



## АГЕНЦИЈА ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ



Република Србија

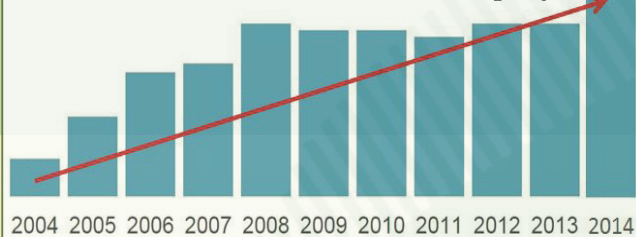
Агенција за заштиту животне средине  
Министарство пољопривреде и  
заштите животне средине

Надлежности Агенције:

- спровођење државног мониторинга квалитета ваздуха и вода
- развој, усклађивање и вођење националног информационог система заштите животне средине
- вођење Националног регистра извора загађивања
- управљање Националном лабораторијом
- израда Извештаја о стању животне средине у Републици Србији
- сарадња са Европском агенцијом за животну средину (ЕЕА) и европском мрежом за информације и посматрање (EIONET)

-71 запослен-

ЕИОНЕТ Приоритетни токови података  
% достављених података - Србија



Наша визија је:

Интегрисани мониторинг  
Свеобухватни информациони систем  
Благовремено, тачно  
и транспарентно извештавање

## МОНИТОРИНГ ЧИНИЛАЦА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Квалитет вода: 84 речна профила; 5 језера;  
60 пијезометара; око 10.000 узорака годишње;  
Приближно 250.000 параметара.

Квалитет ваздуха: 40 аутоматских станица;  
1 мобилна станица; 158 анализатора  
+ метеоролошки сензори;  
1.245.000 података годишње.

Полен: 19 станица; праћење 24 алергене  
врсте биљака.

Земљиште: Инвентар контаминираних  
локација; мониторинг земљишта у  
близини индустријских зона.

НАЦИОНАЛНИ РЕГИСТАР ИЗВОРА ЗАГАЂИВАЊА  
PRTR регистар; емисије у ваздух, воде, земљиште,  
управљање отпадом, производи који постају посебни  
токови отпада; CLRTAP и GHG извештавање.

НАЦИОНАЛНА ЛАБОРАТОРИЈА  
Физички и хемијски параметри за праћење  
квалитета ваздуха, воде, седимента и земљишта;  
Токсиколошки параметри ICP/MS, GC/MS,  
LC/MS, LC-QTOF/MS;  
Биолошки елементи квалитета воде;  
Систем управљања квалитетом  
SRPS ISO/IEC 17025:2006; Калибрација  
аутоматских станица квалитета ваздуха.

## ИЗВЕШТАВАЊЕ

- квалитет ваздуха (у реалном времену)
- алергени полен (недељно)
- квалитет површинских вода (дневне извештајне странице)
- годишњи Извештај о стању животне средине на основу Националне листе индикатора
- тематски извештаји (стање ваздуха, површинских и подземних вода, земљишта, биодиверзитета, праћење токова отпада, економских инструмената и др.)
- према ЕЕА и другим међународним институцијама

## Извештаји/Reports



## Портали/Portals



<http://amskv.sepa.gov.rs/>



<http://www.ekoregistar.sepa.gov.rs/>



<http://biodiverzitet-chm.rs/>



Индикатори заштите животне средине Србије

<http://indicator.sepa.gov.rs/>

E-mail: [office@sepa.gov.rs](mailto:office@sepa.gov.rs)

Web: [www.sepa.gov.rs](http://www.sepa.gov.rs)



# SERBIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY



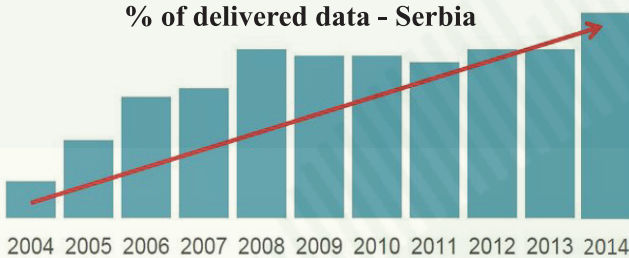
Republic of Serbia  
Environmental Protection Agency  
Ministry of Agriculture and  
Environmental Protection

SEPA performs administration tasks relating to:

- The implementation of the national air and water quality monitoring
- Development, regulation and maintenance of the National environmental information system
- Managing of the National Register of Pollution Sources
- Managing of the National Laboratory
- Creation of the State of the Environment Reports
- Cooperation with the European Environmental Agency (EEA) and the European Environment Information and Observation Network (EIONET)

*-71 employees-*

EIONET Priority Data Flows  
% of delivered data - Serbia



Our vision is:

**Integrated Monitoring  
Comprehensive Information System  
More timely, Accurate  
and Transparent Reporting**

## ENVIRONMENTAL MONITORING

**Water quality: 84 profiles on rivers; 5 lakes; 60 piezometers; app. 10000 samples per year; app. 250.000 parameters per year.**

**Air quality: 40 automatic stations; 1 mobile station; 158 analyzers + meteo senzors; 1.245.000 data per year.**

**Pollen: 19 stations; monitoring of 24 plant species.**

**Soil: Inventory of contaminated sites; monitoring programme near industrial sites.**

## NATIONAL REGISTER OF POLLUTION SOURCES

PRTR Register; emission to air, water, soil, waste management, special waste streams products, CLRTAP and GHG reporting.

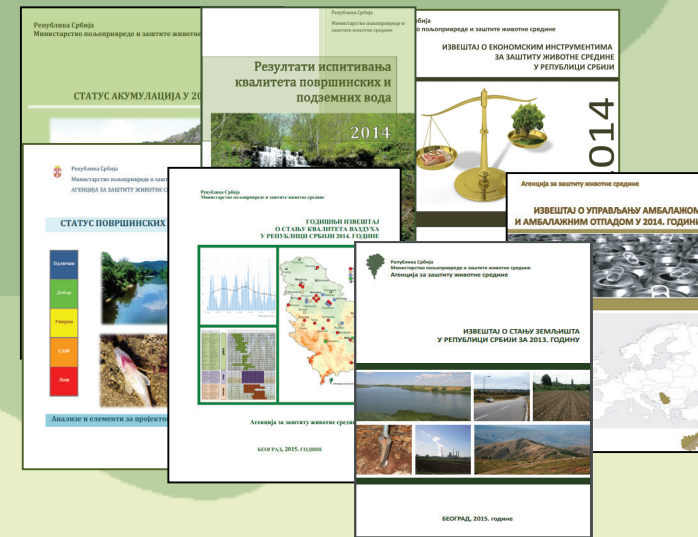
## NATIONAL LABORATORY

Physical and chemical air, water, sediment and soil parameters; Toxicological parameters ICP/MS, GC/MS, LC/MS, LC-QTOF/MS; Biological elements of water quality; Quality management system ISO/IEC 17025:2006; Calibration of automatic air quality stations.

## REPORTING

- Air Quality (real time)
- Pollen (weekly)
- Surface water (daily reporting stations)
- Annual State of the Environment Report according to the National List of Indicators
- Thematic reports (Air quality, Water quality, State of soil, Biodiversity, Waste Streams, Economic Instruments etc.)
- Reporting to EEA and to other international organisations

## Thematic Reports



E-mail: [office@sepa.gov.rs](mailto:office@sepa.gov.rs)

Web: [www.sepa.gov.rs](http://www.sepa.gov.rs)