

## БИЛАНС БИОГАСА BALANCE OF BIOGAS

Производња биогаза у Републици Српској у 2020. години износила је 5 455 000 м<sup>3</sup>.

Production of biogas in Republika Srpska in 2020 amounted to 5,455,000 m<sup>3</sup>.

Укупно расположива количина биогаза (брutto домаћа потрошња) искоришћена је за производњу електричне енергије.

Total available amount of biogas (gross inland consumption) was used for electricity production.

Подаци дати у овом Саопштењу добијени су на основу прикупљених Годишњих извјештаја о производњи и потрошњи биогаза (ЕН-БГ-Г) и Годишњих извјештаја о потрошњи енергије и горива у индустрији (ЕН-УГЕ-Г).

Data presented in this release were obtained through the Annual report on production and consumption of biogas (EN-BG-G) and Annual report on energy and fuel consumption in industry (EN-UGE-G).

Податке о финалној потрошњи биогаза по индустријским областима достављају предузећа чија је претежна дјелатност по Класификацији дјелатности (КД БиХ 2010 која садржајно и структурно у потпуности одговара ЕУ Статистичкој класификацији дјелатности NACE Rev 2) разврстана у подручја В-Вађење руда и камена (осим области 05 и 06) и С-Прерађивачка индустрија (осим области 19).

Data on final biogas consumption by industrial division are submitted by enterprises whose principal activity, according to the Classification of Economic activities (KD BiH 2010, which in its content and structure fully complies with the EU Classification of Economic Activities Rev 2), is classified into the sections B-Mining and quarrying (excluding divisions 05 and 06) and C-Manufacturing (excluding divisions 19).

Методологија за израду биланса биогаза усклађена је са стандардима IEA/OECD и Методологијом коју прописује EUROSTAT.

Methodology used to compose the balance of biogas complies with IEA/OECD standards and Methodology enacted by EUROSTAT.

Биогаз је гас састављен углавном од метана и угљендиоксида, произведен анаеробном ферментацијом биомасе или термичким процесима.

Biogas is gas composed principally of methane and carbon dioxide produced by anaerobic fermentation of biomass or by thermal processes.

Утрошак за производњу енергије обухвата количину горива употријебљену за конверзију енергије (нпр. биогаз у електричну енергију) или искориштену за трансформацију у енергетске производе.

Transformation input comprises amount of fuels used for conversions of energy (e.g. biogas to electricity) or used for transformation into energy products.

### 1. БИЛАНС БИОГАСА BALANCE OF BIOGAS

хиљ. м<sup>3</sup> / thous. m<sup>3</sup>

	2017	2018	2019	2020	
Примарна производња енергије	3 143	4 539	3 547	5 455	Primary production
Бруто домаћа потрошња	3 143	4 539	3 547	5 455	Gross inland consumption
Утрошак за производњу енергије	3 143	4 539	3 547	5 455	Transformation input
Индустријске енергане	3 143	4 539	3 547	5 455	Autoproducers

**Знакови**

- нема појаве

**Symbols**

- no occurrence

Припрема саопштења: Рада Липовчић  
email: rada.lipovcic@rzs.rs.ba

Prepared by: Rada Lipovčić  
email: rada.lipovcic@rzs.rs.ba

Издаје Републички завод за статистику, Република Српска, Бања Лука, Велка Млађеновића 12д – Тел. +387 51 332 700 – в. д. директора Дарко Милуновић, главни уредник – Излази годишње – Саопштење је објављено на Интернету на адреси: www.rzs.rs.ba – E-mail: stat@rzs.rs.ba – Приликом коришћења података обавезно навести извор

Published by Republika Srpska Institute of Statistics, Banja Luka, Veljka Mladenovića 12d – Tel. +387 51 332 700 – Acting 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