

Рачун емисија у ваздух, 2019.

Емисија сумпор-диоксида (SO₂) у 2019. години износила је 395,4 килотона (Gg), што је за 14,0% више у односу на претходну годину. Укупна емисија SO₂ у сектору Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром има удео од 91,5% и бележи раст у поређењу са 2018. годином. Учешће овог гаса у сектору Прерађивачка индустрија износи 4,3%, у осталим секторима економских делатности 1,7% и у домаћинствима 2,5%.

Од укупно 329,9 килотона (Gg) емитованог угљен-моноксида (CO) у 2019. години 60,9% су емисије из домаћинства. Емисије које настају у домаћинствима због грејања износе 92,8%. Сектори економских делатности имају знатно мање учешће у укупним емисијама (CO), а сектор Прерађивачка индустрија бележи раст емисија овог гаса (6,3%) у односу на претходну годину.

Оксиди азота (NO_x) са емитованих 139,8 килотона (Gg) бележе благи раст (6,8%) у поређењу са претходном годином. Емисије ових гасова из домаћинства, у смислу транспорта, бележе раст од 2,0%, а пад у сектору Пољопривреда, шумарство и рибарство (5,2%).

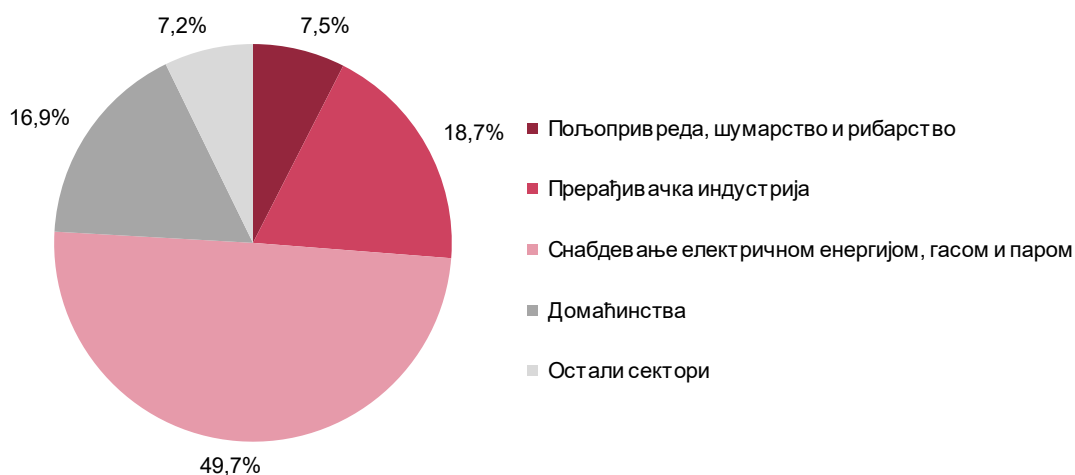
1. Емисије загађујућих материја¹⁾ у ваздух према извору

Република Србија	килотона (Gg)					
	SO ₂		CO		NO _x	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Укупно¹⁾	346,9	395,4	327,6	329,9	130,9	139,8
Сектори економских делатности	337,3	385,5	130,5	128,9	107,8	116,2
Пољопривреда, шумарство и рибарство	0,6	0,6	78,1	73,6	11,0	10,5
Рударство	1,0	0,8	0,2	0,2	0,5	0,5
Прерађивачка индустрија	19,5	17,1	43,4	46,2	17,3	26,2
Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром	310,3	361,8	3,7	3,7	69,2	69,5
Саобраћај и складиштење	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4
Остали сектори	5,5	5,0	4,8	4,9	9,4	9,3
Домаћинства	9,6	9,8	197,2	201,0	23,1	23,6
Транспорт – домаћинства	1,3	1,4	16,0	14,5	18,6	19,0
Грејање – домаћинства	8,3	8,4	181,1	186,6	4,3	4,4

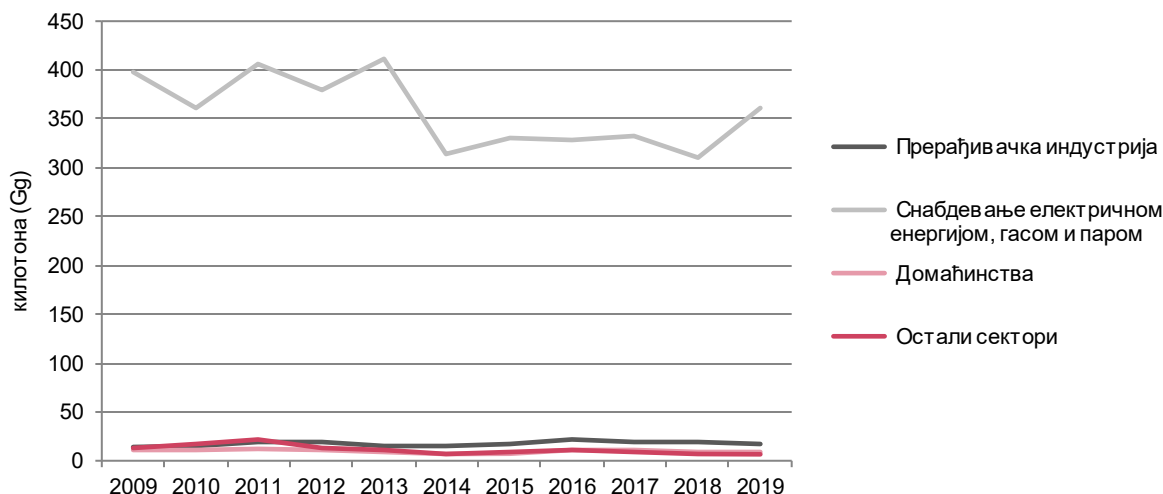
¹⁾ Емисија загађујућих материја у ваздух, према Уредби 691/2011, обухвата гасове: NO_x, SO_x, NH₃, NMVOC, CO, PM₁₀ и PM_{2,5}, где су приказане емисије за NO_x, SO_x и CO.

²⁾ Извор података: Агенција за заштиту животне средине.

Граф. 1. Учешће емисија NOx према извору, 2019.



Граф. 2. Емисија SO₂ према извору, 2009–2019.



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/Home/Result/25040101?languageCode=sr-Cyrl>, <https://data.stat.gov.rs/Home/Result/25040102?languageCode=sr-Cyrl>

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).