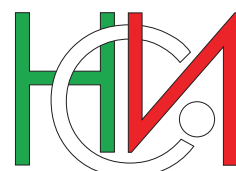


РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
REPUBLIC OF BULGARIA



НАЦИОНАЛЕН СТАТИСТИЧЕСКИ ИНСТИТУТ
NATIONAL STATISTICAL INSTITUTE

135 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА СТАТИСТИКА
135 YEARS BULGARIAN STATISTICS

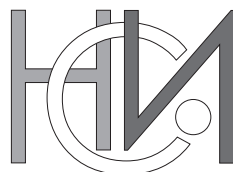
ОКОЛНА СРЕДА 2013

ENVIRONMENT 2013



135 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА СТАТИСТИКА 135 YEARS BULGARIAN STATISTICS 135 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА СТАТИСТИКА 135 YEARS BULGARIAN STATISTICS

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
REPUBLIC OF BULGARIA



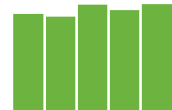
НАЦИОНАЛЕН СТАТИСТИЧЕСКИ ИНСТИТУТ
NATIONAL STATISTICAL INSTITUTE

135 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА СТАТИСТИКА
135 YEARS BULGARIAN STATISTICS

ОКОЛНА СРЕДА 2013
ENVIRONMENT 2013

СОФИЯ, 2015
SOFIA, 2015

135 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА СТАТИСТИКА 135 YEARS BULGARIAN STATISTICS 135 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА СТАТИСТИКА 135 YEARS



ПРЕДГОВОР

Публикацията съдържа данни от статистическите изследвания на НСИ, свързани с околната среда, през 2013 година. Представени са и данни по основни показатели за периода 2009 - 2013 година. Информацията е систематизирана в следните теми:

- Емисии на вредни вещества в атмосферата
- Водоземане, водоснабдяване, водопотребление, отпадъчни води, пречиствателни станции
- Отпадъци
- Разходи за придобиване на дълготрайни активи с екологично предназначение и за тяхното поддържане
- Дълготрайни материални активи с екологично предназначение
- Шумово натоварване
- Защитени територии и обекти
- Подземни запаси
- Наказани престъпления, свързани с околната среда, и осъдени лица.

Данните са агрегирани на отраслово, административно-териториално и природо-географско ниво. Информацията е представена в таблици, графики и тематични карти. Изданието представлява интерес за широката общественост, органите за държавно управление, еколозите и икономистите.

Административно-териториалните единици „области“ са представени съгласно Закона за административно-териториалното устройство на Република България, а териториалните единици за статистически цели „статистически зони“ и „статистически райони“ - съгласно Класификацията на териториалните единици за статистически цели в България, която кореспондира с Класификацията NUTS на Евростат.

PREFACE

The publication contains environmental data from NSI statistical surveys in 2013. The main indicators are presented for the 2009 - 2013 period. The information is systematized in the following items:

- Emissions in the air
- Water abstraction, water supply, water use, wastewater, wastewater treatment plants
- Waste
- Expenditure on acquisition and maintenance of tangible fixed assets with ecological use
- Tangible fixed assets with ecological use
- Noise
- Protected natural scenery
- Underground reserves
- Crimes against environment with penalties imposed and convicted persons.

Data is aggregated by economic activity, by territorial-administrative and spatial level. Information is presented in tables, graphs and thematic maps. The publication is of interest to the broad public, the Government authorities, ecologists and economists.

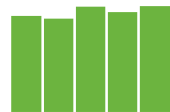
The administrative-territorial units 'districts' are presented according to the Law of the Administrative Territorial Structure of the Republic of Bulgaria while the territorial units for statistical purposes, i.e. 'Statistical zones' and 'Statistical regions', are presented according to the Classification of Territorial Units for Statistics in Bulgaria that corresponds to Eurostat NUTS classification.

СЪКРАЩЕНИЯ И ЗНАЦИ

АЕЦ	= атомна електроцентрала
БВП	= брутен вътрешен продукт
БПК	= биохимическа потребност от кислород
бр.	= брой
БРУВ	= басейнови райони за управление на водите
ВЕЦ	= водоелектрическа централа
ВиК	= водоснабдяване и канализация
вкл.	= включително
ДМА-ЕП	= дълготрайни материални активи с екологично предназначение
евро/м ³	= евро за кубичен метър
евро/чов.	= евро на човек
ЕКАТТЕ	= Единен класификатор на административно-териториалните и териториалните единици
ИАОС	= Изпълнителна агенция по околна среда
ИЕВ	= индекс на експлоатация на водите
кг/г.	= килограм за година
кг н.е.	= килограм нефтен еквивалент
кг/чов./г.	= килограм на човек за година
КИД	= Класификация на икономическите дейности
км ²	= квадратен километър
куб. м/г.	= кубически метър за година
л/ден.	= литър за денонощие
л/чов./ден.	= литър на човек за денонощие
лв./куб. м	= левове за кубически метър
м ³	= кубически метър
м ³ /MWh	= кубически метър на MWh
млн. м ³ /г.	= милиони кубически метри за година
м ³ /чов./г.	= кубически метър на човек за година
м ³ /чов./ден.	= кубически метър на човек за денонощие
мг/л	= милиграм на литър
мгО ₂ /л	= милиграм кислород на литър
МОСВ	= Министерство на околната среда и водите
НАСЕМ	= Национална автоматизирана система за екологичен мониторинг
н.д.	= неклассифицирани другаре
НМДА-ЕП	= нематериални дълготрайни активи с екологично предназначение

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

BGN	= Bulgarian new Lev (after denomination)
BOD	= Biochemical Oxygen Demand
COD	= Chemical Oxygen Demand
DWTP	= Drinking Water Treatment Plant
EIE	= Estimate on Environmental Impact
ЕМЕРА	= Enterprise for Management of the Environment Protection Activities
ExEA	= Executive Environmental Agency
GDP	= Gross Domestic Product
ha	= hectare
HPP	= Hydroelectric Power Plant
ITFA	= Intangible Fixed Assets
IWWTP	= Independent Wastewater Treatment Plant
kg/per capita/year	= kilogram per capita yearly
l/per capita/day	= litres per capita per day
BGN/m ³	= BGN for cubic meter
m ³	= cubic meter
m ³ /day	= cubic meter per day
mill. m ³	= million cubic meter
MOEW	= Ministry of Environment and Water
NACE.BG	= National Classification of Economic Activities
NPP	= Nuclear Power Plant
PWS	= Public Water Supply
PAHPP	= Pump Accumulating Hydroelectric Power Plant
RBD	= River Basin District
t	= ton
TFA	= Tangible Fixed Assets
UWWTP	= Urban Wastewater Treatment Plant
USD	= U. S. Dollars
WEI	= water exploitation index
EP	= eco product
.	= data not available
-	= figures not applicable
*	= preliminary data
0	= less than half of unit employed
x	= category not applicable
..	= confidential data



НСИ	=	Национален статистически институт
ОВОС	=	оценка на въздействието върху околната среда
ОС	=	околна среда
ППСОВ	=	производствена пречиствателна станция за отпадъчни води
ПСОВ	=	пречиствателна станция за отпадъчни води
ПСПВ	=	пречиствателна станция за питейни води
ПУДООС	=	предприятие за управление на дейностите по опазване на околната среда
СПСОВ	=	селищна пречиствателна станция за отпадъчни води
т	=	тон
О ₂ /ден.	=	кислород за денонощие
ха	=	хектар
хил. м ³	=	хиляди кубически метри
ХПК	=	химическа потребност от кислород
щ. д.	=	щатски долар
.	=	липсват данни
-	=	няма случай
*	=	предварителни данни
0	=	величина, по-малка от половината на употребената единица мярка
x	=	поради естеството на данните не може да има случай
..	=	конфиденциални данни

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ BASIC INDICATORS

1. Територия на България¹ Territory of Bulgaria¹

	Квадратни километри Square kilometres	
Общо	111001.9	Total area
Земеделски територии	64234.7	Agricultural
Горски територии	38283.7	Forestry
Населени места и други урбанизирани територии	4777.5	Settlements and other urbanized areas
Водни течения и водни площи	2781.2	Water flows and areas
Територии за добив на полезни изкопаеми	259.0	Territory of mining and quarrying raw materials
Територии за транспорт и инфраструктура	665.8	Transport and infrastructure territory

¹ Източник: Министерство на земеделието и храните - „Баланс на земеделските земи към 31.12.2011 година“.

¹ Source: Ministry of Agriculture and Food - 'Balance of the agricultural land as of 31.12.2011'.

2. Население и брутен вътрешен продукт Population and gross domestic product

	2009	2010	2011	2012	2013	
Население към 31.12. - хиляди	7563.7	7504.9	7327.2	7284.6	7245.7	Population as of 31.12. - thousands
Средногодишно население - хиляди	7585.1	7534.3	7348.4	7305.9	7265.1	Average annual population - thousands
Гъстота на населението на км ²	68.2	67.7	66.1	65.7	65.3	Population density per sq. km
Брутен вътрешен продукт - разходи за крайно използване (национално ниво) - текущи цени, милиони левове	70562	71904	78434	80044	80282	Gross Domestic Product - expenditure on final use (national level) - current prices, million BGN
Брутна добавена стойност по базисни цени - общо за икономиката - текущи цени, милиони левове	60935	62108	68299	68875	69126	Gross Value Added at current prices, million BGN
Селско и горско стопанство	3092	3168	3714	3747	3777	Agriculture and forestry
Индустрия	18817	17254	20494	20727	19311	Industry
Услуги	39026	41686	44091	44402	46037	Services

**I. ЕМИСИИ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА
В АТМОСФЕРАТА
EMISSIONS IN THE AIR**



МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Таблицата за емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух е въз основа на информацията от Националния статистически институт и Изпълнителната агенция по околна среда към Министерството на околната среда и водите (МОСВ).

За събиране на първичната информация и изчисляване на емисиите на вредни вещества е използвана методика на НСИ и МОСВ, хармонизирана с методиката CORINAIR, разработка на Европейския съюз. За целия период от 1990 г. емисиите са преизчислени съгласно трети актуализиран вариант на методиката. Емисиите са определени по разчетен метод на базата на следните показатели: консумирано гориво, съдържание на сяра, топлотворна способност, количество произведена продукция и вложени суровини, както и емисионни фактори за съответните замърсители.

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

Емисиите в атмосферата са пряк резултат от стопанската активност в страната. Размерът на емитираните вредни вещества зависи както от количеството на употребените горива и произведената продукция, така и от равнището на използваните технологии. Най-общата характеристика на връзката икономика - околна среда се съдържа в показателя „емисия на единица БВП”.

Отнесени към произведения брутен вътрешен продукт, емисиите характеризират неговата ресурсоемкост (енергоемкост) и структура. Големият разход на енергия за производството на единица БВП се съпътства и с големи емисии на единица БВП, и обратно. В дългосрочен план намаляването на емисиите на единица БВП може да се дължи на промени в технологическите процеси - използване на ресурсоспестяващи технологии, пречистване на отпадъчните газове и производство на високотехнологична (с висока добавена стойност) продукция.

В краткосрочен план промените в емисиите на единица БВП се дължат най-вече на промени в структурата на БВП - например увеличаване на относителния дял на услугите за сметка на индустрията. Също така влияние оказва и международната конюнктура.

METHODOLOGICAL NOTES

The table on emissions of harmful substances in the air is based on information from the National Statistical Institute and the Executive Environmental Agency at the Ministry of Environment and Water (MOEW).

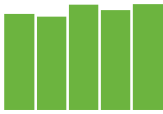
For collecting primary information and calculation of emissions of harmful substances, methods of NSI and Ministry of Environment and Water are used, harmonized with the CORINAIR methodology developed by the European Union. For the whole period since 1990 emissions were recalculated according to the third update of the methodology. Emissions are estimated using a calculation method based on the parameters: fuels consumed, sulphur content, calorific value, quantity of produced output and input of raw materials as well as emission factors applicable for the respective pollutants.

COMMENTS TO THE DATA

The emissions into the air are a direct result of the economic activity in the country. The amount of the emitted harmful substances depends both on the quantities of consumed fuels and produced output, and the level of technology used. The most common characteristic of the relation economy - environment is contained in the indicator 'Emission per unit of GDP'.

Related to the produced GDP emissions characterize its resource (energy) intensity and structure. The large energy consumption for unit of GDP production is accompanied with high emissions per unit of GDP and vice versa. In a long-term perspective the reduction of emissions per unit of GDP could be due to changes in the technological processes such as: use of resource-saving technology, waste gases purification and production of high-tech output (output having high value added).

In a short term perspective, the changes in emissions per unit of GDP are mostly due to changes in the GDP structure - for example, increasing the relative share of services at the expense of industry. They are also influenced by the international developments.



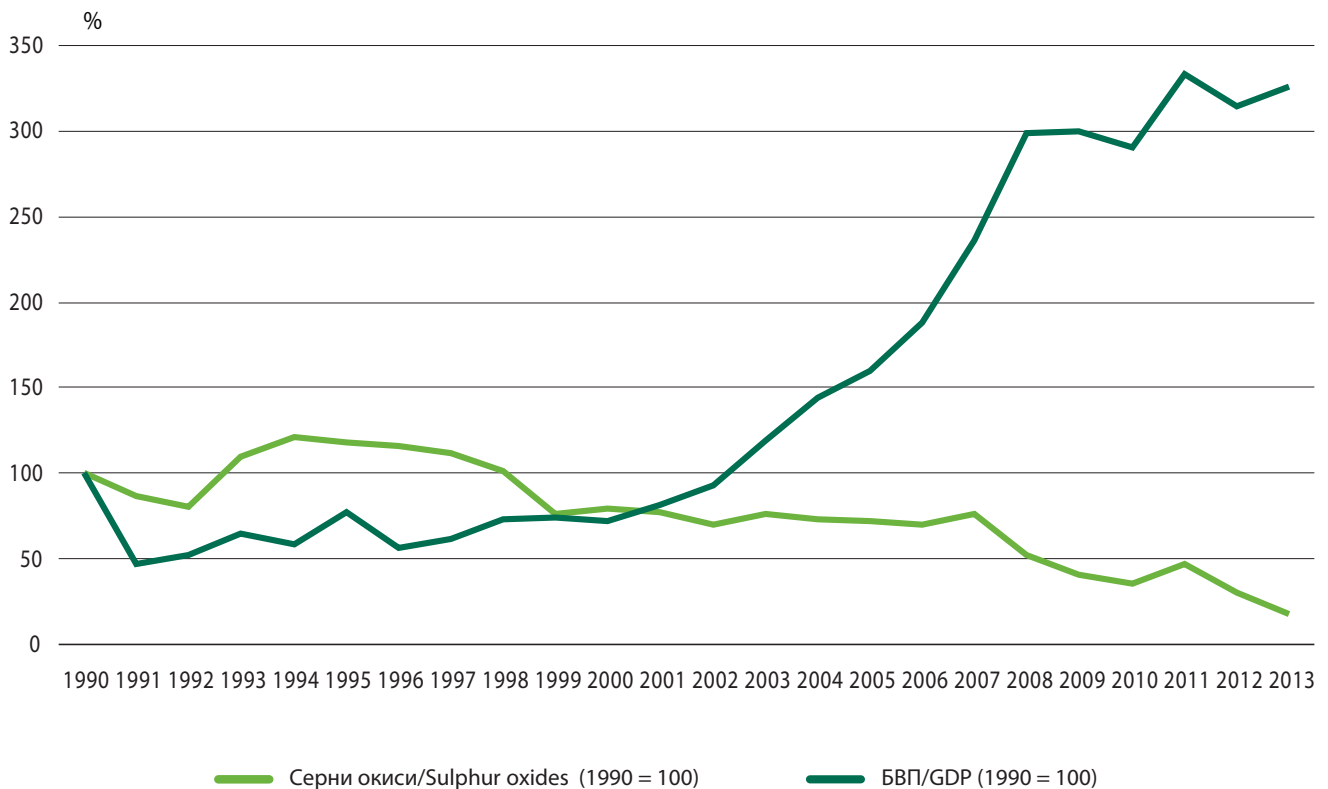
След 1999 г. съществува обща тенденция за намаляване на емисиите от серни окиси в атмосферата с изключение на 2007 и 2011 година. През 2013 г. емисиите намаляват и достигат най-ниското ниво за целия период 1990 - 2013 година. Намалението в сравнение с 2012 г. е с около 40%. Основната причина е нарасналото количество на уловените серни окиси в големите ТЕЦ, както и количеството произведена електроенергия, което е под нивото на 2012 година.

Следващата графика илюстрира тенденцията на емисиите от серни окиси на фона на БВП за периода 1990 - 2013 година.

After 1999 there is a general trend to reduce sulphur emissions into the atmosphere, with the exception of 2007 and 2011. In 2013 emissions decreased and reached the lowest level for the period 1990 - 2013. The decrease compared to 2012 is about 40%. The main reason is the increased amount of sulfur oxides trapped in thermal power plants and the amount of produced electricity that is below the level of 2012.

The following graph illustrates the trend of sulfur oxides emissions relative to GDP for the period 1990 - 2013.

Фиг. 1.1. Емисии на серни окиси и БВП (1990 = 100)
Figure 1.1. Emissions of Sulphur oxides and GDP (1990 = 100)



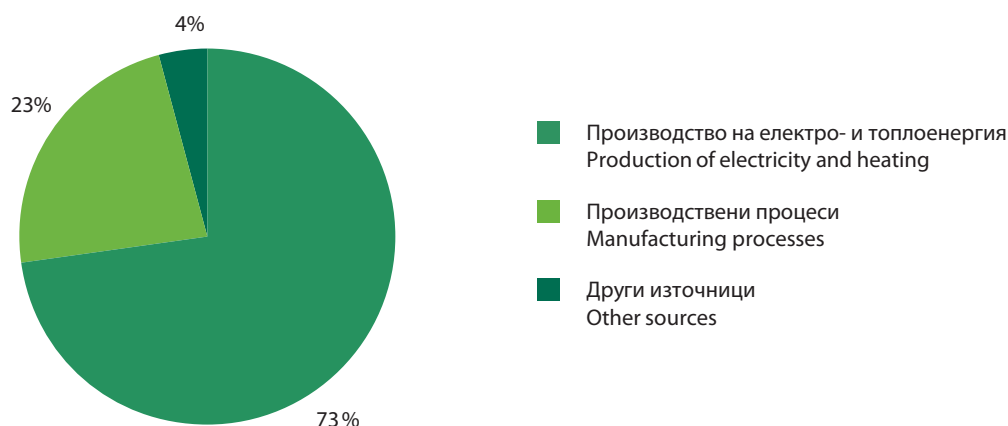
Емисиите на серни окиси през 2013 г. са около 18% от тези през 1990 г., докато БВП нараства над 325% (по цени за годината в щатски долари).

В структурата на емисиите от серни окиси най-голям дял имат процесите на изгаряне на горива за добив на енергия - 73%, следвани от производствените процеси и „други източници“, съответно 23 и 4% (фиг. 1.2).

Emissions of sulphur oxides in 2013 constitute about 18% of those in 1990, while GDP grew by than 325% (at relevant year prices in USD).

In the structure of emissions of sulphur oxides, the biggest share is that of the processes of combusting fuels for energy production - 73%, followed by industrial processes and 'Other sources', respectively 23 and 4 per cent (Figure 1.2).

Фиг. 1.2. Относителен дял на на емисиите от серни окиси от основните групи източници през 2013 година
Figure 1.2. Share of the main groups of Sulphur oxides emission sources in 2013



През 2013 г. емисиите на въглероден окис и двуокис също намаляват в сравнение с 2012 г. съответно с 23 и 15%. Общите емисии на метан също намаляват с 12%.

Основен източник на емисиите от въглероден двуокис е производството на електроенергия и топлоенергия (62%).

Производствените процеси имат сравнително малък дял от общите емисии на серни окиси, но формират 65% от емисиите на метан, а групата „други източници“, включваща битовото изгаряне, транспорта, селското стопанство и природата, формира 94% от емисията на неметанови летливи органични съединения, 93% от емисията на амоняк, 93% от емисията на въглеродния окис и 86% от емисията на двуазотен окис.

Освен газопреносната мрежа и добива на въглища големи източници на метан са обработката и складирането на твърди отпадъци и селското стопанство с дялове съответно 20 и 13% от общите емисии.

Съпоставката на емисиите с БВП показва устойчива тенденция към намаление на замърсяването на единица произведен БВП, но при сравнението с други държави се вижда, че емисиите на единица БВП в България са високи (фиг. 1.3).

In 2013, emissions of carbon dioxide and nitrogen oxides also decreased compared to 2012, by 23 and 15% respectively. Total emissions of methane also decreased by 12%.

The main source of carbon dioxide emissions is the production of electricity and heat (62%).

Industrial processes have a relatively small share in total emissions of sulphur oxides, but form 65% of methane emissions. The group ‘Other sources’, which includes household heating, transport, agriculture and nature, forms 94% of the emission of non-methane volatile organic compounds, 93% of ammonia emission, 93% of emission of carbon oxide and 86% of emission of dinitrogen oxide.

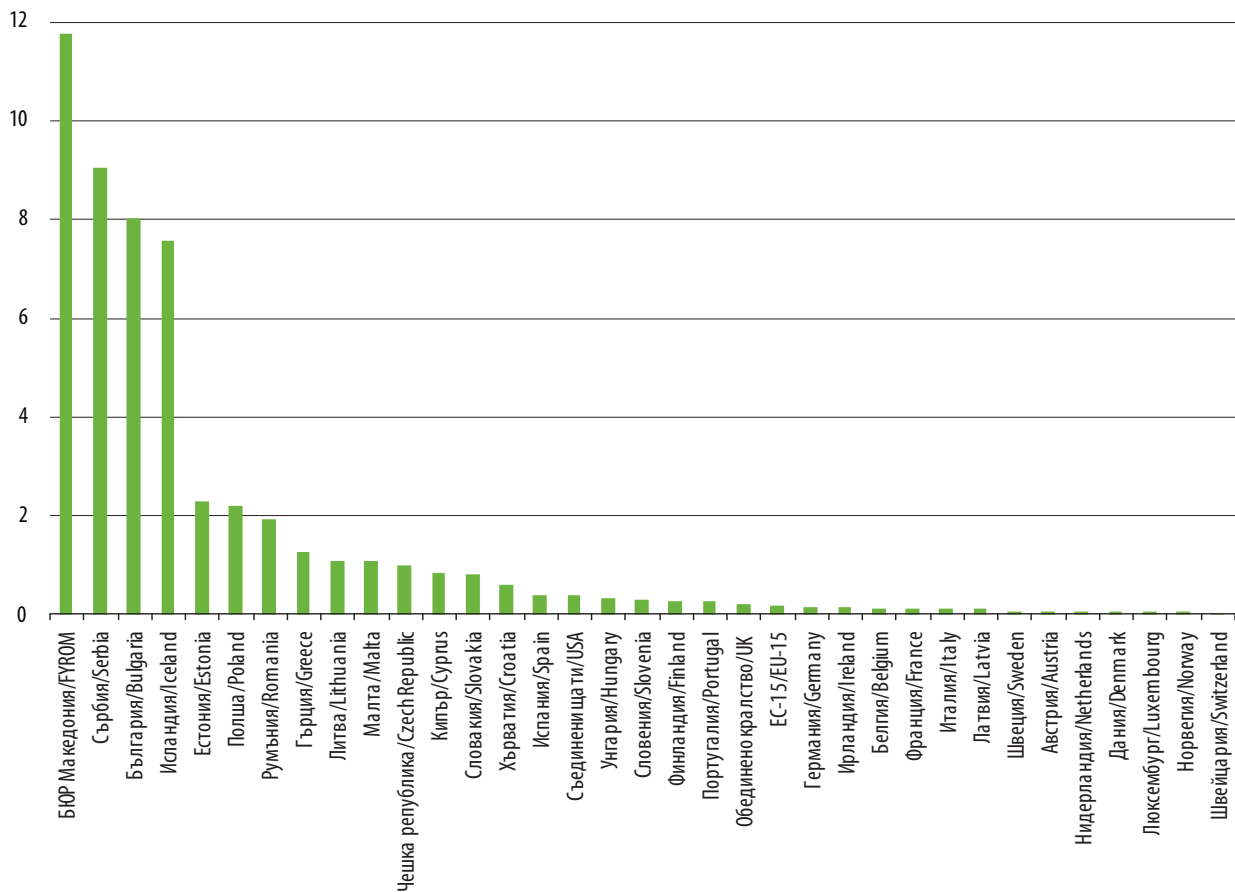
Except transmission network and coal mining, large sources of methane are the processing and storage of solid waste and agriculture with shares of 20 and 13% of total emissions.

The comparison of emissions to GDP shows a steady downward trend in pollution per unit of GDP but in comparison with other countries is evident that emissions per unit of GDP in Bulgaria are high (Figure 1.3).

¹ Използваните стойностни показатели са по цени за съответната година.

¹ The used value indicators are at prices for the relevant year.

Фиг. 1.3. Емисии на серни окиси (кг за 1 000 евро БВП) за 2012 година¹
 Figure 1.3. Emissions of sulfur oxides (kg per 1 000 euro GDP) for 2012¹



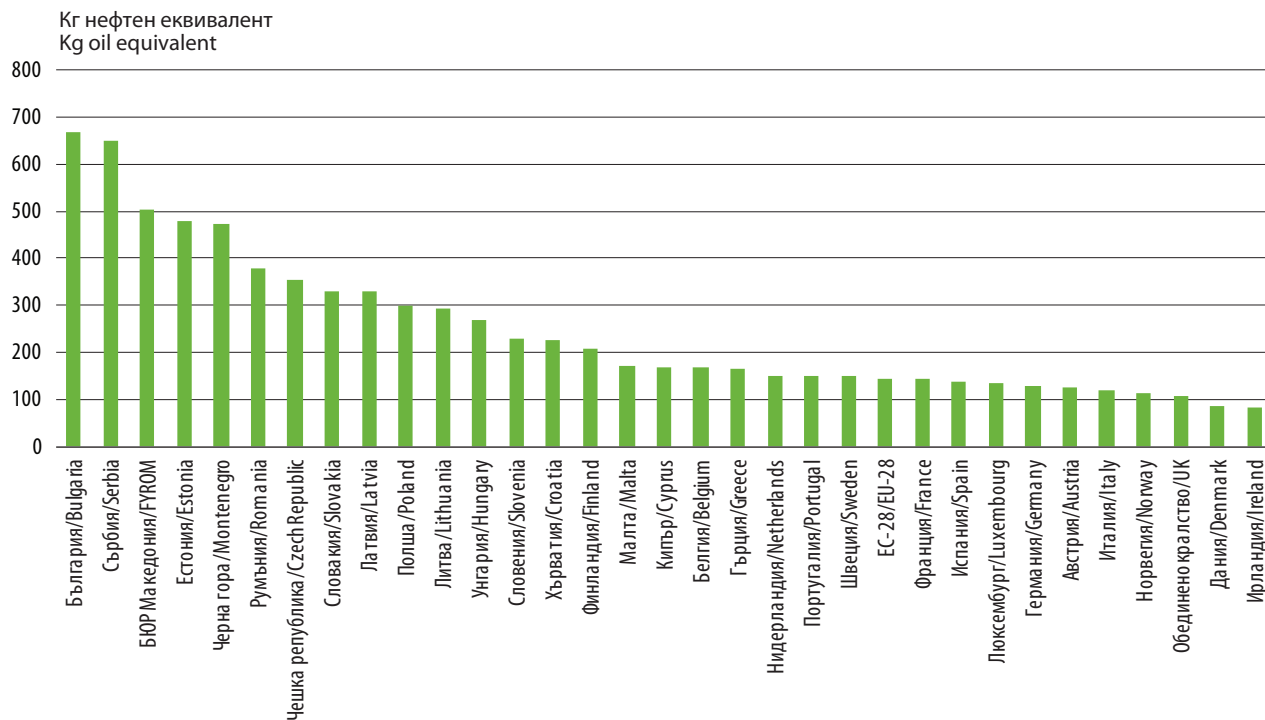
¹ Източник: Евростат и Европейска агенция по околна среда.

¹ Data source: Eurostat and European Environment Agency.

Също така по отношение на показателя „изразходвана енергия” (кг нефтен еквивалент) за производството на 1 000 евро БВП България изостава значително от други държави (фиг. 1.4).

Also, in terms of indicator ‘Energy consumed (kg oil equivalent) for the production of € 1 000 GDP, Bulgaria lags significantly behind other countries (Figure 1.4).

Фиг. 1.4. Енергиен интензитет - разход на гориво (кг нефтен еквивалент) за 1 000 евро БВП през 2012 година¹
 Figure 1.4. Energy intensity - conditional fuel consumed (kg oil equivalent) per € 1 000 of GDP in 2012¹



¹ Източник: Евростат.

¹ Data source: Eurostat.

От фиг. 1.4 се вижда, че България изразходва над 8 пъти повече гориво от Ирландия за производството на 1 000 евро БВП - 670 срещу 83 кг нефтен еквивалент.

Средно за територията на страната през 2013 г. емисията на серни окиси на квадратен километър е 1.75 т (3.0 т през 2012 г.) и средно на човек от населението - 27 кг (45 кг през 2012 г.). В сравнение с 1990 г. емисиите от серни окиси за 2013 г. са намалели с 82%, а населението - с 16%.

Figure 1.4 shows that Bulgaria consumes 8 times more fuel than Ireland for the production of € 1 000 GDP - 670 versus 83 kg of oil equivalent.

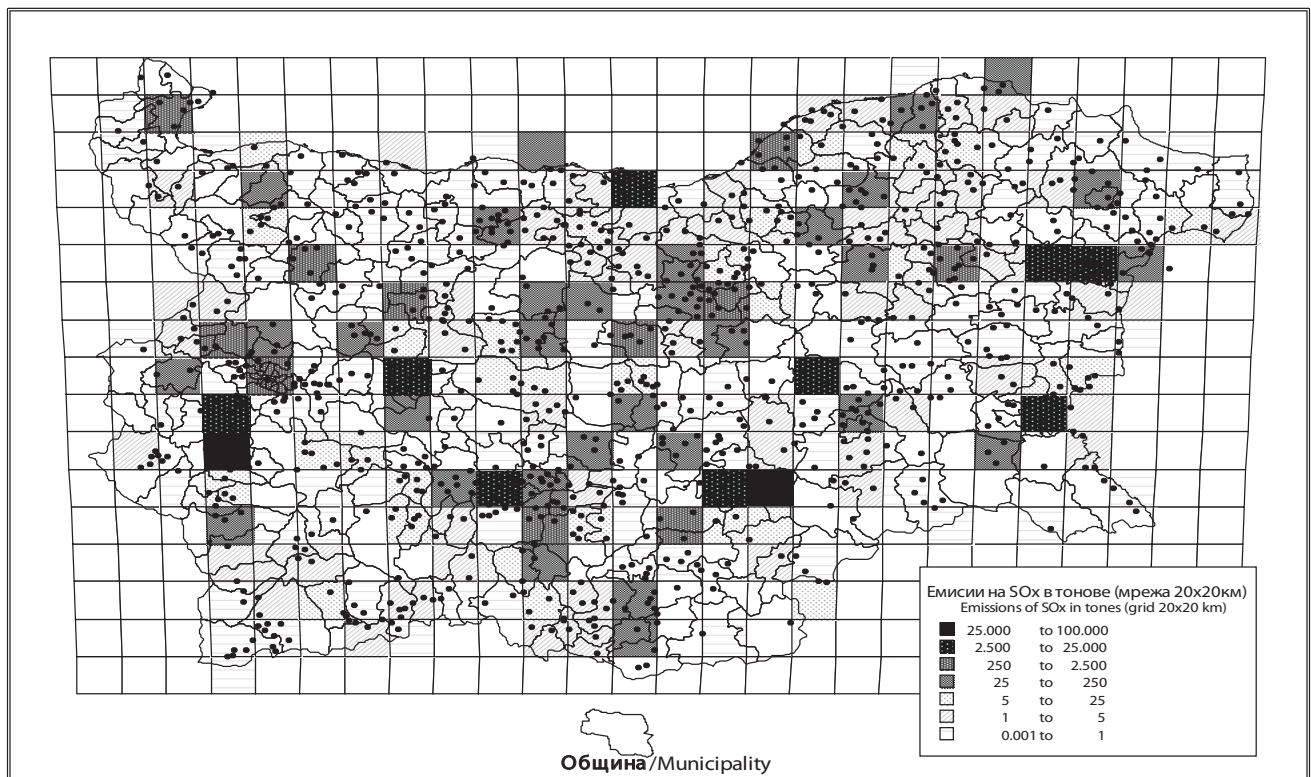
Average for the country's territory in 2013 the emission of sulphur oxides per square kilometer is 1.75 tons (3.0 tons in 2012) and average per capita of population - 27 kg (45 kg in 2012). Compared to 1990, emissions of sulphur oxides in 2013 decreased by 82%, and population by 16 per cent.

1. Общи емисии на вредни вещества в атмосферата през 2013 година
Total emissions in the air in 2013

Източник на емисии	Общо Total	Производство на топло- и електроенергия и отопление на обществени сгради Power Stations and Industrial Fuel Combustion and Public heating	Производствени процеси Industrial processes	Битово горене Household heating	Пътен транспорт Road transport	Друг транспорт Other mobile sources	Обработка и складиране на отпадъци Wastes treatment and landfill	Селско стопанство Agriculture	Природни източници Nature	Source of emissions
Серни окиси	193964	141767	44147	7820	99	128	2	-	-	Sulphuric oxides
Азотни окиси	118643	40156	29063	3376	38613	2652	21	3793	971	Nitrogen oxides
Неметанови летливи органични съединени	286340	86	16968	32859	14287	88	254	31610	190188	Non-methane volatile compounds
Метан	683667	437	443595	2388	947	3	137753	90766	7779	Methane
Въглероден окис	344682	1885	23515	202485	70119	706	4	1972	43996	Carbon oxide
Въглероден двуокис	46244230	28882988	3743545	933836	7265130	47016	44315	4551000	776400	Carbon dioxide
Двуазотен оксид	45191	6134	98	12	189	18	1011	23210	14519	Dinitrogen oxide
Амоняк	42124	0	2742	122	510	0	6259	32490	0	Ammonia

(Тонове)
(Tons)

Фиг. 1.5. Емисии на серни окиси от индустриални горивни и производствени процеси през 2013 година
Figure 1.5. Emissions of Sulphur oxides from production of electricity, heating and manufacturing processes in 2013



**II. ВОДОВЗЕМАНЕ, ВОДОСНАБДЯВАНЕ,
ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ, ОТПАДЪЧНИ
ВОДИ, ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ
WATER ABSTRACTION, WATER
SUPPLY, WATER USE, WASTEWATER,
WASTEWATER TREATMENT PLANTS**



МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Източник на данни - информацията се осигурява чрез провеждането на следните годишни статистически наблюдения:

- **Водоснабдяване, канализация и пречистване** - изчерпателно наблюдение. Данните се събират от дружествата за събиране, пречистване, доставяне на води и събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води (ВиК, напойтелни системи и оператори на СПСОВ).

- **Водопотребление** - частично статистическо наблюдение, съсредоточено върху по-големите водоползватели. Критерий за обхват - предприятия, за чиято дейност постъпват над 36 хил. м³ вода годишно. Доброволно представят данни и предприятия под този критерий. Изчерпателно се наблюдава водоползването във ВЕЦ/ПАВЕЦ. Не се наблюдава водовземането от физически лица.

- **Представените резултати** са изчислени на базата на отчетените статистически данни, пропорции и оценки.

- **Регионални данни** - данните са представени на равнище „статистически райони” и „райони за басейново управление на водите”.

Измерване на водните количества - респондентите отчитат водните обеми чрез водомери, а при липса на такива - чрез капацитет на помпите, умножен по времето за тяхната работа; потребление на енергия от помпите, специфичен фактор или други.

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

Водни ресурси

Възобновимите пресни водни ресурси в България се оценяват на 101 млрд. м³, вкл. притокът от р. Дунав (дългосрочна средногодишна, 1981 - 2013 г.), или около 14 хил. м³/год. средно на човек. Ресурсите са неравномерно разпределени на територията на страната. Преобладаващата част от тях се формира от външен приток (84%). Без притока от р. Дунав пресните водни ресурси са 15.8 млрд. м³, или около 2 хил. м³/на човек.

METHODOLOGICAL NOTES

Data Source: information is ensured by conducting the following annual statistical surveys:

- **Survey on water supply, sewage and treatment** - exhaustive survey. Data is collected from water supply companies dealing with water collection, treatment, water supply and wastewater collection, discharge and treatment (public water supply companies, irrigation systems and UWWTP operators).

- **Survey on water use** - partial statistical survey focused on the larger water users. Criterion for coverage is the usage by enterprises of more than 36 thousand m³ of water annually for their activity. Enterprises below this criterion submit data on a voluntary basis. The survey is exhaustive and includes water use in HPPs and /PAHPPs. Abstraction by physical entities is not observed.

- **The presented results** are calculated based on reported statistical data, proportions and estimates.

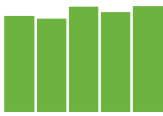
- **Regional data:** data are presented at the levels of 'statistical regions' and River Basin Districts (RBD) level.

Measuring water quantity - respondents report water volumes through water meters, and at the lack of these - through the pump capacity multiplied by the time of their work; energy consumption of pumps, specific factor or others.

COMMENTS TO THE DATA

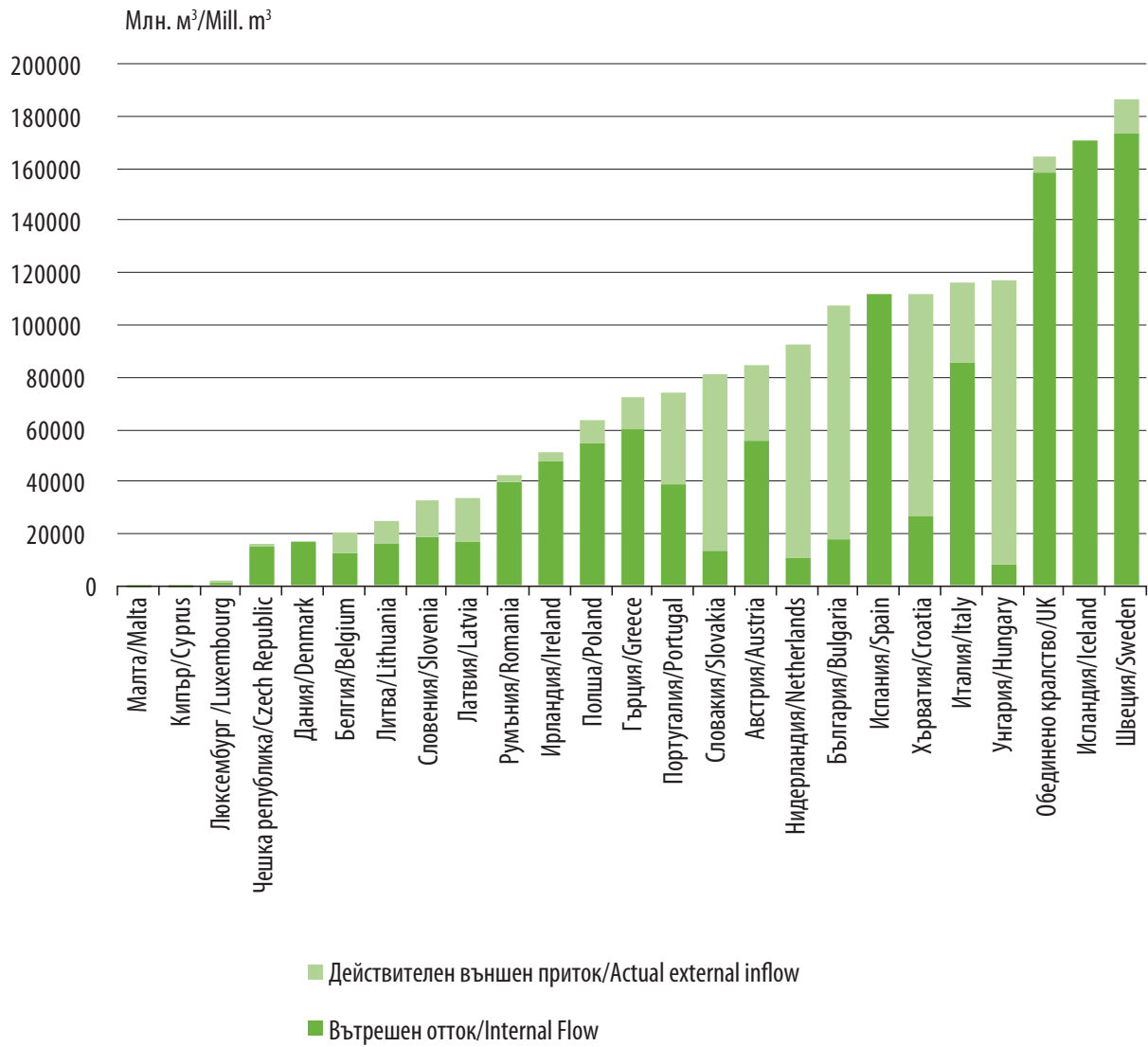
Water resources

Total renewable freshwater resources are estimated at 101 billion m³ (long-term annual average, 1981 - 2013) or 14 thousand m³ per capita. Freshwater resources are uneven distributed at the territory. Predominant part of them is formed by the external flow (84%). Without Danube River inflow freshwater resources are 15.8 billion m³ or 2 thousand m³ per capita.



Фиг. 2.1. Пресни водни ресурси за някои европейски страни¹
(дългосрочна средногодишна, последни налични данни)

Figure 2.1. Fresh water resources for some European countries¹ (Long term annual average)



¹ Източник: Евростат.

¹ Data source: Eurostat.

Иззети пресни води

Равнището на водовземане се определя както от структурата и интензивността на икономиката, така и от климатичните условия. Количеството на иззетите пресни води за периода 2009 - 2012 г. е между 5.7 и 6.4 млрд. м³, а през 2013 г. се регистрира най-ниското равнище - около 5.5 млрд. м³. Намалява водовземането от повърхностни източници - през 2013 г. те спадат до 4.9 млрд. м³ (89% от обема през 2009 г.) основно поради намаляващите води за охлаждащи процеси в енергетиката.

Добитата вода от подземни източници също бележи тенденция на намаление, но делът от общото водовземане е относително стабилен - 10%.

Намаленото търсене на вода води до снижение на индекса на експлоатация на водите за страната - от 6.1% през 2009 г. на 5.4% през 2013 година¹. Счита се, че предупредителният праг, който отличава районите без стрес от тези с недостиг на вода, е 20%. Въпреки това недостиг на вода може да се наблюдава в определени региони с недостатъчни ресурси, висока гъстота на населението и интензивни промишлени дейности.

Иззети пресни води средно на човек

Сравнението с други европейски страни показва, че България заема едно от водещите места, тъй като над половината от водите са необходими за охлаждане при производството на електроенергия.

През 2013 г. иззетите пресни води се оценяват на 753 м³ средно на човек. Над средното равнище са районите със значимо енергийно водоползване - Източноромански (991 м³/чов.) и Дунавски район за басейново управление (829 м³/чов.).

Fresh water abstraction

The level of abstraction is determined by the structure and intensity of the economy and the climatic conditions. The amount of abstracted fresh water for the period 2009 - 2012 is between 5.7 and 6.4 billion m³ and in 2013 is registered the lowest level - about 5.5 billion m³. There is a decrease in water abstraction from surface sources - to 4.9 billion m³ in 2013 (89% of volume in 2009), mainly due to declining water for cooling processes in the energy sector.

Abstracted water from underground sources also showed a downward trend, but the share of the total water abstraction is relatively stable - 10%.

Reduced demand of water leads to decrease in the water exploitation index for the country - from 6.1% in 2009 to 5.4% in 2013 year¹. It is considered that the warning threshold that distinguishes regions without stress than these with water shortage is 20%. However, water shortages may occur in certain regions with insufficient resources, high population density and intensive industrial activities.

