

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

6 април 2025

Ежедневен бюлетин № 1437 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 06.04.2025 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		13,34	-	5,91	няма превишение	34,03	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		11,09	-	4,88	няма превишение	31,96	66,64	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		14,11	няма данни	2,07	няма превишение	40,28	53,90	
		АИС Дружба	градски	фонов		12,75	-	13,49	няма превишение	18,27	79,64	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		10,34	-	6,65	няма превишение	57,68	84,45	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	11,32	ръчно пробонабиране	19,33	няма превишение	29,25	69,72	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		14,79	-	2,47	няма превишение	23,92	-	
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		9,14	3,61	9,60	няма превишение	22,37	80,91	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Плевен	ръчно пробонабиране	-	8,84	няма превишение	11,36	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		27,02	-	14,37	няма превишение	12,99	60,58	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	13,01	2,83	9,40	няма превишение	24,01	71,66	
		Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	2,04	няма превишение	8,99	45,10
	Югозападен	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		9,51	-	7,63	няма превишение	23,11	67,05
		Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	2,16	няма превишение	7,05	68,95
			Плевен	АИС Плевен 2	градски		фонов	8,43	-	9,71	няма превишение	6,96
		Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов	РИОСВ Ловеч	8,57	-	-	-	-	-
			Никопол	ДОАС N Никопол	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	4,08	няма превишение	4,46
Враца		АИС ЖП Гара	градски	фонов	РИОСВ Враца	11,76	-	26,89	няма превишение	2,12	65,90	
		Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	11,56	-	4,05	няма превишение	10,90	75,52
Монтана	АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Монтана	11,30	-	26,15	няма превишение	-	-		
	РП Монтана - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
Добрич	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов	РИОСВ Варна	9,39	-	-	-	-	-		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	7,62	-	10,34	няма превишение	4,71	78,92			
Югоизточен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	6,79	-	15,64	няма превишение	18,28	69,40	
		Смолян	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	14,78	-	-	-	-	
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	8,89	-	4,00	няма превишение	-	43,25	
		Перник	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ София	18,40	-	17,04	няма превишение	27,64	-
	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	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	7,68	ръчно пробонабиране	22,16	няма превишение	6,17	91,27	
		Стара Загора	АИС Стара Загора - РИОСВ	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	4,10	няма превишение	13,19	-
	Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	РИОСВ Ст. Загора	8,56	-	21,85	няма превишение	19,91	72,45	
		с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	Димитровград	АИС Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Хасково	11,08	-	4,93	няма превишение	-	-	
		Хасково	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	5,98	-	1,84	няма превишение	3,63	-
	Бургас	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Бургас	7,76	-	16,11	няма превишение	14,85	79,10	
		Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		15,85	-	38,99	няма превишение	32,39	81,03	
	Несебър	Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Бургас	9,70	-	21,53	няма превишение	15,13	76,80	
		АИС Несебър	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,42	няма превишение	44,19	64,06	
	Пазарджик	АИС Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	12,48	-	3,85	няма превишение	14,92	57,88	
Рожен КФС		отдалечен	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие								
Югоизточен	Юндола	АИС Юндола	регионален	фонов	РИОСВ Пазарджик	ръчно пробонабиране	ръчно пробонабиране	6,97	няма превишение	3,68	88,61	
		ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		3,01	-	9,68	няма превишение	2,28	91,81	

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 06.04.2025 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 06.04.2025 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/m³ – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
	средногодишна	40 µg/m³	
ФПЧ_{2,5}	средногодишна	20 µg/m³	
O₃	праг за информиране на населението	180 µg/m³	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
SO₂	средночасова	350 µg/m³ – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
	средноденонощна	125 µg/m³ – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година	
NO₂	средночасова	200 µg/m³ – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
	средногодишна	40 µg/m³	

 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

