

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**22 януари 2025**

---

| Ежедневен бюлетин № 1363 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/ |                 |                                |                               |                                        |                      |                                                                             |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 22.01.2025 година                                                            |                 |                                |                               |                                        |                      |                                                                             |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
| Агломерация/ Район                                                                                                     | Населено място  | Наименование на пункта         | Характеристика на областта*   | Класификация на пункта за мониторинг** | РИОСВ                | Показатели / Измерени стойности                                             |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        |                 |                                |                               |                                        |                      | ФПЧ <sub>10</sub>                                                           | Средноденоношна концентрация за ФПЧ <sub>2,5</sub>   | SO <sub>2</sub>                   | SO <sub>2</sub>                   | Максимална средночасова концентрация за NO <sub>2</sub> | Максимална средночасова концентрация за озон |
|                                                                                                                        |                 |                                |                               |                                        |                      | ПС за СДН - 50 µg/m <sup>3</sup>                                            | СГН за една календарна година - 20 µg/m <sup>3</sup> | ПС за СДН - 125 µg/m <sup>3</sup> | ПС за СЧН - 350 µg/m <sup>3</sup> | ПС за СЧН - 200 µg/m <sup>3</sup>                       | ПИН - 180 µg/m <sup>3</sup>                  |
| Агломерация Столична                                                                                                   | София           | РП Гара Яна                    | крайградски                   | фонов                                  | РИОСВ София          | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        |                 | АИС Младост                    | градски                       | транспортен                            |                      | 57,16                                                                       | -                                                    | 25,72                             | няма превишение                   | 73,68                                                   | -                                            |
|                                                                                                                        |                 | АИС Надежда                    | градски                       | фонов                                  |                      | 86,53                                                                       | -                                                    | 18,43                             | няма превишение                   | 88,53                                                   | 22,12                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС Хиподрума                  | градски                       | фонов                                  |                      | 77,47                                                                       | 49,03                                                | 15,62                             | няма превишение                   | 76,63                                                   | 11,24                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС Дружба                     | градски                       | фонов                                  |                      | 71,10                                                                       | -                                                    | 15,99                             | няма превишение                   | 120,88                                                  | 12,94                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС ИАОС/Павлово               | градски                       | транспортен                            |                      | 68,20                                                                       | -                                                    | 16,99                             | няма превишение                   | 95,18                                                   | 15,25                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС Копитото                   | извънградски - близо до града | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | 4,69                                                 | 7,42                              | няма превишение                   | 4,57                                                    | 95,53                                        |
| Агломерация Пловдив                                                                                                    | Пловдив         | АИС Каменица                   | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Пловдив        | 88,86                                                                       | ръчно пробонабиране                                  | 17,71                             | няма превишение                   | 90,69                                                   | 21,84                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС ж.к. Тракия                | градски                       | транспортен                            |                      | 110,07                                                                      | -                                                    | 4,91                              | няма превишение                   | 140,52                                                  | -                                            |
|                                                                                                                        | Асеновград      | РП Долни Воден                 | крайградски                   | фонов                                  |                      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
| Агломерация Варна                                                                                                      | Варна           | АИС СОУ Ангел Кънчев           | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Варна          | 34,35                                                                       | 23,09                                                | 17,10                             | няма превишение                   | 125,50                                                  | 54,52                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС Чайка                      | градски                       | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | -                                                    | 8,71                              | няма превишение                   | 25,33                                                   | -                                            |
|                                                                                                                        | Девня           | АИС Изворите                   | крайградски                   | промишлен                              |                      | 25,78                                                                       | -                                                    | 10,81                             | няма превишение                   | 39,08                                                   | 62,03                                        |
| Северен/ Дунавски                                                                                                      | Русе            | АИС Възраждане                 | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Русе           | 79,28                                                                       | 57,93                                                | 8,08                              | няма превишение                   | 61,05                                                   | 46,26                                        |
|                                                                                                                        | Силистра        | ДОАС S1 Силистра               | градски                       | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | -                                                    | 3,34                              | няма превишение                   | 19,93                                                   | 36,68                                        |
|                                                                                                                        | Велико Търново  | РП Велико Търново - РИОСВ      | крайградски                   | фонов                                  |                      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        | Горна Оряховица | АИС Горна Оряховица            | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Велико Търново | 88,16                                                                       | -                                                    | 11,00                             | няма превишение                   | 82,39                                                   | 28,80                                        |
|                                                                                                                        | Свищов          | ДОАС S Свищов                  | градски                       | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | -                                                    | 10,07                             | няма превишение                   | 37,82                                                   | 52,49                                        |
|                                                                                                                        | Плевен          | АИС Плевен 2                   | градски                       | фонов                                  |                      | 66,71                                                                       | -                                                    | 10,03                             | няма превишение                   | 73,14                                                   | -                                            |
|                                                                                                                        | Ловеч           | АИС Ловеч                      | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Плевен         | 48,99                                                                       | -                                                    | -                                 | -                                 | -                                                       | -                                            |
|                                                                                                                        | Никопол         | ДОАС N Никопол                 | градски                       | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | -                                                    | няма данни                        | няма данни                        | няма данни                                              | няма данни                                   |
|                                                                                                                        | Враца           | АИС ЖП Гара                    | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Враца          | 42,04                                                                       | -                                                    | 31,78                             | няма превишение                   | 2,73                                                    | 30,20                                        |