Fresh water abstracted average per capita

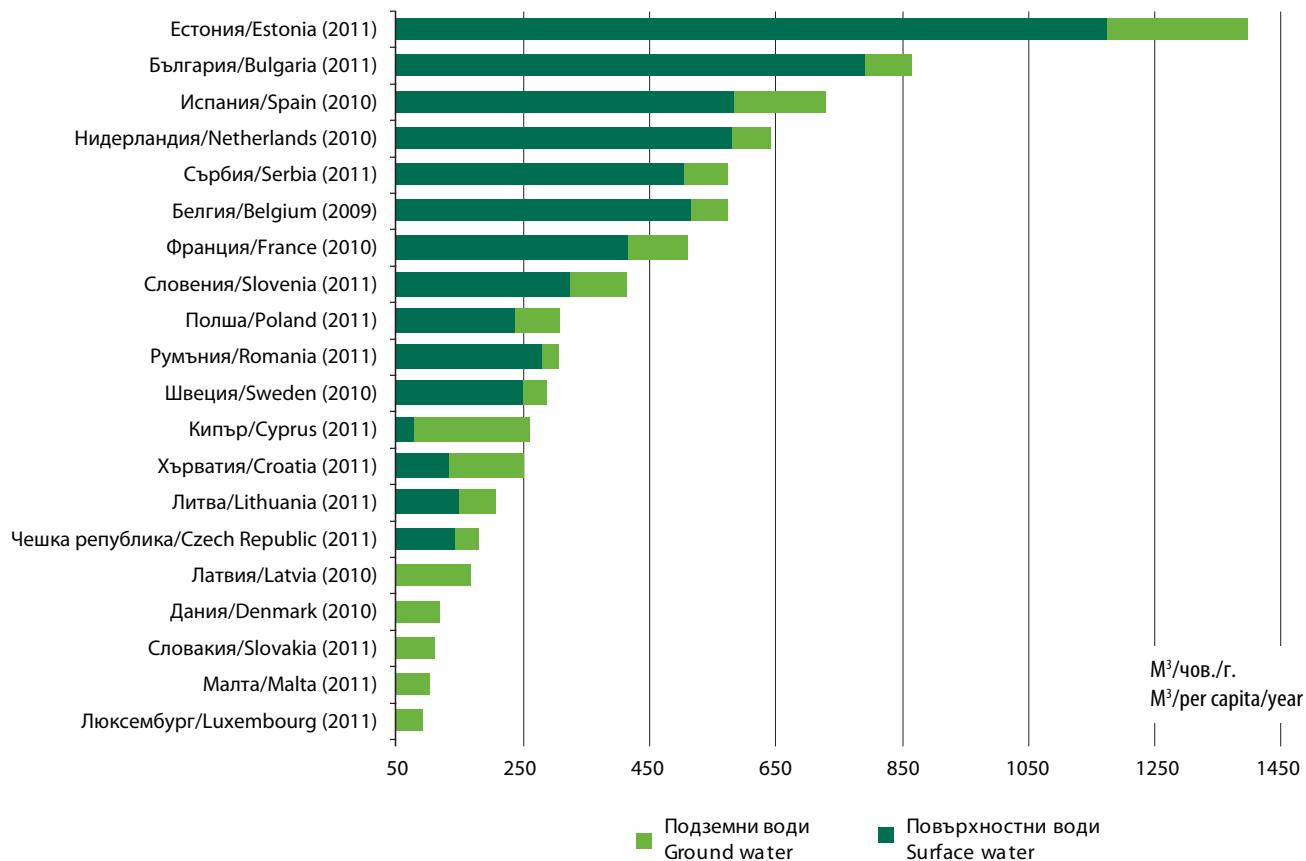
The comparison with other European countries indicates that Bulgaria is at one of the leading places, where more than half of the water is needed for cooling in electricity production.

In 2013, fresh water abstracted are estimated at 753 m³ average per capita. Above average level are East Aegean Region Basin District (991 m³/per capita) and Danube River Basin District (829 m³/per capita).

¹ Съотношение на иззетите пресни води и общо възобновимите пресни водни ресурси.

¹ Ratio between annual volume of fresh water abstractions and total renewable freshwater resources.

Фиг. 2.2. Иззети пресни води средно на човек за някои европейски страни¹
 Figure 2.2. Fresh water abstraction per capita for some European countries¹



¹ Източник: Евростат.

¹ Data source: Eurostat.

Обществено водоснабдяване

Общественото водоснабдяване (ВиК) е с относително малък дял във водоземането (средногодишно 16% от иззетите пресни води, 2009 - 2013 г.), но е във фокуса на вниманието, тъй като осигурява питейна вода на 99% от населението на страната.

Попадената вода намалява - от 987 млн. м³ (2009 г.) на 924 млн. м³ (2013 г.). Повърхностните и подземните водоизточници са с равен дял във водоподаването в страната. Основно на подземни води разчита Източнобеломорският басейнов район, както и статистически-те райони Южен централен и Североизточен.

Public water supply

Public water supply (PWS) has a relatively small share of water abstraction (annual average 16% in total fresh water abstractions, 2009 - 2013), but is in the focus of attention as it provides drinking water to 99 % of population in the country.

The water supplied decreased - from 987 million m³ (2009) to 924 million m³ (2013). Surface and underground water sources have equal share in the water supply in the country. Primary on groundwater is relied in the East Aegean Region Basin District and statistical regions - Yuzhen tsentralen and Severoiztochen.

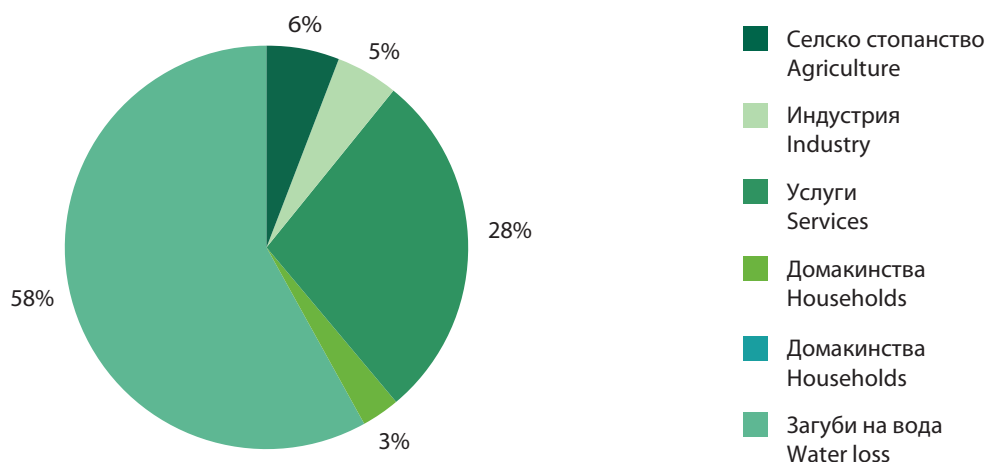
Общата консумация на вода (фактурирана и нефактурирана) през 2013 г. съставлява 42% от подадената вода. Останалата част са загуби при транспорта на водата, неразрешено потребление, неточности при измерванията и други.

Определящ фактор е състоянието на водопроводната мрежа. По данни към 2010 г. около 90% от мрежата е изградена до 1990 г. основно от етернитови тръби (72%). За периода 2009 - 2013 г. дължината на изградената нова и подменена/реконструирана водопроводна мрежа е 2 159 км, или 2.3% от мрежата, експлоатирана от ВиК.

The total water consumption (billed and unbilled) in 2013 constituted 42% of the water supplied. The rest are losses in the transport of water, unauthorized consumption, inaccuracies in measurements and others.

Determining factor is the technical state of water supply network. According to data for 2010 about 90% of the network was built before 1990, mainly asbestos cement pipes (72%). Newly replaced/rebuilt water supply network is 2 159 km (2009 - 2013) or 2.3% of water supply network.

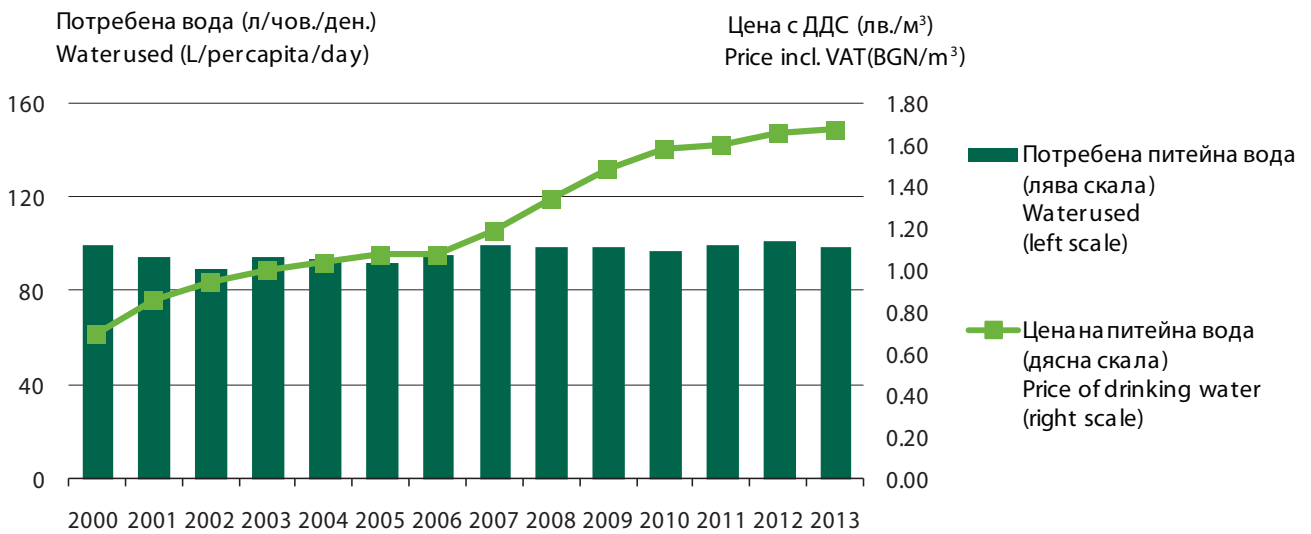
Фиг. 2.3. Подадена вода от ВиК през 2013 година
Figure 2.3. Distribution of water by public water supply in 2013



Консумацията на питейна вода от домакинствата в страната през 2013 г. е 99 л/чов./ден. и съвпада със средногодишното потребление за периода 2009 - 2013 година. На национално ниво не се регистрира влияние на цените на питейната вода върху равнището на потребление.

Consumption of drinking water by households in the country in 2013 is 99 l/per capita/day and coincides with the annual average for the period 2009 - 2013. At the national level does not register influence of the cost of drinking water on the level of consumption.

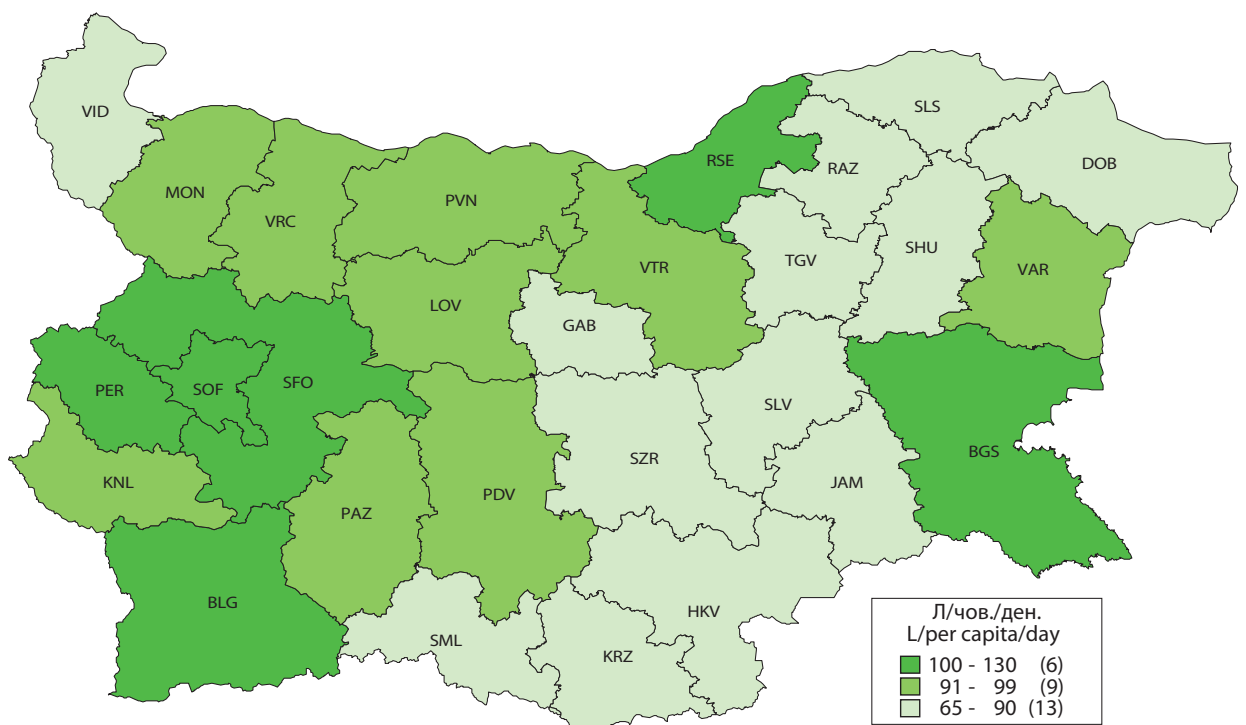
Фиг. 2.4. Потребена питейна вода от домакинствата и цена на услугата
Figure 2.4. Drinking water use by households and water price



Регионалните данни сочат, че през 2013 г. най-голяма е консумацията на вода при домакинствата от Южна България - средно 105 л/чов./ден., докато в Северна България тя е с 16 л по-малко. Домакинствата, живеещи в селата, са потребители 94 л/чов./ден., а в градовете - със 7 л повече.

Regional data show that in 2013 the largest consumption of water in households is in South Bulgaria - an average 105 l/day/per capita, while in Northern Bulgaria it is with 16 liters less. Households living in the villages, consumed 94 l/per capita/day, and in the cities - with 7 liters more.

Фиг. 2.5. Потребление на питейна вода от населението (ВиК) по области средно на човек през 2013 година
Figure 2.5. Consumption of drinking water by population (PWS) by districts, average per capita in 2013



Регистрира се намаление на населението с режим на водоподаване поради недостиг на вода - от 4.5% (2012 г.) на 2.9% (2013 г.). Най-засегнати са областите Ловеч (52%) и Габрово (28%).

Използвана вода

Количеството на използваната вода за икономиката за периода 2009 - 2013 г. е средногодишно около 5 млрд. м³. Най-значими водни обеми са използвани през относително сухата 2011 г. (5.2 млрд. м³), а най-малки - през 2013 г. (4.5 млрд. м³).

Равнището на водоползване се определя основно от водите за охлаждане в енергетиката, които за периода 2009 - 2013 г. съставляват средногодишно около 70% от използваните количества.

В различните икономически дейности се наблюдават краткосрочни колебания в зависимост от водната обезпеченост и структурата на производството. Спрямо 2009 г. намаляват водите, използвани в индустрията (енергетика, преработваща индустрия) и селското стопанство. През 2013 г. използваната вода за напояване е около 269 млн. м³, или 91% от тази през 2009 година. Увеличава се използваната вода в сектора на услугите - с около 17%, и през 2013 г. достига 80 млн. м³.

Структурата на водоползването обаче се запазва относително стабилна. В периода 2009 - 2013 г. около 70% от общо използваната вода е за охлаждане при енергопроизводство, 14% - за други индустрии, 7% - за домакинства и услуги (битов сектор), и 6% - за напояване.

A decrease was registered of the population at regime of water supply due to shortage of water - from 4.5% in 2012 to 2.9% in 2013. Most affected are the districts of Lovech (52%) and Gabrovo (28%).

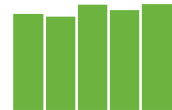
Water used

The amount of water used for the economy for the period 2009 - 2013 is annual average about 5 billion m³. The most significant volumes of water are used in relatively dry 2011 (5.2 billion m³), and the smallest - in 2013 (4.5 billion m³).

The level of water use is determined mainly by cooling water in energy, that for the period 2009 - 2013 are annual average about 70% of the used quantities.

In different economic activities are monitored short-term fluctuations depending on water collateralisation and the structure of production. Compared to 2009 decreased water used in industry (energy, manufacturing industry) and agriculture. In 2013 the water used for irrigation is about 269 million m³ or 91% of that in 2009. Increases water used in the service sector - about 17% and reached 80 million m³ in 2013.

The structure of water use, however, remains relatively stable. In the period 2009 - 2013, about 70% of the total water used is for cooling in energy production, 14% - for other industries, 7% - for households and services (household sector) and 6% - for irrigation.



Фиг. 2.6. Използвана вода по дейности
Figure 2.6. Water used by activity



Отведени води

През 2013 г. от точкови източници (предприятия, домакинства) са образувани около 448 млн. м³ отпадъчни води и 2 947 млн. м³ отработени води от охлаждащи процеси, които общо съставляват 76% от използваните води. Около 66% от образуваните битови и индустриални отпадъчни води са третираны в собствени или селищни пречиствателни станции.

Във водните обекти постъпват отпадъчни води, заустени от предприятията, селищните пречиствателни станции и обществената канализация (вкл. дъждовни и други неточкови източници). Общият обем на отпадъчните води, отведени във водни обекти през 2013 г., е оценен на 802 млн. м³ (без водите от охлаждане), от които 71% от пречиствателни станции с преобладаващо вторично и третично пречистване (2009 г. - 65%).

В периода 2009 - 2013 г. са въведени в действие 26 нови и модернизирани селищни пречиствателни станции за отпадъчни води с общ капацитет 1 241 хил. еквивалент жители.

Discharged water

In 2013, from point sources are generated 448 million m³ wastewater and 2 947 million m³ water from cooling processes, which together constitute 76% of total water used. About 66% of the generated domestic and industrial wastewater are treated in own or urban wastewater treatment plants.

In water bodies entering wastewater discharged by enterprises, urban wastewater treatment plants and public sewerage (incl. rain and other non-point sources). The total volume of wastewater collected into the public sewerage system in 2013 is estimated at 802 million m³ (without water cooling), of which 71% of wastewater treatment plants with predominantly secondary and tertiary treatment (65% in 2009).

In the period 2009 - 2013 26 new and modernized urban wastewater treatment plants for wastewater were put into operation with total capacity of 1 241 thousand population equivalent.

Преобладаващата част от действащите през 2013 г. 90 СПСОВ са с вторично пречистване и допречистване след вторичното. Според текущата статистика за 2013 г. около 56.4% от населението в страната е свързано със СПСОВ, а 18% - с обществената канализационна мрежа без наличие на пречиствателна станция.

The predominant part of the 90 operating in 2013 UWWTP are with secondary treatment and extra treatment after secondary. According to current statistics for 2013, about 56.4% of the population in the country is related to the UWWTP and 18% with public sewage network without the presence of a treatment plant.

Фиг. 2.7. Население, свързано с обществена канализация и СПСОВ
Figure 2.7. Population connected to urban wastewater collecting system and UWWTP



1. Възобновими пресни водни ресурси на България¹ Total renewable freshwater resources in Bulgaria¹

	Дългосрочна средногодишна Long term annual average (1981 - 2013)	2012	2013	(Млн. куб. м) (Mill. m ³)
Валежи	70988	74630	70865	Precipitation
Действителна евапотранспирация	55493	58179	54681	Actual evapotranspiration
Вътрешен отток	15495	16451	16184	Internal Flow
Действителен външен приток	85513	67259	93475	Actual external inflow
в т.ч. от р. Дунав ²	85163	66935	93015	Of which: From the Danube River ²
Общ действителен отток	108336	88416	116060	Total actual outflow
В морето	1668	2264	1638	Into the sea
Към съседни територии	106668	86152	114422	Into neighbouring territories
в т.ч. р. Дунав ³	92842	71965	99875	Of which: The Danube River ³
Общи ресурси на прясна вода	101008	83710	109659	Total renewable freshwater resources
Подхранване във водоносния слой	5421	5408	5408	Recharge into the Aquifer
Налични подземни води, достъпни за годишно използване	4663	4650	4650	Groundwater available for annual abstraction
Постоянни ресурси от прясна вода (95% обезпеченост)	71171	71739	71739	Freshwater resources 95% of years

¹ Източник на данни: МОСВ и НИМХ (БАН).

² Данните са за притока на р. Дунав към створа на държавната граница при Ново село.

³ Данните са за оттока на р. Дунав към створа на държавната граница при Силистра, с приспадат отток на дунавски реки на българска територия.

¹ Source of data: Ministry of Environment and Water and National Institute of Meteorology and Hydrology.

² Data for Danube River inflow refer to the state border range at Novo selo.

³ Data for Danube River outflow refer to the state border range at Silistra with subtracting outflow of the rivers run into the Danube River.

2. Възобновими пресни водни ресурси по басейнови райони за управление на водите (дългосрочна средногодишна, 1981 - 2013)¹ Total renewable freshwater resources by River Basin District (Long term annual average, 1981 - 2013)¹

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	Общо Total	Дунавски район Danube River Basin District	Черноморски район Black Sea Basin District	Източно- беломорски район East Aegean River Basin District	Западно- беломорски район West Aegean River Basin District	
Валежи	70988	27245	12789	22829	8125	Precipitation
Действителна евапотранспирация	55493	22021	11117	17207	5148	Actual evapotranspiration
Вътрешен отток	15495	5224	1672	5622	2977	Internal Flow
Действителен външен приток	85513	85163	-	-	350	Actual external inflow
в т.ч. от р. Дунав ²	85163	85163	-	-	-	Of which: From the Danube River ²
Общ действителен отток	108336	98066	1668	8602	-	Total actual outflow
в т.ч. р. Дунав ³	92842	92842	-	-	-	Of which: The Danube River ³
Общи ресурси на прясна вода	101008	90387	1672	5622	3327	Total renewable freshwater resources
Подхранване във водоносния слой	5421	2558	456	2086	321	Recharge into the Aquifer
Налични подземни води, достъпни за годишно използване	4663	2344	415	1678	226	Groundwater available for annual abstraction

¹ Източник на данни: МОСВ и НИМХ (БАН).

² Данните са за притока на р. Дунав към створа на държавната граница при Ново село.

³ Данните са за оттока на р. Дунав към створа на държавната граница при Силистра, с приспаднат отток на дунавски реки на българска територия.

¹ Source of data: Ministry of Environment and Water and National Institute of Meteorology and Hydrology.

² Data for Danube River inflow refer to the state border range at Novo selo.

³ Data for Danube River outflow refer to the state border range at Silistra with subtracting outflow of the rivers run into the Danube River.

3. Основни показатели за водоползването Key water use indicators

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	2000	2005	2009	2010	2011	2012	2013	
Общо иззета прясна вода - бруто	6132.24	6035.50	6120.73	5960.09	6385.10	5715.05	5468.22	Total gross fresh water abstraction
Повърхностни водоизточници	5337.53	5438.81	5536.46	5403.39	5840.35	5149.44	4910.18	Fresh surface water
в т.ч. язовири	1885.88	1846.49	2356.80	2253.24	2544.49	2289.54	2349.21	Of which: From artificial reservoirs
Подземни водоизточници	794.71	596.69	584.27	556.70	544.74	565.61	558.04	Fresh groundwater
Възвратна вода	21.64	2.65	5.57	9.10	30.36	20.49	9.11	Returned water
Иззета прясна вода - нето	6110.60	6032.85	6115.16	5950.99	6354.73	5694.56	5459.11	Net fresh water abstraction
Иззета непрясна вода	246.23	389.75	0.40	0.34	0.35	0.54	0.52	Non fresh water abstraction
Загуби на вода - общо	1442.34	941.40	1070.73	973.01	1087.96	1154.94	992.09	Losses during transport, total
Използвана вода - общо	4817.21	5365.87	4910.62	4821.28	5177.77	4559.42	4477.31	Total water used
Селско, горско и рибно стопанство	234.74	152.87	326.29	308.90	348.43	295.83	296.15	Agriculture, forestry, fishing
в т.ч. за напояване	225.35	144.31	295.85	283.28	322.46	261.57	269.27	Of which: For Irrigation purposes
Индустрия	4177.73	4880.75	4245.38	4180.40	4496.79	3926.93	3840.80	Industry
в т.ч. за охлаждане за енергийно производство	3475.05	4181.44	3569.62	3507.43	3795.32	3283.96	3181.92	Of which: For Cooling in energy production
Услуги	110.58	74.13	67.92	67.62	66.23	65.66	79.64	Services
Домакинства	294.17	258.13	271.04	264.35	266.33	271.01	260.73	Private households
Общо отведени отпадъчни води във водни обекти	878.39	727.81	756.68	811.18	791.38	786.59	801.81	Total wastewater discharged
Общо отведени води от охлаждане във водни обекти	3113.71	3679.57	3307.74	3241.34	3559.70	3054.98	2945.09	Total cooling water discharged
Основни показатели средно на човек от населението								Key indicators per capita
Пресни водни ресурси, вкл. притока от р. Дунав (м ³ /чов.)	12394	13050	13317	13406	13746	13826	13903	Renewable freshwater resources, incl. inflow from the Danube River (m ³ /per capita)
Пресни водни ресурси, без приток от р. Дунав (м ³ /чов.)	1944	2047	2089	2103	2156	2169	2181	Renewable freshwater resources, excl. inflow from the Danube River (m ³ /per capita)
Иззета прясна вода (м ³ /чов.)	752	780	807	788	869	782	753	Fresh water abstracted (m ³ /per capita)
Използвана вода - общо (м ³ /чов.)	591	693	647	640	705	624	616	Water used - total (m ³ /per capita)
Използвана вода от общественото водоснабдяване - общо (м ³ /чов.)	57	50	51	49	50	51	53	Water used from public water supply (m ³ /per capita)
Използвана питейна вода от домакинствата от общественото водоснабдяване (л/чов./ден.)	99	92	99	97	100	102	99	Water used by household from public water supply (l/per capita/day)

4. Иззета прясна вода общо за страната Water abstraction, total for the country

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Иззета прясна вода - бруто	6120.73	5960.09	6385.10	5715.05	5468.22	Total gross fresh water abstraction
Обществено водоснабдяване (ВиК)	978.36	929.41	916.55	933.82	911.23	Public water supply
Селско, горско и рибно стопанство	996.27	939.35	1049.80	949.40	825.02	Agriculture, forestry and fishing
Индустрия	4133.73	4076.31	4405.20	3817.35	3701.04	Industry
в това число:						Of which:
Добивна промишленост	19.86	22.00	20.30	20.69	23.12	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	164.50	154.24	136.15	125.56	121.02	Manufacturing industries
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	3936.48	3877.37	4237.19	3656.18	3556.24	Production and distribution of electricity, steam and gas
в т.ч. за охлаждане	3559.33	3493.75	3778.51	3273.18	3170.87	Of which: For cooling
Строителство	1.52	2.40	0.83	0.81	0.45	Construction
Други индустриални дейности	11.38	20.31	10.73	14.10	0.21	Other activities
Услуги	12.37	15.02	13.55	14.49	30.93	Services
Повърхностни водоизточници	5536.46	5403.39	5840.35	5149.44	4910.18	Surface water sources
Обществено водоснабдяване (ВиК)	517.18	488.32	480.35	487.62	468.15	Public water supply
Селско, горско и рибно стопанство	981.00	927.56	1038.41	930.60	809.83	Agriculture, forestry, fishing
Индустрия	4036.01	3981.70	4317.67	3727.27	3611.91	Industry
в това число:						Of which:
Добивна промишленост	11.07	11.48	13.66	13.05	12.09	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	89.68	81.41	63.65	54.09	50.20	Manufacturing industries
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	3926.39	3868.71	4229.53	3649.09	3549.46	Production and distribution of electricity, steam and gas
в т.ч. за охлаждане	3549.24	3487.77	3774.59	3269.18	3166.14	Of which: For cooling
Услуги	2.27	5.81	3.92	3.95	20.29	Services
Подземни водоизточници	584.27	556.70	544.74	565.61	558.04	Groundwater sources
Обществено водоснабдяване (ВиК)	461.18	441.09	436.20	446.20	443.08	Public water supply
Селско, горско и рибно стопанство	15.27	11.79	11.39	18.79	15.19	Agriculture, forestry, fishing
Индустрия	97.72	94.61	87.53	90.07	89.13	Industry
в това число:						Of which:
Добивна промишленост	8.79	10.52	6.64	7.64	11.03	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	74.81	72.83	72.49	71.47	70.82	Manufacturing industries
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	10.09	8.66	7.66	7.10	6.78	Production and distribution of electricity, steam and gas
в т.ч. за охлаждане	10.09	5.97	3.92	4.00	4.73	Of which: For cooling
Услуги	10.10	9.21	9.63	10.54	10.64	Services
Иззета прясна вода за производство на хидроенергия¹	9880.85	13759.65	11839.53	13657.81	9172.24	Water abstraction for purposes of hydro-power generation¹
Загуби на вода - общо	1070.73	973.01	1087.96	1154.94	992.09	Water losses - total

¹ Водите за производство на хидроенергия не са включени в общо иззетите пресни води.

¹ Water abstraction for purposes of hydropower generation is not included in total freshwater abstraction.

5. Подадена вода от общественото водоснабдяване (ВиК) общо за страната Water distribution by Public Water Supply, total for the country

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Иззета прясна вода - общо	978.36	929.41	916.55	933.82	911.23	Total fresh water abstraction
Повърхностни водоизточници	517.18	488.32	480.35	487.62	468.15	Fresh surface water
в това число:						Of which:
Вътрешни реки	58.37	56.14	54.80	57.40	55.71	Inland rivers
Язовири	458.81	432.18	425.55	430.22	412.43	Dams
Подземни водоизточници	461.18	441.09	436.20	446.20	443.08	Fresh groundwater
Внос (получена от други водоснабдителни системи)	104.44	106.38	107.24	104.61	104.58	Import (received from other public water supply systems)
Износ (подадена на други водоснабдителни системи)	96.28	92.42	89.15	90.51	91.53	Export (transferred to other public water supply systems)
Подадена вода - общо	986.52	943.37	934.63	947.92	924.28	System Input water - total
Обща консумация на вода (фактурирана и нефактурирана вода)	385.21	371.40	370.26	375.44	387.82	Water consumption, total (billed and unbilled)
в т.ч. питейна	375.92	363.11	361.88	366.50	351.93	Of which: Drinking
<i>Третирана питейна вода чрез:</i>						<i>Drinking water treated by:</i>
Дезинфекция	209.73	208.36	194.25	190.60	182.18	Disinfection
Утаяване и дезинфекция	4.01	4.92	7.08	16.53	15.54	Precipitation and disinfection
Пречиствателни станции за питейни води	162.17	149.83	160.55	159.38	154.21	Drinking water purification plants
<i>Доставена вода по основни дейности</i>						<i>Water supplied by main activity</i>
Селско, горско и рибно стопанство	2.86	2.60	2.86	3.15	3.14	Agriculture, forestry and fishing
в т.ч. питейна	2.80	2.60	2.82	3.11	3.10	Of which: Drinking
Индустрия	61.23	57.24	54.36	55.80	52.72	Industry
в т.ч. питейна	52.00	48.99	46.02	46.90	45.12	Of which: Drinking
Други дейности (услуги)	50.07	47.21	46.70	45.48	43.03	Other activities (services)
в т.ч. питейна	50.07	47.21	46.70	45.48	43.03	Of which: Drinking
Домакинства	271.04	264.35	266.33	271.01	260.69	Households
в т.ч. питейна	271.04	264.31	266.33	271.01	260.69	Of which: Drinking
Загуби на вода - общо	601.31	571.97	564.38	572.48	536.46	Water losses - total

6. Използвана вода по дейности и вид на водоснабдяването Water used by activity and by water supply category

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	КИД - 08 NACE, Rev. 2	2009	2010	2011	2012	2013	
Използвана вода - общо		4910.62	4821.28	5177.77	4559.42	4477.32	Total water used
Селско, горско и рибно стопанство	(01 - 03)	326.29	308.90	348.43	295.83	296.15	Agriculture, forestry, fishing
в т.ч. за напояване		295.85	283.28	322.46	261.57	269.27	Of which: For Irrigation purposes
Индустрия	(05 - 43)	4245.38	4180.40	4496.79	3926.93	3840.80	Industry
Добивна промишленост	(05 - 09)	21.31	34.86	28.73	29.84	31.03	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	(10 - 33)	239.24	219.96	210.14	210.11	194.00	Manufacturing industry
в това число:							Of which:
Производство на хранителни продукти, напитки	(10 - 11)	39.16	35.27	32.70	36.05	34.78	Food processing industry
Производство на основни метали	(24)	55.40	40.03	20.26	19.51	17.67	Basic metals
Производство на превозни средства	(29 - 30)	2.41	2.12	2.46	2.12	0.87	Motor vehicles and transport equipment
Производство на текстил, облекло, обувки и други изделия от обработени кожи без косъм; обработка на кожи	(13 - 15)	5.79	5.27	5.30	5.15	5.02	Textiles
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон	(17)	15.91	25.20	27.87	27.24	28.92	Paper and paper products
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти, химични продукти, лекарствени вещества и продукти	(19 - 21)	74.07	74.31	86.37	86.12	79.40	Chemicals, refined petroleum, etc.
в т.ч. използвана за охлаждане в преработващата индустрия		110.71	98.79	91.11	96.66	90.61	Of which: For cooling purposes in all manufacture industries
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	(35)	3964.29	3897.18	4244.31	3667.03	3578.06	Production and distribution of electricity, steam and gas
в т.ч. за охлаждане		3569.62	3507.43	3795.32	3283.96	3181.92	Of which: For cooling purposes
Строителство	(41 - 43)	3.62	4.74	2.69	2.62	1.47	Construction
Други индустриални дейности		16.92	23.66	10.92	17.33	36.23	Other industrial activities
Услуги	(45 - 96)	67.92	67.62	66.23	65.66	79.64	Services
Домакинства		271.04	264.35	266.33	271.01	260.73	Private households
Обществено водоснабдяване (ВиК) - общо		385.21	371.40	370.26	375.44	387.82	Public water supply - total
Селско, горско и рибно стопанство	(01 - 03)	2.86	2.60	2.86	3.15	3.14	Agriculture, forestry, fishing
Индустрия	(05 - 43)	61.23	57.24	54.36	55.80	80.96	Industry
Добивна промишленост	(05 - 09)	2.31	0.81	0.76	1.35	1.08	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	(10 - 33)	36.28	34.13	34.82	33.61	24.70	Manufacturing industry
Производство на хранителни продукти, напитки	(10 - 11)	10.55	11.10	10.37	9.74	8.75	Food processing industry
Производство на основни метали	(24)	5.70	4.13	3.79	3.73	2.02	Basic metals
Производство на превозни средства	(29 - 30)	1.79	1.44	2.08	1.84	0.65	Motor vehicles and transport equipment
Производство на текстил, облекло, обувки и други изделия от обработени кожи без косъм; обработка на кожи	(13 - 15)	1.07	1.33	0.93	1.25	1.09	Textiles
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон	(17)	0.45	0.32	0.49	0.23	0.27	Paper and paper products
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти, химични продукти, лекарствени вещества и продукти	(19 - 21)	3.71	2.63	2.95	2.38	2.14	Chemicals, refined petroleum, etc.
в т.ч. използвана за охлаждане в преработващата индустрия		7.52	5.83	5.78	5.15	3.95	Of which: For cooling purposes in all manufact. industries
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	(35)	14.81	16.59	16.79	15.81	18.15	Production and distribution of electricity, steam and gas

6. Използвана вода по дейности и вид на водоснабдяването

Water used by activity and by water supply category

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	КИД - 08 NAACE, Rev. 2	2009	2010	2011	2012	2013	
в т.ч. за охлаждане		3.99	5.34	6.06	5.00	5.31	Of which: For cooling purposes
Строителство	(41 - 43)	2.29	2.34	1.83	1.80	0.98	Construction
Други индустриални дейности		5.54	3.36	0.15	3.23	36.06	Other industrial activities
Услуги	(45 - 96)	50.07	47.21	46.70	45.48	43.03	Services
Домакинства		271.04	264.35	266.33	271.01	260.69	Private households
Собствено и друго водоснабдяване		4525.41	4449.87	4807.52	4183.98	4089.50	Self and other water supply
Селско, горско и рибно стопанство	(01 - 03)	323.43	306.30	345.56	292.68	293.01	Agriculture, forestry, fishing
в т.ч. за напояване		295.79	283.28	322.46	261.57	269.27	Of which: For irrigation purposes
Индустрия	(05 - 43)	4184.14	4123.16	4442.43	3871.12	3759.83	Industry - total
Добивна промишленост	(05 - 09)	19.00	34.04	27.96	28.48	29.96	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	(10 - 33)	202.96	185.83	175.32	176.50	169.30	Manufacturing industry
Производство на хранителни продукти, напитки	(10 - 11)	28.61	24.17	22.33	26.32	26.03	Food processing industry
Производство на основни метали	(24)	49.70	35.90	16.46	15.78	15.65	Basic metals
Производство на превозни средства	(29 - 30)	0.61	0.68	0.37	0.28	0.22	Motor vehicles and transport equipment
Производство на текстил, облекло, обувки и други изделия от обработени кожи без косъм; обработка на кожи	(13 - 15)	4.72	3.94	4.37	3.90	3.93	Textiles
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон	(17)	15.46	24.88	27.38	27.01	28.66	Paper and paper products
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти, химични продукти, лекарствени вещества и продукти	(19 - 21)	70.36	71.68	83.42	83.74	77.25	Chemicals, refined petroleum, etc.
в т.ч. използвана за охлаждане в преработващата индустрия		103.18	92.96	85.33	91.51	86.66	Of which: For cooling purposes in all manufacture industries
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	(35)	3949.48	3880.58	4227.52	3651.22	3559.91	Production and distribution of electricity, steam and gas
в т.ч. за охлаждане		3565.63	3502.09	3789.26	3278.96	3176.61	Of which: For cooling purposes
Строителство	(41 - 43)	1.33	2.40	0.86	0.82	0.49	Construction
Други индустриални дейности		11.38	20.30	10.76	14.10	0.17	Other industrial activities
Услуги	(45 - 96)	17.84	20.42	19.52	20.18	36.62	Services
Домакинства		0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	Private households

7. Водоползване за производство на електрическа енергия от ВЕЦ, общо за страната Water use for hydroelectricity production total for the country

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Иззета вода за производство на електрическа енергия	9881	13760	11840	13658	17003	Water abstraction for hydroelectricity production
в това число:						Of which:
Вътрешни реки	6062	8109	6480	6080	7820	Inland rivers
Язовири	3816	5640	5352	7567	9172	Dams
Последователно използвана и обратна вода	4579	6848	1880	2070	2012	Reused and circulated water
Общо преработена вода	14460	20608	13720	15728	19471	Total water processed
Брутно производство на електроенергия от ВЕЦ (млн. кВтч)	4053	5693	3691	3828	4795	Gross electricity production by Hydroelectric Power Plants (GWh)

8. Образувани и отведени отпадъчни води и води от охлаждане Generation and discharge of wastewater and cooling water

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Образувани отпадъчни води - точкови източници¹	462.79	461.73	450.67	446.75	447.74	Wastewater generated from point sources¹
Селско, горско и рибно стопанство	18.39	16.94	16.75	24.59	18.24	Agriculture, forestry, fishing
Индустрия	172.16	171.89	153.58	146.54	154.48	Industry
Добивна промишленост	15.80	18.92	12.48	11.43	14.37	Mining and quarrying
Преработваща промишленост	99.45	100.61	91.27	84.73	87.56	Manufacturing industries
в това число:						Of which:
Производство на хранителни продукти, напитки	18.63	18.44	17.57	17.04	16.84	Food processing industry
Производство на основни метали	15.75	12.15	5.38	4.92	4.22	Basic metals
Производство на превозни средства	0.65	0.74	0.66	0.58	0.42	Motor vehicles and transport equipment
Производство на текстил, облекло, обувки и други изделия от обработени кожи без косъм; обработка на кожи	3.93	3.23	2.70	3.02	3.14	Textiles etc.
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон	14.07	21.88	24.14	21.90	27.75	Paper and paper products
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти, химични продукти, лекарствени вещества и продукти	28.36	27.61	27.00	24.35	23.25	Chemical products and refined petroleum
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и газ	54.83	50.10	46.72	34.44	26.39	Production and distribution of electricity, steam and gas
Строителство	1.34	2.07	0.62	0.96	0.70	Construction
Битов сектор	272.25	272.89	280.34	275.62	275.02	Domestic sources
Услуги	28.63	26.96	30.48	29.68	40.74	Services
Домакинства ²	243.62	245.93	249.86	245.94	234.28	Private households ²

8. Образувани и отведени отпадъчни води и води от охлаждане Generation and discharge of wastewater and cooling water

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Пречистване и отвеждане на отпадъчни води						Treatment and discharge of wastewater
Образувани отпадъчни води - битов сектор	272.25	272.89	280.34	275.62	275.02	Wastewater generated by domestic sources
в т.ч. отведени във водни обекти, общо	76.82	76.28	73.48	70.28	79.68	Of which: Wastewater discharged into water body
Отведени без пречистване	10.32	9.67	10.24	11.25	24.71	Wastewater discharged without treatment
Отведени от пречиствателни станции	0.86	0.93	1.31	0.42	0.97	Discharged of WWTP
Отведени след собствено третиране ³	65.64	65.67	61.94	58.61	54.00	Discharges of independent treatment ³
Образувани отпадъчни води - индустрия	172.16	171.89	153.58	146.54	154.48	Total wastewater generated by industry
в т.ч. отведени във водни обекти, общо	146.16	146.78	130.68	125.29	110.40	Of which: Wastewater discharged into water body
Отведени без пречистване	73.70	72.18	69.49	64.00	44.10	Wastewater discharged without treatment
Отведени от пречиствателни станции	72.45	74.60	61.19	61.29	66.30	Discharged of WWTP
Образувани отпадъчни води от селско стопанство	18.39	16.94	16.75	24.59	18.24	Wastewater generated by agriculture, forestry, fishing
в т.ч. отведени във водни обекти, общо	18.14	16.66	16.31	24.29	18.05	Of which: Wastewater discharged into water body
Отведени без пречистване	17.49	15.93	15.60	23.50	17.40	Wastewater discharged without treatment
Отведени от пречиствателни станции	0.66	0.73	0.72	0.79	0.65	Discharged of WWTP
Събрани отпадъчни води в обществената канализация ⁴	521.49	584.62	575.45	570.77	601.87	Wastewater connected to urban wastewater collecting system ⁴
в т.ч. от неточкови източници	224.15	310.39	294.36	296.91	335.82	Of which: From non point sources
Отведени отпадъчни води от селищни пречиствателни станции	420.16	468.22	469.55	475.88	502.63	Wastewater discharged of UWWTP
Отведени отпадъчни води от обществената канализация без пречистване	95.40	103.25	101.37	90.85	91.05	Wastewater non treated and discharged by urban wastewater collecting system
Отвеждане на отпадъчни води във водни обекти						Wastewater discharge into water body
Отпадъчни води, отведени без пречистване	196.91	201.03	196.69	189.60	177.26	Wastewater discharged without treatment
Отведени след собствено третиране	65.64	65.67	61.94	58.61	54.00	Discharges of independent treatment
Отпадъчни води, отведени от пречиствателни станции (селищни и други)	494.12	544.48	532.76	538.38	570.54	Discharged of WWTP (urban or other)
в т.ч. с поне вторично пречистване	429.16	467.84	476.58	482.61	526.81	Of which: At least secondary treatment
Отведени отпадъчни води във водни обекти, общо	756.68	811.18	791.38	786.59	801.81	Wastewater discharged into water body, total
Във вътрешни води	741.22	795.40	772.53	767.62	781.30	Total discharges to Inland waters
В морето	15.46	15.78	18.86	18.97	20.50	Total discharges to the sea
Образувани води от охлаждане	3312.40	3244.85	3562.78	3057.36	2947.46	Cooling water generated
в т.ч. отведени във водни обекти	3307.74	3241.34	3559.70	3054.98	2945.09	Of which: Discharged into water body

¹ Източник на данни е частично статистическо наблюдение, обхващащо по-значимите потребители на вода (с над 36 хил. м³/г.).

² Статистическа оценка.

³ Статистическа оценка, основаваща се на отчетените данни от операторите на канализационната мрежа (Вик) и СПСОВ. Включени са и водите от неточкови източници (дъждовни и други).

⁴ Данните се отнасят за отпадъчните води от домакинствата със собствени/независими съоръжения и са резултат от оценка.

¹ Source of data is a partial statistical survey covering more significant consumers of water (using more than 36 m³ annually).

