

## ТРОШКОВИ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

### ENVIRONMENTAL PROTECTION EXPENDITURE

Трошкови за заштиту животне средине у подручјима дјелатности В, С, Д и Е према КД БиХ 2010 у 2023. години износили су 76 261 330 KM, што је за 0,4% више него у 2022. години. Од тога, 6,4% или 4 881 949 KM чине остварене инвестиције, а 93,6% или 71 379 381 KM су текући трошкови за заштиту животне средине.

Посматрано по областима заштите животне средине, највећа издавања у 2023. години биљеже се у области управљања отпадом, 57 888 335 KM, односно 75,9% и области управљања отпадним водама, 9 032 670 KM, односно 11,8% од укупних трошкова.

Укупно остварене инвестиције у 2023. години мање су за 43,6%, а текући трошкови већи су за 5,0% у односу на претходну годину. Од укупно остварених инвестиција у заштиту животне средине, 96,3% остварено је као инвестиција на крају производног процеса, а 3,7% чине инвестиције у интегрисане технологије. Од укупних текућих трошкова, 79,5% односи се на интерне текуће трошкове, док је 20,5% издвојено за услуге заштите животне средине, односно као екстерни текући трошак.

САОПШТЕЊЕМ су обухваћена предузећа из подручја индустрије и специјализованих производиоџача услуга за заштиту животне средине.

Подаци су добијени на основу Годишњег изјештаја о трошковима заштите животне средине (ТР-ЖС). Извештај ТР-ЖС подносе предузећа чија је претежна дјелатност по Класификацији дјелатности КД БиХ 2010 разврстана у подручја: (В) Вађење руда и камена, (С) Прерадивачка индустрија, (Д) Производња и снабдевање електричном енергијом, гасом, паром и климатизација и (Е) Снабдевање водом; канализација, управљање отпадом и дјелатности санације (ремедијације) животне средине.

Трошкови за заштиту животне средине представљају финансијска средства која се издавају у циљу спречавања, смањења или уклањања загађења или другог вида деградације животне средине. Укупни трошкови приказани у овом сАОПШТЕЊУ укључују инвестиције и текуће трошкове за заштиту животне средине.

Инвестиције у заштиту животне средине представљају улагања у трајна добра (опрему, технологије, процесе, земљиште и сл.) намењена за спречавање, смањење или уклањање загађења. Инвестиције се, према намјени, класификују у двије категорије: инвестиције у уклањање насталог загађења (на крају производног процеса) и инвестиције у смањење или спречавање настанка загађења током производње (инвестиције у интегрисане технологије).

Текући трошкови обухватају трошкове радне снаге, издатке за рад и одржавање опреме за заштиту животне средине (интерни текући трошкови) и плаћања другим субјектима за услуге заштите животне средине (екстерни текући трошкови).

Подаци о инвестицијама и текућим трошковима се прикупљају према областима животне средине, које су дефинисане европском статистичком Класификацијом активности заштите животне средине (*Classification of environmental protection activities, CEPA*). Области заштите животне средине су: заштита ваздуха и климе, управљање отпадним водама, управљање отпадом, заштита и санација тла, подземних и површинских вода, смањење буке и вибрација, заштита биодиверзитета и пејзажа, заштита од радијације, истраживање и развој и остало.

Због заокруживања, сумарни искази се не слажу увијек са збиром заокружених појединачних података.

*Environmental protection expenditures in sections B, C, D and E by KD BiH 2010 in 2023 amounted to 76,261,330 KM, which represented an increase by 0.4% compared to 2022. Of total expenditure, 6.4% or 4,881,949 KM referred to investment expenditure, while 93.6% or 71,379,381 KM referred to current environmental protection expenditure.*

*By environmental protection class, the highest outlays in 2023 were allocated to waste management, with 57,888,335 KM or 75.9%, followed by wastewater management, with 9,032,670 KM or 11.8% of the total environmental protection expenditure.*

*In 2023, total investment expenditure decreased by 43.6%, while current expenditure increased by 5.0% compared to the previous year. Out of total environmental protection investment, 96.3% was invested at the end of production processes (end-of-pipe investment), whereas the remaining 3.7% referred to investment in integrated technologies (pollution prevention investment). Of total current expenditure, 79.5% was spent as internal current expenditure, whereas 20.5% was paid for environmental protection services as external current expenditure.*

*The release covers enterprises from industries and specialised producers of environmental protection services.*

