ПРОГРАМ

КОНТРОЛЕ КВАЛИТЕТА ВАЗДУХА У ДРЖАВНОЈ МРЕЖИ

ДЕО 1

ОПШТИ

У складу са законом којим се уређује заштита ваздуха, државна мрежа мерних места (у даљем тексту: државна мрежа), успоставља се за праћење квалитета ваздуха на нивоу Републике Србије и саставни је део праћења стања животне средине.

Државну мрежу чине мерна места за мерење квалитета ваздуха у насељима, индустријским и ненасељеним подручјима, за мерење квалитета ваздуха у подручјима под утицајем одређених извора загађивања, укључујући покретне изворе, за мерење прекограничног атмосферског преноса загађујућих материја у ваздух и аероседимената у оквиру потврђених међународних обавеза и за мерење алергеног полена.

Локације мерних места за мерење загађујућих материја у државној мрежи, њихов број и распоред, као и загађујуће материје које се прате на одређеним мерним местима у државној мрежи и учесталост мерења дате су у Делу 2. овог пpограмa.

Локације мерних места за мерење алергеног полена у државној мрежи, њихов број и распоред, као и врсте алергеног полена које се прате на одређеним мерним местима у државној мрежи дате су у Делу 3. овог програма.

Поједини изрази и скраћенице које се користе у овом програму имају следеће значење:

1. тип подручја - у зависности од распореда/густине зграда, подручје око мерног места је класификовано на следећи начин:

(1) Г – градски (континуирано изграђено градско подручје),

(2) ПГ – приградски (претежно изграђено градско подручје),

(3) Р – рурални (остала подручја);

1. тип мерног места - у зависности од преовлађујућих извора емисије, мерна места се класификују на следећи начин:
2. И – индустријски (налази се у непосредној близини индустријске зоне или индустријског извора),
3. С – саобраћајни (налази се у непосредној близини једног главног пута),
4. O – основни (где су нивои загађења репрезентативни за просечну изложеност опште популације или вегетације);
5. период усредњавања за мерења која се врше на аутоматским мерним станицама је 1 час или 24 часа у зависности од начина приказивања резултата мерења;

4) период усредњавања за мерења која се врше мануалним методама (методе које се спроводе узорковањем, потом анализом у лабораторији) је 24 часа или у случају укупних таложних материја један календарски месец;

5) динамика мерења:

(1) фиксно (континуално узимање узорака) – мерење током целе календарске године које испуњава захтеве у погледу података уређених подзаконским актом који прописује услове за мониторинг и захтеве квалитета ваздуха (у даљем тексту: континуално),

(2) индикативно – мерење са мањом временском покривеношћу током календарске године и које испуњава захтеве у погледу података уређених подзаконским актом који прописује услове за мониторинг и захтеве квалитета ваздуха,

(3) 12 месеци за укупне таложне материје.

АЗЖС - Агенција за заштиту животне средине

ЗЈЗ - Завод за јавно здравље

ГЗЈЗ Београд - Градски завод за јавно здравље Београд

ИЈЗ - Институт за јавно здравље

ИРМ Бор - Институт за рударство и металургију Бор

φ(N) - северна географска ширина

λ(E) - источна географска дужина

H(m) - надморска висина

ЕМЕР - (European Monitoring and Evaluation Programmе) је Програм сарадње за праћење и процену преноса загађујућих материја у ваздуху на велике удаљености у Европи

РХМЗ - Републички хидрометеоролошки завод

УТМ - укупне таложне материје

\*УТМ - укупне таложне материје са анализом тешких метала

B - бензен

T - толуен

Х - ксилен

ХАП - хемијска анализа падавина укључујући и тешке метале

PM TM - суспендоване честице РМ10 са анализом тешких метала (олово (Pb), кадмијум (Cd), арсен (As) и/или никл (Ni))

PM B(a)P - садржај бензо(a)пирен у суспендованим честицама PM10.

