

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**5 януари 2025**

---

**Ежедневен бюлетин № 1346 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/**

**За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 05.01.2025 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>	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		42,23	-	10,00	няма превишение	79,59	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		55,79	-	17,44	няма превишение	60,10	28,60	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		44,84	28,34	10,98	няма превишение	75,25	30,45	
		АИС Дружба	градски	фонов		55,35	-	6,67	няма превишение	96,22	49,26	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		46,06	-	10,15	няма превишение	80,50	47,87	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	24,23	ръчно пробонабиране	18,46	няма превишение	93,76	52,76	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		37,74	-	6,21	няма превишение	129,74	-	
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		28,65	15,88	16,37	няма превишение	101,94	55,17	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Варна	ръчно пробонабиране	-	6,90	няма превишение	19,42	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		20,36	-	14,04	няма превишение	25,87	45,63	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	31,79	26,06	7,51	няма превишение	70,46	59,23	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	2,85	няма превишение	33,39	42,73	
	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		49,81	-	7,63	няма превишение	66,67	46,77	
	Югозападен	Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	8,92	няма превишение	54,42	64,34
			АИС Плевен 2	градски	фонов		23,30	-	5,14	няма превишение	9,90	-
		Плевен	АИС Плевен	градски	фонов	РИОСВ Плевен	26,18	-	-	-	-	-
			АИС Ловеч	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	6,11	няма превишение	11,62	62,60
Никопол		ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Враца	18,66	-	20,11	няма превишение	3,12	49,48	
		АИС ЖП Гара	градски	фонов		РИОСВ Шумен	26,21	-	4,57	няма превишение	72,56	63,47
Шумен		АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	34,26	-	9,19	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	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов		РИОСВ Варна	12,42	-	-	-	-	-	
Добрич	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов	РИОСВ Варна	6,73	-	15,69	няма превишение	4,97	47,03		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
Югоизточен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	23,03	-	20,57	няма превишение	36,21	74,07	
		АИС Библиотеката	градски	фонов		РИОСВ Смолян	18,83	-	-	-	-	-
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	21,57	-	6,84	няма превишение	-	37,78	
		АИС Център	градски	фонов		79,75	-	34,34	няма превишение	53,94	-	
	Перник	РП Църква	крайградски	фонов	РИОСВ София	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	Пирдоп	Витиня ЕС 1	регионален	фонов	РИОСВ София	6,27	ръчно пробонабиране	23,40	няма превишение	56,90	74,49	
		АИС Гълъбово	крайградски	промишлен		ръчно пробонабиране	-	25,10	няма превишение	0,83	-	
	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	17,50	-	16,61	няма превишение	62,29	59,73	
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски		транспортен	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	РИОСВ Ст. Загора	23,84	-	2,66	няма превишение	-	-	
		с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	13,13	-	2,00	няма превишение	7,73	-
	Димитровград	АИС Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Хасково	35,70	-	19,14	няма превишение	53,95	62,50	
		Хасково	РП Хасково - РИОСВ	градски		фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	Бургас	Бургас	Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен	РИОСВ Бургас	40,18	-	12,67	няма превишение	60,29	51,72
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		6,96	-	22,59	няма превишение	46,18	47,55
Бургас - ДОАС РИОСВ			градски	фонов	ръчно пробонабиране		-	3,61	няма превишение	103,43	45,76	
Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	16,82	-	1,82	няма превишение	45,12	36,07		
	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски		фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
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	7,05	няма превишение	4,65	91,10		
Пазарджик	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
	АИС Юндола	градски	фонов		няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни		

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 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*.

Замърсител	Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух					
	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 05.01.2025 г.


Населено място / Пункт	SO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	ФПЧ <sub>10</sub>	СО	О <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>
София - Дружба				1.11		
София - Надежда				1.12		
Перник - Център				1.59		

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 02.01.2025 г. има регистрирани превиишения на средноденонощната норма за фини прахови частици ФПЧ<sub>10</sub> в три пункта за мониторинг – „АИС Надежда“ – гр. София, „АИС Дружба“ – гр. София и „АИС Център“ – гр. Перник (СДН за ФПЧ<sub>10</sub> не бива да бъде превиишавана повече от 35 пъти в рамките на една календарна година за всеки отделен пункт за мониторинг).

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 превиишена, тъй като тя е средногодишна.

Няма регистрирани превиишения на ПС за СЧН за азотен диоксид (NO<sub>2</sub>). Оцветената в червено стойност за този замърсител в пункт „АИС жк. Тракия“ – гр. Пловдив е във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздух.

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 ФПЧ<sub>10</sub> 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](#)



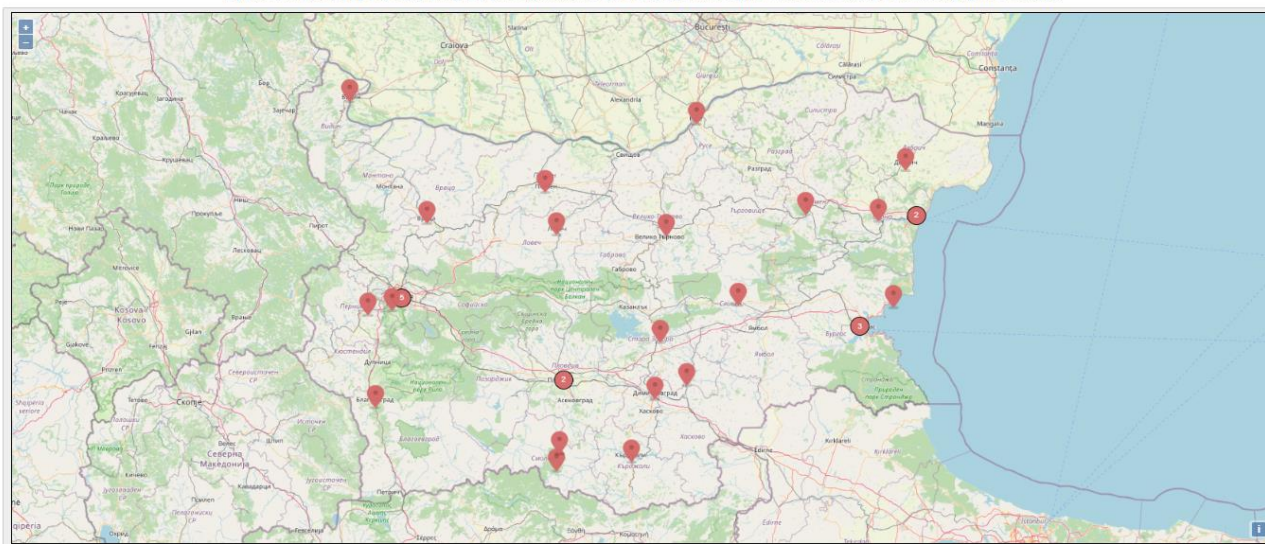
Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух

Вход

Начало

[Пределно допустими концентрации](#) [За системата](#) [Помощ](#) [Въпроси и отговори](#)

Публичен регистър на автоматични измервателни станции за мониторинг на качеството на атмосферния въздух



© 2019

Уникални посещения: 8958 , Уникални посещения днес: 7 Web Development © 2019, Info-Logica Ltd.