

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

21 август 2025

Ежедневен бюлетин № 1574 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 21.08.2025 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		17,45	-	6,48	няма превишение	37,11	-
		АИС Надежда	градски	фонов		няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни
		АИС Хиподрума	градски	фонов		24,38	13,70	9,66	няма превишение	48,63	101,70
		АИС Дружба	градски	фонов		25,49	-	16,58	няма превишение	40,19	113,09
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		21,20	-	5,06	няма превишение	64,53	121,89
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	26,44	ръчно пробонабиране	21,76	няма превишение	46,26	112,70
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		32,94	-	2,28	няма превишение	57,39	-
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		22,55	9,45	5,87	няма превишение	116,00	99,11
Агломерация Русе	Русе	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	8,61	няма превишение	53,97	-
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		27,22	-	15,74	няма превишение	30,71	84,07
Агломерация Силистра	Силистра	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	27,73	11,78	15,21	няма превишение	102,37	127,91
		ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	2,83	няма превишение	10,34	53,08
Северен/ Дунавски	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		24,18	-	8,92	няма превишение	56,73	90,08
	Горна Оряховица	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	3,59	няма превишение	17,28	90,29
		АИС Плевен 2	градски	фонов		17,83	-	9,47	няма превишение	40,70	-
	Плевен	АИС Плевен	градски	фонов	РИОСВ Плевен	12,71	-	-	-	-	-
		АИС Ловеч	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	7,52	няма превишение	18,48	100,54
	Ловеч	ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Враца	11,34	-	14,32	няма превишение	1,31	99,35
		АИС ЖП Гара	градски	фонов		20,00	-	4,44	няма превишение	40,61	103,60
	Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	няма данни	-	20,67	няма превишение	-	-
		АИС Видин 2	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
Монтана	РП Монтана - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Монтана	19,20	-	-	-	-	-	
	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов		5,06	-	11,91	няма превишение	20,47	115,90	
Добрич	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	РИОСВ Варна	7,18	ръчно пробонабиране	14,27	няма превишение	29,12	147,39	
	АИС Благоевград	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	2,81	няма превишение	9,22	-	
Югозападен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	28,32	-	22,90	няма превишение	56,33	125,82
		АИС Библиотеката	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	30,76	-	6,02	няма превишение	-	-
		АИС Център	градски	фонов		10,91	-	3,51	няма превишение	4,58	-
	Перник	РП Църква	крайградски	фонов	РИОСВ София	30,00	-	11,04	няма превишение	41,86	103,60
		РП Пирдоп	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
Югоизточен	Гълъбово	Витиня ЕС 1	регионален	фонов	РИОСВ Ст. Загора	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		АИС Гълъбово	крайградски	промишлен		17,84	-	15,32	няма превишение	43,37	102,23
	Стара Загора	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	-	26,25	няма превишение	23,61	91,69
		АИС Зелен клин	градски	транспортен		9,97	-	3,55	няма превишение	52,20	86,23
	Сливен	РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Ст. Загора	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		АИС Сливен	градски	транспортен		18,90	-	4,10	няма превишение	47,86	91,46
	с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Хасково	ръчно пробонабиране	-	3,55	няма превишение	52,20	86,23
		Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски		фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие				
	Хасково	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Хасково	17,84	-	15,32	няма превишение	43,37	102,23
		Бургас	Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски		промишлен	9,97	-	26,25	няма превишение	23,61
Бургас - АИС Меден Рудник	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	3,55	няма превишение	52,20	86,23		
Бургас - ДОАС РИОСВ	градски		фонов	18,90	-	4,10	няма превишение	47,86	91,46		
Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски		фонов	ръчно пробонабиране	ръчно пробонабиране	9,72	няма превишение	3,28	115,45
Пазарджик	Рожен КФС	отдалечен	фонов	РИОСВ Пазарджик	12,36	-	13,67	няма превишение	2,45	133,51	
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						

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 Европейски индекс за качество на въздуха. Определените нива на индекса за различните замърсители са показани в долната таблица. Съгласно информацията 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	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 21.08.2025 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 21.08.2025 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 пунктове „АИС ИАОС Павлово“ – гр. София, „АИС СОУ Ангел Кънчев“ – гр. Варна и „Възраждане“ – гр. Русе са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

Оцветените в червен цвят стойности за замърсителя озон (O₃) в пунктове „АИС ИАОС Павлово“ – гр. София, „АИС Копитото“ – гр. София, „Възраждане“ – гр. Русе, „Витиня ЕС 1“, „АИС Зелен клин“ – гр. Стара Загора и „Юндола ЕС 2“ са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

По данни на РИОСВ гр. София: поради комуникационни причини няма данни от „АИС Надежда“ – гр. София.

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