|                                                                                                                        | Шумен           | АИС Шумен                      | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Шумен          | 43,26                                                                       | -                                                    | 6,31                              | няма превишение                   | 64,65                                                   | 55,97                                        |
|                                                                                                                        | Видин           | АИС Видин 2                    | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Монтана        | 84,77                                                                       | -                                                    | 13,33                             | няма превишение                   | -                                                       | -                                            |
|                                                                                                                        | Монтана         | РП Монтана - РИОСВ             | градски                       | фонов                                  |                      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        | Добрич          | АИС ОУ Хан Аспарух             | крайградски                   | фонов                                  | РИОСВ Варна          | 19,04                                                                       | -                                                    | -                                 | -                                 | -                                                       | -                                            |
| Югозападен                                                                                                             | Благоевград     | АИС Благоевград                | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Благоевград    | 56,97                                                                       | -                                                    | 13,11                             | няма превишение                   | 50,89                                                   | 122,46                                       |
|                                                                                                                        | Смолян          | АИС Библиотеката               | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Смолян         | 28,10                                                                       | -                                                    | -                                 | -                                 | -                                                       | -                                            |
|                                                                                                                        | Кърджали        | АИС Студен Кладенец            | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Хасково        | 47,99                                                                       | -                                                    | 6,30                              | няма превишение                   | -                                                       | 29,34                                        |
|                                                                                                                        |                 | АИС Център                     | градски                       | фонов                                  |                      | няма данни                                                                  | -                                                    | няма данни                        | няма данни                        | няма данни                                              | -                                            |
|                                                                                                                        | Перник          | РП Църква                      | крайградски                   | фонов                                  |                      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        | Пирдоп          | РП Пирдоп                      | градски                       | фонов                                  | РИОСВ София          | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        |                 | Витиня ЕС 1                    | регионален                    | фонов                                  |                      | 13,32                                                                       | ръчно пробонабиране                                  | 21,88                             | няма превишение                   | 66,25                                                   | 67,59                                        |
| Югоизточен                                                                                                             | Гълъбово        | АИС Гълъбово                   | крайградски                   | промишлен                              | РИОСВ Ст. Загора     | ръчно пробонабиране                                                         | -                                                    | 10,92                             | няма превишение                   | 1,19                                                    | -                                            |
|                                                                                                                        | Стара Загора    | Стара Загора - АИС Зелен клин  | градски                       | транспортен                            |                      | 48,67                                                                       | -                                                    | 26,38                             | няма превишение                   | 69,25                                                   | 22,58                                        |
|                                                                                                                        |                 | РП Стара Загора - РИОСВ        | градски                       | фонов                                  |                      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        | Сливен          | АИС Сливен                     | градски                       | транспортен                            |                      | 64,45                                                                       | -                                                    | 2,80                              | няма превишение                   | -                                                       | -                                            |
|                                                                                                                        | с. Ръжена       | ДОАС Ръжена                    | крайградски                   | фонов                                  |                      | 34,38                                                                       | -                                                    | 1,93                              | няма превишение                   | 8,59                                                    | -                                            |
|                                                                                                                        | Димитровград    | Димитровград - АИС Раковски    | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Хасково        | 73,94                                                                       | -                                                    | 19,68                             | няма превишение                   | 54,01                                                   | 50,14                                        |
|                                                                                                                        | Хасково         | РП Хасково - РИОСВ             | градски                       | фонов                                  |                      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        | Бургас          | Бургас - АИС кв. Долно Езерово | крайградски                   | промишлен                              | РИОСВ Бургас         | 47,69                                                                       | -                                                    | 30,47                             | няма превишение                   | 50,16                                                   | 51,92                                        |
|                                                                                                                        |                 | Бургас - АИС Меден Рудник      | градски                       | фонов                                  |                      | 35,99                                                                       | -                                                    | 38,86                             | няма превишение                   | 41,60                                                   | 62,60                                        |
|                                                                                                                        |                 | Бургас - ДОАС РИОСВ            | градски                       | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | -                                                    | 19,82                             | няма превишение                   | 101,69                                                  | 50,46                                        |
|                                                                                                                        | Несебър         | АИС Несебър                    | градски                       | фонов                                  |                      | 31,97                                                                       | -                                                    | 4,81                              | няма превишение                   | 80,34                                                   | 31,74                                        |
|                                                                                                                        | Пазарджик       | РП Пазарджик - РИОСВ           | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Пазарджик      | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |                                                      |                                   |                                   |                                                         |                                              |
|                                                                                                                        |                 | Рожен КФС                      | отдалечен                     | фонов                                  |                      | ръчно пробонабиране                                                         | ръчно пробонабиране                                  | 7,55                              | няма превишение                   | 3,86                                                    | 84,78                                        |
|                                                                                                                        |                 | ЕС 2 Юндола                    | регионален                    | фонов                                  |                      | 5,15                                                                        | -                                                    | 7,97                              | няма превишение                   | 2,29                                                    | 84,76                                        |

