

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**16 февруари 2025**

---

**Ежедневен бюлетин № 1388 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/**

**За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 16.02.2025 година**

| Агломерация/ Район      | Населено място     | Наименование на пункта    | Характеристика на областта*   | Класификация на пункта за мониторинг** | РИОСВ   | Показатели / Измерени стойности   |  |   |   |  |   |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------------------|--|---|---|--|---|---|--|---|
|                         |                    |                           |                               |  |   | ФПЧ <sub>10</sub><br>ПС за СДН -<br>50 µg/m <sup>3</sup>                    | Средноденонощна<br>концентрация за ФПЧ <sub>2,5</sub><br>СГН за една календарна<br>година - 20 µg/m <sup>3</sup> | SO <sub>2</sub><br>ПС за СДН -<br>125 µg/m <sup>3</sup> | SO <sub>2</sub><br>ПС за СЧН -<br>350 µg/m <sup>3</sup> | Максимална<br>средночасова<br>концентрация за<br>NO <sub>2</sub><br>ПС за СЧН -<br>200 µg/m <sup>3</sup> | Максимална<br>средночасова<br>концентрация<br>за озон<br>ПИН -<br>180 µg/m <sup>3</sup> |
| Агломерация<br>Столична | София              | РП Гара Яна               | крайградски                   | фонов                                  | РИОСВ София   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         |                    | АИС Младост               | градски                       | транспортен                            |   | 29,77   | -  | 8,53  | няма превишение   | 32,77  | -   |
|                         |                    | АИС Надежда               | градски                       | фонов                                  |   | 37,34   | -  | 7,96  | няма превишение   | 31,70  | 33,16   |
|                         |                    | АИС Хиподрума             | градски                       | фонов                                  |   | 46,88   | 22,71  | 7,58  | няма превишение   | 39,61  | 28,61   |
|                         |                    | АИС Дружба                | градски                       | фонов                                  |   | 32,79   | -  | 9,01  | няма превишение   | 27,88  | 39,95   |
|                         |                    | АИС ИАОС/Павлово          | градски                       | транспортен                            |   | 52,02   | -  | 5,72  | няма превишение   | 45,66  | 56,10   |
| Агломерация Пловдив     | Пловдив            | АИС Каменица              | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Пловдив   | 19,99   | ръчно пробонабиране  | 17,74   | няма превишение   | 19,20  | 37,18   |
|                         |                    | АИС ж.к. Тракия           | градски                       | транспортен                            |   | 18,04   | -  | 4,99  | няма превишение   | 48,14  | -   |
| Агломерация Варна       | Варна              | РП Долни Воден            | крайградски                   | фонов                                  | РИОСВ Варна   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         |                    | АИС СОУ Ангел Кънчев      | градски                       | фонов                                  |   | 11,23   | 3,80   | 19,05   | няма превишение   | 8,75   | 57,98   |
| Агломерация Варна       | Варна              | АИС Чайка                 | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Варна   | ръчно пробонабиране   | -  | 7,03  | няма превишение   | 8,74   | -   |
|                         |                    | АИС Изворите              | крайградски                   | промишлен                              |   | 19,25   | -  | 11,43   | няма превишение   | 28,30  | 38,93   |
| Агломерация Варна       | Варна              | АИС Възраждане            | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Русе  | 26,75   | 13,05  | 29,42   | няма превишение   | 24,48  | 51,60   |
|                         |                    | АИС Силистра              | градски                       | фонов                                  |   | ръчно пробонабиране   | -  | 1,98  | няма превишение   | 8,55   | 53,90   |
| Северен/<br>Дунавски    | Велико Търново     | РП Велико Търново - РИОСВ | крайградски                   | фонов                                  | РИОСВ Велико Търново  | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         |                    | АИС Горна Оряховица       | градски                       | фонов                                  |   | 29,03   | -  | 4,02  | няма превишение   | 21,28  | 28,59   |
|                         | Горна Оряховица    | ДОАС S Свищов             | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Плевен  | ръчно пробонабиране   | -  | 12,15   | няма превишение   | 14,47  | 49,73   |
|                         |                    | АИС Плевен 2              | градски                       | фонов                                  |   | 23,21   | -  | 8,41  | няма превишение   | 15,75  | -   |
|                         | Плевен             | АИС Плевен 2              | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Плевен  | 25,93   | -  | -   | -   | -  | -   |
|                         |                    | АИС Ловеч                 | градски                       | фонов                                  |   | ръчно пробонабиране   | -  | 2,47  | няма превишение   | няма данни   | 57,41   |
|                         | Ловеч              | ДОАС N Никопол            | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Враца   | 16,62   | -  | 8,24  | няма превишение   | 2,28   | 27,05   |
|                         |                    | АИС ЖП Гара               | градски                       | фонов                                  |   | 19,11   | -  | 4,80  | няма превишение   | 18,59  | 49,66   |
|                         | Враца              | АИС Шумен                 | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Шумен   | 33,93   | -  | 15,75   | няма превишение   | -  | -   |
|                         |                    | АИС Видин 2               | градски                       | фонов                                  |   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         | Монтана            | РП Монтана - РИОСВ        | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Монтана   | 17,12   | -  | -   | -   | -  | -   |
|                         |                    | АИС ОУ Хан Аспарух        | крайградски                   | фонов                                  |   | 8,22  | -  | 17,37   | няма превишение   | 5,68   | 40,43   |
| Добрич                  | Старо Оряхово ЕС 3 | регионален                | фонов                         | РИОСВ Варна                            | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |   |  |   |   |  |   |
|                         | АИС Благоевград    | градски                   | фонов                         |  | 36,74   | -   | 29,32  | няма превишение   | 35,95   | 32,01  |   |
| Югозападен              | Благоевград        | АИС Библиотеката          | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Смолян  | 21,52   | -  | -   | -   | -  | -   |
|                         |                    | АИС Студен Кладенец       | градски                       | фонов                                  |   | 11,93   | -  | 23,13   | няма превишение   | -  | 22,98   |
|                         | Кърджали           | АИС Център                | градски                       | фонов                                  | РИОСВ София   | 47,39   | -  | 27,19   | няма превишение   | 34,57  | -   |
|                         |                    | РП Църква                 | крайградски                   | фонов                                  |   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         | Перник             | РП Пирдоп                 | градски                       | фонов                                  | РИОСВ София   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         |                    | Витиня ЕС 1               | регионален                    | фонов                                  |   | няма данни  | ръчно пробонабиране  | няма данни  | няма данни  | няма данни   | няма данни  |
| Югоизточен              | Гълъбово           | АИС Гълъбово              | крайградски                   | промишлен                              | РИОСВ Ст. Загора  | ръчно пробонабиране   | -  | 11,25   | няма превишение   | 1,09   | -   |
|                         |                    | Стара Загора              | Стара Загора - АИС Зелен клин | градски                                |   | транспортен   | 12,50  | -   | 18,58   | няма превишение  | 77,75   |
|                         | Сливен             | РП Стара Загора - РИОСВ   | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Ст. Загора  | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         |                    | АИС Сливен                | градски                       | транспортен                            |   | 20,72   | -  | 3,09  | няма превишение   | -  | -   |
|                         | с. Ръжена          | ДОАС Ръжена               | крайградски                   | фонов                                  | РИОСВ Хасково   | 34,30   | -  | 2,28  | няма превишение   | 5,55   | -   |
|                         |                    | Димитровград              | Димитровград - АИС Раковски   | градски                                |   | фонов   | 14,36  | -   | 20,54   | няма превишение  | 9,15  |
|                         | Хасково            | РП Хасково - РИОСВ        | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Хасково   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие |  |   |   |  |   |
|                         |                    | Бургас                    | Бургас - АИС кв. Долно Езеро  | крайградски                            |   | промишлен   | 20,44  | -   | 28,98   | няма превишение  | 17,75   |
|                         | Бургас             | Бургас - АИС Меден Рудник | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Бургас  | 11,57   | -  | 35,99   | няма превишение   | 19,09  | 53,84   |
|                         |                    | Бургас - ДОАС РИОСВ       | градски                       | фонов                                  |   | ръчно пробонабиране   | -  | 2,85  | няма превишение   | 28,64  | 61,05   |
|                         | Несебър            | АИС Несебър               | градски                       | фонов                                  | РИОСВ Пазарджик   | 9,86  | -  | 1,81  | няма превишение   | 17,20  | 39,32   |
|                         |                    | Пазарджик                 | РП Пазарджик - РИОСВ          | градски                                |   | фонов   | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие                                      |   |   |  |   |
| Пазарджик               | Рожен КФС          | отдалечен                 | фонов                         | РИОСВ Пазарджик                        | ръчно пробонабиране   | ръчно пробонабиране   | 7,51   | няма превишение   | 3,37  | 64,49  |   |
|                         | ЕС 2 Юндола        | регионален                | фонов                         |  | 8,61  | -   | 8,40   | няма превишение   | 3,23  | 72,27  |   |