² Statistical estimate.

³ Statistical estimate based on data reported by the sewage network's operators (PWS companies) and UWWTPs. Water from non-point sources (rain-off and other) is also included.

⁴ Data is estimated and refer to wastewater of households which dispose with independent treatment facilities.

9. Действащи селищни пречиствателни станции за отпадъчни води Operating urban wastewater treatment plants

	Мярка/Measure	2010	2011	2012	2013	
Селищни пречиствателни станции за отпадъчни води - общо¹						Urban wastewater treatment plants (UWWTP), total¹
СПСОВ	брой/Number	79	89	87	90	UWWTP
Проектен капацитет БПК5	т O ₂ /ден./tons O ₂ /day	452.38	518.29	471.91	464.02	Design capacity BOD5
Първично пречистване						Primary treatment
СПСОВ	брой/Number	13	12	11	10	UWWTP
Проектен капацитет БПК5	т O ₂ /ден./tons O ₂ /day	25.44	18.25	26.20	24.91	Design capacity BOD5
Вторично пречистване						Secondary treatment
СПСОВ	брой/Number	50	54	53	54	UWWTP
Проектен капацитет БПК5	т O ₂ /ден./tons O ₂ /day	227.23	235.57	213.95	215.43	Design capacity BOD5
Допречистване след вторичното (третично)						Tertiary treatment
СПСОВ	брой/Number	16	23	23	26	UWWTP
Проектен капацитет БПК5	т O ₂ /ден./tons O ₂ /day	199.70	264.47	231.75	223.67	Design capacity BOD5
в т.ч. отстраняване на азот						Of which: Nitrogen removal
СПСОВ	брой/Number	15	22	22	26	UWWTP
Проектен капацитет БПК5	т O ₂ /ден./tons O ₂ /day	197.98	262.74	230.03	223.67	Design capacity BOD5
в т.ч. отстраняване на фосфор						Of which: Phosphorus removal
СПСОВ	брой/Number	12	18	18	22	UWWTP
Проектен капацитет БПК5	т O ₂ /ден./tons O ₂ /day	143.31	211.58	186.76	184.42	Design capacity BOD5
Образувани утайки от СПСОВ - сухо вещество²	хил. т / Thousand tons	49.76	51.39	59.26	60.30	Total sludge production - dry solid²
Обезвредени	хил. т/Thousand tons	39.69	31.06	41.76	30.18	Total sludge disposal
в това число:						Of which:
Предадени за селскостопански цели	хил. т/Thousand tons	13.64	17.56	21.24	16.68	Agricultural use
Компостирани	хил. т/Thousand tons	0.00	1.08	5.53	2.27	Compost
Окончателно депонирани	хил. т/Thousand tons	13.97	7.05	6.64	10.49	Landfill
Други	хил. т/Thousand tons	12.07	5.37	8.35	0.75	Others

¹ Данните се отнасят за станциите, които пречистват отпадъчните води на населените места по поръчка на държавното управление (обществени услуги). Не са включени пречиствателните станции на предприятия, хотели и др., които се отнасят към друга категория. СПСОВ са класифицирани според наличната технология на пречистване. От 2010 г. интегрираните методи за отстраняване на азот и фосфор към вторичното пречистване са категоризирани към третично пречистване. Източник на данни: НСИ - изчерпателно наблюдение, обхващащо ВиК и общините. За категоризирането на СПСОВ са използвани и данни на МОСВ.

² Източник на данни: ИАОС.

¹ Data refer to wastewater treatment plants treating wastewater from settlements upon state government's order (public services). Wastewater treatment plants of enterprises, hotels, etc. referring to other category are not included. UWWTP are classified according to the available technology of treatment. Since 2010 UWWTP with methods of removal of N and/or P integrated into secondary treatment are classified as tertiary treatment. Source of data is NSI - annual statistical survey covering operators of the active UWWTP (exhaustive). For categorization of UWWTP data of MOEW are used also.

² Source of data is ExEA/MOEW.

10. Дължина на водопроводната мрежа, експлоатирана от ВиК към края на годината¹ Length of water-supply network, operated by PWS¹

(Километри)
(Kilometers)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Общо	73785	73529	73604	73690	73670	Total
Външна	25219	25041	25080	24832	25111	External
Вътрешна	48566	48488	48525	48858	48559	Internal
Новоизградена водопроводна мрежа през годината	97	99	51	78	51	Newly built water-supply network during the year
Външна	41	7	18	21	13	External
Вътрешна	56	92	33	57	38	Internal
Реконструирана/подменена водопроводна мрежа през годината	361	284	365	425	348	Reconstructed/changed water-supply network during the year
Външна	73	59	123	136	108	External
Вътрешна	288	226	242	289	239	Internal

¹ Източник на данни: НСИ - статистическо наблюдение „Водоснабдяване и канализация“, обхващащо дружествата, експлоатиращи обществената водопроводна мрежа (ВиК).

¹ Data sources: NSI - survey 'Water supply and sewage' covering operators of public water supply network.

11. Дължина на канализационната мрежа към края на годината¹ Length of sewage network¹

(Километри)
(Kilometers)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Общо	10196	10115	10278	10312	10463	Total
Главни колектори	1793	1644	1623	1552	1848	Main sewers
Канализационна мрежа	8403	8471	8655	8760	8614	Sewage network
Новоизградена канализационна мрежа през годината	95	130	96	46	20	Newly built sewage network during the year
Главни колектори	20	9	17	6	0	Main sewers
Канализационна мрежа	75	121	79	40	20	Sewage network
Реконструирана/подменена канализационна мрежа през годината	10	4	4	36	19	Reconstructed/changed sewage network during the year
Главни колектори	0	0	0	2	3	Main sewers
Канализационна мрежа	10	4	4	34	16	Sewage network

¹ Източник на данни: НСИ - статистическо наблюдение „Водоснабдяване и канализация“, обхващащо дружествата, експлоатиращи канализационна мрежа (ВиК), както и общините с организирано отвеждане на отпадъчните води в селищна пречиствателна станция.

¹ Data sources: NSI - survey 'Water supply and sewage' covering operators of sewage network and municipalities discharging wastewater to urban wastewater treatment plant in an organized manner.

12. Използвана питейна вода от домакинствата от ВиК по статистически зони, статистически райони и по области (средно на човек) Drinking water used by households from Public Water Supply by statistical zone, statistical region and by district (average per capita)

(Л/ден./чов.)
(L/per capita/day)

Статистически зони Статистически райони Области	2009	2010	2011	2012	2013	Statistical zones Statistical regions Districts
Общо за страната	99	97	100	102	99	Total
<i>Северна и Югоизточна България</i>	<i>90</i>	<i>87</i>	<i>90</i>	<i>94</i>	<i>90</i>	<i>Severna i Yugoiztochna Bulgaria</i>
Северозападен	89	88	93	98	94	Severozapaden
Видин	81	81	88	92	87	Vidin
Враца	88	89	91	97	95	Vratsa
Ловеч	88	84	93	97	92	Lovech
Монтана	86	85	90	94	91	Montana
Плевен	94	94	99	103	98	Pleven
Северен централен	91	86	91	96	91	Severen tsentralen
Велико Търново	92	88	94	97	93	Veliko Tarnovo
Габрово	84	84	88	90	88	Gabrovo
Разград	73	66	71	77	75	Razgrad
Русе	108	100	103	113	103	Ruse
Силистра	80	76	83	87	82	Silistra
Североизточен	85	82	84	86	84	Severoiztochen
Варна	99	97	94	95	93	Varna
Добрич	76	73	78	80	68	Dobrich
Търговище	60	58	64	64	65	Targovishte
Шумен	79	74	78	81	86	Shumen
Югоизточен	95	90	93	96	93	Yugoiztochen
Бургас	122	111	112	116	113	Burgas
Сливен	75	73	75	76	74	Sliven
Стара Загора	77	77	81	85	83	Stara Zagora
Ямбол	88	84	87	89	88	Yambol
<i>Югозападна и Южна централна България</i>	<i>109</i>	<i>108</i>	<i>110</i>	<i>111</i>	<i>108</i>	<i>Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria</i>
Югозападен	123	122	122	123	119	Yugozapaden
Благоевград	106	106	109	110	107	Blagoevgrad
Кюстендил	80	84	91	95	92	Kyustendil
Перник	105	101	107	111	106	Pernik
София	91	90	94	102	101	Sofia
София (столица)	140	140	136	134	130	Sofia (stolitsa)
Южен централен	89	88	93	94	91	Yuzhen tsentralen
Кърджали	79	80	81	85	81	Kardzhali
Пазарджик	89	88	93	97	95	Pazardzhik
Пловдив	96	96	101	102	97	Plovdiv
Смолян	80	75	77	79	78	Smolyan
Хасково	79	79	84	82	81	Haskovo

13. Използвана питейна вода от домакинствата от ВиК средно на човек по басейнови райони за управление на водите Drinking water used by households per capita by River Basin Districts

(Л/ден./чов.)
(L/per capita/day)

Райони за басейново управление на водите/ подбасейни	2009	2010	2011	2012	2013	River Basin Districts/Sub-RBD
Общо за страната	99	97	100	102	99	Total
Дунавски район	106	105	107	110	105	Danube River Basin District
Дунав	95	92	97	100	96	Danube
Реки западно от Огоста	77	77	87	94	87	West of Ogosta Rivers
Огоста	89	90	91	96	93	Ogosta
Искър	130	130	128	128	124	Iskar
Вит	91	91	96	98	95	Vit
Осъм	96	93	103	106	99	Osam
Янтра	90	86	91	95	91	Yantra
Русенски Лом	82	71	79	88	82	Russenski Lom
Дунавски добруджански реки	75	70	74	80	72	Dobrudja Rivers - Danube
Ерма	87	84	120	129	122	Erma
Нишава	115	115	127	99	132	Nishava
Черноморски район	101	96	97	99	97	Black Sea Basin District
Черноморски добруджански реки	88	86	99	101	91	Dobrudja Rivers - Black Sea
Провадийска	97	95	92	93	92	Provadiyska
Камчия	78	74	77	79	81	Kamchia
Севернобургаски реки	123	112	111	113	111	North-Burgas Rivers
Мандренски реки	107	95	112	119	111	Mandrenski Rivers
Южнобургаски реки	180	169	184	193	192	South-Burgas Rivers
Велека	123	110	112	119	114	Veleka
Резовска	374	321	333	355	388	Rezovska
Дерета Приселци - Черноморец	174	157	139	145	141	Dereta Priselsi - Shernomorec
Източнобеломорски район	86	85	90	92	89	East Aegean River Basin District
Марица	89	88	93	95	92	Maritsa
Тунджа (вкл. р. Фишера)	80	78	81	84	81	Tundzha (incl. Fishera River)
Арда (вкл. р. Атеренска)	78	77	79	82	79	Arda (incl. Aterenska river)
Бяла (вкл. р. Луда)	76	79	92	97	93	Byala (incl. Luda river)
Западнобеломорски район	99	99	104	106	103	West Aegean River Basin District
Места	102	101	102	106	104	Mesta
Струма	99	100	105	107	103	Struma
Доспат	81	82	84	84	83	Dospat

14. Дял на населението в селища с обществено водоснабдяване, обществена канализация и селищни пречиствателни станции за отпадъчни води¹

Share of population in settlements with public water supply, sewerage system and urban wastewater treatment plants¹

(Проценти)
(Per cent)

	2009	2010 ²	2011	2012	2013	
Население, свързано с обществено водоснабдяване	98.98	99.09	99.20	99.26	99.28	Population connected to Public water supply
Население, свързано с пречиствателни станции за питейни води	46.00	46.31	47.34	47.60	47.85	Population connected to Drinking water purification plants
Население с режим на водоснабдяване	3.34	0.97	2.97	4.49	2.92	Population with water supply regime
Сезонен (под 180 дни)	3.22	0.85	2.97	4.27	2.77	seasonal (below 180 days)
Целогодишен (над 180 дни)	0.12	0.12	0.00	0.23	0.16	all year (over 180 days)
Население, свързано с пречиствателни станции за отпадъчни води ³	45.29	47.76	55.80	56.06	56.44	Population connected to WWTP ³
Първично пречистване	2.59	2.65	2.17	2.17	1.90	Primary treatment
Вторично пречистване	42.15	18.34	19.17	19.21	19.25	Secondary treatment
Третично пречистване	0.54	26.76	34.46	34.69	35.29	Tertiary treatment
Население с обществена канализация, без пречистване	25.12	22.86	18.28	18.27	18.26	Population connected to urban wastewater collecting system without treatment
Население с обществена канализация - общо	70.40	70.62	74.09	74.33	74.70	Population connected to Urban wastewater collecting system - total
Население със собствено третиране на отпадъчни води ⁴	29.60	29.38	25.91	25.67	25.30	Independent wastewater treatment ⁴
Общо население с пречистване на отпадъчни води	74.88	77.14	81.72	81.73	81.74	Total connected to wastewater treatment

¹ Източник на данни: НСИ - годишно статистическо наблюдение за водоснабдяване и канализация. Използвани са и данни от общинските администрации. Възможно е процентът на населението да бъде надценен за селища с частично изградена водопроводна/канализационна мрежа.

² Преизчислени данни за вторично и третично пречистване за 2010 година.

³ СПСОВ са класифицирани според наличната технология на пречистване. От 2010 г. пречиствателните станции с методи за отстраняване на азот и фосфор, интегрирани към вторичното пречистване, са категоризирани към третично пречистване. Не е включено населението, извозващо периодично отпадъчни води в ПСОВ с цистерни.

⁴ Населението, което използва собствени/независими съоръжения за пречистване (септични ями, изгребни ями и др.), е изчислено като разлика между общото население и населението с обществена канализация.

¹ Source of data: NSI - annual statistical survey covering operators of public sewerage and UWWTP (exhaustive). Data from municipality administrations are used also. It is possible that the percentage of the population to be overestimated for settlements with partially built water supply or sewerage network.

² Data on secondary and tertiary treatment for 2010 are revised.

³ UWWTP are classified according to the available technology of treatment. Since 2010 UWWTP with methods of removal of N and P integrated into secondary treatment are classified as tertiary treatment. The population transporting wastewater from independent storage tanks to urban wastewater treatment plants by trucks is not included.

⁴ The population using own/independent treatment facilities (septic tanks, pits dredged and others) is calculated as the difference between total population and the population with public sewerage system.

II. Водоземане, водоснабдяване, водопотребление, отпадъчни води, пречиствателни станции

15. Дял на населението в селища с обществено водоснабдяване, обществена канализация и селищни пречиствателни станции за отпадъчни води по статистически зони, статистически райони и по области през 2013 година¹

Share of population connected to public water supply, sewerage system and urban wastewater treatment plants by statistical zone, statistical region and by district in 2013¹

(Проценти)
(per cent)

Статистически зони Статистически райони Области	Население, свързано с обществено водоснабдяване Population connected to Public water supply	Население с режим на водоснабдяване Population with water supply regime	Пречиствателни станции за отпадъчни води ² Wastewater treatment plants ²		Население, свързано с обществена канализация без пречистване Population connected to urban wastewater collecting system without treatment	Население, свързано с обществена канализация Population connected to Urban wastewater collecting system	Statistical zones Statistical regions Districts
			общо Total	в т.ч. с поне вторично третиране Of which: at least with secondary treatment			
Общо за страната¹	99.3	2.9	56.4	54.5	18.3	74.7	Total¹
<i>Северна и Югоизточна България</i>	<i>99.8</i>	<i>4.4</i>	<i>51.8</i>	<i>48.9</i>	<i>15.9</i>	<i>67.7</i>	<i>Severna i Yugoiztochna Bulgaria</i>
Северозападен	99.5	10.2	33.1	33.1	24.8	58.0	Severozapaden
Видин	99.5	0.0	0.0	0.0	56.6	56.6	Vidin
Враца	99.6	2.1	32.4	32.4	23.2	55.6	Vratsa
Ловеч	99.7	51.7	41.1	41.1	22.8	64.0	Lovech
Монтана	98.3	2.4	34.2	34.2	24.5	58.7	Montana
Плевен	100.0	2.2	41.2	41.2	15.4	56.6	Pleven
Северен централен	99.8	5.5	46.6	44.1	17.3	63.9	Severen tsentralen
Велико Търново	99.7	5.4	44.5	42.8	22.1	66.6	Veliko Tarnovo
Габрово	99.0	27.6	66.8	66.8	18.4	85.2	Gabrovo
Разград	100.0	0.0	41.8	28.8	0.0	41.8	Razgrad
Русе	100.0	0.0	64.2	64.2	3.5	67.7	Ruse
Силистра	100.0	0.0	0.6	0.0	51.0	51.6	Silistra
Североизточен	99.9	2.2	70.3	61.3	4.2	74.5	Severoiztochen
Варна	100.0	0.0	86.2	86.2	0.0	86.2	Varna
Добрич	99.9	0.0	70.8	67.6	0.0	70.8	Dobrich
Търговище	99.9	17.9	44.1	44.1	11.9	56.1	Targovishte
Шумен	99.8	0.1	44.8	0.0	14.7	59.5	Shumen
Югоизточен	99.9	1.0	53.6	53.6	18.3	71.9	Yugoiztochen
Бургас	99.9	0.0	61.2	61.2	14.8	76.0	Burgas
Сливен	99.9	5.6	57.6	57.6	7.7	65.2	Sliven
Стара Загора	99.7	0.0	61.2	61.2	10.2	71.3	Stara Zagora
Ямбол	100.0	0.0	3.6	3.6	66.7	70.3	Yambol
<i>Югозападна и Южна централна България</i>	<i>98.8</i>	<i>1.4</i>	<i>61.2</i>	<i>60.3</i>	<i>20.7</i>	<i>81.9</i>	<i>Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria</i>
Югозападен	99.2	1.4	74.5	73.1	14.2	88.7	Yugozapaden
Благоевград	96.1	0.0	26.5	26.5	51.0	77.5	Blagoevgrad
Кюстендил	99.5	0.0	60.8	60.8	13.3	74.1	Kyustendil
Перник	98.4	1.2	74.2	74.0	5.0	79.2	Pernik
София	99.1	11.3	29.3	16.5	46.5	75.7	Sofia

15. Дял на населението в селища с обществено водоснабдяване, обществена канализация и селищни пречиствателни станции за отпадъчни води по статистически зони, статистически райони и по области през 2013 година¹

Share of population connected to public water supply, sewerage system and urban wastewater treatment plants by statistical zone, statistical region and by district in 2013¹

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Млн. куб. м/г.)
(Mill. m³/year)

Статистически зони Статистически райони Области	Население, свързано с обществено водоснабдяване Population connected to Public water supply	Население с режим на водоснабдяване Population with water supply regime	Пречиствателни станции за отпадъчни води ² Wastewater treatment plants ²		Население, свързано с обществена канализация без пречистване Population connected to urban wastewater collecting system without treatment	Население, свързано с обществена канализация Population connected to Urban wastewater collecting system	Statistical zones Statistical regions Districts
			общо Total	в т.ч. с поне вторично третиране Of which: at least with secondary treatment			
София (столица)	100.0	0.0	96.1	96.1	0.2	96.3	Sofia (stolitsa)
Южен централен	98.2	1.4	41.8	41.7	30.2	72.0	Yuzhen tsentralen
Кърджали	90.0	0.0	3.9	3.7	40.2	44.1	Kardzhali
Пазарджик	99.6	6.6	27.3	27.3	42.8	70.1	Pazardzhik
Пловдив	100.0	0.0	54.6	54.6	25.0	79.6	Plovdiv
Смолян	91.8	0.0	39.3	39.3	29.9	69.2	Smolyan
Хасково	99.5	1.3	46.9	46.9	24.7	71.5	Haskovo

¹ Източник на данни: НСИ - годишно статистическо наблюдение за водоснабдяване и канализация. Използвани са и данни от общинските администрации. Възможно е процентът на населението да бъде надценен за селища с частично изградена водопроводна/канализационна мрежа.

² Включени са станциите (селищни и други), пречистващи битови отпадъчни води от населените места. ПСОВ са класифицирани според наличната технология на пречистване. Не е включено населението, извозващо периодично отпадъчни води в ПСОВ с цистерни.

¹ Source of data: NSI - annual statistical survey on water supply and sewage. Data from municipal administrations are also used. It is possible that the percentage of the population to be overestimated for settlements with partially built water supply or sewage network.

² Included are WWTPs (urban and other) treating wastewater from settlements. WWTP are classified according to the available technology of treatment. The population transporting periodically wastewater from independent storage tanks to WWTPs by trucks is not included.

16. Дял на населението в селища с обществено водоснабдяване, обществена канализация и селищни пречиствателни станции за отпадъчни води по басейнови райони за управление на водите¹

Share of population connected to public water supply, sewerage system and urban wastewater treatment plant by River Basin Districts¹

	2009	2010	2011	2012	2013	(Проценти) (Per cent)
Общо за страната						Total
Население, свързано с обществено водоснабдяване	99.0	99.1	99.2	99.3	99.3	Population connected to Public water supply
Население с режим на водоснабдяване	3.3	1.0	3.0	4.5	2.9	Population with water supply regime
Население, свързано с пречиствателни станции за отпадъчни води ²	45.3	47.8	55.8	56.1	56.4	Population connected to WWTP ²
в т.ч. с поне вторично пречистване	42.7	45.1	53.6	53.9	54.5	Of which: At least with secondary treatment
Население, свързано с обществена канализация без пречистване	25.1	22.9	18.3	18.3	18.3	Population connected to urban wastewater collecting system without treatment
Население, свързано с обществена канализация	70.4	70.6	74.1	74.3	74.7	Population connected to Urban wastewater collecting system
Дунавски район						Danube
Население, свързано с обществено водоснабдяване	99.5	99.7	99.7	99.7	99.8	Population connected to Public water supply
Население с режим на водоснабдяване	2.8	1.6	5.5	8.7	5.1	Population with water supply regime
Население, свързано с пречиствателни станции за отпадъчни води ²	50.2	54.0	61.1	61.3	61.9	Population connected to WWTP ²
в т.ч. с поне вторично пречистване	48.0	51.4	59.2	59.4	60.2	Of which: At least with secondary treatment
Население, свързано с обществена канализация без пречистване	20.4	17.0	13.0	13.0	13.0	Population connected to urban wastewater collecting system without treatment
Население, свързано с обществена канализация	70.6	71.0	74.1	74.3	74.9	Population connected to Urban wastewater collecting system
Черноморски район						Black Sea
Население, свързано с обществено водоснабдяване	99.8	99.8	99.9	99.9	99.9	Population connected to Public water supply
Население с режим на водоснабдяване	5.3	0.6	0.9	1.1	1.2	Population with water supply regime
Население, свързано с пречиствателни станции за отпадъчни води ²	65.4	65.8	70.8	71.2	71.4	Population connected to WWTP ²
в т.ч. с поне вторично пречистване	55.6	57.2	62.6	62.9	64.4	Of which: At least with secondary treatment
Население, свързано с обществена канализация без пречистване	9.6	9.4	6.5	6.5	6.5	Population connected to urban wastewater collecting system without treatment
Население, свързано с обществена канализация	75.0	75.2	77.3	77.7	77.9	Population connected to Urban wastewater collecting system
Източноевропейски район						East Aegean
Население, свързано с обществено водоснабдяване	98.4	98.4	98.6	98.7	98.7	Population connected to Public water supply
Население с режим на водоснабдяване	1.9	0.3	0.9	0.8	1.2	Population with water supply regime
Население, свързано с пречиствателни станции за отпадъчни води ²	28.4	30.2	43.0	43.3	43.5	Population connected to WWTP ²
в т.ч. с поне вторично пречистване	28.1	29.9	43.0	43.3	43.5	Of which: At least with secondary treatment
Население, свързано с обществена канализация без пречистване	38.1	37.1	28.5	28.8	28.8	Population connected to urban wastewater collecting system without treatment
Население, свързано с обществена канализация	66.6	67.4	71.6	72.1	72.2	Population connected to Urban wastewater collecting system

16. Дял на населението в селища с обществено водоснабдяване, обществена канализация и селищни пречиствателни станции за отпадъчни води по басейнови райони за управление на водите¹

Share of population connected to public water supply, sewerage system and urban wastewater treatment plant by River Basin

Districts¹

(Продължение и край)

(Continued and end)

(Проценти)

(Per cent)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Западнобеломорски район						West Aegean
Население, свързано с обществено водоснабдяване	96.9	96.9	97.1	97.5	97.5	Population connected to Public water supply
Население с режим на водоснабдяване	8.2	0.7	0.3	0.3	0.3	Population with water supply regime
Население, свързано с пречиствателни станции за отпадъчни води ²	42.4	43.1	44.0	44.0	44.1	Population connected to WWTP ²
в т.ч. с поне вторично пречистване	42.4	43.1	43.9	44.0	44.0	Of which: At least with secondary treatment
Население, свързано с обществена канализация без пречистване	32.7	28.9	33.1	32.5	32.7	Population connected to urban wastewater collecting system without treatment
Население, свързано с обществена канализация	75.1	72.0	77.0	76.6	76.7	Population connected to Urban wastewater collecting system

¹ Източник на данни: НСИ - годишно статистическо наблюдение за водоснабдяване и канализация. Използвани са и данни от общинските администрации. Възможно е процентът на населението да бъде надценен за селища с частично изградена водопроводна/канализационна мрежа.

² СПСОВ са класифицирани според наличната технология на пречистване. От 2010 г. пречиствателните станции с методи за отстраняване на азот и фосфор, интегрирани към вторичното пречистване, са категоризирани към третично пречистване. Не е включено населението, извозващо периодично отпадъчни води в ПСОВ с цистерни.

¹ Source of data: NSI - annual statistical survey on water supply and sewage. Data from municipal administrations are also used. It is possible that the percentage of the population to be overestimated for settlements with partially built water supply or sewage network.

² UWWTP are classified according to the available technology of treatment. Since 2010 UWWTP with methods of removal of N and/or P integrated into secondary treatment are classified as tertiary treatment. The population transporting wastewater from independent storage tanks to urban wastewater treatment plants by trucks is not included.

III. ОТПАДЪЦИ
WASTE



МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Наблюдението за отпадъците се провежда съгласно изискванията на Регламент № 2150 на ЕС от 25.11.2002 г. за статистиката на отпадъците. Регламентът изисква представителни данни на национално ниво.

От 2004 г. информацията за неопасните отпадъци от производствената дейност се събира чрез извадка, представителна за икономически активните стопански субекти в страната. След претегляне данните от извадката се пренасят на национално ниво и се допълват с данни от Националната автоматизирана система за екологичен мониторинг на Изпълнителната агенция по околна среда. Данните за опасните отпадъци са изцяло от НАСЕМ.

Използвана е новата номенклатура „Европейски каталог на отпадъците“, която кореспондира със „Списъка на отпадъците“.

Информацията за битовите отпадъци се получава чрез изчерпателно наблюдение, обхващащо общинските администрации.

Възприети са показателите и дефинициите, съответстващи на Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр. 86 от 30.09.2003 г.). Съгласно закона операциите, на които се подлагат отпадъците, са оползотворяване и обезвреждане.

Отпадъците от собствена дейност, оползотворени на мястото на тяхното образуване, не се включват в количеството на образуваните отпадъци.

Източник на данни за битовите отпадъци са общинските администрации и Регистър на лицата, притежаващи документи за дейности с отпадъци в ИАОС. В изследването са обхванати съоръженията, на които се извозват битови отпадъци чрез системи за организирано сметосъбиране. Количеството на събраните отпадъци на съоръжения, необорудвани с кантари, е оценено по разчетен път на основата на транспортните документи.

Образуваните битови отпадъци са сума от събраните битови отпадъци на съоръжения с организирано сметоизвозване и образуваните отпадъци от домакинствата, предадени директно за оползотворяване.

METHODOLOGICAL NOTES

The information on waste is provided in compliance with the requirements of the Regulation No. 2150/2002 of the European Parliament and of the Council of 25 November 2002 on Waste Statistics. The Regulation requires representative data at national level.

Since 2004, the information about non-hazardous waste from production activities is collected through a sample, representative for the economically active economic entities in the country. After weighting, the sample data are transferred to the national level and supplemented by data from the National Automated Environmental Monitoring System (NAEMS) maintained by the Executive Environmental Agency. Data on hazardous waste are obtained entirely from NAEMS.

New nomenclature 'European Catalogue of Wastes' is used, which corresponds to the 'List of Waste'.

The information on municipal waste is obtained through a full coverage survey of municipal administrations.

Accepted indicators and definitions are consistent with the Waste Management Act ('State Gazette', No. 86 of 30.09.2003). According to the law, the operations applied to waste are disposal and recovery.

Wastes from own activity recovered at the site of their formation are not included in the amount of waste generated.

Sources of data for municipal waste are the municipal administrations and Register of persons possessing documents for waste management activities in ExEA. The survey covers facilities, where municipal waste is deposited through municipal waste collection system. The quantity of collected waste in facilities without weighing equipment is usually estimated based on data in transport documents.

The generated municipal waste is a sum of both household waste deposited in waste facilities through a municipal waste collection system and generated household waste transmitted directly for recovery.

Отчитат се количествата събрани строителни отпадъци на депата за битови отпадъци. Източник на данни за строителните отпадъци са общинските администрации. Образованите отпадъци от домакинствата са получени чрез статистическа оценка.

В някои от таблиците са възможни отклонения от общия сбор поради разликата в закръгленията, получаваща се при използването на софтуерния продукт.

Reported are the quantities of construction waste collected in municipal waste landfills. Source of data for construction waste are municipal administrations. Generated household waste is resulting from statistical estimate.

In some of the tables are possible deviations with regard to the total due to the different rounding, which occurs when using the software product.

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

Публикуваните данни са само за последните пет години, като преобладаващата част от образованите отпадъци са неопасни - повече от 89% за всяка една от годините.

Неопасни отпадъци от икономическата дейност

За наблюдавания петгодишен период образованите минерални отпадъци са средно 92% от общия обем на неопасните отпадъци.

За 2013 г. след минералните отпадъци най-много са отпадъците от горивни процеси - 7%.

Най-голямата част от генерираните отпадъци при разглеждането по икономически дейности са от сектор „Добивна промишленост” - 89%, и „Производство и снабдяване с електрическа и топлинна енергия, газообразни горива” - 6%.

Само 4% от отпадъците за 2013 г. се предават на други предприятия за обезвреждане (респективно се изнасят). Останалата част се подлага на операции по депониране.

Опасни отпадъци

При опасните отпадъци най-много са минералните отпадъци - 99% за 2013 година. Най-много са образованите отпадъци в сектор „Добивна промишленост” - 99%.

COMMENTS TO THE DATA

The published data refers only to the last five years as a predominant part of the generated waste is non-hazardous - more than 89% for each reference year.

Non-hazardous waste from economic activity

For the fifth year period under survey the generated mineral waste constitutes in average 92% of the total volume of non-hazardous waste.

For 2013 the biggest quantities after mineral waste are those of the waste from combustion processes (7%).

At the examination by economic activities the greatest part of generated waste comes from sectors: ‘Mining and quarrying’ - 89%, and ‘Electricity, gas, steam and air conditioning supply’ - 6%.

Only 4% of the waste in 2013 was passed to other enterprises for recovery (respectively exported). The remaining part was a subject of disposal operations.

Hazardous waste

As regards hazardous waste, in 2013, the greatest is the quantity of mineral waste - 99%. The greatest is the share of generated waste in sector ‘Mining and quarrying’ - 99%.

Битови отпадъци

През 2013 г. общо образуваните битови отпадъци (от обслужвани и необслужвани населени места) са оценени на 3 135 хил. тона. 434 кг са образуваните битови отпадъци средно на човек.

99.5% (2013 г.) от общо образуваните в страната битови отпадъци се събират организирано. Въвеждането на организирани системи за сметосъбиране в нови населени места води до увеличение на населението, обхванато с тези услуги - 99.2% през 2012 година.

Обслужените населени места от системи за организирано сметосъбиране през 2013 г. са 4 556 броя, а обслуженото население - 7 229 318 души.

Продължава изграждането на регионални депа за битови отпадъци, като в края на 2013 г. са отчетени 30 броя. Закриват се сметищата, които не отговарят на екологичните изисквания, в резултат на което намалява общият брой на депата - 144 през 2013 година.

Събраните строителни отпадъци на депа за битови отпадъци са 999 хил. т за 2013 година. Количеството на събраните битови отпадъци се оценява чрез преки измервания, а при липсата на такива - на основата на транспортни документи.

Municipal waste

In 2013 the total municipal waste generated (from served and unserved settlements) is estimated at 3 135 thousand tons. 434 kilograms of municipal waste are generated average per capita.

99.5% (2013) of total generated municipal waste in the country is gathered in an organized way. The organized waste collection systems which were implemented in new settlements, led to an increase of the population covered by these services - 99.2% in 2012.

Settlements served by organized waste collection systems in 2013 were 4 556 and served population - 7 229 318 people.

Building up of regional landfill sites is continuing and at the end of 2013 were reported 30 ones. Landfill sites, which do not respond to the ecological requirements are closed, in result of this a reduction in the total number of landfill sites was registered - 144 in 2013.

Collected construction waste at the landfill sites amounted to 999 thousand tons for 2013. The amount of collected municipal waste is estimated by direct measurements and in absence of such - on the basis of transport documents.

1. Образувани отпадъци от икономическата дейност

Generated waste from economic activity

(Тонове)
(Tons)

Наименование на отпадъците	2009	2010	2011	2012	2013	Waste by type
Общо	129187921	163267348	203824844	159743321	149436015	Total
Неопасни отпадъци	116033755	149686960	188442942	146316438	136917354	Non-Hazardous
Опасни отпадъци ^{1,2}	13154166	13580389	15381902	13426882	12518660	Hazardous ^{1,2}

¹ Източник: Изпълнителна агенция по околна среда към Министерството на околната среда и водите.

² Изследването се основава на „Списък на отпадъците“ (МОСВ - Наредба № 3 от 1.04.2004 година).

¹ Source of data: Executive Environmental Agency at the Ministry of Environment and Water.

² Survey is based on the 'List of Waste' (MOEW - Ordinance No. 3 of 1 April 2004).

2. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2009 година

Waste from economic activity by type in 2009

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Неопасни отпадъци - общо	116033755	1922888	6458429	23898	Non hazardous - total
Отпадъци от киселини, основи и соли	1419	568	46	-	Acid, alkaline or saline waste
Изразходвани химични катализатори	1	0	0	-	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	692	76	278	0	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	95992	1006	62116	167	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	150247	309	21340	-	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	907	34	817	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	395728	314132	17887	12223	Metallic waste
Отпадъци от стъкло	72115	26696	37271	3	Glass waste
Отпадъци от хартия и картон	265319	204912	52556	122	Paper and cardboard waste
Отпадъци от гума	19316	7857	3426	2	Rubber waste
Отпадъци от пластмаса	117775	39811	72661	730	Plastic waste
Отпадъци от дърво	173792	119983	29810	3802	Wood waste
Отпадъци от текстил	6476	321	4455	1075	Textile waste
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	9055	3489	2952	204	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	293	143	3	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	817	41	582	-	Batteries and accumulators waste
Животински и растителни отпадъци, с изключение на животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	334521	86109	116761	2530	Animal and vegetal waste (excl. animal waste of food preparation and products; and excl. animal faeces, urine and manure)
Животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	20275	1134	19015	-	Animal waste of food preparation and products
Животински отпадъци от изпражнения, урина и тор	504053	116952	398590	248	Animal faeces, urine and manure
Битови и подобни отпадъци	194195	21539	150489	1679	Household and similar waste
Смесени отпадъци	92777	28747	23342	262	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	62076	50601	6805	253	Sorting residues

2. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2009 година

Waste from economic activity by type in 2009

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Утайки от пречиствателни станции	98566	86	23774	-	Common sludges (excl. dredging spoils)
Изкопни земни маси	673252	285626	210115	-	Dredging spoils
Минерални отпадъци	105845095	401262	270105	32	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	6899001	211453	4933232	567	Combustion waste
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	-	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste
Опасни отпадъци - общо	13154166	38241	12315	2499	Hazardous - total
Изразходвани разтворители	47	36	2	-	Spent solvents
Отпадъци от киселини, основи и соли	514251	466	178	1226	Acid, alkaline or saline waste
Използвани масла	4139	2898	643	-	Used oils
Изразходвани химични катализатори	99	7	-	-	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	319	86	123	5	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	17862	698	4733	-	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	65399	543	2135	-	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	2181	-	2005	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	148	146	0	-	Metallic waste
Отпадъци от дърво	1644	9	1506	-	Wood waste
Отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили	41	-	21	-	Waste containing PCB
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	1219	958	14	19	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	277	231	-	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	3248	3106	-	-	Batteries and accumulators waste
Смесени отпадъци	129	-	22	105	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	6085	5850	12	-	Sorting residues
Минерални отпадъци	12449139	37	558	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	70948	23171	233	1143	Combustion waste
Замърсени почви	1789	-	131	-	Contaminated soils and polluted dredging spoils
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	15200	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste

3. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2010 година

Waste from economic activity by type in 2010

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Неопасни отпадъци - общо	149686960	1308378	6779252	55252	Non hazardous - total
Отпадъци от киселини, основи и соли	485	63	75	-	Acid, alkaline or saline waste
Изразходвани химични катализатори	60	0	-	-	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	2505	165	2073	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	66132	375	63595	5	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	201540	846	23458	-	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	599	34	530	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	332837	273667	9201	32473	Metallic waste
Отпадъци от стъкло	25576	18262	841	-	Glass waste
Отпадъци от хартия и картон	111324	67718	34038	67	Paper and cardboard waste
Отпадъци от гума	18558	3536	11640	172	Rubber waste
Отпадъци от пластмаса	158014	140817	6564	6901	Plastic waste
Отпадъци от дърво	113712	92079	5730	8024	Wood waste
Отпадъци от текстил	6163	625	3220	2100	Textile waste
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	15992	3865	8639	1071	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	1246	1042	2	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	6619	67	6544	-	Batteries and accumulators waste
Животински и растителни отпадъци, с изключение на животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	261090	68259	38283	2992	Animal and vegetal waste (excl. animal waste of food preparation and products)
Животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	16005	1550	14442	-	Animal waste of food preparation and products
Животински отпадъци от изпражнения, урина и тор	469676	70900	29518	-	Animal faeces, urine and manure
Битови и подобни отпадъци	14624	948	12059	-	Household and similar waste
Смесени отпадъци	41557	39832	1331	251	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	68750	18161	49364	196	Sorting residues
Утайки от пречиствателни станции	162518	2449	96190	-	Common sludges (excl. dredging spoils)
Изкопни земни маси	100085	516	78267	-	Dredging spoils
Минерални отпадъци	139297222	111942	122111	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	8194072	390660	6161537	999	Combustion waste
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	-	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste
Опасни отпадъци - общо	13580389	21263	14953	2162	Hazardous - total
Изразходвани разтворители	56	36	3	-	Spent solvents
Отпадъци от киселини, основи и соли	455094	259	41	-	Acid, alkaline or saline waste
Използвани масла	5488	4076	971	-	Used oils
Изразходвани химични катализатори	97	-	-	-	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	451	122	221	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	18196	1187	6805	-	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	53097	883	2400	420	Industrial effluent sludges

3. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2010 година

Waste from economic activity by type in 2010

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Медицински и биологични отпадъци	1738	0	1619	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	280	197	83	-	Metallic waste
Отпадъци от дърво	1601	4	1480	-	Wood waste
Отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили	240	0	211	3	Waste containing PCB
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	5163	4511	73	-	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	305	146	-	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	1688	1454	2	5	Batteries and accumulators waste
Смесени отпадъци	49	8	5	32	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	1042	1	-	-	Sorting residues
Минерални отпадъци	12937099	40	611	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	85637	8338	430	1702	Combustion waste
Замърсени почви	1068	-	-	-	Contaminated soils and polluted dredging spoils
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	12000	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste

4. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2011 година

Waste from economic activity by type in 2011

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Неопасни отпадъци - общо	188442942	1681653	7158357	126040	Non hazardous - total
Отпадъци от киселини, основи и соли	543	66	73	-	Acid, alkaline or saline waste
Изразходвани химични катализатори	155	103	-	13	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	4494	701	3470	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	71083	3779	8326	5	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	243905	600	27278	-	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	1138	1	1089	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	702381	539517	9079	106608	Metallic waste
Отпадъци от стъкло	26974	14069	3200	-	Glass waste
Отпадъци от хартия и картон	126976	105048	16658	193	Paper and cardboard waste
Отпадъци от гума	12907	5513	2180	1	Rubber waste
Отпадъци от пластмаса	61377	34733	19177	1629	Plastic waste
Отпадъци от дърво	184046	133687	16191	14465	Wood waste

4. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2011 година

Waste from economic activity by type in 2011

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Отпадъци от текстил	7863	2392	4535	493	Textile waste
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	13774	7584	3189	385	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	4859	4507	5	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	698	430	33	5	Batteries and accumulators waste
Животински и растителни отпадъци, с изключение на животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	389832	158475	86504	311	Animal and vegetal waste (excl. animal waste of food preparation and products)
Животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	30706	608	29889	45	Animal waste of food preparation and products
Животински отпадъци от изпражнения, урина и тор	675136	92462	48549	-	Animal faeces, urine and manure
Битови и подобни отпадъци	299957	2535	269913	6	Household and similar waste
Смесени отпадъци	64908	32369	27360	276	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	102358	25513	48079	286	Sorting residues
Утайки от пречиствателни станции	255214	333	107256	-	Common sludges (excl. dredging spoils)
Изкопни земни маси	160282	362	72302	-	Dredging spoils
Минерални отпадъци	175742094	86966	174070	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	9259282	429299	6179951	1318	Combustion waste
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	-	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste
Опасни отпадъци - общо	15381902	40764	10205	1767	Hazardous - total
Изразходвани разтворители	50	39	2	-	Spent solvents
Отпадъци от киселини, основи и соли	1205	601	32	-	Acid, alkaline or saline waste
Използвани масла	7297	5873	245	-	Used oils
Изразходвани химични катализатори	47	12	-	-	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	564	130	314	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	15117	2500	2121	-	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	76897	1068	2646	467	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	1951	23	1795	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	73	73	0	-	Metallic waste
Отпадъци от дърво	1490	30	1355	-	Wood waste
Отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили	282	0	282	-	Waste containing PCB
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	1164	822	152	18	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	271	119	-	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	1749	1293	19	-	Batteries and accumulators waste
Смесени отпадъци	96	16	14	17	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	2417	1	-	91	Sorting residues
Минерални отпадъци	15179491	0	650	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	79254	28164	469	1175	Combustion waste
Замърсени почви	2087	-	109	-	Contaminated soils and polluted dredging spoils
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	10400	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste

5. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2012 година
Waste from economic activity by type in 2012

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Неопасни отпадъци - общо	146316438	2037239	7139277	42406	Non hazardous - total
Отпадъци от киселини, основи и соли	6580	6049	54	-	Acid, alkaline or saline waste
Изразходвани химични катализатори	225	142	-	51	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	7239	4692	764	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	39017	1285	5841	32	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	288251	1115	29565	-	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	596	0	558	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	579383	520391	11246	27883	Metallic waste
Отпадъци от стъкло	37990	30529	2400	24	Glass waste
Отпадъци от хартия и картон	310943	131504	113791	1858	Paper and cardboard waste
Отпадъци от гума	18288	13533	1639	10	Rubber waste
Отпадъци от пластмаса	99920	51434	35651	4359	Plastic waste
Отпадъци от дърво	200965	129111	42263	2761	Wood waste
Отпадъци от текстил	7445	1043	5116	593	Textile waste
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	15835	7107	4974	627	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	3228	2959	-	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	2140	2120	6	-	Batteries and accumulators waste
Животински и растителни отпадъци, с изключение на животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	567326	140506	77589	286	Animal and vegetal waste (excl. animal waste of food preparation and products)
Животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	42311	602	41592	103	Animal waste of food preparation and products
Животински отпадъци от испражнения, урина и тор	506539	89631	2928	-	Animal faeces, urine and manure
Битови и подобни отпадъци	1175845	28199	396599	1093	Household and similar waste
Смесени отпадъци	104889	41959	59977	232	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	351418	64072	231484	33	Sorting residues
Утайки от пречиствателни станции	231711	855	140921	-	Common sludges (excl. dredging spoils)
Изкопни земни маси	1158126	80970	433059	-	Dredging spoils
Минерални отпадъци	129805793	222311	408338	298	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	10754436	465118	5092922	2162	Combustion waste
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	-	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste
Опасни отпадъци - общо	13426882	47720	7876	4098	Hazardous - total
Изразходвани разтворители	39	19	1	-	Spent solvents
Отпадъци от киселини, основи и соли	1555	1460	42	-	Acid, alkaline or saline waste
Използвани масла	10021	8749	43	-	Used oils
Изразходвани химични катализатори	67	-	-	13	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	701	206	355	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	6534	2897	2472	-	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	62280	3321	1393	731	Industrial effluent sludges

5. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2012 година

Waste from economic activity by type in 2012

(Продължение и край)
(Continued and end)(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Медицински и биологични отпадъци	2043	10	1859	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	7	5	0	-	Metallic waste
Отпадъци от дърво	321	4	294	-	Wood waste
Отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили	118	0	118	-	Waste containing PCB
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	1088	795	79	5	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	242	229	-	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	2017	1756	-	-	Batteries and accumulators waste
Смесени отпадъци	246	57	39	54	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	1121	312	0	35	Sorting residues
Минерални отпадъци	13268067	1	645	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	70206	27897	535	3262	Combustion waste
Замърсени почви	-	-	-	-	Contaminated soils and polluted dredging spoils
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	209	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste

6. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2013 година

Waste from economic activity by type in 2013

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Неопасни отпадъци - общо	136917354	4554785	6609482	55534	Non hazardous - total
Отпадъци от киселини, основи и соли	2541	23	1551	-	Acid, alkaline or saline waste
Изразходвани химични катализатори	115	106	-	1	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	1175	112	333	30	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	103550	22634	5399	-	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	232887	4997	221459	-	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	2293	957	1213	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	802910	699698	4936	44019	Metallic waste
Отпадъци от стъкло	43956	37079	4160	390	Glass waste
Отпадъци от хартия и картон	329338	285918	38287	1181	Paper and cardboard waste
Отпадъци от гума	11007	5760	2380	-	Rubber waste
Отпадъци от пластмаса	109549	97418	5988	2041	Plastic waste
Отпадъци от дърво	210981	200156	2554	3408	Wood waste

6. Отпадъци от икономическата дейност по вид през 2013 година

Waste from economic activity by type in 2013

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Отпадъци по вид	Образувани отпадъци Generated waste				Type of waste
	общо Total	в това число Of which:			
		предадени за оползотворяване Passed for recovery	предадени за обезвреждане Passed for disposal	изнесени извън страната Exported out of the country	
Отпадъци от текстил	9973	5231	3662	986	Textile waste
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	10688	4616	3666	367	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	3211	2676	0	264	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	985	276	697	-	Batteries and accumulators waste
Животински и растителни отпадъци, с изключение на животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	376058	95930	34167	359	Animal and vegetal waste (excl. animal waste of food preparation and products)
Животински отпадъци от приготвяне на храни и продукти	15823	1183	14056	159	Animal waste of food preparation and products
Животински отпадъци от изпражнения, урина и тор	744227	559002	1168	-	Animal faeces, urine and manure
Битови и подобни отпадъци	187379	16185	156755	48	Household and similar waste
Смесени отпадъци	67511	58399	8665	-	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	359366	121272	194953	23	Sorting residues
Утайки от пречиствателни станции	70432	21763	12863	18	Common sludges (excl. dredging spoils)
Изкопни земни маси	1344567	86862	77991	-	Dredging spoils
Минерални отпадъци	122945629	467504	162114	1161	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	8931203	1759028	5650464	1080	Combustion waste
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	-	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste
Опасни отпадъци - общо	12518660	45542	12854	1538	Hazardous - total
Изразходвани разтворители	48	11	5	-	Spent solvents
Отпадъци от киселини, основи и соли	1619	1454	107	27	Acid, alkaline or saline waste
Използвани масла	9847	8265	766	0	Used oils
Изразходвани химични катализатори	43	23	18	-	Spent chemical catalysts
Отпадъци от химически препарати	1273	663	379	-	Chemical preparation waste
Химически отлагания и остатъци	12011	6636	4409	-	Chemical deposits and residues
Индустриални течни утайки	41056	3008	3178	209	Industrial effluent sludges
Медицински и биологични отпадъци	2239	41	1888	-	Health care and biological waste
Метални отпадъци	9	-	7	-	Metallic waste
Отпадъци от дърво	5	-	-	-	Wood waste
Отпадъци, съдържащи полихлорирани бифенили	1	1	-	-	Waste containing PCB
Отпадъци от излязло от употреба оборудване	1214	968	21	-	Discarded equipment
Отпадъци от излезли от употреба автомобили	902	886	-	-	Discarded vehicles
Отпадъци от батерии и акумулатори	1743	1506	1	2	Batteries and accumulators waste
Смесени отпадъци	370	18	126	114	Mixed and undifferentiated materials
Сортирани фракции	817	121	577	-	Sorting residues
Минерални отпадъци	12398008	2237	1362	-	Mineral waste (excl. combustion waste, contaminated soils and polluted dredging spoils)
Отпадъци от горивни процеси	47028	19704	5	1186	Combustion waste
Замърсени почви	428	-	5	-	Contaminated soils and polluted dredging spoils
Втвърдени и стабилизирани отпадъци	-	-	-	-	Solidified, stabilised or vitrified waste

7. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2009 - 2011 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2009 - 2011

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	Образувани - общо Generated - total			В това число Of which:			Economic activity groupings
				предадени за оползотворяване Passed for recovery			
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
Неопасни отпадъци - общо	116033755	149686960	188442942	1922888	1308378	1681653	Non-Hazardous waste - total
Селско, ловно и горско стопанство. Рибно стопанство	623995	833195	804073	135241	219598	148373	Agriculture, hunting and forestry. Fishing
Добивна промишленост	101919132	138386175	174697154	107377	40970	45293	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти, напитки и тютюневи изделия	369386	166972	284516	88485	98095	123658	Manufacture of food products, beverages and tobacco
Производство на текстил и изделия от текстил; производство на облекло. Производство на лицеви кожи и изделия от тях	10283	7420	17584	3410	1399	4063	Manufacture of textiles and textile products, leather and leather products
Производство на дървен материал и изделия от него, без мебели	93038	90782	131679	76641	68272	103069	Manufacture of wood and wood products
Производство на дървесна маса, хартия, картон и изделия от хартия и картон; издателска и полиграфическа дейност	63703	54212	83221	37189	32494	55680	Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти и ядрено гориво	92505	18896	13673	90287	16672	12080	Manufacture of coke, refine petroleum products and nuclear fuel
Производство на химични вещества, химични продукти и химични влакна. Производство на изделия от каучук и пластмаси	608911	887251	987116	57870	34483	40120	Manufacture of chemicals, chemical products, man-made fibres; rubber and plastic products
Производство на продукти от други неметални минерални суровини	2054249	123675	109695	144389	30152	34532	Manufacture of other non-metallic mineral products
Металургия и производство на метални изделия, без производство на машини и оборудване	248063	285001	1071618	190396	210521	290277	Manufacture of basic metals and fabricated metal products
Производство на машини и оборудване. Производство на електро-, оптично и друго оборудване. Производство на превозни средства	73934	75111	82417	53656	59178	64718	Manufacture of machinery and equipment; electrical and optical equipment; transport equipment
Производство на мебели; производство, н.д.	109008	26104	50241	22585	13576	20888	Manufacturing n.e.c. excluding recycling (NACE 37)
Снабдяване с електрическа и топлинна енергия, газообразни горива и вода	6848737	8031387	8369393	119486	193318	225956	Electricity, gas steam and hot water and water supply
Строителство	152546	233874	347050	4520	4175	537	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	257186	234453	375779	155876	159894	94109	Service activities
Рециклиране на отпадъци	1020610	76803	282716	313143	7947	72939	Recycling
Търговия на едро с отпадъци и скрап	1461937	76420	502552	301454	46578	149062	Wholesale of waste and scrap
Събиране и третиране на твърди и течни отпадъци	26534	79230	232466	20883	71056	196298	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
Опасни отпадъци - общо	13154166	13580389	15381902	38241	21263	40764	Hazardous waste - total
Селско, ловно и горско стопанство. Рибно стопанство	17	25	35	10	12	24	Agriculture, hunting and forestry. Fishing
Добивна промишленост	12446280	12933994	15179742	390	485	1483	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти, напитки и тютюневи изделия	88	180	385	66	105	354	Manufacture of food products, beverages and tobacco
Производство на текстил и изделия от текстил; производство на облекло. Производство на лицеви кожи и изделия от тях	245	181	180	10	18	16	Manufacture of textiles and textile products, leather and leather products
Производство на дървен материал и изделия от него, без мебели	1775	1811	1352	4	10	5	Manufacture of wood and wood products
Производство на дървесна маса, хартия, картон и изделия от хартия и картон; издателска и полиграфическа дейност	27	57	52	10	26	38	Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти и ядрено гориво	21354	8742	17786	339	492	562	Manufacture of coke, refine petroleum products and nuclear fuel

7. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2009 - 2011 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2009 - 2011

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	Образувани - общо Generated - total			В това число Of which:			Economic activity groupings
				предадени за оползотворяване Passed for recovery			
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
Производство на химични вещества, химични продукти и химични влакна. Производство на изделия от каучук и пластмаси	8828	11638	11258	177	203	276	Manufacture of chemicals, chemical products, man-made fibres; rubber and plastic products
Производство на продукти от други неметални минерални суровини	4061	3734	856	29	122	210	Manufacture of other non-metallic mineral products
Металургия и производство на метални изделия, без производство на машини и оборудване	647055	591969	148017	28781	7537	27927	Manufacture of basic metals and fabricated metal products
Производство на машини и оборудване.							
Производство на електро-, оптично и друго оборудване. Производство на превозни средства	6476	7328	6603	2251	2997	3155	Manufacture of machinery and equipment; electrical and optical equipment; transport equipment
Производство на мебели; производство, н.д.	2515	2276	2516	90	41	344	Manufacturing n.e.c. excluding recycling (NACE 37)
Снабдяване с електрическа и топлинна енергия, газообразни горива и вода	2392	7369	2111	1592	4803	1126	Electricity, gas steam and hot water and water supply
Строителство	136	1865	1283	3	6	8	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	7391	1240	2283	2585	696	2097	Service activities
Рециклиране на отпадъци	240	640	118	97	514	75	Recycling
Търговия на едро с отпадъци и скрап	5145	6993	6679	1675	2873	2511	Wholesale of waste and scrap
Събиране и третиране на твърди и течни отпадъци	142	346	645	131	323	553	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities

7. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2009 - 2011 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2009 - 2011

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	В това число Of which:						Economic activity groupings
	предадени за обезвреждане Passed for disposal			изнесени извън страната Exported out of the country			
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
Неопасни отпадъци - общо	6458429	6779252	7158357	23898	55252	126040	Non-Hazardous waste - total
Селско, ловно и горско стопанство. Рибно стопанство	417356	92788	6099	267	-	1	Agriculture, hunting and forestry. Fishing
Добивна промишленост	5837	310	3640	-	-	-	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти, напитки и тютюневи изделия	203763	47912	136753	2391	2992	375	Manufacture of food products, beverages and tobacco
Производство на текстил и изделия от текстил; производство на облекло. Производство на лицеви кожи и изделия от тях	4766	3456	11805	1140	2320	753	Manufacture of textiles and textile products, leather and leather products
Производство на дървен материал и изделия от него, без мебели	7864	8504	10593	3784	8022	14452	Manufacture of wood and wood products
Производство на дървесна маса, хартия, картон и изделия от хартия и картон; издателска и полиграфическа дейност	17497	10711	16149	362	191	366	Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти и ядрено гориво	82	1	139	0	-	-	Manufacture of coke, refine petroleum products and nuclear fuel
Производство на химични вещества, химични продукти и химични влакна. Производство на изделия от каучук и пластмаси	35074	28021	25107	388	93	512	Manufacture of chemicals, chemical products, man-made fibres; rubber and plastic products
Производство на продукти от други неметални минерални суровини	75447	62622	44224	32	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
Металургия и производство на метални изделия, без производство на машини и оборудване	15253	51488	56577	1516	1193	1895	Manufacture of basic metals and fabricated metal products

7. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2009 - 2011 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2009 - 2011

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	В това число Of which:						Economic activity groupings
	предадени за обезвреждане Passed for disposal			изнесени извън страната Exported out of the country			
	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
Производство на машини и оборудване. Производство на електро-, оптично и друго оборудване. Производство на превозни средства	9752	11197	13601	814	1177	2076	Manufacture of machinery and equipment; electrical and optical equipment; transport equipment
Производство на мебели; производство, н.д.	34082	9316	26435	64	17	7	Manufacturing n.e.c. excluding recycling (NACE 37)
Снабдяване с електрическа и топлинна енергия, газообразни горива и вода	4976858	6236382	6190515	-	-	-	Electricity, gas steam and hot water and water supply
Строителство	67825	144258	179716	2328	6650	-	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	74526	14276	140806	8446	30042	85262	Service activities
Рециклиране на отпадъци	259725	33855	44788	3	0	0	Recycling
Търговия на едро с отпадъци и скрап	252542	21039	242838	243	575	368	Wholesale of waste and scrap
Събиране и третиране на твърди и течни отпадъци	180	3117	8573	2120	1979	19973	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
Опасни отпадъци - общо	12315	14953	10205	2499	2162	1767	Hazardous waste - total
Селско, ловно и горско стопанство. Рибно стопанство	0	3	2	0	-	-	Agriculture, hunting and forestry. Fishing
Добивна промишленост	563	670	257	1	-	-	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти, напитки и тютюневи изделия	4	57	16	3	-	-	Manufacture of food products, beverages and tobacco
Производство на текстил и изделия от текстил; производство на облекло. Производство на лицеви кожи и изделия от тях	2	24	11	2	-	-	Manufacture of textiles and textile products, leather and leather products
Производство на дървен материал и изделия от него, без мебели	1508	1477	1345	0	-	-	Manufacture of wood and wood products
Производство на дървесна маса, хартия, картон и изделия от хартия и картон; издателска и полиграфическа дейност	4	8	6	0	-	-	Manufacture of pulp, paper and paper products; publishing and printing
Производство на кокс, рафинирани нефтопродукти и ядрено гориво	75	0	26	0	-	-	Manufacture of coke, refine petroleum products and nuclear fuel
Производство на химични вещества, химични продукти и химични влакна. Производство на изделия от каучук и пластмаси	180	231	206	111	32	17	Manufacture of chemicals, chemical products, man-made fibres; rubber and plastic products
Производство на продукти от други неметални минерални суровини	712	187	166	1	409	467	Manufacture of other non-metallic mineral products
Металургия и производство на метални изделия, без производство на машини и оборудване	701	825	461	1231	547	-	Manufacture of basic metals and fabricated metal products
Производство на машини и оборудване. Производство на електро-, оптично и друго оборудване. Производство на превозни средства	2368	2574	1212	1144	1169	1266	Manufacture of machinery and equipment; electrical and optical equipment; transport equipment
Производство на мебели; производство, н.д.	2214	2167	2143	1	-	-	Manufacturing n.e.c. excluding recycling (NACE 37)
Снабдяване с електрическа и топлинна енергия, газообразни горива и вода	590	2387	644	1	-	-	Electricity, gas steam and hot water and water supply
Строителство	1	1227	941	0	-	-	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	493	3	57	0	-	-	Service activities
Рециклиране на отпадъци	89	32	2	0	-	-	Recycling
Търговия на едро с отпадъци и скрап	2810	3074	2693	3	5	-	Wholesale of waste and scrap
Събиране и третиране на твърди и течни отпадъци	3	5	17	0	-	18	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities

8. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2012 - 2013 година Waste from activity by economic activity groupings in the period 2012 - 2013

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	Образувани - общо Generated - total		В това число Of which:		Economic activity groupings
			предадени за оползотворяване Passed for recovery		
	2012	2013	2012	2013	
Неопасни отпадъци - общо	146316438	136917354	2037239	4554785	Non-Hazardous waste - total
Растениевъдство, животновъдство и лов; спомагателни дейности. Горско стопанство. Рибно стопанство	903086	1022331	158876	629834	Crop and animal production, hunting and related service activities. Forestry and logging. Fishing
Добивна промишленост	127814671	121244546	17025	55819	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти. Производство на напитки. Производство на тютюневи изделия	261156	249162	134646	153861	Manufacture of food products. Manufacture of beverages. Manufacture of tobacco products.
Производство на текстил и изделия от текстил, без облекло. Производство на облекло. Обработка на кожи; производство на обувки и други изделия от обработени кожи без косъм	25611	20599	15771	6588	Manufacture of textiles. Manufacture of wearing apparel. Manufacture of leather and related products
Производство на дървен материал и изделия от дървен материал и корк, без мебели; производство на изделия от слама и материали за плетене	127708	167511	110070	157309	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон. Печатна дейност и възпроизвеждане на записани носители	58821	52158	43978	45527	Manufacture of paper and paper products. Printing and reproduction of recorded media
Производство на кокс и рафинирани нефтопродукти	13606	24720	12172	14618	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производство на химични продукти. Производство на лекарствени вещества и продукти. Производство на изделия от каучук и пластмаси	982682	914935	28260	32365	Manufacture of chemicals and chemical products. Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations. Manufacture of rubber and plastic products
Производство на изделия от други неметални минерални суровини	441114	572315	162180	219849	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производство на основни метали. Производство на метални изделия, без машини и оборудване	1052346	1041391	296822	238152	Manufacture of basic metals. Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производство на компютърна и комуникационна техника, електронни и оптични продукти. Производство на електрически съоръжения. Производство на машини и оборудване, с общо и специално предназначение. Производство на автомобили, ремаркета и полуремаркета. Производство на превозни средства без автомобили	84641	95769	63797	81134	Manufacture of computer, electronic and optical products. Manufacture of electrical equipment. Manufacture of machinery and equipment n.e.c. Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers. Manufacture of other transport equipment
Производство на мебели. Производство, неклассифицирано другаде. Ремонт и инсталиране на машини и оборудване	34644	33627	19220	16659	Manufacture of furniture. Other manufacturing. Repair and installation of machinery and equipment
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и на газообразни горива	9531079	8025580	327784	1596900	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Събиране, пречистване и доставяне на води. Събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води. Възстановяване и други услуги по управление на отпадъци	309078	195851	5198	34807	Water collection, treatment and supply. Sewerage. Remediation activities and other waste management services
Събиране и обезвреждане на отпадъци; рециклиране на материали	995035	705041	215231	454385	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Строителство	1824564	1543048	128935	136312	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	1661462	581563	127264	334164	Service activities
Търговия на едро с отпадъци и скрап	195137	427208	170012	346503	Wholesale of waste and scrap

8. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2012 - 2013 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2012 - 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	Образувани - общо Generated - total		В това число Of which:		Economic activity groupings
			предадени за оползотворяване Passed for recovery		
	2012	2013	2012	2013	
Опасни отпадъци - общо	13426882	12518660	47720	45542	Hazardous waste - total
Растениевъдство, животновъдство и лов; спомагателни дейности. Горско стопанство. Рибно стопанство	25	55	14	37	Crop and animal production, hunting and related service activities. Forestry and logging. Fishing
Добивна промишленост	13267660	12395183	825	746	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти. Производство на напитки. Производство на тютюневи изделия	446	529	377	503	Manufacture of food products. Manufacture of beverages. Manufacture of tobacco products.
Производство на текстил и изделия от текстил, без облекло. Производство на облекло. Обработка на кожи; производство на обувки и други изделия от обработени кожи, без косъм	298	295	45	63	Manufacture of textiles. Manufacture of wearing apparel. Manufacture of leather and related products
Производство на дървен материал и изделия от дървен материал и корк, без мебели; производство на изделия от слама и материали за плетене	306	15	6	9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон. Печатна дейност и възпроизвеждане на записани носители	143	115	126	75	Manufacture of paper and paper products. Printing and reproduction of recorded media
Производство на кокс и рафинирани нефтопродукти	20013	21625	533	1521	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производство на химични продукти. Производство на лекарствени вещества и продукти. Производство на изделия от каучук и пластмаси	2334	2344	421	882	Manufacture of chemicals and chemical products. Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations. Manufacture of rubber and plastic products
Производство на изделия от други неметални минерални суровини	893	531	247	66	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производство на основни метали. Производство на метални изделия, без машини и оборудване	106320	67021	28301	22309	Manufacture of basic metals. Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производство на компютърна и комуникационна техника, електронни и оптични продукти. Производство на електрически съоръжения. Производство на машини и оборудване, с общо и специално предназначение. Производство на автомобили, ремаркета и полуремаркета. Производство на превозни средства без автомобили	7265	7107	4597	3927	Manufacture of computer, electronic and optical products. Manufacture of electrical equipment. Manufacture of machinery and equipment n.e.c. Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers. Manufacture of other transport equipment
Производство на мебели. Производство, неклассифицирано другаде. Ремонт и инсталиране на машини и оборудване	3156	5087	399	1662	Manufacture of furniture. Other manufacturing. Repair and installation of machinery and equipment
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и на газообразни горива	3166	1578	1884	1072	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Събиране, пречистване и доставяне на води. Събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води. Възстановяване и други услуги по управление на отпадъци	1831	4129	650	3168	Water collection, treatment and supply. Sewerage. Remediation activities and other waste management services
Събиране и обезвреждане на отпадъци; рециклиране на материали	4121	4739	3870	4507	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Строителство	206	429	145	405	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	8123	7277	4766	4126	Service activities
Търговия на едро с отпадъци и скрап	574	601	515	463	Wholesale of waste and scrap

8. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2012 - 2013 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2012 - 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	В това число Of which:				Economic activity groupings
	предадени за обезвреждане Passed for disposal		изнесени извън страната Exported out of the country		
	2012	2013	2012	2013	
Неопасни отпадъци - общо	7139277	6609482	42406	55534	Non-Hazardous waste - total
Растениевъдство, животновъдство и лов; спомагателни дейности. Горско стопанство. Рибно стопанство	10759	9508	10	-	Crop and animal production, hunting and related service activities. Forestry and logging. Fishing
Добивна промишленост	3932	4724	420	-	Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти. Производство на напитки. Производство на тютюневи изделия	92429	51197	605	582	Manufacture of food products. Manufacture of beverages. Manufacture of tobacco products.
Производство на текстил и изделия от текстил, без облекло. Производство на облекло. Обработка на кожи; производство на обувки и други изделия от обработени кожи без косъм	8613	12525	2755	986	Manufacture of textiles. Manufacture of wearing apparel. Manufacture of leather and related products
Производство на дървен материал и изделия от дървен материал и корк, без мебели; производство на изделия от слама и материали за плетене	5964	4207	363	383	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон. Печатна дейност и възпроизвеждане на записани носители	9024	5017	-	295	Manufacture of paper and paper products. Printing and reproduction of recorded media
Производство на кокс и рафинирани нефтопродукти	1	7664	795	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
Производство на химични продукти. Производство на лекарствени вещества и продукти. Производство на изделия от каучук и пластмаси	11983	220356	24	2176	Manufacture of chemicals and chemical products. Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations. Manufacture of rubber and plastic products
Производство на изделия от други неметални минерални суровини	36429	21243	8173	581	Manufacture of other non-metallic mineral products
Производство на основни метали. Производство на метални изделия, без машини и оборудване	43642	40897	2733	5921	Manufacture of basic metals. Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производство на компютърна и комуникационна техника, електронни и оптични продукти. Производство на електрически съоръжения. Производство на машини и оборудване, с общо и специално предназначение. Производство на автомобили, ремаркета и полуремаркета. Производство на превозни средства без автомобили	10040	9681	-	2149	Manufacture of computer, electronic and optical products. Manufacture of electrical equipment. Manufacture of machinery and equipment n.e.c. Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers. Manufacture of other transport equipment
Производство на мебели. Производство, неклассифицирано другаде. Ремонт и инсталиране на машини и оборудване	11379	15797	-	-	Manufacture of furniture. Other manufacturing. Repair and installation of machinery and equipment
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и на газообразни горива	4690730	5633745	-	-	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Събиране, пречистване и доставяне на води. Събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води. Възстановяване и други услуги по управление на отпадъци	196600	94397	6655	-	Water collection, treatment and supply. Sewerage. Remediation activities and other waste management services
Събиране и обезвреждане на отпадъци; рециклиране на материали	670825	207478	-	2036	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Строителство	583265	103118	5743	-	Construction
Дейности по предоставяне на услуги	747277	159947	14130	3946	Service activities
Търговия на едро с отпадъци и скрап	6385	7980	-	36481	Wholesale of waste and scrap

8. Отпадъци от дейността по икономически групи за периода 2012 - 2013 година

Waste from activity by economic activity groupings in the period 2012 - 2013

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Икономически дейности	В това число Of which:				Economic activity groupings
	предадени за обезвреждане Passed for disposal		изнесени извън страната Exported out of the country		
	2012	2013	2012	2013	
Опасни отпадъци - общо	7876	12854	4098	1538	Hazardous waste - total
Растениевъдство, животновъдство и лов; спомагателни дейности. Горско стопанство.					Crop and animal production, hunting and related service activities. Forestry and logging. Fishing
Рибно стопанство	1	5	-	-	-
Добивна промишленост	6	231	-	-	- Mining and quarrying
Производство на хранителни продукти. Производство на напитки. Производство на тютюневи изделия	54	11	-	-	- Manufacture of food products. Manufacture of beverages. Manufacture of tobacco products.
Производство на текстил и изделия от текстил, без облекло. Производство на облекло. Обработка на кожи; производство на обувки и други изделия от обработени кожи, без косъм	11	12	-	-	- Manufacture of textiles. Manufacture of wearing apparel. Manufacture of leather and related products
Производство на дървен материал и изделия от дървен материал и корк, без мебели; производство на изделия от слама и материали за плетене	289	0	-	-	- Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Производство на хартия, картон и изделия от хартия и картон. Печатна дейност и възпроизвеждане на записани носители	7	11	-	-	- Manufacture of paper and paper products. Printing and reproduction of recorded media
Производство на кокс и рафинирани нефтопродукти	7	43	-	-	- Manufacture of coke and refined petroleum products
Производство на химични продукти. Производство на лекарствени вещества и продукти. Производство на изделия от каучук и пластмаси	210	276	67	114	- Manufacture of chemicals and chemical products. Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations. Manufacture of rubber and plastic products
Производство на изделия от други неметални минерални суровини	150	308	448	-	- Manufacture of other non-metallic mineral products
Производство на основни метали. Производство на метални изделия, без машини и оборудване	336	4452	2070	-	- Manufacture of basic metals. Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
Производство на компютърна и комуникационна техника, електронни и оптични продукти. Производство на електрически съоръжения. Производство на машини и оборудване, с общо и специално предназначение. Производство на автомобили, ремаркета и полуремаркета. Производство на превозни средства без автомобили	553	1458	1474	1395	- Manufacture of computer, electronic and optical products. Manufacture of electrical equipment. Manufacture of machinery and equipment n.e.c. Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers. Manufacture of other transport equipment
Производство на мебели. Производство, неклассифицирано другаде. Ремонт и инсталиране на машини и оборудване	2729	3398	-	-	- Manufacture of furniture. Other manufacturing. Repair and installation of machinery and equipment
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и на газообразни горива	933	282	-	-	- Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Събиране, пречистване и доставяне на води. Събиране, отвеждане и пречистване на отпадъчни води. Възстановяване и други услуги по управление на отпадъци	525	1	-	-	- Water collection, treatment and supply. Sewerage. Remediation activities and other waste management services
Събиране и обезвреждане на отпадъци; рециклиране на материали	1	10	39	2	- Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Строителство	26	3	-	-	- Construction
Дейности по предоставяне на услуги	2024	2329	-	-	- Service activities
Търговия на едро с отпадъци и скрап	15	22	-	27	- Wholesale of waste and scrap

9. Битови отпадъци Municipal waste

	Мярка Measure	2009	2010	2011	2012	2013	
Образувани битови отпадъци							Generated municipal waste
Общо образувани битови отпадъци ¹	хил. т Thousand tons	4443	4068	3572	3249	3135	Total generated municipal waste ¹
Образувани битови отпадъци на човек от населението ²	кг/чов./г. Kg/per capita/year	587	542	488	446	434	Generated municipal waste per capita ²
Събрани битови отпадъци от обслужваните населени места							Collected municipal waste from the served settlements
Обслужвани населени места ³	брой Number	3988	4238	4364	4431	4556	Served settlements ³
Население в обслужваните населени места	брой Number	7330933	7394983	7247946	7228808	7229318	Population in served settlements
Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране	%	96.6	98.2	98.9	99.2	99.5	Share of population served by municipal waste collection systems
Депа за битови отпадъци							Landfill sites for municipal waste
Депа за битови отпадъци	брой/Number	278	172	164	157	144	Landfill sites for municipal waste
Депонирани битови отпадъци	хил. т Thousand tons	3421	3041	2568	2323	1860	Landfilled municipal waste
Предадени за рециклиране битови отпадъци	хил. т Thousand tons	887.26	1002.68	978.95	841.07	270.65	Delivered for recycling municipal waste
Предадени за предварително третиране битови отпадъци	хил. т Thousand tons	.	.	.	.	1004.58	Delivered for pre-treatment municipal waste
Временно съхранени битови отпадъци	хил. т Thousand tons	265	0	0	0	0	Temporary stored municipal waste
Събрани строителни отпадъци на депа за битови отпадъци ⁴	хил. т Thousand tons	396	380	508	554	999	Collected construction waste at municipal landfill sites ⁴
Заета площ от депата	дка/decare	5308	4930	6384	6198	5126	Area occupied by the landfill sites
Остатъчен капацитет на депата	м ³ /м ³	18557893	18132432	25792524	23659943	15078576	Overcapacity of landfill sites

¹ Данните са резултат от статистическа оценка на количествата образувани битови отпадъци от обслужваните и необслужваните населени места. Поради промяна в методологията е направена ревизия на данните за периода 2004 - 2008 година. Изключени от изчислението са временно съхранените битови отпадъци.

² За изчисляването на образуваните отпадъци на човек общото количество битови отпадъци от обслужвани и необслужвани населени места е разделено на средногодишното население на страната.

³ Обслужвани населени места от системи за организирано сметосъбиране на битови отпадъци.

⁴ Нов показател от 2008 година. Събраните строителни отпадъци на депата за битови отпадъци включват и отпадъци от събаряне на сгради.

¹ The data are result of statistical estimation about the quantities of generated municipal waste from served and non-served settlements. Due to a change in methodology revisions to the data for the period 2004 - 2008 years have been made. Temporarily stored wastes are excluded from the calculation.

² For calculation of average generated waste per capita the total quantity of municipal waste from served and non-served settlements is divided by the average annual population.

³ Settlements served by organized municipal waste collection systems.

⁴ New indicator from 2008. The construction waste collected at the landfill sites for municipal waste includes also the demolition waste.

10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година
Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Тонове)
(Tons)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Общо за страната	3135218	Total
<i>Северна и Югоизточна България</i>	<i>1596298</i>	<i>Severna i Yugoiztochna Bulgaria</i>
Северозападен	263170	Severozapaden
Видин	30440	Vidin
Белоградчик	1359	Belogradchik
Бойница	144	Boynitsa
Брегово	276	Bregovo
Видин	26588	Vidin
Грамада	208	Gramada
Димово	405	Dimovo
Кула	666	Kula
Макреш	173	Makresh
Ново село	216	Novo selo
Ружинци	230	Ruzhintsi
Чупрене	175	Chuprene
Враца	49773	Vratsa
Борован	678	Borovan
Бяла Слатина	1568	Byala Slatina
Враца	21042	Vratsa
Козлодуй	8229	Kozloduy
Криводол	2621	Krivodol
Мездра	7742	Mezdra
Мизия	4350	Mizia
Оряхово	2568	Oryahovo
Роман	743	Roman
Хайредин	232	Hayredin
Ловеч	58189	Lovech
Априлци	1078	Apriltsi
Летница	721	Letnitsa
Ловеч	25192	Lovech
Луковит	6023	Lukovit
Тетевен	9188	Teteven
Троян	13244	Troyan
Угърчин	1203	Ugarchin
Ябланица	1540	Yablanitsa
Монтана	43369	Montana
Берковица	4633	Berkovitsa
Бойчиновци	1832	Boychinovtsi
Брусарци	744	Brusartsi
Вълчедръм	7948	Valchedram
Вършец	2175	Varshets
Георги Дамяново	975	Georgi Damyanovo
Лом	5661	Lom
Медковец	530	Medkovets
Монтана	17233	Montana
Чипровци	980	Chiprovtsi
Якимово	658	Yakimovo

10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година
Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Плевен	81399	Pleven
Белене	2490	Belene
Гулянци	1103	Gulyantsi
Долна Митрополия	5022	Dolna Mitropolia
Долни Дъбник	4281	Dolni Dabnik
Левски	7078	Levski
Никопол	3588	Nikopol
Искър	1557	Iskar
Плевен	45186	Pleven
Пордим	1294	Pordim
Червен бряг	6356	Cherven bryag
Кнежа	3445	Knezha
Северен централен	370897	Severen tsentralen
Велико Търново	113352	Veliko Tarnovo
Велико Търново	35261	Veliko Tarnovo
Горна Оряховица	29633	Gorna Oryahovitsa
Елена	4007	Elena
Златарица	3535	Zlataritsa
Лясковец	3657	Lyaskovets
Павликени	11514	Pavlikeni
Полски Тръмбеш	6377	Polski Trambesh
Свищов	16060	Svishtov
Стражица	2794	Strazhitsa
Сухиндол	514	Suhindol
Габрово	50203	Gabrovo
Габрово	31311	Gabrovo
Дряново	3813	Dryanovo
Севлиево	11144	Sevlievo
Трявна	3936	Tryavna
Разград	54625	Razgrad
Завет	516	Zavet
Исперих	10250	Isperih
Кубрат	5767	Kubrat
Лозница	2240	Loznitsa
Разград	33134	Razgrad
Самуил	1438	Samuil
Цар Калоян	1280	Tsar Kaloyan
Русе	107759	Ruse
Борово	716	Borovo
Бяла	4389	Byala
Ветово	1285	Vetovo
Две могили	3712	Dve mogili
Иваново	5420	Ivanovo
Русе	86031	Ruse
Сливо поле	3397	Slivo pole
Ценово	2809	Tsenovo

10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година
Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Силистра	44959	Silistra
Алфатар	398	Alfatar
Главиница	715	Glavititsa
Дулово	8995	Dulovo
Кайнарджа	318	Kaynardzha
Силистра	27043	Silistra
Ситово	1076	Sitovo
Тутракан	6414	Tutrakan
Североизточен	459960	Severoiztochen
Варна	277283	Varna
Аврен	7797	Avren
Аксаково	10037	Aksakovo
Белослав	3766	Beloslav
Бяла	4116	Byala
Варна	191952	Varna
Ветрино	1870	Vetrino
Вълчи дол	3206	Valchi dol
Долни чифлик	6492	Dolni chiflik
Девня	9691	Devnya
Дългопол	7563	Dalgopol
Провадия	19478	Provadia
Суворово	11318	Suvorovo
Добрич	84126	Dobrich
Балчик	18347	Balchik
Генерал Тошево	6746	General Toshevo
Добрич	43585	Dobrich
Добрич-селска	5574	Dobrich-selska
Каварна	4056	Kavarna
Крушари	1110	Krushari
Тервел	3142	Tervel
Шабла	1567	Shabla
Търговище	36376	Targovishte
Антоново	1311	Antonovo
Омуртаг	5536	Omurtag
Опака	904	Opaka
Попово	7365	Popovo
Търговище	21260	Targovishte
Шумен	62176	Shumen
Венец	1174	Venets
Върбица	2045	Varbitsa
Хитрино	1740	Hitrino
Каолиново	1089	Kaolinovo
Каспичан	2605	Kaspichan
Никола Козлево	649	Nikola Kozlevo
Нови пазар	6662	Novi pazar
Велики Преслав	3832	Veliki Preslav

10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Смядово	1665	Smyadovo
Шумен	40713	Shumen
Югоизточен	502270	Yugoiztochen
Бургас	214701	Burgas
Айтос	3239	Aytos
Бургас	82029	Burgas
Средец	6505	Sredets
Камено	3162	Kameno
Карнобат	15772	Karnobat
Малко Търново	1141	Malko Tarnovo
Царево	6784	Tsarevo
Несебър	46230	Nesebar
Поморие	10031	Pomorie
Руен	8620	Ruen
Созопол	22977	Sozopol
Сунгурларе	1858	Sungurlare
Приморско	6355	Primorsko
Сливен	103667	Sliven
Котел	1755	Kotel
Нова Загора	13644	Nova Zagora
Сливен	87216	Sliven
Твърдица	1051	Tvarditsa
Стара Загора	141026	Stara Zagora
Братя Даскалови	2244	Bratya Daskalovi
Гълъбово	4499	Galabovo
Казанлък	13338	Kazanlak
Мъглиж	5246	Maglizh
Опан	404	Opan
Павел баня	3607	Pavel banya
Раднево	10700	Radnevo
Стара Загора	93550	Stara Zagora
Чирпан	6531	Chirpan
Гурково	305	Gurkovo
Николаево	601	Nikolaevo
Ямбол	42877	Yambol
Болярово	718	Bolyarovo
Елхово	1329	Elhovo
Стралджа	5020	Straldzha
Тунджа	3942	Tundzha
Ямбол	31868	Yambol
<i>Югозападна и Южна централна България</i>	<i>1538920</i>	<i>Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria</i>
Югозападен	921506	Yugozapaden
Благоевград	100899	Blagoevgrad
Банско	..	Bansko
Белица	1669	Belitsa
Благоевград	31994	Blagoevgrad

10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година

Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

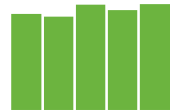
Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Гоце Делчев	9729	Gotse Delchev
Гърмен	2361	Garmen
Кресна	1283	Kresna
Петрич	17386	Petrich
Разлог	6010	Razlog
Сандански	11083	Sandanski
Сатовча	1731	Satovcha
Симитли	2887	Simitli
Струмяни	..	Strumyani
Хаджидимово	2154	Hadzhidimovo
Якоруда	8208	Yakoruda
Кюстендил	58083	Kyustendil
Бобов дол	4268	Bobov dol
Бобошево	487	Boboshevo
Кочериново	1590	Kocherinovo
Кюстендил	27061	Kyustendil
Невестино	339	Nevestino
Рила	1303	Rila
Сапарева баня	2072	Sapareva banya
Дупница	20884	Dupnitsa
Трекляно	79	Treklyano
Перник	75155	Pernik
Брезник	1251	Breznik
Земен	812	Zemen
Ковачевци	575	Kovachevtsi
Перник	64190	Pernik
Радомир	5956	Radomir
Трън	2371	Tran
София	121238	Sofia
Божурище	9412	Bozhurishte
Ботевград	..	Botevgrad
Годеч	1709	Godech
Горна Малина	2564	Gorna Malina
Драгоман	187	Dragoman
Елин Пелин	12757	Elin Pelin
Етрополе	3176	Etopole
Ихтиман	6637	Ihtiman
Копривщица	663	Koprivshtitsa
Костенец	10164	Kostenets
Костинброд	25729	Kostinbrod
Правец	..	Pravets
Самоков	13433	Samokov
Своге	6825	Svoge
Сливница	2691	Slivnitsa
Златица	6619	Zlatitsa
Антон	192	Anton

10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Тонове)
(Tons)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Пирдоп	..	Pirdop
Мирково	772	Mirkovo
Чавдар	5	Chavdar
Челопеч	228	Chelopech
Долна баня	913	Dolna banya
София (столица)	566130	Sofia (stolitsa)
Столична	566130	Stolichna
Южен централен	617414	Yuzhen tsentralen
Кърджали	59589	Kardzhali
Ардино	3059	Ardino
Джебел	1345	Dzhebel
Кирково	2220	Kirkovo
Крумовград	4772	Krumovgrad
Кърджали	40115	Kardzhali
Момчилград	7218	Momchilgrad
Черноочене	861	Chernoochene
Пазарджик	112345	Pazardzhik
Батак	1220	Batak
Белово	2683	Belovo
Брацигово	3844	Bratsigovo
Велинград	19135	Velingrad
Лесичово	957	Lesichovo
Пазарджик	58839	Pazardzhik
Панагюрище	9533	Panagyurishte
Пещера	6795	Peshtera
Ракитово	3327	Rakitovo
Септември	5386	Septemvri
Стрелча	628	Strelcha
Пловдив	336357	Plovdiv
Асеновград	15315	Asenovgrad
Брезово	2407	Brezovo
Калояново	4581	Kaloyanovo
Карлово	32425	Karlovo
Лъки	..	Laki
Марица	12535	Maritsa
Пловдив	204905	Plovdiv
Първомай	4414	Parvomay
Раковски	9139	Rakovski
Родопи	18545	Rodopi
Садово	4318	Sadovo
Съединение	..	Saedinenie
Хисаря	4894	Hisarya
Кричим	3574	Krichim
Перущица	1862	Perushtitsa
Стамболийски	6678	Stamboliyski
Куклен	2554	Kuklen



10. Образувани битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година

Generated municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Тонове)
(Tons)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Общо образувани битови отпадъци ¹ Total generated municipal waste ¹	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Сопот	4137	Sopot
Смолян	37395	Smolyan
Баните	641	Banite
Борино	805	Borino
Девин	3324	Devin
Доспат	1664	Dospat
Златоград	2592	Zlatograd
Мадан	2761	Madan
Неделино	1085	Nedelino
Рудозем	1781	Rudozem
Смолян	19391	Smolyan
Чепеларе	3352	Chepelare
Хасково	71727	Haskovo
Димитровград	7117	Dimitrovgrad
Ивайловград	1900	Ivaylovgrad
Любимец	1271	Lyubimets
Маджарово	422	Madzharovo
Минерални бани	1239	Mineralni bani
Свиленград	7210	Svilengrad
Симеоновград	1599	Simeonovgrad
Стамболово	1167	Stambolovo
Тополовград	1389	Topolovgrad
Харманли	..	Harmanli
Хасково	..	Haskovo

¹ Данните са резултат от статистическа оценка. Представени са количествата образувани битови отпадъци общо от обслужваните и необслужваните населени места в България през 2013 година.

„..” - писмено несъгласие на общинската администрация за публикуване от НСИ на данни за битовите отпадъци на ниво община.

¹ The data are result of statistical estimation. Quantities are presented of total municipal waste generated from served and non-served settlements in Bulgaria in 2013.

‘..’ - Written dissent of Municipal administration for publishing data by NSI about municipal waste municipality level.