ДЕО 2

МЕРНА МЕСТА ЗА МЕРЕЊЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ДРЖАВНОЈ МРЕЖИ

ЗОНА СРБИЈА

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Ваљево – ул. Владике Николаја бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 44°16'23.00"N  19°53'56.39"E | 181 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуалнo | |
| PM10 | | | 1 час | континуалнo | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуалнo | |
| CO | | | 1 час | континуалнo | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативнo | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативнo | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2. Ваљево 1 - Завод за јавно здравље, ул. Владике Николаја бр. 5 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Ваљево | „Србија” | градски | саобраћајни | 44° 6′27,3504” N 19°52′56.2044” Е | 185 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. Велико Градиште 1 - Водоизвориште Јелак Смонице ЈКП „Дунав Велико Градиште” | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Пожаревац | „Србија” | рурални | основни | 44°44´19ʺN 21°31´07ʺE | 76 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4. Дом Здравља, Велико Градиште ул. Војводе Путника 28, Велико Градиште | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Пожаревац | „Србија” | градски | саобраћајни | 44°45’46”N  21°30’54”E | 76 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5. Врање – ул. Милунке Савић бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 42°32'53.03“ N 21°54'15.97“ E | 445 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативнo | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативнo | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6. Врање 1 - ЗЈЗ, ул. Јована Јанковића Лунге бр. 1 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Врање | „Србија” | градски | саобраћајни | 42º 33' 4.47" N 21º 54' 8.35" Е | 468 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7. Зајечар – ул. Пана Ђукића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 43°54'13.63"N 22°16'34.29"E | 133 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8. Зајечар 1 - Електротимок, ул. Генерала Гамбете бр. 84 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Зајечар | „Србија” | градски | основни | 43°54´21“N 22°16´42“E | 137 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9. Јагодина, ул. Зеленгора бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип  подручја | Тип мерног  места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Србија” | градски | основни | 43°58'15.57"N  21°15'39.06"E | 120 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10. Јагодина 1 - Општина, ул. Краља Петра І бр. 6 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Ћуприја | „Србија” | градски | саобраћајни | 43°58'32.8"N 21°15'45.9"E | 119 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11. Јагодина 2 - Црква, ул. Максима Горког бр. 10 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Ћуприја | „Србија” | градски | саобраћајни | 43°58'50.0"N 21°15'37.6"E | 118 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12. Каменички вис - Радарски Центар Ниш, РХМЗ | | | | | |
| мерење регионалног и прекограничног преноса загађујућих материја у ваздуху у оквиру међународних обавеза**-** EMEP | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | рурални | основни | 43°24'14.30“ N 21°56'51.52“ E | 813 |
| Загађујуће материје | | Период усредњавања | | Динамика мерења | |
| SO2 | | 1 час | | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | 1 час | | континуално | |
| O3 | | 1 час | | континуално | |
| ХАП | | 24 часа | | континуално | |
| PM10 | | 24 часа | | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13. Копаоник - Метеоролошка станица РХМЗ | | | | | |
| мерење квалитета ваздуха у заштићеним природним добрима и заштићеној околини непокретних културних добара | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | рурални | основни | 43°17'2.82“ 20°48'7.65“ | 1712 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14. Костолац - Општина Костолац | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| AЗЖС | „Србија” | градски | основни | 44° 43' 3.01'' N 21° 10' 24.71'' Е | 75 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15. Костолац 1 - Зграда општине Костолац, ул. Боже Димитријевића бр. 12 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Пожаревац | „Србија” | градски | индустријски | 44°43´05ʺN 21°10´24ʺE | 75 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16. Крагујевац – ул. Косовска бб, паркинг | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 44°0'28.83"N  20°54'56.94"E | 175 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17. Крагујевац 1 - ИЈЗ ул. Николе Пашића бр. 1 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ИЈЗ Крагујевац | „Србија” | градски | саобраћајни | 44°00'42,2"N 20° 54'56,6"E | 173 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| РМ ТМ | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18. Краљево – ул. Димитрија Туцовића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 43°43'40.63“ N 20°41'37.15“ E | 205 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| РМ10 | | | 1 час | континуално | |
| РМ2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19. Краљево 1 - ЗЈЗ, ул. Слободана Пенезића бр. 16 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Краљево | „Србија” | градски | основни | 43°53'35.95“ N 20°20'43.97“ E | 229 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20. Краљево 2 - Пљакин шанац, Трг Војске бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Краљево | „Србија” | градски | саобраћајни | 43° 43′ 430″ N 20°41′501″ E | 208 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 21. Крушевац – ул. Танта бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| AЗЖС | „Србија” | градски | основни | 43°35'7,69“ N 21°18'27,69“ E | 152 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22. Крушевац 1 - Бивоље, ул. Мићуна Павловића бр. 23 | | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) | |