Съгласно речника на ЕАОС класификациите са следните:

\* Характеристика на областта: градски, крайградски, извънградски, извънградски - близо до града, регионален, отдалечен

\*\* Класификация на пункта за мониторинг: транспортен, промишлен и фонов

- Замърсителят не се измерва в пункта за мониторинг

Информацията в таблицата е оцветена според Европейски индекс за качеството на въздуха

ПС – прагова стойност

СДН – средноденоношна норма

СГН – средногодишна норма

СЧН – средночасова норма

Измерените стойности, посочени в таблицата по-горе, са маркирани в съответствие с нивата на замърсяване определени съгласно Европейския индекс за качество на въздуха. Определените нива на индекса за различните замърсители са показани в долната таблица. Съгласно информация на Европейската агенция по околна среда, индексът служи за демонстриране на краткосрочна ситуация относно нивата на показателите и не отразява дългосрочна (годишна) ситуация, която може да се различава значително.

Индексът за качеството на въздуха не е инструмент за оценка на спазването на определените в законодателството норми за качество на атмосферния въздух и не може да бъде използван за тази цел. Определените от законодателството норми са представени в таблицата с *Пределно допустими концентрации на замърсители във въздуха*.

| Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух |                                  |         |         |         |            |                   |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|------------|-------------------|
| Замърсител                                            | Ниво на замърсяване<br>(в µg/m³) |         |         |         |            |                   |
|                                                       | Отлично                          | Добро   | Средно  | Лошо    | Много лошо | Изключително лошо |
| ФПЧ по-малки от 2.5 µm (PM <sub>2.5</sub> )           | 0-10                             | 10 - 20 | 20-25   | 25-50   | 50-75      | 75-800            |
| ФПЧ по-малки от 10 µm (PM <sub>10</sub> )             | 0-20                             | 20-40   | 40-50   | 50-100  | 100-150    | 150-1200          |
| Азотен диоксид (NO <sub>2</sub> )                     | 0-40                             | 40-90   | 90-120  | 120-230 | 230-340    | 340-1000          |
| Озон (O <sub>3</sub> )                                | 0-50                             | 50-100  | 100-130 | 130-240 | 240-380    | 380-800           |
| Серен диоксид (SO <sub>2</sub> )                      | 0-100                            | 100-200 | 200-350 | 350-500 | 500-750    | 750-1250          |

