежи води, додадени / fresh water, added	сè / all	по пречистувањето / after purifying	по ладењето / after cooling		
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	17	17	3	14	0	0	0	0	0	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	529	529	487	42	0	0	0	0	0	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски пр епарати	9	9	0	9	0	0	0	0	0	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	51	51	15	36	0	0	0	0	0	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	375	375	287	89	0	0	0	0	0	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	13 085	13 067	13 003	64	13	13	18	18	0	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	41	41	36	5	0	0	0	0	0	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	Manufacture of computer, electronic and optical products

Т-10.04.2: Користени води за технолошки намени, 2016

T-10.04.2: Water used for production purposes, 2016

во илјади м³ | In '000 m³

		Вкупно	Свежи води			Рециклирани води		Повторно употребени води				
			Fresh water			Water recirculation system		Reused water				
		Total	cè	технички води	води за пиење	cè	од тоа свежи води, додадени	cè	по пречистување	по ладење		
			all	for technical purposes	drinking water	all	fresh water, added	all	after purifying	after cooling		
27	Производство на електрична опрема	134 931	131 731	52 245	79 486	0	0	3	0	3	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспоменати на друго место	1	1	1	0	0	0	0	0	0	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	25	25	25	0	0	0	0	0	0	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	14	14	11	3	0	0	0	0	0	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	1	1	0	0	0	0	0	0	0	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	3 668 524	3 668 524	3 662 116	6 408	0	0	0	0	0	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	3 668 524	3 668 524	3 662 116	6 408	0	0	0	0	0	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.3.1: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2016

T-10.04.3.1: Discharge of wastewater from mining and industry, 2016

во илјади м³ — In '000 m³

		Испуштање на непречистени води / Discharge of unpurified water into							
		вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулации / reservoirs	во езера / lakes		
	Вкупно	**3 669 640**	**516**	**10 643**	**3 658 190**	**291**	**0**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	4 577	92	209	4 276	0	0	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	0	0	0	0	0	0	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	3 913	1	201	3 711	0	0	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	663	91	7	565	0	0	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	5 758	419	3 597	1 726	15	0	C	MANUFACTURING
10	Производство на прехранбени производи	1 429	19	907	504	0	0	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	904	176	691	37	0	0	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	25	0	25	0	0	0	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	165	24	21	120	0	0	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	242	34	198	10	0	0	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	143	1	24	118	0	0	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	18	6	12	0	0	0	16	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	72	1	65	6	0	0	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	26	0	25	0	0	0	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	-	-	-	-	-	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	653	36	27	590	0	0	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	8	0	8	0	0	0	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	88	0	72	16	0	0	22	Manufacture of rubber and plastic products

Т-10.04.3.1: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2016

T-10.04.3.1: Discharge of wastewater from mining and industry, 2016

во илјади м³ — In '000 m³

		Испуштање на непречистени води / Discharge of unpurified water into							
		вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулации / reservoirs	во езера / lakes		
23	Производство на други неметални производи	435	86	157	192	0	0	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	1 113	0	1 081	17	15	0	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	89	2	81	5	0	0	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	0	0	0	0	0	0	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	164	6	50	109	0	0	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспоменати на друго место	9	0	6	3	0	0	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	22	0	22	0	0	0	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	61	0	61	0	0	0	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	38	27	10	1	0	0	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	4	0	4	0	0	0	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	49	0	49	0	0	0	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	3 659 306	5	6 837	3 652 188	276	0	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	3 659 306	5	6 837	3 652 188	276	0	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.3.2: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2016

T-10.04.3.2: Discharge of wastewater from mining and industry, 2016

во илјади м³ — In '000 m³

		Испуштање на пречистени води Discharge of purified water into							
		вкупно total	во земја ground	во јавна канализација public sewage system	во водотеци water courses	во акумулација reservoirs	во езера lakes		
	Вкупно	**12 620**	**3**	**8 092**	**4 510**	**15**	**0**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	4 122	0	200	3 922	0	0	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	-	-	-	-	-	-	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	3 911	0	200	3 711	0	0	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	211	0	0	211	0	0	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	1 951	3	1 484	449	15	0	C	MANUFACTURING
10	Производство на прехранбени производи	466	0	161	305	0	0	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	256	0	256	0	0	0	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	-	-	-	-	-	-	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	11	0	0	11	0	0	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	11	0	11	0	0	0	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	-	-	-	-	-	-	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	-	-	-	-	-	-	16	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	-	-	-	-	-	-	17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	3	0	3	0	0	0	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	-	-	-	-	-	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	6	3	3	0	0	0	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препарати	8	0	8	0	0	0	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	-	-	-	-	-	-	22	Manufacture of rubber and plastic products