| ЗЈЗ Крушевац | „Србија” | | приградски | индустријски | 43º35’14,09’’N 21º20’32,31’’E | | 153 |
| Загађујуће материје | | | | Период усредњавања | Динамика мерења | | |
| SO2 | | | | 24 часа | континуално | | |
| NO2 | | | | 24 часа | континуално | | |
| чађ | | | | 24 часа | континуално | | |
| \*УТМ | | | | 1 календарски месец | 12 месеци | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 23. Крушевац 2 - Трг Младих, ул. Косанчићева бр. 36 | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Крушевац | „Србија” | градски | основни | 43º34’49,02’’N 21º19’48,56’’E | | 163 |
| Загађујуће материје | | | Период узорковања | Динамика мерења | | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24. Лозница - Електродистрибуција Лозница, Слободана Пенезића | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 44°31'56,02"N 19°12'52,26"E | 122 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| O3 | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 25. Лесковац - Скејт парк, Дубочица | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Србија” | градски | основни | 43° 0'10.59"N 21°56'0.93"E | 220 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 26. Лесковац 1 - Технолошки факултет, ул. Булевар ослобођења бр. 124 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Лесковац | „Србија” | градски | саобраћајни | 42°59'47''N 21°57'10''E | 228 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 27. Лесковац 2 - Управна зграда железничке станице, ул. Марка Краљевића б.б. | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Лесковац | „Србија” | градски | саобраћајни | 42° 59' 50"N  21° 57' 23"E | 228 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 28. Неготин – ул. Добропољска бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Србија” | градски | основни | 44°13'43.60"N  22°31'44.15"E | 45 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| NH3 | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 29. Нови Пазар - Кеј 37. санџачке дивизије, Забавни парк | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 43°08'22.7“ N  20°30'48.6“ E | 496 |
| Загађујуће материје | | | Период узорковања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| РМ10 | | | 1 час | континуално | |
| РМ2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30. Параћин – ул. Др Драгољуба Јовановића 1/а | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 43°51'34.92“ N 21°24'26.42“ E | 130 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| РМ10 | | | 1 час | континуално | |
| РМ2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 31. Пирот – ул. Таковска бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | саобраћајни | 43°9'29.74"N  22°35'31.51"E | 369 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| РМ10 | | | 1 час | континуално | |
| РМ2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 32. Пирот 1 – ул. Николе Пашића бр. 213 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Пирот | „Србија” | градски | индустријски | 43°17ʹ27.01ʺN 22°58ʹ16.47ʺE | 367 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33. Пожега – ул. Војводе Мишића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Србија” | градски | основни | 43° 50' 37.7"N  20° 1' 52.83"E | 315 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 34. Прибој 1 - Дечији вртић Прибој, ул. Пионирска бр. 2 | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Ужице | „Србија” | градски | основни | | 43°35'1.59"N  19°31'30.85"E | 403 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 35. Прокупље – ул. Вука Караџића 1 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Србија” | градски | основни | 43°14'27.89"N 21°36'22.54"E | 273 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 36. Ћуприја 1 - ЗЈЗ Поморавље, ул. Миодрага Новаковића бр. 78 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Ћуприја | „Србија” | градски | основни | 43°56'22.7"N 21°22'31.1"E | 117 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 37. Чачак – ул. Краља Петра I бр. 1 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 43°53'35.95“ N 20°20'43.97“ E | 242 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| РМ10 | | | 1 час | континуално | |
| РМ2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 38. Чачак 1 - „Путеви”, ул. 600 бр. 2 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Чачак | „Србија” | градски | саобраћајни | 43° 52ꞌ 37" N 20° 21ꞌ01" E | 241 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 39. Чачак – Вртић „Колибриˮ, ул. др Драгише Мишовића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Србија” | градски | саобраћајни | 43°52'6.96"N 20°22'0.16"E | 242 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| NO/NO2/NОx; B | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 40. Шабац - Општа болница, ул. Проте Смиљанића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Србија” | градски | основни | 44° 44' 59.26'' N 19° 41' 38.20'' Е | 79 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| РМ10 | | | 1 час | континуално | |
| РМ2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41. Шабац 1 - Ватрогасни дом, ул. Поп Лукина | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Шабац | „Србија” | градски | индустријски | 44°45´07"N 19°42´12"E | 78 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 42. Шабац 2 - ЗЈЗ, ул. Јована Цвијића бр. 1 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Шабац | „Србија” | градски | индустријски | 44°45´03"N 19°41´25”E | 78 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| PM10 | | | 24 часа | индикативно | |
| PM2.5 | | | 24 часа | индикативно | |

