

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**5 юни 2023**

---

**Ежедневен бюлетин № 836 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/**

**За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 05.06.2023 година**

Агломерация/ Район	Населено място	Наименование на пункта	Характеристика на областта*	Класификация на пункта за мониторинг**	РИОСВ	Показатели / Измерени стойности							
						ФПЧ <sub>10</sub> ПС за СДН - 50 µg/m <sup>3</sup>	Средноденонощна концентрация за ФПЧ <sub>2,5</sub> СГН за една календарна година - 20 µg/m <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> ПС за СДН - 125 µg/m <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> ПС за СЧН - 350 µg/m <sup>3</sup>	Максимална средночасова концентрация за NO <sub>2</sub> ПС за СЧН - 200 µg/m <sup>3</sup>	Максимална средночасова концентрация за озон 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		20,40	-	9,15	няма превишение	21,93	-		
		АИС Надежда	градски	фонов		22,67	-	5,85	няма превишение	39,43	73,47		
		АИС Хиподрума	градски	фонов		21,08	9,91	10,30	няма превишение	29,07	69,35		
		АИС Дружба	градски	фонов		16,57	-	10,31	няма превишение	18,95	83,32		
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		20,09	-	4,11	няма превишение	33,05	86,57		
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	15,87	ръчно пробонабиране	7,30	няма превишение	2,41	88,06		
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		20,16	-	3,58	няма превишение	56,84	-		
Агломерация Варна	Варна	АИС СОУ Ангел Кънчев	градски	фонов	РИОСВ Варна	16,76	ръчно пробонабиране	2,62	7,76	няма превишение	86,13	67,48	
		АИС Чайка	градски	фонов		-	-	6,51	няма превишение	81,86	-		
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Изворите	крайградски	промишлен	РИОСВ Русе	15,14	-	-	10,62	няма превишение	19,61	86,69	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов		23,73	10,11	7,02	няма превишение	22,07	86,80		
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов	РИОСВ Велико Търново	ръчно пробонабиране	-	1,60	няма превишение	13,89	75,72		
	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 Плевен	13,70	-	-	5,88	няма превишение	18,71	64,88	
	Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	-	2,83	няма превишение	7,32	101,15	
	Плевен	АИС Плевен 2	градски	фонов	РИОСВ Враца	17,77	-	-	9,24	няма превишение	25,43	-	
	Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов		14,45	-	-	-	-	-	-	
	Никопол	ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Шумен	ръчно пробонабиране	-	-	2,91	няма превишение	9,12	78,79	
	Враца	АИС ЖП Гара	градски	фонов		няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни	
	Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Монтана	10,35	-	-	2,38	няма превишение	28,56	91,20	
	Видин	АИС Видин 2	градски	фонов		19,24	-	-	9,20	няма превишение	-	-	
Монтана	РП Монтана - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Варна	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие								
Добрич	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов		13,28	-	-	-	-	-	-		
Югозападен	Благоевград	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	РИОСВ Велико Търново	няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни		
		АИС Благоевград	градски	фонов		12,76	-	-	9,24	няма превишение	2,42	45,76	
		Смолян	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	18,17	-	-	-	-	-	
		Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов		14,86	-	-	3,00	няма превишение	-	27,40
		Перник	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ София	23,35	-	-	11,17	няма превишение	30,88	-
		Пирдоп	РП Църква	крайградски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
Югоизточен	Гълъбово	РП Пирдоп	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие								
		Витиня ЕС 1	регионален	фонов	4,98	ръчно пробонабиране	9,27	няма превишение	39,79	100,93			
	Стара Загора	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	-	-	7,54	няма превишение	5,65	-	
		Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен		18,44	-	-	4,57	няма превишение	41,17	80,20	
	Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	РИОСВ Хасково	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
	с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов		13,49	-	-	10,31	няма превишение	-	-	
	Димитровград	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Бургас	15,00	-	-	1,61	няма превишение	4,23	-	
	Хасково	Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов		15,07	-	-	17,27	няма превишение	13,08	78,45	
	Бургас	Бургас	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
			Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен	20,00	-	-	5,58	няма превишение	24,24	80,68	
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	10,95	-	-	10,60	няма превишение	26,17	67,64	
		Несебър	Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов	ръчно пробонабиране	-	-	3,03	няма превишение	50,16	96,60	
Пазарджик		АИС Несебър	градски	фонов	15,84	-	-	7,02	няма превишение	32,05	32,79		
Пазарджик	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие								
		Рожен КФС	отдалечен	фонов	14,69	ръчно пробонабиране	1,63	няма превишение	3,11	99,39			
		ЕС 2 Юндола	регионален	фонов	8,74	-	-	7,32	няма превишение	1,88	89,79		

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 <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 за периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 05.06.2023 г.

Населено място / Пункт	SO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	ФПЧ <sub>10</sub>	CO	O <sub>3</sub>
	ПС за СЧН 350.0 µg/m <sup>3</sup>	ПС за СДН 125.0 µg/m <sup>3</sup>	ПС за СЧН 200.0 µg/m <sup>3</sup>	ПС за СДН 50.0 µg/m <sup>3</sup>	8ч норма 10.0 mg/m <sup>3</sup>	ПИН 180.0 µg/m <sup>3</sup>

Не са регистрирани превиишения на нормите.

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 05.06.2023 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	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 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

