

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

4 септември 2025

Ежедневен бюлетин № 1588 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 04.09.2025 г.

| 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 | | 18,87 | - | 6,73 | няма превишение | 70,11 | - |
| | | АИС Надежда | градски | фонов | | 17,33 | - | 4,00 | няма превишение | 54,63 | 119,62 |
| | | АИС Хиподрума | градски | фонов | | 19,05 | 9,66 | 8,72 | няма превишение | 34,54 | 89,61 |
| | | АИС Дружба | градски | фонов | | 20,12 | - | 16,23 | няма превишение | 69,07 | 111,53 |
| | | АИС ИАОС/Павлово | градски | транспортен | | 20,10 | - | 5,37 | няма превишение | 30,30 | 119,46 |
| Агломерация Пловдив | Пловдив | АИС Каменица | градски | фонов | РИОСВ Пловдив | 32,42 | ръчно пробонабиране | 21,55 | няма превишение | 41,77 | 105,92 |
| | | АИС ж.к. Тракия | градски | транспортен | | 30,96 | - | 5,00 | няма превишение | 56,89 | - |
| | Асенювград | 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 | 21,49 | 9,51 | 9,16 | няма превишение | 17,16 | 97,85 |
| | | АИС Чайка | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 3,84 | няма превишение | 86,91 | - |
| Северен/ Дунавски | Девня | АИС Изворите | крайградски | промишлен | РИОСВ Русе | 25,65 | - | 9,27 | няма превишение | 9,74 | 76,63 |
| | | АИС Възраждане | градски | фонов | | 36,73 | 9,91 | 7,26 | няма превишение | 35,18 | 105,90 |
| | Русе | ДОАС S1 Силистра | градски | фонов | ръчно пробонабиране | - | 2,80 | няма превишение | 9,31 | 45,37 | |
| | 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 | | 30,94 | - | 6,24 | няма превишение | 54,55 | 80,25 |
| | Плевен | ДОАС S Свищов | градски | фонов | РИОСВ Плевен | ръчно пробонабиране | - | 2,00 | няма превишение | 13,56 | 83,46 |
| | | АИС Плевен 2 | градски | фонов | | 23,07 | - | 8,97 | няма превишение | 41,60 | - |
| | | АИС Ловеч | градски | фонов | | 18,26 | - | - | - | - | - |
| | | ДОАС N Никопол | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 6,53 | няма превишение | 15,19 | 92,53 |
| | | АИС ЖП Гара | градски | фонов | | 11,72 | - | 18,83 | няма превишение | 1,53 | 81,35 |
| АИС Шумен | | градски | фонов | 27,98 | | - | 4,01 | няма превишение | 32,03 | 98,16 | |
| Монтана | АИС Видин 2 | градски | фонов | РИОСВ Монтана | 29,16 | - | 21,59 | няма превишение | - | - | |
| | РП Монтана - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | АИС ОУ Хан Аспарух | крайградски | фонов | | 42,24 | - | - | - | - | - | |
| Югозападен | Благоевград | АИС Благоевград | градски | фонов | РИОСВ Благоевград | 4,05 | - | 13,72 | няма превишение | 15,57 | 105,20 |
| | | АИС Библиотеката | градски | фонов | | 14,21 | - | 9,18 | няма превишение | 26,85 | 98,30 |
| | Кърджали | АИС Студен Кладенец | градски | фонов | РИОСВ Хасково | няма данни | - | - | - | - | - |
| | | АИС Център | градски | фонов | | 10,04 | няма превишение | - | 59,10 | - | |
| | Перник | АИС Център | градски | фонов | РИОСВ София | 21,12 | - | 12,23 | няма превишение | 36,30 | - |
| | | 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 | | 9,29 | ръчно пробонабиране | 13,29 | няма превишение | 13,37 | 123,11 | |
| Югоизточен | Гълъбово | АИС Гълъбово | крайградски | промишлен | РИОСВ Ст. Загора | ръчно пробонабиране | - | 14,28 | няма превишение | 9,38 | - |
| | | Стара Загора | Стара Загора - АИС Зелен клин | градски | | транспортен | 29,49 | - | 10,74 | няма превишение | 37,73 |
| | Сливен | РП Стара Загора - РИОСВ | градски | фонов | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | | АИС Сливен | градски | транспортен | 31,51 | - | 6,13 | няма превишение | - | - | |
| | с. Ръжена | ДОАС Ръжена | крайградски | фонов | РИОСВ Хасково | 35,54 | - | 3,17 | няма превишение | 3,87 | - |
| | | Димитровград | Димитровград - АИС Раковски | градски | | фонов | 31,52 | - | 9,34 | няма превишение | 44,54 |
| | 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 | няма данни | - | 16,71 | няма превишение | 25,85 |
| | Бургас | Бургас - АИС Меден Рудник | градски | фонов | РИОСВ Бургас | 42,48 | - | 9,31 | няма превишение | 26,63 | 82,47 |
| | | Бургас - ДОАС РИОСВ | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 3,45 | няма превишение | 26,06 | 81,64 |
| Несебър | АИС Несебър | градски | фонов | РИОСВ Пазарджик | 25,68 | - | 4,34 | няма превишение | 42,60 | 84,28 | |
| | 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 | 11,66 | няма превишение | 2,71 | 119,76 | |
| | ЕС 2 Юндола | регионален | фонов | | 15,89 | - | 10,78 | няма превишение | 3,50 | 143,61 | |