Т-10.04.3.2: Испуштање на отпадни води од индустријата и рударството, 2016

T-10.04.3.2: Discharge of wastewater from mining and industry, 2016

во илјади м³ | In '000 m³

	Испуштање на пречистени води / Discharge of purified water into						
	вкупно / total	во земја / ground	во јавна канализација / public sewage system	во водотеци / water courses	во акумулација / reservoirs	во езера / lakes	
23 Производство на други неметални производи	47	0	27	21	0	0	23 Manufacture of other non-metalic mineral products
24 Производство на метали	1 005	0	990	0	15	0	24 Manufacture of basic metals
25 Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	4	0	0	4	0	0	25 Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26 Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	-	-	-	-	-	-	26 Manufacture of computer, electronic and optical products
27 Производство на електрична опрема	110	0	1	109	0	0	27 Manufacture of electrical equipment
28 Производство на машини и уреди, неспоменати на друго место	-	-	-	-	-	-	28 Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29 Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	22	0	22	0	0	0	29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 Производство на останата опрема за транспорт	3	0	3	0	0	0	30 Manufacture of other transport equipment
31 Производство на мебел	-	-	-	-	-	-	31 Manufacture of furniture
32 Останата производствена индустрија	-	-	-	-	-	-	32 Other manufacturing
33 Поправка и инсталирање на машини и опрема	-	-	-	-	-	-	33 Repair and installation of machinery and equipment
Г СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	6 548	0	6 408	139	0	0	D ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35 Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	6 548	0	6 408	139	0	0	35 Electricity, gas, steam and air conditioning supply

Т-10.04.3: Корситени води за технолошки процеси во индустријата и рударството, 2016

T-10.04.3: Water used for technological processes in mining and industry, 2016

во илјади м³ — In '000 m³

		Отпадни води / Wastewater from						
		вкупно / total	за производство / production	за ладење / cooling water	за санитарни води / sanitary water	за други намени / other		
	Вкупно	**3 702 432**	**3 667 623**	**31 597**	**2 207**	**1 494**		**Total**
Б	РУДАРСТВО И ВАДЕЊЕ НА КАМЕН	13 389	13 340	0	45	1	B	MINING AND QUARRYING
5	Вадење на јаглен и лигнит	2	-	-	0	-	5	Mining of coal and lignite
7	Вадење на руди на метал	12 413	12 404	-	9	-	7	Mining of metal ores
8	Вадење на други руди и камен	974	936	0	36	1	8	Other mining and quarrying
В	ПРЕРАБОТУВАЧКА ИНДУСТРИЈА	18 407	4 228	13 953	1 309	234	C	MANUFACTURING
10	Производство на прехранбени производи	1 577	743	436	335	62	10	Manufacture of food products
11	Производство на пијалаци	1 014	911	58	33	12	11	Manufacture of beverages
12	Производство на тутунски производи	25	23	-	2	-	12	Manufacture of tobacco products
13	Производство на текстил	169	1 305	22	41	0	13	Manufacture of textiles
14	Производство на облека	247	51	3	178	15	14	Manufacture of wearing apparel
15	Производство на кожа и слични производи од кожа	144	106	10	25	3	15	Manufacture of leather and related products
16	Преработка на дрво и производи од дрво и плута, освен мебел, производство на предмети од слама и плетарски материјал	18	5		11	1	16	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	Производство на хартија и производи од хартија	72	53		16		17	Manufacture of paper and paper products
18	Печатење и репродукција на снимени медиуми (записи)	26	17	0	8	1	18	Printing and reproduction of recorded media
19	Производство на кокс и рафинирани нафтени производи	-	-	-	-	-	19	Manufacture of coke, refined petroleum products
20	Производство на хемикалии и хемиски производи	663	529	0	109	25	20	Manufacture of chemicals and chemical products
21	Производство на основни фармацевтски производи и фармацевтски препа рати	10	9	0	1	0	21	Manufacture of pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

Т-10.04.3: Корситени води за технолошки процеси во индустријата и рударството, 2016

T-10.04.3: Water used for technological processes in mining and industry, 2016

во илјади м³ — In '000 m³

		Отпадни води / Wastewater from						
		вкупно / total	за производство / production	за ладење / cooling water	за санитарни води / sanitary water	за други намени / other		
22	Производство на производи од гума и производи од пластични маси	88	37	14	29	8	22	Manufacture of rubber and plastic products
23	Производство на други неметални производи	517	206	290	74	68	23	Manufacture of other non-metalic mineral products
24	Производство на метали	13 391	59	13 078	238	16	24	Manufacture of basic metals
25	Производство на фабрикувани метални производи, освен машини и опрема	88.795	40	1	38	9	25	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
26	Производство на компјутерски, електронски и оптички производи	0	-	-	0	-	26	Manufacture of computer, electronic and optical products
27	Производство на електрична опрема	174	115	20	38	2	27	Manufacture of electrical equipment
28	Производство на машини и уреди, неспоменати на друго место	10	1	-	7	2	28	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
29	Производство на моторни возила, приколки и полуприколки	22	-	-	22	-	29	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	Производство на останата опрема за транспорт	61	5	20	29	7	30	Manufacture of other transport equipment
31	Производство на мебел	38	14	-	24	0	31	Manufacture of furniture
32	Останата производствена индустрија	4			3	1	32	Other manufacturing
33	Поправка и инсталирање на машини и опрема	49	1	0	48	-	33	Repair and installation of machinery and equipment
Г	СНАБДУВАЊЕ СО ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, ГАС, ПАРЕА И КЛИМАТИЗАЦИЈА	3 670 636	3 650 056	17 644	852	1 260	D	ELECTRICITY, GAS, STEAM AND AIR CONDITIONING SUPPLY
35	Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	3 670 636	3 650 056	17 644	852	1 260	35	Electricity, gas, steam and air conditioning supply