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа Landfill sites	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
	брой Number		%	брой Number	
Общо за страната	4556	7229318	99.5	144	Total
<i>Северна и Югоизточна България</i>	2641	3657675	99.4	86	<i>Severna i Yugoiztochna Bulgaria</i>
Северозападен	621	813062	99.5	26	Severozapaden
Видин	140	96507	100.0	6	Vidin
Белоградчик	18	6358	100.0	1	Belogradchik
Бойница	8	1192	100.0	-	Boynitsa
Брегово	10	5295	100.0	-	Bregovo
Видин	34	60823	100.0	1	Vidin
Грамада	8	1891	100.0	-	Gramada
Димово	23	6205	100.0	1	Dimovo
Кула	9	4418	100.0	1	Kula
Макреш	7	1478	100.0	-	Makresh
Ново село	5	2809	100.0	-	Novo selo
Ружинци	10	4097	100.0	1	Ruzhintsi
Чупрене	8	1941	100.0	1	Chuprene
Враца	116	176095	97.8	3	Vratsa
Борован	5	5561	100.0	-	Borovan
Бяла Слатина	15	23796	100.0	-	Byala Slatina
Враца	22	70509	99.2	1	Vratsa
Козлодуй	5	20697	100.0	-	Kozloduy
Криводол	15	9100	100.0	-	Krivodol
Мездра	28	20811	100.0	-	Mezdra
Мизия	6	7209	100.0	-	Mizia
Оряхово	7	10983	100.0	1	Oryahovo
Роман	12	5964	99.9	1	Roman
Ловеч	112	136653	100.0	5	Lovech
Априлци	4	3188	100.0	-	Apriltsi
Летница	4	3661	100.0	-	Letnitsa
Ловеч	35	47918	100.0	1	Lovech
Луковит	12	17578	100.0	1	Lukovit
Тетевен	13	20731	100.0	1	Teteven
Троян	22	31241	100.0	1	Troyan
Угърчин	13	6214	100.0	-	Ugarchin
Ябланица	9	6122	100.0	1	Yablanitsa
Монтана	130	142637	100.0	1	Montana
Берковица	20	18058	100.0	-	Berkovitsa
Бойчиновци	13	8859	100.0	-	Boychinovtsi

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)
(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депата Landfill sites	Статистически зони Statistical regions Districts Municipalities
Брусарци	10	4824	100.0	-	Brusartsi
Вълчедръм	11	9458	100.0	-	Valchedram
Вършец	10	7872	100.0	-	Varshets
Георги Дамяново	13	2599	100.0	-	Georgi Damyanovo
Лом	10	27309	100.0	-	Lom
Медковец	5	3779	100.0	-	Medkovets
Монтана	24	52149	100.0	1	Montana
Чипровци	10	3495	100.0	-	Chiprovtsi
Якимово	4	4235	100.0	-	Yakimovo
Плевен	123	261170	100.0	11	Pleven
Белене	6	9771	100.0	1	Belene
Гулянци	12	11709	100.0	1	Gulyantsi
Долна Митрополия	16	19435	100.0	1	Dolna Mitropolia
Долни Дъбник	7	11352	100.0	1	Dolni Dabnik
Левски	13	19285	100.0	1	Levski
Никопол	14	8926	100.0	1	Nikopol
Искър	4	6642	100.0	1	Iskar
Плевен	25	127651	100.0	2	Pleven
Пордим	8	6154	100.0	1	Pordim
Червен бряг	14	26914	100.0	1	Cherven bryag
Кнежа	4	13331	100.0	-	Knezha
Северен централен	711	837901	99.7	15	Severen tsentralen
Велико Търново	199	250924	99.4	8	Veliko Tarnovo
Велико Търново	44	88208	99.9	1	Veliko Tarnovo
Горна Оряховица	13	44199	97.7	1	Gorna Oryahovitsa
Елена	42	8871	96.6	1	Elena
Златарица	15	3903	99.9	1	Zlataritsa
Лясковец	6	12980	100.0	-	Lyaskovets
Павликени	20	22977	100.0	1	Pavlikeni
Полски Тръмбеш	15	13857	100.0	1	Polski Trambesh
Свищов	16	40991	100.0	1	Svistov
Стражица	22	12490	100.0	1	Strazhitsa
Сухиндол	6	2448	100.0	-	Suhindol
Габрово	208	118294	99.3	3	Gabrovo
Габрово	77	62779	99.0	1	Gabrovo
Дряново	26	9325	99.2	-	Dryanovo
Севлиево	40	34835	99.7	1	Sevlievo

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа Landfill sites	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
	брой Number		%	брой Number	
Трявна	65	11355	99.9	1	Tryavna
Разград	103	121377	100.0	1	Razgrad
Завет	7	10257	100.0	-	Zavet
Исперих	24	21932	100.0	-	Isperih
Кубрат	17	17648	100.0	-	Kubrat
Лозница	16	9059	100.0	-	Loznitsa
Разград	22	49703	100.0	1	Razgrad
Самуил	14	6820	100.0	-	Samuil
Цар Калоян	3	5958	100.0	-	Tsar Kaloyan
Русе	83	230683	100.0	2	Ruse
Борово	7	5868	100.0	-	Borovo
Бяла	11	12964	100.0	1	Byala
Ветово	6	12110	100.0	-	Vetovo
Две могили	12	8978	100.0	-	Dve mogili
Иваново	13	9125	100.0	-	Ivanovo
Русе	14	165532	100.0	1	Ruse
Сливо поле	11	10498	100.0	-	Slivo pole
Ценово	9	5608	100.0	-	Tsenovo
Силистра	118	116623	100.0	1	Silistra
Алфатар	7	2922	100.0	-	Alfatar
Главиница	23	10596	100.0	-	Glavinitsa
Дулово	27	28145	100.0	-	Dulovo
Кайнарджа	15	5091	100.0	-	Kaynardzha
Силистра	19	49775	100.0	1	Silistra
Ситово	12	5240	100.0	-	Sitovo
Тутракан	15	14854	100.0	-	Tutrakan
Североизточен	667	943791	98.7	21	Severoiztochen
Варна	158	473740	100.0	1-	Varna
Аврен	17	8628	100.0	-	Avren
Аксаково	23	20531	100.0	2	Aksakovo
Белослав	4	10899	100.0	1	Beloslav
Бяла	5	3239	99.9	1	Byala
Варна	6	344133	100.0	-	Varna
Ветрино	10	5173	100.0	1	Vetrino
Вълчи дол	22	9810	100.0	1	Valchi dol
Долни чифлик	17	19158	100.0	1	Dolni chiflik
Девня	3	8722	100.0	1	Devnya

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
				Landfill sites		брой Number
Дългопол	17	14021	100.0	-	Dalgopol
Провадия	25	22198	100.0	1	Provadia
Суворово	9	7228	100.0	1	Suvorovo
Добрич	180	173564	93.5	6	Dobrich
Балчик	22	20127	100.0	1	Balchik
Генерал Тошево	41	14509	100.0	1	General Toshevo
Добрич-селска	59	19373	90.5	1	Dobrich-selska
Каварна	21	15018	100.0	1	Kavarna
Крушари	19	4470	100.0	-	Krushari
Тервел	1	5944	37.4	1	Tervel
Добрич	1	89217	100.0	-	Dobrich-city
Шабла	16	4906	100.0	1	Shabla
Търговище	178	118050	99.8	4	Targovishte
Антоново	43	5763	96.7	1	Antonovo
Омуртаг	42	21678	100.0	1	Omurtag
Опака	6	6454	100.0	1	Opaka
Попово	35	27873	100.0	-	Popovo
Търговище	52	56282	100.0	1	Targovishte
Шумен	151	178437	100.0	1	Shumen
Венец	13	7063	100.0	-	Venets
Върбица	16	10274	100.0	-	Varbitsa
Хитрино	21	6244	100.0	-	Hitrino
Каолиново	16	12249	100.0	-	Kaolinovo
Каспичан	9	7863	100.0	-	Kaspichan
Никола Козлево	11	6097	100.0	-	Nikola Kozlevo
Нови пазар	16	16675	100.0	-	Novi pazar
Велики Преслав	12	13099	100.0	-	Veliki Preslav
Смядово	10	6440	100.0	-	Smyadovo
Шумен	27	92433	100.0	1	Shumen
Югоизточен	642	1062921	99.7	24	Yugoiztochen
Бургас	236	413871	99.9	15	Burgas
Айтос	17	28512	100.0	1	Aytos
Бургас	14	211653	100.0	1	Burgas
Средец	19	14457	96.9	1	Sredets
Камено	13	10237	100.0	-	Kameno
Карнобат	31	24670	100.0	1	Karnobat
Малко Търново	13	3736	100.0	3	Malko Tarnovo

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
				брой Number	
Царево	13	9432	100.0	1	Tsarevo
Несебър	14	24059	100.0	2	Nesebar
Поморие	17	27575	100.0	2	Pomorie
Руен	39	28703	100.0	1	Ruen
Созопол	12	12620	100.0	1	Sozopol
Сунгурларе	28	12176	100.0	1	Sungurlare
Приморско	6	6041	100.0	-	Primorsko
Сливен	110	194638	100.0	1	Sliven
Котел	22	19118	100.0	-	Kotel
Нова Загора	33	38328	100.0	-	Nova Zagora
Сливен	45	123506	100.0	1	Sliven
Твърдица	10	13686	100.0	-	Tvarditsa
Стара Загора	187	326503	99.3	5	Stara Zagora
Братя Даскалови	23	8344	100.0	-	Bratya Daskalovi
Гълъбово	11	12939	100.0	-	Galabovo
Казанлък	20	71320	100.0	2	Kazanlak
Мъглиж	12	9985	99.5	-	Maglizh
Опан	1	351	12.7	-	Opan
Павел баня	13	13938	100.0	-	Pavel banya
Раднево	22	19620	100.0	1	Radnevo
Стара Загора	52	159757	100.0	1	Stara Zagora
Чирпан	20	20756	100.0	-	Chirpan
Гурково	9	5070	100.0	1	Gurkovo
Николаево	4	4423	100.0	-	Nikolaevo
Ямбол	109	127909	100.0	3	Yambol
Елхово	22	15649	100.0	1	Bolyarovo
Стралджа	22	12488	100.0	1	Elhovo
Тунджа	44	23333	100.0	-	Straldzha
Ямбол	1	72469	100.0	1	Yambol
<i>Югозападна и Южна централна България</i>	<i>1915</i>	<i>3571643</i>	<i>99.6</i>	<i>58</i>	<i>Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria</i>
Югозападен	752	2120268	99.6	38	Yugozapaden
Благоевград	202	314719	98.6	7	Blagoevgrad
Белица	11	9704	99.1	-	Belitsa
Благоевград	26	76950	100.0	2	Blagoevgrad
Гоце Делчев	11	30846	100.0	1	Gotse Delchev
Гърмен	16	14881	100.0	-	Garmen

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
				брой Number	
Кресна	4	5413	97.1	-	Kresna
Петрич	31	50880	95.6	1	Petrich
Разлог	8	20293	100.0	1	Razlog
Сандански	35	39433	99.3	1	Sandanski
Сатовча	14	15055	100.0	-	Satovcha
Симитли	9	13705	97.6	1	Simitli
Струмяни	6	4349	78.2	-	Strumyani
Хаджидимово	15	9788	100.0	-	Hadzhidimovo
Якоруда	8	10539	100.0	-	Yakoruda
Кюстендил	117	129638	98.5	9	Kyustendil
Бобов дол	18	8627	100.0	1	Bobov dol
Бобошево	11	2711	99.9	1	Boboshevo
Кочериново	8	4644	94.4	1	Kocherinovo
Кюстендил	34	57341	98.1	1	Kyustendil
Невестино	13	2200	87.0	2	Nevestino
Рила	4	2733	99.0	1	Rila
Сапарева баня	5	7278	100.0	1	Sapareva banya
Дупница	17	43635	100.0	1	Dupnitsa
Трекляно	7	469	75.6	-	Treklyano
Перник	154	128622	99.3	5	Pernik
Брезник	35	6621	100.0	1	Breznik
Земен	2	1756	67.3	1	Zemen
Ковачевци	10	1578	100.0	1	Kovachevtsi
Перник	24	94467	100.0	1	Pernik
Радомир	32	20131	100.0	1	Radomir
Трън	51	4069	100.0	-	Tran
София	241	241313	99.7	13	Sofia
Божурище	9	8503	99.9	-	Bozhurishte
Годеч	20	5176	100.0	-	Godech
Горна Малина	14	6160	100.0	1	Gorna Malina
Драгоман	29	5162	99.7	-	Dragoman
Елин Пелин	19	22555	100.0	-	Elin Pelin
Етрополе	10	11744	100.0	-	Etopole
Ихтиман	12	17241	97.7	1	Ihtiman
Копривщица	1	2299	100.0	1	Koprivshtitsa
Костенец	7	12317	99.9	1	Kostenets
Костинброд	14	17406	100.0	1	Kostinbrod

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
				Landfill sites		брой Number
			%		
Самоков	26	37146	100.0	1	Samokov
Своге	29	21154	98.7	-	Svoge
Сливница	12	9316	99.9	1	Slivnitsa
Златица	4	5692	100.0	-	Zlatitsa
Антон	1	1525	100.0	-	Anton
Мирково	5	2407	98.9	2	Mirkovo
Чавдар	1	1243	100.0	-	Chavdar
Челопеч	1	1475	100.0	1	Chelopech
Долна баня	1	4492	100.0	1	Dolna banya
София (столица)	38	1305976	100.0	4	Sofia (stolitsa)
Столична	38	1305976	100.0	4	Stolichna
Южен централен	1163	1451375	99.5	20	Yuzhen tsentralen
Кърджали	360	145090	96.1	-	Kardzhali
Ардино	42	11129	98.1	-	Ardino
Джебел	3	4179	51.2	-	Dzhebel
Кирково	67	21409	99.9	-	Kirkovo
Крумовград	74	17302	99.7	-	Krumovgrad
Кърджали	102	67026	99.6	-	Kardzhali
Момчилград	46	15965	99.8	-	Momchilgrad
Черноочене	26	8080	86.1	-	Chernoochene
Пазарджик	117	270504	100.0	9	Pazardzhik
Батак	3	5874	100.0	1	Batak
Белово	8	8586	100.0	1	Belovo
Брацигово	7	9332	100.0	-	Bratsigovo
Велинград	24	40272	100.0	1	Velingrad
Лесичово	7	5348	100.0	1	Lesichovo
Пазарджик	32	112868	100.0	1	Pazardzhik
Панагюрище	10	24508	100.0	1	Panagyurishte
Пещера	3	18681	100.0	1	Peshtera
Ракитово	3	14970	100.0	-	Rakitovo
Септември	15	25335	100.0	1	Septemvri
Стрелча	5	4730	100.0	1	Strelcha
Пловдив	209	678519	100.0	6	Plovdiv
Асеновград	29	63146	100.0	1	Asenovgrad
Брезово	16	7032	100.0	-	Brezovo
Калояново	15	11540	100.0	-	Kaloyanovo
Карлово	27	51340	100.0	1	Karlovo

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Обслужвани населени места ² Served settlements ²	Население в обслужваните населени места ³ Population in served settlements ³	Дял на обслужваното население от системи за организирано сметосъбиране Share of population, served by municipal waste collection systems	Депа	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
				Landfill sites		брой Number
Лъки	9	2809	99.9	1	Laki
Марица	19	32155	100.0	-	Maritsa
Пловдив	1	340085	100.0	2	Plovdiv
Първомай	17	25228	100.0	-	Parvomay
Раковски	7	26082	100.0	-	Rakovski
Родопи	20	31850	100.0	1	Rodopi
Садово	12	15297	100.0	-	Sadovo
Хисаря	12	12032	100.0	-	Hisarya
Кричим	1	8285	100.0	-	Krichim
Перущица	1	4973	100.0	-	Perushtitsa
Стамболийски	5	20391	100.0	-	Stamboliyski
Куклен	6	6369	100.0	-	Kuklen
Сопот	2	9643	100.0	-	Sopot
Смолян	229	117323	99.9	3	Smolyan
Баните	13	4630	97.2	-	Banite
Борино	5	3490	100.0	-	Borino
Девин	16	12398	100.0	-	Devin
Доспат	8	8824	100.0	1	Dospat
Златоград	11	11894	100.0	-	Zlatograd
Мадан	44	11960	100.0	1	Madan
Неделино	16	6825	100.0	-	Nedelino
Рудозем	18	9771	99.7	-	Rudozem
Смолян	86	40122	100.0	1	Smolyan
Чепеларе	12	7409	100.0	-	Chepelare
Хасково	248	239939	99.8	2	Haskovo
Димитровград	27	51869	100.0	-	Dimitrovgrad
Ивайловград	51	6182	100.0	-	Ivaylovgrad
Любимец	10	9921	100.0	-	Lyubimets
Маджарово	6	1201	68.5	-	Madzharovo
Минерални бани	12	5897	100.0	-	Mineralni bani
Свиленград	24	22796	100.0	-	Svilengrad
Симеоновград	9	8478	100.0	-	Simeonovgrad
Стамболово	26	5892	100.0	-	Stambolovo
Тополовград	21	10971	100.0	-	Topolovgrad

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Общо за страната	1859936	270649	1004581	998907	Total
<i>Северна и Югоизточна България</i>	<i>1115093</i>	<i>136100</i>	<i>345100</i>	<i>207318</i>	<i>Severna i Yugoiztochna Bulgaria</i>
Северозападен	192757	17107	53306	101394	Severozapaden
Видин	28110	25	2305	0	Vidin
Белоградчик	1359	0	0	0	Belogradchik
Бойница	144	0	0	0	Boynitsa
Брегово	270	0	6	0	Bregovo
Видин	24323	25	2240	0	Vidin
Грамада	208	0	0	0	Gramada
Димово	375	0	30	0	Dimovo
Кула	666	0	0	0	Kula
Макреш	155	0	18	0	Makresh
Ново село	205	0	11	0	Novo selo
Ружинци	230	0	0	0	Ruzhintsi
Чупрене	175	0	0	0	Chuprene
Враца	36346	8460	4967	62605	Vratsa
Борован	676	0	2	0	Borovan
Бяла Слатина	1470	56	42	0	Byala Slatina
Враца	16337	4240	242	62605	Vratsa
Козлодуй	8089	62	78	0	Kozloduy
Криводол	76	1336	1208	0	Krivodol
Мездра	4873	2206	663	0	Mezdra
Мизия	1713	338	2300	0	Mizia
Оряхово	2341	221	6	0	Oryahovo
Роман	700	0	21	0	Roman
Ловеч	50378	3801	4010	1417	Lovech
Априлци	1078	0	0	0	Apriltsi
Летница	645	76	0	0	Letnitsa
Ловеч	22716	745	1731	1417	Lovech
Луковит	5592	372	58	0	Lukovit
Тетевен	8310	29	849	0	Teteven
Троян	9297	2575	1372	0	Troyan
Угърчин	1203	0	0	0	Ugarchin
Ябланица	1537	3	0	0	Yablanitsa
Монтана	3591	1723	38056	34564	Montana
Берковица	397	289	3947	0	Berkovitsa
Бойчиновци	189	0	1643	0	Boychinovtsi
Брусарци	30	0	714	0	Brusartsi

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
	тонове Tons				
Вълчедръм	18	45	7884	0	Valchedram
Вършец	184	9	1981	0	Varshets
Георги Дамяново	44	0	932	0	Georgi Damyanovo
Лом	383	879	4400	0	Lom
Медковец	33	0	497	0	Medkovets
Монтана	2199	491	14543	34564	Montana
Чипровци	56	10	914	0	Chiprovtsi
Якимово	57	0	601	0	Yakimovo
Плевен	74333	3098	3968	2809	Pleven
Белене	1971	349	170	0	Belene
Гулянци	990	113	0	0	Gulyantsi
Долна Митрополия	4953	24	45	1819	Dolna Mitropolia
Долни Дъбник	4274	0	7	334	Dolni Dabnik
Левски	6633	275	170	656	Levski
Никопол	3579	0	9	0	Nikopol
Искър	1557	0	0	0	Iskar
Плевен	40204	1747	3234	0	Pleven
Пордим	999	295	0	0	Pordim
Червен бряг	5740	295	322	0	Cherven bryag
Кнежа	3433	0	11	0	Knezha
Северен централен	291305	41113	38477	68290	Severen tsentralen
Велико Търново	77632	19024	16694	8574	Veliko Tarnovo
Велико Търново	30507	2246	2508	2853	Veliko Tarnovo
Горна Оряховица	13084	11024	3292	4981	Gorna Oryahovitsa
Елена	3995	8	2	423	Elena
Златарица	1692	1017	825	0	Zlataritsa
Лясковец	2857	731	68	0	Lyaskovets
Павликени	5508	2405	3601	47	Pavlikeni
Полски Тръмбеш	5839	446	92	0	Polski Trambesh
Свищов	11379	910	3770	229	Svishtov
Стражица	2258	235	301	42	Strazhitsa
Сухиндол	514	0	0	0	Suhindol
Габрово	40851	5402	3951	116	Gabrovo
Габрово	24785	3270	1999	0	Gabrovo
Дряново	2762	911	89	0	Dryanovo
Севлиево	9901	696	483	1	Sevlievo
Трявна	3403	524	5	116	Tryavna
Разград	48862	4172	1591	1852	Razgrad

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Завет	516	0	0	0	Zavet
Исперих	8389	1430	431	0	Ispernih
Кубрат	4772	995	0	0	Kubrat
Лозница	2015	200	24	0	Loznitsa
Разград	30453	1546	1135	1810	Razgrad
Самуил	1438	0	0	42	Samuil
Цар Калоян	1280	0	0	0	Tsar Kaloyan
Русе	84070	10764	12925	55135	Ruse
Борово	592	0	123	0	Borovo
Бяла	4114	229	45	212	Byala
Ветово	1040	72	173	2	Vetovo
Две могили	3184	502	26	74	Dve mogili
Иваново	5413	0	7	0	Ivanovo
Русе	63526	9954	12551	54847	Ruse
Сливо поле	3390	6	0	0	Slivo pole
Ценово	2809	0	0	0	Tsenovo
Силистра	39890	1752	3316	2612	Silistra
Алфатар	398	0	0	0	Alfatar
Главиница	715	0	0	0	Glavinitsa
Дулово	8481	460	54	0	Dulovo
Кайнарджа	318	0	0	0	Kaynardzha
Силистра	23217	946	2881	2612	Silistra
Ситово	1076	0	0	0	Sitovo
Тутракан	5685	347	382	0	Tutrakan
Североизточен	223515	58799	177643	8333	Severoiztochen
Варна	89467	40085	147730	586	Varna
Аврен	7742	7	47	0	Avren
Аксаково	9078	873	85	0	Aksakovo
Белослав	3502	0	263	288	Beloslav
Бяла	4114	0	0	0	Byala
Варна	25151	28832	137969	0	Varna
Ветрино	1231	622	16	298	Vetrino
Вълчи дол	2531	675	0	0	Valchi dol
Долни чифлик	6186	196	110	0	Dolni chiflik
Девня	4884	4780	27	0	Devnya
Дългопол	7563	0	0	0	Dalgopol
Провадия	15667	3811	0	0	Provadia
Суворово	1817	289	9212	0	Suvorovo

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Добрич	67419	5419	11288	7469	Dobrich
Балчик	16640	311	1395	0	Balchik
Генерал Тошево	6346	350	21	0	General Toshevo
Добрич-селска	4909	144	8	0	Dobrich-selska
Каварна	3	0	4054	2178	Kavarna
Крушари	646	418	46	0	Krushari
Тервел	937	589	45	0	Tervel
Добрич	36695	3283	3606	5291	Dobrich-city
Шабла	1243	323	1	0	Shabla
Търговище	22759	3632	9984	53	Targovishte
Антоново	1309	0	0	0	Antonovo
Омуртаг	1370	72	4094	0	Omurtag
Опака	904	0	0	0	Opaka
Попово	6611	702	52	0	Popovo
Търговище	12564	2858	5838	53	Targovishte
Шумен	43871	9663	8642	225	Shumen
Венец	900	242	32	0	Venets
Върбица	1346	0	700	0	Varbitsa
Хитрино	1699	0	42	0	Hitrino
Каолиново	1089	0	0	0	Kaolinovo
Каспичан	2274	39	292	225	Kaspichan
Никола Козлево	649	0	0	0	Nikola Kozlevo
Нови пазар	5278	579	805	0	Novi pazar
Велики Преслав	3660	0	172	0	Veliki Preslav
Смядово	1313	213	138	0	Smyadovo
Шумен	25662	8590	6461	0	Shumen
Югоизточен	407515	19080	75674	29301	Yugoiztochen
Бургас	187122	6581	20998	2859	Burgas
Айтос	0	147	3092	0	Aytos
Бургас	69766	3886	8377	5	Burgas
Средец	5349	986	0	279	Sredets
Камено	2988	128	47	0	Kameno
Карнобат	14158	429	1185	0	Karnobat
Малко Търново	1141	0	0	0	Malko Tarnovo
Царево	6738	39	7	1586	Tsarevo
Несебър	45024	0	1206	0	Nesebar
Поморие	8780	596	655	0	Pomorie
Руен	8373	245	1	0	Ruen

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Созопол	22849	125	3	988	Sozopol
Сунгурларе	1858	0	0	0	Sungurlare
Приморско	99	0	6255	0	Primorsko
Сливен	84409	5560	13698	2283	Sliven
Котел	1723	15	17	0	Kotel
Нова Загора	10778	1272	1595	0	Nova Zagora
Сливен	71232	3900	12084	2283	Sliven
Твърдица	676	373	2	0	Tvarditsa
Стара Загора	112099	5845	23082	20969	Stara Zagora
Братя Даскалови	2244	0	0	0	Bratya Daskalovi
Гълъбово	2272	942	1285	14814	Galabovo
Казанлък	9722	1020	2596	839	Kazanlak
Мъглиж	5043	0	152	0	Maglzh
Опан	48	0	25	0	Opan
Павел баня	3569	0	38	0	Pavel banya
Раднево	7647	135	2918	1077	Radnevo
Стара Загора	76517	1420	15613	4230	Stara Zagora
Чирпан	4203	2328	0	0	Chirpan
Гурково	302	0	3	10	Gurkovo
Николаево	532	0	70	0	Nikolaevo
Ямбол	23886	1094	17897	3190	Yambol
Елхово	1319	0	10	0	Bolyarovo
Стралджа	3768	90	1163	0	Elhovo
Тунджа	3761	26	155	0	Straldzha
Ямбол	14584	978	16306	3190	Yambol
<i>Югозападна и Южна централна България</i>	<i>744843</i>	<i>134549</i>	<i>659480</i>	<i>791589</i>	<i>Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria</i>
Югозападен	370010	95578	455910	751965	Yugozapaden
Благоевград	85846	2207	12846	8144	Blagoevgrad
Белица	0	0	1669	0	Belitsa
Благоевград	30663	637	695	5417	Blagoevgrad
Гоце Делчев	9085	88	556	0	Gotse Delchev
Гърмен	2218	31	112	0	Garmen
Кресна	1246	0	0	0	Kresna
Петрич	13673	563	515	2727	Petrich
Разлог	3329	109	2572	0	Razlog
Сандански	10451	364	193	0	Sandanski
Сатовча	1731	0	0	0	Satovcha

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
	тонове Tons				
Симитли	2442	275	111	0	Simitli
Струмяни	646	0	0	0	Strumyani
Хаджидимово	2154	0	0	0	Hadzhidimovo
Якоруда	8208	0	0	0	Yakoruda
Кюстендил	33468	2146	22469	12967	Kyustendil
Бобов дол	3998	258	12	15	Bobov dol
Бобошево	471	0	15	25	Boboshevo
Кочериново	1501	0	0	0	Kocherinovo
Кюстендил	25876	174	499	0	Kyustendil
Невестино	18	0	0	0	Nevestino
Рила	1290	0	0	0	Rila
Сапарева баня	0	0	2072	0	Sapareva banya
Дупница	235	1714	18935	0	Dupnitsa
Трекляно	79	0	0	0	Treklyano
Перник	48981	3040	23134	37677	Pernik
Брезник	1240	11	0	197	Breznik
Земен	547	0	0	0	Zemen
Ковачевци	575	0	0	0	Kovachevtsi
Перник	39380	2686	22124	35809	Pernik
Радомир	4869	343	744	317	Radomir
Трън	2370	0	0	1354	Tran
София	97998	5403	17830	4927	Sofia
Божурище	3757	619	5036	0	Bozhurishte
Годеч	1707	0	2	0	Godech
Горна Малина	2564	0	0	0	Gorna Malina
Драгоман	184	0	3	0	Dragoman
Елин Пелин	9595	604	2559	0	Elin Pelin
Етрополе	2923	99	154	0	Etropole
Ихтиман	6436	3	191	0	Ihtiman
Копривщица	663	0	0	0	Koprivshtitsa
Костенец	9120	874	165	4230	Kostenets
Костинброд	23574	1401	755	0	Kostinbrod
Самоков	11565	516	916	0	Samokov
Своге	0	518	98	697	Svoge
Сливница	2050	590	48	0	Slivnitsa
Златица	6377	50	193	0	Zlatitsa
Антон	192	0	0	0	Anton
Мирково	764	0	0	0	Mirkovo

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение)

(Continued)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
Чавдар	5	0	0	0	Chavdar
Челопеч	182	0	46	0	Chelopech
Долна баня	913	0	0	0	Dolna banya
София (столица)	103717	82782	379631	688251	Sofia (stolitsa)
Столична	103717	82782	379631	688251	Stolichna
Южен централен	374832	38971	203570	39624	Yuzhen tsentralen
Кърджали	47320	9917	2310	0	Kardzhali
Ардино	2990	0	0	0	Ardino
Джебел	294	0	0	0	Dzhebel
Кирково	2220	0	0	0	Kirkovo
Крумовград	4480	271	11	0	Krumovgrad
Кърджали	30000	9036	1042	0	Kardzhali
Момчилград	6603	610	0	0	Momchilgrad
Черноочене	733	0	9	0	Chernoochene
Пазарджик	86428	5287	20631	2358	Pazardzhik
Батак	1173	0	47	0	Batak
Белово	2634	1	49	89	Belovo
Брацигово	3779	0	65	0	Bratsigovo
Велинград	16280	1556	1299	2236	Velingrad
Лесичово	953	4	0	0	Lesichovo
Пазарджик	37839	3225	17775	0	Pazardzhik
Панагюрище	8975	135	423	34	Panagyurishte
Пещера	5913	147	735	0	Peshtera
Ракитово	3226	13	88	0	Rakitovo
Септември	5059	207	120	0	Septemvri
Стрелча	599	0	29	0	Strelcha
Пловдив	147584	15586	173188	28042	Plovdiv
Асеновград	7681	1068	6566	683	Asenovgrad
Брезово	0	0	2407	0	Brezovo
Калояново	0	0	4581	0	Kaloyanovo
Карлово	32154	61	210	0	Karlovo
Лъки	0	0	622	25	Laki
Марица	12145	0	390	0	Maritsa
Пловдив	67582	13285	124039	6174	Plovdiv
Първомай	0	0	4414	0	Parvomay
Раковски	638	357	8144	0	Rakovski
Родопи	12547	572	138	21150	Rodopi
Садово	0	33	4285	0	Sadovo

11. Събрани битови отпадъци от населението в обслужваните населени места и депа за битови отпадъци по статистически зони, статистически райони и по области и общини през 2013 година¹

Collected municipal waste from the population in served settlements and landfill sites for municipal waste by statistical zone, statistical region, district and by municipality in 2013¹

(Продължение и край)
(Continued and end)

Статистически зони Статистически райони Области Общини	Депонирани битови отпадъци Landfilled municipal waste	Предадени за рециклиране битови отпадъци Delivered for recycling municipal waste	Предадени за предварително третиране битови отпадъци Municipal waste submitted for preliminary treatment	Събрани строителни отпадъци Collected construction waste	Statistical zones Statistical regions Districts Municipalities
	тонове Tons				
Хисаря	0	0	4894	0	Hisarya
Кричим	3423	0	152	9	Krichim
Перушица	1817	0	44	0	Perushtitsa
Стамболийски	6210	72	396	0	Stamboliyski
Куклен	0	0	2554	0	Kuklen
Сопот	0	130	4007	0	Sopot
Смолян	32955	969	3472	9224	Smolyan
Баните	623	0	0	0	Banite
Борино	805	0	0	0	Borino
Девин	2947	0	376	6573	Devin
Доспат	1664	0	0	0	Dospat
Златоград	2461	0	131	1017	Zlatograd
Мадан	2592	0	169	0	Madan
Неделино	1085	0	0	0	Nedelino
Рудозем	1448	254	76	0	Rudozem
Смолян	15977	715	2698	1633	Smolyan
Чепеларе	3352	0	0	0	Chepelare
Хасково	60546	7212	3970	0	Haskovo
Димитровград	3845	2039	1232	0	Dimitrovgrad
Ивайловград	1900	0	0	0	Ivaylovgrad
Любимец	910	343	17	0	Lyubimets
Маджарово	289	0	0	0	Madzharovo
Минерални бани	1237	0	2	0	Mineralni bani
Свиленград	6770	435	5	0	Svilengrad
Симеоновград	1165	402	32	0	Simeonovgrad
Стамболово	1167	0	0	0	Stambolovo
Тополовград	1389	0	0	0	Topolovgrad

¹ Списъкът на общините не е изчерпателен. В таблицата не са включени общини с писмено несъгласие на общинската администрация за публикуване от НСИ на данни за битовите отпадъци на ниво община.

² Обслужвани населени места от системи за организирано сметосъбиране на битови отпадъци.

³ При изчисляването на показателите за битовите отпадъци е използвано средногодишно население.

¹ The list of municipalities is not exhaustive. The table does not include municipalities with written dissent of the Municipal administration for publishing by NSI the municipal waste data on municipality level.

² Settlements served by organized municipal waste collection systems.

³ At calculating the indicators about the municipal waste was used the annual average population.

12. Събрани твърди и течни отпадъци, приети сантинни води и баласт Collected solid wastes, liquid waste and ballast

	2009	2010	2011	2012	2013	(Тонове) (Tons)
Приети сантинни води и баласт от кораби	17688	13441	16037	15262	17800	Collected balast from ships
Събрани твърди отпадъци	489	445	490	761	617	Collected solid waste
От пристанищните акватории	-	-	-	-	-	From sea area
От кораби	489	445	490	761	617	From ships
Събран нефт и нефтопродукти от разливи	28.2	2.8	1.0	6.2	-	Flood petrol and petrol products taken off

13. Събрани твърди и течни отпадъци, приети сантинни води и баласт през 2013 година Collected solid wastes, liquid waste and ballast in 2013

	Общо Total	Черно море Black Sea	Река Дунав Danube river	(Тонове) (Tons)
Приети сантинни води и баласт от кораби	17800	17681	119	Collected balast from ships
Събрани твърди отпадъци	617	615	2	Collected solid waste
Събран нефт и нефтопродукти от разливи	-	-	-	Flood petrol and petrol products taken off

**IV. РАЗХОДИ ЗА ПРИДОБИВАНЕ
НА ДЪЛГОТРАЙНИ АКТИВИ С
ЕКОЛОГИЧНО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И
ЗА ТЯХНОТО ПОДДЪРЖАНЕ
EXPENDITURE ON ACQUISITION AND
MAINTENANCE OF TANGIBLE FIXED
ASSETS WITH ECOLOGICAL USE**

МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

В обхвата на наблюдението са включени стопанските субекти (фирми, организации, министерства, общински администрации и др.), които са изразходвали средства за опазване и възстановяване на околната среда през съответната година.

Използваната методика за събиране на информация относно разходите за придобиване и поддържане на дълготрайните материални активи с екологично предназначение е в съответствие със Закона за счетоводството и Националния сметкоплан в България.

Разходите за опазване и възстановяване на околната среда са измерени по текущи цени на годината. В тях се включват:

- разходи за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение;
- разходи за поддържане и експлоатация на ДМА-ЕП;
- разходи за извършване на мероприятия за опазване и възстановяване на околната среда;
- разходи за административна дейност, вкл. изплатени суми за работни заплати, социални осигуровки и надбавки на персонала, зает в административни дейности, свързани с опазване на околната среда. Тук са включени данни и за Министерството на околната среда и водите, Изпълнителната агенция по околна среда, районните инспекции за околната среда и други.

Разходите за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи включват:

- инвестираните средства за изграждане на обекти, модернизиране и разширяване на съществуващите ДМА-ЕП, както и тези за лицензи, ноу-хау, патенти и други;
- разходите за придобиване на апаратура за мониторинг и контрол.

Не се включват разходите за дейностите по охрана на труда (за придобиване на съоръжения, предназначени за опазване на чистотата на въздуха и намаляване на шума и вибрациите в работните помещения).

Разходите за придобиване на ДМА-ЕП са част от общите разходи за придобиване на дълготрайни материални активи в страната.

METHODOLOGICAL NOTES

The survey covers economic subjects (companies, organizations, ministries, municipal administrations and others) which have made expenditure on protection and restoration of the environment during the relevant year.

The methods applied for collecting information about expenditure on acquisition and maintenance of tangible fixed assets with ecological use are in conformity with the Accountancy Law and the National Accounting Scheme in Bulgaria.

The expenditure on protection and restoration of the environment is measured at current prices of the corresponding year. It includes:

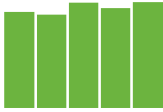
- Expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use.
- Expenditure on maintenance and exploitation of tangible fixed assets with ecological use.
- Expenditure on implementation of measures on protection and restoration of the environment.
- Expenditure on administrative activity including sums paid out for wages and salaries, social insurance, and bonuses paid to the personnel occupied with administrative activities related to environmental protection. Data about the Ministry of the Environment and Water, Executive Environmental Agency, regional environmental inspections and others are included too.

The expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets includes:

- Outlays invested in construction of objects; reconstruction and enlargement of existing tangible fixed assets with ecological use, as well as such invested for licenses, know-how, patents and others.
- Expenditure on acquisition of monitoring and control equipment.

Expenditure on activities related to labour protection (acquisition of installations designed for preserving air purity, and noise and vibration reduction in the working premises) is excluded.

The expenditure on acquisition of tangible fixed assets with ecological use is part of the total expenditure on acquisition of tangible fixed assets in the country.



Разходите за поддържане на дълготрайните материални активи с екологично предназначение и извършване на мероприятия за опазването и възстановяването на околната среда включват:

- разходите за експлоатация и поддържане на ДМА-ЕП;
- разходите за провеждане на мероприятия, несвързани с използване на ДМА-ЕП: рекултивация, химическа мелиорация, биологическа и интегрирана растителна защита, залесителни и озеленителни мероприятия, опазване на ландшафта, вкл. защитени територии и обекти;
- разходите за експлоатация и поддържане на апаратурата за мониторинг и контрол.

Разходите се разпределят по икономически елементи, като в съответствие с международните изисквания от 2005 г. не се включват разходите за амортизация, които не се отчитат като разход за околната среда. В разходите за околната среда не се включват изплатените суми от глоби и наложени санкции за нарушения на закони и подзаконови актове във връзка с опазването и възстановяването на околната среда.

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

Разходи за опазване и възстановяване на околната среда

Опазването на околната среда включва всички дейности, които са пряко ориентирани към предотвратяване, намаляване и премахване на замърсяването, което е резултат от производствени или други процеси.

Отстраняването на уврежданията изисква допълнителни средства. Размерът на средствата е основен показател за мерките, които обществото и държавата предприемат, за да се намали отрицателното въздействие на социално-икономическите процеси върху околната среда.

През 2013 г. за опазване и възстановяване на околната среда са изразходвани 2 099 млн. лева. Спрямо предходната година има увеличение и затова по-подходящ за сравнение е делът на разходите за околната среда от БВП. За 2013 г. този дял е 2.6%, докато за 2012 г. е бил 2.1%.

The expenditure on maintenance of tangible fixed assets with ecological use and that directed on implementation of undertakings for protection and restoration of the environment includes:

- Expenditure on exploitation and maintenance of tangible fixed assets with ecological use.
- Expenditure on activities not associated with the use of tangible fixed assets with ecological use: recultivation, chemical amelioration, biological and integrated plant protection, afforestation and planting, preserving the landscape (incl. protected natural scenery and objects).
- Expenditure on exploitation and maintenance of monitoring and control equipment.

Additionally, the expenditure is classified by economic elements (according to the international requirements since 2005 it does not include expenditure on depreciation which is not considered environmental expenditure). The expenditure on protection and restoration of the environment does not include sums paid out for environmental fines and sanctions for infringement of laws and normative acts related to environmental protection and restoration.

COMENTS TO THE DATA

Expenditure on protection and restoration of the environment

Environmental protection includes all activities, which are directly oriented to prevent, reduce and eliminate pollution resulting from the production or other processes.

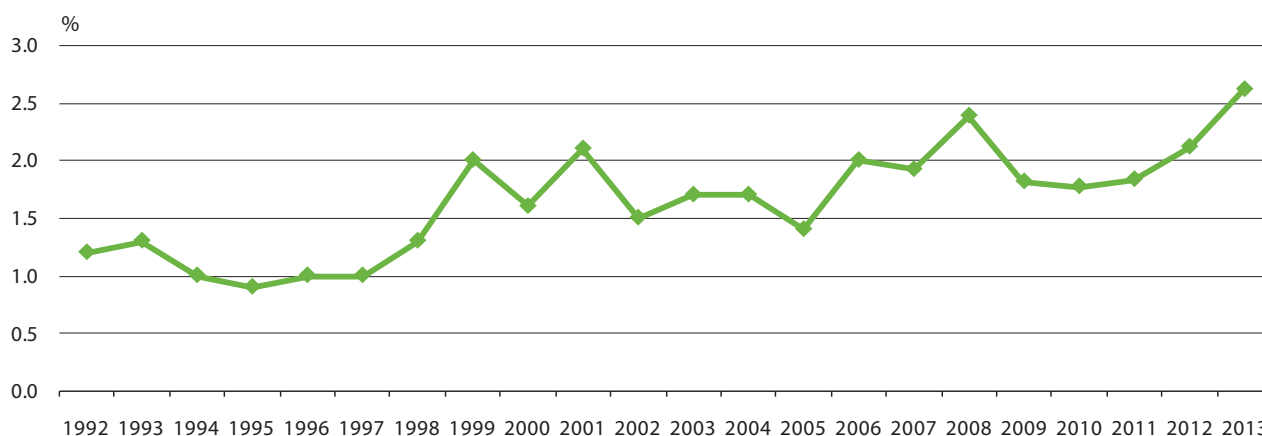
Environmental protection and elimination of damages requires additional funds. The amount of these funds is a key indicator about the measures which society and the state undertake to reduce the negative impact of socio-economic processes on the environment.

In 2013 2 099 million BGN were spent on protection and restoration of the environment. There is an increase compared to the previous year and for this reason the share of environmental expenditure as a percent of GDP is considered the more appropriate indicator for the purposes of comparison. In the 2013 it is 2.6% while in 2012 it was 2.1%.

1. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда
Expenditure on protection and restoration of the environment

	2009	2010	2011	2012	2013	
Общо - млн. лв.	1281	1274	1438	1694	2099	Total - million BGN
За придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи - млн. лв.	545	546	512	414	744	On acquisition of tangible and intangible fixed assets - million BGN
За поддържане на дълготрайни материални активи - млн. лв.	735	728	926	1280	1355	On maintenance of tangible fixed assets - million BGN
Дял на разходите от БВП - %	1.8	1.8	1.8	2.1	2.6	Share of environmental expenditure in GDP - %

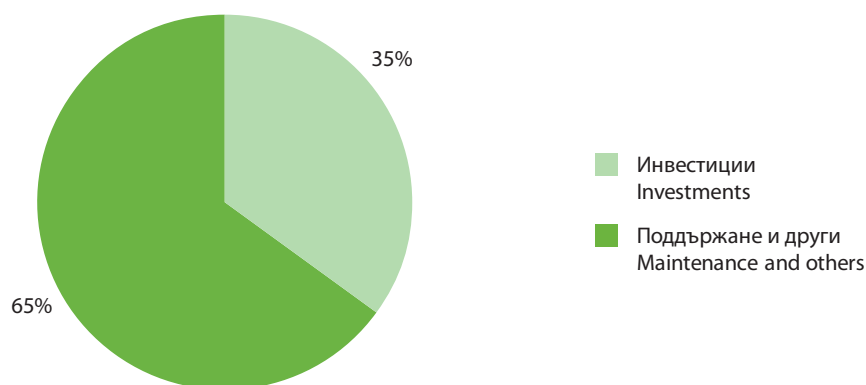
Фиг. 4.1. Дял на екоразходите от БВП
Figure 4.1. Share of environment expenditure of GDP

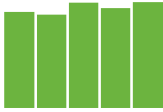


Разходите за околната среда включват два компонента: разходи за поддържане и разходи за придобиване на дълготрайни материални активи. И през 2013 г., както и през предходната 2012 г., текущите разходи имат преобладаващ дял в структурата на разходите - 65%, докато инвестициите остават с по-малък дял - 35%.

Environmental expenditure includes two components: expenditure on maintenance, and expenditure on acquisition of tangible fixed assets. In 2013, similarly to the previous 2012, current expenditure has a predominant share (65%), in the expenditure's structure, while that of investment is smaller (35%).

Фиг. 4.2. Структура на разходите за околната среда през 2013 година
Figure 4.2. Structure of environmental expenditure in 2013

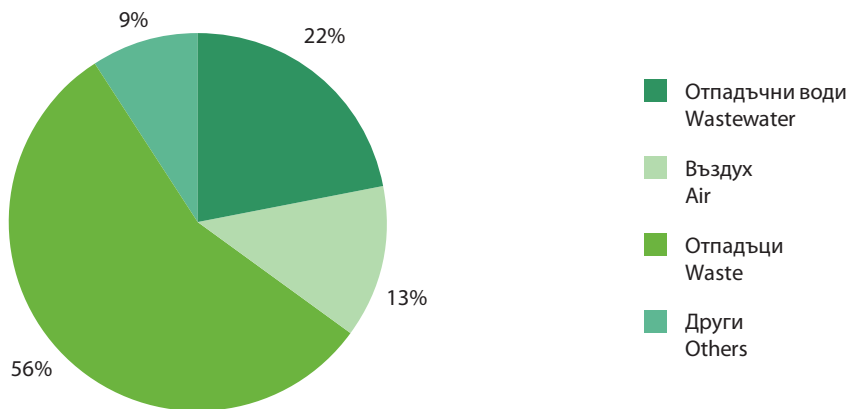




За 2013 г. общите разходи за опазване и възстановяване на околната среда са разпределени по съответните основни направления, както следва: с най-голям дял са разходите за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците - около 56%, следвани от разходите за пречистване на отпадъчните води - 22%, и за опазване на чистотата на въздуха - 13%.

