

ЕЖЕДНЕВЕН БЮЛЕТИН ЗА КАЧЕСТВОТО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ



Министерство на
околната среда и водите

20 октомври 2025

Ежедневен бюлетин № 1634 по показатели за качеството на атмосферния въздух от автоматичните измервателни станции /АИС/

За периода от 00:00 часа до 24:00 часа на 20.10.2025 г.

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		19,16	-	8,64	няма превишение	59,65	-	
		АИС Надежда	градски	фонов		26,43	-	12,38	няма превишение	68,79	45,96	
		АИС Хиподрума	градски	фонов		25,73	7,46	11,05	няма превишение	60,69	45,16	
		АИС Дружба	градски	фонов		19,38	-	14,64	няма превишение	71,81	66,11	
		АИС ИАОС/Павлово	градски	транспортен		26,59	-	6,93	няма превишение	59,51	62,65	
Агломерация Пловдив	Пловдив	АИС Каменица	градски	фонов	РИОСВ Пловдив	18,38	ръчно пробонабиране	28,21	няма превишение	65,73	61,59	
		АИС ж.к. Тракия	градски	транспортен		23,42	-	6,30	няма превишение	74,57	-	
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		32,12	11,73	3,85	няма превишение	125,07	57,41	
Северен/ Дунавски	Девня	АИС Чайка	градски	фонов	РИОСВ Русе	ръчно пробонабиране	-	4,88	няма превишение	82,65	-	
		АИС Изворите	крайградски	промишлен		15,49	-	14,70	няма превишение	40,94	47,37	
	Русе	АИС Възраждане	градски	фонов	РИОСВ Русе	25,13	10,87	7,21	няма превишение	45,31	29,03	
	Силистра	ДОАС S1 Силистра	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	1,84	няма превишение	23,53	33,29	
	Велико Търново	РП Велико Търново - РИОСВ	крайградски	фонов	РИОСВ Велико Търново	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Горна Оряховица	АИС Горна Оряховица	градски		фонов	33,40	-	6,52	няма превишение	66,83	50,60
	Югозападен	Свищов	ДОАС S Свищов	градски	фонов	РИОСВ Свищов	ръчно пробонабиране	-	3,03	няма превишение	38,14	60,00
			Плевен	АИС Плевен 2	градски		фонов	16,00	-	7,53	няма превишение	37,09
		Ловеч	АИС Ловеч	градски	фонов	РИОСВ Плевен	10,11	-	-	-	-	-
			Никопол	ДОАС N Никопол	градски		фонов	ръчно пробонабиране	-	7,13	няма превишение	25,79
Враца		АИС ЖП Гара	градски	фонов	РИОСВ Враца	8,58	-	7,76	няма превишение	9,92	52,07	
		Шумен	АИС Шумен	градски	фонов	РИОСВ Шумен	20,32	-	4,79	няма превишение	76,39	68,17
Видин		АИС Видин 2	градски	фонов	РИОСВ Видин	20,99	-	30,21	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	20,39	-	-	-	-	-		
	Старо Оряхово ЕС 3	регионален	фонов		25,69	-	18,64	няма превишение	40,97	69,61		
Югоизточен	Благоевград	АИС Благоевград	градски	фонов	РИОСВ Благоевград	17,56	-	8,94	няма превишение	33,76	59,06	
		Смолян	АИС Библиотеката	градски	фонов	РИОСВ Смолян	18,48	-	-	-	-	
	Кърджали	АИС Студен Кладенец	градски	фонов	РИОСВ Хасково	няма данни	-	4,59	няма превишение	-	38,19	
		Перник	АИС Център	градски	фонов	РИОСВ София	30,34	-	35,08	няма превишение	66,41	-
	Пирдоп	РП Пирдоп	крайградски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
		Витиня ЕС 1	регионален	фонов		Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
Югоизточен	Гълъбово	АИС Гълъбово	крайградски	промишлен	РИОСВ Ст. Загора	ръчно пробонабиране	ръчно пробонабиране	31,95	няма превишение	38,16	88,28	
		Стара Загора	Стара Загора - АИС Зелен клин	градски		транспортен	11,71	-	19,60	няма превишение	68,87	68,69
	Сливен	РП Стара Загора - РИОСВ	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие							
		Сливен	АИС Сливен	градски	транспортен	17,71	-	6,04	няма превишение	-	-	
	с. Ръжена	ДОАС Ръжена	крайградски	фонов	РИОСВ Хасково	4,22	-	3,75	няма превишение	5,65	-	
		Димитровград	Димитровград - АИС Раковски	градски		фонов	23,92	-	12,48	няма превишение	76,11	55,66
	Бургас	Хасково	РП Хасково - РИОСВ	градски	фонов	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
		Бургас	Бургас - АИС кв. Долно Езерово	крайградски	промишлен	РИОСВ Бургас	15,42	-	5,24	няма превишение	33,86	72,07
			Бургас - АИС Меден Рудник	градски	фонов		8,47	-	11,51	няма превишение	31,83	67,11
			Бургас - ДОАС РИОСВ	градски	фонов		ръчно пробонабиране	-	3,70	няма превишение	54,63	59,48
	Несебър	АИС Несебър	градски	фонов	12,24	-	2,60	няма превишение	45,07	63,51		
	Пазарджик	РП Пазарджик - РИОСВ	градски	фонов	РИОСВ Пазарджик	Ръчен пункт - не могат да бъдат предоставени данни за предходното денонощие						
Рожен КФС		отдалечен	фонов		ръчно пробонабиране	ръчно пробонабиране	8,03	няма превишение	1,69	74,51		
	ЕС 2 Юндола	регионален	фонов		8,94	-	14,88	няма превишение	2,30	85,69		