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 – средноденонощна 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 информацията 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 *Предельно допустими концентрации на замърсители във въздуха.*

| Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух |  |         |         |         |            |                   |
|---|--|---------|---------|---------|------------|-------------------|
| Замърсител  | Ниво на замърсяване (в µg/m <sup>3</sup> ) |         |         |         |            |                   |
|   | 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 16.02.2025 г. |                                      |                                      |                                      |                                     |                                    |                                |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Населено място / Пункт   | SO <sub>2</sub>                      |                                      | NO <sub>2</sub>                      | ФПЧ <sub>10</sub>                   | СО                                 | О <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> |
| София -<br>ИАОС/Павлово  |                                      |                                      |                                      | 1.04                                |                                    |                                |

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 16.02.2025 г. има регистрирано превишение на средноденонощната норма за фини прахови частици ФПЧ<sub>10</sub> в един пункт за мониторинг „АИС ИАОС Павлово“ – гр. София (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).

Регистрирана е средноденонощна стойност за ФПЧ<sub>2,5</sub> в пункт „АИС Хиподрума“ – гр. София, която надхвърля стойността на средногодишната норма. Това не означава, че определената в законодателството норма е превишена, тъй като тя е средногодишна.

**Пределно допустими концентрации на замърсители във въздуха съгласно Наредба № 12 от 15 юли 2010г.**

| <b>ПОКАЗАТЕЛ</b>         | <b>НОРМА</b>                       | <b>СТОЙНОСТ</b>  | <i>Оценка на влиянието на контролираните атмосферни замърсители върху човешкото здраве (източник: Министерство на здравеопазването)</i> |
|--------------------------|------------------------------------|--|---|
| <b>ФПЧ<sub>10</sub></b>  | средноденонощна                    | 50 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година  | <a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>   |
|                          | средногодишна                      | 40 µg/m <sup>3</sup>   |   |
| <b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b> | средногодишна                      | 20 µg/m <sup>3</sup>   |   |
| <b>O<sub>3</sub></b>     | праг за информиране на населението | 180 µg/m <sup>3</sup>  | <a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>   |
| <b>SO<sub>2</sub></b>    | средночасова                       | 350 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година | <a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>   |
|                          | средноденонощна                    | 125 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година  |   |
| <b>NO<sub>2</sub></b>    | средночасова                       | 200 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година | <a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></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 ФПЧ10 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](#)

[Пределно допустими концентрации](#)

[За системата](#)

[Помощ](#)

[Въпроси и отговори](#)

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

