

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**24 март 2024**

---

**Ежедневен бюлетин № 1129** по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 24.03.2024 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		20,25	-	17,87	няма превишение	41,23	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		29,07	-	5,70	няма превишение	47,34	80,61	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		20,41	9,04	8,42	няма превишение	48,56	77,39	
		АИС Дружба	градски	фонов		14,98	-	18,19	няма превишение	43,79	103,56	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		21,80	-	8,28	няма превишение	59,30	97,09	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	39,10	ръчно пробонабиране	6,01	няма превишение	51,74	98,49	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		32,11	-	4,93	няма превишение	88,32	-	
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		31,47	9,15	7,25	няма превишение	76,66	35,28	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Варна	ръчно пробонабиране	-	10,66	няма превишение	49,65	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		38,25	-	7,35	няма превишение	52,56	106,19	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	26,94	13,79	7,47	няма превишение	65,88	101,48	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,38	няма превишение	19,38	60,95	
	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		18,54	-	6,54	няма превишение	21,26	71,14	
	Югозападен	Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	3,84	няма превишение	9,24	93,93
			АИС Плевен 2	градски	фонов		20,39	-	25,56	няма превишение	39,92	-
		Плевен	АИС Плевен	градски	фонов	РИОСВ Плевен	11,77	-	-	-	-	-
			АИС Ловеч	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	2,59	няма превишение	25,93	73,85
Никопол		ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Враца	23,64	-	13,93	няма превишение	11,41	90,88	
		АИС ЖП Гара	градски	фонов		21,78	-	4,23	няма превишение	38,43	97,11	
Шумен		АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	26,90	-	6,77	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		13,57	-	-	-	-	-		
Югоизточен	Добрич	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	РИОСВ Варна	няма данни	-	9,19	няма превишение	7,78	82,58	
		АИС Благоевград	градски	фонов		13,23	-	14,30	няма превишение	2,04	49,17	
	Благоевград	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	20,82	-	-	-	-	-	
		АИС Студен Кладенец	градски	фонов		17,18	-	4,09	няма превишение	-	44,10	
	Кърджали	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ Хасково	12,07	-	8,27	няма превишение	19,83	-	
		РП Църква	крайградски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Перник	РП Пирдоп	градски	фонов	РИОСВ София	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Витиня ЕС 1	регионален	фонов		7,00	ръчно пробонабиране	14,60	няма превишение	5,76	27,91	
	Югоизточен	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	-	няма данни	няма данни	няма данни	-
			Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен		няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни
Стара Загора		РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Ст. Загора	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		АИС Сливен	градски	транспортен		няма данни	-	няма данни	няма данни	-	-	
Сливен		ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Хасково	16,75	-	2,50	няма превишение	5,23	-	
		Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов		20,97	-	14,50	няма превишение	30,62	66,24	
Хасково		РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Хасково	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен		28,69	-	30,50	няма превишение	16,70	108,55	
Бургас		Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	РИОСВ Бургас	19,39	-	10,70	няма превишение	31,91	87,60	
		Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,02	няма превишение	36,08	83,68	
Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	23,47	-	5,09	няма превишение	44,68	79,50		
	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
Пазарджик	Рожен КФС	отдалечен	фонов	РИОСВ Пазарджик	5,04	ръчно пробонабиране	5,51	няма превишение	3,36	92,30		
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		8,15	-	7,89	няма превишение	0,39	150,94		

**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.*

Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух						
Замърсителят	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 24.03.2024 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 24.03.2024 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерваните показатели.

Оцветената в червено стойност за замърсителя озон (О<sub>3</sub>) в пункт „ЕС 2 Юндола“ е във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздуха.

**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> – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година</b>	<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> – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година</b>	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средноденонощна	<b>125 µg/m<sup>3</sup> – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година</b>	
<b>NO<sub>2</sub></b>	средночасова	<b>200 µg/m<sup>3</sup> – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година</b>	<a href="#"><u>Въздействие върху човешкото здраве</u></a>
	средногодишна	<b>40 µg/m<sup>3</sup></b>	

 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](#)



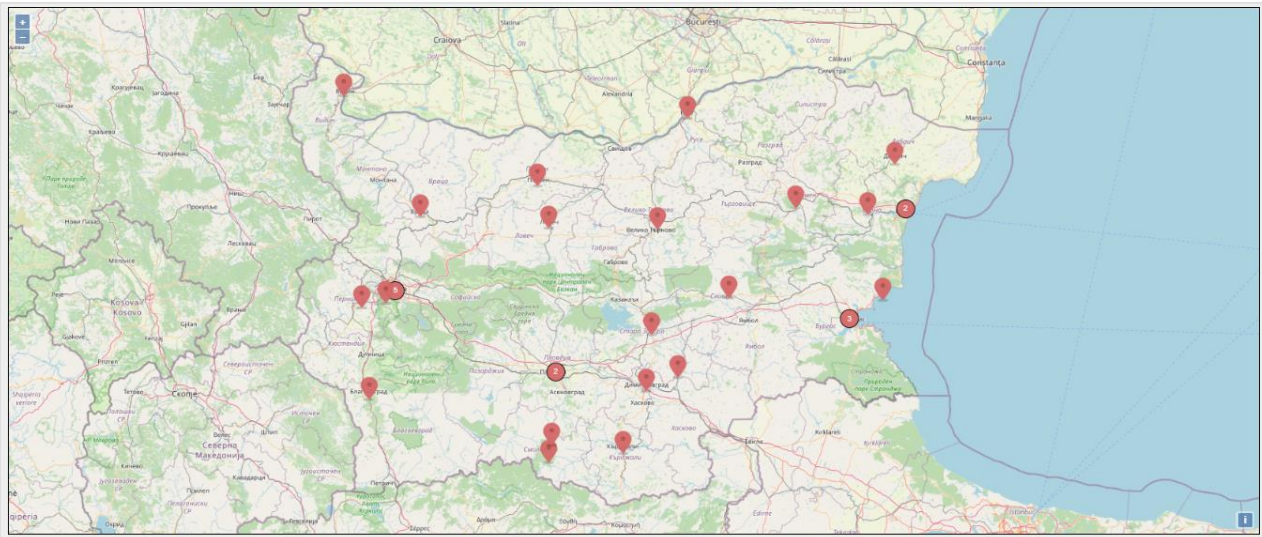
Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух

Вход

Начало

[Предельно 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.