

Рачун емисија у ваздух, 2017.

Емисија сумпор-диоксида (SO₂) у 2017. години износила је 420,2 килотона (Gg), што је за 0,7% мање у односу на претходну годину. Укупна емисија SO₂ у сектору Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром има удео од 91,4% и бележи благи раст у односу на 2016. годину. Учешће овог гаса у сектору Прерађивачка индустрија износи 4,4%, у осталим секторима економских делатности 1,8% и у домаћинствима 2,4%.

Од укупно 268,4 килотона (Gg) емитованог угљен-моноксида (CO) у 2017. години 81,3% су емисије из домаћинства. Емисије које настају у домаћинствима због грејања износе 82,0%. Сектори економских делатности имају знатно мање учешће у укупним емисијама (CO), а сектор Прерађивачка индустрија бележи значајан раст емисија овог гаса (26,5%) у односу на претходну годину.

Оксиди азота (NO_x) са емитованих 147,6 килотона (Gg) бележе благи пад од 0,9% у односу на претходну годину. Емисије ових гасова из домаћинства, у смислу транспорта, бележе пад од 7,0%, као и у сектору Пољопривреда, шумарство и рибарство (4,8%), док се у сектору Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром бележи раст од 1,5% у односу на претходну годину.

1. Емисије загађујућих материја¹⁾ у ваздух према извору

Република Србија

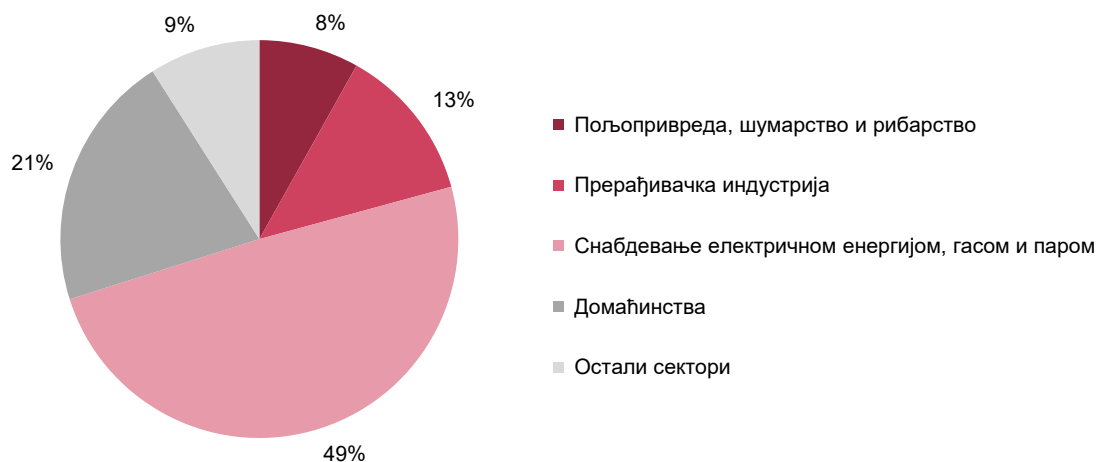
килотона (Gg)

	SO ₂		CO		NO _x	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Укупно¹⁾	423,2	420,2	277,5	268,4	148,9	147,6
Сектори економских делатности	413,2	410,3	43,3	50,2	115,9	116,8
Пољопривреда, шумарство и рибарство	0,1	0,1	0,7	0,8	12,6	12,0
Рударство	3,0	1,9	0,4	0,3	1,1	0,9
Прерађивачка индустрија	22,2	18,5	29,8	37,7	18,4	18,7
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	379,6	384,1	3,5	3,6	71,8	72,8
Саобраћај и складиштење	0,4	0,3	2,1	1,9	3,4	3,2
Остали сектори	8,0	5,4	6,9	5,9	8,6	9,2
Домаћинства	10,1	9,9	234,0	218,2	33,0	30,8
Транспорт – домаћинства	0,8	0,8	43,2	39,3	28,5	26,5
Грејање – домаћинства	9,3	9,1	190,9	178,9	4,5	4,3

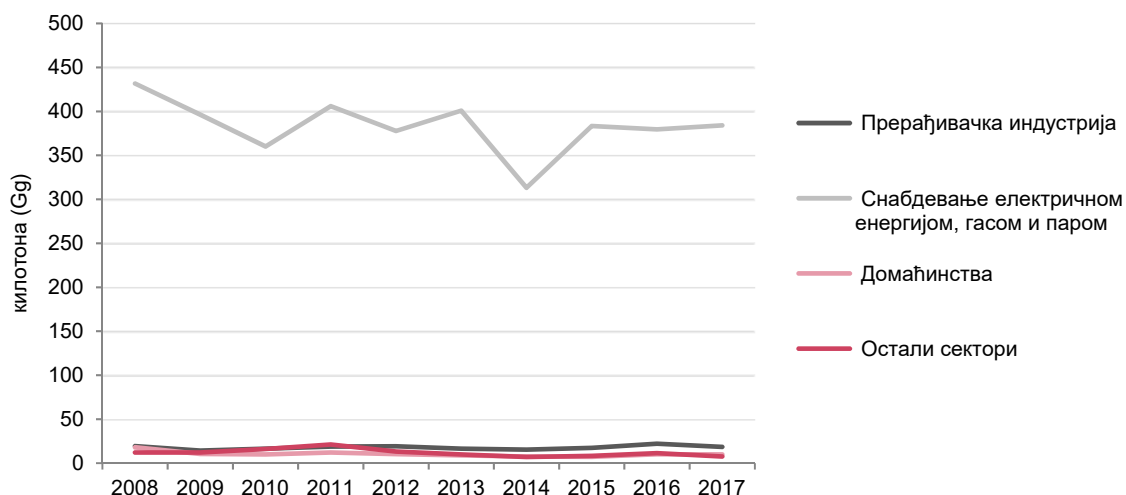
¹⁾ Емисија загађујућих материја у ваздух према Уредби 691/2011 обухвата гасове NO_x, SO_x, NH₃, NMVOC, CO, PM₁₀ и PM_{2,5}, где су приказане емисије за NO_x, SO_x и CO.

²⁾ Извор података: Агенција за заштиту животне средине.

Граф. 1. Учешће емисија NOx према извору, 2017.



Граф. 2. Емисија SO₂ према извору, 2008–2017.



Рачун емисија у ваздух према Уредби 691/2011 обухвата и податке о емисијама гасова са ефектом стаклене баште, који од 2015. године нису расположиви.

Методолошка објашњења Рачуна емисија у ваздух налазе се на сајту Републичког завода за статистику: <https://data.stat.gov.rs/Home/Result/25040102?languageCode=sr-Cyrl#>

Серије података за Рачуне емисија у ваздух доступне су на сајту Републичког завода за статистику, у бази података: <https://data.stat.gov.rs/?caller=SDDB>.

Републички завод за статистику од 1999. године не располаже појединим подацима за АП Косово и Метохија, тако да они нису садржани у обухвату података за Републику Србију (укупно).

Контакт: ana.vignjevic@stat.gov.rs; bojana.krzalic@stat.gov.rs; тел.: 011 2412-922, лок. 410

Издаје и штампа: Републички завод за статистику, Београд, Милана Ракића 5

Телефон: 011 2412-922 (централа) • Телефакс: 011 2411-260 • www.stat.gov.rs

Одговара: др Миладин Ковачевић, директор

Тираж: 20 • Периодика излажења: годишња