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.*

| Замърсител | Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух | | | | | |
|---|---|--------|---------|---------|------------|-------------------|
| | Ниво на замърсяване (в µg/m ³) | | | | | |
| | Отлично | Добро | Средно | Лошо | Много лошо | Исключително лошо |
| ФПЧ по-малки от 2.5 µm (PM _{2,5}) | 0-5 | 6- 15 | 16-50 | 51-90 | 91-140 | >140 |
| ФПЧ по-малки от 10 µm (PM ₁₀) | 0-15 | 16-45 | 46-120 | 121-195 | 196-270 | >270 |
| Азотен диоксид (NO ₂) | 0-10 | 11-25 | 26-60 | 61-100 | 101-150 | >150 |
| Озон (O ₃) | 0-60 | 61-100 | 101-120 | 121-160 | 161-180 | >180 |
| Серен диоксид (SO ₂) | 0-20 | 21-40 | 41-125 | 126-190 | 191-275 | >275 |

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 04.09.2025 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 04.09.2025 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерваните показатели.

Няма регистрирани превиишения на ПС за СЧН за азотен диоксид (NO₂). Оцветените в червен цвят стойности за този замърсител в пунктовете „АИС Младост“ – гр. София, „АИС Дружба“ – гр. София и „АИС Чайка“ – гр. Варна, са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.


Оцветените в червен цвят стойности за замърсителя озон (O₃), в пунктовете „АИС Копитото“ – гр. София, „АИС Витиня ЕС 2“ и „ЕС 2 Юндола“, са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

По данни на РИОСВ – гр. Смолян, поради технически причини в 10:00 ч. и от 17:00 до 24:00 часа няма данни по показател ФПЧ₁₀ от „АИС Библиотеката“ – гр. Смолян.

По данни на РИОСВ – гр. Хасково, поради технически причини няма данни за ФПЧ₁₀ от 01:00 до 24:00 часа от „АИС Студен кладенец“ – гр. Кърджали.

По данни на РИОСВ – Бургас, поради технически причини няма данни за ФПЧ₁₀ от 16:00 до 24:00 часа от „АИС Долно Езерово“ – гр. Бургас.

| 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 ₁₀ | средноденонощна | 50 µg/m ³ – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година | Въздействие върху човешкото здраве |
| | средногодишна | 40 µg/m ³ | |
| ФПЧ _{2,5} | средногодишна | 20 µg/m ³ | |
| O ₃ | праг за информиране на населението | 180 µg/m ³ | Въздействие върху човешкото здраве |
| SO ₂ | средночасова | 350 µg/m ³ – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година | Въздействие върху човешкото здраве |
| | средноденонощна | 125 µg/m ³ – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година | |
| NO ₂ | средночасова | 200 µg/m ³ – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година | Въздействие върху човешкото здраве |
| | 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

