

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

11 февруари 2024

Ежедневен бюлетин № 1087 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 11.02.2024 година

Агломерация/ Район	Населено място	Наименование на пункта	Характеристика на областта*	Класификация на пункта за мониторинг**	РИОСВ	Показатели / Измерени стойности							
						ФПЧ ₁₀ ПС за СДН - 50 µg/m ³	Средноденонощна концентрация за ФПЧ _{2,5} СГН за една календарна година - 20 µg/m ³	SO ₂ ПС за СДН - 125 µg/m ³	SO ₂ ПС за СЧН - 350 µg/m ³	Максимална средночасова концентрация за NO ₂ ПС за СЧН - 200 µg/m ³	Максимална средночасова концентрация за озон ПИН - 180 µg/m ³		
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		19,25	-	14,47	няма превишение	25,40	-		
		АИС Надежда	градски	фонов		18,26	-	13,94	няма превишение	52,05	66,95		
		АИС Хиподрума	градски	фонов		18,79	3,89	7,35	няма превишение	23,92	62,58		
		АИС Дружба	градски	фонов		12,83	-	16,02	няма превишение	17,17	84,28		
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		23,45	-	6,91	няма превишение	26,87	87,43		
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	24,15	ръчно пробонабиране	13,96	няма превишение	4,62	няма данни		
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		21,72	-	6,13	няма превишение	66,43	-		
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		25,89	7,66	12,13	няма превишение	21,63	26,95		
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Варна	ръчно пробонабиране	-	8,77	няма превишение	8,57	-		
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		42,17	-	10,95	няма превишение	няма данни	81,52		
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	28,44	7,33	5,88	няма превишение	12,56	75,19		
		Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни	
	Югоизточен	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		16,88	-	4,58	няма превишение	6,16	58,48	
		Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	2,15	няма превишение	6,30	67,91	
			Плевен	АИС Плевен 2	градски		фонов	23,51	-	18,09	няма превишение	40,67	-
			Ловеч	АИС Ловеч	градски		фонов	12,01	-	-	-	-	-
			Никопол	ДОАС N Никопол	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	1,22	няма превишение	23,14	22,48
Враца			АИС ЖП Гара	градски	фонов		РИОСВ Враца	24,35	-	11,20	няма превишение	3,20	67,42
Шумен			АИС Шумен	градски	фонов		РИОСВ Шумен	24,79	-	2,44	няма превишение	0,69	78,82
Видин			АИС Видин 2	градски	фонов		РИОСВ Видин	38,40	-	15,52	няма превишение	-	-
Монтана			РП Монтана - РИОСВ	градски	фонов		РИОСВ Монтана	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
Добрич	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски	фонов	РИОСВ Варна	18,47	-	-	-	-	-			
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		12,24	-	20,19	няма превишение	2,81	65,32			
Югозападен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	16,14	-	14,54	няма превишение	4,00	40,00		
		Смолян	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	няма данни	-	-	-	-		
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	22,40	-	5,65	няма превишение	-	19,35		
		Перник	АИС Център	градски		фонов	9,50	-	8,30	няма превишение	8,86	-	
	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							
		Витиня ЕС 1	регионален	фонов	7,38	ръчно пробонабиране	13,47	няма превишение	3,18	31,67			
Югоизточен	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	-	4,41	няма превишение	2,43	-		
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски		транспортен	27,60	-	21,81	няма превишение	62,10	53,90	
	Сливен	РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Ст. Загора	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
		АИС Сливен	градски	транспортен		34,51	-	7,51	няма превишение	-	-		
	с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Хасково	28,79	-	2,98	няма превишение	5,01	-		
		Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски		фонов	23,65	-	12,71	няма превишение	10,47	63,74	
	Хасково	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Хасково	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
		Бургас	Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски		промишлен	32,11	-	25,90	няма превишение	9,29	83,06	
	Бургас	Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	РИОСВ Бургас	14,40	-	17,57	няма превишение	11,32	80,59		
		Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,03	няма превишение	27,47	82,77		
	Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Несебър	30,82	-	2,26	няма превишение	21,32	55,13		
	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
Рожен КФС		отдалечен	фонов	6,58		ръчно пробонабиране	4,62	няма превишение	3,29	80,41			
ЕС 2 Юндола		регионален	фонов	7,09		-	8,45	няма превишение	1,68	92,73			