In 2013 the total expenditure on protection and restoration of the environment is allocated by major directions of ecological use in a following way: the greatest is the share of the expenditure on waste disposal and recovery (56%), followed by the share of expenditure on wastewater treatment (22%), and the expenditure on preserving the air purity (13%).

Фиг. 4.3. Структура на разходите за опазване и възстановяване на околната среда по направления през 2013 година
 Figure 4.3. Structure of expenditure on protection and restoration of the environment in 2013



Стопанските субекти се задължават да извършват определени разходи, свързани с опазването на околната среда, в съответствие с различни нормативни документи. Направените инвестиции през 2013 г. се разпределят по съответните източници на финансиране, както следва: като основен източник на финансиране за околната среда са собствените средства на предприятията - 36%, средствата, постъпили през годината чрез специализираните национални фондове - Управление на дейностите по опазване на околната среда и други източници, са 365 827 хил. лв., или около 49% от общите инвестиции.

In accordance with various normative documents the economic entities are obliged to make certain expenditure relating to environmental protection. The investments made in 2013 are allocated by relevant sources of financing as follows: own funds of enterprises and municipalities are the major financial source (36%); financial resources received during the year from specialized national funds such as 'Management of the environment protection activities', and other sources are in the amount of 365 827 thousand BGN or 49% of the total investments.

Целевите средства за околната среда, получени от държавата посредством субсидии, са 36 330 хил. лева. От републиканския бюджет и общините през годината са постъпили 36 590 хил. лева.

The funds received from the state in kind of subsidies purposefully intended for the environment were 36 330 thousand BGN. During the year 36 590 thousand BGN were received from the Republican Budget and municipalities.

Текущите разходи, свързани с околната среда, също се разпределят по източници на финансиране. Собствените средства на предприятията са основен източник на финансира-

The current expenditure related to the environment is also allocated by sources of financing. Own funds of enterprises are a major source of funding - 62%. The value of funds

не - 62%. Стойността на средствата, постъпили от другите източници на финансиране, е 518 059 хил. лева.

През 2013 г. с най-голям дял в икономиката са извършените екоразходи в индустрията - 53%. От общите разходи в тази сфера специализираните производители на екоуслуги са с най-голям дял - около 40%, следвани от преработващата промишленост и енергетиката, съответно 31 и 25%.

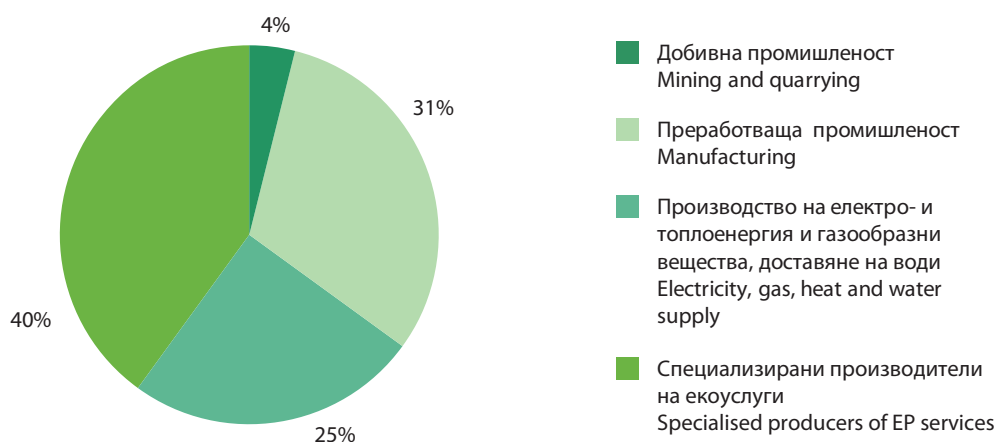
Повечето от средствата са ориентирани преди всичко за оползотворяване на отпадъците, следвани от тези за отвеждане и пречистване на отпадъчните води и за опазване на въздуха.

received from other sources of financing is 518 059 thousand BGN.

In 2013, in the field of economy prevailing is the share of the environmental expenditure in the industry - 53%. The share of specialized producers of environmental services is about 40% of total environmental expenditure followed by manufacturing and energy - respectively 31 and 25% of total expenditure in this area.

Most of the funds were directed primarily on waste recovery, followed by treatment of wastewater and for air protection.

Фиг. 4.4. Структура на разходите за опазване и възстановяване на околната среда в индустрията през 2013 година
Figure 4.4. Structure of expenditure on protection and restoration of environment in industry in 2013



В сектор „Селско, горско и рибно стопанство” са изразходвани 18 962 хил. лв. и средствата са предназначени основно за опазване на земята, горските ресурси и за извършване на ловно- и рибностопански мероприятия.

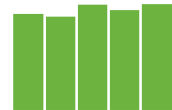
В сектор „Други дейности” общите разходи са 971 403 хил. лв., като от тях за „Държавно управление” са изразходвани 831 634 хил. лева.

Съгласно Регламент № 58/97 на ЕС за структурната бизнес статистика (SBS) разходите за съоръженията за околната среда се разделят на два вида - специализирани съоръжения (end-of-pipe) и интегрирани технологии (integrated technologies).

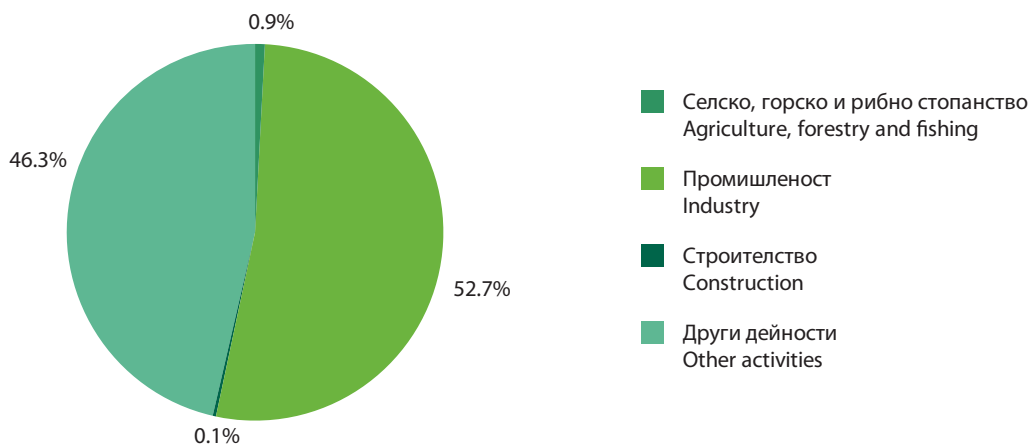
18 962 thousand BGN were spent in 'Agriculture, forestry and fishing' sector and the funds were intended primarily for preserving soil, forest resources, and accomplishment of hunting and fishery undertakings.

Total expenditure in 'Other activities' sector is evaluated to 971 403 thousand BGN, of which 831 634 thousand BGN were spent for 'Government'.

Under Council Regulation of EU No. 58/97 concerning structural business statistics (SBS), the expenditure on environmental equipment was split up in two kinds - end-of-pipe, and integrated technologies.



Фиг. 4.5. Структура на разходите за опазване и възстановяване на околната среда по икономически дейности през 2013 година
 Figure 4.5. Structure of expenditure on protection and restoration of environment by economic activity in 2013



За 2013 г. разходите за опазване на околната среда на човек от населението са 289 лева. От друга страна, за същия период за здравеопазване са изразходвани 487 лв., за образование - 425 лв. и за отбрана - 435 лева. Същевременно общо разходите на лице от домакинство за годината са 4 466 лв., като от тях за храна са изразходвани 1 480 лева.

The environment protection expenditure per capita in 2013 amounted to 289 BGN. On the other hand, for the same period 487 BGN per capita were spent on health care, 425 BGN - on education, and 435 BGN - on defence. At the same time the total household expenditure per capita for the same year amounted to 4 466 BGN, of which 1 480 BGN are spent on food.

Разходи за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение

През 2013 г. разходите за придобиване на ДМА-ЕП се оценяват на 743 585 хил. лева.

С най-голям дял от общите инвестиции са тези за пречистване на отпадъчните води - 43% (31% за 2012 г.), като средствата са предназначени за изграждане и модернизирани на производствени и селищни пречиствателни станции за отпадъчни води.

Делът на изразходваните средства за строителство на съоръжения и депа (сметища) за обезвреждане, преработка и съхранение на отпадъците е 29% (35% за 2012 година).

Делът на разходите за опазване на въздуха е 23% (28% за 2012 година).

Средствата са предназначени за закупуване и изграждане на пречиствателни съоръжения и оборудване за улавяне и обезвреждане на вредни вещества в атмосферата.

Инвестициите за оборотно водоснабдяване, за земята, за горите, за апаратура за мониторинг и контрол и други са със значително по-малък дял.

Expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use

The expenditure on acquisition of tangible fixed assets with ecological use in 2013 amounted to 743 585 thousand BGN.

The largest share in the investments is that of wastewater treatment - 43% (31% in 2012), as a part of the funds was intended for construction and modernization of industrial and urban wastewater treatment plants.

The share of funds granted for building up facilities and landfill sites for disposal, treatment and storage of waste is about 29% (35% in 2012).

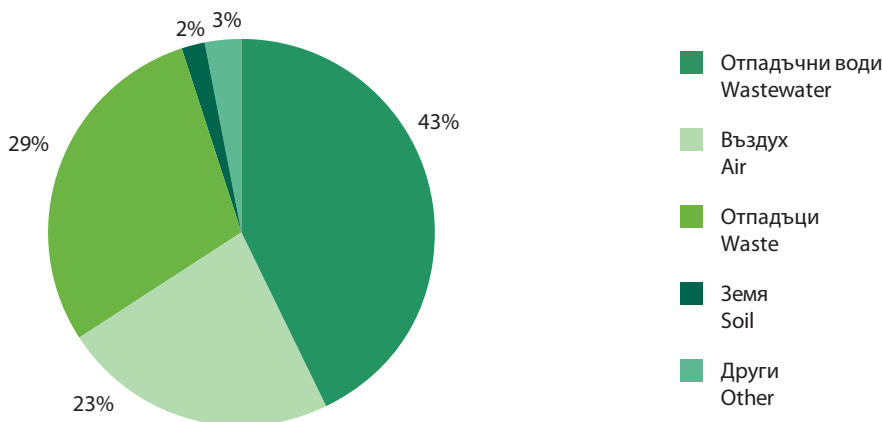
Share of expenditure for preserving air is 23% (28% for 2012).

The funds were intended for purchase and construction of wastewater treatment facilities and equipment for capture and disposal of harmful substances in the atmosphere.

The investments on circulating water supply, soil, forests, for equipment for monitoring and control and others have significantly smaller share.

Фиг. 4.6. Структура на разходите за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение през 2013 година

Figure 4.6. Structure of expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use in 2013



Разходи за поддържане на дълготрайни материални активи и за извършени мероприятия за опазване на околната среда

През 2013 г. за поддържане и експлоатация на дълготрайните материални активи и извършване на мероприятия, свързани с опазването на околната среда, са изразходвани 1 355 321 хил. лева.

От тях за обработка и съхранение на отпадъците са изразходвани 958 975 хил. лева, или 71%. Средствата са предназначени за събиране и транспортиране на отпадъците и поддържане на депата.

За пречистване на отпадъчните води са изразходвани 10% от общите разходи за поддържане. Основната част от тях са предназначени за поддържане на производствените и селищните пречиствателни станции. Делът на съоръженията за въздуха е 7%, а за опазване на почвата, както и през 2012 г., са изразходвани около 2% от общите разходи за поддържане. Основно те са били предназначени за рекултивация на нарушените терени, за пречистване на замърсени земи, противоерозионни мероприятия, биологическа и интегрирана растителна защита и други.

За нарушаване и неспазване на законите и подзаконовите актове за опазването на околната среда през 2013 г. са заплатени глоби и санкции в размер на 2 931 хил. лева. От тях делът на запла-

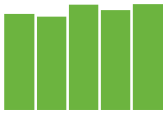
Expenditure on maintenance of tangible fixed assets with ecological use and activities on environment protection

Funds directed to maintenance and exploitation of tangible fixed assets with ecological use and activities related to protection of the environment in 2013 amounted 1 355 321 thousand BGN.

958 975 thousand BGN or 71% per cent of them were allocated for waste collecting and transportation, and on maintenance of landfill sites.

The expenditure spent on wastewater treatment constitutes 10% of total expenditure on maintenance. The main part of it is allocated on maintenance of industrial and urban wastewater treatment plants. The share of facilities on air preserving was 7%, while for soil protection in 2012 was spent about 2% of the total expenditure on maintenance. Mainly it was allocated on recovery of damaged areas, treatment of contaminated soils, antierosion undertakings, biological and integrated plant protection, and others.

In 2013, paid out fines and sanctions for infringement of laws and normative acts related to environmental protection were in the amount of 2 931 thousand BGN. Among them the first place is taken by



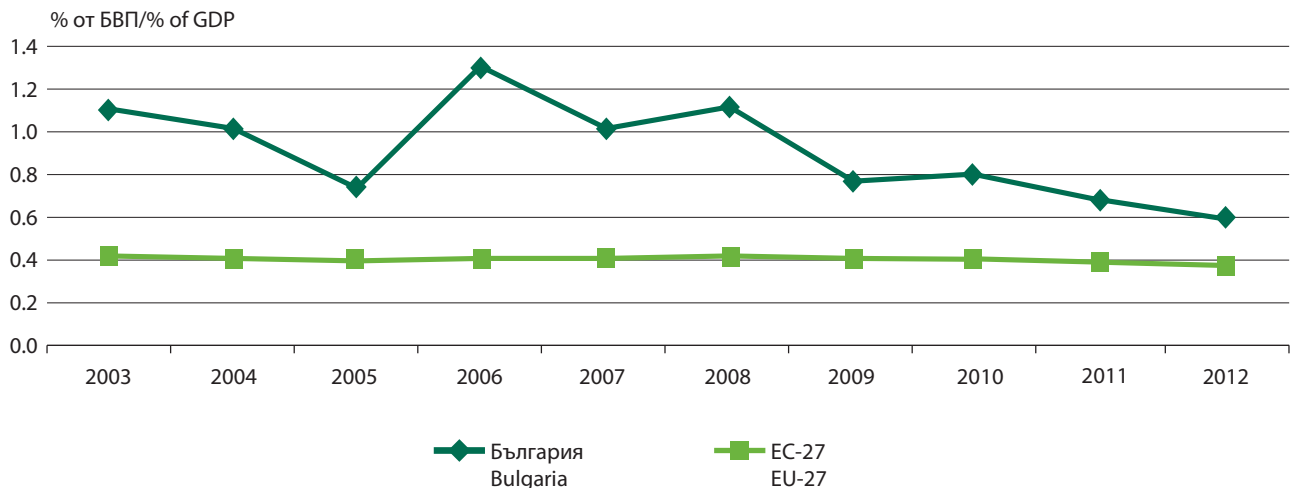
тените суми за опазване на въздуха е 45%, докато за водите е 41%. Заплатените глоби и санкции за околната среда не се класифицират като разход за околната среда, но като финансови средства се включват в разходите за околната среда.

Показателно е сравнението между България и останалите страни от ЕС по отношение на изразходваните средства за околната среда - България е на едно от първите места. Отнесени към БВП, разходите на България в сектора на индустрията за последните години превишават значително средното ниво за ЕС (данни на Евростат). Независимо че през последните години има тенденция към намаление, и през 2012 г. те остават сравнително високи спрямо тези за ЕС.

the amounts paid out for air preserving (45%), while for water is (41%). The paid out fines and sanctions related to the environment are not classified as environmental protection expenditure but as financial funds they are included in the environmental expenditure.

The comparison between Bulgaria and other EU countries is indicative with regard to expenditure spent on environment - Bulgaria is at one of the first places. For example, relative to GDP the expenditure of Bulgaria in the industry in recent years considerably exceeds the EU average level (Eurostat data). Although in the recent years there is tendency of decrease for 2012 they are also the highest in the EU.

Фиг. 4.7. Разходи за околната среда в индустрията като дял от БВП
Figure 4.7. Environmental expenditure in industry - as a share of GDP



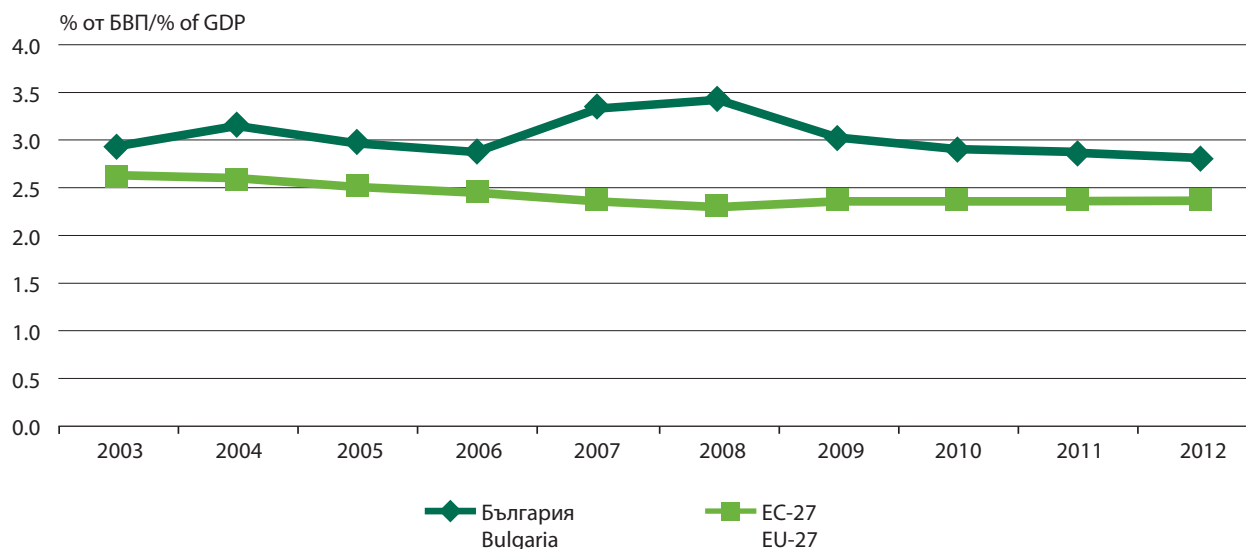
Източник: Евростат.

Data source: Eurostat.

Относно платените данъци и такси за околната среда се възпроизвежда подобна тенденция както при разходите за околната среда. Общите данъци и такси включват енергийни, транспортни, такси за ползване на ресурси и платени суми за замърсяване.

With respect to the paid environmental taxes the trend is the same as at the environmental expenditure. The total taxes includes energy, transport, taxes for resource use, and pollution taxes.

Фиг. 4.8. Данъци и такси за околната среда като дял от БВП
 Figure 4.8. Environmental tax revenues as a share of GDP



Източник: Евростат.

Data source: Eurostat.

През 2012 г. по размер на данъци и такси, отнесени към БВП, България е на девето място в ЕС след Дания, Словения, Нидерландия, Хърватия, Финландия, Италия, Малта и Гърция. Тенденцията в България през 2012 г. спрямо 2011 г. показва лек спад (данни на Евростат).

In 2012 Bulgaria takes the ninth place in the EU after Denmark, Slovenia, Netherlands, Croatia, Finland, Italy, Malta and Greece with regard to the amount of taxes relative to GDP. The trend in Bulgaria in 2012 compared to 2011 shows a slight decrease (Eurostat data).



1. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда Expenditure on protection and restoration of the environment

(Млн. левове)
(Mill. BGN)

	2009	2010	2011	2012	2013	
Разходи за опазване и възстановяване на околната среда Expenditure on protection and restoration of the environment						
Общо	1280.6	1273.8	1438.2	1693.6	2098.9	Total
в това число:						Of which:
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	270.9	246.2	308.7	238.2	459.0	Wastewater
За въздуха	209.6	144.3	237.5	220.5	273.3	Air
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	53.6	38.8	34.9	29.2	38.1	Protection of soil, groundwater and surface water
За горите	7.8	9.1	4.4	6.5	10.0	Forests
За отпадъците	541.0	677.4	749.1	1078.3	1174.3	Waste
За апаратура за мониторинг и контрол	85.4	60.9	23.9	33.7	50.5	Monitoring and control equipment
Разходи за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение Expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use						
Общо	545.3	545.6	511.8	413.6	743.6	Total
в това число:						Of which:
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	172.0	147.3	179.7	128.9	318.0	Wastewater
За въздуха	123.8	74.1	145.5	116.8	173.4	Air
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	15.2	10.0	7.3	9.6	13.2	Protection of soil, groundwater and surface water
За горите	1.3	0.41	0.1	0.9	1.5	Forests
За отпадъците	119.3	242.0	166.5	145.1	215.3	Waste
За апаратура за мониторинг и контрол	74.7	50.4	4.5	3.2	4.4	Monitoring and control equipment
Разходи за поддържане и експлоатация на дълготрайните материални активи с екологично предназначение и извършване на мероприятия за опазване и възстановяване на околната среда Expenditure on maintenance and exploitation of tangible fixed assets and on protection and restoration of the environment						
Общо	735.3	728.2	926.4	1280.0	1355.3	Total
в това число:						Of which:
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	98.9	98.9	129.0	109.3	141.0	Wastewater
За въздуха	85.7	70.1	92.0	103.7	99.9	Air
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	38.4	28.8	27.6	19.6	24.9	Protection of soil, groundwater and surface water
За горите	6.4	8.7	4.2	5.7	8.6	Forests
За отпадъците	421.7	435.4	582.7	933.2	959.0	Waste
За апаратура за мониторинг и контрол	10.7	10.5	19.4	30.5	46.1	Monitoring and control equipment

IV. Разходи за придобиване на дълготрайни активи с екологично предназначение и за тяхното поддържане

2. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда по направления¹

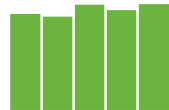
Expenditure on protection and restoration of the environment by use¹

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	2009	2010	2011	2012	2013	Use
Общо	1280563	1273777	1438165	1693583	2098906	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	270881	246233	308749	238160	459021	Wastewater
Специализирани съоръжения	263895	232434	305370	231802	430245	End-of-pipe technology
в това число:						Of which:
Производствени пречиствателни станции	80164	69772	74883	91031	84079	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	76960	63096	146529	65239	138337	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	6986	13799	3379	6358	28776	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	86826	62444	51447	40860	42854	Circulating water supply
За въздуха	209557	144271	237458	220458	273309	Air
Специализирани съоръжения	189802	122347	104626	110895	217582	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	19755	21924	132832	109563	55727	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	53573	38763	34911	29222	38059	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	53454	38685	34502	29211	31461	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	119	78	409	11	6598	Integrated technology
За горите	7758	9076	4359	6537	10040	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	1105	2039	1632	2488	7998	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	1105	2037	1627	1664	3950	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	2	5	824	4048	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	2642	2969	3648	3019	3146	Hunting and fishing projects
За отпадъците	540974	677371	749118	1078291	1174316	Waste
Специализирани съоръжения	540091	674083	748840	1071011	1165675	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	883	3288	278	7280	8641	Integrated technology
За шума	45	117	209	442	2850	Noise
Специализирани съоръжения	36	92	201	414	2822	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	9	25	8	28	28	Integrated technology
За научноизследователска дейност	2852	7488	3280	6246	5610	Scientific and research activity
Просветна, образователна и друга подобна дейност	111	1309	1829	1618	3420	Educational and other activity
За административна дейност	18661	19469	16677	31893	24785	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	85422	60918	23903	33683	50543	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	156	1310	945	666	2955	Environmental impact assessment

¹ Разходите за амортизация не са включени към разходите за околната среда.

¹ Expenditure on depreciation is not included in the expenditure on environment.



3. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда през 2013 година¹ Expenditure on protection and restoration of the environment in 2013¹

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Общо Total	Разходи за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи Expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets	Разходи за поддържане на ДМА и за извършване на екологични мероприятия Expenditure on maintenance and exploitation of tangible fixed assets	Use
Общо	2098906	743585	1355321	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	459021	317975	141046	Wastewater
Специализирани съоръжения	430245	315784	114461	End-of-pipe technology
в това число:				Of which:
Производствени пречиствателни станции	84079	39763	44316	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	138337	92451	45886	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	28776	2191	26585	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	42854	6074	36780	Circulating water supply
За въздуха	273309	173412	99897	Air
Специализирани съоръжения	217582	141117	76465	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	55727	32295	23432	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	38059	13170	24889	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	31461	6948	24513	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6598	6222	376	Integrated technology
За горите	10040	1471	8569	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	7998	4676	3322	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	3950	681	3269	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	4048	3995	53	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	3146	765	2381	Hunting and fishing projects
За отпадъците	1174316	215341	958975	Waste
Специализирани съоръжения	1165675	207049	958626	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	8641	8292	349	Integrated technology
За шума	2850	2621	229	Noise
Специализирани съоръжения	2822	2621	201	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	28	.	28	Integrated technology
За научноизследователска дейност	5610	3653	1957	Scientific and research activity
Просветна, образователна и друга подобна дейност	3420	.	3420	Educational and other activity
За административна дейност	24785	.	24785	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	50543	4427	46116	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	2955	.	2955	Environmental impact assessment

¹ Разходите за амортизация не са включени към разходите за околната среда.

¹ Expenditure on depreciation is not included in the environmental expenditure.

IV. Разходи за придобиване на дълготрайни активи с екологично предназначение и за тяхното поддържане

4. Разходи за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение през 2013 година Expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use in 2013

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Общо Total	За дълготрайни материални активи For tangible fixed assets	За реконструкция и основен ремонт на дълготрайни материални активи For reconstruction and repair of tangible fixed assets	За дълготрайни нематериални активи For intangible fixed assets	Use
Общо	743585	687943	51989	3653	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	317975	281211	36764	.	Wastewater
Специализирани съоръжения	315784	279054	36730	.	End-of-pipe technology
в това число:					Of which:
Производствени пречиствателни станции	39763	34078	5685	.	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	92451	89357	3094	.	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	2191	2157	34	.	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	6074	5256	818	.	Circulating water supply
За въздуха	173412	169631	3781	.	Air
Специализирани съоръжения	141117	138055	3062	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	32295	31576	719	.	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	13170	12896	274	.	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	6948	6674	274	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6222	6222	.	.	Integrated technology
За горите	1471	1441	30	.	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	4676	4647	29	.	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	681	652	29	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	3995	3995	.	.	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	765	630	135	.	Hunting and fishing projects
За отпадъците	215341	205980	9361	.	Waste
Специализирани съоръжения	207049	203123	3926	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	8292	2857	5435	.	Integrated technology
За шума	2621	2620	1	.	Noise
Специализирани съоръжения	2621	2620	1	.	End-of-pipe technology
За научноизследователска дейност	3653	.	.	3653	Scientific and research activity
За апаратура за мониторинг и контрол	4427	3631	796	.	Monitoring and control equipment

IV. Expenditure on acquisition and maintenance of tangible fixed assets with ecological use

5. Разходи за поддържане на дълготрайни материални активи с екологично предназначение и извършени мероприятия за опазване и възстановяване на околната среда през 2013 година¹

Expenditure on maintenance of tangible fixed assets with ecological use and activities on protection and restoration of the environment in 2013¹

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Общо Total	По икономически елементи Expenditure by economic elements				Use
		материали Materials	външни услуги External service	работна заплата, социални осигуровки Wages and salaries, social insurance	други Others	
Общо	1355321	257148	630935	271634	195604	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	141046	36118	50116	34429	20383	Wastewater
Специализирани съоръжения	114461	35075	24633	34379	20374	End-of-pipe technology
в това число:						Of which:
Производствени пречиствателни станции	44316	15976	10149	10361	7830	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	45886	14924	7027	15771	8164	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	26585	1043	25483	50	9	Integrated technology
За оборотно водоснабдяване	36780	21292	7879	5708	1901	Circulating water supply
За въздуха	99897	66063	8861	17389	7584	Air
Специализирани съоръжения	76465	52713	6143	10157	7452	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	23432	13350	2718	7232	132	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	24889	5636	15106	2924	1223	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	24513	5265	15101	2924	1223	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	376	371	5	.	.	Integrated technology
За горите	8569	1085	4062	2375	1047	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	3322	264	1736	737	585	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	3269	264	1683	737	585	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	53	.	53	.	.	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	2381	1352	461	409	159	Hunting and fishing projects
За отпадъците	958975	122870	500405	182043	153657	Waste
Специализирани съоръжения	958626	122803	500330	181948	153545	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	349	67	75	95	112	Integrated technology
За шума	229	72	129	27	1	Noise
Специализирани съоръжения	201	45	128	27	1	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	28	27	1	.	.	Integrated technology
За научноизследователска дейност	1957	173	774	790	220	Scientific and research activity
Просветна, образователна и друга подобна дейност	3420	1	9	.	3410	Educational and other activity
За административна дейност	24785	1592	2482	17133	3578	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	46116	550	38484	5238	1844	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	2955	80	431	2432	12	Environmental impact assessment

¹ Разходите за амортизация не са включени към разходите за околната среда.

¹ Expenditure on depreciation is not included in the environmental expenditure.

IV. Разходи за придобиване на дълготрайни активи с екологично предназначение и за тяхното поддържане

6. Източници на средства за финансиране на разходите за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение през 2013 година

Sources of financing of expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use by source in 2013

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Общо Total	Собствени средства Own resources	Средства от републиканския бюджет Republican budget	Средства от общините Municipal resources	Целеви средства за ОС, получени от държавата (субсидии) Special financial resources on environment received from the state (subsidies)	Use
Общо	743585	265350	3920	32670	36330	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	317975	35513	3608	18569	6830	Wastewater
Специализирани съоръжения	315784	33322	3608	18569	6830	End-of-pipe technology
в това число:						of which:
Производствени пречиствателни станции	39763	27987	.	380	.	Industrial wastewater plants
Селищни пречиствателни станции	92451	1591	2756	6906	6043	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	2191	2191	.	.	.	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	6074	6074	.	.	.	Circulating water supply
За въздуха	173412	164829	.	165	6324	Air
Специализирани съоръжения	141117	138981	.	165	26	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	32295	25848	.	.	6298	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	13170	865	.	2154	5075	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	6948	817	.	2154	36	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6222	48	.	.	5039	Integrated technology
За горите	1471	1022	162	50	.	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	4676	294	11	42	.	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	681	52	11	42	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	3995	242	.	.	.	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	765	765	.	.	.	Hunting and fishing projects
За отпадъците	215341	48777	114	9214	17667	Waste
Специализирани съоръжения	207049	47304	114	9214	17667	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	8292	1473	.	.	.	Integrated technology
За шума	2621	145	.	2476	.	Noise
Специализирани съоръжения	2621	145	.	2476	.	End-of-pipe technology
За научноизследователска дейност	3653	3653	.	.	.	Scientific and research activity
За апаратура за мониторинг и контрол	4427	3413	25	.	434	Monitoring and control equipment

IV. Expenditure on acquisition and maintenance of tangible fixed assets with ecological use

6. Източници на средства за финансиране на разходите за придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи с екологично предназначение през 2013 година

Sources of financing of expenditure on acquisition of tangible and intangible fixed assets with ecological use by source in 2013

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Национални фондове National funds			Оперативна програма „Околна среда“ Operational programme 'Environment'	Заемни средства от източници в страната Loans from residents	Средства от чуждестранни източници Non-residents		Use
	Предприятие за управление на дейностите по опазване на ОС Enterprise for management of the environmental protection activities	Доверителен Trust	други Others			безвъзмездни помощи Financial assistance	заемни средства Loans	
Общо	54525	590	62335	248377	2421	33895	3172	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	15018	.	27581	197294	125	10265	3172	Wastewater
Специализирани съоръжения	15018	.	27581	197294	125	10265	3172	End-of-pipe technology
в това число:		.						of which:
Производствени пречиствателни станции	1540	.	282	8186	21	.	1367	Industrial wastewater plants
Селищни пречиствателни станции	1718	.	23089	50348	.	.	.	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	.	.	.	.	.	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	.	.	.	.	.	.	.	Circulating water supply
За въздуха	149	.	68	1877	.	.	.	Air
Специализирани съоръжения	.	.	68	1877	.	.	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	149	.	.	.	.	.	.	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	.	590	1228	.	197	3061	.	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	.	590	1228	.	.	2123	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	.	.	197	938	.	Integrated technology
За горите	.	.	237	.	.	.	.	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	79	.	3	4209	.	38	.	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	40	.	.	498	.	38	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	39	.	3	3711	.	.	.	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	.	.	.	.	.	Hunting and fishing projects
За отпадъците	39002	.	33218	44719	2099	20531	.	Waste
Специализирани съоръжения	39002	.	33218	37900	2099	20531	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	.	6819	.	.	.	Integrated technology
За шума	.	.	.	.	.	.	.	Noise
Специализирани съоръжения	.	.	.	.	.	.	.	End-of-pipe technology
За научноизследователска дейност	.	.	.	.	.	.	.	Scientific and research activity
За апаратура за мониторинг и контрол	277	.	.	278	.	.	.	Monitoring and control equipment

IV. Разходи за придобиване на дълготрайни активи с екологично предназначение и за тяхното поддържане

7. Източници на средства за финансиране на разходите за поддържане на дълготрайните материални активи с екологично предназначение и извършени мероприятия за опазване и възстановяване на околната среда през 2013 година¹

Sources of financing of expenditure on maintenance of tangible fixed assets with ecological use and activities on protection and restoration of the environment by source in 2013¹

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Общо Total	Собствени средства Own resources	Средства от републиканския бюджет Republican budget	Средства от общините Municipal resources	Целеви средства за ОС, получени от държавата (субсидии) Special financial resources on environment received from the state (subsidies)	Use
Общо	1355321	837262	10821	423608	9527	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	141046	126976	221	1856	3229	Wastewater
Специализирани съоръжения	114461	101465	221	1856	3229	End-of-pipe technology
в това число:						Of which:
Производствени пречиствателни станции	44316	42112	.	.	2175	Industrial wastewater plants
Селищни пречиствателни станции	45886	37212	170	871	31	Municipal sewage treatment
Интегрирани технологии	26585	25511	.	.	.	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	36780	36771	9	.	.	Circulating water supply
За въздуха	99897	99748	127	.	.	Air
Специализирани съоръжения	76465	76316	127	.	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	23432	23432	.	.	.	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	24889	15881	91	2538	3408	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	24513	15863	91	2538	3408	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	376	18	.	.	.	Integrated technology
За горите	8569	5542	215	569	270	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии и обекти	3322	204	764	173	55	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	3269	204	764	173	55	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	53	.	.	.	.	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	2381	2274	.	19	.	Hunting and fishing projects
За отпадъците	958975	526257	1050	378510	1684	Waste
Специализирани съоръжения	958626	525908	1050	378510	1684	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	349	349	.	.	.	Integrated technology
За шума	229	47	12	68	102	Noise
Специализирани съоръжения	201	19	12	68	102	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	28	28	.	.	.	Integrated technology
За научноизследователска дейност	1957	1957	.	.	.	Scientific and research activity
Просветна, образователна и друга подобна дейност	3420	7	.	4	.	Educational and other activity
За административна дейност	24785	10962	6213	4202	190	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	46116	7903	2060	35644	498	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	2955	2733	59	25	91	Environmental impact assessment

IV. Expenditure on acquisition and maintenance of tangible fixed assets with ecological use

7. Източници на средства за финансиране на разходите за поддържане на дълготрайните материални активи с екологично предназначение и извършени мероприятия за опазване и възстановяване на околната среда през 2013 година¹

Sources of financing of expenditure on maintenance of tangible fixed assets with ecological use and activities on protection and restoration of the environment by source in 2013¹

(Продължение и край)

(Хил. левове)

(Continued and end)

(Thousand BGN)

Направления	Национални фондове National funds			Оперативна програма „Околна среда“ Operational programme 'Environment'	Заемни средства от източници в страната Loans from residents	Средства от чуждестранни източници Non-residents		Use
	Предприятие за управление на дейностите по опазване на ОС Enterprise for management of the environmental protection activities	Довери- телен Trust	други Others			безвъзмездни помощи Financial assistance	заемни средства Loans	
Общо	9183	51709	8691	2684	329	1507	Total	
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	1300	.	7376	88	.	.	Wastewater	
Специализирани съоръжения	1300	.	6302	88	.	.	End-of-pipe technology	
в това число:							Of which:	
Производствени пречиствателни станции	.	.	.	29	.	.	Industrial wastewater plants	
Селищни пречиствателни станции	1300	.	6302	.	.	.	Municipal sewage treatment	
Интегрирани технологии	.	.	1074	.	.	.	Integrated technology	
За обратно водоснабдяване	.	.	.	.	.	.	Circulating water supply
За въздуха	.	.	.	22	.	.	Air	
Специализирани съоръжения	.	.	.	22	.	.	End-of-pipe technology	
Интегрирани технологии	.	.	.	.	.	.	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	25	.	1967	358	621	.	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water	
Специализирани съоръжения	25	.	1967	.	621	.	End-of-pipe technology	
Интегрирани технологии	.	.	358	.	.	.	Integrated technology	
За горите	.	.	1951	22	.	.	Forests	
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии и обекти	562	.	924	222	329	89	Protection of biodiversity and natural scenery	
Специализирани съоръжения	562	.	871	222	329	89	End-of-pipe technology	
Интегрирани технологии	.	.	53	.	.	.	Integrated technology	
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	88	.	.	.	Hunting and fishing projects	
За отпадъците	677	.	47703	.	1676	1418	Waste	
Специализирани съоръжения	677	.	47703	.	1676	1418	End-of-pipe technology	
Интегрирани технологии	.	.	.	.	.	.	Integrated technology
За шума	.	.	.	.	.	.	Noise
Специализирани съоръжения	.	.	.	.	.	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	.	.	.	.	Integrated technology
За научноизследователска дейност	.	.	.	.	.	.	Scientific and research activity
Просветна, образователна и друга подобна дейност	3409	.	.	.	.	.	Educational and other activity
За административна дейност	3210	.	.	.	8	.	Administrative activity	
За апаратура за мониторинг и контрол	.	.	11	.	.	.	Monitoring and control equipment	
Оценка на въздействието върху околната среда	.	.	.	47	.	.	Environmental impact assessment	

¹ Разходите за амортизация не са включени към разходите за околната среда.

¹ Expenditure on depreciation is not included in the environmental expenditure.

8. Екологични глоби и санкции през 2013 година
Fines and sanctions referring to the environment in 2013

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Изплатени екологични глоби и санкции (чл. 69 - 70 от ЗООС) Fines and sanctions paid off (art. 69 - 70)	Изплатени други екологични глоби и санкции Other fines and sanctions paid off	Use
Общо	2510	421	Total
За водите	1182	24	Water
За въздуха	1306	26	Air
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	22	168	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
За отпадъците	.	47	Waste
Други	.	156	Other

9. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда по икономически дейности през 2013 година¹
 Expenditure on protection and restoration of the environment by economic activity groupings in 2013¹

 (Хил. левове)
 (Thousand BGN)

Направления	Общо Total	Селско, горско и рибно стопанство Agriculture, forestry and fishing	Промисленост Industry				Use
			общо Total	добивна промишленост Mining and quarrying	преработваща промишленост Manufacturing	производство и разпределение на електро- и топлоенергия и газообразни вещества, доставяне на води Electricity, gas, steam and air conditioning supply, and water supply	
			01 - 03	05 - 39	05 - 09	10 - 33		35 - 36
Общо	2098906	18962	1106381	42698	338735	273661	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	459021	631	168721	27484	44765	83030	Wastewater
Специализирани съоръжения	430245	631	141030	27449	43281	56858	End-of-pipe technology
в това число:							Of which:
Производствени пречиствателни станции	84079	406	74705	25655	41606	2157	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	138337	.	38647	.	166	37099	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	28776	.	27691	35	1484	26172	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	42854	.	42842	372	34282	8188	Circulating water supply
За въздуха	273309	12	263558	123	189377	73909	Air
Специализирани съоръжения	217582	12	214198	123	163588	50487	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	55727	.	49360	.	25789	23422	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	38059	5325	17873	11098	1510	80	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	31461	4967	16683	11098	1503	32	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6598	358	1190	.	7	48	Integrated technology
За горите	10040	7355	.	.	.	.	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	7998	277	685	.	11	33	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	3950	224	646	.	11	33	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	4048	53	39	.	.	.	Integrated technology
За ловно- и рибностопанските мероприятия	3146	2270	16	.	.	16	Hunting and fishing projects
За отпадъците	1174316	436	582024	2473	57476	98689	Waste
Специализирани съоръжения	1165675	365	578889	2450	54708	98689	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	8641	71	3135	23	2768	.	Integrated technology
За шума	2850	.	247	.	233	14	Noise
Специализирани съоръжения	2822	.	220	.	220	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	28	.	27	.	13	14	Integrated technology
За научноизследователска дейност	5610	13	3044	290	45	2709	Scientific and research activity
За просветна, образователна и друга подобна дейност	3420	.	3410	1	6	.	Educational and other activity
За административна дейност	24785	2643	10244	533	4310	495	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	50543	.	10964	90	4220	6494	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	2955	.	2753	234	2500	4	Environmental impact assessment

9. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда по икономически дейности през 2013 година¹

Expenditure on protection and restoration of the environment by economic activity groupings in 2013¹

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Промисленост	Строителство	Други дейности		Use
	Industry		Others activities		
	Специализирани производители на екоуслуги		общо	в т.ч. държавно управление	
	Specialised producers of EP services	Construction	Total	Of which: Public administration	
	37 - 39	41 - 43	45 - 99	84	
Общо	451287	2160	971403	831634	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	13442	270	289399	288007	Wastewater
Специализирани съоръжения	13442	270	288314	286933	End-of-pipe technology
в това число:					Of which:
Производствени пречиствателни станции	5287	123	8845	8283	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	1382	.	99690	99486	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	1085	1074	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	.	6	6	.	Circulating water supply
За въздуха	149	293	9446	2232	Air
Специализирани съоръжения	.	256	3116	2232	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	149	37	6330	.	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	5185	1	14860	8717	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	4050	1	9810	8717	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1135	.	5050	.	Integrated technology
За горите	.	1	2684	2482	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	641	254	6782	6751	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	602	12	3068	3037	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	39	242	3714	3714	Integrated technology
За ловно- и рибно стопанските мероприятия	.	.	860	19	Hunting and fishing projects
За отпадъците	423386	1316	590540	472038	Waste
Специализирани съоръжения	423042	1316	585105	466603	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	344	.	5435	5435	Integrated technology
За шума	.	.	2603	2556	Noise
Специализирани съоръжения	.	.	2602	2556	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	1	.	Integrated technology
За научноизследователска дейност	.	.	2553	.	Scientific and research activity
За просветна, образователна и друга подобна дейност	3403	.	10	10	Educational and other activity
За административна дейност	4906	11	11887	10391	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	160	3	39576	38286	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	15	5	197	145	Environmental impact assessment

¹ Разходите за амортизация не са включени към разходите за околната среда.

¹ Expenditure on depreciation is not included in the environmental expenditure.

