

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

25 септември 2025

Ежедневен бюлетин № 1609 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 25.09.2025 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		20,73	-	6,37	няма превишение	41,54	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		21,15	-	8,47	няма превишение	47,22	89,03	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		25,05	11,52	10,20	няма превишение	36,52	68,46	
		АИС Дружба	градски	фонов		16,03	-	15,07	няма превишение	26,79	88,98	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		22,15	-	4,93	няма превишение	32,06	91,13	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	26,38	ръчно пробонабиране	21,33	няма превишение	55,33	81,48	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		27,87	-	4,29	няма превишение	63,81	-	
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		21,72	6,07	6,21	няма превишение	24,94	53,84	
Агломерация Варна	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Варна	ръчно пробонабиране	-	5,56	няма превишение	23,42	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		24,15	-	7,21	няма превишение	14,39	40,35	
Северен/ Дунавски	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	44,60	10,24	100,18	2 бр.превишения на ПС на СЧН- 352,89 и 372,41	25,93	63,55	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов	РИОСВ Велико Търново	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Велико Търново	РП Велико Търново - РИОСВ	крайградски	фонов		25,18	-	6,50	няма превишение	18,35	48,31	
	Горна Оряховица	АИС Горна Оряховица	градски	фонов	РИОСВ Плевен	ръчно пробонабиране	-	2,77	няма превишение	8,42	49,88	
	Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов		24,48	-	6,78	няма превишение	11,87	-	
	Плевен	АИС Плевен 2	градски	фонов	РИОСВ Враца	ръчно пробонабиране	-	-	-	-	-	
	Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов		18,90	-	5,48	няма превишение	2,90	69,45	
	Никопол	ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Шумен	ръчно пробонабиране	-	12,59	няма превишение	1,21	53,95	
	Враца	АИС ЖП Гара	градски	фонов		21,93	-	3,87	няма превишение	41,08	54,29	
	Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Монтана	ръчно пробонабиране	-	24,44	няма превишение	-	-	
	Видин	АИС Видин 2	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	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		ръчно пробонабиране	-	-	-	-	-	
Югозападен	Благоевград	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	1,78	-	15,33	няма превишение	16,12	59,56		
		АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	11,96	-	9,57	няма превишение	37,86	82,39	
		АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	15,16	-	-	-	-	-	
		Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	няма данни	-	2,70	няма превишение	-	43,75
		Перник	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ София	34,79	-	25,69	няма превишение	63,44	-
		Пирдоп	РП Пирдоп	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
Югоизточен	Гълъбово	Витиня ЕС 1	регионален	фонов	9,50	ръчно пробонабиране	12,96	няма превишение	32,37	84,45		
		АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	ръчно пробонабиране	-	11,65	няма превишение	6,66	-		
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен	14,58	-	7,95	няма превишение	46,93	81,79	
		Сливен	РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		с. Ръжена	АИС Сливен	градски	транспортен	21,40	-	5,99	няма превишение	-	-	
		Димитровград	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	14,12	-	3,01	няма превишение	3,77	-	
		Хасково	Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Хасково	24,45	-	15,07	няма превишение	41,86	62,84
		Бургас	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
			Бургас - АИС кв. Долно Езеро	крайградски	промишлен	22,28	-	12,32	няма превишение	51,18	64,00	
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	13,27	-	9,64	няма превишение	31,20	54,26	
			Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов	ръчно пробонабиране	-	3,33	няма превишение	48,44	53,63	
		Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	17,53	-	4,38	няма превишение	12,90	59,69	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
Пазарджик	Рожен КФС	отдалечен	фонов	ръчно пробонабиране	ръчно пробонабиране	7,51	няма превишение	2,43	101,05			
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов	12,11	-	10,04	няма превишение	2,43	116,22			

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	Изключително 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

Превишения на праговите стойности (в пъти) за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух за периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 25.09.2025 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
Русе – Възраждане	1.06 1.1					

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 25.09.2025 г. има регистрирани 2 броя превишения на ПС на СЧН за серен диоксид (SO₂) (19:00ч. и 24:00ч.) в пункт „АИС Възраждане“ – гр. Русе – 352,89µg/m³ и 372,41 µg/m³.

По данни на РИОСВ – гр. Русе: Извършена е проверка на „Топлофикация Русе “АД, оператор на ТЕЦ Русе Изток. При преглед на данните от СНИ от работата на парогенератор № 5 не са констатирани превишения на СЧН по показател серен диоксид за 25.09.2025 г. При преглед на суровите данни от СНИ (минутни стойности) са констатирани пикови стойности до 175 мг/куб. м., последвани от ниски стойности, вкл. нулеви такива. Причина за установените превишения е технологични пропуски в работата на сярочистващата инсталация.


Няма регистрирани превишения на ПС за СЧН за азотен диоксид (NO₂). Оцветените в червен цвят стойности за този замърсител в пунктовете – „АИС жк. Тракия“ – гр. Пловдив и „АИС Център“ – гр. Перник са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

Оцветената в червен цвят стойност за замърсителя озон (O₃), в пункт – „АИС Копитото“ – гр. София е във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

По данни от РИОСВ – гр. Варна, поради технически причини няма данни за ФПЧ₁₀ от „АИС ОУ Хан Аспарух“ – гр. Добрич.

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

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

