

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

17 февруари 2025

Ежедневен бюлетин № 1389 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 17.02.2025 година

| Агломерация/ Район | Населено място | Наименование на пункта | Характеристика на областта* | Класификация на пункта за мониторинг** | РИОСВ | Показатели / Измерени стойности | | | | | | |
|----------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------|--|----------------------|---|--|--|--|--|---|-------|
| | | | | | | ФПЧ ₁₀ ПС за СДН - 50 µg/m ³ | Средноденонощна концентрация за ФПЧ _{2,5} СГН за една календарна година - 20 µg/m ³ | SO ₂ ПС за СДН - 125 µg/m ³ | SO ₂ ПС за СЧН - 350 µg/m ³ | Максимална средночасова концентрация за NO ₂ ПС за СЧН - 200 µg/m ³ | Максимална средночасова концентрация за озон ПИН - 180 µg/m ³ | |
| 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 | | 16,89 | - | 5,79 | няма превишение | 53,16 | - | |
| | | АИС Надежда | градски | фонов | | 10,74 | - | 8,34 | няма превишение | 32,90 | 60,87 | |
| | | АИС Хиподрума | градски | фонов | | 15,19 | 8,70 | 6,93 | няма превишение | 43,00 | 46,80 | |
| | | АИС Дружба | градски | фонов | | 19,97 | - | 6,70 | няма превишение | 55,16 | 62,74 | |
| | | АИС ИАОС/Павлово | градски | транспортен | | 16,58 | - | 5,39 | няма превишение | 49,68 | 61,92 | |
| Агломерация Пловдив | Пловдив | АИС Каменица | градски | фонов | РИОСВ Пловдив | 9,64 | ръчно пробонабиране | 15,58 | няма превишение | 45,08 | 43,44 | |
| | | АИС ж.к. Тракия | градски | транспортен | | 11,95 | - | 2,77 | няма превишение | 113,25 | - | |
| 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 | | 6,39 | 0,89 | 19,14 | няма превишение | 33,11 | 65,00 | |
| Агломерация Варна | Девня | АИС Чайка | градски | фонов | РИОСВ Варна | ръчно пробонабиране | - | 7,00 | няма превишение | 10,42 | - | |
| | | АИС Изворите | крайградски | промишлен | | 20,07 | - | 12,08 | няма превишение | 35,31 | 58,70 | |
| Северен/ Дунавски | Русе | АИС Възраждане | градски | фонов | РИОСВ Русе | 18,14 | 9,73 | 23,09 | няма превишение | 31,52 | 69,43 | |
| | Силистра | ДОАС S1 Силистра | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 2,41 | няма превишение | 9,05 | 58,34 | |
| | Велико Търново | РП Велико Търново - РИОСВ | крайградски | фонов | РИОСВ Велико Търново | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | Горна Оряховица | АИС Горна Оряховица | градски | фонов | | 24,11 | - | 3,91 | няма превишение | 38,45 | 53,48 | |
| | Свищов | ДОАС S Свищов | градски | фонов | РИОСВ Плевен | ръчно пробонабиране | - | 5,14 | няма превишение | 16,48 | 72,28 | |
| | Плевен | АИС Плевен 2 | градски | фонов | | 15,70 | - | 8,40 | няма превишение | 27,00 | - | |
| | Ловеч | АИС Ловеч | градски | фонов | РИОСВ Враца | 18,73 | - | - | - | - | - | |
| | Никопол | ДОАС N Никопол | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 5,15 | няма превишение | няма данни | 74,29 | |
| | Враца | АИС ЖП Гара | градски | фонов | РИОСВ Враца | 15,57 | - | 6,98 | няма превишение | 2,83 | 51,08 | |
| | Шумен | АИС Шумен | градски | фонов | РИОСВ Шумен | 13,66 | - | 4,74 | няма превишение | 43,72 | 61,23 | |
| | Видин | АИС Видин 2 | градски | фонов | РИОСВ Монтана | 29,41 | - | 15,92 | няма превишение | - | - | |
| | Монтана | РП Монтана - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | Югозападен | Добрич | АИС ОУ Хан Аспарух | крайградски | фонов | РИОСВ Варна | 9,92 | - | - | - | - | - |
| | | | Старо Оряхово ЕС 3 | регионален | фонов | | 5,30 | - | 16,99 | няма превишение | 5,03 | 55,21 |
| Югозападен | Благоевград | АИС Благоевград | градски | фонов | РИОСВ Благоевград | 19,31 | - | 80,35 | няма превишение | 42,54 | 36,79 | |
| | | АИС Библиотеката | градски | фонов | | РИОСВ Смолян | 12,14 | - | - | - | - | - |
| | | Кърджали | АИС Студен Кладенец | градски | фонов | РИОСВ Хасково | 8,06 | - | 20,33 | няма превишение | - | 32,66 |
| | | Перник | АИС Център | градски | фонов | | 18,85 | - | 7,88 | няма превишение | 34,28 | - |
| | | Пирдоп | РП Църква | крайградски | фонов | РИОСВ София | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | |
| | | | РП Пирдоп | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | |
| Югоизточен | Гълъбово | Витиня ЕС 1 | регионален | фонов | РИОСВ Бургас | няма данни | ръчно пробонабиране | няма данни | няма данни | няма данни | няма данни | |
| | | АИС Гълъбово | крайградски | промишлен | | ръчно пробонабиране | - | 10,17 | няма превишение | 1,08 | - | |
| | Стара Загора | Стара Загора - АИС Зелен клин | градски | транспортен | РИОСВ Ст. Загора | 7,84 | - | 18,72 | няма превишение | 90,84 | 46,26 | |
| | | РП Стара Загора - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | Сливен | АИС Сливен | градски | транспортен | РИОСВ Хасково | 11,70 | - | 3,17 | няма превишение | - | - | |
| | с. Ръжена | ДОАС Ръжена | крайградски | фонов | | 18,59 | - | 1,70 | няма превишение | 5,24 | - | |
| | Димитровград | Димитровград - АИС Раковски | градски | фонов | РИОСВ Хасково | 6,98 | - | 16,26 | няма превишение | 10,02 | 55,44 | |
| | Хасково | РП Хасково - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | Бургас | Бургас | Бургас - АИС кв. Долно Езерово | крайградски | промишлен | РИОСВ Бургас | 14,51 | - | 29,77 | няма превишение | 23,46 | 56,17 |
| | | | Бургас - АИС Меден Рудник | градски | фонов | | 12,37 | - | 37,33 | няма превишение | 21,97 | 60,83 |
| | | | Бургас - ДОАС РИОСВ | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 2,88 | няма превишение | 37,90 | 70,39 |
| | Несебър | АИС Несебър | градски | фонов | РИОСВ Пазарджик | 6,38 | - | 1,69 | няма превишение | 22,69 | 45,42 | |
| | Пазарджик | РП Пазарджик - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | | Рожен КФС | отдалечен | фонов | | ръчно пробонабиране | ръчно пробонабиране | 10,89 | няма превишение | 3,85 | 45,88 | |
| | | ЕС 2 Юндола | регионален | фонов | | | 10,95 | няма превишение | 4,38 | 57,09 | | |

