

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**26 октомври 2023**

---

**Ежедневен бюлетин № 979 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/**

**За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 26.10.2023г.**

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		40,10	-	15,97	няма превишение	63,73	-
		АИС Надежда	градски	фонов		35,32	-	20,28	няма превишение	44,45	60,72
		АИС Хиподрума	градски	фонов		36,22	3,09	11,70	няма превишение	44,50	50,51
		АИС Дружба	градски	фонов		24,63	-	13,53	няма превишение	43,12	58,75
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		28,97	-	10,63	няма превишение	65,96	67,32
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	74,56	няма данни	10,55	няма превишение	8,22	37,24
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		77,79	-	5,53	няма превишение	63,67	-
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		49,78	19,43	12,07	няма превишение	115,79	49,68
		АИС Чайка	градски	фонов		няма данни	-	10,05	няма превишение	46,35	няма данни
Северен/ Дунавски	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	67,60	-	8,08	няма превишение	11,04	70,96
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		39,61	11,79	4,85	няма превишение	87,59	67,54
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов	РИОСВ Велико Търново	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		РП Велико Търново - РИОСВ	крайградски	фонов		няма данни	-	2,22	няма превишение	19,55	33,79
	Горна Оряховица	АИС Горна Оряховица	градски	фонов	РИОСВ Велико Търново	41,61	-	6,53	няма превишение	61,07	39,69
		ДОАС S Свищов	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,88	няма превишение	43,56	69,54
	Плевен	АИС Плевен 2	градски	фонов	РИОСВ Плевен	46,98	-	31,75	няма превишение	58,29	няма данни
		АИС Ловеч	градски	фонов		28,72	-	-	-	-	-
	Никопол	ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Враца	ръчно пробонабиране					
		АИС ЖП Гара	градски	фонов		няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни
	Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	31,50	-	5,95	няма превишение	2,03	68,05
		АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Шумен	43,04	-	7,02	няма превишение	48,92	43,12
	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		23,02	-	11,41	няма превишение	-	-
Добрич	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов	РИОСВ Варна	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		37,56	-	-	-	-	-	
Югозападен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		АИС Библиотеката	градски	фонов		15,11	-	19,33	няма превишение	6,38	55,13
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		АИС Център	градски	фонов		17,31	-	4,79	няма превишение	4,93	36,50
	Перник	РП Църква	крайградски	фонов	РИОСВ София	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		РП Пирдоп	градски	фонов		32,45	-	-	-	-	-
Югоизточен	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен		10,63	-	6,26	няма превишение	34,38	-
	Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	РИОСВ Ст. Загора	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	14,80	ръчно пробонабиране	11,36	няма превишение	52,36
	Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Хасково	ръчно пробонабиране					
		РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов		54,04	-	20,22	няма превишение	108,56	45,29
	Хасково	Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен	РИОСВ Бургас	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		53,09	-	7,07	няма превишение	-	-
	Несебър	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Бургас	ръчно пробонабиране					
		Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов		няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	-
Пазарджик	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Бургас	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов		51,53	-	12,59	няма превишение	43,08	46,74	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Рожен КФС	отдалечен	фонов		42,88	-	17,47	няма превишение	38,50	69,75	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		44,37	-	12,50	няма превишение	34,48	60,17	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	ръчно пробонабиране						
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		ръчно пробонабиране	-	4,04	няма превишение	62,80	70,31	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		54,01	-	6,08	няма превишение	49,36	50,77	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		3,43	ръчно пробонабиране	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни	
Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		10,84	-	8,84	няма превишение	1,62	77,80	

**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 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 *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	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 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 26.10.2023 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>
Несебър				1.08		
Девня - Изворите				1.35		
Пловдив - Каменица				1.49		
Пловдив - ж.к. Тракия				1.56		
Стара Загора - Зелен Клин				1.08		
Сливен				1.06		
Димитровград - Раковски				1.03		

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 26.10.2023 г. има регистрирани превиишения на средноденонощната норма за фини прахови частици ФПЧ<sub>10</sub> в седем пункта за мониторинг - „АИС Каменица“- гр. Пловдив, „АИС ж.к. Тракия“ -гр. Пловдив, „АИС Изворите“ - гр. Девня, „АИС Зелен клин“ - гр. Стара Загора, „АИС Несебър“- гр. Несебър, „АИС Сливен “ - гр. Сливен, „ АИС Раковски “ - гр. Димитровград (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).