*Data presented in this Release were obtained through the Annual report on environmental protection expenditure (TR-ŽS). The Report is submitted by enterprises whose main activity is registered in one of the following sections of the Classification of Economic Activities KD BiH 2010: (B) Mining and quarrying, (C) Manufacturing, (D) Electricity, gas, steam and air conditioning supply, and (E) Water supply, sewerage, waste management and environment remediation activities.*

*Environmental protection expenditure is defined as economic resources devoted to all activities aimed at prevention, reduction and elimination of pollution or any other degradation of the environment. Total environmental protection expenditure in this release includes environmental protection investment and current environmental protection expenditure.*

*Environmental protection investment includes any expenditure for fixed assets (equipment, technologies, processes, land, etc.) aimed at prevention, reduction or elimination of environmental pollution. Investment is, by its purpose, classified in two categories: investment aimed at reduction or elimination of already generated pollution (end-of-pipe investment) and investment in reduction or prevention of generation of pollution during the production process (investment in integrated technologies).*

*Current environmental protection expenditure includes labour costs, outlays for operation and maintenance of equipment used for environmental protection (in-house current expenditure), as well as payments to other entities for environmental protection services (external current expenditure).*

*Data on environmental protection investment and current expenditure are collected by environmental protection classes which are defined by the European statistical Classification of Environment Protection Activities (CEPA). Environment protection activities or classes are the following: protection of ambient air and climate, wastewater management, waste management, protection and remediation of soil, groundwater and surface water, noise and vibration abatement, protection of biodiversity and landscapes, protection against radiation, research and development, and other environmental protection activities.*

*Because of rounding, summary accounts do not always match the sums of rounded individual data.*

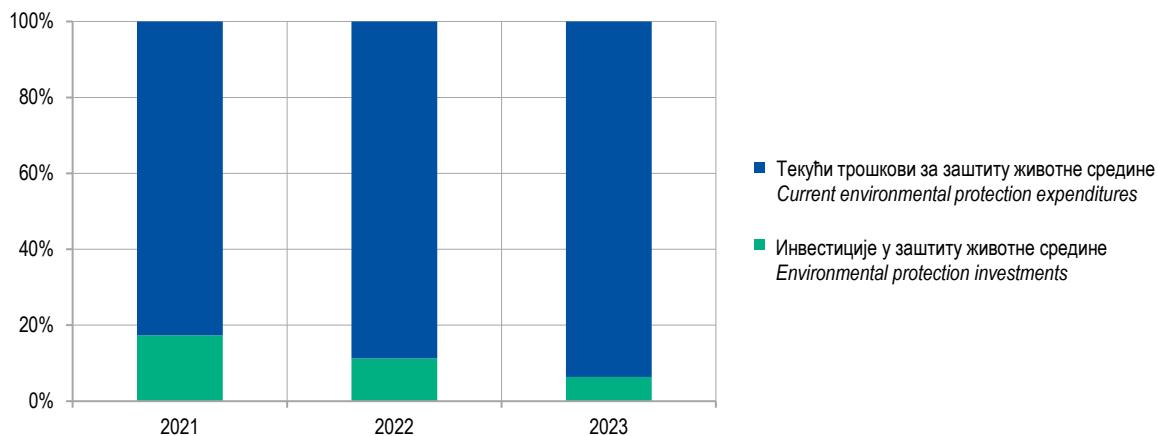
1. ТРОШКОВИ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ ПО ОБЛАСТИМА СЕРА<sup>1)</sup>  
ENVIRONMENTAL PROTECTION EXPENDITURE BY CEPA<sup>1)</sup> CLASSES