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.*

Европейски индекс за качеството на атмосферния въздух						
Замърсител	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})	0-5	6-15	16-50	51-90	91-140	>140
ФПЧ по-малки от 10 µm (PM ₁₀)	0-15	16-45	46-120	121-195	196-270	>270
Азотен диоксид (NO ₂)	0-10	11-25	26-60	61-100	101-150	>150
Озон (O ₃)	0-60	61-100	101-120	121-160	161-180	>180
Серен диоксид (SO ₂)	0-20	21-40	41-125	126-190	191-275	>275

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 20.10.2025 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 20.10.2025 г. не са регистрирани превиишения на нормите за качество на атмосферния въздух по измерваните показатели.

Няма регистрирани превиишения на ПС за СЧН за азотен диоксид (NO₂). Оцветените в червен цвят стойности за този замърсител в пунктовете – „АИС Надежда“ – гр. София, „АИС Хиподрума“ – гр. София, „АИС Дружба“ – гр. София, „АИС Каменица“ – гр. Пловдив, „АИС ж.к. Тракия“ – гр. Пловдив, „АИС Чайка“ – гр. Варна, „АИС СОУ Ангел Кънчев“ – гр. Варна, „АИС Горна Оряховица“ – гр. Горна Оряховица, „АИС Шумен“ – гр. Шумен, „АИС Център“ – гр. Перник, „АИС Зелен клин“ – гр. Стара Загора и „АИС Раковски“ – гр. Димитровград са във връзка с възприетите цветове за Европейския индекс за качеството на въздух.

По данни на РИОСВ – гр. Хасково, поради технически причини няма данни за показател ФПЧ₁₀ от „АИС Студен Кладенец“ – гр. Кърджали.

Пределно допустими концентрации на замърсители във въздуха съгласно Наредба № 12 от 15 юли 2010г.

ПОКАЗАТЕЛ	НОРМА	СТОЙНОСТ	<i>Оценка на влиянието на контролираните атмосферни замърсители върху човешкото здраве (източник: Министерство на здравеопазването)</i>
ФПЧ₁₀	средноденонощна	50 µg/m ³ – да не се превишават повече от 35 пъти за календарна година	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
	средногодишна	40 µg/m ³	
ФПЧ_{2,5}	средногодишна	20 µg/m ³	
O₃	праг за информиране на населението	180 µg/m ³	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
SO₂	средночасова	350 µg/m ³ – да не се превишават повече от 24 пъти за календарна година	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
	средноденонощна	125 µg/m ³ – да не се превишават повече от 3 пъти за календарна година	
NO₂	средночасова	200 µg/m ³ – да не се превишават повече от 18 пъти за календарна година	<u>Въздействие върху човешкото здраве</u>
	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](#)

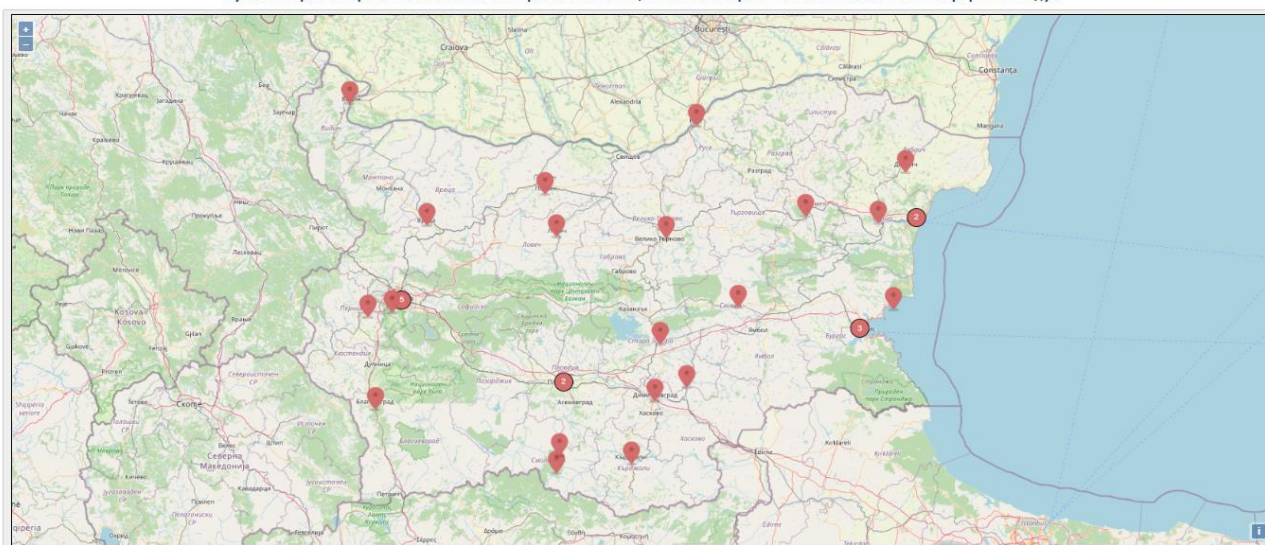
[Предельно допустими концентрации](#)

[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.