

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**28 февруари 2025**

---

**Ежедневен бюлетин № 1400 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/**

**За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 28.02.2025 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>	Средноденоношна 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		34,26	-	10,33	няма превишение	37,07	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		46,21	-	9,91	няма превишение	46,66	59,87	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		47,76	26,93	9,84	няма превишение	47,15	49,08	
		АИС Дружба	градски	фонов		44,83	-	18,99	няма превишение	42,53	76,79	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		43,00	-	7,60	няма превишение	75,28	55,34	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	няма данни	ръчно пробонабиране	20,06	няма превишение	38,34	52,70	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		70,87	-	7,62	няма превишение	79,03	-	
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		28,41	12,41	11,97	няма превишение	34,89	80,94	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	8,00	няма превишение	10,83	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		23,69	-	12,68	няма превишение	28,31	75,12	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	58,44	36,93	8,60	няма превишение	69,86	41,42	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,01	няма превишение	11,15	57,06	
	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		54,57	-	8,87	няма превишение	34,84	40,66
		Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	6,34	няма превишение	42,85	49,09
			Плевен	АИС Плевен 2	градски		фонов	51,89	-	10,03	няма превишение	20,04
		Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов	РИОСВ Ловеч	52,99	-	-	-	-	-
			Никопол	ДОАС N Никопол	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	9,49	няма превишение	няма данни
		Враца	АИС ЖП Гара	градски	фонов	РИОСВ Враца	39,20	-	1,99	няма превишение	2,37	25,33
			Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	44,85	-	5,31	няма превишение	55,97
Видин		АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Монтана	86,01	-	21,87	няма превишение	-	-	
		Монтана	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	26,60	-	-	-	-	-		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	9,67	-	1,99	няма превишение	7,91	70,62			
Югоизточен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	18,14	-	11,82	няма превишение	32,64	70,96	
		Смолян	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	28,20	-	-	-	-	
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	52,88	-	12,50	няма превишение	-	30,24	
		Перник	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ София	52,25	-	21,07	няма превишение	51,65	-
	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 Гълъбово	18,80	ръчно пробонабиране	19,54	няма превишение	42,09	77,88	
		АИС Гълъбово	крайградски	промишлен		ръчно пробонабиране	-	10,87	няма превишение	1,10	-	
	Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен	РИОСВ Ст. Загора	46,22	-	21,60	няма превишение	113,18	64,81	
		РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	РИОСВ Сливен	51,09	-	3,23	няма превишение	-	-	
		с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	54,38	-	3,77	няма превишение	8,25	-
	Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Хасково	34,72	-	19,41	няма превишение	18,38	69,13	
		Хасково	РП Хасково - РИОСВ	градски		фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	Бургас	Бургас	Бургас - АИС кв. Долно Езеро	крайградски	промишлен	РИОСВ Бургас	няма данни	-	28,47	няма превишение	44,66	73,81
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		42,80	-	36,61	няма превишение	26,69	76,35
			Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,26	няма превишение	39,21	79,68
	Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Несебър	25,30	-	2,37	няма превишение	49,28	61,76	
Пазарджик	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Рожен КФС	отдалечен	фонов		ръчно пробонабиране	ръчно пробонабиране	7,29	няма превишение	2,83	81,33	
		ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		10,63	-	8,44	няма превишение	3,00	97,62	

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 – средноденоношна 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 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 <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

Превिшения на праговите стойности (в пъти) за съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух за периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 28.02.2025 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>
Г.Оряховица				1.09		
Видин 2				1.72		
Ловеч				1.06		
Плевен – НУ Патриарх Евтимий				1.04		
Пловдив – жк. Тракия				1.42		
Русе - Възраждане				1.17		
Перник - Център				1.04		
Сливен				1.02		
ДОАС - Ръжена				1.09		
Кърджали – Студен Кладенец				1.06		

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 28.02.2025 г. има регистрирани превишения на средноденонощната норма за фини прахови частици ФПЧ<sub>10</sub> в десет пункта за мониторинг – „АИС жк. Тракия“ – гр. Пловдив, „АИС Възраждане“ – гр. Русе, „АИС Горна Оряховица“ – гр. Горна Оряховица, „АИС Плевен 2“ – гр. Плевен, „АИС Ловеч“ – гр. Ловеч, „АИС Видин 2“ – гр. Видин, „АИС Студен кладенец“ – гр. Кърджали, „АИС Център“ – гр. Перник, „АИС Сливен“ – гр. Сливен и „ДОАС Ръжена“ – с. Ръжена (СДН за ФПЧ<sub>10</sub> не бива да бъде превишавана повече от 35 пъти в рамките на една календарна година за всеки отделен пункт за мониторинг).

Причината за превишенията на СДН за ФПЧ<sub>10</sub> е използването на твърдо гориво в битовия сектор и емисии от автомобилния транспорт, съчетано с неблагоприятни метеорологични условия.

Регистрирани са средноденонощни стойности за ФПЧ<sub>2,5</sub> в пунктове „АИС Хиподрума“ – гр. София и „АИС Възраждане“ – гр. Русе, които надхвърлят стойността на средногодишната норма. Това не означава, че определената в законодателството норма е превишена, тъй като тя е средногодишна.

**Пределно допустими концентрации на замърсители във въздуха съгласно Наредба № 12 от 15 юли 2010г.**

<b>ПОКАЗАТЕЛ</b>	<b>НОРМА</b>	<b>СТОЙНОСТ</b>	<i>Оценка на влиянието на контролираните атмосферни замърсители върху човешкото здраве (източник: Министерство на здравеопазването)</i>
<b>ФПЧ<sub>10</sub></b>	средноденонощна	50 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средногодишна	40 µg/m <sup>3</sup>	
<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>	средногодишна	20 µg/m <sup>3</sup>	
<b>O<sub>3</sub></b>	праг за информиране на населението	180 µg/m <sup>3</sup>	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
<b>SO<sub>2</sub></b>	средночасова	350 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средноденонощна	125 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година	
<b>NO<sub>2</sub></b>	средночасова	200 µg/m <sup>3</sup> – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средногодишна	40 µg/m <sup>3</sup>	

**i** 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.

**i** 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