# ИНФОРМАЦИЯ ЗА РЕГИСТРИРАНИТЕ ПРЕВИШЕНИЯ НА УСТАНОВЕНИТЕ НОРМИ

| Превиишения на праговите стойности (в пъти) за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух<br>за периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 22.01.2025 г. |                                      |                                      |                                      |                                     |                                    |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Населено място / Пункт                                                                                                                                       | SO <sub>2</sub>                      |                                      | NO <sub>2</sub>                      | ФПЧ <sub>10</sub>                   | CO                                 | O <sub>3</sub>                 |
|                                                                                                                                                              | ПС за СЧН<br>350.0 µg/m <sup>3</sup> | ПС за СДН<br>125.0 µg/m <sup>3</sup> | ПС за СЧН<br>200.0 µg/m <sup>3</sup> | ПС за СДН<br>50.0 µg/m <sup>3</sup> | 8ч норма<br>10.0 mg/m <sup>3</sup> | ПИН<br>180.0 µg/m <sup>3</sup> |
| Благоевград                                                                                                                                                  |                                      |                                      |                                      | 1.14                                |                                    |                                |
| Г.Оряховица                                                                                                                                                  |                                      |                                      |                                      | 1.76                                |                                    |                                |
| Видин 2                                                                                                                                                      |                                      |                                      |                                      | 1.7                                 |                                    |                                |
| Плевен – НУ Патриарх Евтимий                                                                                                                                 |                                      |                                      |                                      | 1.33                                |                                    |                                |
| Пловдив - Каменица                                                                                                                                           |                                      |                                      |                                      | 1.78                                |                                    |                                |
| Пловдив - ж.к. Тракия                                                                                                                                        |                                      |                                      |                                      | 2.2                                 |                                    |                                |
| Русе - Възраждане                                                                                                                                            |                                      |                                      |                                      | 1.59                                |                                    |                                |
| София - Дружба                                                                                                                                               |                                      |                                      |                                      | 1.42                                |                                    |                                |
| София - Надежда                                                                                                                                              |                                      |                                      |                                      | 1.73                                |                                    |                                |
| София - Хиподрума                                                                                                                                            |                                      |                                      |                                      | 1.55                                |                                    |                                |
| София - ИАОС/Павлово                                                                                                                                         |                                      |                                      |                                      | 1.36                                |                                    |                                |
| София - Младост                                                                                                                                              |                                      |                                      |                                      | 1.14                                |                                    |                                |
| Сливен                                                                                                                                                       |                                      |                                      |                                      | 1.29                                |                                    |                                |
| Димитровград - Раковски                                                                                                                                      |                                      |                                      |                                      | 1.48                                |                                    |                                |

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 22.01.2025 г. има регистрирани превиишения на средноденонощната норма за фини прахови частици ФПЧ<sub>10</sub> в четиринадесет пункта за мониторинг – „АИС Младост“ – гр. София, „АИС Надежда“ – гр. София, „АИС Хиподрума“ – гр. София, „АИС Дружба“ – гр. София, „АИС ИАОС/Павлово“ – гр. София, „АИС Каменица“ – гр. Пловдив, „АИС ж.к. Тракия“ – гр. Пловдив, „АИС Възраждане“ – гр. Русе, „АИС Горна Оряховица“ – гр. Горна Оряховица, „АИС Плевен 2“ – гр. Плевен, „АИС Видин 2“ – гр. Видин, „АИС Благоевград“ – гр. Благоевград, „АИС Сливен“ – гр. Сливен и „АИС Раковски“ – гр. Димитровград (СДН за ФПЧ<sub>10</sub> не бива да бъде превишавана повече от 35 пъти в рамките на една календарна година за всеки отделен пункт за мониторинг).

Причината за превиишенията на СДН за ФПЧ<sub>10</sub> е използването на твърдо гориво в битовия сектор и емисии от автомобилния транспорт, съчетано с неблагоприятни метеорологични условия.

Регистрирани са средноденонощни стойности за ФПЧ<sub>2,5</sub> в пунктове „АИС Хиподрума“ – гр. София, „АИС СОУ Ангел Кънчев“ – гр. Варна и „АИС Възраждане“ – гр. Русе, които надхвърлят стойността на средногодишната

норма. Това не означава, че определената в законодателството норма е превишена, тъй като тя е средногодишна.

Няма регистрирани превишения на ПС за СЧН за азотен диоксид (NO<sub>2</sub>). Оцветените в червено стойности за този замърсител в пунктове „АИС Дружба“ – гр. София, „АИС жк. Тракия“ – гр. Пловдив и „АИС СОУ Ангел Кънчев“ – гр. Варна са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

