

Ревизија сврсисходности
пословања

Управљање
индустријским
отпадним водама



Вода као природно богатство се мора користити рационално и економично и на начин којим се не угрожава животна средина.

Отпадне воде су воде са измењеним природним физичким, хемијским и/или биолошким особинама.

Највећи загађивачи вода у Републици Србији јесу индустријске и комуналне отпадне воде које се испуштају директно у водотоке, без претходног третмана, при чему индустријске отпадне воде могу бити нарочито опасне због токсичних материја које потенцијално садрже.

Индустријске отпадне воде представљају један од главних извора загађења вода у Републици Србији.

Опште информације

Субјекти ревизије

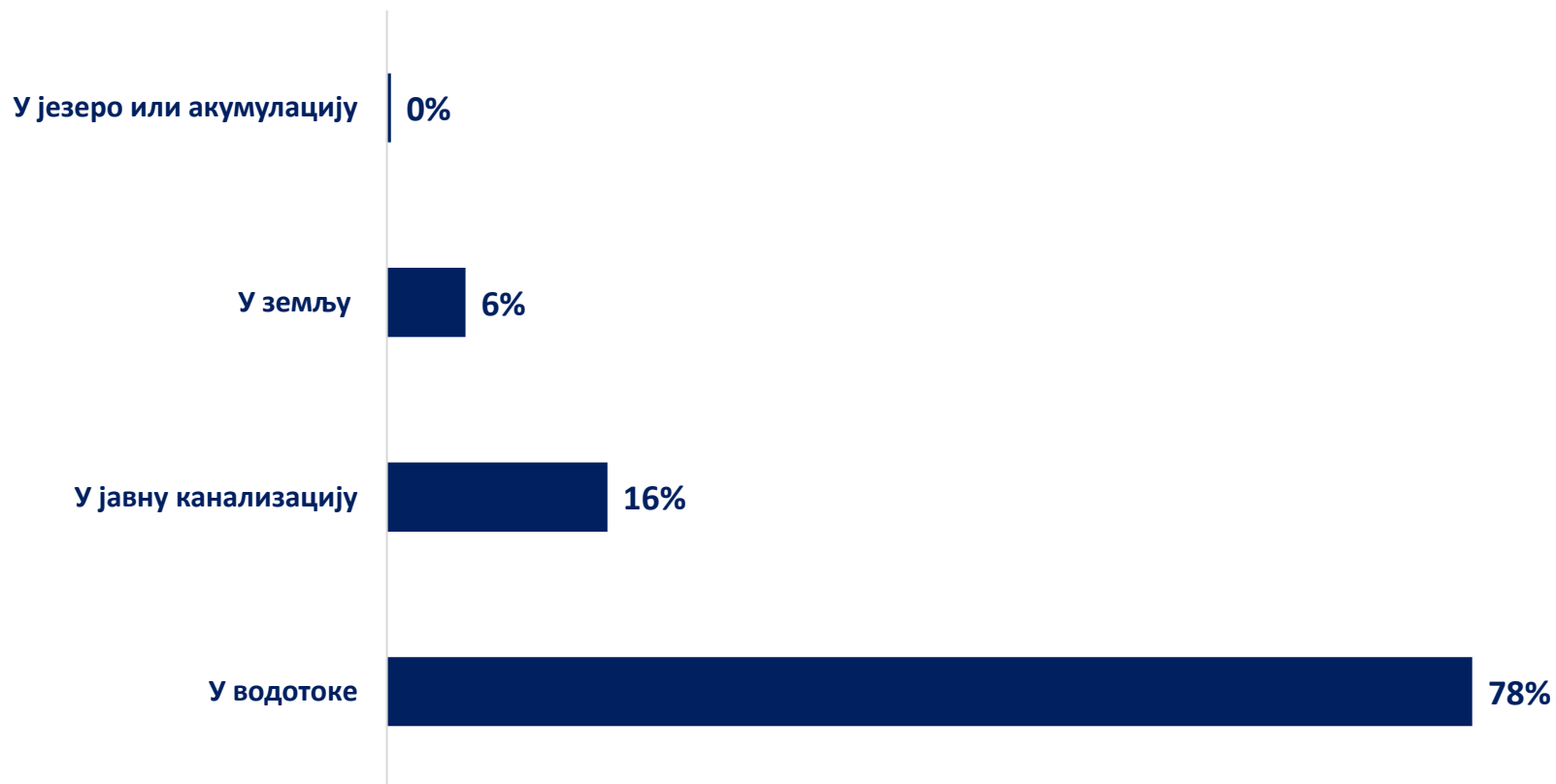
Циљ ревизије

Закључци и налази

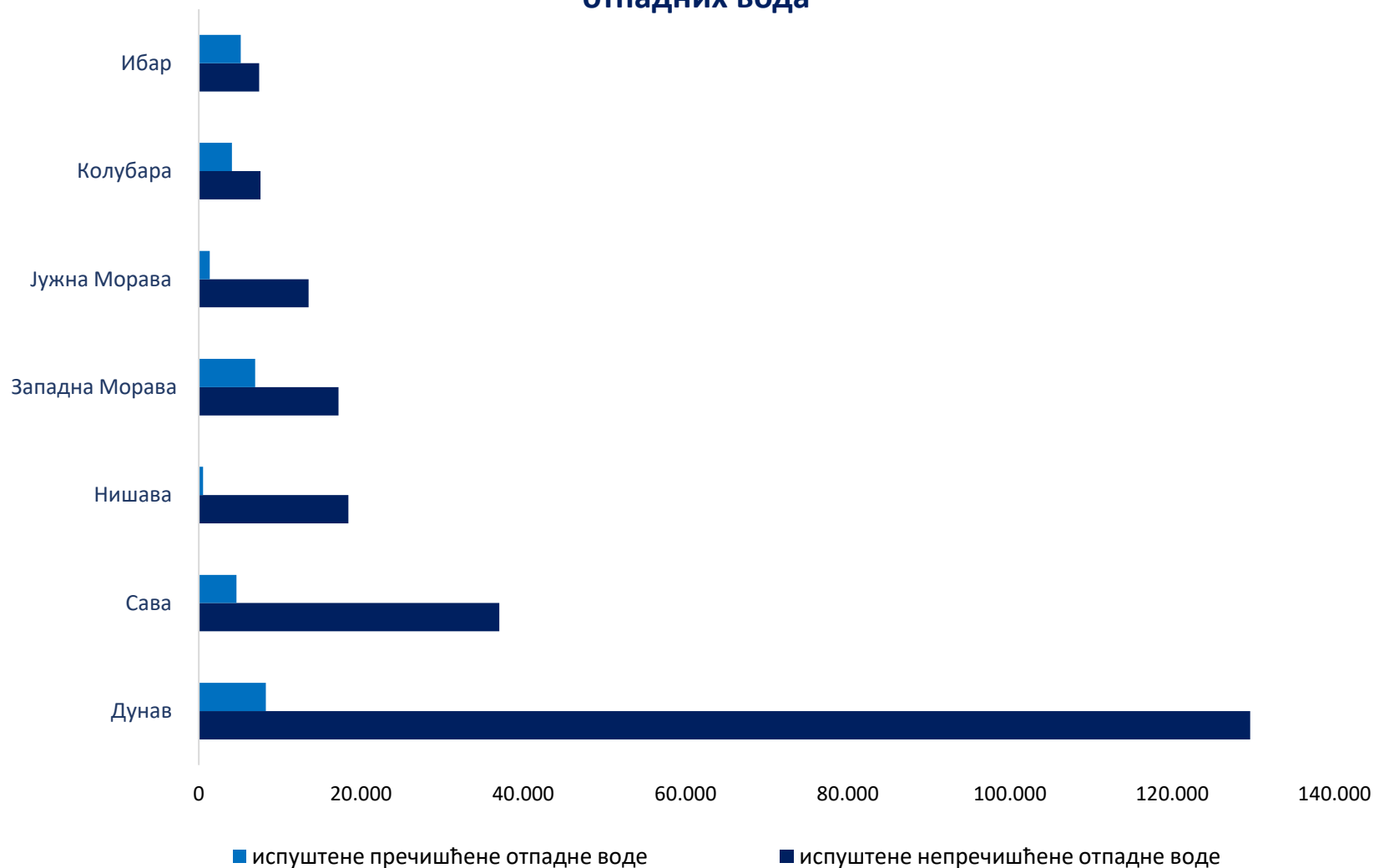
Препоруке

Кључна порука

Слика 1. Испуштене индустријске отпадне воде (у %) у 2020. години према подацима РЗС по типу пријемника



Слика 2. Дистрибуција испуштених отпадних вода по речним сливовима у 2020. години према подацима РЗС у које су испуштене највеће количине непречишћених отпадних вода