ЗОНА ВОЈВОДИНА

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 43. Беочин Центар - ОШ „Јован Грчић Миленкоˮ, ул. Милоша Црњанског бб, Беочин | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Војводина” | градски | основни | 45° 12' 32,24'' N 19° 43' 17,78'' Е | 87 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 44. Вршац – ул. Гаврила Принципа бб | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | ,,Војводинаˮ | градски | основни | 45° 6'51,53"N 21°17'44,67"E | 95 |
| Загађујуће материје | | | Период узорковања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 45. Инђија – ул. Душана Јерковића 1 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Војводина” | градски | основни | 45°02'59.7"N 20°04'47.4"E | 116 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 46. Кикинда – ул. Светосавска бб, Кикинда | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Војводина” | градски | основни | 45° 49' 17.26'' N 20° 27' 14.50'' Е | 78 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 47. Сремска Митровица – ул. Стари шор бб | | | | | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | | Тип подручја | | Тип мерног места | | Координате | | Надморска висина (m) | |
| АЗЖС | „Војводина” | | градски | | саобраћајни | | 44°58'19''N 19°36'48''Е | | 82 | |
| Загађујуће материје | | | | | Период усредњавања | | Динамика мерења | | | |
| SO2 | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| NO/NO2/NОx | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| СО | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| PM10 | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| PM2.5 | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| PM TM | | | | | 24 часа | | индикативно | | | |
| PM B(a)P | | | | | 24 часа | | индикативно | | | |
| 48. Суботица – ул. Пазинска бб | | | | | | | | | | | |
| Задужена институција | | Зона или Агломерација | | Тип подручја | | Тип мерног места | | Координате | | Надморска висина (m) | |
| АЖЗС | | „Војводина” | | градски | | основни | | 46°5'6.108"N 19°40'27.84"E | | 108 | |
| Загађујуће материје | | | | | | Период усредњавања | | Динамика мерења | | | |
| SO2 | | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| NO/NO2/NОx | | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| PM10 | | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| PM2.5 | | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| О3 | | | | | | 1 час | | континуално | | | |
| PM TM | | | | | | 24 часа | | индикативно | | | |
| PM B(a)P | | | | | | 24 часа | | индикативно | | | |

ЗОНА КОСОВО И МЕТОХИЈА

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 49. Звечан 1 - ОШ „Вук Караџић”, Звечан | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Косовска Митровица | „Косово и Метохија” | градски | основни | 42˚54ʹ35˚ N 20˚50ʹ18ʹʹ E | 524 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50. Косовска Митровица 1 - ЗЈЗ Косовска  Митровица, ул. Анри Динана бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Косовска Митровица | „Косово и Метохија” | градски | основни | 42˚53ʹ33˚ N  20˚51ʹ37ʹʹ E | 533 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 51. Косовска Митровца 2 - Дечије обдаништe ,,Косовска  Митровица” | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Косовска Митровица | „Косово и Метохија” | градски | основни | 42˚53ʹ40˚ N 20˚51ʹ50ʹʹ E | 532 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 52. Косовска Митровца 3 - Електродистрибуција, Косовска Митровица | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Косовска Митровица | „Косово и Метохија” | градски | основни | 42˚54ʹ05˚ N 20˚52ʹ10ʹʹ E | 531 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

