

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

25 януари 2024

Ежедневен бюлетин № 1070 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 25.01.2024г.

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		17,19	-	20,19	няма превишение	29,68	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		няма данни	-	няма данни	няма превишение	няма данни	няма данни	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		21,59	7,31	9,42	няма превишение	62,81	53,87	
		АИС Дружба	градски	фонов		12,04	-	25,87	няма превишение	43,67	72,73	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		12,99	-	10,83	няма превишение	74,63	71,35	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	20,37	ръчно пробонабиране	12,61	няма превишение	4,48	71,98	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		18,24	-	4,67	няма превишение	53,03	-	
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		34,72	14,31	9,91	няма превишение	130,98	48,30	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	9,43	няма превишение	65,66	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		26,65	-	5,67	няма превишение	3,53	50,91	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	28,96	14,51	6,62	няма превишение	52,26	57,09	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	5,02	няма превишение	17,14	55,66	
	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		22,58	-	4,67	няма превишение	43,43	49,73
		Плевен	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Плевен	ръчно пробонабиране	-	5,66	няма превишение	12,35	62,21
			АИС Плевен 2	градски	фонов		20,24	-	23,62	няма превишение	38,47	-
		Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов	РИОСВ Враца	11,22	-	-	-	-	-
			ДОАС N Никопол	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,48	няма превишение	31,69	41,53
		Враца	АИС ЖП Гара	градски	фонов	РИОСВ Враца	22,10	-	7,37	няма превишение	11,72	64,66
			АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	25,63	-	4,20	няма превишение	няма данни	няма данни
Видин		АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Монтана	17,58	-	14,88	няма превишение	-	-	
		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	16,05	-	-	-	-	-		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		6,41	-	4,36	няма превишение	4,68	59,56		
Югозападен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	39,05	-	37,11	няма превишение	15,16	29,91	
		АИС Библиотеката	градски	фонов		28,63	-	-	-	-	-	
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	30,09	-	8,22	няма превишение	-	25,33	
		АИС Център	градски	фонов		20,82	-	29,44	няма превишение	107,12	-	
	Перник	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	4,47	ръчно пробонабиране	10,67	няма превишение	17,04	30,47	
		ръчно пробонабиране	-	2,47		няма превишение	1,10	-				
	Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски	транспортен	РИОСВ Ст. Загора	27,02	-	18,55	няма превишение	81,27	46,08	
		РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	РИОСВ Хасково	22,03	-	7,34	няма превишение	-	-	
		с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски		фонов	20,73	-	3,53	няма превишение	5,76	-
	Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски	фонов	РИОСВ Хасково	47,24	-	21,66	няма превишение	60,60	57,38	
		РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
	Бургас	Бургас	Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен	РИОСВ Бургас	37,98	-	15,36	няма превишение	34,08	68,82
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		29,29	-	17,66	няма превишение	27,14	64,37
			Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	5,90	няма превишение	57,15	64,54
	Несебър	Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	29,51	-	2,08	няма превишение	29,99	44,95
РП Пазарджик - РИОСВ			градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
Пазарджик	Пазарджик	Рожен КФС	отдалечен	фонов	РИОСВ Пазарджик	5,11	ръчно пробонабиране	5,14	няма превишение	2,46	80,38	
		ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		2,87	-	6,39	няма превишение	1,91	100,03	

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 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	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 25.01.2024 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 25.01.2024 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерваните показатели.

Няма регистрирано превиишение на ПС за СЧН за азотен диоксид (NO₂). Оцветената в червено стойност за този замърсител в пункт „АИС СОУ Ангел Кънчев“ – гр. Варна 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.			
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](#)



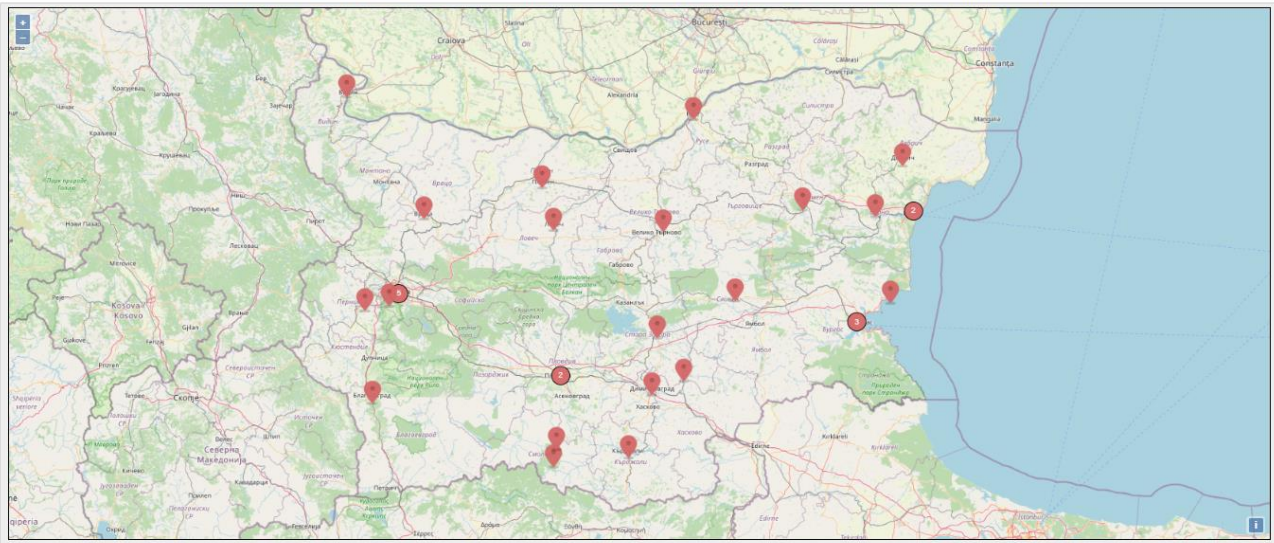
Система за информиране на населението за качеството на атмосферния въздух

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

Уникални посещения: 8958 , Уникални посещения днес: 7 Web Development © 2019, Info-Logica Ltd.