IV. Expenditure on acquisition and maintenance of tangible fixed assets with ecological use

10. Разходи за опазване и възстановяване на околната среда по статистически зони и статистически райони през 2013 година¹ Expenditure on protection and restoration of the environment by statistical zone and statistical region in 2013¹

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Общо за страната Total	Северна и Югоизточна България Severna i Yugoiztochna Bulgaria				Югозападна и Южна централна България Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria		Use
		Северозападен Severozapaden	Северен централен Severen tsentralen	Североизточен Severoiztochen	Югоизточен Yugoiztochen	Югозападен Yugozapaden	Южен централен Yuzhen tsentralen	
Общо	2098906	261751	127807	232566	442147	789588	245047	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	459021	68458	40298	55798	80999	129496	83972	Wastewater
Специализирани съоръжения	430245	44892	40298	55255	77620	128275	83905	End-of-pipe technology
в това число:								Of which:
Производствени пречиствателни станции	84079	1948	1919	8504	11527	50083	10098	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	138337	15415	13537	22482	33134	28873	24896	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	28776	23566	.	543	3379	1221	67	Integrated technology
За оборотно водоснабдяване	42854	3902	579	3425	24086	8417	2445	Circulating water supply
За въздуха	273309	6208	5637	5483	158745	63551	33685	Air
Специализирани съоръжения	217582	6162	5245	2966	132661	57077	13471	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	55727	46	392	2517	26084	6474	20214	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	38059	3608	344	4906	5880	14258	9063	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	31461	3250	344	4900	4697	9208	9062	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6598	358	.	6	1183	5050	1	Integrated technology
За горите	10040	1209	2695	721	2147	1726	1542	Forests
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	7998	605	.	1645	516	4984	248	Protection of biodiversity and natural scenery
Специализирани съоръжения	3950	549	.	1645	274	1234	248	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	4048	56	.	.	242	3750	.	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	3146	36	320	838	260	878	814	Hunting and fishing projects
За отпадъците	1174316	167213	74783	152082	161583	510126	108529	Waste
Специализирани съоръжения	1165675	167190	69251	152082	158602	510021	108529	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	8641	23	5532	.	2981	105	.	Integrated technology
За шума	2850	10	3	29	134	2674	.	Noise
Специализирани съоръжения	2822	9	3	3	134	2673	.	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	28	1	.	26	.	1	.	Integrated technology
За научноизследователска дейност	5610	2673	13	325	117	2480	2	Scientific and research activity
Просветна, образователна и друга подобна дейност	3420	.	4	7	.	3408	1	Educational and other activity
За административна дейност	24785	1138	1807	6465	3690	8820	2865	Administrative activity
За апаратура за мониторинг и контрол	50543	6623	1290	827	1481	38607	1715	Monitoring and control equipment
Оценка на въздействието върху околната среда	2955	68	34	15	2509	163	166	Environmental impact assessment

¹ Разходите за амортизация не са включени към разходите за околната среда.

¹ Expenditure on depreciation is not included in the environmental expenditure.

**V. ДЪЛГОТРАЙНИ МАТЕРИАЛНИ
АКТИВИ С ЕКОЛОГИЧНО
ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ
TANGIBLE FIXED ASSETS WITH
ECOLOGICAL USE**



МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Дълготрайните материални активи с екологично предназначение включват:

- съоръжения, инсталации и оборудване, необходими за опазване и възстановяване на околната среда по направления (за водните ресурси, въздуха, земята, обезвреждането на отпадъци, защитата от шума);

- апаратура за мониторинг и контрол.

Дълготрайните материални активи с екологично предназначение не включват оборудването за опазване на чистотата на въздуха и намаляване на шума и вибрациите в работните помещения, т.е. дейностите за охрана на труда.

Придобитите, излезлите от употреба и наличните в края на годината дълготрайни материални активи са дадени по отчетна стойност.

За изучаването на ДМА-ЕП е приложена методика съгласно изискванията за счетоводното им отчитане в съответствие със Закона за счетоводството и Националния сметкоплан.

ДМА-ЕП са част от общите дълготрайни материални активи в страната.

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

В края на 2013 г. наличността на дълготрайните материални активи за околната среда се оценява на 5 871 089 хил. лв. и в сравнение с 2012 г. се е увеличила около 1.2 пъти.

Делът на наличните ДМА-ЕП по отделни направления е, както следва: за отпадъчните води - 39%, за опазването на въздуха - 28%, и за отпадъците - 23%.

METHODOLOGICAL NOTES

The tangible fixed assets with ecological use include:

- facilities, installations and equipment necessary for environmental protection and recovery by use (water resources, air, soil, waste disposal, protection from noise);

- monitoring and control equipment.

The tangible fixed assets with ecological use do not include the equipment for preserving air purity, and noise and vibration reduction in the working premises, i.e. labour protection activities.

The tangible fixed assets acquired during the year, those out of use and available at the end of year are shown at reported value.

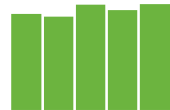
For studying tangible fixed assets with ecological use a methodology is applied, which is in conformity with the requirements related to their bookkeeping recording according to Accountancy Law and National Accountancy Plan.

The tangible fixed assets with ecological use are a part of the total tangible fixed assets within the country.

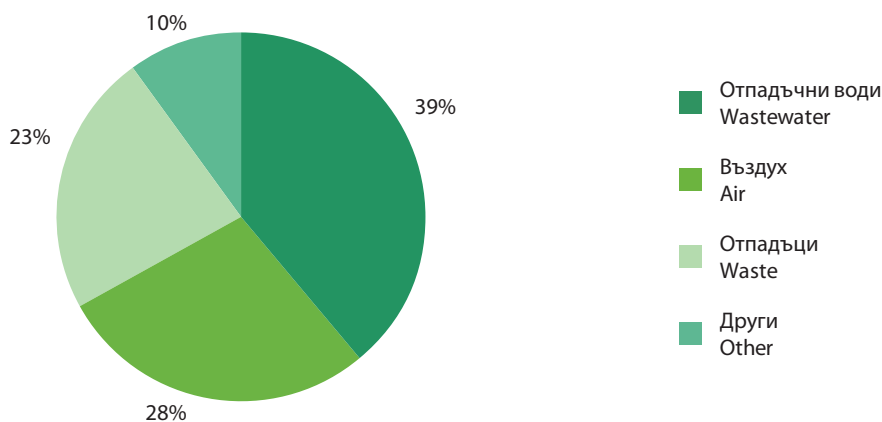
COMMENTS TO THE DATA

At the end of 2013 the availability of tangible fixed assets with ecological use is 5 871 089 thousand BGN. Compared to 2012 the increase is about 1.2 times.

The share of available tangible fixed assets with ecological use for wastewater - 39%, for preserving air is 28%, and for waste - 23%.



Фиг. 5.1. Наличност на дълготрайни материални активи с екологично предназначение по направления към 31.12.2013 година
Figure 5.1. Availability of tangible fixed assets with ecological use as of 31.12.2013



Стойността на въведените в експлоатация ДМА-ЕП през 2013 г. е 607 093 хил. лева. Преобладаващата част от тях са за пречистване на отпадъчните води - 57%, за опазването на въздуха - 20%, и за отпадъците - 19%.

Наличните дълготрайни материални активи в страната са съсредоточени основно в промишлеността - 63%. От тях причинители на най-голямо замърсяване са дейностите, свързани с производството на енергия, преработващите предприятия и добивът на суровини и материали.

През 2013 г. въведените в действие ДМА-ЕП в промишлеността се оценяват на 193 083 хил. лева. От тях пречиствателните съоръжения за опазване на въздуха и активите за съхранение и обезвреждане на отпадъците са с еднакъв дял - около 43%, а за пречистване на отпадъчните води делът е 10%.

В категорията „други дейности“ стойността на наличните ДМА-ЕП в края на 2013 г. е 2 150 391 хил. лв., а въведените в действие дълготрайни материални активи с екологично предназначение през годината са за 411 909 хил. лева.

Съгласно Регламент № 58/97 на ЕС за структурната бизнес статистика (SBS) съоръженията за околната среда се разделят на два вида - специализирани (end-of-pipe) и интегрирани технологии (integrated technologies).

The tangible fixed assets with ecological use brought into operation in 2013 are in the amount of 607 093 thousand BGN. The prevailing part of them was related to wastewater treatment - 57%, for air preserving - 20%, and for waste - 19%.

63% of the available in the country tangible fixed assets with ecological use are concentrated mainly in the industry. Agents of the largest contamination in this group are: the extraction of raw materials and stuffs, energy production, and a part of the manufacturing enterprises.

In 2013 the value of totally brought into exploitation tangible fixed assets with ecological use in the industry is 193 083 thousand BGN. The share of assets related to preserving air purity and waste is 43% and the share for wastewater treatment is 10%.

The available tangible fixed assets with ecological use in the category 'Other activities' at the end of 2013 are evaluated to 2 150 391 thousand BGN, and the tangible fixed assets brought into exploitation during the year - to 411 909 thousand BGN.

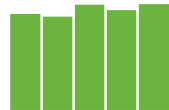
According to the Council Regulation of EU, No. 58/97 concerning structural business statistics (SBS) the environmental equipment was split up in two kinds - end-of-pipe and integrated technologies.

V. Дълготрайни материални активи с екологично предназначение

1. Наличност на дълготрайни материални активи с екологично предназначение в края на годината Availability of tangible fixed assets with ecological use at the end of year

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	2009	2010	2011	2012	2013	Use
Общо	3144944	4052992	4696299	4948477	5871089	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	966807	1244812	1572299	1606290	2308965	Wastewater
Специализирани съоръжения	872315	1154654	1470994	1505736	2115846	End-of-pipe technology
в това число:						Of which:
Производствени пречиствателни станции	204951	224732	255657	284555	302473	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	233375	347412	582343	544499	631773	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	94492	90158	101305	100554	193119	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	204610	228525	228845	228294	238599	Circulating water supply
За въздуха	1072212	1382257	1516031	1480749	1639617	Air
Специализирани съоръжения	935696	1196595	1304933	912386	1000938	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	136516	185662	211098	568363	638679	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	33696	52238	90341	59533	79831	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	32941	51598	89695	58912	72371	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	755	640	646	621	7460	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	1725	2594	3055	3069	4511	Protection of biodiversity, protected areas, zones and objects
Специализирани съоръжения	1535	2404	2861	2273	3097	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	190	190	194	796	1414	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	2701	2898	4052	2090	2498	Hunting and fishing projects
За отпадъците	595647	797996	929525	1287848	1339561	Waste
Специализирани съоръжения	579753	780920	913757	1271708	1320762	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	15894	17076	15768	16140	18799	Integrated technology
За шума	694	777	1064	1297	4015	Noise
Специализирани съоръжения	674	770	1064	1293	4011	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	20	7	.	4	4	Integrated technology
За апаратура за мониторинг и контрол	266852	340895	351087	279307	253492	Monitoring and control equipment



2. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение през 2013 година

Availability and movement of tangible fixed assets with ecological use in 2013

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Use
Общо	607093	101143	5871089	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	347223	42290	2308965	Wastewater
Специализирани съоръжения	345870	41274	2115846	End-of-pipe technology
в това число:				Of which:
Производствени пречиствателни станции	10383	2180	302473	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	71343	645	631773	Municipal sewage treatment plants
Интегрирани технологии	1353	1016	193119	Integrated technology
За оборотно водоснабдяване	6010	444	238599	Circulating water supply
За въздуха	118702	6417	1639617	Air
Специализирани съоръжения	56549	2714	1000938	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	62153	3703	638679	Integrated technology
За опазване на почвата, подземните и повърхностните води	11755	155	79831	Protection of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	5533	21	72371	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6222	134	7460	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	974	6	4511	Protection of biodiversity, protected areas, zones and objects
Специализирани съоръжения	566	3	3097	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	408	3	1414	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	621	.	2498	Hunting and fishing projects
За отпадъците	116183	23764	1339561	Waste
Специализирани съоръжения	114816	22977	1320762	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1367	787	18799	Integrated technology
За шума	2588	30	4015	Noise
Специализирани съоръжения	2588	30	4011	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	4	Integrated technology
За апаратура за мониторинг и контрол	3037	28037	253492	Monitoring and control equipment

V. Дълготрайни материални активи с екологично предназначение

3. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по икономически дейности през 2013 година Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by economic activity grouping in 2013

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Use
Общо	607093	101143	5871089	Total
Селско, горско и рибно стопанство (01 - 03)				Agriculture, hunting, forestry and fishing (01 - 03)
Общо	1572	70	12778	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	100	70	7598	For wastewater
Специализирани съоръжения	100	70	7534	End-of-pipe technology
в т.ч. производствени пречиствателни станции	27	63	3240	of which: Industrial wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	64	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	.	.	27	For circulating water supply
За въздуха	.	.	43	For air
Специализирани съоръжения	.	.	37	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	6	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	269	.	434	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	269	.	434	End-of-pipe technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените природни обекти	170	.	283	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	96	.	190	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	74	.	93	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	621	.	1907	For hunting and fishing projects
За отпадъците	412	.	2486	For waste
Специализирани съоръжения	341	.	2415	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	71	.	71	Integrated technology
Промисленост (05 - 39)				Industry (05 - 39)
Общо	193083	56494	3695635	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	20223	4252	829533	For waste water
Специализирани съоръжения	18870	3236	744760	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	10176	1794	261906	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	993	434	108865	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	1353	1016	84773	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	4337	440	216810	For circulating water supply
За въздуха	82067	3870	1538857	For air
Специализирани съоръжения	56409	2371	937643	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	25658	1499	601214	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	1738	138	20875	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	555	4	18796	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1183	134	2079	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	20	.	421	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	20	.	227	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	194	Integrated technology

3. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по икономически дейности през 2013 година
 Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by economic activity grouping in 2013

 (Продължение)
 (Continued)

 (Хил. левове)
 (Thousand BGN)

Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Use
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	57	For hunting and fishing projects
За отпадъците	82979	19753	891811	For waste
Специализирани съоръжения	81707	19155	873853	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1272	598	17958	Integrated technology
За шума	96	30	1242	For noise
Специализирани съоръжения	96	30	1238	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	4	Integrated technology
За апаратура за мониторинг и контрол	1623	28011	196029	Monitoring and control equipment
Добивна промишленост (05 - 09)				Mining and quarrying (05 - 09)
Общо	2824	14	88532	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	2312	.	74676	For wastewater
Специализирани съоръжения	2312	.	74395	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	10	.	26260	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	75	.	138	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	281	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	302	.	1363	For circulating water supply
За въздуха	.	14	5214	For air
Специализирани съоръжения	.	14	4907	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	307	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	210	.	1469	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	210	.	1430	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	39	Integrated technology
За отпадъците	.	.	5614	For waste
Специализирани съоръжения	.	.	5441	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	173	Integrated technology
За шума	.	.	7	For noise
Специализирани съоръжения	.	.	7	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	.	.	189	Monitoring and control equipment
Преработваща промишленост (10 - 33)				Manufacturing (10 - 33)
Общо	86981	6864	1260726	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	13760	950	305522	For wastewater
Специализирани съоръжения	13240	950	300142	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	10161	937	205705	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	.	.	1992	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	520	.	5380	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	3421	142	92281	For circulating water supply
За въздуха	53180	3652	647291	For air
Специализирани съоръжения	29938	2329	508633	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	23242	1323	138658	Integrated technology

V. Дълготрайни материални активи с екологично предназначение

3. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по икономически дейности през 2013 година Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by economic activity grouping in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Use
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	323	4	13831	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	323	4	13554	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	277	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	37	For hunting and fishing projects
За отпадъците	15425	1994	187978	For waste
Специализирани съоръжения	15425	1981	181090	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	13	6888	Integrated technology
За шума	96	30	954	For noise
Специализирани съоръжения	96	30	950	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	4	Integrated technology
За апаратура за мониторинг и контрол	776	92	12832	Monitoring and control equipment
Производство и разпределение на електрическа и топлинна енергия и на газообразни горива, доставяне на води (35 - 36)				Electricity, gas, steam and air conditioning supply, and water supply (35 - 36)
Общо	41743	32100	1808523	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	2934	3133	426792	For wastewater
Специализирани съоръжения	2101	2117	347700	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	.	857	19652	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	918	369	100025	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	833	1016	79092	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	614	298	123166	For circulating water supply
За въздуха	28887	204	886325	For air
Специализирани съоръжения	26471	28	424103	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	2416	176	462222	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	62	134	3627	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	14	.	2999	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	48	134	628	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	20	.	421	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	20	.	227	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	194	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	20	For hunting and fishing projects
За отпадъците	8381	412	185745	For waste
Специализирани съоръжения	8381	412	179221	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	6524	Integrated technology
За шума	.	.	281	For noise
Специализирани съоръжения	.	.	281	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	845	27919	182146	Monitoring and control equipment
Специализирани производители на екоуслуги (37 - 39)				Specialised producers of EP services (37 - 39)
Общо	61535	17516	537854	Total

3. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по икономически дейности през 2013 година
 Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by economic activity grouping in 2013

 (Продължение)
 (Continued)

 (Хил. левове)
 (Thousand BGN)

Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Use
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	1217	169	22543	For wastewater
Специализирани съоръжения	1217	169	22523	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	5	.	10289	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	.	65	6710	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	20	Integrated technology
За въздуха	.	.	27	For air
Специализирани съоръжения	.	.	27	End-of-pipe technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	1143	.	1948	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	8	.	813	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1135	.	1135	Integrated technology
За отпадъците	59173	17347	512474	For waste
Специализирани съоръжения	57901	16762	508101	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1272	585	4373	Integrated technology
За апаратура за мониторинг и контрол	2	.	862	Monitoring and control equipment
Строителство (41 - 43)				Construction (41 - 43)
Общо	529	174	12285	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	142	46	882	For wastewater
Специализирани съоръжения	142	46	882	End-of-pipe technology
в т.ч. производствени пречиствателни станции	.	.	225	of which: Industrial wastewater plants
За обратно водоснабдяване	.	.	77	For circulating water supply
За въздуха	28	.	10233	For air
Специализирани съоръжения	.	.	9738	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	28	.	495	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	.	.	12	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	.	.	12	End-of-pipe technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии и обекти	242	.	694	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Интегрирани технологии	242	.	694	Integrated technology
За отпадъците	117	128	387	For waste
Специализирани съоръжения	117	128	387	End-of-pipe technology
Други дейности - общо (45 - 99)				Others activities - total (45 - 99)
Общо	411909	44405	2150391	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	326758	37922	1470952	For wastewater
Специализирани съоръжения	326758	37922	1362670	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	180	323	37102	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	70350	211	522908	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	108282	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	1673	4	21685	For circulating water supply
За въздуха	36607	2547	90484	For air
Специализирани съоръжения	140	343	53520	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	36467	2204	36964	Integrated technology

V. Дълготрайни материални активи с екологично предназначение

3. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по икономически дейности през 2013 година Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by economic activity grouping in 2013

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Use
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	9748	17	58510	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	4709	17	53129	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	5039	.	5381	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	542	6	3113	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	450	3	2680	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	92	3	433	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	534	For hunting and fishing projects
За отпадъците	32675	3883	444877	For waste
Специализирани съоръжения	32651	3694	444107	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	24	189	770	Integrated technology
За шума	2492	.	2773	For noise
Специализирани съоръжения	2492	.	2773	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	1414	26	57463	Monitoring and control equipment
Държавно управление (84)				Public administration (84)
Общо	394758	37920	1857239	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	326225	37550	1332467	For wastewater
Специализирани съоръжения	326225	37550	1332316	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	.	.	28995	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	70350	211	518493	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	151	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	1455	.	7496	For circulating water supply
За въздуха	30285	.	34004	For air
Специализирани съоръжения	116	.	3820	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	30169	.	30184	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	4404	1	45295	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	4404	1	44958	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	337	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	542	6	3095	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	450	3	2662	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	92	3	433	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	264	For hunting and fishing projects
За отпадъците	28779	337	376201	For waste
Специализирани съоръжения	28779	337	375736	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	465	Integrated technology
За шума	2477	.	2752	For noise
Специализирани съоръжения	2477	.	2752	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	591	26	55665	Monitoring and control equipment



4. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по статистически зони и статистически райони през 2013 година

Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by statistical zone and statistical region in 2013

 (Хил. левове)
(Thousand BGN)

Статистически зони Статистически райони Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Statistical zones, statistical regions and use
Общо за страната	607093	101143	5871089	Total
<i>Северна и Югоизточна България</i>	<i>252750</i>	<i>43062</i>	<i>3288065</i>	<i>Severna i Yugoiztochna Bulgaria</i>
Северозападен				Severozapaden
Общо	26460	30827	605943	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	15467	1141	122990	For wastewater
Специализирани съоръжения	15433	951	102997	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	5	934	9472	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	8602	.	44176	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	34	190	19993	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	74	298	46593	For circulating water supply
За въздуха	519	232	104860	For air
Специализирани съоръжения	276	56	18274	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	243	176	86586	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	697	135	5099	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	697	1	5001	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	134	98	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	18	.	243	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	15	.	154	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	3	.	89	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	37	For hunting and fishing projects
За отпадъците	8797	1010	146922	For waste
Специализирани съоръжения	8797	997	142209	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	13	4713	Integrated technology
За шума	.	.	413	For noise
Специализирани съоръжения	.	.	409	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	4	Integrated technology
За апаратура за мониторинг и контрол	888	28011	178786	Monitoring and control equipment
Северен централен				Severen tsentralen
Общо	34623	4468	358685	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	29687	620	231956	For wastewater
Специализирани съоръжения	29687	620	213401	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	190	505	42395	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	969	26	81229	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	.	18555	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	100	25	2436	For circulating water supply
За въздуха	2594	1882	42455	For air

V. Дълготрайни материални активи с екологично предназначение

4. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по статистически зони и статистически райони през 2013 година

Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by statistical zone and statistical region in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Статистически зони Статистически райони Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Statistical zones, statistical regions and use
Специализирани съоръжения	727	1882	38655	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1867	.	3800	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	.	.	645	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	.	.	645	End-of-pipe technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	634	For hunting and fishing projects
За отпадъците	2240	1937	79715	For waste
Специализирани съоръжения	2169	1937	79541	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	71	.	174	Integrated technology
За шума	.	.	53	For noise
Специализирани съоръжения	.	.	53	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	2	4	791	Monitoring and control equipment
Североизточен				Severoiztochen
Общо	51824	2522	674907	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	28050	230	324576	For wastewater
Специализирани съоръжения	27537	230	323098	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	1662	.	60497	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	14095	219	90761	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	513	.	1478	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	902	.	21515	For circulating water supply
За въздуха	2896	1036	171808	For air
Специализирани съоръжения	1460	450	162488	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1436	586	9320	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	2144	14	19994	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	2144	14	19627	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	367	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	275	6	1058	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	186	3	904	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	89	3	154	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	107	.	338	For hunting and fishing projects
За отпадъците	17260	1234	131096	For waste
Специализирани съоръжения	17260	1234	127060	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	4036	Integrated technology
За шума	.	.	14	For noise
Специализирани съоръжения	.	.	14	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	190	2	4508	Monitoring and control equipment
Югоизточен				Yugoiztochen
Общо	139843	5245	1648530	Total



4. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по статистически зони и статистически райони през 2013 година

Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by statistical zone and statistical region in 2013

(Продължение)
(Continued)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Статистически зони Статистически райони Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Statistical zones, statistical regions and use
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	72608	727	515732	For wastewater
Специализирани съоръжения	71809	727	463714	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	2123	589	72926	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	30989	84	186776	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	799	.	259702	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	434	6	121870	For circulating water supply
За въздуха	49676	3093	805120	For air
Специализирани съоръжения	17258	269	369721	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	32418	2824	435399	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	1183	1	11927	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	.	1	10744	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1183	.	1183	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	378	.	1542	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	136	.	658	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	242	.	884	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	7	.	582	For hunting and fishing projects
За отпадъците	14945	1418	185522	For waste
Специализирани съоръжения	14807	1418	185266	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	138	.	256	Integrated technology
За шума	66	.	456	For noise
Специализирани съоръжения	66	.	456	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	546	.	5779	Monitoring and control equipment
<i>Югозападна и Южна централна България</i>	<i>354343</i>	<i>58081</i>	<i>2583024</i>	<i>Yugozapadna i Yuzhna tsentralna Bulgaria</i>
Югозападен				Yugozapaden
Общо	279289	53986	1676198	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	161429	37903	681337	For wastewater
Специализирани съоръжения	161429	37077	584083	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	2298	12	64625	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	16334	144	67248	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	.	826	97254	Integrated technology
За обратно водоснабдяване	3556	.	26574	For circulating water supply
За въздуха	36032	163	247136	For air
Специализирани съоръжения	29733	46	188548	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	6299	117	58588	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	7457	4	31520	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	2418	4	26454	End-of-pipe technology

4. Наличност и движение на дълготрайните материални активи с екологично предназначение по статистически зони и статистически райони през 2013 година

Availability and movement of the tangible fixed assets with ecological use by statistical zone and statistical region in 2013

(Продължение и край)
(Continued and end)

(Хил. левове)
(Thousand BGN)

Статистически зони Статистически райони Направления	Придобити през годината Acquired	Излезли през годината Out of use	Наличност към 31.12. Availability as of 31.12.	Statistical zones, statistical regions and use
Интегрирани технологии	5039	.	5066	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	157	.	450	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	83	.	357	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	74	.	93	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	507	.	639	For hunting and fishing projects
За отпадъците	66242	15886	627726	For waste
Специализирани съоръжения	66224	15651	624189	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	18	235	3537	Integrated technology
За шума	2522	30	2699	For noise
Специализирани съоръжения	2522	30	2699	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	1387	.	58117	Monitoring and control equipment
Южен централен				Yuzhen tsentralen
Общо	75054	4095	906826	Total
За отвеждане и пречистване на отпадъчните води	39982	1669	432374	For wastewater
Специализирани съоръжения	39975	1669	428553	End-of-pipe technology
в това число:				of which:
Производствени пречиствателни станции	4105	140	52558	Industrial wastewater treatment plants
Селищни пречиствателни станции	354	172	161583	Urban wastewater treatment plants
Интегрирани технологии	7	.	3821	Integrated technology
За оборотно водоснабдяване	944	115	19611	For circulating water supply
За въздуха	26985	11	268238	For air
Специализирани съоръжения	7095	11	223252	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	19890	.	44986	Integrated technology
За опазване и възстановяване на почвата, подземните и повърхностните води	274	1	10646	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Специализирани съоръжения	274	1	9900	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	746	Integrated technology
За опазване на биологичното разнообразие и защитените територии, защитените зони и обекти	146	.	1218	Protection of biodiversity, protected areas, protected zones and objects
Специализирани съоръжения	146	.	1024	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	.	.	194	Integrated technology
За ловно- и рибно стопански мероприятия	.	.	268	For hunting and fishing projects
За отпадъците	6699	2279	168580	For waste
Специализирани съоръжения	5559	1740	162497	End-of-pipe technology
Интегрирани технологии	1140	539	6083	Integrated technology
За шума	.	.	380	For noise
Специализирани съоръжения	.	.	380	End-of-pipe technology
За апаратура за мониторинг и контрол	24	20	5511	Monitoring and control equipment

VI. ШУМОВО НАТОВАРВАНЕ
NOISE



КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

През 2013 г. са наблюдавани 726 пункта за измерване на нивото на шума, които са разпределени в 36 населени места на страната.

И през 2013 г. продължава тенденцията измереното ниво на шума да надхвърля допустимите хигиенни норми от 55 - 60 дБ. В 443 от наблюдаваните пунктове (61%) са измерени стойности на шумовите нива над допустимите норми (63 - 77дБ). С най-неблагоприятна акустична среда през 2013 г. остават големите градове в страната с ниво на измерен шум от 68 до 77 дБ: София (столица), Пловдив, Перник, Варна, Бургас, Стара Загора и други. През 2013 г. не са регистрирани шумови нива над 78 децибела.

Източник на данни за шумовите нива е Националният център по обществено здраве и анализи към Министерството на здравеопазването.

COMMENTS TO THE DATA

726 points of noise level measurement have been surveyed in 2013. They are located in 36 settlements of this country.

Similarly to previous years in 2013 continues the tendency of exceeding the admissible sanitary norms of the registered noise level of 55 - 60 decibels. In 443 of the surveyed points (61%) values of noise level exceeding the admissible norm (63 - 77 decibels) have been registered. The most unfavourable acoustic environment in 2013 is characteristic in the bigger cities of the country having a measured noise level from 68 to 77 decibels: Sofia (stolitsa), Plovdiv, Pernik, Varna, Burgas, Stara Zagora and others. In 2013 noise levels exceeding 78 decibels have been not registered.

Source of data about noise levels is the National Centre of Public Health and Analyses at the Ministry of Health.

1. Наблюдавани пунктове за регистриране на шума¹

Monitored points of noise registration¹

	2009	2010	2011	2012	2013	(Брой) (Number)
Градове	36	35	36	36	36	Towns
Наблюдавани пунктове	727	696	727	726	726	Monitored points
По шумови нива в децибели:						By noise levels in decibels:
Под 58	140	145	153	163	170	Under 58
58 - 62	118	108	117	124	113	58 - 62
63 - 67	227	223	235	238	242	63 - 67
68 - 72	191	170	175	151	164	68 - 72
73 - 77	51	50	47	50	37	73 - 77
78 - 82	-	-	-	-	-	78 - 82
83 и повече	-	-	-	-	-	83 and more

¹ Източник: Национален център по обществено здраве и анализи към Министерството на здравеопазването.

¹ Source: National Center for Public Health and Analyses at the Ministry of Health.

2. Регистрирани шумови нива по области и градове през 2013 година

Registered noise levels by district and town in 2013

Области Градове	Наблюдавани пунктове - бр. Monitored points - Number	Разпределение на наблюдаваните пунктове според регистрираните шумови нива в дБ Distribution of the monitored points according noise level in decibels						над 82 Over 82	Districts Towns
		под 58 Under 58	58 - 62	63 - 67	68 - 72	73 - 77	78 - 82		
Общо	726	170	113	242	164	37	-	-	Total
Област Благоевград	17	8	7	2	-	-	-	-	District Blagoevgrad
Благоевград	17	8	7	2	-	-	-	-	Blagoevgrad
Област Бургас	37	11	4	-	10	12	-	-	District Burgas
Бургас	37	11	4	-	10	12	-	-	Burgas
Област Варна	45	27	3	4	9	2	-	-	District Varna
Варна	45	27	3	4	9	2	-	-	Varna
Област Велико Търново	48	1	13	24	10	-	-	-	District Veliko Tarnovo
Горна Оряховица	15	-	2	9	4	-	-	-	Gorna Oryahoviza
Свищов	15	-	6	9	-	-	-	-	Svishtov
Велико Търново	18	1	5	6	6	-	-	-	Veliko Tarnovo
Област Видин	15	5	2	7	1	-	-	-	District Vidin
Видин	15	5	2	7	1	-	-	-	Vidin
Област Враца	15	7	5	2	1	-	-	-	District Vratza
Враца	15	7	5	2	1	-	-	-	Vratza
Област Габрово	20	1	4	9	6	-	-	-	District Gabrovo
Габрово	20	1	4	9	6	-	-	-	Gabrovo
Област Добрич	15	4	1	9	1	-	-	-	District Dobrich
Добрич	15	4	1	9	1	-	-	-	Dobrich
Област Кърджали	15	5	1	5	4	-	-	-	District Kardzhali
Кърджали	15	5	1	5	4	-	-	-	Kardzhali
Област Кюстендил	36	4	2	18	12	-	-	-	District Kyustendil
Дупница	12	1	-	3	8	-	-	-	Dupnitsa
Кюстендил	24	3	2	15	4	-	-	-	Kyustendil
Област Ловеч	20	3	7	8	2	-	-	-	District Lovech
Ловеч	20	3	7	8	2	-	-	-	Lovech
Област Монтана	15	1	4	10	-	-	-	-	District Montana
Монтана	15	1	4	10	-	-	-	-	Montana
Област Пазарджик	15	3	1	8	3	-	-	-	District Pazardzhik
Пазарджик	15	3	1	8	3	-	-	-	Pazardzhik
Област Перник	24	-	3	7	7	7	-	-	District Pernik
Перник	24	-	3	7	7	7	-	-	Pernik
Област Плевен	21	7	4	8	2	-	-	-	District Pleven
Плевен	21	7	4	8	2	-	-	-	Pleven
Област Пловдив	45	-	1	9	34	1	-	-	District Plovdiv
Пловдив	45	-	1	9	34	1	-	-	Plovdiv
Област Разград	15	3	3	7	2	-	-	-	District Razgrad
Разград	15	3	3	7	2	-	-	-	Razgrad

2. Регистрирани шумови нива по области и градове през 2013 година

Registered noise levels by district and town in 2013

(Продължение и край)

(Continued and end)

Области Градове	Наблюдавани пунктове - бр. Monitored points - Number	Разпределение на наблюдаваните пунктове според регистрираните шумови нива в дБ Distribution of the monitored points according noise level in decibels						над 82 Over 82	Districts Townns
		под 58 Under 58	58 - 62	63 - 67	68 - 72	73 - 77	78 - 82		
Област Русе	30	5	3	14	6	2	-	-	District Ruse
Русе	30	5	3	14	6	2	-	-	Ruse
Област Силистра	15	-	3	8	4	-	-	-	District Silistra
Силистра	15	-	3	8	4	-	-	-	Silistra
Област Сливен	20	9	1	1	5	4	-	-	District Sliven
Сливен	20	9	1	1	5	4	-	-	Sliven
Област Смолян	15	5	2	7	1	-	-	-	District Smolyan
Смолян	15	5	2	7	1	-	-	-	Smolyan
Област София	35	9	15	11	-	-	-	-	District Sofia
Ботевград	15	2	7	6	-	-	-	-	Botevgrad
Самоков	15	3	7	5	-	-	-	-	Samokov
Своге	5	4	1	-	-	-	-	-	Svoge
Област София (столица)	48	12	4	9	22	1	-	-	District Sofia (stolitsa)
София	48	12	4	9	22	1	-	-	Sofia
Област Стара Загора	45	4	9	9	16	7	-	-	District Stara Zagora
Казанлък	15	3	1	4	6	1	-	-	Kazanluk
Стара Загора	30	1	8	5	10	6	-	-	Stara Zagora
Област Търговище	51	22	5	22	2	-	-	-	District Targovishte
Търговище	20	8	2	8	2	-	-	-	Targovishte
Попово	16	6	-	10	-	-	-	-	Popovo
Омуртаг	15	8	3	4	-	-	-	-	Omurtag
Област Хасково	19	4	2	8	4	1	-	-	District Haskovo
Хасково	19	4	2	8	4	1	-	-	Haskovo
Област Шумен	15	5	-	10	-	-	-	-	District Shumen
Шумен	15	5	-	10	-	-	-	-	Shumen
Област Ямбол	15	5	4	6	-	-	-	-	District Yambol
Ямбол	15	5	4	6	-	-	-	-	Yambol

**VII. ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ
И ОБЕКТИ
PROTECTED NATURAL
SCENERY**



КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

През 2013 г. площта на защитените територии в България е 584 587 ха, или 5.3% от територията на страната, и спрямо 2012 г. има увеличение със 711 хектара. Към края на 2013 г. в България съществуват 1 009 защитени територии и в сравнение с 2012 г. те са с 36 повече. Природните паркове са с най-голям относителен дял - 43.9% (11 на брой), следвани от националните паркове - 25.7% (3 на брой), и резерватите - 13.2% (55 на брой). С най-малък дял са поддържаните резервати - 0.8%.

През 2013 г. са обявени 36 нови защитени местности.

Защитените растения от българската флора са 574, а защитените животни - 483 вида. През 2013 г. защитените вековни дървета са 1 751 бр. и са с 23 повече в сравнение с предходната година.

Поради затруднения във формирането на административно-териториалните граници на страната данните са представени на национално ниво.

Източник на данните за защитените територии и обекти е МОСВ.

COMMENTS TO THE DATA

In 2013 the area of protected natural scenery in Bulgaria amounts to 584 587 ha or 5.3% of the country's territory and compared to 2012 an increase by 711 ha is registered. At the end of 2013 in Bulgaria exist 1 009 protected natural areas or by 36 more in comparison with 2012. The biggest is the relative share of natural parks - 43.9% (11 parks), followed by that of national parks - 25.7% (3), and reserves - 13.2% (55). The smallest is the share of maintained reserves - 0.8%.

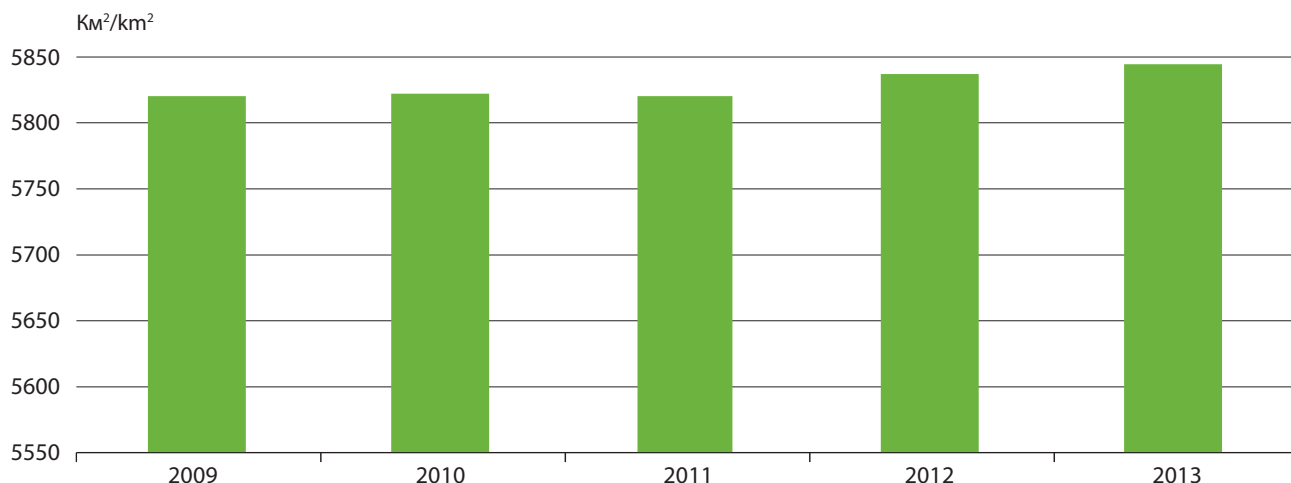
36 new protected areas have been announced in 2013.

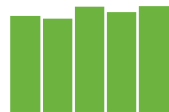
The protected plant species of Bulgarian flora in 2013 are 574, and protected animal species - 483. The number of protected venerable trees in 2013 amounts to 1 751, which is by 23 more in comparison to the previous year.

Due to difficulties related to formation of the administrative-territorial borders within the country data are presented at national level only.

The source of data about protected natural scenery is the Ministry of Environment and Water (MOEW).

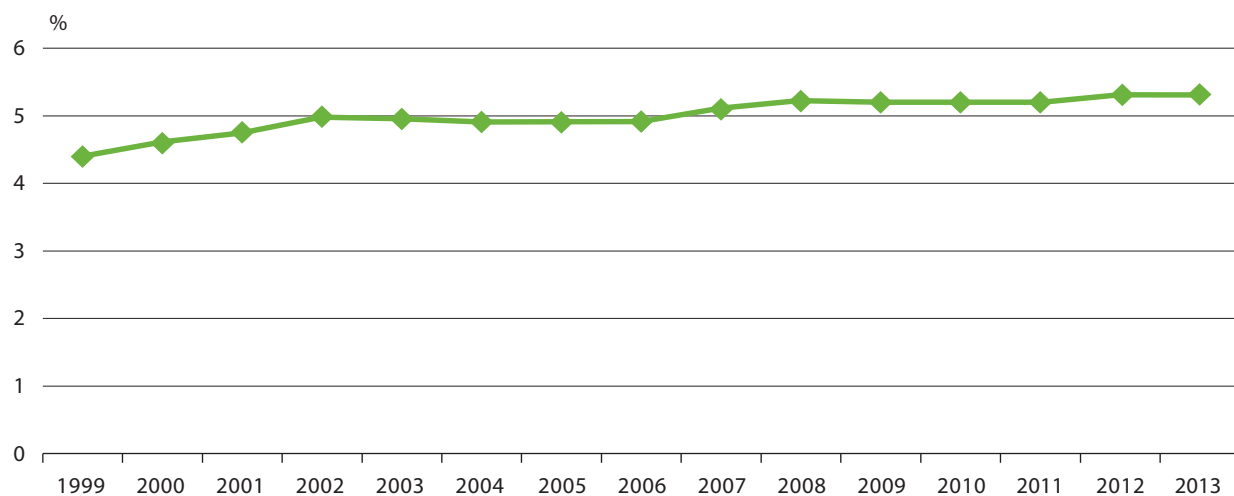
Фиг. 7.1. Площ на защитените територии
Figure 7.1. Area of protected natural sceneries





Фиг. 7.2. Дял на защитените територии в България от общата територия на страната

Figure 7.2. Share of protected areas in Bulgaria to the total area

1. Защитени територии¹Protected natural areas¹

Година Year	Площ - ха Area - ha	Дял на защитените територии от общата територия на страната - % Nationally protected areas as % to the total country's territory
2008	581736	5.2
2009	582076	5.2
2010	582458	5.2
2011	582122	5.2
2012	583876	5.3
2013	584587	5.3

¹ Източник: Министерство на околната среда и водите.¹ Source: Ministry of Environment and Water.

VII. Защитени територии и обекти

2. Защитени територии и обекти през 2013 година¹ Protected natural scenery in 2013¹

Категории	Брой Number				Площ - ха Area - ha				Kind
	към 31.12.2012 г. As of 31.12.2012	новообявени през 2013 г. Newly declared in 2013	закрити през 2013 г. Closed in 2013	към 31.12.2013 г. As of 31.12.2013	към 31.12.2012 г. As of 31.12.2012	включени през 2013 г. Included during 2013	изключени през 2013 г. Excluded during 2013	към 31.12.2013 г. As of 31.12.2013	
Защитени територии - общо	973	38	2	1009	583876.3	820.2	109.3	584587.1	Protected natural areas - total
Резервати	55	-	-	55	77044.1	23.9	3.1	77064.9	Reserves
Природни забележителности	344	2	2	344	16916.8	12.2	84.9	16844.2	Natural landmarks
Защитени местности	525	36		561	78579.3	775.9	1.9	79353.4	Protected areas
Национални паркове	3	-	-	3	150362.3	-	-	150362.3	National parks
Природни паркове	11	-	-	11	256455.7	-	14.3	256441.4	Natural parks
Поддържани резервати	35	-	-	35	4518.0	8.1	5.2	4520.9	Maintained reserves
Защитени видове растения	574	-	-	574	x	x	x	x	Protected plant species
Защитени видове животни	483	-	-	483	x	x	x	x	Protected animal species
Защитени вековни дървета	1728	41	18	1751	x	x	x	x	Protected venerable trees

¹ Източник: Министерство на околната среда и водите.

¹ Source: Ministry of Environment and Water.

VIII. ПОДЗЕМНИ ЗАПАСИ
UNDERGROUND RESERVES



МЕТОДОЛОГИЧНИ БЕЛЕЖКИ

Абиотичните ресурси, към които се отнасят минералите и изкопаемите горива, са в основата на човешкото благоденствие и благополучие. Подземните богатства (руди, минерали и изкопаеми горива) представляват лимитиран и невъзобновяем ресурс, който е неразривна част от природния капитал. Поради тези причини е важно да се събере липсващата информация за изчерпването им. Статистическите изследвания, които регистрират изчерпването на подземните богатства поради добива на ресурси, дават възможност да се идентифицират проблемите при опазването на компонентите на околната среда, свързани с добивната промишленост, както и да се планират съответстващи политики в тази област.

В настоящата публикация са представени данни от годишното статистическо изследване на НСИ за подземните запаси за отчетната 2013 година.

Статистическото изследване за подземните запаси се осъществява с електронен въпросник и обхваща фирми, притежатели на концесии за добив и на разрешения за търсене и проучване на подземни богатства, както и компании, отчели приходи от добивна промишленост за предходната отчетна година.

Видовете подземни богатства съответстват на класификацията на запасите на подземните богатства, която е в съответствие със Закона за подземните богатства. Запасите на подземните природни богатства се изчисляват и оценяват както са в недрата, без загуби при добива и преработката им.

Тази част от подземните ресурси, която се очаква да бъде добита с търговска цел с известна степен на сигурност, се нарича „запаси”. Съществуват следните класификационни категории:

Доказани запаси са онези, за които с голяма степен на сигурност (90 и над 90%) е установена техническа възможност за добив и икономическата му рентабилност при съществуващата технология и съответните цени.

METHODOLOGICAL NOTES

Abiotic resources, to which also belong the minerals and fossil fuels are the foundation for human prosperity and well-being. The ores, minerals and fossil fuels represent a limited, non-renewable resource which is an integral part of the natural capital. For these reasons it is important to gather the missing information about their depletion. Statistical surveys, that record the depletion or the underground resources due to resource extraction, allow identifying the problems of environmental components' protection related to mining and quarrying industry, as well as planning corresponding policies in this field.