АГЛОМЕРАЦИЈА БЕОГРАД

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 53. Београд - Стари град, ул. Вишњићева 7а, Београд | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Београд” | градски | основни | 44° 49' 16.20'' N  20° 27' 32.89'' Е | 103 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 54. Београд - Нови Београд, ул. Омладинских бригада 35, Београд | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Београдˮ | градски | основни | 44° 48' 11.49'' N  20° 24' 00.69'' Е | 76 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| B | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 55. Београд - Зелено брдо, ул. Жабљачка 10а | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Београд” | приградски | основни | 44° 47' 11.32' ' N 20° 31' 18.32'' Е | 243 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 56. Београд Мостар - Парк Газела | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Београд” | градски | саобраћајни | 44° 47' 55.50'' N 20° 27' 0.80'' Е | 83 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| B | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 57. Београд-Врачар - Чубурски парк, Орловића Павла | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Београд” | градски | саобраћајни | 44° 47' 49.15'' N 20° 28' 31.56'' Е | 141 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| PM В(а)Р | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 58. Београд 1 - Булевар деспота Стефана 54а | | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | | Координате | Надморска висина (m) |
| ГЗЈЗ Београд | „Београд” | градски | саобраћајни | | 44°49´67.8´´N 20°47´03.6´´E | 99 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | | индикативно | |
| B | | | 24 часа | | индикативно | |
| CO | | | 1 час | | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | | |
| РМ ТМ | | | 24 часа | | индикативно | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 59. Београд 2 – ул. Омладинских бригада бр. 104 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ГЗЈЗ Београд | „Београд” | градски | саобраћајни | 44°48´22.2´´N 20°23´50.8´´E | 74 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | индикативно | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| B | | | 24 часа | индикативно | |
| РМ ТМ | | | 24 часа | индикативно | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 60. Обреновац - Центар- Краља Александра I, кружни ток | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Београд” | градски | саобраћајни | 44°39'34.06"N  20°12'16.98"E | 75 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 61. Обреновац 1 - ОШ „Јефимија”, ул. Марка Милановића бр. 3, Обреновац | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ГЗЈЗ Београд | „Београд” | градски | индустријски | 44°66´99.9´´N 20°19´73.0´´E | 73 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | индикативно | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

АГЛОМЕРАЦИЈА БОР

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 62. Бор - Брезоник- ул. Дечанска бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Бор” | приградски | индустријски | 44° 5' 52.96"N 22° 5' 30.17"E | 390 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 63. Бор - Градски парк - Градски Парк | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Бор” | градски | индустријски | 44° 4' 33.50''N 22° 5' 58.12''E | 378 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 64. Бор - Институт ИРМ – ул. Зелени булевар бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Бор” | градски | саобраћајни/индустријски | 44° 3'35.72"N 22° 6'4.98"E | 378 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 65. Бор - 8. марта, ул. 8.марта бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Бор” | градски | основни | 44° 03' 31"N 22° 06' 49" E | 378 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 66. Бор 2 - Институт за рударство и металургију, ул. Зелени булевар бр. 33 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ИРМ Бор | „Бор” | градски | саобраћајни/ индустријски | 44° 3'35.72"N 22° 6'4.98"E | 389 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |

АГЛОМЕРАЦИЈА КОСЈЕРИЋ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 67. Косјерић – ул. Алексе Поповића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Косјерић” | приградски | основни | 44°0'10.62'' N  19°54'18.63'' E | 416 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 68. Косјерић 1, ул. Радише Петронијевића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип станице | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Косјерић” | градски | основни | 43° 59' 52,2''N 19° 54' 31,3''E | 415 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |

