



Република Србија  
АП Војводина  
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПАНЧЕВО  
Пастерова 2, 26000 Панчево



Наш знак: 01-668/10-2015

Датум: 21.03.2018.

Ваш знак:

ПАНЧЕВО 27 MAR 2018			
05	501		
			84

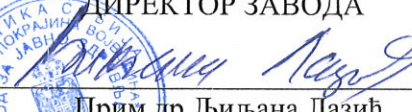

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ГРАД СМЕДЕРЕВО  
ГРАДСКА УПРАВА  
Група за заштиту животне средине  
Омладинска 1, 11300 Смедерево  
E-mail: [ekologija@smederevo.org.rs](mailto:ekologija@smederevo.org.rs)

**Предмет: Достава извештаја**

У прилогу вам достављамо Извештај о резултатима мерења квалитета амбијенталног ваздуха у насељима Смедерево и Раља за фебруар месец 2018.године  
Прилог: Извештај

ДОСТАВЉЕНО:

1. Градска управа града Смедерево
2. Рачуноводство Завода
3. Центар за хигијену и хуману екологију
4. а/а

ДИРЕКТОР ЗАВОДА  
  
Прим др Љиљана Лазич  




РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АП ВОЈВОДИНА  
Завод за јавно здравље Панчево  
Пастерова 2, 26000 Панчево  
Тел.Факс. 013/322-965, е-маил: info@zjzpa.org.rs

---

## ЦЕНТАР ЗА ХИГИЈЕНУ И ХУМАНУ ЕКОЛОГИЈУ

### ИЗВЕШТАЈ

## О РЕЗУЛТАТИМА МЕРЕЊА У АМБИЈЕНТАЛНОМ ВАЗДУХУ НАСЕЉА СМЕДЕРЕВО И РАЉА

фебруар 2018.године

Број: 01-668/10-2017

Датум: 21.03.2018.

**САДРЖАЈ:**

1. Увод .....	3
2. Макролокација.....	3
3. Мерна места, полутанти и динамика мерења.....	3
4. Примењени стандарди и методе мерења.....	5
5. Мерни уређаји.....	5
6. Резултати мерења .....	6
7. Индекс квалитета ваздуха за РМ <sub>10</sub> честице.....	8
8. Анализа резултата .....	8
9. Закључак.....	9
10. Предлог мера .....	10
11. Прилози .....	11

## 1. УВОД

Током фебруара месеца 2018. године Завод за јавно здравље, као акредитована и овлашћена установа вршио је мерење полутаната у ваздуху два насељена места у општини Смедерево на основу уговора Услуга мониторинга ваздуха на територији града Смедерева бр.01-668/8-2017. године.

Садржај полутаната је на основу Уговора одређиван у амбијенталном ваздуху два насељена места у општини: Смедерево и Раља.

Подаци добијени овим мерењима представљају прелиминарне информације о квалитету амбијенталног ваздуха у насељеним местима општине Смедерево.

## 2. МАКРО ЛОКАЦИЈЕ

Смедерево се налази на  $40^{\circ}39'$  северне географске ширине и  $20^{\circ}57'$  источне географске дужине. Налази се у североисточном делу Републике Србије, на реци Дунав. Од Београда је удаљен 46 километара.



Слика 1. Макролокација – општина Смедерево

## 3. МЕРНА МЕСТА, ПОЛУТАНТИ И ДИНАМИКА МЕРЕЊА

У циљу праћења квалитета ваздуха, уз помоћ представника општине Смедерево, дефинисана су два мерна места: Центар за културу, Карађорђева 5-7 у Смедереву ( $N 44^{\circ}39,9'$   $E 020^{\circ}55,5'$ ) – станица градског типа и мерно место у Иве Лоле Рибара бр.4. у Раљи ( $N 44^{\circ}35,7'$   $E 020^{\circ}58,3'$ ) – станица приградског типа.