In this publication data is published from the annual NSI survey on underground reserves for the reference 2013.

The statistical survey on underground reserves is carried out via electronic questionnaire and covers companies - holders of concessions for extraction and permits for prospecting and exploration of underground resources, and companies that have reported receipts from extraction activity for the previous reference year.

Types of minerals and ores are in line with the 'Classification of reserves and resources of solid underground resources' drawn up in accordance with the Act on the Underground Resources. Reserves of natural resources are calculated and evaluated as the bowels, without taking into account losses during extraction and processing (enrichment).

That part of the underground resources, which are expected to be extracted commercially with some degree of certainty, is called reserves. The following classifying categories exist:

Proven reserves are those for which with a high level of certainty (90% or more) is found to be technically and economically producible given the current technology and relative prices.

Вероятни запаси са такива, които все още не са доказани, но за които съществува над 50% вероятност за технически възможен и икономически рентабилен добив.

Ресурси - възможни запаси, които към момента не се разглеждат като вероятни, но вероятността за добив се счита за значителна, макар и по-малка от 50%.

Оценката за периода на изчерпване на запасите от подземни изкопаеми се прави на базата на запасите в края на съответната отчетна година и средногодишния добив за последните три години.

Представените резултати се основават на отчетените статистически данни.

Изискванията на Закона за статистиката за конфиденциалност на индивидуалните данни не позволяват публикуването на статистическата информация за запасите и добива на някои видове подземни богатства.

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

По отчетни данни през 2013 г. в находища на подземни богатства в България са заети 19 875 души, което е с 18.2% повече в сравнение с предходната година. Както и през 2012 г., най-голям брой заети е регистриран в находища, разработвани от фирми, отнасяни към икономическа дейност „Добив на въглища” - 11 990 заети, следвани от тези в находища на фирми от дейност „Добив на метални руди” - 3 853 заети, и „Добив на неметални материали и суровини” - 1 800 заети лица.

Площта на находищата на подземни запаси и ресурси за 2013 г. се оценява на 1 823 хил. декара. Най-голяма е площта на находищата, разработвани от фирми, отнасяни към икономическа дейност „Добив на въглища” - 683 хил. декара.

Наблюдаваните запаси на полезните изкопаеми се разпределят в следните групи: метални полезни изкопаеми, неметални полезни изкопаеми (индустриални минерали); нефт и природен газ, твърди горива, строителни материали и скално-облицовъчни материали.

Probable reserves are reserves not yet proven, but for which is estimated to have more than 50% chance of being technically and economically producible.

Resources - possible reserves, which are at present not regarded as probable but are estimated to have a significant, but less than 50 percent chance of being exploitable.

The evaluation of the period of depletion of reserves of ores and minerals by type is done based on the quantity of reserves at the end of the relevant reference year and average annual extraction for the latest three years.

The presented results are based on reported statistical data.

Requirements of the Law on Statistics related to confidentiality of individual data do not allow the publication of statistical information on reserves and extraction of some underground resources.

COMMENTS TO THE DATA

According to data reported, in 2013, in the deposits of underground reserves in Bulgaria were employed 19 875 persons which is by 18.2% more compared to the previous year. Similarly to 2012, the largest number of employees was registered at deposits operated by companies from economic activity ‘Mining of coal and lignite’ - 11 990 employees, followed by employees at the deposits of companies belonging to the activity ‘Mining of metal ores’ - 3 853, and in activity ‘Other mining and quarrying’ - 1 800 employees.

The area of deposits of underground reserves and resources for 2013 reference year is estimated to about 1 823 thousand decares. The largest is the area of deposits operated by companies allocated to the economic activity ‘Mining of coal and lignite’ - 683 thousand decares.

Surveyed reserves of minerals are divided into the following groups: metal ores, non-metallic (industrial) minerals, oil and natural gas, solid fuels, building materials and rock facing materials.

Основните метални полезни изкопаеми, които се срещат в България, са медните и оловно-цинковите руди.

По отчетни данни доказаните запаси от медни руди в края на 2013 г. възлизат на 259 026 хил. т, а на оловно-цинкови руди - на 5 835 хил. тона. За 2013 г. е отчетен добив на 27 314 хил. т медни руди, който е с 3.3% по-малък от отчетения за предходната година. В същото време добивът на оловно-цинкови руди нараства и достига 632 хил. т, което е със 7.5% повече в сравнение с количествата, добити през 2012 година.

Общото количество на доказаните и вероятните запаси и ресурси от въглища в края на 2013 г. се оценява на 2 293 648 хил. тона. Преобладават запасите на лигнитни въглища. По данни на фирмите добивът на въглища през 2013 г. възлиза приблизително на 28 668 хил. т, което е с почти 12% по-малко в сравнение с 2012 година.

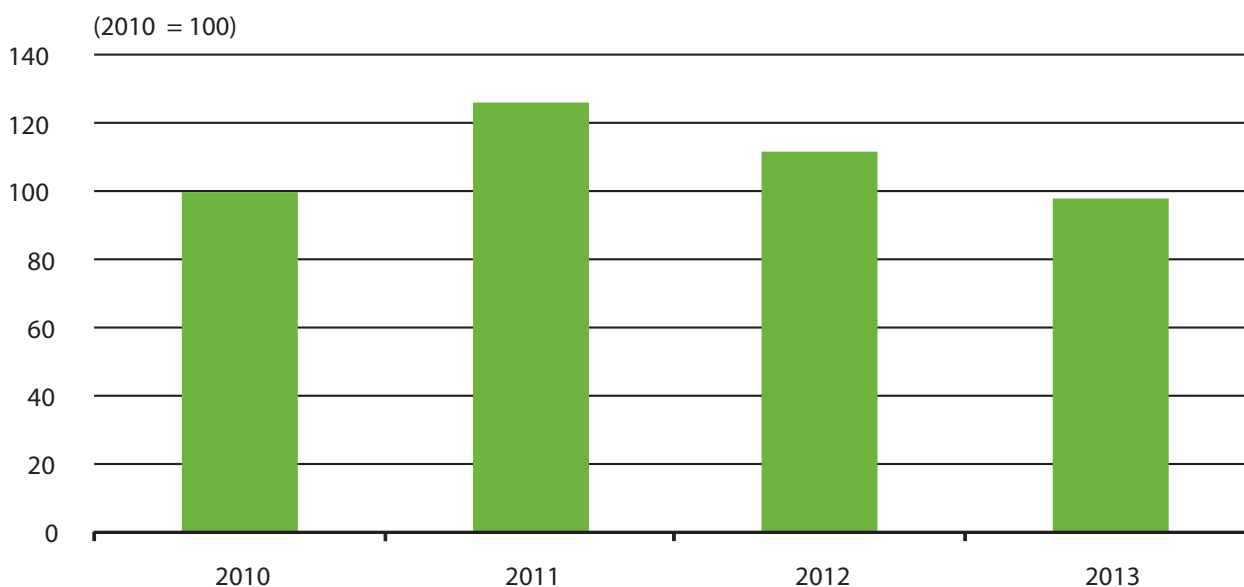
The basic metal ores occurring in Bulgaria are copper and lead-zinc ores.

According to the reported data, the proven copper ore reserves at the end of the 2013 amounted to 259 026 thousand tons, and lead-zinc ores - to 5 835 thousand tons. In 2013, the reported extraction of copper ores amounted to 27 314 thousand tons, which was by 3.3% less compared to that reported for the previous year. At the same time the extraction of lead-zinc ores increased and reached 632 thousand tons or by 7.5% more compared to the quantities extracted in 2012.

The total amount of proven and probable reserves and resources of coal at the end of 2013 is estimated to 2 293 648 thousand tons. Prevalent are the reserves of lignite coal. By data of the companies the total extraction of coal in 2013 amounted to approximately 28 668 thousand tons, which is by about 12% less compared to 2012.

Фиг. 8.1. Добив на въглища (индекси), 2010=100

Figure 8.1. Coal extraction (indices), 2010=100



В групата на индустриалните минерали в България значими са запасите на каменна сол, варовици за химическата промишленост, доломити като огнеупорна суровина, кварц-фелдшпатови пясъци, огнеупорни глинни и други. В края на 2013 г. са отчетени 11 550 хил. т доказани запаси на доломити

In the group of industrial minerals in Bulgaria there are significant reserves of rock salt, limestone for chemical industry, dolomite as a refractory material, quartz-feldspar sands, refractory clays and other. At the end of 2013 were reported reserves of dolomite as a refractory material in the amount

като огнеупорна суровина и 7 738 хил. т доказани запаси на кварц-фелдшпатови пясъци. Общият добив на индустриални минерали през 2013 г. се изчислява на 6 456 хил. т, което е с 4.8% по-малко от добива през предходната година.

of 11 550 thousand tons, and of quartz-feldspar sands - 7 738 thousand tons. The total extraction of industrial minerals in 2013 is calculated to 6 456 thousand tons which is by 4.8% less compared to the extraction in the previous year.

Фиг. 8.2. Добив на индустриални минерали (индекси), 2010=100
Figure 8.2. Extraction of industrial minerals (indices), 2010=100



Сред скално-облицовъчните материали в края на 2013 г. най-големи са доказаните запаси от варовици за облицовка - 31 555 хил. м³, и от гнайсошести за облицовки и настилки - 2 334 хил. м³. Значими са също запасите от мрамори за облицовка и пясъчници за облицовка и разнокаменни изделия. През 2013 г. отчетеният общ добив на скално-облицовъчни материали е около 157 хил. м³, което означава ръст от 26% спрямо 2012 година. Най-голям добив при скално-облицовъчните материали е регистриран при варовиците за облицовка - 135 хил. м³, което е със 79.5% повече в сравнение с предходната година.

Значителни са и запасите от строителни материали. В края на 2013 г. са отчетени доказани запаси от варовици и доломити за трошен камък в размер над 451 521 хил. м³, мергели за цимент - 462 241 хил. т, варовици за цимент - 240 077 хил. т, андезити, андезитови туфи и трахиандезит за трошен камък - 155 417 хил. м³, пясъци и чакъли за пълнител за бетон - над

Among the rock-facing materials the highest proven reserves at the end of 2013 were those of limestone for facing 31 555 thousand m³ and of gneiss slate for facing and flooring - 2 334 thousand m³. Also significant are reserves of marble for facing and sandstones for facing and miscellaneous stoneware. In 2013, the total extraction of rock-facing materials was about 157 thousand m³ which means an increase of 26% compared to 2012. The highest extraction among the rock-facing materials is registered at limestone for facing - 135 thousand m³ which is by 79.5% more than in the previous year.

Substantial are also the reserves of building materials. At the end of 2013 were reported proven reserves of: limestone and dolomite for crushed stone in the amount of over 451 521 thousand m³; marl for cement - 462 241 thousand tons; limestone for cement - 240 077 thousand tons; andesites, andesite tuffs and trahiandesite for crushed stone - 155 417 thousand m³; sand and gravel for concrete aggregates -

132 790 хил. м³, варовити мергели за трошен камък - почти 111 948 хил. м³, мрамори за трошен камък - 81 236 хил. м³, и варовици за строително-въздушна вар - 53 961 хил. м³.

Спадът в строителството през последните години продължава да се отразява на добива на строителни материали. В тази група през 2013 г. най-голям е добивът на варовици и доломити за трошен камък - почти 4 000 хил. м³, следван от добива на пясъци и чакъли за пълнители за бетон - около 3 222 хил. м³, андезити, андезитови туфи и трахиандезит за трошен камък - 1 246 хил. м³, мрамори за трошен камък - 488 хил. м³, и на варовици за строително-въздушна вар - 212 хил. м³. Значителен е и отчетеният добив на варовици за цимент - над 1 079 хил. т, и на мергели за цимент - 649 хил. тона.

Оценката на периода на изчерпване на запасите най-общо сочи, че при средногодишното ниво на добив за 2011, 2012 и 2013 г. доказаните запаси от медни руди са достатъчни за около 10 години, а от оловно-цинкови руди - за малко над 9 години.

Що се отнася до въглищата, които са важен невъзобновяем ресурс, оценките сочат, че доказаните запаси при средногодишното ниво на добив за последните три години на кафявите въглища ще бъдат достатъчни за около 33 г., а на лигнитните въглища - за около 67 години.

Доказаните запаси от повечето индустриални минерали, строителни и скално-облицовъчни материали са достатъчни за 100, а в някои случаи - за стотици години.

През 2013 г. е регистриран значителен ръст на разходите за търсене и проучване на полезни изкопаеми. Те възлизат на 18 626 хил. лв., или със 148.2% повече в сравнение с предходната година. Също за 2013 г. фирмите отчитат разходи за разработка на находища в размер на 14 779 хил. лв., което надвишава отчетената стойност за предходната година със 150%. Голям ръст се наблюдава по отношение на разходите за извеждане на находища от експлоатация, които надвишават с 36.3% отчетените за предходната година. През 2013 г. се наблюдава спад в отчетените суми за концесионни плащания (59 779 хил. лв.), което е с 23.6% по-малко в сравнение със стойността, отчетена за 2012 година.

over 132 790 thousand m³; chalky marl for crushed stone almost 111 948 thousand m³, marble for crushed stone - 81 236 thousand m³, and limestone for building air lime - 53 961 thousand m³.

Decrease in construction in recent years continues to affect the extraction of building materials. In this group in 2013, the largest extraction is that of: limestone and dolomite for crushed stone - almost 4 000 thousand m³ followed by the extraction of sand and gravel for concrete aggregates around 3 222 thousand m³; andesites, andesite tuffs and trahianandesite for crushed stone - 1 246 thousand m³; marbles for crushed stone - 488 thousand m³ and limestone for building air lime - 212 thousand m³. Also considerable is the reported extraction of limestone for cement - over 1 079 thousand tons, and marl for cement - 649 thousand tons.

The assessment about the period of depletion of proven reserves of ores and minerals generally indicates that at the average annual level of extraction for 2011, 2012 and 2013 reporting years the existing reserves of copper ores will be sufficient for about ten years, and those of lead-zinc ores - for a little more than nine years.

As regards the coal which is an important non-renewable resource, the estimates show that the proven reserves against the average annual level of extraction for the previous three years in case of brown coal will be sufficient for about 33 years, and of lignite - for about 67 years.

The proven reserves of the most industrial minerals, building and rock-facing materials will be sufficient for 100 and in some cases - for hundreds of years.

In 2013, a significant increase was registered in expenditure of prospecting of minerals and ores. That expenditure amounted to 18 626 thousand BGN which is by 148.2% more than in the previous year. Also in 2013, companies reported expenditure on development of deposits amounting to 14 779 thousand BGN, which exceeds the value reported for the previous year by 150%. A large increase was observed in relation to the expenditure on removing deposits of exploitation - in 2013 they exceed by 36.3% these recorded in the previous year. In 2013 is registered a reduction in the amounts reported for concession payments (59 779 thousand BGN), which is by 23.6% less compared to the value recorded for 2012.



1. Наличност на доказани и вероятни запаси и на ресурси на някои подземни богатства към 31.12.2013 година (във физическо изражение)¹
Availability of proven reserves, probable reserves and resources of some ores and minerals as of 31.12.2013 (in physical terms)¹

Наименование на запаса	Мярка Measure	Доказани запаси Proven reserves	Вероятни запаси Probable reserves	Ресурси Resources	Name of the reserve
Медни руди	хил. т/thousand tons	259026	9903	..	Copper ores
Оловно-цинкови руди	хил. т/thousand tons	5835	5556	1650	Lead & Zinc ores
Доломити като огнеупорна суровина	хил. т/thousand tons	11550	-	-	Dolomite as a fireproof raw material
Кварц-фелдшпатови пясъци	хил. т/thousand tons	7738	..	..	Quartz-feldspar sands
Варовици за цимент	хил. т/thousand tons	240077	74220	-	Limestone for cement
Мергели за цимент	хил. т/thousand tons	462241	..	..	Marl for cement
Варовици за строително-въздушна вар	хил. м ³ /thousand m ³	53961	..	-	Limestone for building air lime
Глини за тухли	хил. м ³ /thousand m ³	17154	17805	24804	Clay for bricks
Мергели за тухли	хил. м ³ /thousand m ³	25662	..	12021	Marl for bricks
Варовици за облицовка	хил. м ³ /thousand m ³	31555	6147	5952	Limestone for facing
Мрамори за облицовка	хил. м ³ /thousand m ³	..	..	..	Marble for facing
Гранити и гранодиорити за облицовка	хил. м ³ /thousand m ³	..	387	..	Granite and granite-diorite for facing
Мрамори за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	81236	14121	4356	Marble for crushed stone
Варовици и доломити за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	451521	208518	67244	Limestone and dolomite for crushed stone
Варовити мергели за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	111948	6471	..	Chalky marl for crushed stone
Риолити за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	14246	..	-	Rhyolites for crushed stone
Андезити, андезитови туфи и трахиандезит за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	155417	31559	..	Andesites, andesite tuffs and trahiandezite for crushed stone
Пясъчници за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	1183	882	1137	Sandstones for crushed stone
Пясъци и чакъли за пълнител за бетон	хил. м ³ /thousand m ³	132791	52547	32475	Sand and gravel for concrete aggregates
Варовици за брегозащитни съоръжения и пътно строителство	хил. м ³ /thousand m ³	49005	7687	..	Limestone for coast protective structures and road construction
Гнайси за облицовки и настилки	хил. м ³ /thousand m ³	321	..	..	Gneiss for tiling and flooring
Кафяви въглища	хил. м ³ /thousand m ³	14196	11067	103023	Brown coal
Горивен земен газ	млн. м ³ /million m ³	5566	7132	..	Natural gas
Гнайшошисти за облицовки и настилки	хил. м ³ /thousand m ³	2334	909	..	Gneiss slate for facing and flooring

¹ Данни за запасите на редица подземни богатства не се публикуват, тъй като съгласно чл. 25 от Закона за статистиката представляват статистическа тайна.

¹ Data on reserves of a number of underground resources are not published as under Art. 25 of the Law on Statistics they are statistical secrecy.

2. Площ на находищата на подземни богатства по икономическа дейност за 2013 година Area of deposits of underground resources by economic activity for 2013

(Хил. декари)
(Thousand decares)

Икономическа дейност	Код по КИД - 2008 Code by NACE.BG 2008	Площ на находищата Area of deposits	Economic activity
Общо за страната		1823	Total for the country
в това число:			of which:
Растениевъдство, животновъдство и лов; спомогателни дейности	01	..	Crop and animal production, hunting and related service activities
Добив на въглища	05	683	Mining of coal and lignite
Добив на нефт и природен газ	06	184	Mining of oil and gas
Добив на метални руди	07	27	Mining of metal ores
Добив на неметални материали и суровини	08	83	Other mining and quarrying
Спомогателни дейности в добива	09	..	Mining support service activities
Производство на изделия от други неметални минерални суровини	23	28	Manufacture of other non-metallic mineral products
Събиране и обезвреждане на отпадъци; рециклиране на материали	38	..	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Строителство на сгради	41	1	Construction of buildings
Строителство на съоръжения	42	249	Civil engineering
Специализирани строителни дейности	43	1	Specialised construction activities
Търговия на едро без търговията с автомобили и мотоциклети	46	339	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Търговия на дребно без търговията с автомобили и мотоциклети	47	..	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Сухопътен транспорт	49	2	Land transport and transport via pipelines
Складиране на товари и спомогателни дейности в транспорта	52	..	Warehousing and support activities for transportation
Операции с недвижими имоти	68	1	Real estate activities
Дейност на централни офиси; консултантски дейности в областта на управлението	70	..	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектурни и инженерни дейности; технически изпитвания и анализи	71	..	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Даване под наем и оперативен лизинг	77	..	Rental and leasing activities
Други персонални услуги	96	..	Other personal service activities



3. Заети в находища на полезни изкопаеми по икономическа дейност на предприятието за 2013 година Employed in deposits of underground resources by economic activity of the enterprise for 2013

(Брой)
(Number)

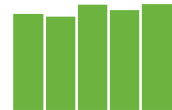
Икономическа дейност	Код по КИД - 2008 Code by NACE.BG 2008	Заети Employed	Economic activity
Общо за страната		19875	Total for the country
в това число:			of which:
Растениевъдство, животновъдство и лов; спомогателни дейности	01	..	Crop and animal production, hunting and related service activities
Добив на въглища	05	11990	Mining of coal and lignite
Добив на нефт и природен газ	06	292	Mining of oil and gas
Добив на метални руди	07	3853	Mining of metal ores
Добив на неметални материали и суровини	08	1800	Other mining and quarrying
Спомогателни дейности в добива	09	..	Mining support service activities
Производство на изделия от други неметални минерални суровини	23	523	Manufacture of other non-metallic mineral products
Събиране и обезвреждане на отпадъци; рециклиране на материали	38	.	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
Строителство на сгради	41	19	Construction of buildings
Строителство на съоръжения	42	1226	Civil engineering
Специализирани строителни дейности	43	..	Specialised construction activities
Търговия на едро без търговията с автомобили и мотоциклети	46	34	Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Търговия на дребно без търговията с автомобили и мотоциклети	47	..	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Сухопътен транспорт	49	34	Land transport and transport via pipelines
Складиране на товари и спомогателни дейности в транспорта	52	..	Warehousing and support activities for transportation
Операции с недвижими имоти	68	9	Real estate activities
Дейност на централни офиси; консултантски дейности в областта на управлението	70	..	Activities of head offices; management consultancy activities
Архитектурни и инженерни дейности; технически изпитвания и анализи	71	..	Architectural and engineering activities; technical testing and analysis
Даване под наем и оперативен лизинг	77	..	Rental and leasing activities
Други персонални услуги	96	..	Other personal service activities

4. Добив на някои подземни богатства (във физическо изражение)¹ Extraction of some ores and minerals (in physical terms)¹

Вид подземни богатства	Мярка Measure	2012	2013	Type of underground resource
Медни руди	хил. т/thousand tons	28244	27314	Copper ores
Оловно-цинкови руди	хил. т/thousand tons	588	632	Lead & Zinc ores
Доломити като огнеупорна суровина	хил. т/thousand tons	305	..	Dolomite as fireproof raw material
Кварц-фелдшпатови пясъци	хил. т/thousand tons	..	45	Quartz-feldspar sands
Варовици за цимент	хил. т/thousand tons	1150	1079	Limestone for cement
Мергели за цимент	хил. т/thousand tons	860	649	Marl for cement
Варовици за строително-въздушна вар	хил. м ³ /thousand m ³	229	212	Limestone for building air lime
Мергели за тухли	хил. м ³ /thousand m ³	196	266	Marl for bricks
Варовици за облицовка	хил. м ³ /thousand m ³	75	135	Limestone for facing
Мрамори за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	431	488	Marble for crushed stone
Варовици и доломити за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	4611	4000	Limestone and dolomite for crushed stone
Варовити мергели за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	424	368	Chalky marl for crushed stone
Андезити, андезитови туфи и трахиандезит за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	1591	1246	Andesites, andesite tufts and trahiandezite for crushed stone
Пясъчници за трошен камък	хил. м ³ /thousand m ³	61	70	Sandstones for crushed stone
Пясъци и чакъли за пълнител за бетон	хил. м ³ /thousand m ³	3416	3222	Sand and gravel for concrete aggregates
Варовици за брегозащитни съоръжения и пътно строителство	хил. м ³ /thousand m ³	228	265	Limestone for coast protective structures and road construction
Гнайси за облицовки и настилки	хил. м ³ /thousand m ³	..	2	Gneiss for tiling and flooring
Кафяви въглища	хил. т/thousand tons	1525	2195	Brown coal
Горивен земен газ	млн. м ³ /million m ³	..	282	Natural gas
Гнайсошисти за облицовки и настилки	хил. м ³ /thousand m ³	23	13	Gneiss slate for facing and flooring

¹ Данни за запасите на редица подземни богатства не се публикуват, тъй като съгласно чл. 25 от Закона за статистиката представляват статистическа тайна.

¹ Data on reserves of a number of underground resources are not published as under Art. 25 of the Law on Statistics they are statistical secrecy.



5. Оценка на периода на изчерпване на запасите от някои подземни богатства към 31.12.2013 г. (на базата на средногодишен добив за 2011, 2012 и 2013 година)

Evaluation of the period of depletion of reserves of some ores and minerals as of 31.12.2013 (based on average annual extraction for 2011, 2012 and 2013)

Наименование на запаса	Оценка на периода на изчерпване на запаса	Name of the reserve	(Години) (Years)
	Evaluation of the period of depletion of reserve		
Медни руди		10 Copper ores	
Оловно-цинкови руди		9 Lead & Zinc ores	
Доломити като огнеупорна суровина		52 Dolomite as fireproof raw material	
Варовици за цимент		225 Limestone for cement	
Мергели за цимент		699 Marl for cement	
Варовици за строително-въздушна вар		211 Limestone for building air lime	
Мергели за тухли		132 Marl for bricks	
Варовици за облицовка		299 Limestone for facing	
Мрамори за трошен камък		175 Marble for crushed stone	
Варовици и доломити за трошен камък		108 Limestone and dolomite for crushed stone	
Варовити мергели за трошен камък		297 Chalky marl for crushed stone	
Андезити, андезитови туфи и трахиандезит за трошен камък		110 Andesites, andesite tufts and trahiandezite for crushed stone	
Пясъчници за трошен камък		10 Sandstones for crushed stone	
Пясъци и чакъли за пълнител за бетон		45 Sand and gravel for concrete aggregates	
Варовици за брегозащитни съоръжения и пътно строителство		224 Limestone for coast protective structures and road construction	
Гнайси за облицовки и настилки		16 Gneiss for facing and flooring	
Кафяви въглища		33 Brown coal	
Лигнитни въглища		67 Lignite coal	
Горивен земен газ		10 Natural gas	
Гнайсошисти за облицовки и настилки		193 Gneiss slate for facing and flooring	

**IX. НАКАЗАНИ ПРЕСТЪПЛЕНИЯ,
СВЪРЗАНИ С ОПАЗВАНЕ НА
ОКОЛНАТА СРЕДА, И ОСЪДЕНИ ЛИЦА
CRIMES AGAINST ENVIRONMENT
WITH PENALTIES IMPOSED AND
CONVICTED PERSONS**

КОМЕНТАР КЪМ ДАННИТЕ

Данните за престъпленията, свързани с околната среда, са резултат от статистическото наблюдение за наказаната престъпност. През 2013 г. завършени дела и осъдени лица за престъпления, свързани с околната среда, има по следните членове от Наказателния кодекс:

- чл. 235 - за причинени вреди на горските култури;
- чл. 237 и 238 - за неразрешен улов на дивеч и риба;
- чл. 278 (в) - за нанесени щети на защитени природни обекти, ценни земни образувания и обявени за уникални видове на флората и фауната.

През 2013 г. наказаните престъпления, свързани с околната среда, са 494, като от тях 425 са приключили с ефективно осъждане, а 69 - с условно. В сравнение с 2012 г. се наблюдава увеличение на общия брой наказани престъпления с 80 (от 414 през 2012 г. на 494 през 2013 година).

Осъдените лица през 2013 г. са 555. В сравнение с 2012 г. те са се увеличили с 41, като се наблюдава тенденция на нарастване на броя на осъдените лица в сравнение с периода 2010 - 2012 година. От 2009 до 2013 г. от наложените наказания преобладават тези с глоба и пробация.

И през 2013 г. остава тенденцията най-многобройни (485) да са наказаните престъпления по чл. 235, свързани с причиняване на вреди на горските култури.

COMMENTS TO THE DATA

Data about crimes related to environment are a result of statistical survey on punished criminality. In 2013 the survey covers only those articles of the Penal Code related to the environment, on which trials have been concluded and persons convicted as follows:

- Art. 235 - on damages caused to forest species;
- Art. 237 and 238 - on unpermitted catch of game and fish;
- Art. 278, (c) - on damages caused to protected natural scenery, precious natural forms and announced unique plant and animal species.

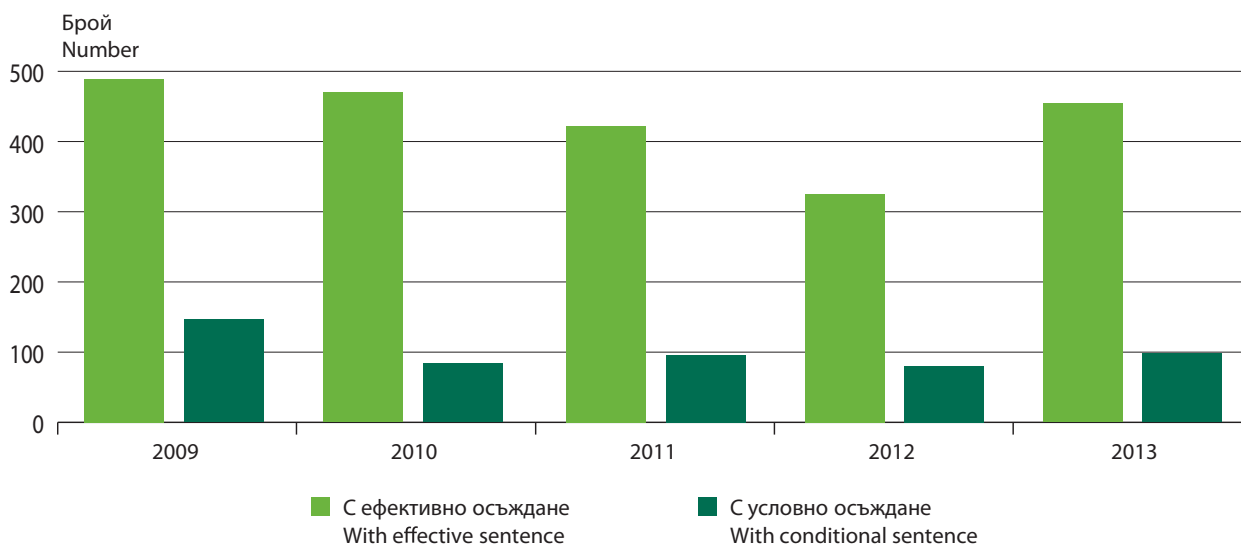
In 2013 there are 494 crimes related to the environment with penalties imposed. 425 of them have ended with imposing effective sentence, and 69 - with conditional conviction. In comparison with 2012 there is an increase in the total number of punished crimes by 80 (from 414 in 2012 to 494 in 2013).

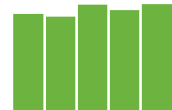
In 2013 555 persons have been convicted. In comparison with 2012 there is an increase with 41, while there is a tendency of increase the number of convicted persons for the period 2010 - 2012. From 2009 to 2013 among the imposed penalties are prevailing those related with fines and probation.

In 2013 the trend remains that the most numerous are crimes related to causation of damages to forest species (485)/Art. 235.

Фиг. 9.1. Осъдени лица за престъпления, свързани с околната среда

Figure 9.1. Persons convicted for crimes related to the environment





1. Престъпления, завършили с осъждане, свързани с околната среда Crimes ending with a sentence related to environment

Година Year	Общо Total	С ефективно осъждане With effective sentence	С условно осъждане With conditional sentence	(Брой) (Number)
2009	505	429		76
2010	457	397		60
2011	433	374		59
2012	414	334		80
2013	494	425		69

2. Осъдени лица за извършени престъпления, свързани с околната среда¹ Persons convicted for committed crimes against environment¹

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	(Брой) (Number)
Осъдени лица	457	635	554	521	514	555	Persons convicted
С ефективно осъждане	388	489	470	423	375	455	With effective sentence
С условно осъждане	69	146	84	98	139	100	With conditional sentence
Наложени наказания							Imposed penalties
Пробация	188	226	214	199	169	198	Probation
Обществено порицание	6	6	4	4	4	7	Public censure
Глоба	166	205	197	174	165	209	Fine
Поправителен труд	-	-	-	-	-	-	Correctional labour
Лишаване от свобода	97	195	139	144	176	141	Imprisonment
в това число:							Of which:
До 6 месеца	75	128	89	100	110	81	Up to 6 months
С ефективно осъждане	24	33	32	28	26	30	Effective sentence
С условно осъждане	51	95	57	72	84	51	Conditional sentence
От 6 месеца до 1 година	19	62	46	33	60	51	From 6 months to 1 year
С ефективно осъждане	4	13	19	9	10	7	Effective sentence
С условно осъждане	15	49	27	24	50	44	Conditional sentence
От 1 до 3 години	3	5	3	11	6	9	From 1 to 3 years
С ефективно осъждане	-	3	3	9	1	4	Effective sentence
С условно осъждане	3	2	-	2	5	5	Conditional sentence
От 4 до 5 години	-	-	1	-	-	-	From 4 to 5 years
С ефективно осъждане	-	-	1	-	-	-	Effective sentence
С условно осъждане	-	-	-	-	-	-	Conditional sentence
Неразпределени	-	3	-	-	-	-	Not allocated

¹ Осъдени лица по чл. 235, 236, 237, 238 и 278 (в) от Наказателния кодекс.

¹ Convicted persons under Art. 235, 236, 237, 238 and 278 (c) of the Penal code.

IX. Наказани престъпления, свързани с опазване на околната среда, и осъдени лица

3. Престъпления, завършили с осъждане - общо и по някои членове от Наказателния кодекс, свързани с околната среда, през 2013 година

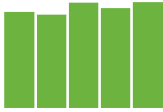
Crimes ending with a sentence - total and by Penal code article against environment in 2013

	Общо Total	С ефективно осъждане With effective sentence	С условно осъждане With conditional sentence	(Брой) (Number)
Общо	494	425	69	Total
По членове от Наказателния кодекс				By article of Penal code
Чл. 235	485	421	64	Art. 235
Чл. 236	-	-	-	Art. 236
Чл. 237	6	1	5	Art. 237
Чл. 238	3	3	-	Art. 238
Чл. 278 (в)	-	-	-	Art. 278 (c)

4. Осъдени лица - общо и по някои членове от Наказателния кодекс, свързани с околната среда, през 2013 година

Persons convicted for crimes against environment in 2013 - total and by Penal code article

	Общо Total	Членове от Наказателния кодекс Articles of Penal code					
		чл. 235 Art. 235	чл. 236 Art. 236	чл. 237 Art. 237	чл. 238 Art. 238	чл. 278 (в) Art. 278 (c)	
Осъдени лица	555	549	-	1	5	-	Persons convicted
С ефективно осъждане	455	449	-	1	5	-	With effective sentence
С условно осъждане	100	100	-	-	-	-	With conditional sentence
Наложени наказания							Imposed penalties
Пробация	198	193	-	-	5	-	Probation
Обществено порицание	7	7	-	-	-	-	Public censure
Глоба	209	208	-	1	0	-	Fine
Поправителен труд	-	-	-	-	-	-	Correctional labour
Лишаване от свобода	141	141	-	-	-	-	Imprisonment
в това число:							Of which:
До 6 месеца	81	81	-	-	-	-	Up to 6 months
С ефективно осъждане	30	30	-	-	-	-	Effective sentence
С условно осъждане	51	51	-	-	-	-	Conditional sentence
От 6 месеца до 1 година	51	51	-	-	-	-	From 6 months to 1 year
С ефективно осъждане	7	7	-	-	-	-	Effective sentence
С условно осъждане	44	44	-	-	-	-	Conditional sentence
От 1 до 3 години	9	9	-	-	-	-	From 1 to 3 years
С ефективно осъждане	4	4	-	-	-	-	Effective sentence
С условно осъждане	5	5	-	-	-	-	Conditional sentence
От 4 до 5 години	-	-	-	-	-	-	From 4 to 5 years
С ефективно осъждане	-	-	-	-	-	-	Effective sentence
С условно осъждане	-	-	-	-	-	-	Conditional sentence
Неразпределени	-	-	-	-	-	-	Not allocated



РЕЧНИК НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ ТЕРМИНИ

GLOSSARY OF TERMS

Пресни повърхностни и подземни води: към пресните повърхностни води са отнесени водите на сушата, а към подземните - всички води, намиращи се под повърхността на земята във водонаситената зона, в пряк контакт със земните пластове.

Непресни води: морските и преходните води. От 2006 г. към тях са включени само морските, тъй като съгласно Класификацията за характеризирани на повърхностни типове водни обекти по Рамковата директива за водите в България не бяха идентифицирани преходни води.

Водоснабдяване: включват се следните категории - собствено водоснабдяване; обществено водоснабдяване (ВиК), водоснабдяване от напоителни системи и друго водоснабдяване (сурова и повторно използвана/отпадъчна вода, получена от други потребители).

Иззета прясна вода, бруто: изчислена е като сума от пресните води, иззети за водоснабдяване и чрез собственото снабдяване на предприятията. Водата за производство на електрическа енергия от ВЕЦ е отделна категория и не е включена в общото водоземане. Не е обхванато собственото снабдяване на домакинствата.

Възвратна вода: добитата от пресен водозточник вода и върната обратно в него, без да бъде използвана (предимно при добивната и строителната дейност).

Иззета прясна вода, нето: брутно иззетата прясна вода минус възвратните води.

Използвана вода: сума от използваните води по категории водоснабдяване. Информацията по индустриални дейности се основава на отчетените данни, пропорции и оценки.

Образувани води от точкови източници: водите, които след употреба напускат мястото на използване и се отвеждат в обществена канализация и водните обекти. Данните са събрани чрез статистическото наблюдение за водопотреблението, обхващащо по-значимите водоползватели. Отпадъчните води от домакинствата са изчислени (90% от доставената за

Fresh surface water and groundwater: to fresh surface waters are assigned waters at the land, and to the underground - all water located beneath the ground in the saturation zone and in direct contact with earth layers.

Non-fresh water: non-fresh are sea and transitional waters. Since 2006 only sea water is included to non-fresh waters as according to the Classification for characterization of surface types' water bodies under the Water Framework Directive, transitional waters are not identified in Bulgaria.

Water supply: the following categories of water supply are distinguished: Self-supply; Public water supply, Irrigation systems and other water supply (raw and reused water received from other users).

Gross water abstraction: It is calculated as a sum of fresh water abstracted for distribution and self-supply of the enterprises. Water for production of hydroelectricity is a separate category and not included in the total abstraction. Self-supply of households is not covered.

Returned water: the water abstracted from any fresh water source and discharged back into it without use (primarily at mining and quarrying, and construction activities).

Fresh water net abstraction: the fresh water gross abstraction minus returned water.

Water used: sum of water used by the categories of supply: Information by industrial activities is based on reported data, proportions and estimations.

Water generated from point sources: water which after usage leaves the plant site and is discharged into the public sewerage and water bodies. Data is collected through statistical survey on water use covering more significant water users. Wastewater generated by the households was calculated as 90% of the water supplied to the households by public water supply. Two categories

домакинствата вода от ВиК). Разграничени са две категории - отпадъчни води и води от охлаждащи процеси.

Отведени третирани отпадъчни води: сума от отпадъчните води, отведени от пречиствателни станции на предприятията и заустените води в обществената канализационна система със СПСОВ. Отпадъчните води на домакинствата със собствено/независимо пречистване също се считат за третирани.

Отведени води във водни обекти: изчислени са като сума от заустените от наблюдаваните предприятия, обществена канализация/СПСОВ и домакинствата със собствено/независимо третиране.

Събрани отпадъчни води в обществена канализация: изчисленията се основават на отчетените данни от ВиК/СПСОВ, оценки и пропорции. Включени са и отчетените количества от неточкови източници (дъждовни, дренажни и други неразпределени води).

Селищни пречиствателни станции за отпадъчни води (СПСОВ): Данните се отнасят за действащите станции, които пречистват отпадъчните води на населените места по поръчка на държавното управление (обществени услуги). Пречиствателните станции на предприятия, хотели и др. са отделна категория.

Проектен капацитет БПК5 (тон O₂/ден.): максималният входящ товар в БПК5, за който е проектирана СПСОВ, така че пречистените води да отговарят на определените стандарти.

Население, свързано с обществено водоснабдяване, обществена канализация и СПСОВ: населението е надценено в селищата с частично изградена водопроводна/канализационна мрежа, при което са свързани само част от домакинствата. Населението с независимо собствено третиране на отпадъчните води (чрез септични, изгребни ями и др.) е изчислено като разлика между общото население и населението с обществена канализация.

Отпадък е вещество, предмет или част от предмет, от който притежателят се освобождава или възнамерява да се освободи, или е длъжен да се освободи и който попада поне в една от категориите, изброени в Закона за управление на отпадъците.

are distinguished - wastewater and water from cooling processes.

Wastewater discharged after treatment: amount of wastewater discharged from wastewater treatment plants of the enterprises, and water discharged into public sewage system with UWWTP. Wastewater of households with own/independent treatment is also considered as treated.

Water discharged into water bodies: they are calculated as a sum of water discharged by the surveyed enterprises, public sewerage/UWWTP and households with own/independent treatment.

Collected wastewater into public sewerage: calculations are based on data reported by the Public water supply partnerships/UWWTP, estimates and proportions. The quantities from non-point sources (rain-off, drainage and other unallocated water) are also included.

Urban wastewater treatment plants (UWWTP): Data refers to the operating plants treating wastewater from settlements by order of general government (public services). Wastewater treatment plants at enterprises, hotels, etc. are referred to a separate category.

Design capacity BOD5 (tons O₂/day): maximum input load in BOD5, for which the UWWTP is designed, so that treated water to meet the specific standard.

Population connected to public water supply/public sewerage and UWWTP: the population is overestimated for the settlements with partially built water/sewerage network, which connect only part of households. Population with independent own wastewater treatment (via septic tanks, cesspools, etc.) is calculated as a difference between the total population and population with a public sewage system.

Waste is a substance, object or part thereof, which the holder discards, intends to discard or is required to be released and falls at least into one of the categories listed in the Waste Management Act.

Опасни отпадъци са отпадъците, чийто състав, количество и свойства създават риск за човешкото здраве и околната среда, притежават едно или повече свойства, които ги определят като опасни, и/или съдържат компоненти, които ги превръщат в опасни, и/или са определени като такива според Базелската конвенция за контрол на трансграничното движение на опасни отпадъци и тяхното обезвреждане.

Битови отпадъци са отпадъците, които се получават в резултат на жизнената дейност на хората по домовете, в административните, социалните и обществените сгради. Към тях се приравняват и отпадъци от търговски обекти и съпътстващи производството занаятчийски дейности, обекти за отдих и забавления, когато нямат характер на опасни отпадъци и в същото време тяхното количество или състав няма да попречи на третирането им съвместно с битовите.

Строителни отпадъци са отпадъците, получени в резултат на строителната дейност на строителни площадки, както и отпадъците от разрушаване или реконструкция на сгради и съоръжения. Освен отпадъците от строителството и събарянето на сгради се включва и почвата, изкопана от замърсени места.

Hazardous waste is waste, the composition, quantity and properties of which pose a risk to human health and environment; have one or more properties that define them as dangerous; and/or contain components that convert them into dangerous; and/or are identified as such according to the Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and their Disposal.

Municipal waste is the waste resulting from the activities of people in homes, in administrative, social and public buildings. Included here is also the waste from commercial outlets, crafts, resort and entertainment facilities, which is non-hazardous, and at the same time their quantity or composition will not prevent their treatment together with the household waste.

Construction waste are wastes resulting from construction activities at construction sites, and waste from demolition or reconstruction of buildings and facilities. Besides waste from construction and demolition the excavated soil from contaminated sites is also included.

ISSN 1313-2040

НАЦИОНАЛЕН СТАТИСТИЧЕСКИ ИНСТИТУТ

ОКОЛНА СРЕДА 2013

Дирекция „Макроикономическа статистика”
Отдел „Статистика на околната среда и енергетиката”

Автори: Ст. Цонев, П. Петров, Ст. Мاستикова, Ж. Цветкова,
Р. Иванова, Р. Руменов, М. Петрова, А. Стоева

Редактор: М. Алексиева
Стилов редактор: М. Трифонова

Предпечатна подготовка:
„Образование и наука” ЕАД

NATIONAL STATISTICAL INSTITUTE

ENVIRONMENT 2013

‘Macroeconomic statistics’ Directorate
‘Environment and energy statistics’ Department

Authors: St. Tsonev, P. Petrov, St. Mastikova, J. Tzvetkova,
R. Ivanova, R. Rumenuv, M. Petrova, A. Stoeva

Editor: M. Alexieva
Stylistic editor: M. Trifonova

Pre-print processing:
Education and Science inc. Co.

ISSN 1313-2040



ОКОЛНА СРЕДА 2013
ENVIRONMENT 2013

www.nsi.bg