АГЛОМЕРАЦИЈА НИШ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 69. Ниш - Димитрија Лека , ул. Димитрија Лека бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЖЗС | „Ниш” | приградски | основни | 43°18'38.36"N 21°51'45.92"E | 195 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 70. Ниш - ОШ „Свети Сава” Ниш, ул. Бранка Крсмановића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип станице | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Ниш” | градски | основни | 43°19'21.15"N 21°55'8.29"E | 196 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 71. Ниш-ИЈЗ Ниш - ул. Булевар др Зорана Ђинђића број 50 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | „Ниш” | градски | саобраћајни | 43°18'57.80"N  21°54'51.66"E | 198 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx; B | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 72. Ниш 1 - Трг књегиње Љубице | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ИЈЗ Ниш | „Ниш” | градски | основни | °19'13.9836'' N 1°53'28.0968''Е | 202 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часa | континуално | |
| чађ | | | 24 часa | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 73. Ниш 2 - Институт за јавно здравље Ниш, ул. Булевар др Зорана Ђинђића број 50 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ИЈЗ Ниш | „Ниш” | градски | саобраћајни | 43°18'59.6232'' N 21°54'48.7548'' Е | 202 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |

АГЛОМЕРАЦИЈА НОВИ САД

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 74. Нови Сад - Лиман-Двориште дечијег вртића „Различакˮ, ул. Народног фронта 45 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | ,,Нови Сад” | градски | основни | 45° 14' 19.08'' N  19° 50' 8.59'' Е | 81 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| О3 | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 75. Нови Сад - Руменачка-Раскрсница Руменачке и Булевара Јаше Томића | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | ,,Нови Сад” | градски | саобраћајни | 45° 15' 45.73''N 19° 49' 9.02'' Е | 78 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| B | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | индикативно | |

АГЛОМЕРАЦИЈА ПАНЧЕВО

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 76. Панчево - Содара – ул. Дунавска бб, Панчево | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина(m) |
| АЗЖС | ,,Панчево” | градски | основни | 44° 51' 46.81'' N 20° 38' 39.46'' Е | 80 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| СО | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 77. Панчево 1- ЗЈЗ, ул. Пастерова бр. 2, Панчево | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Панчево | ,,Панчево” | градски | основни | 44° 52’ 04,6” N  20°39’ 11,1” E | 77 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| BTX | | | 24 часа | индикативно | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |
| NH3 | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 78. Панчево 2 - Ватрогасни дом, ул. Жарка Зрењанина бр. 96, Панчево | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Панчево | ,,Панчево” | градски | индустријски | 44° 51’ 33,1” N 20° 39’ 00,1” Е | 77 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| BTX | | | 24 часа | индикативно | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| NH3 | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 79. Панчево 3 - ул. Милутина Бојића бб, Стрелиште | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Панчево | ,,Панчево” | градски | основни | 44°51’ 50,1” N 20° 40’ 00,1”E | 77 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

АГЛОМЕРАЦИЈА СМЕДЕРЕВО

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 80. Смедерево Царина – ул. Бранка Крсмановића бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| AЗЖС | „Смедерево” | градски | основни | 44°39'8.51“ N 20°55'53.97“ E | 147 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| O3 | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 81. Смедерево Радинац- ул. Вука Караџића 57 (порта цркве Свете Петке) | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| AЗЖС | „Смедерево” | приградски | индустријски | 44°37'9“ N  20°58'9“ E | 82 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| O3 | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 82. Смедерево Центар – ул. Војводе Ђуше бб, парк | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| AЗЖС | „Смедерево” | градски | саобраћајни | 44°39'50.84“ N  20°55'36.22“ E | 79 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |
| PM B(a)P | | | 24 часа | индикативно | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 83. Смедерево 1- ЈП Градска стамбена агенција Смедерево, ул. Слободе бр. 10 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Пожаревац | „Смедерево” | градски | саобраћајни | 44°39´48ʺN 20°55´45ʺE | 83 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часa | континуално | |
| NO2 | | | 24 часa | континуално | |
| чађ | | | 24 часa | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 84. Смедерево 2- Општа болница „Свети Лука”, ул. Кнез Михаилова бр. 51 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Пожаревац | „Смедерево” | градски | саобраћајни | 44°39´38ʺN 20°55´24ʺE | 87 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |

АГЛОМЕРАЦИЈА УЖИЦЕ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 85. Ужице – ул. Омладинска бб | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| АЗЖС | ,,Ужице” | градски | саобраћајни | 43°51'15.36“ N  19°50'35.63“ E | 407 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 1 час | континуално | |
| NO/NO2/NОx | | | 1 час | континуално | |
| CO | | | 1 час | континуално | |
| PM10 | | | 1 час | континуално | |
| PM2.5 | | | 1 час | континуално | |
| PM TM | | | 24 часа | континуално | |
| РМ В(а)Р | | | 24 часа | континуално | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 86. Ужице 1 - ПИО Ужице, ул. Омладинска бр. 22 | | | | | |
| Задужена институција | Зона или Агломерација | Тип подручја | Тип мерног места | Координате | Надморска висина (m) |
| ЗЈЗ Ужице | ,,Ужице” | градски | основни | 43°51'14.45"N 19°50'42.83"E | 412 |
| Загађујуће материје | | | Период усредњавања | Динамика мерења | |
| SO2 | | | 24 часа | континуално | |
| NO2 | | | 24 часа | континуално | |
| чађ | | | 24 часа | континуално | |
| \*УТМ | | | 1 календарски месец | 12 месеци | |
| PM TM | | | 24 часа | индикативно | |

ДЕО 3

МЕРНА МЕСТА ЗА МЕРЕЊЕ АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ДРЖАВНОЈ МРЕЖИ

Врсте алергеног полена мере се континуално на мерним местимa. Континуално узимање узорака у климатским условима наше земље започиње најкасније 1.фебруара и завршава се најраније до 1. новембра.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ред бр. | Задужена институција | Локација | Зона/  агломерација | φ (N)  λ (E) | H  (m) | *Acer* | Alnus | Ambrosia | Artemisia | Betula | Cannabaceae | Carpinus | Chenop/ Amar. | Corylus | Cupress/ Taxa. | Fagus | Fraxinus | Juglans | Moraceae | Pinaceae | Plantago | Platanus | Poaceae | Populus | Quercus | Rumex | Salix | Tilia | Ulmaceae | Urticaceae |
| 1. | АЗЖС | Пожаревац | Зона „Србија” | 44.62119  21.18907 | 81m (17) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 2. | АЗЖС | Зајечар | Зона „Србија” | 43.9000  22.2667 | 123m (19) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 3. | АЗЖС | Чачак | Зона „Србија” | 43.89267  20.34445 | 242m (15) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 4. | АЗЖС | Краљево | Зона „Србија” | 43.73370  20.67844 | 192m (20) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 5. | АЗЖС | Крушевац | Зона „Србија” | 43.58183  21.32073 | 163m (18) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 6. | АЗЖС | Врање | Зона „Србија” | 42.55139  21.90227 | 487m (15) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 7. | АЗЖС | Ваљево | Зона „Србија” | 44.2708  19.8872 | 199m (20) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 8. | АЗЖС | Златибор | Зона „Србија” | 43.7218  19.7083 | 1010m (у зависности од потреба истраживања) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 9. | АЗЖС | Нови Пазар | Зона „Србија” | 43.14071  20.51839 | 477 m (22) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 10. | АЗЖС | Сокобања | Зона „Србија” | 43.6395  21.8683 | 369 m (20) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 11. | | АЗЖС | Кула | Зона „Војводина” | 45.61022  19.52920 | 88m (17) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 12. | | АЗЖС | Београд- Зелено брдо | Агломерација „Београд” | 44.78615  20.52221 | 243m (17) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 13. | | АЗЖС | Београд- Нови Београд | Агломерација „Београд” | 44.8167  20.4000 | 117m (20) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 14. | | АЗЖС | Ниш | Агломерација „Ниш” | 43.31628  21.91357 | 195m (18) | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ | √ |