

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

16 февруари 2024

Ежедневен бюлетин №1092 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 16.02.2024 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	Средноденоношна 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		32,72	-	10,33	няма превишение	50,61	-
		АИС Надежда	градски	фонов		29,52	-	5,44	няма превишение	63,26	57,54
		АИС Хиподрума	градски	фонов		29,55	15,45	6,96	няма превишение	61,62	50,95
		АИС Дружба	градски	фонов		28,18	-	14,82	няма превишение	54,28	72,61
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		29,99	-	6,80	няма превишение	90,94	70,36
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	14,62	ръчно пробонабиране	13,06	няма превишение	3,09	няма данни
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		15,15	-	4,45	няма превишение	54,45	-
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		14,08	8,51	10,24	няма превишение	13,18	25,72
Северен/ Дунавски	Русе	АИС Изворите	крайградски	промишлен	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	9,13	няма превишение	9,74	-
		АИС Възраждане	градски	фонов		21,58	15,44	5,94	няма превишение	13,38	44,92
	Велико Търново	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов	РИОСВ Велико Търново	ръчно пробонабиране	-	1,83	няма превишение	7,57	28,76
		РП Велико Търново - РИОСВ	крайградски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
	Горна Оряховица	АИС Горна Оряховица	градски	фонов	РИОСВ Плевен	25,56	-	4,62	няма превишение	52,35	39,22
		Свищов	ДОАС S Свищов	градски		фонов	няма данни	-	5,56	няма превишение	38,01
	Плевен	АИС Плевен 2	градски	фонов	РИОСВ Враца	36,82	-	18,95	няма превишение	41,21	-
		Ловеч	АИС Ловеч	градски		фонов	20,74	-	-	-	-
	Никопол	ДОАС N Никопол	градски	фонов	РИОСВ Шумен	ръчно пробонабиране	-	8,25	няма превишение	20,59	46,35
		Враца	АИС ЖП Гара	градски		фонов	16,21	-	3,59	няма превишение	3,60
	Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Монтана	18,86	-	1,35	няма превишение	15,39	44,59
		Видин	АИС Видин 2	градски		фонов	38,64	-	15,29	няма превишение	-
Монтана	РП Монтана - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Варна	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Добрич	АИС ОУ Хан Аспарух	крайградски		фонов	17,88	-	-	-	-	-
Югозападен	Благоевград	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов	РИОСВ Благоевград	9,72	-	3,56	няма превишение	5,46	40,43
		АИС Благоевград	градски	фонов		21,18	-	44,61	няма превишение	20,76	36,36
Югоизточен	Смолян	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски		фонов	12,58	-	6,01	няма превишение	-
Югоизточен	Перник	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ Хасково	16,51	-	13,30	няма превишение	67,67	-
		РП Църква	крайградски	фонов		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		8,82	ръчно пробонабиране	12,88	няма превишение	6,70	27,13
Югоизточен	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	-	10,29	няма превишение	1,92	-
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски		транспортен	8,99	-	21,37	няма превишение	36,33
	Сливен	РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Хасково	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		с. Ръжена	АИС Сливен	градски		транспортен	15,66	-	7,53	няма превишение	-
	Димитровград	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Бургас	няма данни	-	няма данни	няма данни	няма данни	-
		Хасково	Димитровград - АИС Раковски	градски		фонов	13,15	-	12,77	няма превишение	38,51
	Бургас	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие					
		Несебър	Бургас - АИС кв. Долно Езеро	крайградски		промишлен	няма данни	-	12,34	няма превишение	21,10
	Пазарджик		Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов	РИОСВ Бургас	20,53	-	18,92	няма превишение	28,93
		ЕС 2 Юндола	Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	2,77	няма превишение	24,14
	ЕС 2 Юндола		АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	22,57	-	3,00	няма превишение	15,26
		ЕС 2 Юндола	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие				
ЕС 2 Юндола	Рожен КФС		отдалечен	фонов	РИОСВ Пазарджик	5,89	ръчно пробонабиране	4,65	няма превишение	3,61	74,35
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов	8,70		-	8,93	няма превишение	1,90	90,00	

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 – средноденоношна 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 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 16.02.2024 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 16.02.2024 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](#)



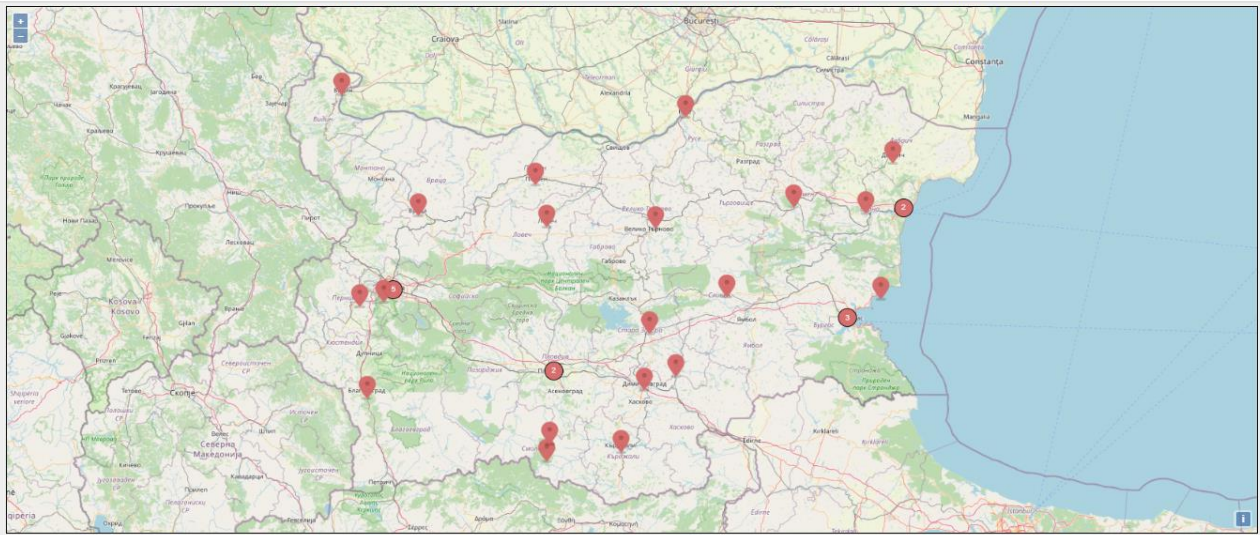
Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух

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.