



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-uv.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 № 3 от 27 марта 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/м ³	0,5 мг/м ³	5,0 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,4 мг/м ³	0,01 мг/м ³	0,2 мг/м ³	0,050 мг/м ³
					Фактическая концентрация, мг/м ³							
1	19.03.2025	13	248	2	0,036	0,003	0,1	0,023	0,015	0,003	0,05	0,000
2	19.03.2025	19	203	1	0,109	0,002	0,1	0,018	0,012	0,004	0,06	0,007
3	20.03.2025	01	180	2	0,072	0,004	0,1	0,035	0,023	0,002	0,03	0,006
4	20.03.2025	07	225	2	0,036	0,003	0,2	0,034	0,023	0,004	0,04	0,004
5	20.03.2025	13	270	3	0,036	0,002	0,2	0,021	0,014	0,002	0,05	0,007
6	20.03.2025	19	315	1	0,109	0,003	0,3	0,040	0,026	0,003	0,02	0,009
7	21.03.2025	01	158	1	0,108	0,004	1,0	0,036	0,024	0,004	0,03	0,007
8	21.03.2025	07	158	1	0,144	0,003	1,0	0,038	0,025	0,002	0,00	0,000
9	21.03.2025	13	225	3	0,108	0,000	0,1	0,041	0,027	0,003	0,04	0,009
10	21.03.2025	19	180	1	0,108	0,002	0,2	0,031	0,020	0,003	0,05	0,008
11	22.03.2025	01	158	1	0,036	0,004	0,2	0,035	0,023	0,002	0,03	0,009
12	22.03.2025	07	338	1	0,072	0,003	0,4	0,026	0,017	0,004	0,03	0,006
13	22.03.2025	13	23	1	0,036	0,002	0,1	0,023	0,015	0,003	0,05	0,008
14	22.03.2025	19	23	1	0,107	0,000	0,1	0,036	0,024	0,005	0,00	0,009
15	24.03.2025	01	315	1	0,071	0,002	0,3	0,035	0,023	0,003	0,02	0,000
16	24.03.2025	07	315	1	0,071	0,004	1,0	0,043	0,028	0,003	0,04	0,009
17	24.03.2025	13	248	2	0,035	0,000	0,3	0,042	0,028	0,002	0,05	0,006
18	24.03.2025	19	270	1	0,071	0,002	1,0	0,037	0,025	0,003	0,02	0,007
19	25.03.2025	01	135	1	0,071	0,003	0,4	0,033	0,022	0,002	0,04	0,008
20	25.03.2025	07	135	1	0,071	0,002	1,0	0,045	0,030	0,004	0,05	0,009
21	25.03.2025	13	158	3	0,071	0,003	0,2	0,030	0,019	0,003	0,02	0,008
22	25.03.2025	19	158	2	0,072	0,003	0,3	0,039	0,025	0,004	0,03	0,006
23	26.03.2025	01	135	2	0,072	0,002	0,1	0,042	0,027	0,003	0,06	0,009
24	26.03.2025	07	135	2	0,108	0,004	0,2	0,040	0,025	0,004	0,05	0,007

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