

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

14 февруари 2024

Ежедневен бюлетин № 1090 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 14.02.2024г.

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		17,14	-	17,81	няма превишение	29,92	-		
		АИС Надежда	градски	фонов		14,88	-	1,93	няма превишение	35,88	45,96		
		АИС Хиподрума	градски	фонов		17,52	8,39	7,12	няма превишение	27,70	42,93		
		АИС Дружба	градски	фонов		10,19	-	15,24	няма превишение	30,57	61,32		
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		13,54	-	6,69	няма превишение	32,97	71,51		
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	13,96	ръчно пробонабиране	13,13	няма превишение	2,48	няма данни		
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		13,22	-	4,54	няма превишение	42,24	-		
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		9,40	1,96	10,47	няма превишение	12,10	23,40		
Северен/ Дунавски	Русе	АИС Изворите	крайградски	промишлен	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	8,87	няма превишение	11,01	-		
		АИС Възраждане	градски	фонов		33,48	-	9,42	няма превишение	няма данни	48,00		
	Велико Търново	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Велико Търново	13,38	7,63	4,98	няма превишение	11,89	37,65		
		АИС Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	няма данни	няма данни	няма данни	няма данни		
	Горна Оряховица	РП Велико Търново - РИОСВ	крайградски	фонов	РИОСВ Варна	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
		АИС Горна Оряховица	градски	фонов		9,16	-	4,56	няма превишение	46,61	29,67		
		ДОАС S Свищов	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	6,47	няма превишение	21,17	49,26		
		АИС Плевен 2	градски	фонов		11,18	-	18,33	няма превишение	22,33	-		
		АИС Ловеч	градски	фонов		12,60	-	-	-	-	-		
		ДОАС N Никопол	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	6,96	няма превишение	18,97	34,86		
		АИС ЖП Гара	градски	фонов		11,37	-	7,06	няма превишение	3,27	54,65		
		АИС Шумен	градски	фонов		8,43	-	1,17	няма превишение	няма данни	48,63		
Видин	АИС Видин 2	градски	фонов	11,29	-	14,88	няма превишение	-	-				
Югозападен	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		11,46	-	-	-	-	-		
	Добрич	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		5,58	-	3,45	няма превишение	4,27	38,17		
		АИС Благоевград	градски	фонов		8,87	-	21,04	няма превишение	6,17	30,40		
	Благоевград	АИС Библиотеката	градски	фонов		РИОСВ Благоевград	няма данни	-	-	-	-	-	
		АИС Студен Кладенец	градски	фонов		РИОСВ Хасково	10,54	-	6,12	няма превишение	-	7,36	
АИС Център		градски	фонов	4,84	-	7,31	няма превишение	26,14	-				
РП Църква		крайградски	фонов	РИОСВ София	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие								
Югоизточен	Пирдоп	РП Пирдоп	градски	фонов	РИОСВ София	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
		Витиня ЕС 1	регионален	фонов		2,37	ръчно пробонабиране	13,20	няма превишение	4,29	23,13		
	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	-	2,96	няма превишение	2,24	-		
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски		транспортен	16,89	-	21,74	няма превишение	52,42	29,45	
	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		10,39	-	7,65	няма превишение	-	-		
		с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	38,79	-	3,16	няма превишение	5,50	-	
		Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски		фонов	8,50	-	12,63	няма превишение	28,96	36,87	
		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		27,12	-	17,24	няма превишение	20,66	46,45
	Бургас	Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	РИОСВ Бургас	13,86	-	19,13	няма превишение	22,91	42,18		
		Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,06	няма превишение	45,98	54,25		
Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	14,67	-	2,67	няма превишение	15,48	31,15			
	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие								
	Рожен КФС	отдалечен	фонов		6,91	ръчно пробонабиране	4,64	няма превишение	3,65	56,16			
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		няма данни	-	11,04	няма превишение	1,96	76,05			

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 Европейски 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 ³)					
	Отлично	Добро	Средно	Лошо	Много лошо	Исключително 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 14.02.2024 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 14.02.2024 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](#)



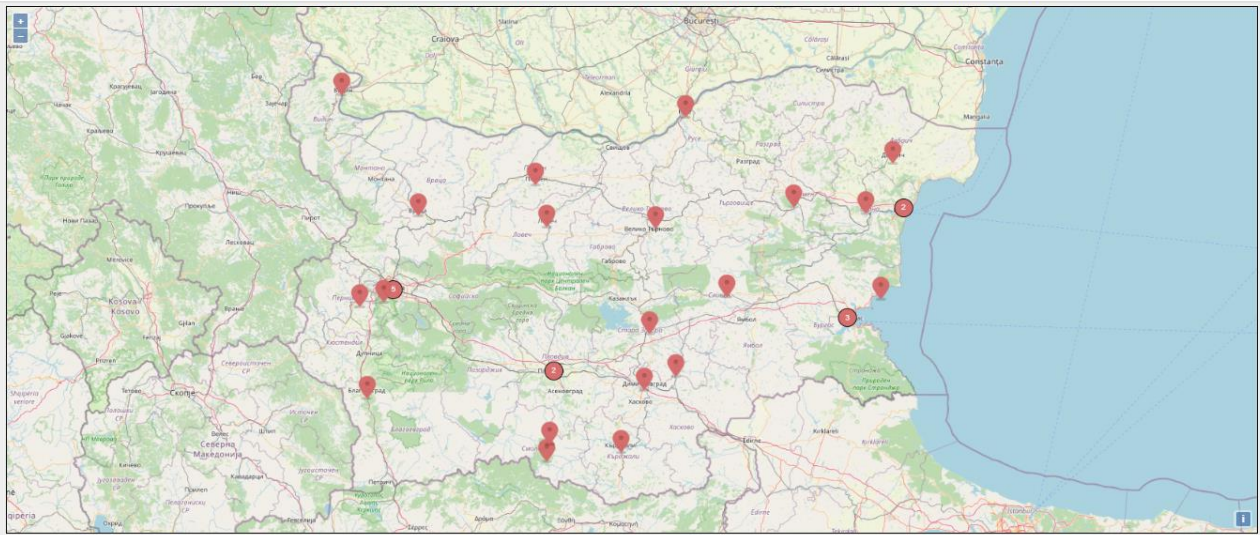
Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух

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.