хиљ. KM/thous. KM

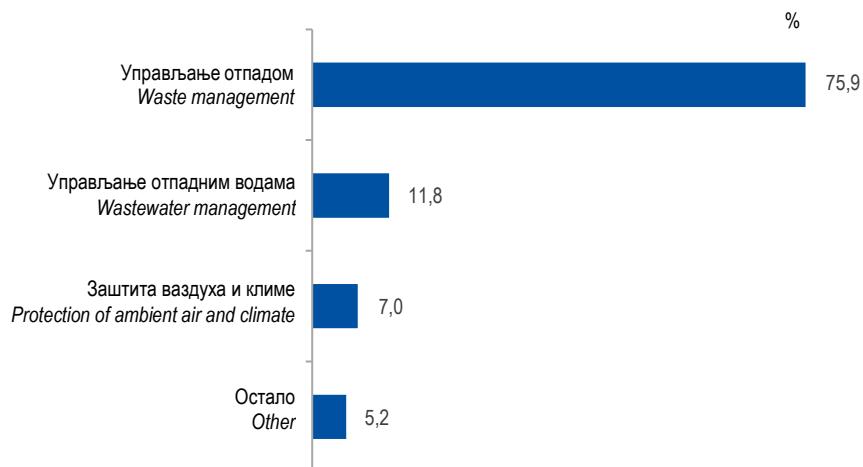
	Трошкови за заштиту животне средине - Укупно Environmental protection expenditure - Total		Инвестиције у заштиту животне средине Environmental protection investments		Текући трошкови за заштиту животне средине Current environmental protection expenditure		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
УКУПНО	76 604	76 261	8 650	4 882	67 954	71 379	TOTAL
Заштита ваздуха и климе	6 014	5 360	2 031	880	3 983	4 481	Protection of ambient air and climate
Управљање отпадним водама	8 328	9 033	235	534	8 093	8 498	Wastewater management
Управљање отпадом	56 037	57 888	3 158	2 882	52 879	55 007	Waste management
Заштита и санација тла, подземних и површинских вода	3 716	1 217	2 914	204	847	1 013	Protection and remediation of soil, groundwater and surface water
Смањење буке и вибрација	80	139	23	72	57	67	Noise and vibration abatement
Заштита биодиверзитета и пејзажа	704	740	288	309	416	431	Protection of biodiversity and landscapes
Остало <sup>2)</sup>	1 680	1 884	1	0	1 679	1 883	Other <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Европска статистичка Класификација активности заштите животне средине CEPA. / The (European standard statistical) Classification of Environmental Protection Activities, CEPA.

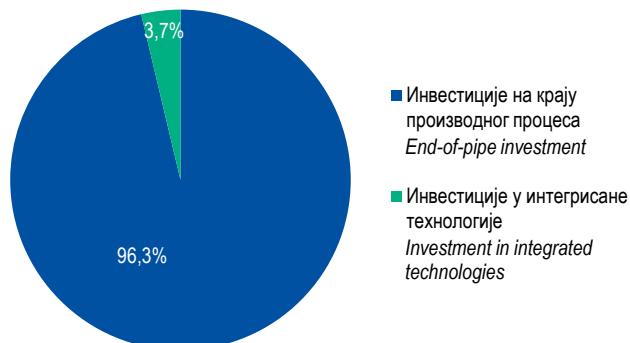
<sup>2)</sup> Заштита од радијације; Истраживање и развој; Општа администрација, обуке и друге активности заштите животне средине. / Protection against radiation; Research and development; General administration, training and other environment protection activities that cannot be separately classified or do not belong to a specific CEPA class.



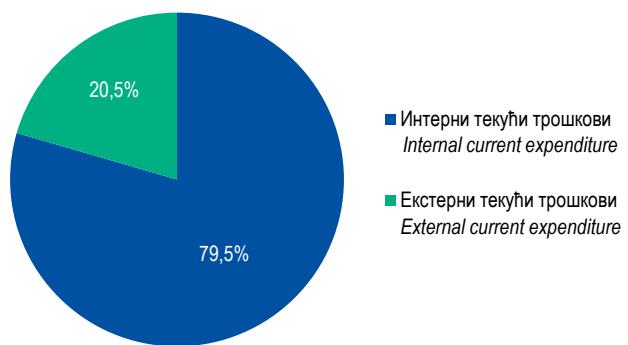
Графикон 1. Структура трошкова за заштиту животне средине, према врсти издавања  
Graph 1. Environmental protection expenditure structure, by expenditure type



Графикон 2. Структура трошкова према областима заштите животне средине, СЕРА<sup>1)</sup>, 2023.  
Graph 2. Structure of environmental protection expenditure by CEPA classes<sup>1)</sup>, 2023



Графикон 3. Структура инвестиција у заштиту животне средине, 2023.  
Graph 3. Structure of environmental protection investments, 2023



Графикон 4. Структура текућих трошкова за заштиту животне средине, 2023.  
Graph 4. Structure of current environmental protection expenditure, 2023

Саопштење припремила: Стана Копрановић  
email: stana.kopranovic@rzs.rs.ba

Издаје Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Владике Платона бб – Тел. +387 51 332 700 - директор Дарко Милуновић, главни уредник – Излази годишње – Саопштење је објављено на Интернету на адреси: www.rzs.rs.ba – Е-mail: stat@rzs.rs.ba – Приликом коришћења података обавезно навести извор

Prepared by: Stana Kopranović  
email: stana.kopranovic@rzs.rs.ba

Published by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Vladike Platona bb – Tel. +387 51 332 700 – Director Darko Milunović, Editor in chief – Annual periodicity – Release is available on the Internet at: www.rzs.rs.ba – E-mail: stat@rzs.rs.ba – These data can be used provided the source is acknowledged