| Пределно допустими концентрации на замърсители във въздуха съгласно Наредба № 12 от 15 юли 2010г. |                                    |                                                                                    |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПОКАЗАТЕЛ                                                                                         | НОРМА                              | СТОЙНОСТ                                                                           | Оценка на влиянието на контролираните атмосферни замърсители върху човешкото здраве (източник: Министерство на здравеопазването) |
| ФПЧ <sub>10</sub>                                                                                 | средноденонощна                    | 50 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година  | <a href="#">Въздействие върху човешкото здраве</a>                                                                               |
|                                                                                                   | средногодишна                      | 40 µg/m <sup>3</sup>                                                               |                                                                                                                                  |
| ФПЧ <sub>2,5</sub>                                                                                | средногодишна                      | 20 µg/m <sup>3</sup>                                                               |                                                                                                                                  |
| O <sub>3</sub>                                                                                    | праг за информиране на населението | 180 µg/m <sup>3</sup>                                                              | <a href="#">Въздействие върху човешкото здраве</a>                                                                               |
| SO <sub>2</sub>                                                                                   | средночасова                       | 350 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година | <a href="#">Въздействие върху човешкото здраве</a>                                                                               |
|                                                                                                   | средноденонощна                    | 125 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година  |                                                                                                                                  |
| NO <sub>2</sub>                                                                                   | средночасова                       | 200 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година | <a href="#">Въздействие върху човешкото здраве</a>                                                                               |
|                                                                                                   | средногодишна                      | 40 µg/m <sup>3</sup>                                                               |                                                                                                                                  |

 Данните постъпват в реално време в Националната база данни и са предварителни. След проверка за достоверност и верифицирането им, окончателните данни се публикуват в тримесечните и годишни бюлетини, издавани от ИАОС.

 Показаните часови стойности за ФПЧ<sub>10</sub> са информативни и не могат да бъдат сравнявани с нормите.

Министерството на околната среда и водите, чрез Изпълнителната агенция по околна среда, предоставя информация за показателите за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции в реално време. Данните са достъпни чрез посочената по-долу система:



## [Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух](#)



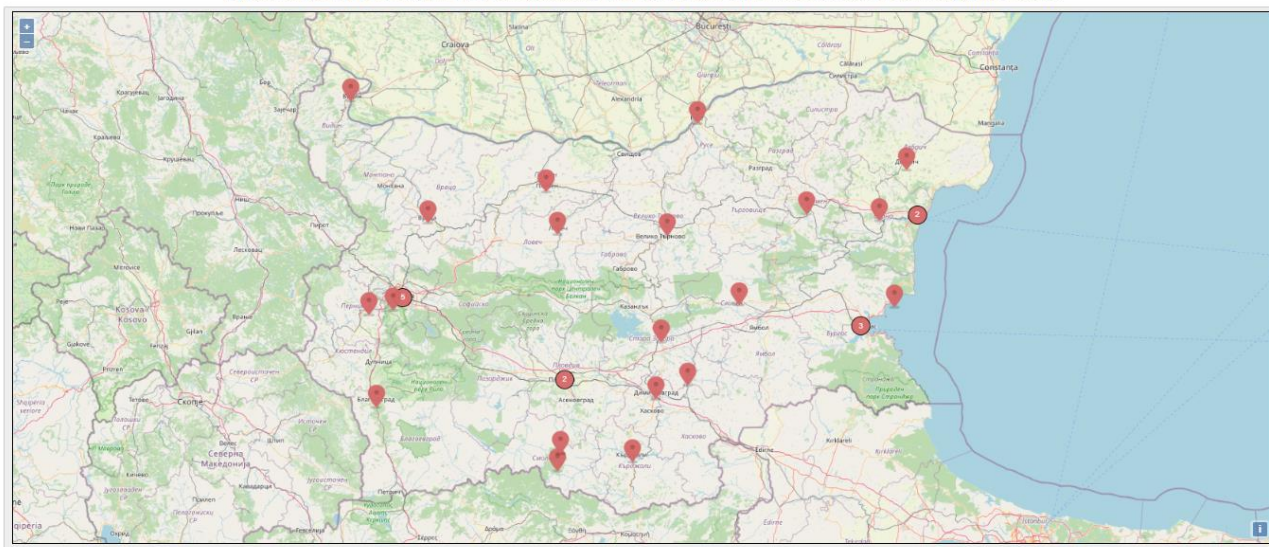
Система за информиране на населението  
за качеството на атмосферния въздух

[Вход](#)

[Начало](#)

[Предельно допустимы концентрации](#) [За системата](#) [Помощ](#) [Въпроси и отговори](#)

Публичен регистър на автоматични измервателни станции за мониторинг на качеството на атмосферния въздух



© 2019

Уникални посещения: 8958 • Уникални посещения днес: 7 Web Development © 2019, Info-Logica Ltd.