



# САОПШТЕЊЕ

## FIRST RELEASE



Обавезни сте да приликом дозвољених радњи, у свом производу или апликацији наведете извор података.  
You are required to specify a data source when allowed in your product or application.

ГОДИНА/YEAR IX

САРАЈЕВО, 08.04.2022.

БРОЈ/NUMBER 1

### ПОЉОПРИВРЕДА И ШУМАРСТВО

#### AGRICULTURE AND FORESTRY

ЦИЈЕНЕ И ИНДЕКСИ ЦИЈЕНА ШУМСКИХ СОРТИМЕНата У БОСНИ И ХЕРЦЕГОВИНИ У 2021. ГОДИНИ

PRICES AND PRICE INDICES OF FOREST ASSORTMENTS IN BOSNIA AND HERZEGOVINA IN 2021.

У 2021. години просјечна годишња цијена шумских сортимената биљежи раст од 2,7%, у односу на базну 2020. годину. Просјечна годишња цијена трупаца четинара у 2021. години већа је за 3,4% у односу на базну 2020. годину док је просјечна годишња цијена трупаца лишћара порасла за 2,8% у односу на базну 2020. годину.

Forest assortment average annual price shows 2,7% increase in 2021., related to 2020. as a base year. Average annual price of coniferous logs in 2021. is 3,4% higher related to the base year 2020. while average annual price of broadleaf logs has got 2,8% higher related to the base year 2020.

Просјечне цијене шумских сортимената у 2021. години

Average prices of forest assortments in 2021

Назив производа	Јединица мјере Unit of measure	Просјечна цијена у KM Average price, BAM	Product name
Трупци четинара	m <sup>3</sup>	132,65	Logs, coniferous
Просторно дрво четинара	m <sup>3</sup>	57,41	Cordwood, coniferous
<b>Индустријско дрво четинара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>122,49</b>	<b>Industrial roundwood, coniferous</b>
Рудничко дрво четинара	m <sup>3</sup>	70,83	Mining wood, coniferous
Остало дуго дрво четинара	m <sup>3</sup>	75,32	Other long wood, coniferous
<b>Техничко дрво четинара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>71,40</b>	<b>Technical wood, coniferous</b>
<b>Огријевно дрво четинара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>30,13</b>	<b>Fuelwood, coniferous</b>
<b>Шумски сортименти четинара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>120,25</b>	<b>Forest assortments, coniferous</b>

Трупци лишћара	m <sup>3</sup>	126,09	Logs, broadleaf
Просторно дрво лишћара	m <sup>3</sup>	62,01	Cordwood, broadleaf
<b>Индустријско дрво лишћара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>122,30</b>	<b>Industrial roundwood, broadleaf</b>
Рудничко дрво лишћара	m <sup>3</sup>	77,43	Mining wood, broadleaf
Остало дуго дрво лишћара	m <sup>3</sup>	66,74	Other long wood, broadleaf
<b>Техничко дрво лишћара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>67,23</b>	<b>Technical wood, broadleaf</b>
<b>Огријевно дрво лишћара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>62,07</b>	<b>Fuelwood, broadleaf</b>
<b>Шумски сортименти лишћара</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>91,44</b>	<b>Forest assortments, broadleaf</b>
<b>Шумски сортименти укупно</b>	<b>m<sup>3</sup></b>	<b>107,63</b>	<b>Forest assortments, total</b>

**Годишњи базни индекси цијена шумских сортимената и група производа 2016-2021**

*Annual base price indices of forest assortments and group of products, 2016-2021*

