

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

3 юни 2022

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 03.06.2022 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 | | 27,61 | - | 7,78 | няма превишение | 44,41 | - | |
| | | АИС Надежда | градски | фонов | | 29,75 | - | 4,29 | няма превишение | 42,08 | 70,70 | |
| | | АИС Хиподрума | градски | фонов | | 39,10 | няма данни | 8,83 | няма превишение | 51,44 | 52,93 | |
| | | АИС Дружба | градски | фонов | | 20,07 | - | 7,71 | няма превишение | 23,92 | 71,32 | |
| | | АИС ИАОС/Павлово | градски | транспортен | | 28,19 | - | 1,52 | няма превишение | 29,17 | 80,55 | |
| Агломерация Пловдив | Пловдив | АИС Каменица | градски | фонов | РИОСВ Пловдив | 25,06 | ръчно пробонабиране | 19,68 | няма превишение | 3,83 | 94,59 | |
| | | АИС ж.к. Тракия | градски | транспортен | | 37,48 | - | 1,60 | няма превишение | няма данни | - | |
| 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 | | 14,85 | 6,29 | 11,98 | няма превишение | 48,68 | 92,16 | |
| Северен/ Дунавски | Девня | АИС Чайка | градски | фонов | РИОСВ Варна | ръчно пробонабиране | - | 9,91 | няма превишение | 6,95 | няма данни | |
| | | АИС Изворите | крайградски | промишлен | | 38,88 | - | 3,28 | няма превишение | 17,76 | 95,02 | |
| | Русе | АИС Възраждане | градски | фонов | РИОСВ Русе | 32,44 | 14,42 | 6,99 | няма превишение | 46,32 | 95,45 | |
| | Силистра | ДОАС S1 Силистра | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 1,90 | няма превишение | 13,51 | 76,27 | |
| | Велико Търново | Горна Оряховица | 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 | | 29,47 | - | 4,68 | няма превишение | 46,23 | 28,08 |
| | | Свищов | ДОАС S Свищов | градски | фонов | РИОСВ Плевен | ръчно пробонабиране | - | 2,46 | няма превишение | 7,26 | 106,05 |
| | | Плевен | АИС Плевен 2 | градски | фонов | | 29,97 | - | 5,74 | няма превишение | 20,11 | - |
| | | Ловеч | АИС Ловеч | градски | фонов | РИОСВ Враца | 22,10 | - | - | - | - | - |
| | | Никопол | ДОАС N Никопол | градски | фонов | | няма данни | - | 3,12 | няма превишение | 14,38 | 76,64 |
| | | Враца | АИС ЖП Гара | градски | фонов | РИОСВ Шумен | 17,93 | - | 26,15 | няма превишение | 28,00 | 105,08 |
| | | Шумен | АИС Шумен | градски | фонов | РИОСВ Монтана | 29,10 | - | 0,63 | няма превишение | 27,67 | 93,22 |
| | | Видин | АИС Видин 2 | градски | фонов | РИОСВ Монтана | 33,78 | - | 5,79 | няма превишение | - | - |
| | | Монтана | РП Монтана - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | |
| Добрич | Старо Оряхово ЕС 3 | АИС ОУ Хан Аспарух | крайградски | фонов | РИОСВ Варна | няма данни | - | - | - | - | - | |
| | | регионален | фонов | 17,72 | - | 6,22 | няма превишение | 2,66 | 72,26 | | | |
| Югозападен | Благоевград | АИС Благоевград | градски | фонов | РИОСВ Благоевград | 18,71 | - | 9,95 | няма превишение | 22,08 | 41,93 | |
| | | Смолян | АИС Библиотеката | градски | фонов | РИОСВ Смолян | 25,50 | - | - | - | - | - |
| | Кърджали | АИС Студен Кладенец | градски | фонов | РИОСВ Хасково | 24,70 | - | 4,15 | няма превишение | - | 46,73 | |
| | | Перник | АИС Център | градски | фонов | РИОСВ София | 19,77 | - | 8,02 | няма превишение | 28,86 | - |
| | Пирдоп | РП Църква | крайградски | фонов | 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 София | 15,98 | ръчно пробонабиране | 8,09 | няма превишение | 3,34 | 107,51 | |
| | | АИС Гълъбово | крайградски | промишлен | | ръчно пробонабиране | - | 0,23 | няма превишение | 7,11 | - | |
| | Стара Загора | Стара Загора - АИС Зелен клин | градски | транспортен | РИОСВ Ст. Загора | 24,43 | - | 16,14 | няма превишение | 50,94 | 79,11 | |
| | | РП Стара Загора - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | Сливен | АИС Сливен | градски | транспортен | РИОСВ Ст. Загора | 8,89 | - | 8,04 | няма превишение | - | - | |
| | с. Ръжена | ДОАС Ръжена | крайградски | фонов | | няма данни | - | няма данни | няма данни | няма данни | - | |
| | Димитровград | Димитровград - АИС Раковски | градски | фонов | РИОСВ Хасково | 10,68 | - | 4,83 | няма превишение | 39,79 | 78,33 | |
| | | 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 | 44,39 | - | 15,82 | няма превишение | 18,94 | 65,76 |
| | | | Бургас - АИС Меден Рудник | градски | фонов | | 27,06 | - | 26,95 | няма превишение | 20,15 | 72,95 |
| | | | Бургас - ДОАС РИОСВ | градски | фонов | | ръчно пробонабиране | - | 3,08 | няма превишение | 51,49 | 96,41 |
| | Несебър | АИС Несебър | градски | фонов | РИОСВ Пазарджик | 29,52 | - | 7,95 | няма превишение | 25,17 | 76,64 | |
| | Пазарджик | РП Пазарджик - РИОСВ | градски | фонов | | Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие | | | | | | |
| | | Рожен КФС | отдалечен | фонов | | 8,36 | ръчно пробонабиране | 3,03 | няма превишение | 7,03 | 116,98 | |
| | ЕС 2 Юндола | регионален | фонов | | 14,65 | - | 8,47 | няма превишение | 2,56 | 113,17 | | |