Опште
информације

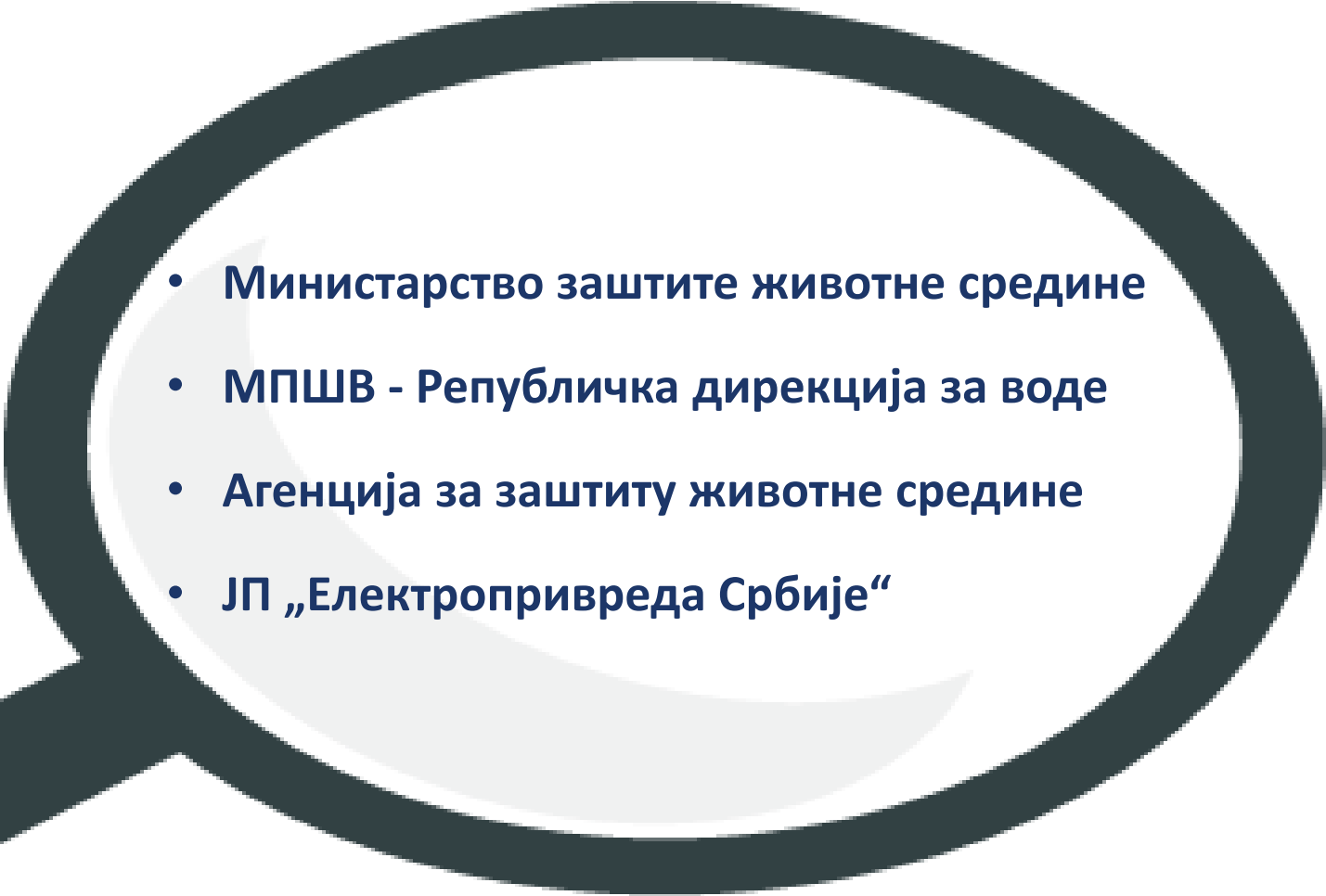
Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

- 
- **Министарство заштите животне средине**
 - **МПШВ - Републичка дирекција за воде**
 - **Агенција за заштиту животне средине**
 - **ЈП „Електропривреда Србије“**

Опште
информације

Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

Циљ ревизије је био да се утврди да ли се ефикасно управља индустријским отпадним водама у Републици Србији

➡ Да ли су предузете активности у циљу ефикасног планирања управљања отпадним водама?

➡ У којој мери предузете активности доприносе ефикасном управљању индустријским отпадним водама?

➡ Да ли су успостављени ефикасан надзор и контрола над управљањем индустријским отпадним водама?

Опште
информације

Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

Нису донета сва планска документа у области управљања водама, што указује на то да нису предузете све активности у циљу ефикасног планирања управљања отпадним водама

1.

План управљања водама као ни План заштите вода од загађивања нису донети, односно нису предузете све активности у циљу ефикасног планирања управљања водама у Републици Србији

2.

Савет за воде није основан, док Национална конференција за воде у ревидираном периоду није предузимала активности ради праћења реализације Стратегије управљања водама и није давала предлоге за побољшање учешћа јавности у процесу планирања, доношења одлука и контроле њиховог спровођења

3.

