

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**14 октомври 2024**

---

**Ежедневен бюлетин № 1263** по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 14.10.2024 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		20,42	-	9,17	няма превишение	74,95	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		17,87	-	5,38	няма превишение	33,60	73,56	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		23,74	10,98	5,86	няма превишение	54,71	56,97	
		АИС Дружба	градски	фонов		13,60	-	18,17	няма превишение	56,61	73,67	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		21,39	-	5,59	няма превишение	61,50	69,60	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	21,93	ръчно пробонабиране	13,25	няма превишение	69,91	75,16	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		38,49	-	5,50	няма превишение	78,34	-	
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		24,83	11,66	7,17	няма превишение	102,83	50,38	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Девня	ръчно пробонабиране	-	4,19	няма превишение	8,38	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		11,84	-	10,29	няма превишение	29,90	68,42	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	20,36	9,60	8,25	няма превишение	53,80	80,38	
		Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	2,16	няма превишение	20,66	31,85
	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		17,42	-	8,52	няма превишение	47,59	60,22
		Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	3,37	няма превишение	7,52	73,91
			Плевен	АИС Плевен 2	градски		фонов	13,49	-	22,38	няма превишение	45,61
		Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов	РИОСВ Ловеч	10,47	-	-	-	-	-
			Никопол	ДОАС N Никопол	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	1,71	няма превишение	16,79
Враца		АИС ЖП Гара	градски	фонов	РИОСВ Враца	11,07	-	8,77	няма превишение	1,87	56,77	
		Шумен	АИС Шумен	градски		фонов	РИОСВ Шумен	18,39	-	3,28	няма превишение	76,04
Видин		АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Видин	14,44	-	6,01	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 Добрич	14,32	-	-	-	-	-		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		9,39	-	10,76	няма превишение	26,05	58,47		
Югоизточен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	12,16	-	36,68	няма превишение	32,90	58,59	
		Смолян	АИС Библиотеката	градски		фонов	РИОСВ Смолян	16,10	-	-	-	-
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Кърджали	13,90	-	5,14	няма превишение	-	38,51	
		Перник	АИС Център	градски		фонов	няма данни	-	11,35	няма превишение	50,87	-
	Пирдоп	РП Църква	крайградски	фонов	РИОСВ Пирдоп	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 Гълъбово	6,84	ръчно пробонабиране	10,09	няма превишение	29,08	90,41	
		Стара Загора	АИС Стара Загора - РИОСВ	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	7,69	няма превишение	1,00	-
	Сливен	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен	РИОСВ Ст. Загора	20,49	-	14,44	няма превишение	92,52	64,09	
		Сливен	АИС Сливен	градски		транспортен	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ с. Ръжена	18,13	-	2,74	няма превишение	-	-	
		Димитровград	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	7,91	-	1,64	няма превишение	4,52	-
	Хасково	Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Димитровград	15,13	-	27,12	няма превишение	82,59	68,69	
		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	19,45	-	14,67	няма превишение	37,93	75,66
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		8,47	-	10,76	няма превишение	28,63	75,65
Бургас - ДОАС РИОСВ			градски	фонов	ръчно пробонабиране		-	3,89	няма превишение	100,55	77,01	
Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Несебър	15,17	-	3,36	няма превишение	48,29	56,03		
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	6,04	няма превишение	3,92	88,88	
		ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		8,45	-	8,94	няма превишение	3,84	103,80	

**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.*

Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух						
Замърсител	Ниво на замърсяване (в µg/m <sup>3</sup> )					
	Отлично	Добро	Средно	Лошо	Много лошо	Исключително 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 НАУСТАНОВЕНИТЕ 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 14.10.2024 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>
Не са регистрирани превиишения на нормите.						

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 14.10.2024 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	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 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