2020=100

Назив производа	2016	2017	2018	2019	2021	Product name
	Индекси цијена / Price indices					
Трупци четинара	93,0	93,6	98,1	101,2	103,4	Logs, coniferous
Просторно дрво четинара	85,4	87,5	91,2	96,1	101,1	Cordwood, coniferous
<b>Индустријско дрво четинара</b>	<b>91,9</b>	<b>92,7</b>	<b>97,3</b>	<b>100,4</b>	<b>103,2</b>	<b>Industrial roundwood, coniferous</b>
Рудничко дрво четинара	97,3	96,9	97,7	101,1	98,6	Mining wood, coniferous
Остало дуго дрво четинара	99,8	98,5	101,3	116,5	93,1	Other long wood, coniferous
<b>Техничко дрво четинара</b>	<b>97,7</b>	<b>97,2</b>	<b>98,1</b>	<b>103,2</b>	<b>98,0</b>	<b>Technical wood, coniferous</b>
<b>Огријевно дрво четинара</b>	<b>79,3</b>	<b>81,3</b>	<b>98,3</b>	<b>98,3</b>	<b>108,1</b>	<b>Fuelwood, coniferous</b>
<b>Шумски сортименти четинара</b>	<b>92,2</b>	<b>92,9</b>	<b>97,3</b>	<b>100,6</b>	<b>103,0</b>	<b>Forest assortments, coniferous</b>
Трупци лишћара	89,3	90,0	99,2	100,3	102,8	Logs, broadleaf
Просторно дрво лишћара	90,2	90,3	94,1	101,2	91,9	Cordwood, broadleaf
<b>Индустријско дрво лишћара</b>	<b>89,3</b>	<b>90,0</b>	<b>98,9</b>	<b>100,4</b>	<b>102,2</b>	<b>Industrial roundwood, broadleaf</b>
Рудничко дрво лишћара	85,6	88,4	93,3	95,3	101,5	Mining wood, broadleaf
Остало дуго дрво лишћара	81,0	87,4	83,7	91,7	92,6	Other long wood, broadleaf
<b>Техничко дрво лишћара</b>	<b>81,2</b>	<b>87,5</b>	<b>84,0</b>	<b>91,9</b>	<b>92,9</b>	<b>Technical wood, broadleaf</b>
<b>Огријевно дрво лишћара</b>	<b>86,5</b>	<b>86,5</b>	<b>91,4</b>	<b>96,7</b>	<b>102,9</b>	<b>Fuelwood, broadleaf</b>
<b>Шумски сортименти лишћара</b>	<b>87,8</b>	<b>88,2</b>	<b>95,0</b>	<b>98,4</b>	<b>102,4</b>	<b>Forest assortments, broadleaf</b>
<b>Шумски сортименти укупно</b>	<b>90,3</b>	<b>90,9</b>	<b>96,3</b>	<b>99,6</b>	<b>102,7</b>	<b>Forest assortments, total</b>