Републичка дирекција за воде није успоставила јединствен водни информациони систем ради класификовања вода, праћења и унапређења водног режима, планирања развоја водних система и управљања водама у Републици Србији

Опште
информације

Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

Индустријским отпадним водама није се у довољној мери управљало на ефикасан начин јер привредни субјекти нису континуирано испитивали квалитет отпадних вода и њихов утицај на реципијент и у значајној мери нису изграђена постројења за третман отпадних вода па се највише непречишћених отпадних вода испусти у водотоке

1.

ЈП Електропривреда Србије није реализовало пројекат изградње постројења за пречишћавање отпадних вода ТЕНТ Б, што за последицу има да се отпадне воде испуштају без пречишћавања у реку Саву, што представља ризик по животну средину

2.

ЈП Електропривреда Србије – Тент А није извршило замену старе технологије хидрауличког транспорта „ретке“ суспензије пепела и воде, технологијом којом би се смањило загађење вода

3.

ЈП Електропривреда Србије – Тент А и Тент Б у ревидираном периоду није континуирано испитивало параметре квалитета отпадних вода и њихов утицај на реципијент

Опште
информације

Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

Успостављени су надзор и контрола над посредним загађењем вода, док је над непосредним загађењем вода потребно унапређење истих, доношењем, изменом и спровођењем прописа, као и унапређење надзора над привредним субјектима који испуштају отпадне воде у реципијент без прибављене водне дозволе

1.

Министарство заштите животне средине је издавало решења обвезницима плаћања накнаде за посредно загађивање вода, док се издавање решења за непосредно загађивање вода не врши очекиваном динамиком, обвезници су подносили примедбе на висину накнаде, услед чега је министарство поднело предлог за измену Закона о накнадама за коришћење јавних добара

2.

Водна инспекција Републичке дирекције за воде није у довољној мери вршила надзор над управљањем отпадним водама јер постоје привредни субјекти који испуштају отпадне воде у реципијент без прибављене водне дозволе

Министарство заштите животне средине да:

- ближе уреди начин и рок достављања извештаја о извршеним мерењима квалитета отпадних вода;
- донесе подзаконски акт у складу са Законом о накнадама за коришћење јавних добара којим се прописује садржина годишњег извештаја који обвезници накнаде за непосредно загађивање вода достављају Агенцији као и изглед обрасца и начин његовог достављања;
- ближе уреди начин поступања запослених у Агенцији за заштиту животне средине и Министарству заштите животне средине по непотпуним и нетачним пријавама правних лица који су обвезници плаћања накнаде за посредно и непосредно загађивање вода, као и поступање у случају да обвезници плаћања накнаде нису поднели пријаве на основу који се, у складу са Законом о накнадама за коришћење јавних добара, обрачунава накнада за загађивање вода;
- планира и спроводи инспекцијске надзоре привредних субјеката који нису доставили податке или су доставили нетачне податке за непосредно загађивање вода.

МПШВ – Републичка дирекција за воде да:

- предузме активности како би се донео План управљања водама као и План заштите вода од загађивања;
- предузме активности како би се основао Савет за воде;
- предузме активности како би се успоставио и водио јединствени информациони систем за воде Републике Србије ради праћења и унапређења водног режима, планирања развоја водних система и управљања водама у Републици Србији;
- кроз рад водне инспекције предузме активности како би привредни субјекти који испуштају отпадне воде имали прибављену водну дозволу од стране надлежног органа.

Опште
информације

Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

Агенција за заштиту животне средине да:

- успостави и примењује писане процедуре ради контроле достављања и контроле тачности достављених података у Национални регистар извора загађивања животне средине који се односе на посредно и непосредно загађивање вода.

Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ да:

- настави активности на изградњи постројења за пречишћавање отпадних вода ТЕНТ Б ради обезбеђивања одговарајућег пречишћавања отпадних вода, у циљу достизања граничних вредности емисије загађујућих материја у воде;
- настави активности на замени система за транспорт пепела и шљаке ТЕНТ А ради заштите вода од загађивања;
- континуирано испитује параметре квалитета отпадних вода и њихов утицај на реципијент и извештаје о извршеним мерењима доставља надлежним органима.

Опште
информације

Субјекти
ревизије

Циљ ревизије

Закључци и
налази

Препоруке

Кључна порука

Потребно је унапредити систем управљања индустријским отпадним водама кроз ефикаснији надзор и контролу, као и предузимањем активности како би се отпадне воде испуштале након пречишћавања

ХВАЛА НА ПАЖЊИ

kancelarija@dri.rs

www.dri.rs