

Коришћење и заштита вода од загађивања, 2017.

– Претходни резултати –

Повећано коришћење вода у секторима индустрије

У 2017. години у секторима индустрије коришћено је 4.045 мил. m^3 воде. Највећи део захваћене воде коришћен је за хлађење при производњи електричне енергије. Коришћене воде повећане су за 18,1% у односу на претходну годину. Укупно је испуштено 4.001 мил. m^3 воде односно 17,9% више него у претходној години.

Коришћење воде и даље највеће у сектору Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром

Од укупно 4.045 мил. m^3 захваћених вода у секторима индустрије 99,6% чине воде из сопственог водозахвата (98,7% површинске воде и 0,9% подземне), а 0,4% из јавног водовода.

Коришћене воде за потребе индустрије, посматрано по секторима и у односу на претходну годину, у 2017. години забележиле су следећа кретања: Рударство – раст од 55,5%; Прерађивачка индустрија – раст од 20,2%; Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром – раст од 17,9%.

Од укупно коришћених вода у индустрији 96,2% чине воде коришћене у снабдевању електричном енергијом, гасом и паром, 3,5% у прерађивачкој индустрији, а 0,3% у рударству.

Примарни третман отпадних вода и даље доминантан

У 2017. години, од укупно 4.001 мил. m^3 испуштених вода 97,7% су испуштене воде из система за хлађење, док 2,3% чине отпадне воде из производних процеса.

Од укупно испуштених отпадних вода у индустрији 96,7% чине испуштене воде из сектора Снабдевање електричном енергијом, гасом и паром, 3,0% из сектора Прерађивачка индустрија, а 0,2% из сектора Рударство.

Примарни третман са 85,8% је најзаступљенија врста третмана у секторима индустрије, а затим следи секундарни третман са 9,9% и терцијарни третман са 4,2%.

1. Коришћене воде у индустрији

Република Србија

мил. m^3

Сектори (КД)	2016	2017
Коришћене воде - укупно ²⁾	3 426	4 045 ¹⁾
Рударство	9	14
Прерађивачка индустрија	119	143
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром	3 298	3 888

¹⁾ Количина проточних вода за хидроелектране износи 161.866 мил. m^3 .

²⁾ Укључена је област Сакупљање, третман и одлагање отпада.

2. Испуштене воде из индустрије, 2017.

Република Србија

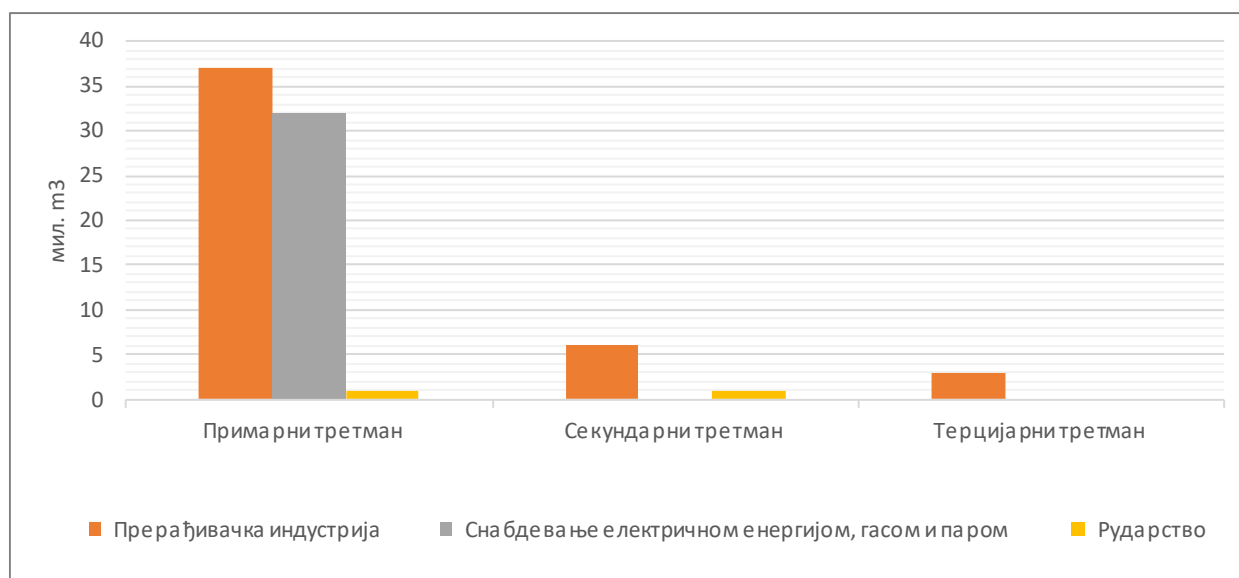
мил. м³

Сектори (КД)	Укупно	Непречишћене	Пречишћене
Испуштене воде ¹⁾²⁾	4 001	3 919	82
Рударство	8	6	2
Прерађивачка индустрија	121	74	47
Снабдевање електричном енергијом, гасом, паром	3 871	3 839	33

¹⁾ Нису укључене проточне воде у хидроелектранама.

²⁾ Укључена је област Сакупљање, третман и одлагање отпада.

Граф. 1. Пречишћене воде у индустрији према типу третмана и према секторима



Методолошка објашњења о коришћењу и заштити вода од загађивања налазе се на веб-страни Републичког завода за статистику: <http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=201>.

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).

Серије података о коришћењу и заштити вода од загађивања доступне су у оквиру базе података Завода: <http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/public/ReportView.aspx>, као и у публикацијама Завода: <http://webrzs.stat.gov.rs/WebSite/Public/PageView.aspx?pKey=200>.

Контакт: ana.vignjevic@stat.gov.rs, тел.: 011 3290-242

Група за информисање и дисеминацију, телефон: 011 2401-284

Издаје и штампа: Републички завод за статистику, 11 050 Београд, Милана Ракића 5

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

Одговара: др Миладин Ковачевић, директор

Тираж: 20 • Периодика излажења: годишња