**Квартални индекси цијена шумских сортимената и група производа за 2021.**

*Quarterly price indices of forest assortments and group of products for 2021*

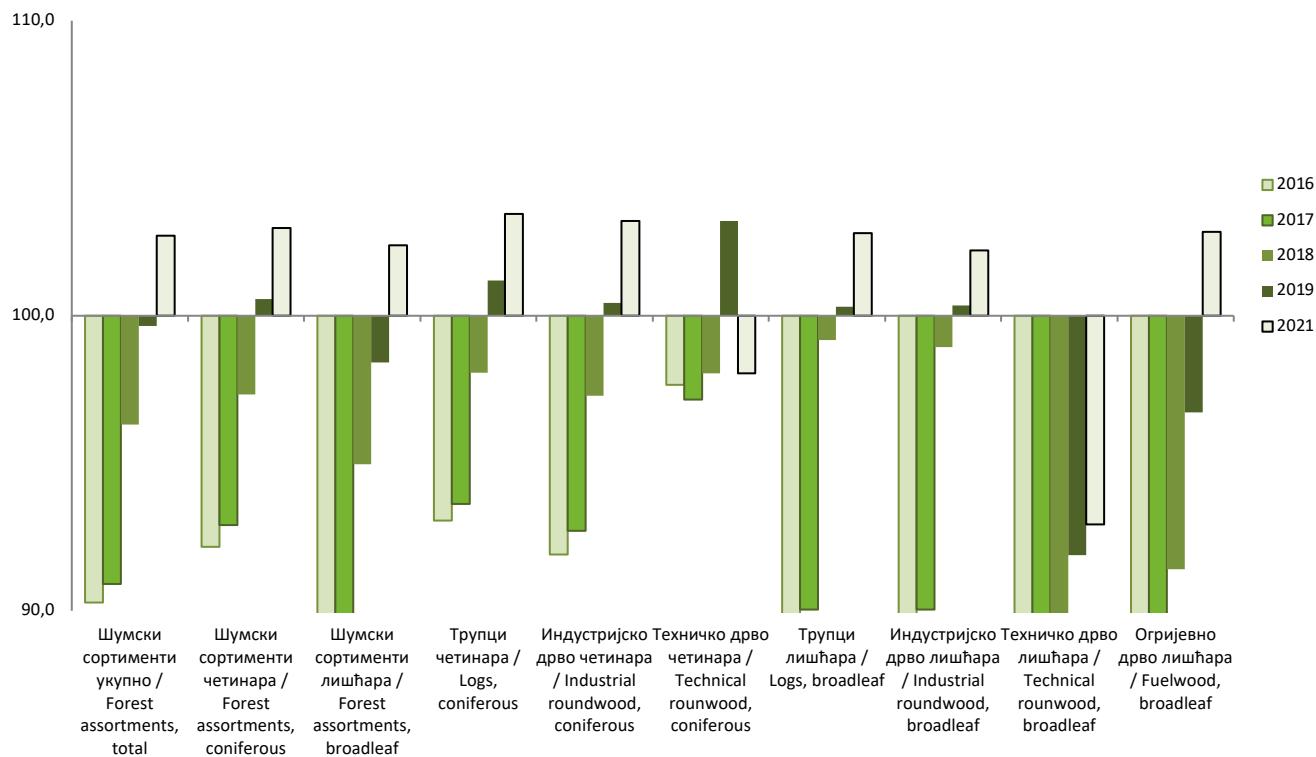
2020=100

Назив производа	I квартал 2021 1 <sup>st</sup> quarter 2021	II квартал 2021 2 <sup>nd</sup> quarter 2021	III квартал 2021 3 <sup>rd</sup> quarter 2021	IV квартал 2021 4 <sup>th</sup> quarter 2021	Product name
	Индекси цијена / Price indices				
Трупци четинара	98,5	101,8	104,5	108,3	Logs, coniferous
Просторно дрво четинара	98,6	99,1	100,7	104,8	Cordwood, coniferous
<b>Индустријско дрво четинара</b>	<b>98,5</b>	<b>101,5</b>	<b>104,1</b>	<b>107,9</b>	<b>Industrial roundwood, coniferous</b>
Рудничко дрво четинара	96,9	100,0	98,7	98,1	Mining wood, coniferous
Остало дуго дрво четинара	84,0	90,0	94,7	101,7	Other long wood, coniferous
<b>Техничко дрво четинара</b>	<b>95,6</b>	<b>99,0</b>	<b>98,3</b>	<b>98,5</b>	<b>Technical wood, coniferous</b>
<b>Огријевно дрво четинара</b>	<b>107,7</b>	<b>86,1</b>	<b>112,0</b>	<b>122,1</b>	<b>Fuelwood, coniferous</b>
<b>Шумски сортименти четинара</b>	<b>98,4</b>	<b>101,4</b>	<b>103,8</b>	<b>107,5</b>	<b>Forest assortments, coniferous</b>
Трупци лишћара	98,9	101,9	104,1	106,2	Logs, broadleaf
Просторно дрво лишћара	83,4	94,7	96,4	94,5	Cordwood, broadleaf
<b>Индустријско дрво лишћара</b>	<b>98,0</b>	<b>101,5</b>	<b>103,7</b>	<b>105,6</b>	<b>Industrial roundwood, broadleaf</b>
Рудничко дрво лишћара	95,6	105,2	93,5	114,3	Mining wood, broadleaf
Остало дуго дрво лишћара	88,0	88,3	88,8	104,9	Other long wood, broadleaf
<b>Техничко дрво лишћара</b>	<b>88,4</b>	<b>89,0</b>	<b>89,0</b>	<b>105,3</b>	<b>Technical wood, broadleaf</b>
<b>Огријевно дрво лишћара</b>	<b>100,7</b>	<b>102,4</b>	<b>102,2</b>	<b>105,6</b>	<b>Fuelwood, broadleaf</b>
<b>Шумски сортименти лишћара</b>	<b>98,9</b>	<b>101,7</b>	<b>102,8</b>	<b>105,6</b>	<b>Forest assortments, broadleaf</b>
<b>Шумски сортименти укупно</b>	<b>98,6</b>	<b>101,5</b>	<b>103,4</b>	<b>106,7</b>	<b>Forest assortments, total</b>

