



**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(8422) 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 № 6 от 10 апреля 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	02.04.2025	13	225	1	0,147	0,004	0,2	0,060	0,033	0,003	0,09	0,007
2	02.04.2025	19	270	2	0,148	0,002	0,2	0,053	0,035	0,004	0,09	0,006
3	03.04.2025	01	315	1	0,073	0,004	0,1	0,037	0,025	0,002	0,00	0,000
4	03.04.2025	07	248	1	0,109	0,003	0,1	0,031	0,020	0,004	0,04	0,005
5	03.04.2025	13	315	3	0,037	0,004	0,1	0,051	0,035	0,000	0,03	0,008
6	03.04.2025	19	338	2	0,110	0,002	0,1	0,045	0,031	0,004	0,05	0,007
7	04.04.2025	01	248	1	0,109	0,000	0,2	0,041	0,028	0,003	0,04	0,008
8	04.04.2025	07	180	1	0,108	0,003	0,3	0,025	0,018	0,004	0,05	0,005
9	04.04.2025	13	203	4	0,110	0,004	0,1	0,052	0,027	0,002	0,07	0,007
10	04.04.2025	19	225	2	0,075	0,002	0,3	0,035	0,024	0,004	0,05	0,007
11	05.04.2025	01	315	1	0,074	0,004	0,1	0,000	0,026	0,003	0,08	0,000
12	05.04.2025	07	135	1	0,111	0,002	0,2	0,036	0,024	0,005	0,09	0,005
13	05.04.2025	13	315	1	0,074	0,004	0,2	0,029	0,000	0,004	0,06	0,007
14	05.04.2025	19	360	1	0,185	0,003	0,3	0,031	0,021	0,004	0,05	0,008
15	07.04.2025	01	180	1	0,148	0,002	0,1	0,031	0,021	0,004	0,07	0,006
16	07.04.2025	07	180	1	0,147	0,003	0,1	0,018	0,012	0,003	0,08	0,008
17	07.04.2025	13	203	3	0,148	0,004	0,1	0,039	0,026	0,000	0,05	0,006
18	07.04.2025	19	180	1	0,112	0,003	0,1	0,037	0,025	0,003	0,07	0,000
19	08.04.2025	01	180	1	0,110	0,002	0,1	0,042	0,035	0,004	0,06	0,009
20	08.04.2025	07	135	3	0,147	0,000	0,1	0,030	0,000	0,002	0,08	0,006
21	08.04.2025	13	135	4	0,110	0,002	0,1	0,046	0,031	0,003	0,06	0,004
22	08.04.2025	19	225	4	0,110	0,002	0,1	0,040	0,027	0,004	0,09	0,009
23	09.04.2025	01	180	2	0,183	0,003	0,1	0,058	0,039	0,003	0,06	0,000
24	09.04.2025	07	158	3	0,146	0,004	0,1	0,028	0,018	0,004	0,07	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