По информация на НИМХ причината за повишените концентрации на ФПЧ 10 е пренос на прах от Сахара.

**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	<b>50 µg/m<sup>3</sup></b> – да не се превишават повече от <b>35</b> пъти за календарна година	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средногодишна	<b>40 µg/m<sup>3</sup></b>	
<b>ФПЧ<sub>2,5</sub></b>	средногодишна	<b>20 µg/m<sup>3</sup></b>	
<b>O<sub>3</sub></b>	праг за информиране на населението	<b>180 µg/m<sup>3</sup></b>	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
<b>SO<sub>2</sub></b>	средночасова	<b>350 µg/m<sup>3</sup></b> – да не се превишават повече от <b>24</b> пъти за календарна година	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средноденонощна	<b>125 µg/m<sup>3</sup></b> – да не се превишават повече от <b>3</b> пъти за календарна година	
<b>NO<sub>2</sub></b>	средночасова	<b>200 µg/m<sup>3</sup></b> – да не се превишават повече от <b>18</b> пъти за календарна година	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средногодишна	<b>40 µg/m<sup>3</sup></b>	

**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

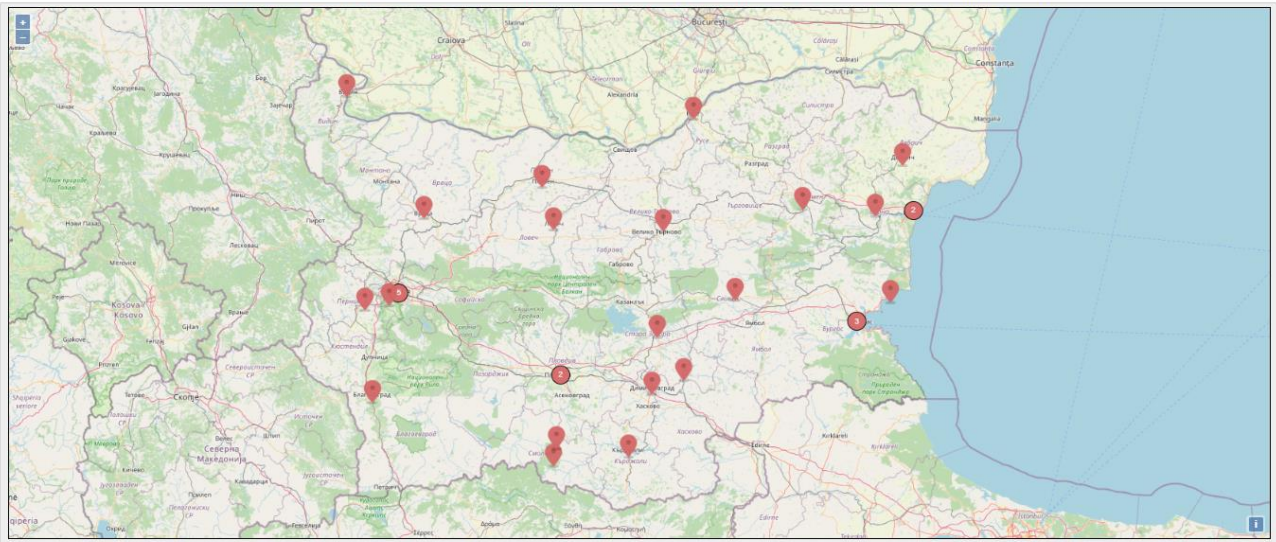
[Пределно допустими концентрации](#)

[За системата](#)

[Помощ](#)

[Въпроси и отговори](#)

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



© 2019

Уникални посещения: 8956 , Уникални посещения днес: 7 Web Development © 2019, Info-Logica Ltd.