

# ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на  
околната среда и водите

**24 април 2022**

---

**Ежедневен бюлетин № 429 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/**

**За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 24.04.2022 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		13,14	-	10,27	няма превишение	26,76	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		24,90	-	10,07	няма превишение	48,42	93,60	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		21,70	3,52	10,37	няма превишение	54,71	71,11	
		АИС Дружба	градски	фонов		нама данни	-	28,89	няма превишение	38,77	96,42	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		20,67	-	5,01	няма превишение	38,01	80,73	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	34,23	ръчно пробонабиране	13,89	няма превишение	4,17	94,83	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		42,15	-	6,94	няма превишение	58,89	-	
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		22,01	7,30	10,84	няма превишение	71,66	99,63	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	8,38	няма превишение	8,06	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		35,58	-	9,06	няма превишение	11,33	92,37	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	40,91	7,45	6,82	няма превишение	26,29	106,95	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни	
	Северен/ Дунавски	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		22,06	-	17,05	няма превишение	23,39	29,78
		Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Плевен	ръчно пробонабиране	-	7,67	няма превишение	13,94	105,02
			Плевен	АИС Плевен 2	градски		фонов	17,38	-	5,13	няма превишение	21,82
		Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов	РИОСВ Враца	18,73	-	-	-	-	-
			Никопол	ДОАС N Никопол	градски		фонов	няма данни	-	4,32	няма превишение	17,11
		Враца	АИС ЖП Гара	градски	фонов	РИОСВ Шумен	10,17	-	21,49	няма превишение	10,43	няма данни
			Шумен	АИС Шумен	градски		фонов	14,20	-	3,91	няма превишение	30,53
		Видин	АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Монтана	19,07	-	6,74	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	14,24	-	-	-	-	-		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		5,90	-	10,96	няма превишение	2,75	82,57		
Югозападен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	18,93	-	11,21	няма превишение	14,89	47,04	
		Смолян	АИС Библиотеката	градски		фонов	РИОСВ Смолян	31,26	-	-	-	-
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	31,91	-	5,73	няма превишение	-	39,43	
		Перник	АИС Център	градски		фонов	26,22	-	31,81	няма превишение	28,44	-
	Пирдоп	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	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	15,69	ръчно пробонабиране	14,04	няма превишение	7,07	106,56	
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски		транспортен	21,30	-	22,30	няма превишение	52,81	92,67
	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	6,63	-	9,81	няма превишение	-	-
	Димитровград	АИС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Хасково	17,97	-	1,87	няма превишение	2,69	-	
		Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов		10,73	-	9,05	няма превишение	35,87	73,46	
	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		25,87	-	16,56	няма превишение	37,68	73,59	
	Бургас	Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	РИОСВ Бургас	23,86	-	24,25	няма превишение	20,69	79,91	
		Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,18	няма превишение	32,51	108,87	
	Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	37,28	-	30,25	няма превишение	25,36	40,90	
	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Рожен КФС	отдалечен	фонов	15,83	ръчно пробонабиране	5,82	няма превишение	3,01	108,59		
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов	21,28	-	16,16	няма превишение	няма данни	122,14			

**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						
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

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 24.04.2022 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 24.04.2022 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерените 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



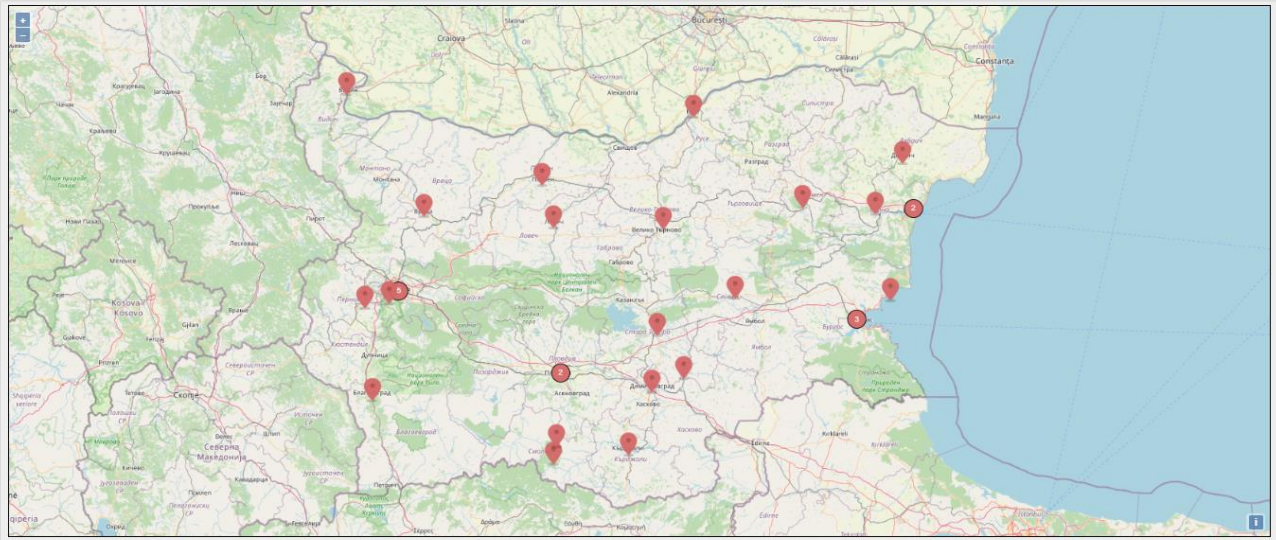
Система за информиране на населението  
за качеството на атмосферния въздух

Вход

Начало

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

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



© 2019

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