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 *Пределно 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 | Исключително 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 03.06.2022 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 03.06.2022 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерените показатели

| 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

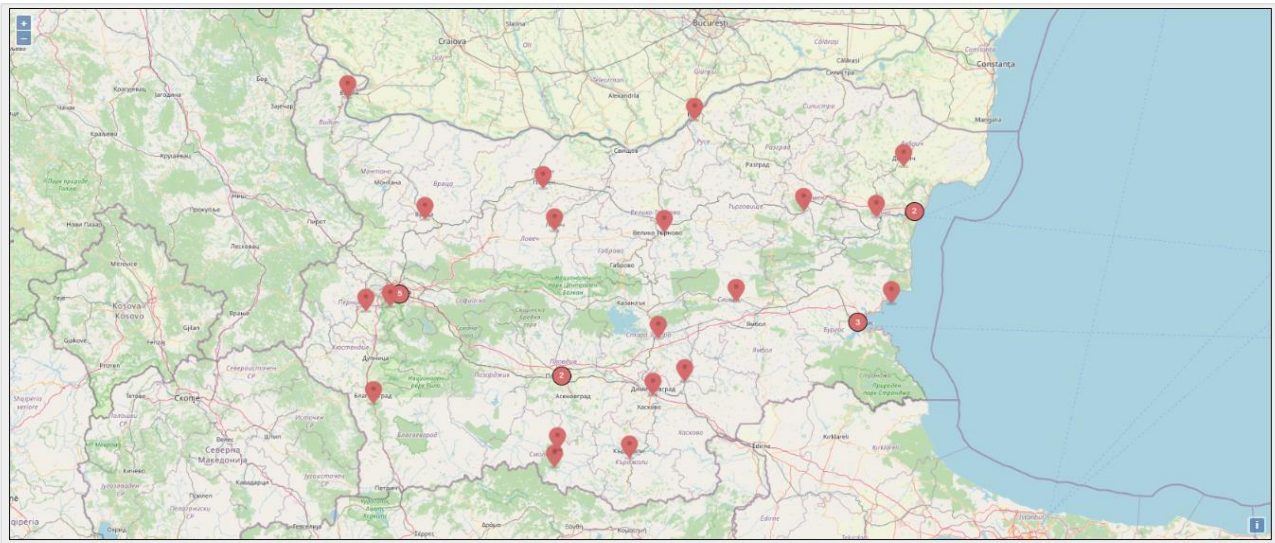
[Пределно допустими концентрации](#)

[За системата](#)

[Помощ](#)

[Въпроси и отговори](#)

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



© 2019

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