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 ³)					
	Отлично	Добро	Средно	Лошо	Много лошо	Изключително лошо
ФПЧ по-малки от 2.5 µm (PM _{2,5})	0-10	10 - 20	20-25	25-50	50-75	75-800
ФПЧ по-малки от 10 µm (PM ₁₀)	0-20	20-40	40-50	50-100	100-150	150-1200
Азотен диоксид (NO ₂)	0-40	40-90	90-120	120-230	230-340	340-1000
Озон (O ₃)	0-50	50-100	100-130	130-240	240-380	380-800
Серен диоксид (SO ₂)	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 11.02.2024 г.

Населено място / Пункт	SO ₂		NO ₂	ФПЧ ₁₀	СО	О ₃
	ПС за СЧН 350.0 µg/m ³	ПС за СДН 125.0 µg/m ³	ПС за СЧН 200.0 µg/m ³	ПС за СДН 50.0 µg/m ³	8ч норма 10.0 mg/m ³	ПИН 180.0 µg/m ³
Не са регистрирани превиишения на нормите.						

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 11.02.2024 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 ₁₀	средноденонощна	50 µg/m ³ – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година	Въздействие върху човешкото здраве
	средногодишна	40 µg/m ³	
ФПЧ _{2,5}	средногодишна	20 µg/m ³	
O ₃	праг за информиране на населението	180 µg/m ³	Въздействие върху човешкото здраве
SO ₂	средночасова	350 µg/m ³ – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година	Въздействие върху човешкото здраве
	средноденонощна	125 µg/m ³ – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година	
NO ₂	средночасова	200 µg/m ³ – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година	Въздействие върху човешкото здраве
	средногодишна	40 µg/m ³	

 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](#)



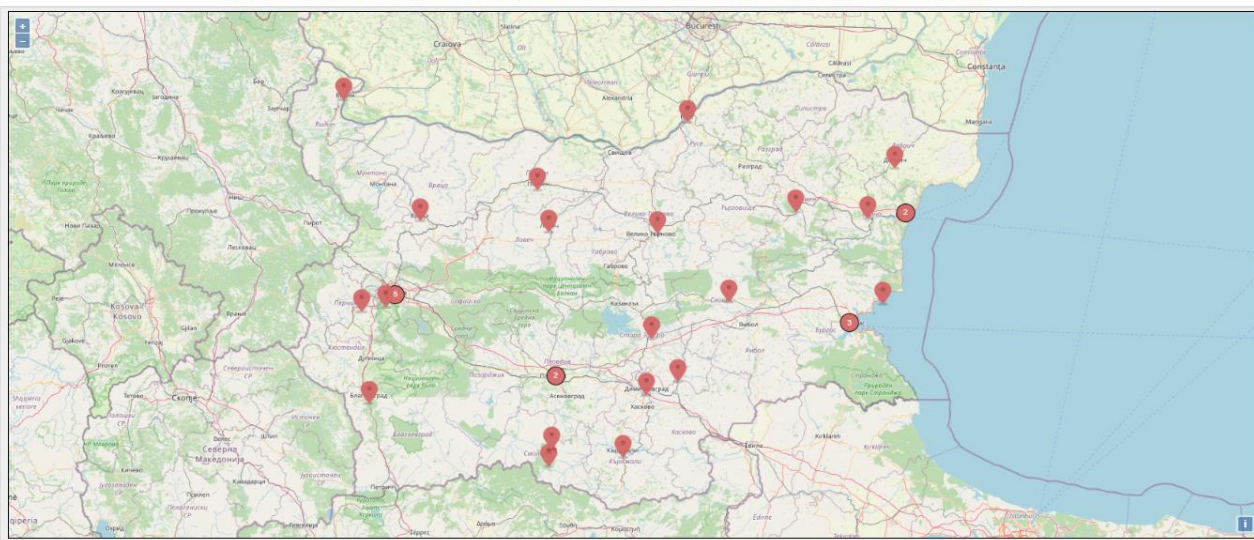
Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух

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

Униксални посещения: 8958, Униксални посещения днес: 7 Web Development © 2019, Info-Logics Ltd.