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 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 *Предельно допустими концентрации на замърсители във въздуха.*

| Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух | | | | | | |
|---|--|---------|---------|---------|------------|-------------------|
| Замърсител | Ниво на замърсяване (в µg/m ³) | | | | | |
| | Отлично | Добро | Средно | Лошо | Много лошо | Изключително лошо |
| ФПЧ по-малки от 2.5 µm (PM _{2.5}) | 0-10 | 10 - 20 | 20-25 | 25-50 | 50-75 | 75-800 |
| ФПЧ по-малки от 10 µm (PM ₁₀) | 0-20 | 20-40 | 40-50 | 50-100 | 100-150 | 150-1200 |
| Азотен диоксид (NO ₂) | 0-40 | 40-90 | 90-120 | 120-230 | 230-340 | 340-1000 |
| Озон (O ₃) | 0-50 | 50-100 | 100-130 | 130-240 | 240-380 | 380-800 |
| Серен диоксид (SO ₂) | 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
за периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 17.02.2025 г.

| Населено място / Пункт | SO ₂ | | NO ₂ | ФПЧ ₁₀ | СО | О ₃ |
|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| | ПС за СЧН 350.0 µg/m ³ | ПС за СДН 125.0 µg/m ³ | ПС за СЧН 200.0 µg/m ³ | ПС за СДН 50.0 µg/m ³ | 8ч норма 10.0 mg/m ³ | ПИН 180.0 µg/m ³ |
| Не са регистрирани превиишения на нормите. | | | | | | |

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 17.02.2025 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерваните показатели.

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

| ПОКАЗАТЕЛ | НОРМА | СТОЙНОСТ | <i>Оценка на влиянието на контролираните атмосферни замърсители върху човешкото здраве (източник: Министерство на здравеопазването)</i> |
|--------------------------|------------------------------------|--|---|
| ФПЧ₁₀ | средноденонощна | 50 µg/m ³ – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година | <u>Въздействие върху човешкото здраве</u> |
| | средногодишна | 40 µg/m ³ | |
| ФПЧ_{2,5} | средногодишна | 20 µg/m ³ | |
| O₃ | праг за информиране на населението | 180 µg/m ³ | <u>Въздействие върху човешкото здраве</u> |
| SO₂ | средночасова | 350 µg/m ³ – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година | <u>Въздействие върху човешкото здраве</u> |
| | средноденонощна | 125 µg/m ³ – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година | |
| NO₂ | средночасова | 200 µg/m ³ – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година | <u>Въздействие върху човешкото здраве</u> |
| | средногодишна | 40 µg/m ³ | |

 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

