



УЛЬЯНОВСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ - ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
"ПРИВОЛЖСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ"
(УЛЬЯНОВСКИЙ ЦГМС - ФИЛИАЛ ФГБУ "ПРИВОЛЖСКОЕ УГМС")

Тел./факс: 8(842-2) 42-18-80 e-mail: meteo.uln@mail.ru, http://www.pogoda-sv.ru
ОКПО 25282695, ОГРН 1126319007100, ИНН/КПП 6319164389/732543001

Комплексная лаборатория по мониторингу загрязнения окружающей среды /КЛМС/
Лицензия ЛО39-00117-77/00409990 от 09.04.2021

432011, РОССИЯ, Ульяновская область, город Ульяновск, улица Гончарова, дом 32, 2 этаж (помещения 14, 36, 38, 39, 40),
3 этаж (помещения 3, 11, 14, 18, 22, 24, 25, 26). Тел./факс 8 (8422) 41-08-25

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПРЕСС – БЮЛЛЕТЕНЬ № 12 от 15 мая 2025 года

**Загрязнение атмосферы по данным наблюдений на ПНЗ № 1 г. Инза,
расположенного по адресу: г. Инза, ул. Л. Толстого, д. 11-А**

№	Дата	Время отбора проб, час	Направление ветра, град.	Скорость ветра, м/с	Взвешенные вещества (пыль)	Диоксид серы	Оксид углерода	Диоксид азота	Оксид азота	Фенол	Гидрохлорид	Формальдегид
					Предельно допустимая концентрация (ПДК) максимально разовая (санитарные нормы)							
					0,5 мг/м³	0,5 мг/м³	5,0 мг/м³	0,2 мг/м³	0,4 мг/м³	0,01 мг/м³	0,2 мг/м³	0,050 мг/м³
					Фактическая концентрация, мг/м³							
1	05.05.2025	13	180	4	0,111	0,003	0,1	0,000	0,000	0,003	0,08	0,004
2	05.05.2025	19	203	2	0,112	0,000	0,1	0,028	0,018	0,004	0,04	0,005
3	06.05.2025	01	225	1	0,075	0,004	0,4	0,038	0,025	0,000	0,07	0,004
4	06.05.2025	07	248	2	0,111	0,002	0,3	0,000	0,000	0,003	0,05	0,005
5	06.05.2025	13	270	4	0,112	0,004	0,1	0,034	0,022	0,002	0,06	0,004
6	06.05.2025	19	315	2	0,148	0,000	0,1	0,053	0,035	0,003	0,04	0,000
7	07.05.2025	01	360	1	0,073	0,004	0,1	0,000	0,000	0,002	0,06	0,004
8	07.05.2025	07	68	1	0,145	0,002	0,1	0,047	0,031	0,004	0,05	0,005
9	07.05.2025	13	135	1	0,073	0,003	0,1	0,044	0,029	0,003	0,06	0,006
10	07.05.2025	19	23	1	0,037	0,005	0,1	0,086	0,057	0,002	0,12	0,006
11	10.05.2025	01	248	1	0,219	0,004	0,1	0,040	0,027	0,004	0,00	0,005
12	10.05.2025	07	90	1	0,146	0,003	0,1	0,037	0,025	0,003	0,05	0,004
13	10.05.2025	13	135	3	0,183	0,004	0,1	0,056	0,037	0,002	0,07	0,000
14	10.05.2025	19	203	1	0,147	0,002	0,1	0,055	0,036	0,000	0,08	0,005
15	12.05.2025	01	203	1	0,109	0,003	0,2	0,041	0,027	0,002	0,00	0,004
16	12.05.2025	07	158	1	0,109	0,003	1,0	0,049	0,033	0,003	0,04	0,000
17	12.05.2025	13	203	1	0,146	0,000	0,1	0,043	0,029	0,004	0,08	0,006
18	12.05.2025	19	158	1	0,185	0,003	0,1	0,044	0,029	0,002	0,05	0,004
19	13.05.2025	01	45	1	0,111	0,003	0,1	0,049	0,033	0,000	0,04	0,004
20	13.05.2025	07	68	1	0,147	0,002	0,1	0,040	0,027	0,004	0,06	0,000
21	13.05.2025	13	135	2	0,148	0,004	0,1	0,067	0,045	0,003	0,08	0,006
22	13.05.2025	19	135	2	0,110	0,004	0,1	0,046	0,031	0,002	0,04	0,004
23	14.05.2025	01	270	1	0,149	0,000	0,2	0,052	0,035	0,003	0,05	0,006
24	14.05.2025	07	293	1	0,110	0,002	0,1	0,090	0,060	0,002	0,07	0,004

ПНЗ – пункт наблюдений за загрязнением окружающей среды.

Предельно допустимая концентрация (ПДК) - это максимальная концентрация примеси в атмосферном воздухе, отнесенная к определенному времени осреднения, которая при периодическом воздействии или на протяжении всей жизни человека и его не оказывает и не окажет прямого или косвенного влияния на него (включая отдаленные последствия) и на окружающую среду в целом.

Формальдегид, фенол, гидрохлорид – относятся к 2 классу опасности (высокоопасные).

Взвешенные вещества, диоксид серы, диоксид азота, оксид азота - относятся к 3 классу опасности (умеренно опасные).

Оксид углерода - относится к 4 классу опасности (малоопасные).

Перевод направление ветра из градусов в румбы:

Градусы	Румбы	Градусы	Румбы	Градусы	Румбы
360	С	135	ЮВ	270	З
22	ССВ	157	ЮЮВ	292	ЗСЗ
45	СВ	180	Ю	315	СЗ
67	ВСВ	202	ЮЮЗ	337	ССЗ
90	В	225	ЮЗ	-	-
112	ВЮВ	247	ЗЮЗ	-	-

Вывод: превышения предельно допустимых концентраций вредных примесей в атмосферном воздухе не обнаружены.

Начальник

В.В. Казакова