### Годишњи базни индекси цијена неких шумских сортимената и група производа 2016-2021

Annual base price indices of some forest assortments and groups of products 2016-2021

2020=100



### Методолошка објашњења

Подаци о цијенама шумских сортимената у овом саопштењу базирају се на кварталним извјештајима о количини продатих сортимената, вриједности продаје и оствареној просјечној цијени који се, од стране ентитетских статистичких завода достављају Агенцији за статистику БиХ у склопу истраживања цијена шумских сортимената. Истраживање је започето као пилот пројекат за 2009. годину и настављено као редовно истраживање у наредним годинама. Извјештаје подносе сва предузећа која се баве сталном производњом шумских сортимената из шума у државној својини, без обзира да ли им је искориштавање шума основна или споредна дјелатност путем образца ШУМ-22 и ШУМ-33.

Кварталне и годишње цијене шумских сортимената на нивоу БиХ се рачунају као пондерисана аритметичка средина цијена на нивоу ентитета. Као пондери се користе вриједности остварене продајом шумских сортимената. Базни индекси цијена по кварталима су елементарни индекси са базном 2010. годином. Хоризонтална и вертикална агрегација је извршена помоћу Laspeyres-ове формуле са базном 2010 годином и вриједностима продаје из базне године као пондерима.

**Четинари** су врсте дрвећа из класе голосјеменица (Gymnospermae), претежно из породице Пинацеае. Овде спадају аутохтоне, комерцијалне врсте дрвећа као што су јела (Абис алба), смрча (Пицеа абиес) те бијели (Пинус сулвестрис) и црни бор (Пинус нигра). Дрво четинара има једноставнију грађу и у међународној класификацији се, без обзира на механичка својства означава називом *softwood*.

### Notes on methodology

The data on prices of forest assortments presented here are based on quarterly reports of quantities of sold assortments, value of sale and realized average price provided to Agency for statistics of BiH by entity statistical institutions within forest assortments prices survey. The survey started as pilot project in 2009 and continued as regular survey in the next years.

Reports are provided by all companies performing their business activities in the forestry sector and permanently producing forest products through ŠUM-22 and ŠUM-33 questionnaires. The data presented here cover only prices of forest products manufactured out of the resources from the state-owned forest.

Quarterly and annual prices of forest assortments on BiH level are calculated as weighted arithmetic average of prices on entity level. Sold values of forest assortments are used as weights. Base price indices by quarters are elementary indices with 2010 as a base year. Horizontal and vertical aggregation is calculated by Laspeyres formula with 2010 as a base year and sale values from the base year as weights.

**Coniferous** are tree species from systematic class of naked-seed plants (Gymnospermae), mostly from Pinaceae tree family. Here belong domestic commercial tree species: european Fir (*Abies alba*), Spruce (*Picea abies*), Scots Pine (*Pinus sylvestris*) and European Black Pine (*Pinus nigra*). Coniferous wood is less complex in structure and in international classification, regardless its mechanical properties, it is classified as *softwood*.

**Лишћари** су врсте дрвећа из класе скривеносјеменица (Ангиоспермае). Овде спадају аутохтоне, комерцијалне врсте дрвећа лишћара као што су: буква (Фагус сувлатица), храст китњак (Quercus petraea) те врсте племенитих лишћара из родова Фрацинус (јасен), Ацер (јавор), Улмус (бријест) и Прунус азијум (дивља трешња) и осталих тврдих и меких лишћара. Дрво лишћара је сложеније грађе у односу на дрво четинара и у међународној класификацији се, без обзира на механичка својства означава називом *hardwood*.

**Трупци** су шумски дрвни сортименти одговарајућих физичких и механичких својстава, намијењени за даљу механичку прераду (пильење, резање или луштење).

**Рудничко дрво** обухвата шумске дрвне сортименте повољних физичких и механичких својстава чији се природни облик, димензије и својства користе за изградњу и одржавање јамских копова и рударских окна. Може се употребљавати и за кровне конструкције.

**Остало дуго дрво** обухвата техничко дрво чији се природни облик, димензије и својства користе за производњу ТТ стубова, стубова за скеле, шипова, јарбала и сл.

**Просторно дрво** обухвата дрво лошијих техничких карактеристика, обло или цијепано које се користи у хемијској преради за производњу целулозе, дрвењаче, дрвене вуне, танина и сл.

**Техничко дрво** укључује јамско дрво те остало дуго дрво које се користи за производњу шипова, стубова, колчева и сл.

**Индустријско дрво** обухвата трупаце и просторно дрво намијењено индустриској преради (механичкој и хемијској).

**Огријевно дрво** је дрво намијењено непосредно за огријев или производњу дрвеног угља.

**Broad leaves** are tree species from systematic class of covered-seed plants (Angiospermae). Here belong domestic commercial species: Beech (*Fagus sylvatica*), Sessile Oak (*Quercus petraea*), so cold noble broad leaf trees like species from genera *Fraxinus* (Ash), *Acer* (Maple), *Ulmus* (Elm), *Prunus avium* (Wild Cherry) and hard and soft broad leaf tree species. Broad leaf wood is more complex in structure than coniferous wood and in international classification, regardless its mechanical properties, it is classified as *hardwood*.

**Logs** are forestry wood products with proper physical and mechanical properties, intended for further mechanical processing (sawing, slicing or peeling).

**Mining wood** include forestry wood products with proper physical and mechanical properties which natural shape, dimensions and properties are used for construction and maintenance of mining pits. It could also be used for roof constructions.

**Other long wood** includes technical wood which natural shape, dimensions and properties are used for manufacture of utility poles, scaffold poles, foundation poles, masts etc.

**Cordwood** include wood of bad technical characteristics, round or split, used in chemical processing for production of chemical and mechanical pulp, wooden wool, tannin etc.

**Technical wood** include mining wood and other long wood used in production of wood pylons, poles, wood stakes etc.

**Industrial roundwood** include logs and cordwood intended to industrial processing (mechanical and chemical)

**Fuelwood** is wood intended for heating or production of charcoal.

Публикује Агенција за статистику Босне и Херцеговине, 71000 Сарајево, Зелених беретки 26  
Published by the Agency for Statistics of the Bosnia and Herzegovina, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Телефон/Phone: +387 (33) 911 911 | Телефакс/Telefax: +387 (33) 220 622  
Електронска пошта/E-mail: [bhas@bhas.gov.ba](mailto:bhas@bhas.gov.ba) | Интернетска страница/Web site: [www.bhas.gov.ba](http://www.bhas.gov.ba)

Одговорна лица/Responsible persons:

**Боро Ковачевић, стручни савјетник за статистику шумарства**  
*Boro Kovačević, Senior Advisor for Forestry Statistics*

**Весна Ћукић, директор**  
*Vesna Ćužić, Director*

Саопштење приредио: **Боро Ковачевић**  
*Prepared by: Boro Kovačević*



Размислите о очувању животне средине прије штампања документа.  
Please consider the environment before printing this document.